

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ

Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est

PDR NORD – EST 2021 - 2027

Beneficiar: AGENȚIA PENTRU DEZVOLTARE REGIONALĂ NORD-EST

Elaborat de:

dr. biolog Gușă Delia-Nicoleta

dr. Zaharia Lăcrămioara Gabriela

Gușă George

Contract nr. 4752/28.05.2021 : Servicii de consultanta tehnica de specialitate in derularea procedurii de evaluare strategica de mediu aferente Planului de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021-2027

Cuprins

| | |
|--|------------|
| I. Informații privind planul supus aprobării: | 6 |
| I.1. Informații privind planul propus: | 6 |
| I.1.a. Denumirea: | 6 |
| I.1.b. Obiectivele, scopul și descrierea PDR N-E: | 7 |
| I.2. Localizarea geografică și administrativă a potențialelor proiecte prevăzute prin PDR N-E | 34 |
| I.3. Modificările fizice ce decurg din PP (din excavare, consolidare, dragare etc.) și care vor avea loc pe durata diferitelor etape de implementare a planului: | 44 |
| I.4. Resursele naturale necesare implementării PP (preluare de apă, resurse regenerabile, resurse neregenerabile etc.): | 45 |
| I.5. Resursele naturale ce vor fi exploatate din cadrul ariilor naturale protejate de interes comunitar pentru a fi utilizate la implementarea planului/proiectului: | 45 |
| I.6. Emisii și deșeuri generate de PP (în apă, în aer, pe suprafața unde sunt depozitate deșeurile) și modalitatea de eliminare a acestora: | 45 |
| Emisii atmosferice | 47 |
| Emisii în corpurile de apă | 50 |
| Emisii în sol, subsol și ape subterane | 51 |
| Zgomot | 52 |
| Gestiunea deșeurilor | 54 |
| I.7. Cerințele legate de utilizarea terenului, suprafețe de teren ce vor fi ocupate temporar/permanent de proiectele propuse prin PDR NE; | 56 |
| I.8. Serviciile suplimentare solicitate de implementarea Planului de Dezvoltare Regionala NE, respectiv modalitatea în care accesarea acestor servicii suplimentare poate afecta integritatea ariilor naturale | 56 |
| I.9. Durata construcției, funcționării, dezafectării proiectelor potențiale prevăzute în PDR NE și eșalonarea perioadei de implementare a acestora: | 56 |
| I.10. Activități care vor fi generate ca rezultat al implementării potențialelor proiecte prevăzute în PDR NE 2021-2027: | 57 |
| I.11. Descrierea proceselor tehnologice: | 57 |
| I.12. Caracteristicile planurilor/proiectelor existente propuse sau aprobate ce pot genera impact cumulativ cu PP care este în procedură de evaluare și care poate afecta ariile naturale protejate | 57 |
| Caracteristicile planurilor/proiectelor existente propuse sau aprobate la nivel național, regional sau local, ce pot genera impact cumulativ cu PP | 57 |
| Identificarea impactului cumulativ în urma implementării obiectivelor prevăzute în PDR NE asupra celorlalte planuri și programe de la nivel național, regional și local | 62 |
| I.13. Expunerea motivelor care au condus la selectarea variantelor alese și o descriere a modului în care s-a efectuat evaluarea, inclusiv orice dificultăți întâmpinate în prelucrarea informațiilor cerute | 68 |
| II. Informații privind ariile naturale protejate de interes comunitar/ariile de protecție specială avifaunistică posibil a fi afectate de implementare PDR N-E..... | 184 |
| II.1. Date privind ariile naturale protejate de interes comunitar: suprafața, tipuri de ecosisteme, tipuri de habitate și speciile care pot fi afectate prin implementarea programului, | 185 |
| II.2. Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariilor naturale protejate | 288 |
| II.3. Descrierea funcțiilor ecologice ale speciilor și habitatelor de interes comunitar afectate și a relației acestora cu ariile naturale protejate de interes comunitar învecinate și distribuția acestora: | 322 |
| II.4. Statutul de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar: | 326 |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | |
|---|------------|
| II.5. Date privind structura și dinamica populațiilor de specii afectate (evoluția numerică a populației) în cadrul ariilor naturale protejate | 329 |
| II. 6. Relațiile structurale și funcționale care creează și mențin integritatea ariilor naturale protejate. | 329 |
| II. 7. Obiectivele de conservare a ariilor naturale protejate de interes acolo unde au fost stabilite prin planuri de management..... | 334 |
| II. 8. Descrierea stării actuale de conservare a ariilor naturale protejate inclusiv evoluții/schimbari care se pot produce în viitor; | 337 |
| II.9. Alte informații relevante privind conservarea ariilor naturale protejate inclusiv posibile schimbări în evoluția naturală a ariei naturale protejate de interes comunitar; | 343 |
| Presiuni și amenințări la nivelul ariilor naturale protejate din regiunea NE | 343 |
| III. Identificarea și evaluarea impactului | 355 |
| III.1. Descrierea metodologiei de evaluare | 355 |
| III. 2. Evaluarea impactului asupra speciilor și habitatelor ce constituie obiectivul managementului conservativ în siturile de interes comunitar și avifaunistic în funcție de probabilitatea apariției IMPACTULUI și a consecințelor maxim previzibile în urma implementării potențialelor proiecte specificate în PDR NE 2021 - 2027 | 361 |
| III.2.1. Clase de sensibilitate și clase de magnitudine pentru evaluarea impactului asupra componentelor de Biodiversitate..... | 361 |
| III.2.2. Identificarea impacturilor/efectelor lucrărilor/intervențiilor care pot apărea în urma implementării potențialelor proiecte de infrastructură rutieră sau infrastructură turistică specificate în PDR NE 2021-2027 și care se află amplasate și în ariile protejate naturale din Regiunea NE | 363 |
| III.2.3. Evaluarea impactului PLANULUI DE DEZVOLTARE REGIONALĂ NE 2021 – 2027 asupra ariilor protejate incluse în rețeaua Natura 2000 din Regiunea NE. | 371 |
| IV. Măsurile de reducere a impactului | 390 |
| IV.1. Măsurile de reducere | 390 |
| IV.2. Măsurile compensatorii | 392 |
| IV.3. PROPUNERE DE PLAN DE MONITORIZARE..... | 395 |
| V. Metodele utilizate pentru culegerea informațiilor privind speciile și/sau habitatele de interes comunitar afectate..... | 407 |
| CONCLUZII..... | 408 |
| LISTA LUCRARILOR CONSULTATE..... | 409 |
| CERTIFICATE DE INREGISTRARE | 417 |
| ANEXE | 418 |

Figure 1 Potențiale proiecte de infrastructură rutieră, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar, sursa: Memoriu de prezentare aferent etapei de încadrare în evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale PDR NE 2021-2027 asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar din Regiunea Nord-Est predate către APM BC 7.01.2021

Figure 2. Potențiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar sursa: Memoriu de prezentare aferent etapei de încadrare în evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale PDR NE 2021-2027 asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar din Regiunea Nord-Est predate către APM BC 7.01.2021:

Figure 3. Harta ariilor protejate incluse în rețeaua Natura 2000 din Regiunea NE

| | |
|--|-----|
| Figure 4.Harta ariilor protejate de interes național și comunitar din Regiunea NE | 191 |
| Figure 5 .Evaluarea globală a stării de conservare a habitatelor - surse www-old.anpm.ro/upload/181393_RSM_2019_final.pdf – pagina 303., http://www.ibis.anpm.ro/ | 339 |
| Figure 6.Starea de conservare a habitatelor de interes european din România pe regiuni biogeografice, perioada 2007 – 2012 - surse www-old.anpm.ro/upload/181393_RSM_2019_final.pdf – pagina 303., http://www.ibis.anpm.ro/ | 340 |
| Figure 7.Habitatelor – tendința generală a stării de conservare (%) - surse www-old.anpm.ro/upload/181393_RSM_2019_final.pdf – pagina 303., http://www.ibis.anpm.ro/ | 340 |
| Figure 8.Distribuția speciilor de interes european pe regiuni biogeografice - surse www-old.anpm.ro/upload/181393_RSM_2019_final.pdf – pagina 306, http://www.ibis.anpm.ro/ | 341 |
| Figure 9.Evaluarea globală a stării de conservare a speciilor, perioada de raportare 2007-2012 (%) - surse www-old.anpm.ro/upload/181393_RSM_2019_final.pdf – pagina 306, http://www.ibis.anpm.ro/ | 342 |

| | |
|--|-----|
| Table 1.Prioritățile, obiectivele , indicatorii și acțiunile indicative în raport cu potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii protejate naționale și situri Natura 2000. | 9 |
| Table 2 .Potențiale proiecte de infrastructură rutieră și de infrastructură turistică propuse prin PDR NE și care se interesează sau se află în vecinătatea ariilor protejate naturale din regiunea NE..... | 39 |
| Table 3.Identificarea impactului cumulativ în urma implementării obiectivelor prevăzute în PDR NE asupra celorlalte planuri și programe de la nivel național, regional și local..... | 63 |
| Table 4.Sinteza obiectivelor, măsurilor asociate, acțiunile indicative prevăzute în cadrul acestor măsuri și evaluarea impactului conform matricei Leopold | 70 |
| Table 5.Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a speciilor și habitatelor din ariile naturale protejate | 112 |
| Table 6.Ariile naturale protejate incluse în rețeaua N2k din regiunea NE | 186 |
| Table 7.Date privind ariile naturale protejate de interes comunitar: suprafața, tipuri de ecosisteme, tipuri de habitate și speciile aflate în Regiunea N-E..... | 192 |
| Table 8.Ariile naturale protejate de interes național - REGIUNEA NORD – EST desemnate prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, H.G. nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone. H.G. nr. 1581/2005 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone. H.G. nr. 1143/2007 privind instituirea de noi arii naturale protejate. H.G. nr. 230/2003 privind delimitarea rezervatiilor biosferei, parcurilor naționale și parcurilor naturale și constituirea administrațiilor acestora, cu modificările ulterioare. .sursa: http://www.anpm.ro/ro/arii-naturale-protejate-de-interes-național , http://www.mmediu.ro/app/webroot/uploads/files/2020-03-04_NF_HG_Limite_02.03.2020.pdf | 279 |
| Table 9.Date privind prezența/distribuția speciilor/habitatelor de interes conservativ specificate în siturile N2k aflate în zonă de implementare a potențialelor proiecte de investiții prevăzute prin PDR N-E | 288 |
| Table 10.Starea de conservare a tipurilor de habitate aflate în siturile N2000 din zona de implementare a potențialelor proiecte propuse prin PDR NE | 326 |
| Table 11 .Presiuni și amenințări..... | 347 |
| Table 12.Parametrii luați în considerare pentru evaluarea impacturilor sunt prezentați în tabelul următor: | 356 |
| Table 13.Matrice de evaluare a semnificației impactului..... | 358 |
| Table 14.Obiectivele specifice de conservare, parametri | 359 |

| | |
|--|-----|
| Table 15. Clasele de sensibilitate utilizate în evaluarea impactului asupra componentelor de biodiversitate | 361 |
| Table 16. Clasele de magnitudine utilizate în evaluarea impactului asupra componentelor de biodiversitate | 362 |
| Table 17. Descriere a activităților/cauzelor care le generează implementarea potențialelor proiecte de infrastructură rutieră sau infrastructură turistică specificate în PDR NE 2021-2027 care pot avea potențiale impacte asupra supra ariilor protejate din Regiunii NE..... | 363 |
| Table 18. Identificarea impacturilor/efectelor lucrărilor/intervențiilor care pot apărea în urma implementării potențialelor proiecte de infrastructură rutieră sau infrastructură turistică specificate în PDR NE 2021-2027 și care se află amplasate sau intersectează ariile protejate naturale din Regiunea NE.... | 366 |
| Table 19. Estimarea impactului potențialelor proiecte de infrastructură rutieră și de infrastructură turistică prevăzute în PDR NE asupra obiectivelor de conservare ale ariilor naturale protejate aflate în zona de implementare..... | 371 |
| Table 20. Măsurile de reducere a impactului..... | 390 |
| Table 21. PLAN DE MONITORIZARE | 396 |

I. Informații privind planul supus aprobării:

I.1. Informații privind planul propus:

I.1.a. Denumirea:

Denumirea lucrării:

**STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ – PLANUL DE DEZVOLTARE REGIONALĂ
NORD-EST (PDR NE) 2021 - 2027**

Beneficiar:

AGENTIA DE DEZVOLTARE REGIUNEA NORD-EST

Autorii STUDIULUI DE EVALUARE ADECVATA:

**Registrul unic al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului conform
ORD.1134/2020.**

- SC MEDIU RESEARCH CORPORATION SRL, , sediul în Str.Alexei Tolstoi Nr. 12, Bacău tel 0721240686, 0745 509779, nr. fax 0334 407239, email mediuresearch@yahoo.com, deliagusa@yahoo.co
 - o CERTIFICAT DE ÎNSCRIERE IN LISTA EXPERTILOR CARE ELABOREAZĂ STUDII DE MEDIU– pozitia 674- RM, RIM, BM,RA/RSR, RS, EA
- Dr. Biolog GUȘĂ DELIA-NICOLETA - Expert Evaluator de Mediu - CERTIFICAT DE ÎNSCRIERE IN LISTA EXPERTILOR CARE ELABOREAZĂ STUDII DE MEDIU– pozitia 675 - RM, RIM, BM,RA/RSR, RS, EA
- Dr. Biolog ZAHARIA LĂCRĂMIORA GABRIELA - Expert Evaluator de Mediu - CERTIFICAT DE ÎNSCRIERE IN LISTA EXPERTILOR CARE ELABOREAZĂ STUDII DE MEDIU– pozitia 581 - RM, RIM, BM,RA/RSR, EA
- GUȘĂ GEORGE - Evaluator de Mediu, - CERTIFICAT DE ÎNSCRIERE IN LISTA EXPERTILOR CARE ELABOREAZĂ STUDII DE MEDIU - pozitia nr. 676, pentru elaborarea de RM, RIM, RS.

Elaborat conform Ordinul nr. 262/2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010.

I.1.b. Obiectivele, scopul și descrierea PDR N-E:

Context

Descrierea PDR NE 2021-2027 - Versiune consolidata - ianuarie 2021

Pentru perioada de programare 2021-2027 prin Planul de Dezvoltare Regională NE, sunt avute în vedere următoarele elemente de ordin strategic:

Viziunea pentru anul 2030: Regiunea Nord-Est va fi un spațiu competitiv, durabil și incluziv unde îți vei dori să locuiești, să lucrezi și să investești

Obiectiv general: Derularea în regiune a unei dezvoltări echilibrate printr-un proces de creștere economică durabil, favorabil incluziunii sociale, care să conducă la creșterea standardului de viață și reducerea decalajelor de dezvoltare intra și inter regionale

Indicatori de monitorizare obiectiv general: produsul intern brut la nivel regional și județean; indicele de disparitate al produsului intern brut pe cap de locuitor la nivel regional și județean; indicele de dezvoltare umană la nivel local

În anul 2015, Comisia Europeană a lansat o inițiativă care a vizat identificarea și analizarea factorilor care se constituie în obstacole în calea creșterii și investițiilor în regiunile de tip „venituri reduse (VR) (low income)” și regiunile de tip „creștere redusă (CR) (low growth)”. Regiunea Nord-Est alături de regiunea Nord-Vest a fost aleasă ca regiune pilot din România, figurând în grupul regiunilor de tip „low-income regions”, caracterizate de un nivel al produsului intern brut pe locuitor inferior pragului de 50% din media comunitară, regiuni care sunt localizate în Europa Centrală și de Est, în România, Ungaria, Polonia și Bulgaria.

Conform documentelor puse la dispoziție de către ADR NE - Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est 2021-2027 (PDR NE) 2021-2027 este un document strategic de programare, elaborat de Agenția pentru Dezvoltare Regională Nord-Est (ADR NE).

PLANUL DE DEZVOLTARE REGIONALA N-E 2021-2027 preia în totalitate viziunea și obiectivele Strategia de Dezvoltare Regională Nord-Est 2021-2027

Viziunea și obiectivul general. Justificare.

Pentru perioada de programare 2021-2027 sunt avute în vedere următoarele elemente de ordin strategic:

Viziunea pentru anul 2030: Regiunea Nord-Est va fi un spațiu competitiv, durabil și incluziv unde îți vei dori să locuiești, să lucrezi și să investești

Obiectiv general: Derularea în regiune a unei dezvoltări echilibrate printr-un proces de creștere economică durabil, favorabil incluziunii sociale, care să conducă la creșterea standardului de viață și reducerea decalajelor de dezvoltare intra și inter regionale

Indicatori de monitorizare obiectiv general: produsul intern brut la nivel regional și județean; indicele de disparitate al produsului intern brut pe cap de locuitor la nivel regional și județean; indicele de dezvoltare umană la nivel local

Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est 2021-2027 (PDR NE) prevede în capitolul 3 - Prioritățile tematice ale strategiei de dezvoltare regională pentru regiunea N-E, în care este prezentat sintetic panelul de priorități, obiective specifice și măsuri, precum și corelarea acestora cu obiectivele de politică ale politicii de coeziune, respectiv politica agricolă comună, pentru perioada de programare 2021-2027.

In constructia strategiei au fost avute in vedere temele orizontale:

1. Dezvoltare durabila

Investitiile propuse in cadrul actiunilor indicative vor viza optiunile cele mai economice din punctul de vedere al utilizarii resurselor, urmarindu-se evitarea celor ar putea avea un impact negativ semnificativ asupra mediului sau climatului. Vor fi sprijinite investitiile care vizeaza prevenirea, diminuarea si combaterea efectelor negative ale schimbarilor climatice si dezastrilor naturale. Totodata, vor fi incurajate investitiile care acorda atentie deosebita utilizarii eficiente a resurselor.

Aceste aspecte vor face obiectul unei evaluări strategice privind potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii nationale și situri Natura 2000.

2. Promovarea egalitatii intre barbati si femei si nediscriminarea

Masurile inscrite in cadrul strategiei vor urmari asigurarea egalitatii dintre barbati si femei, precum si prevenirea discriminarii. De altfel, aceste principii au fost promovate in procesul de realizare a documentului de planificare: in componenta grupurilor de lucru existand un echilibru numeric intre femei si barbati. Totodata, in structura parteneriatului sunt prezente organisme nonguvernamentale care sustin si reprezinta interesele grupurilor/categoriilor defavorizate. Aceste entitati au fost si vor fi implicate in procesul de monitorizare a PDR Nord-Est. Recomandam ca in realizarea actiunilor indicative, beneficiarii sa se asigure ca iau acele masuri necesare pentru a preveni orice forma de discriminare (sex, origine rasiala sau etnica, religie, convingeri, handicap, varsta sau orientare sexuala).

În continuare prezentam priorităților, obiectivele , indicatorii și acțiunile indicative, tipurile de operațiuni ce vor fi finanțate, beneficiari și evidentierea obiectivelor strategice care vor putea afecta ariile naturale protejate,(arii de interes national și situri N2k.)

Analiza ulterioara din cadrul acestui Studiu de Evaluare Adecvată se va axa doar pe obiectivele strategice și prioritățile care pot avea relevanță pentru ariile naturale protejate - Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii nationale și situri Natura 2000.

Descrierea în raport cu potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii protejate nationale și situri Natura 2000, este realizată în tabelul următor.

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Table 1 Prioritățile, obiectivele, indicatorii și acțiunile indicative în raport cu potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii protejate naționale și situri Natura 2000.

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Acțiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|--|--|--|--|--|
| Prioritatea 1 – Dezvoltarea unei economii competitive | 1.1 Stimularea capacităților de inovare-cercetare și promovarea adoptării tehnologiilor avansate | 1.1.1 Dezvoltarea inovării și promovarea transferului Tehnologic 1.1.2 Sprijinirea cercetării private și publice pentru dezvoltarea și fructificarea de soluții integrate | <p>Indicatori de monitorizare:</p> <p>(1) Numar total de clustere infiintate, dezvoltate (2) Numar total de centre de transfer tehnologic (3) Numar de rețele de transfer tehnologic (4) One stop shop inovare regional creat (5) Observator teritorial pentru inovare creat</p> <p>Acțiuni, operațiuni vizate:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realizarea de investiții pentru inovare în companii, inclusiv brevetare, pe toate fazele de la idee până la lansare produs în piață • Promovarea și asigurarea accesului în rețele de inovare europene pentru IMM sau alte organizații • Cooperarea interregională în domeniul Strategiei de cercetare și inovare prin specializare inteligentă RIS3 Nord-Est (informare, promovare, parteneriate și proiectele aferente) • Crearea one-stop-shop-ului regional pentru promotori de proiecte internaționale de cercetare, dezvoltare, inovare, inclusiv pe programul Horizon Europe • Dezvoltarea de proiecte cercetare, dezvoltare, inovare aferente specializării inteligente la nivel regional (abordare integrată pe lanțul valoric al inovării - activități cercetare, dezvoltare, inovare, valorizare produse/servicii) • Crearea, dezvoltarea infrastructurilor de inovare (incubatoare de inovare, platforme tehnologice, open data, parcuri științifice, tehnologice, hub-uri de inovare) • Sprijinirea creării de noi clustere și managementul acestora, în domeniul care pot conduce la creșterea competitivității regionale și care se încadrează în domeniile Strategiei de cercetare și inovare prin specializare inteligentă RIS3 Nord-Est • Sprijinirea dezvoltării clusterelor existente prin activități de: cercetare- | NU |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|-------------|---|--|--|--|
| | | | <p>dezvoltare,internationalizare a firmelor din cadrul clusterului, dezvoltare a capitalului uman din firmele care compun clusterul, atragere de noi firme in cadrul clusterului, incurajarea colaborarii dintre firme, integrarea acestora in lanturilor valorice europene.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Crearea, dezvoltarea entitatilor de inovare si transfer tehnologic la nivelul universitatilor, institutiilor de cercetare, camerelor de comert si industrie, administratiei publice, firmelor, etc. pentru diversificarea ofertei de servicii de transfer tehnologic si comercializarea rezultatelor • Realizarea unei retele regionale a centrelor de transfer tehnologic • Dezvoltarea capacitatii administrative a actorilor implicati in implementarea, monitorizarea, revizuirea Strategiei de cercetare si invoare prin specializare inteligenta RIS3 Nord-Est si a mecanismului/sistemului de descoperire antreprenoriala: ADR Nord-Est, Consortiul Regional pentru Inovare, etc. • Realizarea unui observator teritorial pentru inovare | |
| | 1.2 Sprijinirea infiintarii de noi firme, competitive si sustenabile, in domenii de interes local si regional | 1.2.1 Sprijinirea tinerilor antreprenori si cresterea accesului firmelor infiintate la servicii noi, de calitate | <p>Indicatori de monitorizare:</p> <p>(1) rata anuala de creare de noi intreprinderi (2) rata de supravietuire a intreprinderilor noi (3) indicele nivelului productivitatii muncii nivel regional fata de nivel national, total si pe domenii de activitate</p> <p>Surse: date si informatii statistice INS, rapoarte de progres, studii de monitorizare</p> <p>In cadrul acestei masuri actiunile vor viza imbunatatirea competentelor de afaceri si marketing ale firmelor noi, in vederea cresterii competitivitatii si implicit a vanzarilor contribuind la cresterea sustenabilitatii acestora. Sprijinul acordat va fi personalizat in functie de grupul tinta vizat – tinerii antreprenori, persoanele care se intorc din strainatate si doresc sa infiinteze o firma proprie, persoanele care domiciliaza in mediul rural care isi deschid o afacere, etc.</p> | NU |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|-------------|---------------------------------------|---|--|--|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> • Sprijin acordat pentru infiintarea de firme noi sub forma schemelor de granturi, in special in domeniile cerute de economia locala sau regionala • Servicii de consultanta, orientare pentru infiintarea de start-up-uri, in special pentru tinerii antreprenori, persoanele care intentioneaza sa dezvolte o afacere in mediul rural, persoanele care apartin grupurilor dezavantajate, persoanele care se reintorc din strainatate, etc. • Sprijin pentru trecerea de la proof of concept pana la produs minim valabil (MVP) • Scalarea intreprinderilor cu potential mare de crestere (rata de crestere a cifrei de afaceri de peste 10% anual in ultimii doi ani) • Sprijin acordat pentru modernizarea, dezvoltarea, extinderea, refunctionalizarea structurilor de sprijin a afacerilor existente • Sprijin pentru crearea de noi structuri de sprijin a afacerilor (incubatoare de afaceri, acceleratoare de afaceri, parcuri industriale, parcuri tehnologice, parcuri stiintifice,etc.) orientate catre acordarea de sprijin firmelor noi care contribuie la dezvoltarea economiilor locale si/sau cresterea competitivitatii • Dezvoltarea serviciilor de consultanta, proiectare si auditare adresate firmelor noi cu activitati orientate catre cresterea eficientei energetice, economia circulara, adaptarea la schimbarile climatice • Furnizarea de servicii de consultanta pentru realizarea de planuri de afaceri, studii de piata, planuri de marketing, studii de fezabilitate, analize economice si financiare, documentatii tehnice, etc. • Derularea de campanii de informare si promovare a identitatii firmei si produselor, respectiv pachetelor de servicii si a brandurilor locale sau regionale • Sprijin pentru internationalizare, participare la targuri, evenimente de profil, interne si internationale | |
| | 1.3 Îmbunătățirea competitivității | 1.3.1 Dezvoltarea domeniilor competitive, | Indicatori de monitorizare: (1) nivelul productivității muncii; indicele de disparitate al productivității muncii regional versus national | NU |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Acțiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|-------------|--|---|--|--|
| | firmelor prin creșterea productivității în domenii cu valoare adăugată | sistemelor productive integrate și internaționalizarea acestora | <p>(2) numărul de întreprinderi active la mia de locuitori (3) numărul total de salariați din unitățile locale (4) nivelul valorii totale a exporturilor regionale; aportul adus de regiune la valoarea totală a exporturilor României (5) nivelul populației ocupate în sectoarele care utilizează intensiv tehnologiile mediu-înalte (6) strategia regională de export Nord-Est Surse: date și informații statistice INS, Eurostat, rapoarte de progres În cadrul acestei măsuri acțiunile vor viza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea de scheme de grant pentru achiziționarea de linii de producție, echipamente și tehnologii moderne, care să permită obținerea de produse noi, servicii noi sau care să dezvolte un proces tehnologic nou • Dezvoltarea unei scheme de grant pentru achiziționarea și valorificarea echipamentelor IT, aplicații TIC de către firme • Investiții în active corporale și necorporale în legătură cu modernizarea industrială, pentru sectoarele de specializare inteligentă • Scalarea întreprinderilor cu potențial mare de creștere (rata de creștere a cifrei de afaceri de peste 10% anual în ultimii doi ani) • Sprijin pentru achiziționarea de linii tehnologice și tehnologii care folosesc și energiile regenerabile • Sprijin pentru întreprinderile care dezvoltă produse favorabile mediului, cât și a celor care pot fi utilizate pentru creșterea eficienței energetice: produse obținute prin reciclarea deșeurilor, realizarea de panouri solare, materiale hidro-izolatoare, produse destinate monitorizării calității aerului și apei • Facilitarea investițiilor în noi tehnologii: investiții corporale și necorporale, linii pilot, testare prototipuri, audit energetic, eficiența energetică, certificare produse/servicii - noi tehnologii (IoT, automatizare, robotică, inteligență artificială), design industrial, customizare de masă (imprimare 3D, manufacturare digitală directă) | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|-------------|--|---|--|--|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> • Investitii in implementarea si certificarea sistemelor de management a calitatii, sistemelor de management integrate calitate-mediu • Investitii care vizeaza obtinerea de energie din sursele regenerabile existente • Dezvoltarea capacitatii administrative a actorilor implicati in elaborarea, implementarea si monitorizarea strategiei regionale de export. Constructie/dezvoltare parteneriate orientate catre cresterea competitivitatii la export • Elaborarea Strategiei regionale de export Nord-Est • Organizarea de evenimente de promovare a producatorilor locali: expozitii, targuri, congrese, forumuri • Stimularea participarii grupurilor de exportatori la evenimentele externe: conferinte, targuri, expozitii de profil | |
| | 1.4 Imbunatatirea competitivitatii prin cresterea accesului la serviciile tehnologiei informatiei si comunicatiilor | 1.4.1 Folosirea avantajelor tehnologiei informatiei si comunicatiilor in economie | <p>Indicatori de monitorizare:</p> <p>(1) nivelul productivitatii muncii; indicele de disparitate al productivitatii muncii regional versus national</p> <p>(2) numarul de intreprinderi active la mia de locuitori</p> <p>(3) numarul total de salariati din unitatile locale</p> <p>(4) nivelul valorii totale a exporturilor regionale; aportul adus de regiune la valoarea totala a exporturilor Romaniei</p> <p>(5) nivelul populatiei ocupate in sectoarele care utilizeaza intensiv tehnologiile mediu-inalte</p> <p>(6) strategia regionala de export Nord-Est</p> <p>Surse: date si informatii statistice INS, Eurostat, rapoarte de progres</p> <p>In cadrul acestei masuri actiunile vor viza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea de scheme de grant pentru achizitionarea de linii de productie, echipamente si tehnologii moderne, care sa permita obtinerea de produse noi, servicii noi sau care sa dezvolte un proces tehnologic nou • Dezvoltarea unei scheme de grant pentru achizitionarea si valorificarea echipamentelor IT, | NU |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|-------------|---------------------|-----------------|---|--|
| | | | <p>aplicatii TIC de catre firme</p> <ul style="list-style-type: none"> • Investitii in active corporale si necorporale in legatura cu modernizarea industrială, pentru sectoarele de specializare inteligenta • Scalarea intreprinderilor cu potential mare de crestere (rata de crestere a cifrei de afaceri de peste 10% anual in ultimii doi ani) • Sprijin pentru achizitionarea de linii tehnologice si tehnologii care folosesc si energiile regenerabile • Sprijin pentru intreprinderile care dezvolta produse favorabile mediului, cat si a celor care pot fi utilizate pentru cresterea eficientei energetice: produse obtinute prin reciclarea deseurilor, realizarea de panouri solare, materiale hidro-izolatoare, produse destinate monitorizarii calitatii aerului si apei • Facilitarea investitiilor in noi tehnologii: investitii corporale si necorporale, linii pilot, testare prototipuri, audit energetic, eficienta energetica, certificare produse/servicii - noi tehnologii (IoT, automatizare, robotica, inteligenta artificiala), design industrial, customizare de masa (imprimare 3D, manufacturare digitala directa) • Investitii in implementarea si certificarea sistemelor de management a calitatii, sistemelor de management integrate calitate-mediu • Investitii care vizeaza obtinerea de energie din sursele regenerabile existente • Dezvoltarea capacitatii administrative a actorilor implicati in elaborarea, implementarea si monitorizarea strategiei regionale de export. Constructie/dezvoltare parteneriate orientate catre cresterea competitivitatii la export • Elaborarea Strategiei regionale de export Nord-Est • Organizarea de evenimente de promovare a producatorilor locali: expozitii, targuri, congrese, forumuri • Stimularea participarii grupurilor de exportatori la evenimentele externe: conferinte, targuri, expozitii de profil | |
| | 1.5 Cresterea | 1.5.1 Sprijin | Indicatori de monitorizare | NU |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|-------------|---|--|--|--|
| | competitivitatii si sustenabilitatii industriilor culturale si creative | acordat pentru dezvoltarea si promovarea industriilor culturale si creative | <p>(1) Aportul adus la constituirea produsului intern brut regional (2) Numarul de salariati si cifra de afaceri sectoriala (3) Numar de hub-uri creative Surse: date si informatii statistice INS, Eurostat, rapoarte de progres, studii, analize Actiuni, operatiuni vizate</p> <ul style="list-style-type: none"> • Derularea de scheme de grant pentru sprijinirea antreprenorilor care activeaza in industriile culturale si creative: arte performative, audio-vizual, arhitectura, publicitate, IT (dezvoltare media digitala si jocuri) • Realizarea de hub-uri creative si conectarea in rețeaua europeana a hub-urilor creative • Derularea de programe orientate pe schimbul de experiente, de bune practici: ateliere, conferinte, vizite de studiu | |
| | 1.6 Cresterea competitivitatii economice in mediul rural | 1.6.1 Sprijinirea si dezvoltarea activitatilor economice alternative in mediul rural | <p>Indicatori monitorizare: (1) numarul si ponderea persoanelor ocupate in agricultura (2) numarul si ponderea salariatilor in agricultura (3) productivitatea muncii in agricultura Surse: date si informatii statistice INS, rapoarte de progres, studii de monitorizare Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza crearea de noi locuri de munca, in special in activitatile economice alternative:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Investitii in demararea sau dezvoltarea unei afaceri destinata colectarii, depozitarii, procesarii si marketingului fructelor de padure, plantelor medicinale si aromatice, ciupercilor de padure, produselor agricole bio • Investitii in demararea sau dezvoltarea unei afaceri destinata zootehniei bio • Investitii in demararea sau dezvoltarea unei afaceri in domeniul cresterii albinelor • Investitii in demararea sau dezvoltarea unei afaceri in acvacultura • Investitii in procesarea si marketingul produselor obtinute din | DA |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|-------------|--|---|--|--|
| | | | apicultura, acvacultura • Investitii in sprijinirea, incurajarea activitatilor mestesugaresti, artizanale, inclusiv de distributie si comercializare a acestora • Investitii in dezvoltarea infrastructurii de turism rural (turism montan, turism pentru pescuit sportiv, turism ecvestru, cicloturism) si a agroturismului • Infiintarea de centre teritoriale pentru colectarea si depozitarea produselor agricole, inclusive valorificarea in pietele de gros (inclusiv transfrontaliere) | |
| | 1.7 Sprijinirea valorificarii potentialului turistic existent | 1.7.1 Dezvoltarea infrastructurii de turism si de agrement aferenta, promovarea potentialului turistic | Indicatori de monitorizare: (1) Indicele de utilizare a capacitatii de cazare in functiune (2) Durata medie de sedere (3) Numar total de sosiri in regiune (turisti), ponderea in numarul total de sosiri nivel national Surse: date si informatii statistice INS, rapoarte de progres, studii de monitorizare Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza: • Reabilitarea, renovarea obiectivelor turistice care apartin patrimoniului cultural, istoric, ecumenic, inclusiv a infrastructurii conexe (alei pietonale, parcuri, drumuri acces, puncte de informare etc.) si inclusiv marketingul si promovarea turistica a obiectivului • Reabilitarea, modernizarea, extinderea infrastructurii de turism balnear, a unitatilor de tratare si infrastructurii conexe: alei pietonale, piste pentru biciclisti, a trotuare, spatii verzi, dotari mobilier urban, wi-fi spatii publice, facilitati pentru agrement pe terenuri amenajate (terenuri sport, spatii joaca pentru copii, teatre-cinematografe in aer liber), inclusiv a drumurilor de acces, utilitatilor aferente, retelei de iluminat public, etc. • Crearea si extinderea infrastructurii de agrement, inclusiv a utilitatilor | DA |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii nationale și situri Natura 2000. |
|----------------------|---------------------|-------------------|---|--|
| | | | <p>aferente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reabilitarea, modernizarea, extinderea spatiilor de cazare, inclusiv a infrastructurii de agrement conexe • Amenajarea obiectivelor turistice naturale de utilitate publica, inclusiv crearea, modernizarea infrastructurilor conexe de utilitate publica • Dezvoltarea sistemului de semnalizare a atractiilor turistice: panouri, harti turistice pe drumurile nationale si judetene, gari, autogari, aerogari • Dezvoltarea de aplicatii tip e-turism: promovarea produselor si serviciilor turistice • Dezvoltarea infrastructurii de agrement asociate sporturilor de iarna • Realizarea/modernizarea traseelor montane, a retelei de cabane si refugii montane, locuri de popas, punctelor de observare/filmare, posturilor salvamont • Dezvoltarea si diversificarea infrastructurii fizice de agrement necesara petrecerii timpului liber • Dezvoltarea de infrastructuri publice la scara mica pentru valorificarea atractiilor turistice • Crearea, modernizarea centrelor si oficiilor de informare si promovare turistica in zonele cu potential turistic • Dezvoltarea de parteneriate transnationale/transregionale intre centrele de informare si promovare turistica, integrarea standardizata a acestora prin interconectare • Sprijin pentru organizarea si derularea de targuri, expozitii, manifestari culturale, festivaluri • Sprijin pentru derularea de campanii de promovare integrata a produsului turistic local si regional la targuri de profil, interne si internationale • Promovarea turismului ecologic • Dezvoltarea de observatoare pentru promovarea imaginii turistice a regiunii (sistemul integrat de management si marketing al destinatiei) | |
| Prioritatea 2 | 2.1. Cresterea | 2.1.1 Sprijinirea | Actiunile propuse pot fi incadrate intr-un pachet integrat de masuri care | NU |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|---------------------------------------|---|--|--|--|
| - Dezvoltarea capitalului uman | ocuparii in randul grupurilor vulnerabile si a tinerilor | integrarii pe piata muncii a grupurilor vulnerabile si a tinerilor NEET's | sa vizeze rezolvarea multiplelor probleme cu care se confrunta aceste categorii: venituri insuficiente, accesibilitate redusa la serviciile publice de educatie, medicale, sociale, absentia unei locuinte sau locuirea in locuinte informale. Totodata, aceste actiuni vor fi personalizate in raport cu specificul fiecarui grup tinta vizat. Astfel, se va avea in vedere complementaritatea cu actiunile prevazute la masura 2.4.1 „Sprijin adresat pentru integrarea sociala si economica a comunitatilor marginalizate si defavorizate prin furnizarea de pachete integrate de servicii”. | |
| | 2.2. Îmbunătățirea accesului și participării la educație și formare de calitate | 1 Creșterea participării la un învățământ de calitate, modern, corelat la cerințele pieței muncii, inclusiv prin modernizarea infrastructurii aferente | <p>Indicatori de monitorizare:</p> <p>(1) rata de parasire timpurie a scolii (2) rata abandonului scolar, total si in invatamantul profesional si tehnic (3) rata de participare la programe de educatie si instruire (4) observatorul regional pentru educatie</p> <p>Surse: rapoarte de progres, studii intocmite la nivel regional, informatii ISJ, Eurostat</p> <p>In cadrul acestei masuri actiunile vizeaza pe de o parte sa se adreseze cauzelor de ordin educational astfel incat sa se previna/combata parasirea timpurie a scolii, iar pe de alta parte sa permita reintegrarea in procesul educational a tinerilor care deja au parasit scoala:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea si implementarea la nivel local si regional a unui sistem de monitorizare a fenomenului de parasire timpurie a scolii (urmarire pe baza unui indetificator unic), identificarea cauzelor si motivelor • Elaborarea, actualizarea de strategii/planuri de actiune locale, regionale de prevenire si combatere a fenomen • Dezvoltarea unui program de stimulare a participarii la educatie a copiilor cu parintii plecati la munca in strainatate constand in pachete integrate de servicii, asigurare consiliere scolara si | NU |
| | 2.3. Creșterea accesului la un | 2.3.1. Extinderea și diversificarea | <p>Indicatorii de monitorizare:</p> <p>(1) numarul de medici si personal medical mediu la 10.000 locuitori,</p> | NU |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|-------------|---|--|---|--|
| | act si sistem medical de calitate, eficient, modern | serviciilor de sanatate, inclusiv prin modernizarea infrastructurii aferente | <p>total si pe medii de rezidenta (2) rata mortalitatii total si pe cauze de deces, rata mortalitatii evitabile (3) rata mortalitatii infantile total si pe medii de rezidenta (4) speranta de viata la nastere</p> <p>Sursa: date si informatii statistice INS, studii intocmite, rapoarte de progres, planuri de actiune, strategii</p> <p>In cadrul acestei masuri actiunile vor viza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Constructia, dotarea, digitalizarea si formarea personalului medical spitalului regional Iasi • Crearea, reabilitarea, modernizarea, accesibilizarea, extinderea spitalelor judetene de urgenta, spitalelor municipale si orasanesti, ambulatoriilor de specialitate, inclusiv lucrari de crestere a eficientei energetice(reabilitare termica, sisteme de incalzire, climatizare, ventilare, sisteme de management energetic, iluminare, sisteme alternative de producere a energiei electrice si sau termice/surse regenerabile de energie pentru asigurarea energiei termice), dotarea cu aparatura de specialitate, sisteme si echipamente informatice, echipamente care asigura buna functionare (bucatarii, spalatorii) • Dezvoltarea de investitii in digitalizarea sectorului medical: registre electronice, raportare date statistice, programare interventii chirurgicale, etc. • Modernizarea unitatilor de primire urgente, a statiilor de ambulanta, achizitionarea de ambulante • Reabilitarea, modernizarea, extinderea cabinetelor medicilor de familie, a centrelor de permanenta, centrelor unde se desfasoara activitati de asistenta medicala comunitara(centre comunitare integrate), centre de sanatate mintala (structuri ambulatorii care ofera servicii de sanatate mintala ambulatorii si in comunitate) • Dezvoltarea retelei de medicina scolara, prin realizarea de investitii care sa vizeze modernizarea si dotarea cabinetelor medicale, in special in scolile din zona rurala si din comunitatile defavorizate, marginalizate | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|-----------------------------------|---|--|---|--|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> • Modernizarea, extinderea, dotarea infrastructurii medicale care asigura servicii de recuperare, de paliatie, de ingrijire pe termen lung • Dezvoltarea competentelor furnizorilor din asistenta medicala primara si medicala comunitara in raport cu noile cunostinte si tehnologii in domeniul medical, in special in mediul rural si comunitatile dezavantajate sau marginalizate | |
| | 2.4. Combaterea saraciei si promovarea incluziunii sociale prin regenerarea zonelor rurale si urbane aflate in declin | 2.4.1. Sprijin adresat pentru integrarea sociala si economica a comunitatilor marginalizate si defavorizate prin furnizarea de pachete integrate de servicii | <p>Indicatori de monitorizare</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) Indicele dezvoltarii umane la nivel local (2) Rata de marginalizare pe medii de rezidenta (3) Ponderea populatiei care locuieste in zone dezavantajate, respectiv marginalizate, pe medii de rezidenta (4) Numarul de persoane aflate in risc de saracie sau excluziune sociala, rata riscului de saracie sau excluziune sociala (5) Rata riscului de saracie (6) Set indicatori pentru conditiile de viata ale populatiei din gospodarii vulnerabile, rata de parasire timpurie (7) Rata de cuprindere in invatamant a elevilor apartinand grupurilor vulnerabile, rata de parasire timpurie <p>Sursa: date si informatii statistice INS, Eurostat, raportul anual privind incluziunea sociala in Romania, rapoarte de progres</p> <p>In cadrul acestei masuri actiunile vor viza dupa caz:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Crearea, reabilitarea, accesibilizarea, modernizarea, digitalizarea centrelor comunitare integrate care acorda servicii medico-sociale integrate (educatie, sanatate, ocupare si dezvoltare comunitara) • Crearea, reabilitarea, modernizarea, accesibilizarea, extinderea infrastructurii de servicii sociale, dotarea cu echipamente de specialitate, echipamente informatice, echipamente care asigura buna functionare a unitatilor (cantine, spalatorii etc.), digitalizarea acestora • Transformarea, refunctionalizarea cladirilor abandonate/neutilizate in centre de servicii multifunctionale | NU |
| Prioritatea 3 - Protejarea | 3.1. Sprijinirea si promovarea | 3.1.1 Cresterea eficientei | <p>Indicatori monitorizare:</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) ponderea din totalul blocurilor de locuinte care beneficiaza de lucrari | DA |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|--|-----------------------|---|--|--|
| mediului si optimizarea utilizarii resurselor | eficientei energetice | energetice si a utilizarii energiei din resurse regenerabile in sectorul rezidential, infrastructura publica si firme | <p>de eficienta energetica (2) ponderea din totalul institutiilor publice beneficiaza de lucrari de eficienta energetica (3) plan regional de actiune privind energia si clima (4) variatia consumului final de energie, total, rezidential si public Surse: rapoarte de progres, studii de monitorizare, rezultate Recensamantul populatiei si locuintelor Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza investitii in cresterea eficientei energetice a locuintelor, cladirilor publice si firmelor:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Imbunatatirea izolatiei termice si hidro a anvelopei cladirii, acoperisurilor, sarpantelor si invelitoarelor, inclusiv masuri de consolidare a cladirilor • Modernizarea lifturilor, a circuitelor electrice in partile comune (scari de bloc, subsol,etc) • Reabilitarea, modernizarea sistemelor, instalatiilor pentru producerea si distributia agentului termic, apei calde menajere • Reabilitarea, modernizarea sistemelor inteligente de ventilare si climatizare, inclusiv a sistemelor de racire pasiva • Utilizarea surselor regenerabile de energie pentru asigurarea necesarului de energie termica pentru incalzire si prepararea apei calde menajere (amplasarea de panouri solare, sisteme de utilizare a energiei geotermale, biomasei, energiei eoliene etc.) • Implementarea sistemelor de management al functionarii consumurilor energetice • Realizarea de terase verzi pe blocurile de locuinte, infrastructura publica, firme care vizeaza reducerea efectului de sera, imbunatatirea coeficientului termic, bariera impotriva intemperiiilor climatice si contribuind la imbunatatirea esteticii cladirilor • Alte investitii care conduc la cresterea performantei energetice a cladirilor (sisteme de monitorizare, sisteme de automatizare etc.) | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|-------------|--|--|---|--|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> • Reabilitarea, modernizarea sistemelor de iluminat public, inlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent si incandescent cu corpuri de iluminat cu eficienta energetica ridicata si durata mare de viata • Elaborarea si implementarea unui plan regional de actiune privind energia si clima • Elaborarea si implementarea de strategii pentru cresterea eficientei energetice, a reducerii emisiilor de CO2 • Derularea de campanii de promovare, | |
| | 3.2. Promovarea managementului durabil al apei | 3.2.1 Dezvoltarea integrata a sistemelor de apa si apa uzata | <p>In prezent, sunt in curs de implementare proiectele fazate de apa si apa uzata cofinantate din fonduri nerambursabile prin Programul Operational de Infrastructura Mare. Astfel, este prevazuta extinderea si reabilitarea infrastructurii de apa si apa uzata, realizarea/reabilitarea (dupa caz) a statiilor de epurare, de tratare a apelor uzate. Urmare a acestor investitii este asteptata o crestere a accesului populatiei la retelele de apa si apa uzata.</p> <p>Indicatori de monitorizare:</p> <p>(1) numarul, ponderea populatiei din gospodariile racordate la retele de alimentare cu apa potabila</p> <p>(2) numarul, ponderea populatiei din gospodarii racordate la retele de canalizare</p> <p>Surse: date si informatii statistice INS, rapoarte de progres, studii de monitorizare, rapoarte judetene privind starea mediului</p> <p>Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Crearea, reabilitarea, modernizarea, extinderea retelelor de transport si distribuire a apei potabile si de apa uzata • Construirea, retehnologizarea, reabilitarea, modernizarea statiilor de epurare a apelor uzate menajere care asigura colectarea si epurarea incarcarii organice biodegradabile • Sprijinirea proiectelor de investitii, sistemelor individuale, cu dimensiuni mai mici si care adreseaza in proportie mai mare apa uzata • Realizarea de investitii in managementul namolurilor provenite de la | DA |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|-------------|--|--|--|--|
| | | | statiile de epurare a apelor uzate Pe langa continuarea investitiilor integrate regionale se vor avea in vedere si proiecte noi de investitii de dimensiuni reduse, care adreseaza in proportie mai mare apa uzata si eventual sisteme individuale. | |
| | 3.3 Promovarea tranzitiei catre economia circulara | 3.3.1 Dezvoltarea sistemelor de management integrat a deseurilor si stimularea economiei circulare | <p>Indicatori de monitorizare:</p> <p>(1) Gradul de acoperire al populatiei cu servicii de salubritate, total si pe medii de rezidenta;</p> <p>(2) Rata de reciclare, pe total si pe tipuri de deseuri</p> <p>Surse: date si informatii statistice INS, rapoarte de progres, studii de monitorizare, rapoarte judetene privind starea mediului</p> <p>Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Investitii in sistemele de management integrat al deseurilor (menajere, industriale, periculoase) – constructia, reabilitarea, modernizarea statiilor de sortare, tratare achizitionarea de echipamente pentru realizarea colectarii selective a deseurilor, constructia de depozite ecologice • Investitii in extinderea sistemului de colectare separata a deseurilor reciclabile si biodeseurilor • Investitii in imbunatatirea sistemele de management integrat al deseurilor care sa conduca la cresterea gradului de reutilizare si reciclare a deseurilor, de prevenire a generarii deseurilor • Dezvoltarea si implementarea planurilor judetene de gestionare a deseurilor • Dezvoltarea de campanii de informare si constientizare privind prevenirea deseurilor, colectarea separata, economia circulara, etc. | DA |
| | 3.4 Promovarea adaptarii la schimbarile climatice si prevenirea riscurilor | 3.4.1 Adaptarea la schimbarile climatice, managementul riscurilor legate de clima si | <p>Indicatori de monitorizare:</p> <p>(1) suprafata totala afectata de fenomenele de panta</p> <p>(2) cantitatea totala de emisii de gaze cu efect de sera</p> <p>(3) numarul siturilor potential contaminate si contaminate</p> <p>(4) numarul siturilor potential contaminate si contaminate reabilite</p> <p>Surse: date si informatii statistice INS, rapoarte de progres, studii de</p> | DA |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|-------------|---------------------|--------------------|---|--|
| | | reducerea poluarii | <p>monitorizare, rapoarte judetene privind starea mediului, raportul privind starea mediului in Romania</p> <p>Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea infrastructurii de monitorizare si avertizare a fenomenelor meteorologice severe; • Investitii in amenajarea cursurilor apa si realizarea unor sisteme de avertizare-alarmare sonora a populatiei si a obiectivelor din zonele potential afectate; • Managementul inundatiilor si reducerea impactului acestora si ale celorlalte fenomene naturale asociate principalelor riscuri accentuate de schimbarile climatice asupra populatiei, proprietatii si mediului; • Reducerea impactului manifestarii secetei si furtunilor asupra populatiei, proprietatii si mediului; • Realizarea de perdele de protectie atmosferice si fonice de-a lungul arterelor rutiere intens circulat, magistralelor feroviare, aeroporturilor; • Investitii pentru stabilizarea versantilor din apropierea cailor de acces – infrastructura feroviara si rutiera afectata de alunecari de teren; • Derularea de programe de impadurire a zonelor desertificate (cu un grad ridicat de eroziune), de creare de perdele forestiere de protectie a terenurilor agricole; • Sprijin pentru extinderea, modernizarea si re tehnologizarea sistemelor de irigatii care au in vedere reducerea incidentei fenomenelor meteorologice extreme (seceta, eroziune); • Realizarea de planuri de protectie a mediului cu regiunile invecinate, inclusiv cu cele din Republica Moldova si Ucraina, realizarea de proiecte si monitorizarea in comun a factorilor de poluatori; • Sprijin pentru identificarea riscurilor asociate siturilor potential contaminate sau contaminate • Sprijin pentru realizarea si implementarea planurilor de actiune privind reabilitarea siturilor potential contaminate sau contaminate, inclusiv refacerea ecosistemelor naturale si asigurarea calitatii factorilor de mediu | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|-------------|--|--|---|--|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> • Investitii pentru pregătirea siturilor reabilite in vederea intrarii in circuitul economic si/sau social. • Implementarea sistemelor de monitorizare a calitatii factorilor de mediu (aer, apa, sol), a poluarii fonice in zonele urbane. • Investitii ce urmaresc stoparea poluarii, respectiv depoluarea raurilor si lacurilor, inclusiv actiuni de repopularea a acestora. • dezvoltarea de tehnologii și cercetări/metode pentru reducerea riscului la geohazarde și implicit a riscului seismic (dezvoltarea sistemelor de blocare a instalațiilor periculoase la cutremur, scenarii la cutremur pentru căile ferate, rețelele de transport petrol și gaz, managementul la cutremur a clădirii și orașului inteligent, etc.) proceduri de evacuare în cazul producerii unui cutremur, dezvoltarea de tehnologii sau pachete de prim ajutor, dezvoltarea sistemelor de alarmă la cutremur; • educația și instruirea populației privind comportarea și protecția la cutremur, inundații, alunecări de teren, etc., ca o componentă principală a prevenției în vederea reducerii numărului de victime la apariția unor evenimente majore (activități și centre pentru educație și instruire, dotări, spații/zone special amenajate pentru simulări seismice, realitate virtuală, echipamente, materiale didactice educaționale și de diseminare, activități de introducere în curricula școlară a orelor de pregătire la cutremur, etc.). | |
| | 3.5 Imbunatatirea protectiei si conservarii biodiversitatii si reducerea poluarii | 3.5.1 Prezervarea biodiversitatii si dezvoltarea infrastructurii verzi | <p>Indicatori de monitorizare:</p> <p>(1) numar de arii naturale protejate cu planuri de management elaborate si aprobate</p> <p>(2) numar de arii naturale protejate cu planuri de management in implementare</p> <p>(3) numar de studii pentru monitorizarea si evaluarea starii de conservare a habitatelor si speciilor din ariile naturale protejate</p> <p>(4) suprafata medie a spatiilor verzi pe locuitor, total, medii de rezidenta si localitate.</p> <p>Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza:</p> | <p>DA</p> <p>IMPLEMENTAREA ACESTEI PRIORITATI ȘI A ACȚIUNILOR OBIECTIVULUI SPECIFIC 3.5 – AU LEGĂTURA DIRECTA CU</p> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|-------------|---------------------|-----------------|---|--|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> • <u>Elaborarea de studii pentru monitorizarea si evaluarea starii de conservare a habitatelor si speciilor din ariile naturale protejate, pentru fundamentarea planurilor de management;</u> • <u>Elaborarea, actualizarea planurilor, strategiilor de management a ariilor naturale protejate, a planurilor de actiune aferente;</u> • <u>Actiuni de mentinere si de refacere a siturilor Natura 2000 pentru specii si habitate, precum si a ecosistemelor degradate.</u> • <u>Investitii in infrastructura de uz public orientata spre protectia si gestionarea mediului in ariile naturale protejate;</u> • <u>Organizarea si derularea de campanii de informare si constientizare publica, dedicate educatiei si cresterii gradului de constientizare cu privire la conservarea si imbunatatirea starii de conservare a ariilor naturale;</u> • <u>Crearea, dezvoltarea sistemelor informatice, achizitionarea de echipamente si instrumentarul necesar structurii responsabile pentru administrarea/asigurarea managementului ariei protejate in vederea indeplinirii obiectivelor de protectie si conservare a speciilor si habitatelor si monitorizarii starii de conservare favorabila a habitatelor.</u> • <u>Derularea de activitati care vizeaza cresterea capacitatii administrative a structurilor responsabile pentru administrarea, managementului ariei naturale protejate;</u> • <u>Reconversia functionala si/sau refunctionalizarea unor terenuri si</u> | <p>MANAGEMENTUL ARIILOR PROTEJATE ȘI CONTRIBUIE LA MENTINEREA ȘI ÎMBUNĂTĂTIREA STĂRII DE CONSERVARE A SPECIILOR ȘI HABITATELOR PENTRU CARE AU FOST DECLARATE ARII DE PROTECTIE DE INTERES COMUNITAR SAU DE INTERS AVIFAUNISTIC INCLUSE IN REȚEAUA NATURA 2000</p> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|--|---|---|--|--|
| | | | <p><u>suprafete abandonate si neutilizate din interiorul oraselor si transformarea in spatii verzi;</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Demolarea cladirilor situate pe terenurile supuse interventiilor aflate intr-o stare avansata de degradare, care nu apartin patrimoniului national cultural.</u> • <u>Amenajare spatii verzi (defrisarea vegetatiei existente; modelarea terenului; plantarea cu plante perene /gazonarea suprafetelor, inclusiv plantare arbori si arbusti);</u> • <u>Crearea de facilitati pentru recreere pe terenurile amenajate (zone speciale amenajate pentru sport, locuri de joaca pentru copii, etc.).</u> | |
| <p>Prioritatea 4 - Dezvoltarea unei infrastructuri moderne, inteligente, reziliente si durabile</p> | <p>4.1 Cresterea accesibilitatii, conectivitatii si sigurantei prin realizarea de investitii in infrastructura de transport</p> | <p>4.1.1 Dezvoltarea infrastructurii de transport feroviara, aeriana si rutiera</p> | <p>Indicatori de monitorizare:</p> <p>(1) numarul total de pasageri pe moduri de transport: feroviar, aerian, rutier</p> <p>(2) viteza medie de deplasare trenuri pasageri si marfa;</p> <p>(3) gradul de modernizare a drumurilor judetene, comunale;</p> <p>(4) numarul de variante ocolitoare/sosele de centura create/modernizate;</p> <p>(5) numarul si intensitatea accidentelor de circulatie rutiera</p> <p>Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Crearea, reabilitarea, modernizarea si extinderea rețelei feroviare, in special dublarea si electrificarea liniilor existente, inclusiv consolidari pe traseele afectate de fenomene de panta (alunecari de teren, fenomene de eroziune, inundatii etc.); • Dezvoltarea de terminale intermodale cu impact major asupra valorificarii transportului feroviar pe rețeaua TEN-T; • Modernizarea garilor, inclusiv a utilitatilor aferente, dotarea cu automate de eliberare a legitimațiilor de calatorie (inclusiv sistem informatic aferent), elemente de semnalizare a mijloacelor de transport in comun, accesului catre obiectivele turistice; | <p>DA</p> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|-------------|--|--|--|--|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> • Extinderea, modernizarea pistelor de decolare-aterizare și a pistelor de rulaj; • Extinderea, modernizarea terminalelor de pasageri; • Modernizarea platformelor de imbarcare și debarcare; • Modernizarea și dotarea cu echipamente de navigație aferente turnurilor de control; • Achiziționarea și instalarea de sisteme de navigație instrumentală; • Extinderea platformelor în vederea asigurării spațiilor de parcare și operare la sol a aeronavelor; • Amenajarea de parcuri; • Extinderea, modernizarea drumurilor de acces spre și dinspre aeroport; • Reabilitarea, modernizarea drumurilor publice județene, comunale, în special a celor care asigură o creștere a accesibilității între zonele rurale, comunitățile izolate și centrele urbane limitrofe, între orașele mici și mijlocii și zonele funcționale urbane, a conectivității și accesibilității transnaționale cu Republica Moldova și Ucraina; • Construcția, modernizarea variantelor ocolitoare, în special pentru zonele urbane aglomerate, congestionate care se confruntă cu probleme de poluare atmosferică și fonică; • Modernizarea străzilor orășenești, în special cele care asigură o creștere a accesibilității și conectivității cu variantele ocolitoare existente/viitoare; • Reabilitare, modernizare drumuri de acces către aeroporturi, zonele de interes turistic și infrastructurile de sprijin a afacerilor; • Consolidare terasamente, refacere și reabilitare a drumurilor de acces afectate de calamități naturale, a trecerilor cale ferată; | |
| | 4.2 Îmbunătățirea accesului la infrastructura de comunicații de | 4.2.1 Dezvoltarea infrastructurii de comunicații, în special în zonele rurale și | <p>Indicatori de monitorizare:</p> <p>(1) ponderea gospodăriilor care au acces la internet, total și pe medii de rezidență;</p> <p>(2) ponderea gospodăriilor care au acces la internet tip broadband, total și medii de rezidență;</p> | NU |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|-------------|--|----------------------------------|--|--|
| | mare viteza | comunitatile izolate | Surse: date statistice INS, Eurostat, statistici ANCOM, rapoarte de progres In cadrul acestei masuri actiunile vor viza crearea, modernizarea, extinderea a rețelei de internet tip broadband, in special in zonele rurale si in comunitatile izolate care nu au in prezent rețele de internet fix. | |
| | 4.3 Reducerea emisiilor de carbon prin realizarea si implementarea planurilor de mobilitate urbana | 4.3.1 Mobilitate urbana durabila | <p>Indicatori de monitorizare:</p> <p>(1) numar de pasageri pe moduri de transport (2) numar de pasageri deserviti de transportul public in comun electric (3) emisii totale GES provenite din traficul auto (4) planuri de mobilitate urbana realizate, actualizate, implementate</p> <p>Surse: rapoarte de progres, studii de monitorizare, planuri de mobilitate urbana(rapoarte de monitorizare)</p> <p>In cadrul acestei masuri se vor avea in vedere elementele care se adreseaza tuturor tipurilor de transport, public si privat, motorizat si nemotorizat, de pasageri si de marfa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea, actualizare, implementarea si montorizarea planurilor de mobilitate urbana, strategiilor de reducere a emisiilor de gaze cu efect de sera; • Crearea, modernizarea si extinderea de benzi separate, folosite exclusiv pentru mijloacele de transport public in comun de calatori, inclusiv prin configurarea si reconfigurarea infrastructurii rutiere; • Dezvoltarea infrastructurii de ciclism - crearea, extinderea pistelor pentru biciclisti, inclusiv de spatii de parcare publice pentru biciclete; • Configurarea, reconfigurarea infrastructurii rutiere pe strazile urbane deservite de transportul public de calatori, pentru prioritizarea transportului public de calatori, cu bicicleta si pietonal, crearea de spatii tip “share space”; • Accesibilizarea infrastructurii de transport in comun pasageri pentru toate categoriile de persoane • Crearea, extinderea de trotuare si spatii dedicate transportului nemotorizat si amenajari urbane pentru pietoni | NU |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|-------------|--|---|--|--|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> • Realizarea, modernizarea infrastructurii aferente de rulare, inclusiv linii de cale tramvai inierbata, a statiilor de transport, spatiilor publice, zonelor pietonale si a celor verzi ,amenajarea, depouri si hale de garare, spatii de mentenanta, etc. • Achizitionarea, modernizarea de material rulant electric; • Crearea, modernizarea infrastructurii pentru combustibili alternativi; • Investitii in realizarea de retele de transport integrate, interoperabile; • Dezvoltarea de sisteme inteligente de monitorizare a traficului rutier; • Amenajarea de parcare in punctele terminus ale liniilor de transport in comun pentru a incuraja continuarea calatoriei spre punctele de interes cu mijloacele de transport in comun; • Sisteme informationale smart pentru transportul public in comun - furnizarea de informatii privind timpii de sosire si de plecare, harti de transport si grafice orare, alternativele si legaturile cu alte linii de transport prin afisare digitala si mesaje vocale, posibilitati de intermodalitate, aplicatii pentru planificarea calatoriilor; | |
| | 4.4 Asigurarea conditiilor de dezvoltare in mediul urban, prin realizarea de investitii in infrastructura locala | 4.4.1 Dezvoltarea durabila a zonelor urbane functionale | <p>Indicatori de monitorizare pentru masurile 4.4.1:</p> <p>(1) Numar de planuri/strategii integrate, durabile de dezvoltare urbana realizate si implementate</p> <p>(2) Populatia totala beneficiara</p> <p>(3) Indicele de dezvoltare umana la nivel local</p> <p>Indicatori de monitorizare pentru masurile 4.4.2:</p> <p>(4) Numar de planuri/strategii de dezvoltare urbana, regenerare urbana realizate si implementate</p> <p>(5) Populatia totala beneficiara</p> <p>(6) Rata de marginalizare din mediul urban</p> <p>(7) Indicele de dezvoltare umana la nivel local</p> <p>Surse: date statistice INS, rapoarte de progres, studii, analize, rapoarte, sondaje, planuri si strategii de dezvoltare, regenerare urbana</p> <p>Recomandam ca implementarea operatiunilor aferente prezentei masuri sa fie facuta prin intermediul unui plan sau strategii de integrate si</p> | NU |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|-------------|--|---|--|--|
| | | | <p>durabile de dezvoltare urbana. Planul/strategia integrata de dezvoltare durabila ar putea avea urmatoarea structura orientativa:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Delimitarea si prezentarea zonei geografice vizata de strategie; 2. Analiza nevoilor, problemelor si oportunitatilor de dezvoltare; 3. Viziunea, obiectivul general, obiectivele specifice, prioritati/masuri avute in vedere; 4. Prezentarea abordarii integrate care adreseaza nevoile de dezvoltare si potentialul identificat; 5. Lista operatiunilor selectate/prioritizate; descriere proces de selectare; 6. Descrierea procesului partenerial in pregatirea, implementarea si monitorizarea documentului. | |
| | 4.5 Asigurarea conditiilor de dezvoltare in mediul rural, prin realizarea de investitii in infrastructura locala | 4.5.1 Dezvoltarea spatiului rural, inclusiv integrarea functionala cu zonele urbane | <p>Indicatori de monitorizare:</p> <p>(1) numarul de planuri, strategii (integrate) de dezvoltare realizate si implementate;</p> <p>(2) numarul total al populatiei beneficiare;</p> <p>(3) rata de marginalizare din mediul rural – total si nivel marginalizare severa, numarul populatiei afectate.</p> <p>Surse: date si informatii statistice INS, rapoarte de progres, studii de monitorizare</p> <p>Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza asigurarea conditiilor pentru modernizarea spatiului rural, care sa permita localizarea investitorilor, cresterea standardului de viata, diminuarea emigratiei tinerilor:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reabilitarea, modernizarea, extinderea drumurilor comunale, inclusiv marcarea si dotarea lor cu panouri de orientare si semnalizare; • Imbunatatirea conexiunilor de transport dintre mediul urban si mediul rural; • Crearea, modernizarea, reabilitarea rețelei de drumuri interioare, inclusiv a trotuarelor, a parcarilor; • Crearea, modernizarea, extinderea rețelelor de iluminat public; | NU |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Acțiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. |
|-------------|---------------------|-----------------|---|--|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> • Crearea, amenajarea si/sau modernizarea spatiilor verzi si locurilor de joaca pentru copii; • Realizarea de alei pietonale, piste pentru biciclisti, crearea de trotuare, inclusiv suporturi pentru biciclete; • Crearea de facilitati pentru recreere pe terenurile amenajate, zone amenajate pentru sport, locuri de joaca pentru copii • Instalare sisteme Wi-Fi in zonele publice; • Instalare sisteme de supraveghere video a spatiilor publice; • Dotare cu mobilier urban (banci, cosuri de gunoi, toaleta ecologica, etc.); • Construirea, modernizarea si extinderea infrastructurii de utilitati (apa, canalizare) din mediul rural; • Extinderea retelelor de alimentare cu energie electrica si celor cu gaze naturale; • Crearea, reabilitarea, modernizarea si extinderea infrastructurii de educatie, sanatate, servicii sociale, inclusiv dotarea si echiparea cu echipamente de specialitate, digitalizarea si accesibilizarea acestora; • Conservarea, protejarea, renovarea monumentelor si siturilor istorice si culturale, inclusiv a muzeelor; • Construirea, reabilitarea, modernizarea si dotarea, informatizarea si digitalizarea caminilor culturale; • Reabilitarea, amenajarea lacurilor, cursurilor de apa din mediul rural si crearea de spatii de agrement; • Reamenajarea terenurilor, cladirilor, siturilor dezafectate, abandonate (inclusiv activitati de demolare) si pregatirea pentru noi activitati economice si/sau sociale, inclusiv de centre comunitare integrate; • Conservarea, protejarea mediului inconjurator asociata cu conservarea terenurilor, padurilor si peisajului; • Realizarea lucrarilor de prevenire si combatere a fenomenelor de panta: reimpaduriri, reabilitari cursuri de apa afectate de calamitati, amenajari torenti, lucrari de stabilizare si protectie a terenurilor | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Indicatori de monitorizare prevăzuți în PDR NE- 2027 Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri | Potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii nationale și situri Natura 2000. |
|-------------|---------------------|-----------------|---|--|
| | | | împotriva alunecărilor, alte lucrari de combatere a eroziunii solului; • Crearea, dezvoltarea si imbunatatirea infrastructurii asociate dezvoltarii agriculturii (infrastructura de irigatii, silozuri, etc.). | |

I.2. Localizarea geografică și administrativă a potențialelor proiecte prevăzute prin PDR N-E

În Regiunea Nord-Est, biodiversitatea este caracterizată de existența a trei regiuni biogeografice continentale, stepică și alpină. Tipurile de habitate identificate sunt de pădure, de pajisti și tufarisuri, stancarii și peșteri, turbării și mlaștini și de ape dulci. În regiunile de deal și podis se întâlnesc păduri de foioase. Zonele montane sunt acoperite cu păduri, în special de rășinoase. La limita superioară a pădurii se dezvoltă etajul subalpin format din arbuști (jneapan, ienupăr, afin etc.). Pe culmile mai înalte se află pajisti alpine alcătuite din ierburi marunte. Diversitatea florei și faunei specifice regiunii este corelată cu existența unor habitate, în principal forestiere și acvatice, parte din ele nealterate, care constituie o bogăție de mare preț, ce trebuie ocrotită și valorificată în mod rațional. La acest moment, starea de conservare a habitatelor și speciilor în ariile naturale protejate nu poate fi apreciată obiectiv, pe baza unor criterii științifice relevante, deoarece în ultimii cinci ani nu s-au realizat studii pentru evaluarea stării de conservare.

Acestea ocupă o suprafață de aproximativ 373 mii ha – 10% din suprafața regională (tip SPA), respectiv 431 mii ha – 12% din suprafața regională (tip SCI). Unele arii protejate se suprapun parțial, rezultând zone protejate atât pentru habitate, cât și pentru componenta avifaunistică. De asemenea, există suprapuneri și cu alte arii protejate, precum parcurile naționale (Munții Rodnei, Calimani, Ceahlău, Cheile Bicazului-Hasmas), parcuri naturale (Vanatori- Neamț) sau alte rezervații de interes național, județean sau local.

Administratorii ariilor naturale protejate se confruntă cu o serie de probleme cauzate de mijloacele financiare insuficiente, personal insuficient, lipsa programelor de instruire aferente și lipsa dotărilor necesare.

În regiune spațiile verzi amenajate (parcuri, grădini publice sau scuaruri publice, terenurile bazelor și amenajările sportive în cadrul perimetrelor construite ale localităților) din mediul urban al Regiunii Nord-Est însumă 3.253 hectare - reprezentând 12% din suprafața totală de la nivel național. Suprafața medie a spațiilor verzi amenajate pe cap de locuitor din mediul urban din Regiunea Nord-Est era de 18 m²/loc, valoare cu aproximativ 2,5 m² mai scăzută decât media de la nivel național.

La nivel de localitate, există disparități mari pentru acest indicator. Astfel, existau localități în care nivelul acestui indicator are o valoare critică: Murgeni (1,2 m²/loc), Flămânzi (1,7 m²/loc), Milisauti (1,8 m²/loc), Cajvana (2,1 m²/loc), Bicaz (2,4 m²/loc), Podu Iloaiei (2,7 m²/loc), Liteni (3,9 m²/loc), Roznov (5,8 m²/loc), Salcea (6,5 m²/loc), Rădăuți (7,3 m²/loc) și Dolhasca (8,7 m²/loc). Din prisma normativului comunitar, doar 4 localități urbane din regiune îndeplinesc ținta comunitară de 26 m²/loc – Solca (68,5 m²/loc) – localitate care depășește și ținta recomandată de Organizația Mondială a Sănătății, Târgu Ocna (32,5 m²/loc), Moinesti (29,3 m²/loc) și Darmanesti (27,3 m²/loc).

Reconversia și/sau reutilizarea spațiilor și terenurilor abandonate, degradate, a altor terenuri urbane care sunt vacante sau neutilizate corespunzător transformarea lor în zone verzi, de agrement și recreere pentru populație ar putea îmbunătăți condițiile de viață ale locuitorilor. Revitalizarea urbană poate fi o soluție adecvată pentru reducerea cererii pentru folosirea de terenuri noi și utilizarea eficientă a resurselor.

În perioada de programare 2014-2020 au fost contractate pe POR, 12 proiecte care vizează revitalizarea spațiului urban prin amenajare, reamenajare, revitalizare de zone verzi în municipiile Botosani, Iasi, Piatra Neamț, Suceava și Roman, precum și în orășelele Darmanesti, Siret, Gura

Humorului si Buhusi, care vor viza o suprafata total de 432 mii m² de spatii verzi. Alte 6 proiecte vizeaza reconversia de terenuri degradate in zone verzi in municipiile Iasi si Dorohoi si orasele Darabani, Vicovu de Sus, Flamanzi si Siret.

Investitiile vor reda spre utilizarea locuitorilor o suprafata de 105 mii m² in parcuri si zone verzi. La nivelul regiunii Nord-Est au fost dezvoltate de administratia publica locala strategii integrate de dezvoltare urbana, respectiv de dezvoltare locala cu orizont de timp 2023, care prevad actiuni pentru regenerarea.

Obiectivele strategice prevăzute prin PDR Nord-Est, descrise în detaliul în tabelul anterior și care propun potențiale proiecte relevante sau vor genera potențiale impacte asupra biodiversității locale, asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar incluse în rețeaua Natura 2000 și asupra ariilor protejate de interes national, acestea sunt;

Prioritatea 1 – Dezvoltarea unei economii competitive

Obiectiv strategic 1.6 Creșterea competitivității economice în mediul rural

Măsuri asociate 1.6.1 Sprijinirea și dezvoltarea activităților economice alternative în mediul rural

Obiectiv specific 1.7 Sprijinirea valorificării potențialului turistic existent

Măsuri asociate - 1.7.1 Dezvoltarea infrastructurii de turism și de agrement aferentă, promovarea potențialului turistic

Prioritatea 3 - Protejarea mediului și optimizarea utilizării resurselor

Obiectiv specific 3.1. Sprijinirea și promovarea eficienței energetice

Măsuri asociate - 3.1.1 Creșterea eficienței energetice și a utilizării energiei din resurse regenerabile în sectorul rezidențial, infrastructura publică și firme

Obiectiv specific 3.2. Promovarea managementului durabil al apei

Măsuri asociate - 3.2.1 Dezvoltarea integrată a sistemelor de apă și apă uzată

Obiectiv specific 3.3 Promovarea tranziției către economia circulară

Măsuri asociate 3.3.1 Dezvoltarea sistemelor de management integrat a deșeurilor și stimularea economiei circulare.

Obiectiv specific 3.4 Promovarea adaptării la schimbările climatice și prevenirea riscurilor

Măsuri asociate 3.4.1 Adaptarea la schimbările climatice, managementul riscurilor legate de climă și reducerea poluării

Obiectiv specific 3.5 Îmbunătățirea protecției și conservării biodiversității și reducerea poluării

Măsuri asociate 3.5.1 Prezervarea biodiversității și dezvoltarea infrastructurii verzi.

Prioritatea 4 - Dezvoltarea unei infrastructuri moderne, inteligente, reziliente și durabile

Obiectiv specific 4.1 Creșterea accesibilității, conectivității și siguranței prin realizarea de investiții în infrastructura de transport

Măsuri asociate 4.1.1 Dezvoltarea infrastructurii de transport feroviară, aeriană și rutieră

Una dintre etapele derulate in constructia - PDR NE a constat in constituirea portofoliului de proiecte prioritare, prin consultarea autoritatilor publice locale si a altor actori regionali asupra proiectelor avute in vedere spre implementare in perioada de programare 2021-2027.

Acest proces consultativ s-a desfasurat in perioada iunie – septembrie 2020 si a presupus colectarea, centralizarea si analizarea propunerilor de proiecte prioritare primite.

În Capitolul 4 – PDR NORD-EST este prezentat un portofoliu de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, dintre care unele se intersecteaza sau se afla în vecinătatea ariilor protejate. Aceste sunt descrise in Anexa 1 Extras fise proiecte Portofoliu PDR NE 2021-2027.

Etapele derulate in constituirea acestui portofoliu de proiecte prioritare - PDR NE au constat în consultarea autoritatilor publice locale si a altor actori regionali asupra proiectelor avute in vedere spre implementare in perioada de programare 2021-2027.

Acest proces consultativ s-a desfasurat in perioada iunie – septembrie 2020 si a presupus colectarea, centralizarea si analizarea propunerilor de proiecte prioritare primite.

Portofoliul de proiecte prioritare contine 209 propuneri, in valoare totala de 2.943.684.020 euro. Dintre acestea, 175 idei de proiecte au fost transmise de autoritatile publice locale din regiune si 34 proiecte au fost formulate de mediul academic si alti actori regionali.

Analizand potențiale proiecte prevăzute in ANEXA 1, au fost extrase potențialele proiecte care au legatura ca si amplasare orientativă (in functie de datele disponibile transmise de autoritățile publice care au fost consultate de către ADR NE) cu ariile protejate de interes national sau comunitar – Situri N2k.

Dintre acestea 20 de Potentiale proiecte de investitii in infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027 și 17 potentiale proiecte de investitii in infrastructura turistica, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027 se presupune că vor intersecta sau vor fi amplasate in vecinatatea ariilor protejate ;

- **14 arii protejate de interes national;**
- **31 situri N2k.**

Aceste potențiale proiecte sunt detaliate in tabelul nr.2

Potențialele proiecte propuse în PDR NE pot constitui subiectul unor finanțări ulterioare.

Aceste proiecte ulterior vor fi supuse procedurilor specifice de avizare și vor necesita detalieri tehnice, analize alternative de locație, tehnologice etc. În cadrul acestor proceduri se vor realiza și evaluări de mediu detaliate centrate pe detalii tehnice.

Fiecare proiect propus spre finanțare va avea un studiu de fezabilitate, un proiect tehnic de execuție și toate actele de reglementare printre care și Acordul de Mediu. Obținerea Acordului de mediu pentru proiectele ce urmează să fie finanțate se supune procedurilor stabilite prin:

Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului,

ORDIN Nr. 269 din 20 februarie 2020 privind aprobarea ghidului general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, a ghidului pentru evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră și a altor ghiduri specifice pentru diferite domenii și categorii de proiecte,

Ordinul nr. 262/2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010.

Propuneri de proiecte de infrastructura PDR 2021-2027
amplasare in raport cu Ariile Naturale Protejate
de interes comunitar

Regiunea
Nord-Est

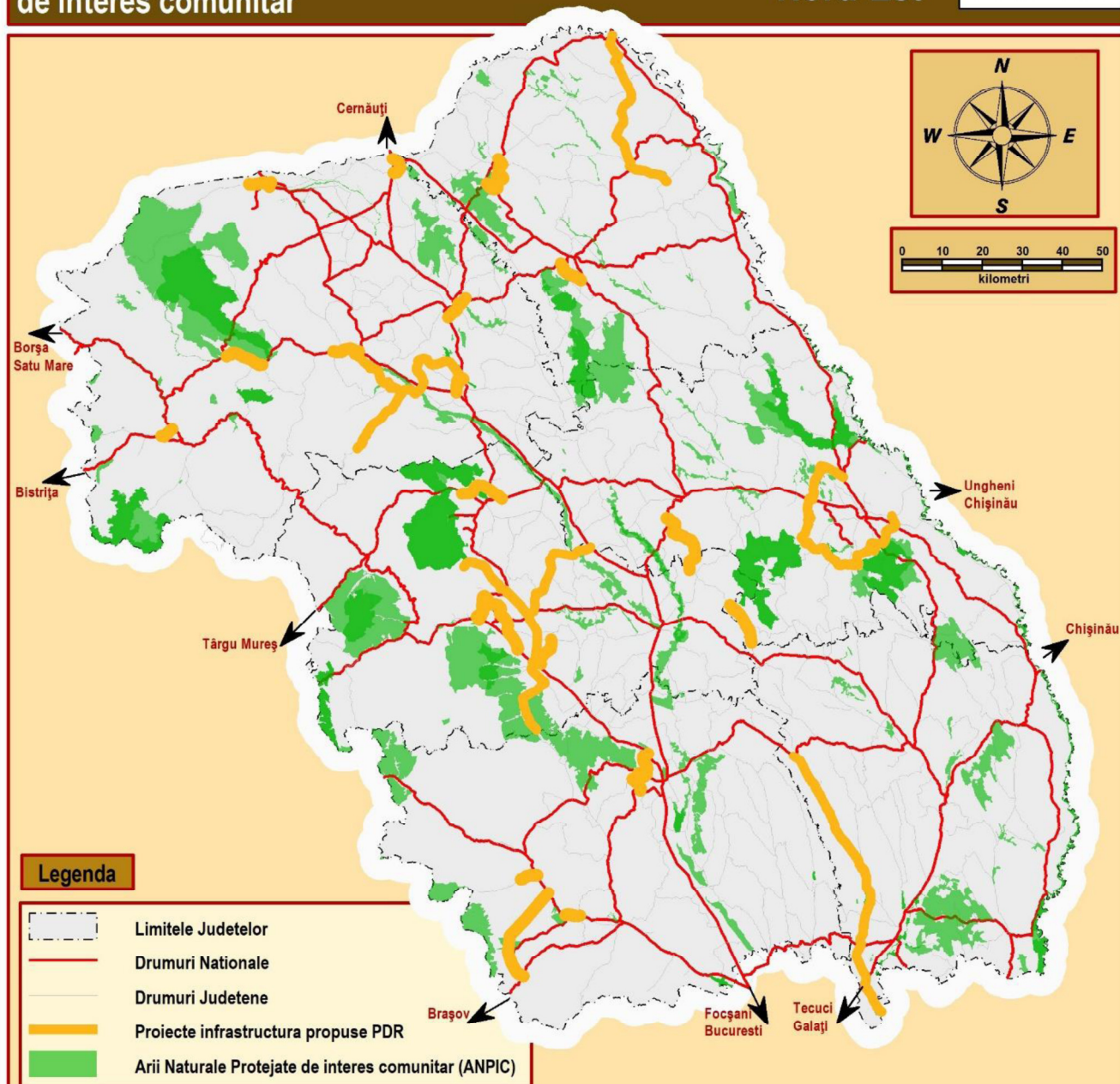


Figure 1 Potențiale proiecte de infrastructură rutiere, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, in raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar, sursa: Memoriu de prezentare aferent etapei de incadrare in evaluarea adecvata a efectelor potențiale ale PDR NE 2021-2027 asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar din Regiunea Nord-Est predate catre APM BC 7.01.2021

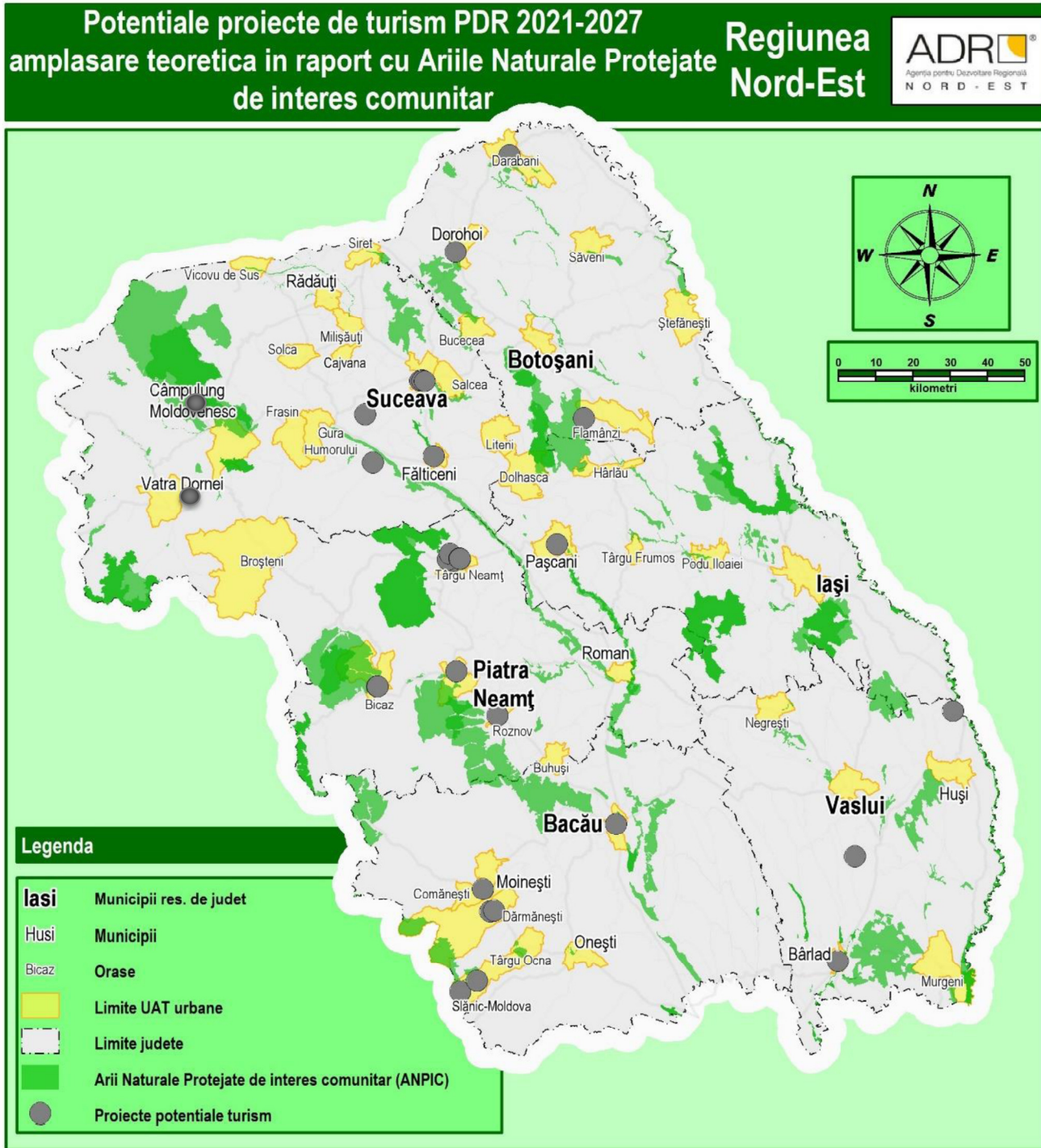


Figure 2. Potentiale proiecte de investitii in infrastructura turistica, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, in raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar sursa: Memoriu de prezentare aferent etapei de incadrare in evaluarea adecvata a efectelor potientiale ale PDR NE 2021-2027 asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar din Regiunea Nord-Est predate catre APM BC 7.01.2021:

Table 2 .Potențiale proiecte de infrastructură rutiera și de infrastructura turistica propuse prin PDR NE si care se interesează sau se află în vecinătatea ariilor protejate naturale din regiunea NE

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potențiale proiecte de investitii in infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, in raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar (vor intersecta sau vor fi amplasate in vecinatatea ariilor protejate) : | Potențiale proiecte de investitii in infrastructura turistica, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, in raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar(vor intersecta sau vor fi amplasate in vecinatatea ariilor protejate) : |
|----------------------|--|-----------------------|---|--|
| Judetul BACAU | | | | |
| 1 | RONPA0147 Pădurea de pini | Municipiul Moinești | 1. Continuarea modernizării coridorului de mobilitate urbana durabila în municipiul Moinești | 1. Amenajarea unui centru de agrement în zona de Sud a municipiului Moinești 2. Reabilitare și modernizare zone verzi si cai de acces către infrastructură balneară |
| 2 | RONPA0145 Izvorul Alb RONPA0148 Tuful de la Valea Uzului RONPA0857 Lacul Bălătău | Oras Darmanesti | 2. Centura ocolitoare trafic greu Oras Darmanesti, jud. Bacau | 3. Creare zonă de agrement prin lucrări specifice și aplicarea soluțiilor moderne de regularizare "prietenoase" mediului, pentru scoaterea râului Uz de sub efectul inundațiilor, pe sectorul aval de baraj "Poiana Uzului" 4. Promovarea turistica în zona Darmanesti 5. Restaurare monument de arhitectura Moara de apa Hazaparu, Localitatea Darmanesti, Jud. Bacau |
| 3 | RONPA0859 Nemira ROSCI0047 Creasta Nemirei ROSCI0230 Slănic ROSCI0318 Măgura Târgu Ocna | Orașul Slănic Moldova | 3. Proiect integrat infrastructură rutieră și feroviară: Conectarea orașului Slănic Moldova la autostrada Bacău-Brașov și infrastructura feroviară națională (Drum județean Slănic Moldova - Oituz) | 6. Proiect integrat privind reducerea riscului la inundații, alunecări de teren și îmbunătățirea siguranței locuitorilor și turiștilor: Regularizarea albiei pârâului Slănic, Slănicel și a principalilor afluenți, Realizarea digurilor de apărare, Reamenajarea lacului de agrement din Slănic Moldova, din zona Baraj Sonda 2 7. Cresterea atractivitatii turistice a zonei balneoclimatice a Judetului BacauSprijinirea valorificarii potentialului turistic a zonei balneoclimatice Tg.Ocna – Slanic Moldova prin dezvoltarea infrastructurii de agrement aferentaConstruirea de ciclotrasee parte a infrastructurii de agrement din zona turistica care sa asigure legatura atat intre cele doua statiuni balneoclimatice de interes national cat si intre zona turistica a Judetului Bacau si zonele turistice ale |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investitii in infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, in raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar (vor intersecta sau vor fi amplasate in vecinatatea ariilor protejate) : | Potentiale proiecte de investitii in infrastructura turistica, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, in raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar(vor intersecta sau vor fi amplasate in vecinatatea ariilor protejate) : |
|-------------------------|--|----------------------|--|---|
| | | | | judetelor Harghita si Covasna. |
| | | | | 8. Proiect integrat de îmbunătățire a infrastructurii turistice prin valorificarea potențialului turistic: Reabilitarea Cazinoului din Slănic Moldova, Realizarea unui centru balnear pentru valorificarea potențialului balneo climateric și al izvoarelor minerale din Slănic Moldova, Extinderea Pârției de schi- Dezvoltarea infrastructurii de agrement pentru perioada de vară, Realizarea unui centru de conferințe și agrement, Realizarea de două parcări supraetajate și multifuncționale în scopul reducerii impactului circulației auto la nivelul stațiunii Slănic Moldova |
| 4 | ROSCI0318 Măgura Târgu Ocna RONPA0856 Măgura - Târgu Ocna | Orasul Tîrgu Ocna | 4. Îmbunătățirea conectivității prin dezvoltarea infrastructurii rutiere pentru accesibilitate teritorială | - |
| Judetul BOTOSANI | | | | |
| 5 | ROSPA0049 Iazurile de pe valea Ibăneșei - Bașeuului - Podrigăi | CJ Botosani | 5. Modernizarea infrastructurii rutiere de drum județean DJ 282 dintre localitățile Hanesti, Vlasinesti, Saveni, Draguseni, Cotusca, Radauti Prut cu conectivitate directă la Vama transnatională Radauti Prut cu Republica Moldova | - |
| 6 | ROSPA0116 | Municipiu I Botoșani | 6. Șoseaua de centură a municipiului Botoșani prin Curtești | - |
| 7 | ROSPA0116 | Municipiu I Dorohoi | 7. Centura ocolitoare a Municipiului Dorohoi | - |
| Judetul IASI | | | | |
| 8 | ROSPA0042 Elesteiele Jijiei si Miletinului ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu ROSPA0096 Padurea Miclesti | CJ Iasi | 8. Înființarea centurii usoare de ocolire a Municipiului Iasi | - |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investitii in infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, in raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar (vor intersecta sau vor fi amplasate in vecinatatea ariilor protejate) : | Potentiale proiecte de investitii in infrastructura turistica, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, in raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar(vor intersecta sau vor fi amplasate in vecinatatea ariilor protejate) : |
|----------------------|--|--------------------------------|---|--|
| | ROSPA0092 Pădura Barnova ROSPA0109 Acumularile Belcesti ROSPA0163 Pădurea Floreanu-Frumusica-Ciurea ROSCI0135 Pădurea Bârnova – Repedea ROSCI0152 Padurea Floreanu-Frumusica-Ciurea ROSCI0222 Saraturile Jijiei Inferioare – Prut ROSCI0265 Valea lui David ROSCI0378 Râul Siret între Pascani și Roman | | | |
| Judetul NEAMȚ | | | | |
| 9 | ROSCI0364 - Raul Moldova între Tupilati și Roman | CJ Neamt | 9. Creșterea capacității portante pentru accesul în rețeaua TEN-T prin DJ 156A - limita jud. Bacău și DJ208G - acces E85 | - |
| | ROSCI0270 - Vanatori - Neamt | CJ Neamt | 10. - | 9. Protecție împotriva infiltrațiilor de apă în ziduri și spații muzeale la Cetatea Neamt, suplimentarea grupurilor sanitare, extinderea traseului muzeal, realizarea unor amenajări pentru persoane cu dizabilități și pentru îndeplinirea cerințelor privind securitatea la incendiu |
| 10 | RONPA0668 Locul fosilifer Cozla RONPA0670 Locul fosilifer Cernegura RONPA0671 Locul fosilifer Pietricica ROSCI0156 Munții Goșman ROSPA0125 Lacurile | Municipiu 1 Piatra Neamt | 11. Varianta Ocolitoare Piatra Neamt – coridorul Est-Vest 12. Varianta Ocolitoare Piatra Neamt- coridorul Nord-Sud (proiect strategic la nivel regional) | 10. Regenerarea urbană a Dealului Cozla și reconversia în spațiu tematic multifuncțional pentru agrement și petrecerea timpului liber |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investitii in infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, in raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar (vor intersecta sau vor fi amplasate in vecinatatea ariilor protejate) : | Potentiale proiecte de investitii in infrastructura turistica, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, in raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar(vor intersecta sau vor fi amplasate in vecinatatea ariilor protejate) : |
|------------------------|---|----------------------------------|--|---|
| | Vaduri și Pângărași ROSPA0138 Piatra Șoimului - Scorțeni - Gîrleni | | | |
| 11 | RONPA0845 Parcul Natural Vânători-Neamț ROSCI0270 Vânători-Neamț ROSPA0107 Vânători - Neamț | Orașul Târgu-Neamț | 13. Construire varianta de ocolire oraș Târgu-Neamț | 11. Reabilitarea și modernizarea Stațiunii Băile Oglinzi 12. Modernizare și reamenajare zona Monumentului Vânătorilor de Munte – Oraș Târgu-Neamț |
| | RONPA0008 Parcul Național Ceahlău | Orasul Bicaș | - | 13. Restaurarea, conservarea și transformarea în muzeu a „Casei Regale” din Orasul Bicaș, județul Neamț |
| | RONPA0008 Parcul Național Ceahlău | | - | 14. Creare lac agrement și amenajare peisagistică a malurilor în zona centrală a Orasului Bicaș, județul Neamț |
| Județul SUCEAVA | | | | |
| 12 | ROSCI0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși | CJ Suceava | 14. Modernizare DJ 177 C Păltinoasa - Valea Moldovei- DJ 209 A, km 0+000 – 16+025; DJ 209 A Fălticeni – Horodniceni - Cornu Luncii – Mălini – Slatina, km 0+000 – 32+000; DJ 209 B Mălini - Văleni, km 0+000 – 19+000, județul Suceava, L = 67,025 km | 15. T. E. T. – Tradiții, ecologie, turism |
| 13 | ROSCI0310 Lacurile Fălticeni ROSPA0064 Lacurile Fălticeni | Municipiul Fălticeni | 16. Centură Ocolitoare a Municipiului Fălticeni | - |
| 14 | RONPA0731 Piatra Buhei ROSCI0321 Moldova Superioară ROSCI0328 Obcinele Bucovinei ROSPA0089 Obcina Feredeului | Municipiul Câmpulung Moldovenesc | 17. Realizarea variantei ocolitoare a municipiului Câmpulung Moldovenesc, județul Suceava | - |
| 15 | ROSCI0010 Bistrița Aurie | Municipiul Vatra Dornei | 18. Drum de mare viteză Baia Mare-Suceava: Lot 1 Baia Mare - Bistrița, Lot 2 Bistrița- | 15. Dezvoltarea domeniului schiabil, Municipiul Vatra Dornei ROSCI0010 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investitii in infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, in raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar (vor intersecta sau vor fi amplasate in vecinatatea ariilor protejate) : | Potentiale proiecte de investitii in infrastructura turistica, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, in raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar(vor intersecta sau vor fi amplasate in vecinatatea ariilor protejate): |
|----------|--|-----------------------|---|---|
| | | | Vatra Dornei și Lot 3 Vatra Dornei- Suceava | |
| 16 | RONPA0748 Piatra Pinului și Piatra Șoimului | Orașul Gura Humorului | 19. Realizarea rutei ocolitoare pentru Orașul Gura Humorului | - |
| 17 | ROSPA0110 Acumularile Rogojești - Bucecea | Orașul Siret | 20. Realizarea centurii ocolitoare a orașului Siret | - |
| | ROSPA0116 Dorohoi - Șaua Bucecei ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlău | Orasul Dolhasca | 21. - | 16. Revitalizarea spatiului urban din orasul Dolhasca prin amenajarea unei zone de agrement si refunctionalizarea unor terenuri si spatii degradate si neutilizate |
| 18 | ROSCI0379 Râul Suceava | Orasul Vicovu de Sus | 22. Imbunatatirea conectivitatii orasului Vicovu de Sus prin construirea unei variante ocolitoare zona centrala - pod M.H.C.- zona Laura - Pod Dabaca | - |
| | | | 23. Imbunatatirea mobilitatii transfrontaliere si a accesibilizarii drumurilor nationale de interes regional prin construirea unui pod peste raul Suceava | - |

I.3. Modificările fizice ce decurg din PP (din excavare, consolidare, dragare etc.) și care vor avea loc pe durata diferitelor etape de implementare a planului:

PLANUL DE DEZVOLTARE REGIONALA NORD-EST - PDR NE – 2021 - 2027 elaborat de ADR NE, vine cu propuneri care vizează implementarea unor potențiale proiecte (localizarea acestora este specificată în capitolul anterior) și aplicarea unor măsuri.

Aceste propuneri vor urma cerințele procedurale privind avizarea, astfel ca în fazele corespunzătoare vor fi analizate modificările induse în teritoriu.

Potențiale proiecte propuse în cadrul **PLANULUI DE DEZVOLTARE REGIONAL NORD-EST - PDR NE – 2021 - 2027 elaborat de ADR NE**, sunt foarte diverse în ceea ce privește natura lor dintre care amintim : infrastructura de transport, protecția și conservarea biodiversității, rețea drumuri județene, orașenești, comunale, punerea în siguranță și reabilitarea monumentelor aflate în pericol, reabilitarea, conservarea și punerea în valoare a monumentelor istorice și reabilitare modernizare spații publice din vecinătatea monumentului și a căilor de acces către monument, etc.

Modificările fizice care decurg în urma implementării acestor proiecte sunt, de asemenea, foarte variate, și în mare parte ar putea fi grupate în funcție de categoriile de proiecte aferente fiecărui domeniu de dezvoltare în parte.

Modificările fizice pot decurge în urma unor activități desfășurate pentru realizarea diverselor lucrări de construcție.

Pentru exemplificare menționăm principalele categorii de lucrări necesare pentru construcția/reabilitarea infrastructurii rutiere:

- Terasamente;
- Decopertare, săpături, umpluturi;
- Suprastructură drum;
- Scurgerea apelor;
- Siguranța circulației;
- Lucrări de consolidare;
- Lucrări hidrotehnice;
- Lucrări de protecția mediului.

Ținând cont de diversitatea proiectelor incluse în portofoliul de potențiale proiecte - **PDR NE**, precum și de nivelul actual de detaliere al acestora, o descriere detaliată a modificărilor fizice care vor surveni ca urmare a implementării tuturor proiectelor, nu poate fi realizată la acest moment, ele urmând a fi detaliate ulterior în cadrul procedurilor de mediu (EIM/EA) realizate pentru fiecare proiect în parte.

Modificările fizice generate de proiecte propuse în cadrul **PLANULUI DE DEZVOLTARE REGIONALA NORD-EST - PDR NE – 2021 - 2027 elaborate de ADR NE**, vor prevedea lucrări de construcție incluzând deopotrivă modificări reversibile și ireversibile, pe termen scurt sau lung, și care pot afecta direct și indirect mediul fizic (hidrogeomorfologic) precum și cel biologic.

Pentru a avea relevanță în cadrul evaluării, toate modificările fizice asupra speciilor și habitatelor ce constituie obiectivul managementului conservativ în ariile naturale protejate de interes comunitar, au fost grupate corespunzător principalelor forme de impact analizate, după cum urmează:

- Pierderea habitatelor: orice activități care pot duce la modificări pe termen lung sau ireversibile ale habitatelor Natura 2000 și a habitatelor speciilor de importanță comunitară (în principal suprafețe ocupate cu construcții);
- Alterarea habitatelor: toate activitățile care pot afecta pe termen scurt sau mediu parametrii populaționali ai unei specii de importanță comunitară sau condițiile optime ale biotopurilor acestora;
- Perturbarea activității /proceselor naturale – deranjarea animalelor în urma activităților desfășurate (prezență umană, zgomot) sau alterarea proceselor naturale care asigură integritatea habitatelor.

I.4. Resursele naturale necesare implementării PP (preluare de apă, resurse regenerabile, resurse neregenerabile etc.):

Implementarea proiectelor prevăzute în cadrul PDR NE va presupune utilizarea unor resurse naturale diverse având în vedere fiecare tip de proiect în parte.

În această etapă de desfășurare a PDR NE, nu pot fi estimate toate resursele naturale necesare proiectelor care vor fi realizate, și nici cantitățile acestora, dar cunoscând domeniile de desfășurare, putem enumera unele dintre resursele naturale posibil a fi utilizate pentru lucrările care presupun construcții (nisip, agregate minerale, pământ, apă, piatră concasată, lemn etc.), toate având caracter regenerabil.

Astfel în cadrul procedurilor de mediu (EIM/EA) desfășurate la nivel de proiect, vor fi detaliate informații privind tipul resurselor naturale care vor fi utilizate, precum și cantitățile necesare, întrucât acestea pot varia semnificativ de la un tip de proiect la altul.

I.5. Resursele naturale ce vor fi exploatate din cadrul ariilor naturale protejate de interes comunitar pentru a fi utilizate la implementarea planului/proiectului:

Resursa principală care va fi utilizată în vederea implementării proiectelor prevăzute în cadrul PDR NE, în cazul în care acestea vor intersecta arii naturale protejate incluse în rețeaua ecologică Natura 2000 din Regiunea NE este reprezentată de suprafețele de sol, care pot vor fi ocupate temporar în momentul desfășurării unor activități de amenajare și construcție (de ex.: ocuparea terenului pentru organizarea unui șantier, depozite pentru materialele de lucru și utilaje etc.) sau definitiv ca urmare a construcției unor elemente de infrastructură nouă.

Prin urmare ca măsură pentru a reduce la minim a suprafețelor afectate în timpul lucrărilor de construcții, este recomandabil ca organizările de șantier, depozitele de materiale etc., să fie amplasate în afara siturilor Natura 2000.

I.6. Emisii și deșeuri generate de PP (în apă, în aer, pe suprafața unde sunt depozitate deșeurile) și modalitatea de eliminare a acestora:

În această etapă a planului nu există documentație tehnică pentru proiectele propuse (studiu de fezabilitate, proiect tehnic, detalii de execuție), astfel că estimarea emisiilor și deșeurilor generate de aceste proiecte propuse s-a efectuat ținând cont de tehnologiile de execuție care pot fi utilizate și de tipul proiectelor propuse.

Evaluarea și cuantificarea exactă a impactului asupra mediului produs de proiectele propuse în cadrul PDR NE va putea fi realizată doar în momentul în care pentru fiecare lucrare propusă se vor cunoaște toate alternativele (de locație, tehnologice) detaliile tehnice ale lucrării.

În faza de execuție propriu zisă a proiectului, prin documentația tehnică se pot prevedea soluții tehnice care să constituie măsuri suplimentare de reducere a emisiilor asupra factorilor de mediu și modalități de gestionare eficientă a deșeurilor.

O Evaluarea adecvată corectă (conform Ordinului nr. 262/2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr.19/2010) va fi realizată într-un alt stadiu

al proiectelor propuse de PDR NE după definitivarea detaliilor tehnice de execuție a lucrărilor din cadrul fiecărui proiect propus.

Evaluarea adecvata se va realiza în raport cu obiectivele specifice de conservare a ariilor naturale protejate identificate ca fiind suprapuse cu potențialele proiecte.

De asemenea trebuie subliniat faptul că impactul proiectelor propuse în PDR NE asupra habitatelor și speciilor de floră și faună depinde de magnitudinea lucrărilor și de vulnerabilitatea acestor specii.

La identificarea și estimarea impactului asupra stării favorabile de conservare a speciilor se iau în calcul intensitatea și extinderea activității generatoare de impact (detaliate în fiecare proiect, studiu de fezabilitate), precum și tipul de impact care are loc în habitatul respectiv sau în vecinătatea acestuia.

Sursele de poluare a atmosferei pentru proiectele de infrastructura rutiera, pentru proiectele de reabilitare ale clădirilor de patrimoniu cultural sau din cadrul proiectelor de infrastructura turistica:

- În perioada de construcție sau de reabilitare/modernizare vor fi reprezentate de excavarea pământului, manevrarea materialelor de construcție (nisip, pietriș, ciment, var etc.) precum și de emisiile de gaze generate de utilajele folosite etc.

- În perioada de construcție, sursele de zgomot și vibrații sunt reprezentate prin echipamentele de compactare, autovehicule și prezenta personalului constructorului la nivelul fiecărui front de lucru.

- În perioada de exploatare, respectiv după punerea în funcțiune a lucrărilor, vor mai exista surse de zgomot și vibrații datorate traficului.

- Tuturor echipamentele de lucru trebuie să li se asigure încadrarea în limitele de emisie specifice tipului de sursă privind emisiile de noxe, particule în suspensie, zgomot și vibrații. De asemenea, toate echipamentele de lucru trebuie menținute în condiții optime de funcționare.

- Emisiile de zgomot și vibrații recepționate de locuitorii localităților din interiorul/vecinătatea ariilor naturale protejate precum și de populațiile speciilor protejate nu se vor încadra în limitele maxime admise. Se pot înregistra valori ridicate ale nivelului de zgomot, iar acestea vor trebui monitorizate.

- Pentru menținerea la un nivel cât mai scăzut al impactului asupra mediului se vor avea în vedere o serie de măsuri care se vor stabili în cadrul procedurilor de obținere a Acordurilor de mediu aferente fiecărui proiect/studiu de fezabilitate.

- Amplasamentele organizărilor de șantier la distanța mare de albia minoră a râurilor și în afara ariilor protejate precum și folosirea de utilaje În perioada construcției calitatea apelor râurilor se poate schimba datorită cantității crescute de sedimente.

- De asemenea, din activitatea de șantier există probabilitatea de apariție a unor scurgeri accidentale de substanțe poluante (în special petroliere). În acest caz, se poate produce poluarea locală a apelor subterane (în cazul organizărilor de șantier) sau a poluării apelor de suprafață ca urmare a antrenării în acestea, de către apele pluviale, a produsului petrolier sau a altor substanțe. Pentru diminuarea impactului potențial al acestor lucrări asupra calității apelor, în studiile de fezabilitate și în rapoartele privind impactul asupra mediului vor fi prevăzute măsuri specifice de reducere a impactului.

Aceste măsuri vor fi preluate în actele de reglementare și vor deveni obligatorii pentru beneficiarii lucrărilor și pentru constructori.

Poluarea solului și subsolului ca urmare a realizării lucrărilor de infrastutura rutiera sau turistică propuse în PDR NE se poate produce prin: manipularea produselor petroliere, folosirea unor utilaje și mijloace de transport defecte ce pot determina scurgeri de ulei sau de carburant, activitatea utilajelor în fronturile de lucru, la aceasta se adaugă pulberile rezultate în procesele de excavare, încărcare, transport, descărcare a pământului pentru terasamente, poluanți rezultați din turnarea betoanelor, poluanți accidentali, poluanți (particule în suspensie, SO2 etc.)

- Pentru diminuarea acestei forme de impact, se vor respecta toate reglementările stabilite prin legislația din domeniul deseurilor.

- Potentiale proiecte de investitii in infrastructura rutiera și turistica, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, se vor suprapune și cu arii de protecție specială avifaunistică.
- Impactul lucrărilor propuse asupra păsărilor poate consta în perturbarea speciilor de păsări din cauza existenței fronturilor de lucru precum și îndepărtarea vegetației unde sunt propuse noi lucrări de construcție separat de cele deja existente.
- De asemenea, îndepărtarea vegetației se va face numai în zonele în care este absolut necesară și numai după obținerea acordului administratorului/custodelui ariei naturale protejate în teritoriul căreia vor fi realizate lucrările.
- Prezența fronturilor de lucru poate afecta fauna existentă în amplasament și în vecinătatea amplasamentului prin nivelul zgomotului, circulația utilajelor și a mijloacelor de transport, împiedicarea accesului în anumite zone de hrănire. Zgomotul generat de execuția lucrărilor propuse poate crea disconfort speciilor de păsări care folosesc amplasamentul pentru hrănire. Acest impact este temporar, manifestându-se doar în perioada de execuției a lucrărilor.
- Prezența muncitorilor și a utilajelor de construcție va conduce la îndepărtarea temporară a acestor specii în habitatele similare din vecinătatea amplasamentului, de unde vor reveni la finalizarea lucrărilor de construcție.
- Organismele acvatice, de asemenea, pot fi afectate direct de calitatea apei cu precădere în vecinătatea fronturilor de lucru. Această formă de impact este temporară, se manifestă numai în perioada realizării lucrărilor, impactul fiind nesemnificativ asupra speciilor de pești.
- Creșterea concentrației de materii în suspensie poate afecta procesele respiratorii ale faunei terestre prezente în amplasamentul lucrărilor și în vecinătatea acestuia. Dar datorită posibilității acestora de a se deplasa în habitatele similare învecinate, impactul asupra faunei terestre nu va fi semnificativ.
- Impactul potențial al lucrărilor de infrastructura rutiera propuse în cadrul PDR NE asupra ariilor de protecție specială avifaunistică și asupra ariilor de interes comunitar se va detalia în cadrul procedurilor de obținere a Acordurilor de mediu aferente fiecărui proiect/studiu de fezabilitate.

Principalele tipuri de emisii ce ar putea fi generate ca urmare a implementării potențialelor proiectelor propuse în cadrul PDR NE 2021 - 2027, sunt următoarele:

- Emisii atmosferice;
- Emisii pe sol.
- Emisii în corpurile de apă.

Emisii atmosferice

Conform **Raport anual privind Starea Mediului în România pe anul 2019 - 150386 ANPM-PC RSM 2019.pdf** – sursa **www.anpm.ro**, prezentăm în continuare :

Efectele poluării aerului înconjurător asupra ecosistemelor

Poluarea aerului înconjurător afectează ecosistemele influențând negativ dezvoltarea faunei și florei, care uneori sunt mult mai sensibile decât organismul uman la acțiunea diversilor poluanți.

Efectele poluanților atmosferici sunt diverse, în funcție de natura lor:

- gazele acide (monoxidul de carbon, dioxidul de sulf, oxizii de azot) în combinație cu apa din precipitații produc ploile acide care afectează vegetația;
- compușii azotului și sulfului contribuie la formarea smogului, care împiedică fotosinteza normală și respirația animalelor;
- derivații halogenilor provoacă arsuri la plante și boala numită fluoroză la animale (deformarea oaselor și căderea dinților);

- particulele reduc transparența atmosferică afectând fotosinteza și afectează animalele provocând afecțiuni respiratorii similare cu cele ale oamenilor.

Efectele poluării aerului înconjurător asupra solului și vegetației

Poluanții emiși în atmosferă sunt supuși unor procese de diluție și sedimentare, condiționate de proprietățile acestora și de condițiile mediului atmosferic în care pătrund. Suspensiile au o stabilitate mai mică în atmosferă decât gazele și o capacitate de difuzie mai redusă, invers proporționale cu masa și dimensiunea lor, astfel au capacitatea mai redusă de a se dilua în aer în raport cu gazele, în schimb se sedimentează mai ușor. Principalele efecte ale poluării aerului înconjurător asupra solului și vegetației sunt eutrofizarea (generată de compușii cu azot proveniți din atmosferă prin sedimentare și depunere prin precipitații) și acidifierea (generată de ploile acide, care au ca sursă gazele cu caracter acid: CO₂, SO₂, NO_x).

Aceste aspecte se tratează doar la scară națională, în Raportul anual privind starea mediului în România, fiind descrise prin: încărcări critice la nutrienți CLnut(N) și acidifiere CLmax(S) în România, pentru ecosistemul păduri. Pragul critic de aciditate este exprimat în echivalenți de acidifiere (H+) pe hectar pe an (eq H+.ha-1.an-1). Poluanții acidifianți sunt oxizii de sulf și de azot. Pragul critic de eutrofizare este exprimat în echivalenți de eutrofizare (N) pe hectar și an (eq N.ha-1.a-1).

Poluanții eutrofizanți sunt oxizii de azot și amoniacul, ponderea suprafețelor de teren supuse eutrofizării și acidifierii în România.

Potențiale proiecte propuse prin PDR NE implică în faza de pregătire și construcție folosirea unor utilaje tehnologice și mijloace de transport specifice diferitelor categorii de lucrări, astfel:

- motoferastră pentru doborârea arborilor, curățarea de crăci și secționarea trunchiurilor;
- tractor echipat cu trolu, sau TAF pentru scos – apropiat, IFRON pentru încărcare în mijloace auto;
- tractor cu remorcă, autocamion, autospecială pentru transport lemn fasonat;
- excavator pentru săpături în traseu deschis și în gropi de fundații;
- buldozer pentru împingerea și nivelarea pământului din săpături pentru fundații și pe drumuri de acces;
- autobasculante pentru transportul materialului rutier și al terasamentelor;
- tractor + remorca (platforma) pentru transportul confecțiilor metalice;
- macarale cu braț telescopic;
- camioane pentru transportul materialelor;
- alte echipamente tehnologice acționate electric (aparate de sudură, aparat de vopsit).

Combustibilii utilizați sunt benzina și motorina, care se vor aproviziona din stații PECO, astfel:

- motorina necesară pentru mijloace de transport, cu alimentare direct de la pompe din stația PECO
- motorina necesară pentru utilaje tehnologice se va aduce în punctul de lucru în funcție de necesarul zilnic, în recipiente admisi de normele de comercializare a produselor petroliere, iar alimentarea se va face cu furtun flexibil direct în rezervorul utilajului.
- benzina pentru motoferăstră se va aduce în punctul de lucru în funcție de necesarul zilnic, în recipiente admisi de normele de comercializare a produselor petroliere, iar alimentarea se va face direct în rezervorul utilajului.

Utilajele tehnologice și mijloacele de transport sunt surse mobile, care în timpul funcționării generează praf, emisii de gaze, zgomot și vibrații.

Praful se propagă în jurul zonelor de lucru și de-a lungul drumurilor de acces, de o parte și de alta pe o bandă cu lățimea de cel mult 50 m și se depune pe iarbă și frunze în cantitate descrescătoare de la interiorul spre exteriorul acesteia.

Emisii de noxe chimice generate de surse mobile, prin arderea carburanților (motorina) în motoarele utilajelor și mijloacelor de transport, ce degajă în atmosferă gaze de esapament, în a căror componență sunt: oxizi de azot (NO₂), oxizi de carbon (CO), oxizi de sulf (SO₂), compuși organici volatili (COV), pulberi. Cantitățile de noxe

eliberate în atmosferă depind de: puterea, regimul și timpul de funcționare al motoarelor, caracteristicile carburantului folosit etc. Consumul orar de carburanți în timpul funcționării principalelor utilaje și mijloace de transport folosite în procesul tehnologic este în medie de 10,0 l/h.

În funcție de nivelul tehnologic al procesului, echipamentelor și instalațiilor folosite, operațiile aferente fazelor de construcție se constituie în surse de poluare a atmosferei. Se menționează că aceste surse sunt temporare, efectul lor resimțindu-se numai pe perioada de execuție.

Emisiile de poluanți scad cu cât performanțele motorului sunt mai avansate, tendința actuală la nivel global fiind fabricarea de motoare cu consumuri cât mai mici pe unitatea de putere și cu un control cât mai restrictiv al emisiilor.

Precizăm că emisiile de poluanți și de praf în atmosferă variază adesea de la o zi la alta, acestea depinzând în principal de tipul de activitate desfășurată, de specificul operației și de condițiile meteorologice.

Estimarea emisiilor de poluanți generate de sursele mobile se va realiza punctual pentru fiecare proiect care va fi supus procedurii de mediu (în vederea obținerii actelor de reglementare), utilizând metodologia de calcul EMEP/EEA – 1.A.3.b.i-iv Road transport 2016, TIER1, care ia în considerare tipul de autovehicul, tipul de carburant, consumul de carburant utilizat și factorii de emisie corespunzători poluanților caracteristici.

Aceste estimări se vor corela cu specificațiile și cerințele Ghidului EMEP/EEA – 2009 Volumul I - Proiect: Stabilirea metodologiei de elaborarea a inventarelor locale de emisii de poluanți în atmosferă pentru evaluarea calității aerului în contextual Directivei 2008/50/EC privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa, - Ministerul Mediului și Pădurilor

Ghidul include metode de estimare a emisiilor pentru CO, NO_x, COV_{nm}, CH₄, CO₂, N₂O, NH₃, SO_x, particule, hidrocarburi aromatice policiclice (HAP), dioxine și furani și metale grele - conținute în carburant (Pb, Cd, Cu, Cr, Ni, Se, Zn). Emisiile de NO_x sunt estimate ca NO și NO₂. Emisiile de particule sunt, de asemenea, estimate în carbon elementar și carbon organic în funcție de tehnologia motoarelor autovehiculelor.

Emisiile de particule sunt, în cazul echipamentelor autovehiculelor rutiere, în general, încadrabile la dimensiuni de sub 2,5 microni, în consecință majoritatea factorilor de emisie în cazul particulelor corespund fracției de PM_{2.5}.

Expunerea ecosistemelor la eutrofizare și acidifiere

Indicatorul prezintă ecosistemele sau zonele cultivate care sunt supuse depunerilor sau concentrațiilor atmosferice de poluanți care depășesc așa-numitele “praguri critice” sau concentrația pentru un anumit ecosistem sau arie cultivată. Totodată, acest indicator prezintă starea de modificare a nivelurilor acidifierii, eutrofizării și ozonului pentru mediul înconjurător. Riscul pentru fiecare locație este estimat prin referire la „nivelul critic”, acesta reprezentând o estimare cantitativă a expunerii la poluanți sub care nu apar efecte dăunătoare și semnificative pe termen lung, având în vedere cunoștințele prezente

Pragul critic de aciditate este exprimat în echivalenți de acidifiere (H⁺) pe hectar pe an (eq H⁺.ha-1.an-1). Pragul critic de eutrofizare este exprimat în echivalenți de eutrofizare (N) pe hectar și an (eq N. ha-1.a-1).

Estimarea emisiilor în aer se va face punctual în cadrul studiilor și documentațiilor aferente întregii procedurii de mediu în vederea obținerii actelor de reglementare – acordurile de mediu în care se vor analiza în detaliu și se vor stabili măsuri specifice de reducere a impactului pentru fiecare proiect supus acestor proceduri de mediu.

Emisii în corpurile de apă

In perioada de executie a lucrarilor care vor fi prevăzute prin proiectele de infrastructură rutieră, sursele posibile de poluare a apelor sunt:

- executia propriu-zisa a lucrarilor;
- traficul de santier;
- gestionarea necorespunzătoare a apelor uzate menajere rezultate în grupurile sanitare din cadrul organizărilor de șantier, gestionarea asigurându-se în mod corespunzător prin intermediul unor operatori autorizați;
- spălarea utilajelor și a mijloacelor de transport la nivelul organizării de șantier;
- manevrarea/depozitarea necorespunzătoare a materiilor prime;
- scurgerea accidentala de carburanti sau alte produse petroliere;
- antrenarea unor particule fine de pamant prin lucrarile de terasamente care pot ajunge in apele de suprafata;
- manipularea si punerea in opera a materialelor de constructii (beton, bitum, agregate etc) determina emisii specifice fiecarui tip de material si fiecărei operatii de constructie. Se pot produce pierderi accidentale de materiale, combustibili, uleiuri din masinile si utilajele santierului;
- manevrarea defectuoasa a autovehiculelor care transporta diverse tipuri de materiale sau a utilajelor in apropierea cursurilor de apa poate conduce la producerea unor deversari accidentale in acestea;
- ploile care spala suprafata santierului pot antrena depunerile si astfel, indirect, acestea ajung in cursurile de apa.
- ape uzate provenite din pierderile tehnologice de la prepararea betoanelor si spalarea padocurilor in care sunt depozitate temporar anrocamentele, agregatele etc;

În perioada de operare a traficului de pe infrastructura rutieră, principala sursă de poluanți pentru ape este reprezentată de spălarea și antrenarea de către precipitații a particulelor solide și a altor compuși solubili depuși temporar pe suprafața carosabilului, precum metalele grele, hidrocarburile, substanțele de deszăpezire (sare (NaCl) și clorură de calciu (CaCl₂)).

Sursele potențiale de poluanți pot fi reprezentate de:

- depunerea directă în apele de suprafață a poluanților generați de vehiculele implicate în traficul auto;
- depozitarea zăpezii în anotimpul rece, urmată de topire și pătrunderea în sol sau direct în apele de suprafață, cu antrenarea unor substanțe chimice utilizate în activitățile de deszăpezire. Aceste substanțe pot pătrunde și prin intermediul sistemului de colectare pluvial al autostrăzii, în urma activităților de combatere a efectelor poleiului și gheții;
- funcționarea necorespunzătoare a bazinelor de decantare și a separatoarelor de hidrocarburi;
- evacuarea accidentală a unor poluanți lichizi sau solizi (în principal din cauza unor accidente de circulație).

De asemenea, o sursă de poluanți pentru ape o pot constitui și apele uzate menajere provenite de la spațiile pentru servicii și de la centrele de întreținere, însă aceste ape vor fi colectate și epurate în stații mecano-biologice înainte de evacuarea în emisar.

În funcție de natura acestora, poluanții pot fi de mai multe tipuri:

- carburanți și reziduuri provenite de la arderea carburanților;
- reziduuri provenite de la uzura pneurilor vehiculelor – substanțe hidrocarbonice macromoleculare, Zn, Cd;
- reziduuri metalice provenite de la coroziunea vehiculelor – Fe, Cr, Ni, Cd, Cu și de la parapeții galvanizați – Zn, uleiuri și grăsimi minerale;
- reziduuri provenite de la uzura îmbrăcăminții drumului – materii solide.

Singurele surse de evacuare controlată în emisari vor fi reprezentate de apele pluviale colectate de pe suprafața carosabilă și din zonele de parcare din incinta spațiilor de servicii și CIC. Acestea, fiind potențial contaminate cu hidrocarburi, vor fi preepurate prin intermediul separatoarelor de hidrocarburi prevăzute în proiect înainte de evacuarea în emisarii naturali sau canalele existente în zonă.

Toate proiectele potențiale de infrastructură rutieră care se vor afla în procedura de obținere a acordurilor de mediu vor avea prevăzute stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate .

Estimarea emisiilor asupra apelor supraterrane sau subterane, se va face punctul în cadrul studiilor și documentațiilor aferente întregii procedurii de mediu în vederea obținerii actelor de reglementare – acordurile de mediu în care se vor analiza în detaliu și se vor stabili măsuri specifice de reducere a impactului pentru fiecare proiect supus acestor proceduri de mediu.

Emisii în sol, subsol și ape subterane

Estimarea emisiilor asupra solului și subsolului, se va face punctul în cadrul studiilor și documentațiilor aferente întregii procedurii de mediu în vederea obținerii actelor de reglementare – acordurile de mediu în care se vor analiza în detaliu și se vor stabili măsuri specifice de reducere a impactului pentru fiecare proiect supus acestor proceduri de mediu.

In etapa de construcție sursele potențiale de poluare/ degradare a solului vor fi reprezentate de:

- gestionarea și depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor rezultate în urma lucrărilor, precum și a deșeurilor de tip menajer rezultate de la personalul implicat în execuția lucrărilor,
- traficul vehiculelor și utilajelor implicate în realizarea obiectivului. O dată cu impurificarea aerului, există posibilitatea ca o anumită cantitate din poluanții atmosferici (SO₂, NO_x, metale grele) să ajungă pe sol, putând conduce la modificarea caracteristicilor acestuia;
- scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți și alte substanțe chimice provenite de la autovehiculele și utilajele implicate în realizarea lucrărilor de construcție sau de la depozitarea necorespunzătoare acestora;
- depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor și a materialelor rezultate în urma activităților de construcții;
- depunerea pulberilor prăfoase rezultate din lucrările de excavare, încărcare, transport și descărcare a materialelor de construcție;
depunerea pulberilor și a gazelor de ardere din motoarele cu ardere internă a utilajelor și spălarea acestora de către apele pluviale, urmate de infiltrarea în subteran; **In etapa de operare** sursele potențiale de poluare vor consta în următoarele:
- traficul rutier reprezintă sursă continuă de poluanți proveniți din gazele de eșapament rezultate prin arderea carburanților. Aceasta reprezintă o sursă continuă de poluare prin care elemente precum CO, NO_x, SO₂, PM₁₀ și metalele grele generate prin gazele de eșapament, uzura carosabilului, a anvelopelor etc. se pot depune și acumula la nivelul solului, afectând atât calitatea acestuia, cât și elementele abiotice și biotice care depind de acesta;
- scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți de la vehiculele de transport ale deșeurilor și ale personalului implicat în activitățile de mentenanță;
- scurgeri accidentale de substanțe toxice sau hidrocarburi ca urmare a accidentelor rutiere în care sunt implicate autovehicule transportatoare de substanțe periculoase;
- substanțele utilizate în sezonul rece pentru dezăpezire (soluții pe bază de clorură de calciu / sodiu) ca urmare a activităților de întreținere a drumului, ceea ce determină un aport de cloruri în sol și apele de suprafață prin antrenarea particulelor de către apele pluviale, precum și afectarea vegetației de pe marginea drumului

- depozitarea substanțelor periculoase și amenajarea stațiilor de asfalt/ betoane se va face pe platforme special amenajate, în scopul protejării solului de scurgeri accidentale și infiltrații;

Zgomot

Estimarea zgomotului, se va face punctul în cadrul studiilor și documentațiilor aferente întregii procedurii de mediu în vederea obținerii actelor de reglementare – acordurile de mediu în care se vor analiza în detaliu și se vor stabili măsuri specifice de reducere a impactului pentru fiecare proiect supus acestor proceduri de mediu.

În perioada de execuție a oricărui proiecte de infrastructură, sursele de zgomot sunt grupate după cum urmează:

- în fronturile de lucru zgomotul este produs de funcționarea utilajelor de construcții specifice lucrărilor (excavări și curățiri în amplasament, realizarea structurii proiectate etc.) la care se adaugă aprovizionarea cu materiale.
- pe traseele din șantier și în afara lui, zgomotul este produs de circulația autovehiculelor care transportă materiale necesare execuției lucrării.
- Condițiile de propagare a zgomotelor depind fie de natura utilajelor și de disponerea lor, fie de factori externi suplimentari cum ar fi:
 - fenomenele meteorologice și în particular: viteza și direcția vântului, gradul de temperatură;
 - absorbția undelor acustice de către sol, fenomen numit “efect de sol”;
 - absorbția undelor acustice în aer, depinzând de presiune, temperatură;
 - umiditate relativă;
 - topografia terenului;
 - vegetație.

Pornind de la valorile nivelurilor de putere acustică ale principalelor utilaje folosite și numărul acestora într-un anumit front de lucru, se pot face unele aprecieri privind nivelurile de zgomot și distanțele la care acestea se înregistrează.

Utilajele folosite și puteri acustice asociate aproximative:

- buldozere L_w - 115 dB(A)
- încărcătoare Wolla L_w - 112 dB(A)
- excavatoare L_w - 117 dB(A)
- screpere L_w - 110 dB(A)
- autogredere L_w - 112 dB(A)
- compactoare L_w - 105 dB(A)
- finisoare L_w - 115 dB(A)
- basculante L_w - 107 dB(A)

Suplimentar impactului acustic, utilajele de construcție, cu mase proprii mari, prin deplasările lor sau prin activitatea în punctele de lucru, constituie surse de vibrații.

A doua sursă principală de zgomot și vibrații în șantier este reprezentată de circulația mijloacelor de transport. Pentru transportul materialelor (pământ, balast, prefabricate, beton, asfalt etc.) se folosesc basculante/autovehicule grele, cu sarcina cuprinsă între câteva tone și mai mult de 40 tone.

Tipurile de utilaje care sunt folosite pentru realizarea lucrărilor de infrastructură sunt :

- Autocamioane
- Autobetoniere
- Excavatoare
- Repartitor beton bituminos
- Macarale Defrisor
- Buldozere cu lama

- Autogreder
- Tractor cilindri compactori
- Autoturisme, autoutilitare

Pentru perioada de construire, zgomotul la sursa și cel de câmp apropiat au caracteristici acustice corespunzătoare naturii și dispunerii utilajelor. Zgomotul în câmp îndepărtat, care nu prezintă interes în evaluarea prezentei, este influențat de mai mulți factori externi, printre care viteza și direcția vântului, gradientul de temperatură și de vânt, absorbția undelor acustice de către sol (efectul de sol), absorbția în aer (funcție de presiune, temperatura, umiditate relativă, frecvența zgomotului), topografia terenului și tipul de vegetație.

Impactul zgomotului asupra faunei

Conform datelor <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/> - Davis A, Smith P, Ferguson M, Stephens D, Gianopoulos I. Acceptability, benefit and costs of early screening for hearing disability: a study of potential screening tests and models. *Health Technol Assess.* 2007;11:1–294./ ; Sliwinska-Kowalska M. Contribution of genetic factors to noise-induced hearing loss. In: Griefahn B, editor. 10th international congress on noise as a public health problem of the international commission on biological effects of noise; London, UK. 2011. [accessed July 11, 2013].

Potrivit lui Guardian Nicola Davis, cercetătorii au analizat studii care măsurau modificările comportamentului speciilor sau alte trăsături, cum ar fi nivelurile hormonale, atât înainte, cât și după expunerea la zgomot. „Mărimea oricărei schimbări de la comportamentul pre-zgomot a fost apoi calculată pe o scară”, explică Davis.

Cercetătorii au descoperit că toate cele șapte grupuri (amfibieni, antropode, păsări, mamifere, pești, reptile și moluște), au fost afectate de zgomotul antropogen, la fel ca o gamă largă de specii - de la insecte minuscule la mamifere mari mari. Cu alte cuvinte, spun Kunc și Schmidt Agenției France-Presse, problema ar trebui privită ca „majoritatea speciilor care răspund la zgomot, mai degrabă decât câteva specii fiind deosebit de sensibile la zgomot”.

Studiul a fost prea amplu pentru a intra în ramificațiile poluării fonice; a evaluat dacă zgomotul afectează animalele, dar nu a explorat dacă acel impact este pozitiv sau negativ. Este posibil ca răspunsul să se schimbe în funcție de context. Zgomotul din trafic, de exemplu, reduce eficiența de vânătoare a liliecilor, care se bazează pe indicii acustice pentru a găsi prada.

Cu toate acestea, cercetătorii subliniază că poluarea fonică reprezintă amenințări care ar putea afecta supraviețuirea multor specii. Amfibienii, păsările, insectele și mamiferele se bazează pe sunet pentru a transmite informații esențiale, cum ar fi împerecherea și semnalele de avertizare. Bufnițele, ca liliecii, folosesc semnale acustice pentru a localiza prada. Toate aceste comportamente fundamentale sunt expuse riscului dacă animalele nu pot auzi în mod corespunzător peste zgomotul antropogen în plină expansiune.

Procesele tehnologice de execuție ale drumurilor, podurilor și pasajelor (decapare strat vegetal, săpături, umpluturi în corpul drumului, execuția sistemului rutier, vehicularea materialelor de construcție etc.) implică folosirea unor grupuri de utilaje cu funcții adecvate.

Aceste utilaje în lucru reprezintă surse de zgomot care vor avea un efect de deranj asupra avifaunei locale. Densitatea speciilor de păsări (în pasaj, oaspeți de vară, cuibăritoare) din imediata vecinătate a amplasamentului proiectului se va reduce din cauza zgomotului mijloacelor de transport, utilajelor, emisiilor de poluanți în aerul atmosferic și prezenței umane, dar aceste specii vor reveni la finalizarea lucrărilor, astfel încât se va reduce temporar densitatea populațiilor speciilor, fără a fi redus efectivul numeric al acestora.

Evaluarea impactului nesemnificativ/semnificativ va fi justificat de suprafața de afectare a habitatului, precum și de posibilitatea de reînnoire a vegetației în zonele afectate de lucrări după finalizarea perioadei de construcție.

Amplasarea perdelelor forestiere va limita valoarea zgomotului produs, iar pentru speciile de lilieci și avifauna constituie o măsură de protecție împotriva riscului de coliziune.

Propunerea unei formule de plantare (are ca scop evitarea folosirii unor specii potențial invazive precum salcâm sau glădiță). De asemenea speciile care vor fi propuse pentru plantarea perdelor forestiere nu trebuie să influențeze negativ obiectivele specifice de conservare din siturile N2000 tranzitate sau aflate în vecinătatea potențialelor proiecte de infrastructura care vor fi elaborate.

Gestiunea deșeurilor

Proiectele aferente PDR NE dedicate extinderii și reabilitării rețelei de apă și apă uzată, sistemele integrate de management a deșeurilor, re tehnologizarea sistemelor de termoficare prevenirii și adaptării la schimbările climatice, creșterii eficienței energetice, biodiversității, vor putea primi finanțare prin PODD (Programul Operațional pentru Dezvoltare Durabilă 2021-2027 sau POR NE 2021-2027

Prin Prioritatea strategică nr. 3 - Protejarea mediului și optimizarea utilizării, obiectivul specific 3.3 Promovarea tranziției către economia circulară prevede ca și măsură - 3.3.1 Dezvoltarea sistemelor de management integrat a deșeurilor și stimularea economiei circulare.

În regiune, în orizontul analizat, în cele mai multe județe a avut loc o reducere a cantității de deșuri generate. Cu toate că procesul de creștere economică înregistrat în ultimii ani - întreținut în special de consumul în creștere al gospodăriilor și firmelor - ar fi trebuit să conducă teoretic la o creștere a cantității de deșuri, în realitate, odată cu scăderea populației rezidente a scăzut și cantitatea de deșuri produse.

În anul 2017, cantitatea totală de deșuri municipale colectate a fost de aproximativ 586 mii tone, din care cele mai mari ponderi provin din județele Bacău, Iași și Suceava. Din cantitatea totală, cea mai mare pondere, de peste 50%, o dețin deșeurile biodegradabile, urmate de cele din hârtie și carton, materiale plastice și sticlă cu ponderi în intervalul 10-15%³¹⁸. În privința gradului de reciclare, nivelul înregistrat este foarte redus, de sub 10% în toate județele regiunii. (sursa: PDR NE 2021-2027 versiunea ianuarie 2021 pag.364).

În regiune, sistemele de management a deșeurilor, infrastructura și dotările existente sunt necorelate cantitativ și calitativ cu dimensiunea demografică. Conform situației prezentate în analiza economică socială, în unele zone, se constată o gestionare defectuoasă cauzată de modul necorespunzător în care se realizează procesul de colectare, transfer și depozitare. În unele situații, infrastructura existentă este depășită din punct de vedere a capacității de stocare, a măsurilor de protejare a mediului, dar mai ales a modului de recuperare a materialelor utile. Modul actual de gestionare a deșeurilor generează o serie de efecte negative: deprecierea calității componentelor mediului natural prin emisii de poluanți în aer, sol, apele subterane și de suprafață, impactul negativ asupra biodiversității, riscul de îmbolnăvire al populației și implicit neconformarea cu prevederile legislative în domeniu.

Cu toate că în ultima perioadă s-a extins procesul de colectare selectivă a deșeurilor, modul în care se realizează este deficitar, datorită gradului insuficient de dezvoltare al infrastructurii de colectare selectivă, indiferenței (unei) părți a populației, cât și insuficienței campaniilor de conștientizare. Toate acestea conduc la recuperarea într-o manieră redusă a componentelor reciclabile din deșeurile menajere (hârtie, carton, sticlă, materiale plastice, metale) și eliminarea unei bune părți prin eliminare/depozitare finală.

În raport cu informațiile prezentate în analiza economică-socială, gradul de acoperire al populației cu servicii de salubritate variază între 91% în județul Bacău, până la 100% în Botoșani, cu proporții similare pe cele două medii de rezidență. Singura excepție este județul Vaslui unde doar o treime din populația totală este acoperită de serviciile de salubritate, nivelul variind între 58% în mediul urban și 10% în mediul rural.

În prezent, prin Programul Operațional pentru Infrastructură Mare 2014-2020 se derulează investițiile aferente proiectelor dedicate sistemelor de management integrat al deșeurilor din județele Iași, Suceava și Vaslui.

Indicatori de monitorizare a îndeplinirii acestor obiective sunt:

- (1) Gradul de acoperire al populației cu servicii de salubritate, total și pe medii de rezidență;
- (2) Rata de reciclare, pe total și pe tipuri de deșeurii

Acțiunile indicative prevăzute în cadrul acestei măsuri vor viza:

- Investiții în sistemele de management integrat al deșeurilor (menajere, industriale, periculoase) construcția, reabilitarea, modernizarea stațiilor de sortare, tratare achiziționarea de echipamente pentru realizarea colectării selective a deșeurilor, construcția de depozite ecologice
- Investiții în extinderea sistemului de colectare separată a deșeurilor reciclabile și biodeseurilor
- Investiții în îmbunătățirea sistemelor de management integrat al deșeurilor care să conducă la creșterea gradului de reutilizare și reciclare a deșeurilor, de prevenire a generării deșeurilor
- Dezvoltarea și implementarea planurilor județene de gestionare a deșeurilor
- Dezvoltarea de campanii de informare și conștientizare privind prevenirea deșeurilor, colectarea separată, economia circulară, etc.

Deșeurile generate ca urmare a implementării proiectelor din cadrul **PDR NE 2021 - 2027**, pot apărea atât în fazele de construcție cât și în cele de operare ale infrastructurii de transport.

Transportul, comparativ cu activitățile de tip industrial, activitățile și infrastructura de transport nu pot fi considerate surse importante de generare a deșeurilor.

Principalele tipuri de deșeurii asociate sectorului de transport sunt:

Deșeurile provenite din construcții și demolări (generate în timpul construcției/reabilitării/modernizării/întreținerii infrastructurii de transport și a facilităților aferente: deșeurii de beton, cărămizi, resturi ceramice; deșeurii lemnoase, din sticlă, din plastic; deșeurii de asfalt, gudroane și produse gudronate; resturi metalice; resturi din excavații - pământ, pietre, pietriș; deșeurii de materiale izolante; amestecuri de deșeurii de construcții și demolări);

Deșeurii generate în perioada de operare a infrastructurii de transport:

- Baterii și acumulatori auto uzați;
- Autovehicule scoase din uz;
- Anvelope uzate;
- Uleiuri uzate;

Conform Planul Național de Gestionare a Deșeurilor, aprobat prin HG nr. 942/20.12.2017. Acest Plan conține și Programul Național de Prevenire a Generării Deșeurilor, deșeurile provenite din construcții și demolări pot fi inerte, nepericuloase sau contaminate cu diferite substanțe periculoase (pot conține:

azbest, metale grele, vopseluri, adezivi, lemn tratat, sol contaminat, materiale cu PCB etc.), și de aceea este recomandată colectarea obligatorie separată a acestora, chiar dacă aceste cantități sunt mici comparativ cu totalul deșeurilor de acest tip, iar generatorii (constructorii) trebuie să aplice măsuri speciale pentru gestionarea acestora într-un mod adecvat.

Creșterea cantității de deșeuri asociate activității de transport este generată de întreținerea necorespunzătoare a infrastructurii de transport și de calitatea structurii acesteia (deșeuri rezultate în special din activitățile de reparație și întreținere a vehiculelor de transport, de exemplu uleiuri uzate, anvelope, baterii uzate etc.). Implementarea proiectelor de transport propuse în cadrul **PDR NE 2021 – 2027** poate influența în mod pozitiv practicile legate de gestionarea deșeurilor provenite în urma activităților de transport.

I.7. Cerințele legate de utilizarea terenului, suprafețe de teren ce vor fi ocupate temporar/permanent de proiectele propuse prin PDR NE;

În această etapă a studiului nu există documentație tehnică pentru proiectele propuse în PDR NE (studii de fezabilitate, proiecte tehnice, detalii de execuție), astfel că evaluarea categoriilor de folosință a terenului, suprafețele de teren ce vor fi ocupate temporar/permanent de către proiecte, de exemplu drumurile de acces, tehnologice, ampriza drumului, șanțuri și pereți de sprijin, efecte de drenaj, nu poate fi estimată în lipsa acestor documente tehnice.

I.8. Serviciile suplimentare solicitate de implementarea Planului de Dezvoltare Regionala NE, respectiv modalitatea în care accesarea acestor servicii suplimentare poate afecta integritatea ariilor naturale

La nivel de elaborare și avizare PDR NE, nu există servicii suplimentare solicitate de implementarea planului, nu va fi necesară dezafectarea unor construcții existente, dezafectarea/reamplasarea de conducte sau linii electrice existente, căi ferate sau orice alt fel de obiectiv.

Dacă ne referim la proiectele incluse în PDR NE, atunci ar trebui să identificăm acele proiecte care presupun astfel de servicii suplimentare, respectiv modalitatea în care accesarea acestor servicii suplimentare ar putea afecta integritatea ariilor naturale protejate de interes comunitar.

Ținând cont de diversitatea, multitudinea și gradul de detaliere al proiectelor ce sunt propuse în PDR NE, la momentul de față este dificil de estimat care vor fi exact serviciile suplimentare solicitate de implementarea proiectelor.

Serviciile suplimentare ar putea apărea în cadrul proiectelor ce presupun, de exemplu, reabilitare/modernizare infrastructură rutieră, conectarea la rețele de transport gaze naturale, țiței și produse petroliere, energie electrică, rețele de telecomunicații.

I.9. Durata construcției, funcționării, dezafectării proiectelor potențiale prevăzute în PDR NE și eşalonarea perioadei de implementare a acestora:

În portofoliul de proiecte potențiale sunt prevăzute o serie de proiecte care nu dețin și detaliile tehnice. La aceste proiecte propuse (potențiale) se vor adăuga și alte proiecte .

Planul de Dezvoltare Regională NE stabilește cadrul strategic de accesare a finanțărilor necesare pentru elaborarea documentațiilor tehnice necesare implementării acestora.

Durata construcției, funcționării și dezafectării constituie etape care se detaliază în studiile de fezabilitate și proiectele tehnice de execuție ce vor fi supuse procedurilor de obținere a acordurilor de mediu pentru fiecare proiect.

I.10. Activități care vor fi generate ca rezultat al implementării potențialelor proiecte prevăzute în PDR NE 2021-2027:

Posibile activități rezultate ca urmare a implementării proiectelor propuse prin **PDR NE**, prezentate în **ANEXA 1** sunt:

- Activități care rezultă din implementarea proiectelor de infrastructură rutieră la nivel județean și local.
- Activități care rezultă din implementarea proiectelor de reabilitare, modernizare infrastructură turistică la nivel urban. Investiții în dezvoltarea infrastructurii de turism rural (turism montan, turism pentru pescuit sportiv, turism ecvestru, cicloturism) și a agroturismului

Implementarea acestora implică elaborarea Studiilor de Fezabilitate, obținerea Certificatelor de urbanism (care specifică categoria terenurilor și încadrarea acestora din punct de vedere urbanistic), obținerea Actelor de reglementare mediu, elaborarea Proiectelor Tehnice cu detalii de construire.

Facem precizarea că toate proiectele vor parcurge etapa de evaluare a impactului asupra mediului și a evaluării adecvate, deoarece actul de reglementare din punct de vedere al protecției mediului este o condiție de eligibilitate impusă în evaluarea proiectelor.

De asemenea, măsurile de reducere a impactului stabilite pentru fiecare tip de proiect prin parcurgerea procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și a evaluării adecvate și respectarea acestora de către solicitanții / beneficiarii proiectelor vor genera un impact nesemnificativ sau redus asupra integrității ariilor naturale protejate de interes comunitar și a habitatelor naturale și a speciilor de interes comunitar.

I.11. Descrierea proceselor tehnologice:

Nu este cazul

I.12. Caracteristicile planurilor/proiectelor existente propuse sau aprobate ce pot genera impact cumulativ cu PP care este în procedură de evaluare și care poate afecta ariile naturale protejate

Caracteristicile planurilor/proiectelor existente propuse sau aprobate la nivel național, regional sau local, ce pot genera impact cumulativ cu PP

A. Context strategic național

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Acordul de parteneriat 2021-2027 dintre Comisia Europeană și România (primul draft publicat de către Ministerul Fondurilor Europene> sursa: <http://mfe.gov.ro/pentru-prima-data-de-cand-beneficiaza-de-fonduri-europene-romania-a-lansat-in-consultare-publica-acordul-de-parteneriat-si-programele-operationale-pentru-viitoarea-perioada-de-programare-la-termenul-a/>) – a fost conturat în jurul obiectivelor de politică trasate de către Comisia Europeană și urmărește:

1. Creșterea gradului de integrare a sistemului Cercetare, Dezvoltare și Inovare din România în European Research Area prin întărirea cooperării dintre organizațiile CDI și întreprinderi, creșterea nivelului de investiții în CDI, digitalizarea serviciilor publice prin modernizarea și simplificarea procedurilor administrației publice locale și centrale, inclusiv Smart city, în ceea ce privește OP 1;

2. Adaptarea la schimbările climatice prin creșterea eficienței energetice și dezvoltarea sistemelor inteligente de energie, a soluțiilor de stocare și a adecvanței sistemului energetic, prevenirea și gestionarea riscurilor, infrastructura de apă și apă uzată, economia circulară, conservarea biodiversității, calitatea aerului, decontaminarea siturilor poluate, regenerare urbană, mobilitate urbană, termoficare, pescuit și acvacultură, în ceea ce privește OP 2;

3. Creșterea conectivității transportului, dezvoltarea rețelelor TEN-T durabile, inteligente, sigure și intermodale, rezistente la schimbările climatice, la nivel național, regional și local inclusiv printr-un acces mai bun la rețeaua TEN-T și mobilitatea transfrontalieră, în ceea ce privește OP 3;

4. Crearea pârgghiilor fundamentale dezvoltării tuturor sectoarelor economice, respectiv investițiile în oameni. În acest context, intervențiile vizate au în vedere patru aspecte majore:

- asigurarea unei educații de calitate incluzive la toate nivelurile;
- adaptarea resursei umane la dinamica pieței muncii și la progresul tehnologic;
- combaterea sărăciei și promovarea incluziunii sociale prin măsuri personalizate;
- asigurarea unor servicii de sănătate de calitate și accesibile tuturor.

5. Abordarea integrată a problemelor teritoriale și locale, prin implicarea autoritățile locale și parteneriatele, în scopul asigurării coeziunii economice și sociale, redresării tendinței de adâncire a decalajelor între regiunile și zonele mai dezvoltate și cele mai puțin dezvoltate, dar și pentru reducerea decalajelor față de alte țări din UE.

Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României 2030 adoptată de Guvernul României prin HG nr. 877/2018 - stabilește cadrul național pentru susținerea Agendei 2030 și implementarea setului de 17 ODD. Strategia adresează ameliorarea sărăciei, combaterii inegalităților, in justiției sociale și protejării planetei până în anul 2030.

Strategia pentru transport durabil pe perioada 2007-2013 și 2020, 2030 – urmărește modernizarea și dezvoltarea rețelei de transport de interes european și național, creșterea condițiilor de siguranță și a calității serviciilor; liberalizarea pieței interne de transport; stimularea dezvoltării economiei și a competitivității; întărirea coeziunii sociale și teritoriale la nivel regional și național; compatibilitatea cu mediul înconjurător.

Master Planul pentru Dezvoltarea Turismului Național al României 2007-2026 are ca principal obiectiv transformarea României într-o destinație turistică de calitate pe baza patrimoniului său natural și cultural.

Strategia de Dezvoltare Teritorială România 2030 – are ca obiective: valorificarea periferialității prin dezvoltarea rolului de conector și releu la nivel continental și intercontinental, racordarea la rețeaua europeană de poli și coridoare de dezvoltare, structurarea și dezvoltarea echilibrată a rețelei de localități urbane, afirmarea solidarității urban-rural, dezvoltarea rurală, consolidarea și dezvoltarea legăturilor interregionale ca suport al dezvoltării regionale, dezvoltarea adecvată a diferitelor categorii de teritorii, creșterea competitivității teritoriale, protejarea, dezvoltarea și valorificarea patrimoniului natural și cultural.

Strategia națională de dezvoltare a ecoturismului în România 2019-2029 - Aplicarea principiilor actuale de dezvoltare a turismului durabil în ariile naturale protejate și în zonele adiacente acestora a condus la apariția ecoturismului ca formă distinctă de turism, menită să respecte integritatea peisajelor naturale, a biodiversității ecologice, în concordanță cu cerințele anumitor segmente de turiști, care doresc să își petreacă vacanța în natură și totodată să creeze posibilități de dezvoltare locală a comunităților. Scopul strategiei este de a promova ecoturismul,

ca formă principală de turism în cadrul ariilor naturale protejate și creșterea rolului pe care ecoturismul îl joacă în dezvoltarea economică a acestor areale și în prosperitatea populației locale.

Strategia Națională a României pentru dezvoltarea turismului 2019-2030 – urmărește transformarea României, până la finele anului 2030, într-o destinație turistică bine cunoscută, de înaltă calitate, pe parcursul întregului an, orientată pe unicitatea patrimoniului cultural și natural, oferind servicii la standarde internaționale prin creșterea cheltuielilor turiștilor actuali, dar și prin atragerea unui număr mai mare de turiști cu un buget peste medie.

ii
Strategia pentru dezvoltarea sectorului agroalimentar pe termen mediu și lung orizont 2020-2030 – vizează valorificarea inteligentă și durabilă a potențialului agroalimentar și dezvoltarea spațiului rural, fiind un document suport vizionar, care susține progresul agriculturii și dezvoltării rurale în România.

Document de politică industrială a României – reflectă preocupările referitoare la revitalizarea, consolidarea și diversificarea bazei industriale a României prin creșterea competitivității sale, prin îmbunătățirea capacității de inovare la nivelul întreprinderilor, utilizarea eficientă a resurselor naturale disponibile și o specializare inteligentă, care să conducă la realizarea de produse industriale cu valoare adăugată mare. În esență, documentul reprezintă un ansamblu structurat de intervenții publice (politici, programe și instrumente) menite să direcționeze sistemului industrial către obiective care nu ar putea fi atinse în absența respectivelor intervenții.

Strategia energetică a României 2019-2030, cu perspectiva anului 2050 – propune ținte concrete, stabilește direcții clare și definește reperatele prin care România își va menține poziția de producător de energie în regiune și de actor activ și important în gestionarea situațiilor de stres la nivel regional.

Planului Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030 – reflectă setul de preferințe, particularități și priorități naționale, luând în considerare dreptul României de a-și stabili mixul energetic.

Strategia Națională a locuirii – asigură accesul la condiții de locuire adecvate pentru toate categoriile de persoane, până în anul 2030 prin identificarea măsurilor și crearea instrumentelor necesare, având ca principii: siguranța stabilității structurale, acces egal și nediscriminatoriu la locuințe pentru comunitățile defavorizate sau marginalizate, accesibilitate din punct de vedere al prețului, dezvoltare urbană și accesul la servicii de utilități publice, valorificarea fondului construit existent etc.

Strategia Națională de Renovare pe Termen Lung- “Strategia Națională de Renovare pe Termen Lung (sursa: Document în lucru al MDLPA, supus dezbaterii publice (https://federatiaconstructorilor.ro/files/docs/200114notadefundamentareSRTL_2020.pdf0) pentru sprijinirea parcului național de clădiri rezidențiale și nerezidențiale, atât publice cât și private, într-un parc imobiliar cu un nivel ridicat de eficiență energetică și decarbonat până în 2050” constituie îndeplinirea condiției favorizante „Un cadru de politică strategic pentru sprijinirea renovărilor destinate să îmbunătățească eficiența energetică a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale”, Obiectivul de politică 2: „O Europă mai ecologică, cu emisii scăzute de carbon, prin promovarea tranziției către o energie nepoluantă și echitabilă, a investițiilor verzi și albastre, a economiei circulare, a adaptării la schimbările climatice și a prevenirii și gestionării riscurilor”, obiectivul specific 2.1 „Promovarea măsurilor de eficiență energetică”

Obiectivele principale ale strategiei sunt următoarele:

- îmbunătățirea performanței energetice a fondului existent de clădiri prin reducerea consumului de energie, a emisiilor de carbon și extinderea utilizării surselor regenerabile de energie la clădiri;
- crearea de beneficii suplimentare prin îmbunătățirea calității vieții pentru toți utilizatorii (de exemplu, un confort mai bun, beneficii asociate cu sănătatea, siguranța și calitatea aerului), reducerea nivelului sărăciei energetice;
- extinderea duratei de viață și îmbunătățirea siguranței fondului de clădiri.

Strategia pentru dezvoltarea turismului balnear, adoptată în 2019

În perioada 2010-2017 creșterea sectorului turismului balnear, care include o paletă largă de servicii de la turismul medical la cel de tip wellness & spa, a devenit foarte rapidă, atât în Europa, cât și în lume, pe fondul unor fenomene profunde și de durată. Acestea sunt îmbătrânirea populațiilor din zonele dezvoltate și bogate ale planetei (Europa în special) și creșterea incidenței afecțiunilor legate de generalizarea stilului de viață urban, sedentar. Acestor tendințe li se adaugă, în Europa, un accent din ce în ce mai puternic pus de politicile publice în domeniul

sănătății pe prevenție și îmbătrânirea activă. Conjugarea lor explică de ce în Europa și în lume asistăm la o diversificare foarte rapidă a produselor de turism balnear, la integrarea unor terapii și proceduri din alte culturi prin hibridizarea tradițiilor locale, la adoptarea de politici de marketing din ce în ce mai complexe în domeniu, toate cu scopul atragerii de clienți cât mai tineri și a atragerii turiștilor străini.

Prima parte a Strategiei pentru dezvoltarea turismului balnear va realiza o analiză a evoluției concrete a turismului în sectorul balnear în perioada de referință, pe care apoi, o va pune în perspectiva evoluțiilor legislative din domeniu. Aceste două elemente esențiale care definesc sectorul balnear, li se vor adăuga două elemente de context extern sectorului balnear, care însă stabilesc un cadru financiar și strategic pentru întrebarea „câte ce poate merge sectorul balnear din România în viitor?”. Acestea sunt: analiza surselor de finanțare disponibile din fondurile structurale europene acordate României în perioada de programare 2014-2020 și analiza noului cadru strategic creat în Europa pentru turismul de sănătate de către Directiva 2011/24/UE.

Analiza evoluției și situației actuale a turismului balnear se va realiza la nivel național, regional și de stațiuni principale, având în vedere perioada 2010-2017 și utilizând atât datele statistice disponibile pentru o analiză cantitativă a evoluției frecvenței și a ocupării capacității de cazare, cât și informațiile cu privire la investițiile și noile infrastructuri și echipamente care au avut loc/au devenit disponibile în perioada de referință pentru a se înțelege cum a răspuns sectorul provocărilor.

A doua parte stabilește, în baza analizei, strategia de adoptat și acțiunile de întreprins pentru realizarea Strategiei pentru Dezvoltarea Turismului Balnear.

În cadrul strategic-operațional al PDR, turismul balnear este însă inclus în sectorul turistic în general, acesta din urmă însuși făcând obiectul unei singure măsuri în cadrul Priorității 3 Sprijinirea unei economii competitive și a dezvoltării locale, la obiectivul 3.7 Sprijinirea valorificării potențialului turistic existent. Este vorba despre măsura 3.7.1. Dezvoltarea infrastructurii de turism și agrement (inclusiv diversificarea) aferentă, promovarea potențialului turistic. Se menționează în cadrul descrierii măsurii: „Regiunea Nord-Est detine un potențial turistic relativ ridicat, elementele de referință fiind cadrul natural de excepție din zonele montane din județele Bacău, Neamț și Suceava, potențialul balnear, monumentele istorice și edificiile culturale, inestimabilul patrimoniu religios, arta și tradiția populară existentă, gastronomia moldovenească. În plus, în anii 2000 a avut loc o creștere importantă atât a numărului de unități și capacității de cazare existente, cât și a infrastructurii de sprijin a turismului (centre expoziționale și de evenimente, infrastructura de agrement (pârții de schi, zone și complexe de agrement) etc.

Practic, există premisele necesare pentru practicarea unor forme variate de turism: balnearterapeutic, ecumenic-cultural, agroturism, ecoturism, afaceri și evenimente, activ.

În ciuda elementelor prezentate, datele și informațiile statistice existente indică pentru perioada de analiza un regres al activităților desfășurate în acest domeniu:

- Nivelul foarte scăzut al indicelui de utilizare a capacității de cazare în funcțiune – 21,5%
- Durata medie de ședere redusă, inferioară nivelului național – 2,21 nopți/turist
- Ponderea scăzută a numărului de turiști străini din numărul total de sosiri – 12%

În parte, nivelurile înregistrate pot fi puse pe seama efectelor negative ale crizei economice și financiare, scăderea veniturilor populației determinând o contracție a cererii pentru servicii turistice.

Cu toate acestea, și în perioada anterioară crizei se constată că nivelul indicatorilor menționați se află sub media înregistrată la nivel național.

În aceste condiții, putem aprecia că există cauze sistematice care conduc situația prezentată: accesibilitatea redusă spre zonele turistice, calitatea slabă a serviciilor oferite în anumite zone turistice, gradul inegal de modernizare a infrastructurii existente, slabă promovare a potențialului turistic existent.

B. Context strategic regional

Strategia de Specializare Inteligentă RIS3 NE 2021-2027

Specializarea inteligentă pornește de la premisa că nici o regiune nu are suficiente resurse pentru a putea fi competitivă în toate domeniile, motiv pentru care este mult mai eficient ca fiecare regiune să își identifice ariile în care poate face diferența în competiția globală și să își focalizeze apoi atenția pe acele arii în efortul de inovare.

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Elaborarea Strategiei de Cercetare și Inovare pentru Specializare Inteligentă a Regiunii Nord-Est a fost realizată în vederea:

- realizării unei mai bune concentrări a resurselor pentru dezvoltare și focalizării investițiilor Regiunii Nord-Est în domenii ce prezintă avantaje competitive și cu valoare adăugată mare;
- mai bune valorificări a competențelor și facilităților de cercetare-dezvoltare-inovare ale regiunii și corelării acestora cu realitatea tehnologică a industriei regionale;
- creșterii ponderii ocupate de cercetarea aplicată și orientarea acesteia pe domenii prioritare, printr-o mai bună colaborare/conlucrare cu mediul de afaceri regional și creșterii progresive a finanțării pentru cercetare-inovare atrase din surse private;
- scoaterii din izolare a sistemului CDI regional, propulsându-l pe o perspectivă trans-regională și internațională;
- identificării proiectelor de importanță strategică pentru regiune, pentru a dirija fluxul financiar către maximizarea impactului inițiativelor ce vizează integrarea și exploatarea sistematică a resurselor competitive.

Strategia conține, în acest sens, propuneri de acțiuni concrete destinate:

- a) identificării factorilor determinanți ai competitivității regionale, care pot concura pentru a da “un suflu nou” economiei regionale în sectoarele și nișele cu potențial de specializare, concentrate cu precădere pe:
- resursele umane (fructificarea inteligenței locale-calificările superioare și educația pe parcursul întregii vieți fiind esențiale pentru dezvoltarea economiei bazate pe cunoaștere),
 - companiile (care generează valoare adăugată, creează locuri de muncă, investesc pentru inovare, modernizare tehnologică, digitalizare, economie circulară, etc),
 - infrastructura de cercetare-dezvoltare și utilizarea acesteia la parametrii optimi și de eficiență înaltă (condiție de bază a unei dezvoltări durabile),
 - intermediarii de cunoaștere - incubatoare și acceleratoare de afaceri, centrele de transfer tehnologic și clusterelor (ca motor de creștere și valorificare a tehnologiilor de vârf),
 - parteneriatul public-privat (indispensabil pentru punerea în aplicare a rezultatelor din cercetare-dezvoltare și absorbția fondurilor structurale).
- b) concentrării resurselor pe priorități cheie și nevoi de dezvoltare prin corelarea acestora cu strategiile de dezvoltare și sursele de finanțare naționale și europene;
- c) definirea unui mecanism de descoperire antreprenorială continuu, capabil să stimuleze inițiativele concrete pentru guvernarea și implementarea RIS3 Nord-Est. Strategia este un document dinamic, la fel și procesul de descoperire antreprenorială, ceea ce va permite actualizarea priorităților identificate în strânsă corelare cu specificul cercetării și inovării în regiune.

Planul Regional de Acțiune pentru Dezvoltarea Învățământului Profesional și Tehnic în Regiunea Nord-Est 2016-2025 (PRAI) urmărește îmbunătățirea corelării dintre oferta învățământului profesional și tehnic și nevoile de dezvoltare socio-economică la nivel regional și creșterea contribuției învățământului superior la dezvoltarea regională, în perspectiva anului 2025 . Rolul PRAI este de a furniza cadrul de referință și de a facilita documentarea pentru elaborarea și armonizarea documentelor strategice de la nivel județean și local.

Planul Regional de Acțiune pentru Turism (PRAT) Nord-Est 2017-2023

Agentia pentru Dezvoltare Regionala Nord-Est a elaborat în parteneriat cu Grupul Regional pentru Elaborarea PRAT Nord-Est, Planul Regional de Acțiune pentru Turism (PRAT) Nord - Est 2017 – 2023, document care asigură cadrul strategic necesar dezvoltării turismului în Regiunea Nord-Est.

În vederea realizării unei fundamentări realiste a direcțiilor strategice de dezvoltare a turismului, activitatea de elaborare a PRAT Nord-Est a presupus realizarea următoarelor secțiuni: Analiza situației curente a sectorului turistic, cuprinzând inventarierea patrimoniului turistic și a formelor de turism, analiza structurilor de primire

turistica, a cererii turistice, a fortei de munca, marketingului turistic, a investițiilor în infrastructura turistică derulate prin finanțări nerambursabile în perioada 2007-2015, Tendințele internaționale în turism și Analiza SWOT.

Obiectivul PRAT Nord-Est 2017-2023 este: Dezvoltarea turistică durabilă, creșterea competitivității și atractivității turistice a Regiunii Nord-Est prin valorificarea patrimoniului natural și antropic și creșterea calității produselor și serviciilor turistice .

Directiile strategice de dezvoltare a turismului în Regiunea Nord-Est pentru perioada 2017-2023 sunt susținute prin punctele tari ale acestei zone și sunt propuse pentru a ameliora punctele slabe ale regiunii în vederea creșterii competitivității pe piața turismului:

1. Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii turistice
2. Dezvoltarea produselor turistice
3. Promovarea turistică
4. Dezvoltarea resurselor umane în sectorul turistic
5. Susținerea dezvoltării turismului durabil

În vederea implementării Directiilor strategice de dezvoltare a turismului în Regiunea Nord-Est, ADR Nord-Est a derulat procesul de constituire a portofoliului de proiecte și a fișelor de proiect prioritare.

C. Context strategic local/județean

Majoritatea administrațiilor publice județene au documente de planificare pentru orizontul 2020, în baza efortului depus în perioada 2014-2020, dar la momentul elaborării prezentului document doar județele BACĂU și SUCEAVA dispun de Plan de amenajare a teritoriului actualizat pentru perioada (PATJ) pentru următoarea perioadă de programare (2021-2027) și Strategia de dezvoltare durabilă a Județului Botoșani pentru perioada 2021-2027, restul administrațiilor fiind în diferite faze de contractare sau de elaborare a acestora.

Identificarea impactului cumulat în urma implementării obiectivelor prevăzute în PDR NE asupra celorlalte planuri și programe de la nivel național, regional și local

Adoptarea și implemențarea PLANULUI DE DEZVOLTARE REGIONALA NE va determina un impact pozitiv semnificativ datorită stabilirii cadrului strategic de realizare a obiectivelor prevăzute în planurile/programele și strategiile elaborate sau care urmează să fie elaborate.

O analiză privind cuantificarea impactului cumulativ al PDR NE 2021 - 2027 cu alte planuri/programe existente, propuse sau aprobate este imposibil de realizat la acest moment din cauza informațiilor spațiale destul de vagi privind localizarea proiectelor aparținând altor PP, dar intervențiile din PDR NE au fost construite astfel încât să răspundă strategiilor și planurilor naționale care guvernează domeniile finanțate, fiind subsumate acestora.

Proiectele potențiale ce vor apărea în urma adoptării și implementării PDR NE vor fi supuse procedurilor specifice de obținere a actelor de reglementare și în care se detaliază și impactul cumulate dintre aceste proiecte.

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Table 3. Identificarea impactului cumulat în urma implementării obiectivelor prevăzute în PDR NE asupra celorlalte planuri și programe de la nivel național, regional și local

| Prioritatea | Obiectivul specific | Planuri/programe la nivel național/regional Surse cf: Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene | Potențiale efecte CUMULATE asupra ariilor naturale protejate, arii naționale și situri Natura 2000. | Identificarea impactului cumulat în urma implementării obiectivelor prevăzute în PDR NE asupra celorlalte planuri și programe de la nivel național, regional și local |
|---|--|--|---|---|
| Prioritatea 1 – Dezvoltarea unei economii competitive | 1.1 Stimularea capacităților de inovare/cercetare și promovarea adoptării tehnologiilor avansate 1.2 Sprijinirea înființării de noi firme, competitive și sustenabile, în domenii de interes local și regional 1.3 Îmbunătățirea competitivității firmelor prin creșterea productivității în domenii cu valoare adăugată 1.4 Îmbunătățirea competitivității prin creșterea accesului la serviciile tehnologiei informației și comunicațiilor 1.5 Creșterea competitivității și sustenabilității industriilor culturale și creative | Strategia de Specializare Inteligentă RIS3 2021-2027 Național (în elaborare) Strategia de Specializare Inteligentă RIS3 NE 2021-2027 Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României 2030 Document Politică Industrială (DPI: Business Driven Innovation) Strategia de Dezvoltare Teritorială România 2030 | NU | Adoptarea și implementarea PLANUL DE DEZVOLTARE REGIONALĂ NE, va determina un impact pozitiv semnificativ datorită stabilirii cadrului strategic de realizare a obiectivelor prevăzute în planurile/programele și strategiile elaborate sau care urmează să fie elaborate. Proiectele potențiale ce vor apărea în urma adoptării și implementării PDR NE vor fi supuse procedurilor specifice de obținere a actelor de reglementare. Acestea vor fi analizate și din punct de vedere a impactului cumulate generat între aceste potențiale proiecte și cele |
| | 1.6 Creșterea competitivității economice în mediul rural 1.7 Sprijinirea valorificării potențialului turistic existent | Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României 2030 adoptată de Guvernul României prin HG nr. 877/2018 Strategia pentru transport durabil pe perioada 2007-2013 și 2020, 2030 . Master Planul pentru Dezvoltarea Turismului Național al României 2007-2026 | DA | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Planuri/programe la nivel national/regional Surse cf: Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene | Potențiale efecte CUMULATE asupra ariilor naturale protejate, arii nationale și situri Natura 2000. | Identificarea impactului cumulat în urma implementării obiectivelor prevăzute în PDR NE asupra celorlalte planuri și programe de la nivel national, regional și local existente . |
|---|---|--|--|--|
| | | Strategia națională de dezvoltare a ecoturismului în România 2018-2027 Strategia Națională a României pentru dezvoltarea turismului 2019-2030 | | |
| Prioritatea 2 - Dezvoltarea capitalului uman | 2.1. Creșterea ocupării în rândul grupurilor vulnerabile și a tinerilor 2.2. Îmbunătățirea accesului și participării la educație și formare de calitate 2.3. Creșterea accesului la un act și sistem medical de calitate, eficient, modern 2.4. Combaterea sărăciei și promovarea incluziunii sociale prin regenerarea zonelor rurale și urbane aflate în declin | Strategia de Specializare Inteligentă RIS3 2021-2027 National (în elaborare) Strategia de Specializare Inteligentă RIS3 NE 2021-2027 Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României 2030 Document Politică Industrială (DPI: Business Driven Innovation) Strategia de Dezvoltare Teritorială România 2030 | NU | Adoptarea și implemențarea PLANUL DE DEZVOLTARE REGIONALĂ NE, va determina un impact pozitiv semnificativ datorită stabilirii cadrului strategic de realizare a obiectivelor prevăzute în planurile/programele și strategiile elaborate sau care urmează să fie elaborate. |
| Prioritatea 3 - Protejarea mediului și optimizarea utilizării resurselor | 3.1. Sprijinirea și promovarea eficienței energetice | Strategia de renovare pe termen lung (MDRAP, Octombrie 2019) Planului Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030. Strategia energetică a României 2019-2030, cu perspectiva anului 2050 | DA | Adoptarea și implemențarea PLANUL DE DEZVOLTARE REGIONALĂ NE, va determina un impact pozitiv semnificativ datorită stabilirii cadrului strategic de realizare a obiectivelor prevăzute în planurile/programele și strategiile elaborate sau |
| | 3.2. Promovarea managementului durabil al apei | Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României 2030 adoptată de Guvernul României prin HG nr. 877/2018. Planurile de Amenajarea a teritoriului pentru județele | DA | |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Planuri/programe la nivel national/regional Surse cf: Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene | Potențiale efecte CUMULATE asupra ariilor naturale protejate, arii nationale și situri Natura 2000. | Identificarea impactului cumulat în urma implementării obiectivelor prevăzute în PDR NE asupra celorlalte planuri și programe de la nivel national, regional și local |
|-------------|---|---|---|---|
| | | IASI, NEAMT,SUCEAVA, BACAU, VASLUI, BOTOȘANI. Planurile de actiune pentru Mediu pentru fiecare județ. Planurile Urbanistice Generale ale municipiilor , oraselor, comunelor. | | care urmează să fie elaborate. Proiectele potențiale ce vor apărea în urma adoptării și implementării PDR NE vor fi supuse procedurilor specifice de obținere a actelor de reglementare. Acestea vor fi analizate și din punct de vedere a impactului cumulat generat între aceste potențiale proiecte și cele existente. |
| | 3.3 Promovarea tranziției catre economia circulara | Planurile de Amenajarea a teritoriului pentru judetele IASI, NEAMT,SUCEAVA, BACAU, VASLUI, BOTOȘANI. Planurile Urbanistice Generale ale municipiilor , oraselor, comunelor. | DA | |
| | 3.4 Promovarea adaptarii la schimbarile climatice si prevenirea riscurilor | Planului Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030. <u><i>Strategia energetică a României 2019-2030, cu perspectiva anului 2050.</i></u> Strategia Națională de Management al Riscului la Inundații pe termen mediu și lung 2010 – 2035. | DA | |
| | 3.5 Imbunatatirea protectiei si conservarii biodiversitatii si reducerea poluarii | Strategia UE privind biodiversitatea pentru 2030 „Directiva Păsări” 79/409/EC privind conservarea păsărilor sălbatice (adoptată la 2 aprilie 1979) și „Directiva Habitate” 92/43/EEC. Planurile de Management aprobate legislativ pentru | DA IMPLEMENTAREA ACESTEI PRIORITATI ȘI A ACȚIUNILOR OBIECTIVULUI SPECIFIC 3.5 – AU | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Planuri/programe la nivel national/regional Surse cf: Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene | Potențiale efecte CUMULATE asupra ariilor naturale protejate, arii nationale și situri Natura 2000. | Identificarea impactului cumulat în urma implementării obiectivelor prevăzute în PDR NE asupra celorlalte planuri și programe de la nivel national, regional și local |
|--|--|--|--|--|
| | | fiecare arie protejata (acolo unde acestea au fost realizate). | LEGĂTURA DIRECTA CU MANAGEMENTUL ARIILOR PROTEJATE ȘI CONTRIBUIE LA MENTINEREA ȘI ÎMBUNĂTĂTIREA STĂRII DE CONSERVARE A SPECIILOR ȘI HABITATELOR PENTRU CARE AU FOST DECLARATE ARII DE PROTECTIE DE INTERES COMUNITAR SAU DE INTERS AVIFAUNISTIC INCLUSE IN RETEAUA NATURA 2000 | |
| Prioritatea 4 - Dezvoltarea unei infrastructuri moderne, inteligente, reziliente si durabile | 4.1 Cresterea accesibilitatii, conectivitatii si sigurantei prin realizarea de investitii in infrastructura de transport | <u><i>Strategia pentru transport durabil pe perioada 2007-2013 și 2020, 2030</i></u> | DA | Adoptarea și implemenatrea PLANUL DE DEZVOLTARE REGIONALĂ NE, va determina un impact pozitiv semnificativ datorită stabilirii cadrului strategic de realizare a |
| | 4.2 Imbunatatirea accesului la infrastructura de comunicatii de mare viteza | Strategia Națională de Siguranță Rutieră 2016 – 2020 Planuri de Mobilitate | NU | |
| | 4.3 Reducerea emisiilor de carbon prin | | DA | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Prioritatea | Obiectivul specific | Planuri/programe la nivel national/regional Surse cf: Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene | Potențiale efecte CUMULATE asupra ariilor naturale protejate, arii nationale și situri Natura 2000. | Identificarea impactului cumulat în urma implementării obiectivelor prevăzute în PDR NE asupra celorlalte planuri și programe de la nivel national, regional și local |
|-------------|--|--|---|--|
| | realizarea si implementarea planurilor de mobilitate urbana | PN de implementare a Sistemului European de Management a Traficului Feroviar | | obiectivelor prevăzute în planurile/programele și strategiile elaborate sau care urmează să fie elaborate. |
| | 4.4 Asigurarea conditiilor de dezvoltare in mediul urban, prin realizarea de investitii in infrastructura locala | Master <i>Strategia pentru transport durabil pe perioada 2007-2013 și 2020, 2030</i> | DA | |
| | 4.5 Asigurarea conditiilor de dezvoltare in mediul rural, prin realizarea de investitii in infrastructura locala | Strategia Națională de Siguranță Rutieră 2016 – 2020 Planuri de Mobilitate PN de implementare a Sistemului European de Management a Traficului Feroviar Plan General de Transport Planurile de Mobilitate Urbana | DA | |

I.13. Expunerea motivelor care au condus la selectarea variantelor alese și o descrierea modului în care s-a efectuat evaluarea, inclusiv orice dificultăți întâmpinate în prelucrarea informațiilor cerute

Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est 2021-2027 este un instrument prin care Regiunea Nord – Est stabilește cadrul de dezvoltare pentru perioada 2021-2027, prioritățile, obiectivele și acțiunile astfel încât să fie adresate cât mai multe dintre problemele identificate.

Variantele care vor fi analizate pentru Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est 2021-2027 elaborat de Agenția pentru Dezvoltare Regională Nord-Est Serviciul Politici, Strategii și Analize Teritoriale sunt:

- **Alternativa 0 – neimplementarea planului**
- **Alternativa 1 - Varianta PDR NE 2021-2027 ianuarie 2021**
- **Alternativa 2 - Varianta PDR NE 2021 – 2027 iulie 2021 actualizată cu propunerile membrilor grupului de lucru .**

Alternativa ”0” reprezintă situația în care PDR NE 2021-2027 nu ar fi implementat. Efectele acestei ipoteze au fost analizate în capitolul ”Evoluția probabilă a mediului în situația neimplementării PDR NE 2021-2027”.

Prioritățile și obiectivele specifice stabilite pentru PDR Nord – Est 2021 – 2027 stabilite și prezentate în toate variantele sunt:

Prioritatea 1 – Dezvoltarea unei economii competitive

- 1.1 Stimularea capacităților de inovare cercetare și promovarea adoptării tehnologiilor avansate
- 1.2 Sprijinirea înființării de noi firme, competitive și sustenabile, în domenii de interes local și regional
- 1.3 Îmbunătățirea competitivității financiare a firmelor prin creșterea productivității în domenii cu valoare adăugată
- 1.4 Îmbunătățirea competitivității prin creșterea accesului la serviciile tehnologiei informației și comunicațiilor
- 1.5 Creșterea competitivității și sustenabilității industriilor culturale și creative
- 1.6 Creșterea competitivității economice în mediul rural
- 1.7 Sprijinirea valorificării potențialului turistic existent

Prioritatea 2 - Dezvoltarea capitalului uman

- 2.1. Creșterea ocupării în rândul grupurilor vulnerabile și a tinerilor
- 2.2. Îmbunătățirea accesului și participării la educație și formare de calitate
- 2.3. Creșterea accesului la un act și sistem medical de calitate, eficient, modern
- 2.4. Combaterea sărăciei și promovarea incluziunii sociale prin regenerarea zonelor rurale și urbane aflate în declin

Prioritatea 3 - Protejarea mediului și optimizarea utilizării resurselor

- 3.1. Sprijinirea și promovarea eficienței energetice
- 3.2. Promovarea managementului durabil al apei
- 3.3 Promovarea tranziției către economia circulară
- 3.4 Promovarea adaptării la schimbările climatice și prevenirea riscurilor
- 3.5 Îmbunătățirea protecției și conservării biodiversității și reducerea poluării

Prioritatea 4 - Dezvoltarea unei infrastructuri moderne, inteligente, reziliente și durabile

- 4.1 Creșterea accesibilității, conectivității și siguranței prin realizarea de investiții în infrastructura de transport
- 4.2 Îmbunătățirea accesului la infrastructura de comunicații de mare viteză
- 4.3 Reducerea emisiilor de carbon prin realizarea și implementarea planurilor de mobilitate urbană
- 4.4 Asigurarea condițiilor de dezvoltare în mediul urban, prin realizarea de investiții în infrastructura locală
- 4.5 Asigurarea condițiilor de dezvoltare în mediul rural, prin realizarea de investiții în infrastructura locală

Realizarea matricei de evaluare a impactului alternativelor propuse privind proiectarea alternativelor prezentate grupului de lucru include o matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate .

S-a ales alternativa cu impactul cel mai redus asupra ariilor naturale protejate

Matricea LEOPOLD de evaluare a semnificației impactului

- **+ 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ;**
- **(+ 1) – (+ 2) = impact pozitiv;**
- **0 = nici un impact (neutru);**
- **(- 1) - (- 2) = impact negativ ne semnificativ;**
- **3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ.**

| Valoare | Descrierea efectelor |
|--|--|
| + 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ; | Efecte pozitive semnificative |
| (+ 1) – (+ 2) = impact pozitiv; | Efecte pozitive |
| 0 = nici un impact (neutru); | Neutru |
| (- 1) = impact negativ ne semnificativ; | Efectele generate sunt ne semnificative , se manifesta temporar si pe suprafete foarte restranse. Efectele negative generate sunt compensate de efectele pozitive. |
| (- 2) = impact negativ redus/minim; | Efecte reduse/moderat directe sau indirecte, se resimt la nivel local se manifesta pe termen scurt și lung , sunt necesare masuri pentru prevenirea si diminuarea impactului |
| - 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major. | Efectelor majore (semnificative) , care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Table 4.Sinteza obiectivelor, măsurilor asociate, acțiunile indicative prevăzute în cadrul acestei măsuri si evaluarea impactului conform matricii Leopold

- ~ Alternativa 0 – neimplementarea planului
- ~ Alternativa 1 - Varianta PDR NE 2021-2027 ianuarie 2021
 - o Alternativa 2 - Varianta PDR NE 2021 – 2027 iulie 2021 actualizată cu propunerile membrilor grupului de lucru .

| Obiectivul specific | Alternativa 0 | ALTERNATIVA 1 | | | ALTERNATIVA 2 | | |
|--|---|--|--|---------------------------------------|--|--|---|
| | neimplementarea planului | Măsuri asociate | Acțiunile indicative prevăzute în cadrul acestei măsuri | Evaluare a semnificației i impactului | Măsuri asociate | Acțiunile indicative prevăzute în cadrul acestei măsuri | Evaluare a semnificației impactului |
| 1.1 Stimularea capacităților de inovare cercetare și promovarea adoptării tehnologiilor avansate | - 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major. Efectelor majore (semnificative), care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbări soluții tehnice propuse | 1.1.1 Dezvoltarea inovării și promovarea transferului Tehnologic | Acțiuni, operațiuni vizate: <ul style="list-style-type: none"> • Realizarea de investiții pentru inovare în companii, inclusiv brevetare, pe toate fazele de la idee până la lansare produs în piață • Promovarea și asigurarea accesului în rețele de inovare europene pentru IMM sau alte organizații • Cooperarea interregională în domenii ale Strategiei de cercetare și inovare prin specializare inteligentă RIS3 Nord-Est (informare, promovare, parteneriate și proiectele aferente) • Crearea one-stop-shop-ului regional pentru promotori de proiecte internaționale de cercetare, dezvoltare, inovare, inclusiv pe programul Horizon Europe • Dezvoltarea de proiecte cercetare, dezvoltare, inovare aferente specializării inteligente la nivel regional (abordare integrată pe lanțul valoric al inovării - activități cercetare, dezvoltare, inovare, valorizare produse/servicii) • Crearea, dezvoltarea infrastructurilor de inovare (incubatoare de inovare, platforme tehnologice, open data, parcuri științifice, tehnologice, hub-uri de | +2 - impact pozitiv; | 1.1.1 Dezvoltarea inovării și promovarea transferului Tehnologic | Acțiuni, operațiuni vizate: <ul style="list-style-type: none"> • Realizarea de investiții pentru inovare în companii, inclusiv brevetare, pe toate fazele de la idee până la lansare produs în piață • Promovarea și asigurarea accesului în rețele de inovare europene pentru IMM sau alte organizații • Cooperarea interregională în domenii ale Strategiei de cercetare și inovare prin specializare inteligentă RIS3 Nord-Est (informare, promovare, parteneriate și proiectele aferente) • Crearea one-stop-shop-ului regional pentru promotori de proiecte internaționale de cercetare, dezvoltare, inovare, inclusiv pe programul Horizon Europe • Dezvoltarea de proiecte cercetare, dezvoltare, inovare aferente specializării inteligente la nivel regional (abordare integrată pe lanțul valoric al inovării - activități cercetare, dezvoltare, inovare, valorizare produse/servicii) • Crearea, dezvoltarea infrastructurilor de inovare (incubatoare de inovare, platforme tehnologice, open data, parcuri științifice, tehnologice, hub-uri de | + 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ; |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|---|---|--|---------------------|--|--|---|
| | | | <p>inovare)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprijinirea crearii de noi clustere si managementul acestora, in domenii care pot conduce la cresterea competitivitatii regionale si care se incadreaza in domeniile Strategiei de cercetare si invoare prin specializare inteligenta RIS3 Nord-Est • Sprijinirea dezvoltarii clusterelor existente prin activitati de: cercetare-dezvoltare, internationalizare a firmelor din cadrul clusterului, dezvoltare a capitalului uman din firmele care compun clusterul, atragere de noi firme in cadrul clusterului, incurajarea colaborarii dintre firme, integrarea acestora in lanurilor valorice europene. • Crearea, dezvoltarea entitatilor de inovare si transfer tehnologic la nivelul universitatilor, institutiilor de cercetare, camerelor de comert si industrie, administratiei publice, firmelor, etc. pentru diversificarea ofertei de servicii de transfer tehnologic si comercializarea rezultatelor • Realizarea unei retele regionale a centrelor de transfer tehnologic • Dezvoltarea capacitatii administrative a actorilor implicati in implementarea, monitorizarea, revizuirea Strategiei de cercetare si invoare prin specializare inteligenta RIS3 Nord-Est si a mecanismului/sistemului de descoperire antreprenoriala: ADR Nord-Est, Consorțiul Regional pentru Inovare, etc. • Realizarea unui observator teritorial pentru inovare | | | <p>inovare)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprijinirea crearii de noi clustere si managementul acestora, in domenii care pot conduce la cresterea competitivitatii regionale si care se incadreaza in domeniile Strategiei de cercetare si invoare prin specializare inteligenta RIS3 Nord-Est • Sprijinirea dezvoltarii clusterelor existente prin activitati de: cercetare-dezvoltare, internationalizare a firmelor din cadrul clusterului, dezvoltare a capitalului uman din firmele care compun clusterul, atragere de noi firme in cadrul clusterului, incurajarea colaborarii dintre firme, integrarea acestora in lanurilor valorice europene. • Crearea, dezvoltarea entitatilor de inovare si transfer tehnologic la nivelul universitatilor, institutiilor de cercetare, camerelor de comert si industrie, administratiei publice, firmelor, etc. pentru diversificarea ofertei de servicii de transfer tehnologic si comercializarea rezultatelor • Realizarea unei retele regionale a centrelor de transfer tehnologic • Dezvoltarea capacitatii administrative a actorilor implicati in implementarea, monitorizarea, revizuirea Strategiei de cercetare si invoare prin specializare inteligenta RIS3 Nord-Est si a mecanismului/sistemului de descoperire antreprenoriala: ADR Nord-Est, Consorțiul Regional pentru Inovare, etc. • Realizarea unui observator teritorial pentru inovare | |
| | - 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major. Efectelor majore | 1.1.2 Sprijinirea cercetarii private si publice pentru dezvoltarea si | <ul style="list-style-type: none"> • Sprijin pentru reabilitarea, modernizarea, extinderea infrastructurii de cercetare-dezvoltare din institute de cercetare, universitati, intreprinderi, etc. • Sprijin pentru crearea de noi centre de | +2 - impact pozitiv | 1.1.2 Sprijinirea cercetarii private si publice pentru dezvoltarea si fructificarea de solutii integrate | <ul style="list-style-type: none"> • Sprijin pentru reabilitarea, modernizarea, extinderea infrastructurii de cercetare-dezvoltare din institute de cercetare, universitati, intreprinderi, etc. • Sprijin pentru crearea de noi centre de | + 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ; |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|--|---|---|--|--|---|--|
| | <p>(semnificative), care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse</p> | <p>fructificarea de solutii integrate</p> | <p>cercetare, laboratoare in unitatile de cercetare-dezvoltare si in intreprinderi</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprijin pentru achizitionarea de aparatura, echipamente si instrumente de specialitate necesare derularii activitatilor de cercetare si dezvoltare, dotarea laboratoarelor, inclusiv cu echipamente IT • Dezvoltarea serviciilor de consultanta aferente activitatilor de cercetare-dezvoltare-inovare, inclusiv pentru valorificarea rezultatelor obtinute • Sustinerea serviciilor cercetare, dezvoltare, inovare de tip experiment desfasurate de catre o organizatie de cercetare, dezvoltare, inovare/intreprindere • Servicii suport pentru activitatea de cercetare-dezvoltare • Sprijin pentru participarea la programele de colaborare transfrontaliera si internationale a institutiilor, centrelor, unitatilor de cercetare-dezvoltare existente • Dezvoltarea resurselor umane din institutiile, centrele, departamentele de cercetare, inclusiv prin participarea personalului la programe doctorale si post doctorale • Dezvoltarea de proiecte realizate de consortii de cercetare, dezvoltare si inovare pe teme majore - definite de industrie (IMM-uri, intreprinderi mari), inclusiv pe teme de specializare inteligenta • Dezvoltarea de proiecte de cercetare, dezvoltare, inovare orientate catre economia circulara, reducerea emisiilor de carbon si adaptarea la schimbarile climatice • Crearea, dezvoltarea de centre de transfer tehnologic la nivelul | | | <p>cercetare, laboratoare in unitatile de cercetare-dezvoltare si in intreprinderi</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprijin pentru achizitionarea de aparatura, echipamente si instrumente de specialitate necesare derularii activitatilor de cercetare si dezvoltare, dotarea laboratoarelor, inclusiv cu echipamente IT • Dezvoltarea serviciilor de consultanta aferente activitatilor de cercetare-dezvoltare-inovare, inclusiv pentru valorificarea rezultatelor obtinute • Sustinerea serviciilor cercetare, dezvoltare, inovare de tip experiment desfasurate de catre o organizatie de cercetare, dezvoltare, inovare/intreprindere • Servicii suport pentru activitatea de cercetare-dezvoltare • Sprijin pentru participarea la programele de colaborare transfrontaliera si internationale a institutiilor, centrelor, unitatilor de cercetare-dezvoltare existente • Dezvoltarea resurselor umane din institutiile, centrele, departamentele de cercetare, inclusiv prin participarea personalului la programe doctorale si post doctorale • Dezvoltarea de proiecte realizate de consortii de cercetare, dezvoltare si inovare pe teme majore - definite de industrie (IMM-uri, intreprinderi mari), inclusiv pe teme de specializare inteligenta • Dezvoltarea de proiecte de cercetare, dezvoltare, inovare orientate catre economia circulara, reducerea emisiilor de carbon si adaptarea la schimbarile climatice • Crearea, dezvoltarea de centre de transfer tehnologic la nivelul | |
|--|--|---|---|--|--|---|--|

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|--|---|---|----------------------------|---|---|--|
| | | | <p>universitatilor, institutiilor de cercetare, altor entitati interesate care sa asigure interfata dintre mediul de afaceri si cel academic</p> <ul style="list-style-type: none"> • Schimburi de informatii, exemple de bune practica intre unitatile de cercetare, mediul de afaceri, universitati, clusterelor prin derularea de evenimente: conferinte, seminarii, mese rotunde si alte actiuni parteneriale • Dezvoltarea de retele si platforme de colaborare cu instituti/firme de profil din alte state membre | | | <p>universitatilor, institutiilor de cercetare, altor entitati interesate care sa asigure interfata dintre mediul de afaceri si cel academic</p> <ul style="list-style-type: none"> • Schimburi de informatii, exemple de bune practica intre unitatile de cercetare, mediul de afaceri, universitati, clusterelor prin derularea de evenimente: conferinte, seminarii, mese rotunde si alte actiuni parteneriale • Dezvoltarea de retele si platforme de colaborare cu instituti/firme de profil din alte state membre | |
| <p>1.2 Sprijinirea infiintarii de noi firme, competitive si sustenabile, in domenii de interes local si regional</p> | <p>- 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major.</p> <p>Efectelor majore (semnificative), care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse</p> | <p>1.2.1 Sprijinirea tinerilor antreprenori si cresterea accesului firmelor infiintate la servicii noi, de calitate</p> | <p>Actiuni, operatiuni vizate:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprijin acordat pentru infiintarea de firme noi sub forma schemelor de granturi, in special in domeniile cerute de economia locala sau regionala • Servicii de consultanta, orientare pentru infiintarea de start-up-uri, in special pentru tinerii antreprenori, persoanele care intentioneaza sa dezvolte o afacere in mediul rural, persoanele care apartin grupurilor dezavantajate, persoanele care se reintorc din strainatate, etc. • Sprijin pentru trecerea de la proof of concept pana la produs minim valabil (MVP) • Scalarea intreprinderilor cu potential mare de crestere (rata de crestere a cifrei de afaceri de peste 10% anual in ultimii doi ani) • Sprijin acordat pentru modernizarea, dezvoltarea, extinderea, refunctionalizarea structurilor de sprijin a afacerilor existente • Sprijin pentru crearea de noi structuri de sprijin a afacerilor (incubatoare de afaceri, acceleratoare de afaceri, parcuri industriale, parcuri tehnologice, parcuri stiintifice,etc.) orientate catre acordarea de sprijin firmelor noi care contribuie la dezvoltarea economiilor locale si/sau | <p>+2 - impact pozitiv</p> | <p>1.2.1 Sprijinirea tinerilor antreprenori si cresterea accesului firmelor infiintate la servicii noi, de calitate</p> | <p>Actiuni, operatiuni vizate:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprijin acordat pentru infiintarea de firme noi sub forma schemelor de granturi, in special in domeniile cerute de economia locala sau regionala • Servicii de consultanta, orientare pentru infiintarea de start-up-uri, in special pentru tinerii antreprenori, persoanele care intentioneaza sa dezvolte o afacere in mediul rural, persoanele care apartin grupurilor dezavantajate, persoanele care se reintorc din strainatate, etc. • Sprijin pentru trecerea de la proof of concept pana la produs minim valabil (MVP) • Scalarea intreprinderilor cu potential mare de crestere (rata de crestere a cifrei de afaceri de peste 10% anual in ultimii doi ani) • Sprijin acordat pentru modernizarea, dezvoltarea, extinderea, refunctionalizarea structurilor de sprijin a afacerilor existente • Sprijin pentru crearea de noi structuri de sprijin a afacerilor (incubatoare de afaceri, acceleratoare de afaceri, parcuri industriale, parcuri tehnologice, parcuri stiintifice,etc.) orientate catre acordarea de sprijin firmelor noi care contribuie la dezvoltarea economiilor locale si/sau | <p>+ 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ;</p> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|--|--|---|----------------------------|--|---|--|
| | | | <p>cresterea competitivitatii</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea serviciilor de consultanta, proiectare si auditare adresate firmelor noi cu activitati orientate catre cresterea eficientei energetice, economia circulara, adaptarea la schimbarile climatice • Furnizarea de servicii de consultanta pentru realizarea de planuri de afaceri, studii de piata, planuri de marketing, studii de fezabilitate, analize economice si financiare, documentatii tehnice, etc. • Derularea de campanii de informare si promovare a identitatii firmei si produselor, respectiv pachetelor de servicii si a brandurilor locale sau regionale • Sprijin pentru internationalizare, participare la targuri, evenimente de profil, interne si internationale | | | <p>cresterea competitivitatii</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea serviciilor de consultanta, proiectare si auditare adresate firmelor noi cu activitati orientate catre cresterea eficientei energetice, economia circulara, adaptarea la schimbarile climatice • Furnizarea de servicii de consultanta pentru realizarea de planuri de afaceri, studii de piata, planuri de marketing, studii de fezabilitate, analize economice si financiare, documentatii tehnice, etc. • Derularea de campanii de informare si promovare a identitatii firmei si produselor, respectiv pachetelor de servicii si a brandurilor locale sau regionale • Sprijin pentru internationalizare, participare la targuri, evenimente de profil, interne si internationale | |
| <p>1.3 Imbunatatirea competitivitatii firmelor prin cresterea productivitatii in domenii cu valoare adaugata</p> | <p>- 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major.</p> <p>Efectelor majore (semnificative), care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse</p> | <p>1.3.1 Dezvoltarea domeniilor competitive, sistemelor productive integrate si internationalizarea acestora</p> | <p>In cadrul acestei masuri actiunile vor viza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea de scheme de grant pentru achizitionarea de linii de productie, echipamente si tehnologii moderne, care sa permita obtinerea de produse noi, servicii noi sau care sa dezvolte un proces tehnologic nou • Dezvoltarea unei scheme de grant pentru achizitionarea si valorificarea echipamentelor IT, aplicatii TIC de catre firme • Investitii in active corporale si necorporale in legatura cu modernizarea industriala, pentru sectoarele de specializare inteligenta • Scalarea intreprinderilor cu potential mare de crestere (rata de crestere a cifrei de afaceri de peste 10% anual in ultimii doi ani) • Sprijin pentru achizitionarea de linii tehnologice si tehnologii care folosesc si energiile regenerabile • Sprijin pentru intreprinderile care | <p>+2 - impact pozitiv</p> | <p>1.3.1 Dezvoltarea domeniilor competitive, sistemelor productive integrate si internationalizarea acestora</p> | <p>In cadrul acestei masuri actiunile vor viza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea de scheme de grant pentru achizitionarea de linii de productie, echipamente si tehnologii moderne, care sa permita obtinerea de produse noi, servicii noi sau care sa dezvolte un proces tehnologic nou • Dezvoltarea unei scheme de grant pentru achizitionarea si valorificarea echipamentelor IT, aplicatii TIC de catre firme • Investitii in active corporale si necorporale in legatura cu modernizarea industriala, pentru sectoarele de specializare inteligenta • Scalarea intreprinderilor cu potential mare de crestere (rata de crestere a cifrei de afaceri de peste 10% anual in ultimii doi ani) • Sprijin pentru achizitionarea de linii tehnologice si tehnologii care folosesc si energiile regenerabile • Sprijin pentru intreprinderile care | <p>+ 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ;</p> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|---|---|--|---|---------------------|--|---|---|
| | | | <p>dezvolta produse favorabile mediului, cat si a celor care pot fi utilizate pentru cresterea eficientei energetice: produse obtinute prin reciclarea deseurilor, realizarea de panouri solare, materiale hidro-izolatoare, produse destinate monitorizarii calitatii aerului si apei</p> <ul style="list-style-type: none"> • Facilitarea investitiilor in noi tehnologii: investitii corporale si necorporale, linii pilot, testare prototipuri, audit energetic, eficienta energetica, certificare produse/servicii - noi tehnologii (IoT, automatizare, robotica, inteligenta artificiala), design industrial, customizare de masa (imprimare 3D, manufacturare digitala directa) • Investitii in implementarea si certificarea sistemelor de management a calitatii, sistemelor de management integrate calitate-mediu • Investitii care vizeaza obtinerea de energie din sursele regenerabile existente • Dezvoltarea capacitatii administrative a actorilor implicati in elaborarea, implementarea si monitorizarea strategiei regionale de export. <p>Constructie/dezvoltare parteneriate orientate catre cresterea competitivitatii la export</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea Strategiei regionale de export Nord-Est • Organizarea de evenimente de promovare a producatorilor locali: expozitii, targuri, congrese, forumuri • Stimularea participarii grupurilor de exportatori la evenimentele externe: conferinte, targuri, expozitii de profil | | | <p>dezvolta produse favorabile mediului, cat si a celor care pot fi utilizate pentru cresterea eficientei energetice: produse obtinute prin reciclarea deseurilor, realizarea de panouri solare, materiale hidro-izolatoare, produse destinate monitorizarii calitatii aerului si apei</p> <ul style="list-style-type: none"> • Facilitarea investitiilor in noi tehnologii: investitii corporale si necorporale, linii pilot, testare prototipuri, audit energetic, eficienta energetica, certificare produse/servicii - noi tehnologii (IoT, automatizare, robotica, inteligenta artificiala), design industrial, customizare de masa (imprimare 3D, manufacturare digitala directa) • Investitii in implementarea si certificarea sistemelor de management a calitatii, sistemelor de management integrate calitate-mediu • Investitii care vizeaza obtinerea de energie din sursele regenerabile existente • Dezvoltarea capacitatii administrative a actorilor implicati in elaborarea, implementarea si monitorizarea strategiei regionale de export. <p>Constructie/dezvoltare parteneriate orientate catre cresterea competitivitatii la export</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea Strategiei regionale de export Nord-Est • Organizarea de evenimente de promovare a producatorilor locali: expozitii, targuri, congrese, forumuri • Stimularea participarii grupurilor de exportatori la evenimentele externe: conferinte, targuri, expozitii de profil | |
| 1.4 Imbunatatirea competitivitatii prin cresterea | - 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major. | 1.4.1 Folosirea avantajelor tehnologiei informatiei si | <p>In cadrul acestei masuri actiunile vor viza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea de produse, servicii si aplicatii digitale de catre firme | +2 - impact pozitiv | 1.4.1 Folosirea avantajelor tehnologiei informatiei si | <p>In cadrul acestei masuri actiunile vor viza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea de produse, servicii si aplicatii digitale de catre firme | + 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ; |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|---|---|---|--|---------------------|---|--|---|
| accesului la serviciile tehnologiei informatiei si comunicatiilor | Efectelor majore (semnificative), care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse | comunicatiilor in economie | <ul style="list-style-type: none"> • Implementarea digitalizarii la nivelul proceselor de productie Dezvoltarea masurilor de securitate cibernetica • Dezvoltarea serviciilor tip e-commerce, inclusiv platforme care sa ofere gratuit accesul celor din mediul rural (de exemplu) interesati deschiderea unei afaceri online. • Digitalizare intreprinderilor incluzand aplicatii tip e-afaceri, e-comert, dezvoltarea hub-rurilor de inovare digitala, antreprenori „web”, start-up-ri in domeniul tehnologiei informatiei si comunicatiilor, platforme digitale pentru firme, etc. • Dezvoltarea sistemelor de localizare specializate pentru activitatea firmelor | | comunicatiilor in economie | <ul style="list-style-type: none"> • Implementarea digitalizarii la nivelul proceselor de productie Dezvoltarea masurilor de securitate cibernetica • Dezvoltarea serviciilor tip e-commerce, inclusiv platforme care sa ofere gratuit accesul celor din mediul rural (de exemplu) interesati deschiderea unei afaceri online. • Digitalizare intreprinderilor incluzand aplicatii tip e-afaceri, e-comert, dezvoltarea hub-rurilor de inovare digitala, antreprenori „web”, start-up-ri in domeniul tehnologiei informatiei si comunicatiilor, platforme digitale pentru firme, etc. • Dezvoltarea sistemelor de localizare specializate pentru activitatea firmelor | |
| 1.5 Cresterea competitivitatii si sustenabilitatii industriilor culturale si creative | - 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major. Efectelor majore (semnificative), care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse | 1.5.1 Sprijin acordat pentru dezvoltarea si promovarea industriilor culturale si creative | Actiuni, operatiuni vizate <ul style="list-style-type: none"> • Derularea de scheme de grant pentru sprijinirea antreprenorilor care activeaza in industriile culturale si creative: arte performative, audio-vizual, arhitectura, publicitate, IT (dezvoltare media digitala si jocuri) • Realizarea de hub-uri creative si conectarea in retea europeana a hub-urilor creative • Derularea de programe orientate pe schimbul de experiente, de bune practici: ateliere, conferinte, vizite de studiu | +2 - impact pozitiv | 1.5.1 Sprijin acordat pentru dezvoltarea si promovarea industriilor culturale si creative | Actiuni, operatiuni vizate <ul style="list-style-type: none"> • Derularea de scheme de grant pentru sprijinirea antreprenorilor care activeaza in industriile culturale si creative: arte performative, audio-vizual, arhitectura, publicitate, IT (dezvoltare media digitala si jocuri) • Realizarea de hub-uri creative si conectarea in retea europeana a hub-urilor creative • Derularea de programe orientate pe schimbul de experiente, de bune practici: ateliere, conferinte, vizite de studiu | + 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ; |
| 1.6 Cresterea competitivitatii economice in mediul rural | - 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major. Efectelor majore | 1.6.1 Sprijinirea si dezvoltarea activitatilor economice alternative in | Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza crearea de noi locuri de munca, in special in activitatile economice alternative: <ul style="list-style-type: none"> • Investitii in demararea sau dezvoltarea unei afaceri destinata colectarii, | +2 - impact pozitiv | 1.6.1 Sprijinirea si dezvoltarea activitatilor economice alternative in mediul rural | Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza crearea de noi locuri de munca, in special in activitatile economice alternative: <ul style="list-style-type: none"> • Investitii in demararea sau dezvoltarea unei afaceri destinata colectarii, | + 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ; |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|---|---|---|--|---------------------|---|--|---|
| | (semnificative), care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse | mediul rural | depozitarii, procesarii si marketingului fructelor de padure, plantelor medicinale si aromatice, ciupercilor de padure, produselor agricole bio <ul style="list-style-type: none"> • Investitii in demararea sau dezvoltarea unei afaceri destinata zootehniei bio • Investitii in demararea sau dezvoltarea unei afaceri in domeniul cresterii albinelor • Investitii in demararea sau dezvoltarea unei afaceri in acvacultura • Investitii in procesarea si marketingul produselor obtinute din apicultura, acvacultura • Investitii in sprijinirea, incurajarea activitatilor mestesugaresti, artisanale, inclusiv de distributie si comercializare a acestora • Investitii in dezvoltarea infrastructurii de turism rural (turism montan, turism pentru pescuit sportiv, turism ecvestru, cicloturism) si a agroturismului • Infiintarea de centre teritoriale pentru colectarea si depozitarea produselor agricole, inclusiv valorificarea in pietele de gros (inclusiv transfrontaliere) • Sprijin pentru demararea sau dezvoltarea unei afaceri ce vizeaza procesarea produselor agricole sau de origine animala de catre tineri antreprenori, persoane care se (re)intorc din strainatate • Investitii in demararea sau dezvoltarea unei afaceri in domeniul prelucrării superioare a lemnului • Sprijinirea investitiilor care valorifica energiile regenerabile existente | | | depozitarii, procesarii si marketingului fructelor de padure, plantelor medicinale si aromatice, ciupercilor de padure, produselor agricole bio <ul style="list-style-type: none"> • Investitii in demararea sau dezvoltarea unei afaceri destinata zootehniei bio • Investitii in demararea sau dezvoltarea unei afaceri in domeniul cresterii albinelor • Investitii in demararea sau dezvoltarea unei afaceri in acvacultura • Investitii in procesarea si marketingul produselor obtinute din apicultura, acvacultura • Investitii in sprijinirea, incurajarea activitatilor mestesugaresti, artisanale, inclusiv de distributie si comercializare a acestora • Investitii in dezvoltarea infrastructurii de turism rural (turism montan, turism pentru pescuit sportiv, turism ecvestru, cicloturism) si a agroturismului • Infiintarea de centre teritoriale pentru colectarea si depozitarea produselor agricole, inclusiv valorificarea in pietele de gros (inclusiv transfrontaliere) • Sprijin pentru demararea sau dezvoltarea unei afaceri ce vizeaza procesarea produselor agricole sau de origine animala de catre tineri antreprenori, persoane care se (re)intorc din strainatate • Investitii in demararea sau dezvoltarea unei afaceri in domeniul prelucrării superioare a lemnului • Sprijinirea investitiilor care valorifica energiile regenerabile existente | |
| 1.7 Sprijinirea valorificării potențialului turistic existent | - 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major. Efectelor majore (semnificative), | 1.7.1 Dezvoltarea infrastructurii de turism si de agrement aferenta, promovarea | Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza: <ul style="list-style-type: none"> • Reabilitarea, renovarea obiectivelor turistice care apartin patrimoniului cultural, istoric, ecumenic, inclusiv a infrastructurii conexe (alei pietonale, parcuri, drumuri acces, puncte de | +2 - impact pozitiv | 1.7.1 Dezvoltarea infrastructurii de turism si de agrement aferenta, promovarea potentialului | Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza: <ul style="list-style-type: none"> • Reabilitarea, renovarea obiectivelor turistice care apartin patrimoniului cultural, istoric, ecumenic, inclusiv a infrastructurii conexe (alei pietonale, parcuri, drumuri acces, puncte de | + 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ; |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|---|-------------------------------|--|--|-----------------|--|--|
| | <p>care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse</p> | <p>potentialului turistic</p> | <p>informare etc.) si inclusiv marketingul si promovarea turistica a obiectivului</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reabilitarea, modernizarea, extinderea infrastructurii de turism balnear, a unitatilor de tratare si infrastructurii conexe: alei pietonale, piste pentru biciclisti, a trotuare, spatii verzi, dotari mobilier urban, wi-fi spatii publice, facilitati pentru agrement pe terenuri amenajate (terenuri sport, spatii joaca pentru copii, teatre-cinematografe in aer liber), inclusiv a drumurilor de acces, utilitatilor aferente, retelei de iluminat public, etc. • Crearea si extinderea infrastructurii de agrement, inclusiv a utilitatilor aferente • Reabilitarea, modernizarea, extinderea spatiilor de cazare, inclusiv a infrastructurii de agrement conexe • Amenajarea obiectivelor turistice naturale de utilitate publica, inclusiv crearea, modernizarea infrastructurilor conexe de utilitate publica • Dezvoltarea sistemului de semnalizare a atractiilor turistice: panouri, harti turistice pe drumurile nationale si judetene, gari, autogari, aerogari • Dezvoltarea de aplicatii tip e-turism: promovarea produselor si serviciilor turistice • Dezvoltarea infrastructurii de agrement asociate sporturilor de iarna • Realizarea/ modernizarea traseelor montane, a retelei de cabane si refugii montane, locuri de popas, punctelor de observare/filmare, posturilor salvamont • Dezvoltarea si diversificarea infrastructurii fizice de agrement necesara petrecerii timpului liber • Dezvoltarea de infrastructuri publice la scara mica pentru valorificarea atractiilor turistice • Crearea, modernizarea centrelor si | | <p>turistic</p> | <p>informare etc.) si inclusiv marketingul si promovarea turistica a obiectivului</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reabilitarea, modernizarea, extinderea infrastructurii de turism balnear, a unitatilor de tratare si infrastructurii conexe: alei pietonale, piste pentru biciclisti, a trotuare, spatii verzi, dotari mobilier urban, wi-fi spatii publice, facilitati pentru agrement pe terenuri amenajate (terenuri sport, spatii joaca pentru copii, teatre-cinematografe in aer liber), inclusiv a drumurilor de acces, utilitatilor aferente, retelei de iluminat public, etc. • Crearea si extinderea infrastructurii de agrement, inclusiv a utilitatilor aferente • Reabilitarea, modernizarea, extinderea spatiilor de cazare, inclusiv a infrastructurii de agrement conexe • Amenajarea obiectivelor turistice naturale de utilitate publica, inclusiv crearea, modernizarea infrastructurilor conexe de utilitate publica • Dezvoltarea sistemului de semnalizare a atractiilor turistice: panouri, harti turistice pe drumurile nationale si judetene, gari, autogari, aerogari • Dezvoltarea de aplicatii tip e-turism: promovarea produselor si serviciilor turistice • Dezvoltarea infrastructurii de agrement asociate sporturilor de iarna • Realizarea/ modernizarea traseelor montane, a retelei de cabane si refugii montane, locuri de popas, punctelor de observare/filmare, posturilor salvamont • Dezvoltarea si diversificarea infrastructurii fizice de agrement necesara petrecerii timpului liber • Dezvoltarea de infrastructuri publice la scara mica pentru valorificarea atractiilor turistice • Crearea, modernizarea centrelor si | |
|--|---|-------------------------------|--|--|-----------------|--|--|

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|---|--|---|---|---------------------|---|---|---|
| | | | <p>oficiilor de informare si promovare turistica in zonele cu potential turistic</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea de parteneriate transnationale/transregionale intre centrele de informare si promovare turistica, integrarea standardizata a acestora prin interconectare • Sprijin pentru organizarea si derularea de targuri, expozitii, manifestari culturale, festivaluri • Sprijin pentru derularea de campanii de promovare integrata a produsului turistic local si regional la targuri de profil, interne si internationale • Promovarea turismului ecologic • Dezvoltarea de observatoare pentru promovarea imaginii turistice a regiunii (sistemul integrat de management si marketing al destinatiei) | | | <p>oficiilor de informare si promovare turistica in zonele cu potential turistic</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea de parteneriate transnationale/transregionale intre centrele de informare si promovare turistica, integrarea standardizata a acestora prin interconectare • Sprijin pentru organizarea si derularea de targuri, expozitii, manifestari culturale, festivaluri • Sprijin pentru derularea de campanii de promovare integrata a produsului turistic local si regional la targuri de profil, interne si internationale • Promovarea turismului ecologic • Dezvoltarea de observatoare pentru promovarea imaginii turistice a regiunii (sistemul integrat de management si marketing al destinatiei) | |
| 2.1. Cresterea ocuparii in randul grupurilor vulnerabile si a tinerilor | <p>- 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major.</p> <p>Efectelor majore (semnificative), care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse</p> | 2.1.1 Sprijinirea integrarii pe piata muncii a grupurilor vulnerabile si a tinerilor NEET's | <p>Actiunile vizeaza dobandirea de catre tinerii vizati de cunostinte, abilitati, deprinderi pentru ocupatii cerute pe piata muncii, care sa le permita fie sa ocupe un loc de munca, fie sa isi deschida propria afacere.</p> <p>Derularea de activitati pentru identificarea si monitorizarea tinerilor NEET's</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprijinirea participarii tinerilor din grupul tinta vizat la programe de formare profesionala care vizeaza dobandirea competentelor pentru ocupatii cerute de catre piata muncii (inclusiv de competente digitale) • Sprijinirea participarii tinerilor din grupul tinta vizat la programe de formare profesionala care vizeaza dobandirea competentelor antreprenoriale • Dezvoltarea si furnizarea de pachete integrate de masuri de activare a tinerilor, inclusiv NEET: consiliere, mediere, prime de ocupare, acordarea de subventii, | +2 - impact pozitiv | 2.1.1 Sprijinirea integrarii pe piata muncii a grupurilor vulnerabile si a tinerilor NEET's | <p>Actiunile vizeaza dobandirea de catre tinerii vizati de cunostinte, abilitati, deprinderi pentru ocupatii cerute pe piata muncii, care sa le permita fie sa ocupe un loc de munca, fie sa isi deschida propria afacere.</p> <p>Derularea de activitati pentru identificarea si monitorizarea tinerilor NEET's</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprijinirea participarii tinerilor din grupul tinta vizat la programe de formare profesionala care vizeaza dobandirea competentelor pentru ocupatii cerute de catre piata muncii (inclusiv de competente digitale) • Sprijinirea participarii tinerilor din grupul tinta vizat la programe de formare profesionala care vizeaza dobandirea competentelor antreprenoriale • Dezvoltarea si furnizarea de pachete integrate de masuri de activare a tinerilor, inclusiv NEET: consiliere, mediere, prime de ocupare, acordarea de subventii, | + 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ; |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | <p>formare profesionala/ucenicii/stagii, evaluare de competente, programe tip a doua sansa, prime de instruire destinate acoperirii cheltuielilor asociate instruirii (transport, masa), stagii scurte la diferiti angajatori familiarizarea cu domeniile de activitate, stimulare angajatori post-ucenicie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Crearea, dezvoltarea de centre de/pentru tineret care sa ofere activitati specifice de consiliere, ateliere de lucru, de creativitate, de dezvoltare a competentelor cheie (inclusiv digitale), antreprenoriale,sociale,civice • Realizarea si activarea unei retele de lucratori de tineret, identificati/activati si selectati din randul NEET's si instruiti, pentru furnizarea de servicii de suport si activare a tinerilor, inclusive NEET's • Derularea de campanii de informare si constientizare dedicate tinerilor din categoria NEETs • Dezvoltarea unei scheme de grant pentru infiintarea de start-up-uri de catre tinerii din grupul tinta vizat, care au urmat in prealabil un program de formare profesionala pentru dezvoltarea antreprenoriatului • Dezvoltarea de programe integrate pentru tineri, care sa asigure tranzitia catre piata muncii:furnizarea de informatii, orientare profesionala, asistare in gasirea unui loc de munca, dezvoltarea de planuri personalizate de orientare si formare, dobandirea de experienta prin participarea la programe de ucenicie si internship-uri • Dezvoltarea de scheme de grant dedicate programelor de internship, coaching, ucenicie, practica asistata pentru tineri in cadrul firmelor si ONG-urilor in vederea dobandirii de competente si experienta pentru insertia | | | <p>formare profesionala/ucenicii/stagii, evaluare de competente, programe tip a doua sansa, prime de instruire destinate acoperirii cheltuielilor asociate instruirii (transport, masa), stagii scurte la diferiti angajatori familiarizarea cu domeniile de activitate, stimulare angajatori post-ucenicie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Crearea, dezvoltarea de centre de/pentru tineret care sa ofere activitati specifice de consiliere, ateliere de lucru, de creativitate, de dezvoltare a competentelor cheie (inclusiv digitale), antreprenoriale,sociale,civice • Realizarea si activarea unei retele de lucratori de tineret, identificati/activati si selectati din randul NEET's si instruiti, pentru furnizarea de servicii de suport si activare a tinerilor, inclusive NEET's • Derularea de campanii de informare si constientizare dedicate tinerilor din categoria NEETs • Dezvoltarea unei scheme de grant pentru infiintarea de start-up-uri de catre tinerii din grupul tinta vizat, care au urmat in prealabil un program de formare profesionala pentru dezvoltarea antreprenoriatului • Dezvoltarea de programe integrate pentru tineri, care sa asigure tranzitia catre piata muncii:furnizarea de informatii, orientare profesionala, asistare in gasirea unui loc de munca, dezvoltarea de planuri personalizate de orientare si formare, dobandirea de experienta prin participarea la programe de ucenicie si internship-uri • Dezvoltarea de scheme de grant dedicate programelor de internship, coaching, ucenicie, practica asistata pentru tineri in cadrul firmelor si ONG-urilor in vederea dobandirii de competente si experienta pentru insertia | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | <p>pe piata muncii</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprijinirea angajatorilor prin subventionarea cheltuielilor pentru a facilita sprijinirea participarii tinerilor la programe de formare • Accesibilizarea spatiilor in care se asigura educatia si formarea tinerilor cu dizabilitati/cerinte educationale special Activitati de identificare, indrumare si sprijin pentru persoanele dezavantajate, actiuni privind evaluarea multidisciplinara a nevoilor si problemelor persoanelor dezavantajate, oferirea de solutii personalizate • Dezvoltarea de servicii personalizate in vederea facilitarii accesului persoanelor defavorizate la servicii de ocupare(ancheta sociala, elaborarea planului individual de interventie, insotirea beneficiarului, elaborarea si furnizarea de pachete de servicii personalizate persoanelor greu angajabile in cautarea unui loc de munca • Dezvoltarea de programe de evaluare a competentelor persoanelor cu dizabilitati (in special cudizabilitati intelectuale) in vederea integrarii lor in munca • Servicii personalizate de informare, consiliere si orientare (management de caz), sprijin in gasirea unui loc de munca/ mediere/plasare pe piata muncii, monitorizarea integrarii socio-profesionale a persoanelor vulnerabile pe piata muncii • Sprijin pentru participarea grupurilor vulnerabile la programe de formare personalizate, care vizeaza dobandirea competentelor pentru ocupatii cerute de catre piata muncii (inclusive motivarea participarii la un program de formare)305 • Programe de formare profesionala/ucenicie la locul de munca/stagii/alte programe de pregatire | | <p>pe piata muncii</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprijinirea angajatorilor prin subventionarea cheltuielilor pentru a facilita sprijinirea participarii tinerilor la programe de formare • Accesibilizarea spatiilor in care se asigura educatia si formarea tinerilor cu dizabilitati/cerinte educationale special Activitati de identificare, indrumare si sprijin pentru persoanele dezavantajate, actiuni privind evaluarea multidisciplinara a nevoilor si problemelor persoanelor dezavantajate, oferirea de solutii personalizate • Dezvoltarea de servicii personalizate in vederea facilitarii accesului persoanelor defavorizate la servicii de ocupare(ancheta sociala, elaborarea planului individual de interventie, insotirea beneficiarului, elaborarea si furnizarea de pachete de servicii personalizate persoanelor greu angajabile in cautarea unui loc de munca • Dezvoltarea de programe de evaluare a competentelor persoanelor cu dizabilitati (in special cudizabilitati intelectuale) in vederea integrarii lor in munca • Servicii personalizate de informare, consiliere si orientare (management de caz), sprijin in gasirea unui loc de munca/ mediere/plasare pe piata muncii, monitorizarea integrarii socio-profesionale a persoanelor vulnerabile pe piata muncii • Sprijin pentru participarea grupurilor vulnerabile la programe de formare personalizate, care vizeaza dobandirea competentelor pentru ocupatii cerute de catre piata muncii (inclusive motivarea participarii la un program de formare)305 • Programe de formare profesionala/ucenicie la locul de munca/stagii/alte programe de pregatire | |
|--|--|--|--|--|--|

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|---|---|--|--|---------------------|--|--|---|
| | | | <p>(A doua sansa, alfabetizare, etc.) in vederea imbunatatirii nivelului de competente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea si furnizarea de servicii integrate de ocupare, adaptate nevoilor grupurilor dezavantajate pe piata muncii (persoane cu dizabilitati, someri de lunga durata, personae reintoarse in tara,persoane cu varsta peste 54 ani, persoane etnie roma, etc.) • Dezvoltarea unei scheme de grant dedicata infiintarii de noi intreprinderi sociale, dezvoltarii celor existente, in care sa fie angajate o parte dintre persoanele din grupul tinta vizat, care au participat la un program de formare profesionala • Dezvoltarea de catre comunitatea locala, in parteneriat, de pachete integrate dedicate zonelor cu deficit de forta de munca calificata si/sau migratie economica sezoniera: estimarea deficitului de forta de munca si de ocupatii, realizarea de planuri de actiune, acordarea de sprijin financiar pentru relocare si dezvoltarea unei afaceri • Dezvoltarea de programe pentru angajatori, intreprinderi, ONG-uri privind accesibilizarea locurilor de munca pentru persoanele cu dizabilitati • Derularea de campanii de constientizare a dreptului la munca pentru persoanele cu dizabilitati • Consolidarea capacitatiiinstitucionale a organizatiilor economiei sociale prin acces la formare, consultanta si finantare | | | <p>(A doua sansa, alfabetizare, etc.) in vederea imbunatatirii nivelului de competente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea si furnizarea de servicii integrate de ocupare, adaptate nevoilor grupurilor dezavantajate pe piata muncii (persoane cu dizabilitati, someri de lunga durata, personae reintoarse in tara,persoane cu varsta peste 54 ani, persoane etnie roma, etc.) • Dezvoltarea unei scheme de grant dedicata infiintarii de noi intreprinderi sociale, dezvoltarii celor existente, in care sa fie angajate o parte dintre persoanele din grupul tinta vizat, care au participat la un program de formare profesionala • Dezvoltarea de catre comunitatea locala, in parteneriat, de pachete integrate dedicate zonelor cu deficit de forta de munca calificata si/sau migratie economica sezoniera: estimarea deficitului de forta de munca si de ocupatii, realizarea de planuri de actiune, acordarea de sprijin financiar pentru relocare si dezvoltarea unei afaceri • Dezvoltarea de programe pentru angajatori, intreprinderi, ONG-uri privind accesibilizarea locurilor de munca pentru persoanele cu dizabilitati • Derularea de campanii de constientizare a dreptului la munca pentru persoanele cu dizabilitati • Consolidarea capacitatiiinstitucionale a organizatiilor economiei sociale prin acces la formare, consultanta si finantare | |
| 2.2. Imbunatatirea accesului si participarii la educatie si formare de calitate | - 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major. Efectelor majore | 2.2.1 Cresterea participarii la un invatamant de calitate, modern, corelat la cerintele pietii | In cadrul acestei masuri actiunile vizeaza pe de o parte sa se adreseze cauzelor de ordin educational astfel incat sa se previna/combata parasirea timpurie a scolii, iar pe de alta parte sa permita reintegrarea in procesul educational a tinerilor care deja au parasit scoala: <ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea si implementarea la nivel | +2 - impact pozitiv | 2.2.1 Cresterea participarii la un invatamant de calitate, modern, corelat la cerintele pietii muncii, inclusiv prin | In cadrul acestei masuri actiunile vizeaza pe de o parte sa se adreseze cauzelor de ordin educational astfel incat sa se previna/combata parasirea timpurie a scolii, iar pe de alta parte sa permita reintegrarea in procesul educational a tinerilor care deja au parasit scoala: <ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea si implementarea la nivel | + 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ; |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | <p>(semnificative), care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse</p> | <p>muncii, inclusiv prin modernizarea infrastructurii aferente</p> | <p>local si regional a unui sistem de monitorizare a fenomenului de parasire timpurie a scolii (urmarire pe baza unui indentificator unic), identificarea cauzelor si motivelor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea, actualizarea de strategii/planuri de actiune locale, regionala de prevenire si combatere a fenomen • Dezvoltarea unui program de stimulare a participarii la educatie a copiilor cu parintii plecati la munca in strainatate constand in pachete integrate de servicii, asigurare consiliere scolara si servicii de educatie parentala, dezvoltarea de parteneriate intre scoala-administratia publicacomunitate • Derularea de programe care sa incurajeze participarea activa a elevilor si parintilor in luarea deciziilor la nivelul unitatii de invatamant • Crearea unui mecanism de monitorizare si evaluare a calitatii formarii profesionale, inclusiv prin colectarea opiniei factorilor interesati (elevi, parinti, unitate de invatamant, firme, etc.) prin utilizarea platformelor digitale • Crearea unui mecanism de asigurare a calitatii certificarii rezultatelor invatarii din formarea profesionala initiala, relevant pentru piata muncii, prin implicarea activa si sustenabila a mediului de afaceri • Elaborarea si implementarea de programe personalizate de reintegrare in procesul educational a tinerilor care doresc sa isi continue studiile – extinderea si cresterea flexibilitatii (din punctul de vedere a curriculei) pentru programele de tipul a doua sansa • Derularea de actiuni pentru implementarea mecanismului de monitorizare, prevenire si combatere a | | <p>modernizarea infrastructurii aferente</p> | <p>local si regional a unui sistem de monitorizare a fenomenului de parasire timpurie a scolii (urmarire pe baza unui indentificator unic), identificarea cauzelor si motivelor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea, actualizarea de strategii/planuri de actiune locale, regionala de prevenire si combatere a fenomen • Dezvoltarea unui program de stimulare a participarii la educatie a copiilor cu parintii plecati la munca in strainatate constand in pachete integrate de servicii, asigurare consiliere scolara si servicii de educatie parentala, dezvoltarea de parteneriate intre scoala-administratia publicacomunitate • Derularea de programe care sa incurajeze participarea activa a elevilor si parintilor in luarea deciziilor la nivelul unitatii de invatamant • Crearea unui mecanism de monitorizare si evaluare a calitatii formarii profesionale, inclusiv prin colectarea opiniei factorilor interesati (elevi, parinti, unitate de invatamant, firme, etc.) prin utilizarea platformelor digitale • Crearea unui mecanism de asigurare a calitatii certificarii rezultatelor invatarii din formarea profesionala initiala, relevant pentru piata muncii, prin implicarea activa si sustenabila a mediului de afaceri • Elaborarea si implementarea de programe personalizate de reintegrare in procesul educational a tinerilor care doresc sa isi continue studiile – extinderea si cresterea flexibilitatii (din punctul de vedere a curriculei) pentru programele de tipul a doua sansa • Derularea de actiuni pentru implementarea mecanismului de monitorizare, prevenire si combatere a | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | <p>fenomenelor de segregare scolara</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea de programe care vizeaza sprijinirea elevilor cu cerinte educationale speciale (cadre didactice de sprijin, itinerante) • Derularea unei scheme de grant pentru ONG-uri, scoli, gradinite in vederea derularii de programe tip „Scoala de spital” pentru copiii cu boli cronice sau alte categorii de boli care necesita o perioada de spitalizare mai mare de patru saptamani • Diversificarea si flexibilizarea de servicii suport socio-educationale pentru educatia timpurie, in special pentru copiii care provin din mediul rural, familii defavorizate, copii cu parinti plecati in strainatate: elaborarea de planuri de actiune locale, scheme de vouchere pentru sprijin materialeducatinal (imbracaminte, incaltaminte, rechizite, materiale educationale), elaborarea si diseminarea unui ghid de bune practici • Derularea unui program cu actiuni proactive care sa reduca discrepantele dintre copii din mediul rural si urban privind accesul la procesul educational post-gimnazial: facilitati de mobilitate educationala, perfectionarea cadrelor didactice din mediul rural, programe pilot de invatare in licee, sustinerea copiilor supradotati • Asigurarea transportului gratuit al elevilor spre/dinspre scoala, inclusiv transport dotat cu accesibilitati pentru copiii cu nevoi speciale • Dezvoltarea unui sistem de acordare de vouchere pentru activitatile din timpul liber ale copiilor legate de cultura, sport, creatie, arta • Elaborarea de studii la nivel regional, judetean, local privind identificarea nevoilor de competente si calificari cerute | | | <p>fenomenelor de segregare scolara</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea de programe care vizeaza sprijinirea elevilor cu cerinte educationale speciale (cadre didactice de sprijin, itinerante) • Derularea unei scheme de grant pentru ONG-uri, scoli, gradinite in vederea derularii de programe tip „Scoala de spital” pentru copiii cu boli cronice sau alte categorii de boli care necesita o perioada de spitalizare mai mare de patru saptamani • Diversificarea si flexibilizarea de servicii suport socio-educationale pentru educatia timpurie, in special pentru copiii care provin din mediul rural, familii defavorizate, copii cu parinti plecati in strainatate: elaborarea de planuri de actiune locale, scheme de vouchere pentru sprijin materialeducatinal (imbracaminte, incaltaminte, rechizite, materiale educationale), elaborarea si diseminarea unui ghid de bune practici • Derularea unui program cu actiuni proactive care sa reduca discrepantele dintre copii din mediul rural si urban privind accesul la procesul educational post-gimnazial: facilitati de mobilitate educationala, perfectionarea cadrelor didactice din mediul rural, programe pilot de invatare in licee, sustinerea copiilor supradotati • Asigurarea transportului gratuit al elevilor spre/dinspre scoala, inclusiv transport dotat cu accesibilitati pentru copiii cu nevoi speciale • Dezvoltarea unui sistem de acordare de vouchere pentru activitatile din timpul liber ale copiilor legate de cultura, sport, creatie, arta • Elaborarea de studii la nivel regional, judetean, local privind identificarea nevoilor de competente si calificari cerute | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | |
|--|--|---|--|--|---|--|
| | | <p>pe piata fortei de munca, precum si previzionarea acestora pe termen mediu</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realizarea, actualizarea, implementarea si monitorizarea planului regional de actiune pentru invatamant, planurilor locale de actiune pentru invatamant si planurilor de scolarizare in conformitate cu rezultatele studiilor realizate • Crearea, dezvoltarea parteneriatelor intre agentii economici si unitatile scolare • Realizarea observatorului regional pentru educatie • Monitorizarea insertiei pe piata muncii a absolventilor unitatilor de invatamant • Sprijin pentru crearea de parteneriate intre patronate, camerele de comert si industrie, furnizorii de formare initiala si continua, universitati, ONG-uri in vederea corelarii programelor educationale cu necesarul de forta de munca existent, respectiv cu tendintele de dezvoltare a mediului economic • Promovarea parteneriatelor intre institutiile de invatamant si firmele inovatoare (sectoare smart) pentru adaptarea ofertei educationale la nivelul actual al inovarii • Realizarea de studii de evaluare la nivel regional privind masurarea competentelor de inovare in randul tinerilor • Cresterea gradului de asociere intre universitati, administratia publica si sectorul privat –parteneriate pentru realizarea stagiilor de practica, furnizarea de inovatie si implementarea in mediul economic a rezultatelor cercetarii, derularea de proiecte comune de dezvoltare • Promovarea de masuri directe si stimulative pentru calificarea la locul de munca • Monitorizarea rezultatelor programelor de practica, atat pentru invatamantul | | | <p>pe piata fortei de munca, precum si previzionarea acestora pe termen mediu</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realizarea, actualizarea, implementarea si monitorizarea planului regional de actiune pentru invatamant, planurilor locale de actiune pentru invatamant si planurilor de scolarizare in conformitate cu rezultatele studiilor realizate • Crearea, dezvoltarea parteneriatelor intre agentii economici si unitatile scolare • Realizarea observatorului regional pentru educatie • Monitorizarea insertiei pe piata muncii a absolventilor unitatilor de invatamant • Sprijin pentru crearea de parteneriate intre patronate, camerele de comert si industrie, furnizorii de formare initiala si continua, universitati, ONG-uri in vederea corelarii programelor educationale cu necesarul de forta de munca existent, respectiv cu tendintele de dezvoltare a mediului economic • Promovarea parteneriatelor intre institutiile de invatamant si firmele inovatoare (sectoare smart) pentru adaptarea ofertei educationale la nivelul actual al inovarii • Realizarea de studii de evaluare la nivel regional privind masurarea competentelor de inovare in randul tinerilor • Cresterea gradului de asociere intre universitati, administratia publica si sectorul privat –parteneriate pentru realizarea stagiilor de practica, furnizarea de inovatie si implementarea in mediul economic a rezultatelor cercetarii, derularea de proiecte comune de dezvoltare • Promovarea de masuri directe si stimulative pentru calificarea la locul de munca • Monitorizarea rezultatelor programelor de practica, atat pentru invatamantul | |
|--|--|---|--|--|---|--|

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | |
|--|--|---|--|--|---|--|
| | | <p>liceal cat si cel superior</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea resurselor umane din unitatile de invatamant, prin derularea de programe de formare (inclusiv pentru personalul auxiliar), dezvoltarea de mentorat didactic (lucru cu copii cudizabilitati, cerinte educationale speciale, tratare diferentiata, prevenire si combatere segregare) Actualizarea si dezvoltarea de noi standarde ocupationale conform cerintelor curente si viitoare ale pietei muncii • Crearea unui mecanism de recunoastere a excelentei in furnizarea de programe de formare profesionala • Dezvoltarea parteneriatelor intre furnizorii de formare profesionala publici, privati si partenerii sociali (sindicate, asociatii patronale, ONG-uri) cu scopul de a culege cerintele curente de instruire, de a oferi informatii asupra ofertei de formare existente • Crearea, respectiv dezvoltarea de parteneriate intre Camerele de Comert si Industrie, patronate, ONG-uri si furnizorii de formare initiala si continua in vederea corelarii programelor educationalecu necesarul de forta de munca existent si tendintele de dezvoltare a mediului economic • Dezvoltarea de programe de formare profesionala pentru angajati, si in special a celor care vizeaza instruirea la locul de munca si cele de tip online (e_educatie) • Dezvoltarea unei scheme de grant pentru sprijinirea centrelor comunitare de invatare permanenta • Crearea de noi instrumente on-line si dezvoltarea celor existente cu scopul de a promova/prezenta ofertele de formare profesionala existente • Derularea de campanii de constientizare | | | <p>liceal cat si cel superior</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea resurselor umane din unitatile de invatamant, prin derularea de programe de formare (inclusiv pentru personalul auxiliar), dezvoltarea de mentorat didactic (lucru cu copii cudizabilitati, cerinte educationale speciale, tratare diferentiata, prevenire si combatere segregare) Actualizarea si dezvoltarea de noi standarde ocupationale conform cerintelor curente si viitoare ale pietei muncii • Crearea unui mecanism de recunoastere a excelentei in furnizarea de programe de formare profesionala • Dezvoltarea parteneriatelor intre furnizorii de formare profesionala publici, privati si partenerii sociali (sindicate, asociatii patronale, ONG-uri) cu scopul de a culege cerintele curente de instruire, de a oferi informatii asupra ofertei de formare existente • Crearea, respectiv dezvoltarea de parteneriate intre Camerele de Comert si Industrie, patronate, ONG-uri si furnizorii de formare initiala si continua in vederea corelarii programelor educationalecu necesarul de forta de munca existent si tendintele de dezvoltare a mediului economic • Dezvoltarea de programe de formare profesionala pentru angajati, si in special a celor care vizeaza instruirea la locul de munca si cele de tip online (e_educatie) • Dezvoltarea unei scheme de grant pentru sprijinirea centrelor comunitare de invatare permanenta • Crearea de noi instrumente on-line si dezvoltarea celor existente cu scopul de a promova/prezenta ofertele de formare profesionala existente • Derularea de campanii de constientizare | |
|--|--|---|--|--|---|--|

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | |
|--|--|---|--|--|---|--|
| | | <p>privind beneficiile aduse de formarea profesionala a adultilor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea de instrumente care sa permita schimbul de experienta si prezentarea de exemple de buna practica privind formarea profesionala a adultilor - organizarea de conferinte, seminarii, mese rotunde, derularea de vizite de studiu • Consolidarea capacitatii administrative a autoritatilor locale in vederea accesarii fondurilor comunitare (realizarea de planuri de dezvoltare, strategii, proiecte, studii si analize, implementarea si monitorizarea acestora) • Promovarea programelor care conduc la cresterea spiritului civic – implicarea cetatenilor in realizarea si implementarea de strategii, planuri si proiecte de dezvoltare locala • Finalizarea lucrarilor de investitii privind crearea, reabilitarea, modernizarea infrastructurii educationale demarate anterior si care sunt in prezent sistate, nefinalizate • Construirea, reabilitarea, modernizarea, extinderea si dotarea creselor • Constructia de noi gradinite (in special in zonele rurale, zonele izolate, zonele urbane dezavantajate sau marginalizate), modernizarea, extinderea si dotarea gradinitelor existente. •Reabilitarea, modernizarea, accesibilizarea, extinderea unitatilor de invatamant (inclusiv sali de sport), inclusiv realizarea de lucrari de crestere a eficientei energetice (reabilitare termica, sisteme de incalzire, climatizare, ventilare, sisteme de management energetic, iluminare, sisteme alternative de producere a energiei electrice si sau termice/surse regenerabile de energie pentru asigurarea energiei termice) | | | <p>privind beneficiile aduse de formarea profesionala a adultilor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea de instrumente care sa permita schimbul de experienta si prezentarea de exemple de buna practica privind formarea profesionala a adultilor - organizarea de conferinte, seminarii, mese rotunde, derularea de vizite de studiu • Consolidarea capacitatii administrative a autoritatilor locale in vederea accesarii fondurilor comunitare (realizarea de planuri de dezvoltare, strategii, proiecte, studii si analize, implementarea si monitorizarea acestora) • Promovarea programelor care conduc la cresterea spiritului civic – implicarea cetatenilor in realizarea si implementarea de strategii, planuri si proiecte de dezvoltare locala • Finalizarea lucrarilor de investitii privind crearea, reabilitarea, modernizarea infrastructurii educationale demarate anterior si care sunt in prezent sistate, nefinalizate • Construirea, reabilitarea, modernizarea, extinderea si dotarea creselor • Constructia de noi gradinite (in special in zonele rurale, zonele izolate, zonele urbane dezavantajate sau marginalizate), modernizarea, extinderea si dotarea gradinitelor existente. •Reabilitarea, modernizarea, accesibilizarea, extinderea unitatilor de invatamant (inclusiv sali de sport), inclusiv realizarea de lucrari de crestere a eficientei energetice (reabilitare termica, sisteme de incalzire, climatizare, ventilare, sisteme de management energetic, iluminare, sisteme alternative de producere a energiei electrice si sau termice/surse regenerabile de energie pentru asigurarea energiei termice) | |
|--|--|---|--|--|---|--|

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|----------------------|--|---------------------|-------------------------------------|--|---|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> • Accesibilizarea spatiilor in care se asigura educatia copiilor, elevilor, tinerilor cu dizabilitati/cerinte educationale speciale • Asigurarea sistemului de canalizare si de aductiune a apei potabile in unitatile scolare • Construirea, modernizarea grupurilor sanitare in interiorul unitatilor scolare/gradinitelor • Modernizarea sistemelor de incalzire proprii pentru unitatile scolare din mediul rural • Construirea, reabilitarea, modernizarea, accesibilizarea si dotarea internatelor si cantinelor scolare • Amenajarea de baze sportive pentru scolile din mediul rural si urban, cat si pentru sportul de performanta • Dotarea unitatilor de invatamant cu mobilier, elemente de birotica, calculatoare • Dotarea laboratoarelor si atelierelor cu echipamente de specialitate • Dotarea atelierelor si spatiilor unde se efectuaza practica productiva (licee tehnologice, scoli profesionale, colegii economice) • Digitalizarea invatamantul preuniversitar prin crearea, dezvoltarea platformelor de invatare online, asigurarea interoperabilitatii cu alte sisteme informatice din educatie si cultura • Achizitionarea de mijloacele de transport pentru transportul elevilor ce domiciliaza in mediul rural si zonele izolate • Construirea de spatii modulare destinate activitatilor de scolarizare din penitenciare | | | <ul style="list-style-type: none"> • Accesibilizarea spatiilor in care se asigura educatia copiilor, elevilor, tinerilor cu dizabilitati/cerinte educationale speciale • Asigurarea sistemului de canalizare si de aductiune a apei potabile in unitatile scolare • Construirea, modernizarea grupurilor sanitare in interiorul unitatilor scolare/gradinitelor • Modernizarea sistemelor de incalzire proprii pentru unitatile scolare din mediul rural • Construirea, reabilitarea, modernizarea, accesibilizarea si dotarea internatelor si cantinelor scolare • Amenajarea de baze sportive pentru scolile din mediul rural si urban, cat si pentru sportul de performanta • Dotarea unitatilor de invatamant cu mobilier, elemente de birotica, calculatoare • Dotarea laboratoarelor si atelierelor cu echipamente de specialitate • Dotarea atelierelor si spatiilor unde se efectuaza practica productiva (licee tehnologice, scoli profesionale, colegii economice) • Digitalizarea invatamantul preuniversitar prin crearea, dezvoltarea platformelor de invatare online, asigurarea interoperabilitatii cu alte sisteme informatice din educatie si cultura • Achizitionarea de mijloacele de transport pentru transportul elevilor ce domiciliaza in mediul rural si zonele izolate • Construirea de spatii modulare destinate activitatilor de scolarizare din penitenciare | |
| 2.3. Cresterea accesului la un act | - 3 și sub această valoare = impact | 2.3.1. Extinderea si | In cadrul acestei masuri actiunile vor viza: | +2 - impact pozitiv | 2.3.1. Extinderea si diversificarea | In cadrul acestei masuri actiunile vor viza: | + 3 și peste această valoare = impact pozitiv |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|---|----------------------|
| <p>si sistem medical de calitate, eficient, modern</p> | <p>negativ semnificativ major.</p> <p>Efectelor majore (semnificative), care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse</p> | <p>diversificarea serviciilor de sanatate, inclusiv prin modernizarea infrastructurii aferente</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Constructia, dotarea, digitalizarea si formarea personalului medical spitalului regional Iasi • Crearea, reabilitarea, modernizarea, accesibilizarea, extinderea spitalelor judetene de urgenta, spitalelor municipale si orasanesti, ambulatoriilor de specialitate, inclusiv lucrari de crestere a eficientei energetice(reabilitare termica, sisteme de incalzire, climatizare, ventilare, sisteme de management energetic, iluminare, sisteme alternative de productie a energiei electrice si sau termice/surse regenerabile de energie pentru asigurarea energiei termice), dotarea cu aparatura de specialitate, sisteme si echipamente informatice, echipamente care asigura buna functionare (bucatarii, spalatorii) • Dezvoltarea de investitii in digitalizarea sectorului medical: registre electronice, raportare date statistice, programare interventii chirurgicale, etc. • Modernizarea unitatilor de primire urgente, a statiilor de ambulanta, achizitionarea de ambulante • Reabilitarea, modernizarea, extinderea cabinetelor medicilor de familie, a centrelor de permanenta, centrelor unde se desfasoara activitati de asistenta medicala comunitara(centre comunitare integrate), centre de sanatate mintala (structuri ambulatorii care ofera servicii de sanatate mintala ambulatori si in comunitate) • Dezvoltarea retelei de medicina scolara, prin realizarea de investitii care sa vizeze modernizarea si dotarea cabinetelor medicale, in special in scolile din zona rurala si din comunitatile defavorizate, marginalizate • Modernizarea, extinderea, dotarea infrastructurii medicale care asigura | | <p>serviciilor de sanatate, inclusiv prin modernizarea infrastructurii aferente</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Constructia, dotarea, digitalizarea si formarea personalului medical spitalului regional Iasi • Crearea, reabilitarea, modernizarea, accesibilizarea, extinderea spitalelor judetene de urgenta, spitalelor municipale si orasanesti, ambulatoriilor de specialitate, inclusiv lucrari de crestere a eficientei energetice(reabilitare termica, sisteme de incalzire, climatizare, ventilare, sisteme de management energetic, iluminare, sisteme alternative de productie a energiei electrice si sau termice/surse regenerabile de energie pentru asigurarea energiei termice), dotarea cu aparatura de specialitate, sisteme si echipamente informatice, echipamente care asigura buna functionare (bucatarii, spalatorii) • Dezvoltarea de investitii in digitalizarea sectorului medical: registre electronice, raportare date statistice, programare interventii chirurgicale, etc. • Modernizarea unitatilor de primire urgente, a statiilor de ambulanta, achizitionarea de ambulante • Reabilitarea, modernizarea, extinderea cabinetelor medicilor de familie, a centrelor de permanenta, centrelor unde se desfasoara activitati de asistenta medicala comunitara(centre comunitare integrate), centre de sanatate mintala (structuri ambulatorii care ofera servicii de sanatate mintala ambulatori si in comunitate) • Dezvoltarea retelei de medicina scolara, prin realizarea de investitii care sa vizeze modernizarea si dotarea cabinetelor medicale, in special in scolile din zona rurala si din comunitatile defavorizate, marginalizate • Modernizarea, extinderea, dotarea infrastructurii medicale care asigura | <p>semnificativ;</p> |
|--|--|--|---|--|---|---|----------------------|

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | <p>servicii de recuperare, de paliatie, de ingrijire pe termen lung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea competentelor furnizorilor din asistenta medicala primara si medicala comunitara in raport cu noile cunostinte si tehnologii in domeniul medical, iDezvoltarea resurselor umane implicate in managementul unitatilor medicale, a personalului medical, a personalului non-medical prin derularea de programe de formare, inclusiv metode specifice de abordare a copiilor si tinerilor cu dizabilitati intelectuale, cu tulburari din spectrul autist • Dezvoltarea continua a competentelor furnizorilor din asistenta medicala primara si asistenta medicala comunitara • Derularea de programe pentru cresterea nivelului de educatie in randul populatiei pentru mentinerea si ingrijirea sanatatii, cat si adoptarea unor comportamente sanatoase in scopul prevenirii imbolnavirilor • Sprijinirea extinderii si diversificarii serviciilor medicale destinate prevenirii si controlului bolilor cu impact major asupra starii de sanatate a populatiei • Derularea de programe pentru prevenirea complicatiilor, decesului prematur si cresterea calitatii vietii la pacientii cu afectiuni cronice prin accesul la servicii medicale de calitate • Cresterea accesului la servicii de ingrijire medicala de calitate a persoanelor vulnerabile sau dezavantajate social • Sprijinirea cresterii rolului medicului de familie ca si consilier de sanatate • Diversificarea si cresterea calitatii serviciilor medicale destinate mamei si copilului • Sprijinirea dezvoltarii si implementarii de sisteme informatice integrate de tip e- | | <p>servicii de recuperare, de paliatie, de ingrijire pe termen lung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea competentelor furnizorilor din asistenta medicala primara si medicala comunitara in raport cu noile cunostinte si tehnologii in domeniul medical, iDezvoltarea resurselor umane implicate in managementul unitatilor medicale, a personalului medical, a personalului non-medical prin derularea de programe de formare, inclusiv metode specifice de abordare a copiilor si tinerilor cu dizabilitati intelectuale, cu tulburari din spectrul autist • Dezvoltarea continua a competentelor furnizorilor din asistenta medicala primara si asistenta medicala comunitara • Derularea de programe pentru cresterea nivelului de educatie in randul populatiei pentru mentinerea si ingrijirea sanatatii, cat si adoptarea unor comportamente sanatoase in scopul prevenirii imbolnavirilor • Sprijinirea extinderii si diversificarii serviciilor medicale destinate prevenirii si controlului bolilor cu impact major asupra starii de sanatate a populatiei • Derularea de programe pentru prevenirea complicatiilor, decesului prematur si cresterea calitatii vietii la pacientii cu afectiuni cronice prin accesul la servicii medicale de calitate • Cresterea accesului la servicii de ingrijire medicala de calitate a persoanelor vulnerabile sau dezavantajate social • Sprijinirea cresterii rolului medicului de familie ca si consilier de sanatate • Diversificarea si cresterea calitatii serviciilor medicale destinate mamei si copilului • Sprijinirea dezvoltarii si implementarii de sisteme informatice integrate de tip e- | |
|--|--|--|--|--|--|

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|--|---|---|---------------------|---|---|---|
| | | | <p>sanatate avand ca scop accesul populatiei la o paleta larga de informatii din domeniul medical</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formarea personalului medical si non-medical pentru a putea interactiona cu persoanele cu dizabilitati •Dezvoltarea de programe de prevenire,screening,monitorizare socio-medicala in mediul ruraln special in mediul rural si comunitatile dezavantajate sau marginalizate | | | <p>sanatate avand ca scop accesul populatiei la o paleta larga de informatii din domeniul medical</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formarea personalului medical si non-medical pentru a putea interactiona cu persoanele cu dizabilitati •Dezvoltarea de programe de prevenire,screening,monitorizare socio-medicala in mediul ruraln special in mediul rural si comunitatile dezavantajate sau marginalizate | |
| <p>2.4. Combaterea saraciei si promovarea incluziunii sociale prin regenerarea zonelor rurale si urbane aflate in declin</p> | <p>- 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major.</p> <p>Efectelor majore (semnificative), care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse</p> | <p>2.4.1. Sprijin adresat pentru integrarea sociala si economica a comunitatilor marginalizate si defavorizate prin furnizarea de pachete integrate de servicii</p> | <p>In cadrul acestei masuri actiunile vor viza dupa caz:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Crearea, reabilitarea, accesibilizarea, modernizarea, digitalizarea centrelor comunitare integrate care acorda servicii medico-sociale integrate (educatie, sanatate, ocupare si dezvoltare comunitara) • Crearea, reabilitarea, modernizarea, accesibilizarea, extinderea infrastructurii de servicii sociale, dotarea cu echipamente de specialitate, echipamente informatice, echipamente care asigura buna functionare a unitatilor (cantine, spalatorii etc.), digitalizarea acestora • Transformarea, refunctionalizarea cladirilor abandonate/neutilizate in centre de servicii multifunctionale • Constructia de locuinte sociale, reabilitarea, accesibilizarea, modernizarea celor existente (inclusiv racordarea la utilitati) pentru grupurile defavorizate, vulnerabile care locuiesc in locuinte informale, in conditii improprii – nu au alimentare cu apa potabila, canalizare, posibilitati de incalzire a locuintei pe perioada iernii • Identificarea si monitorizarea zonelor cu locuinte informale, dezvoltarea de planuri de actiune aferente • Dezvoltarea unui program de stimulare | +2 - impact pozitiv | <p>2.4.1. Sprijin adresat pentru integrarea sociala si economica a comunitatilor marginalizate si defavorizate prin furnizarea de pachete integrate de servicii</p> | <p>In cadrul acestei masuri actiunile vor viza dupa caz:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Crearea, reabilitarea, accesibilizarea, modernizarea, digitalizarea centrelor comunitare integrate care acorda servicii medico-sociale integrate (educatie, sanatate, ocupare si dezvoltare comunitara) • Crearea, reabilitarea, modernizarea, accesibilizarea, extinderea infrastructurii de servicii sociale, dotarea cu echipamente de specialitate, echipamente informatice, echipamente care asigura buna functionare a unitatilor (cantine, spalatorii etc.), digitalizarea acestora • Transformarea, refunctionalizarea cladirilor abandonate/neutilizate in centre de servicii multifunctionale • Constructia de locuinte sociale, reabilitarea, accesibilizarea, modernizarea celor existente (inclusiv racordarea la utilitati) pentru grupurile defavorizate, vulnerabile care locuiesc in locuinte informale, in conditii improprii – nu au alimentare cu apa potabila, canalizare, posibilitati de incalzire a locuintei pe perioada iernii • Identificarea si monitorizarea zonelor cu locuinte informale, dezvoltarea de planuri de actiune aferente • Dezvoltarea unui program de stimulare | + 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ; |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | <p>a participării la educație a copiilor cu părinții plecați la muncă în străinătate constând în pachete integrate de servicii, asigurare consiliere școlară și servicii de educație parentală, dezvoltarea de parteneriate între școală-administrația publică-comunitate</p> <ul style="list-style-type: none"> • Derularea de programe pentru promovarea educației incluzive prin eliminarea segregării și combaterea discriminării (programe tip „școală după școală”, „a doua șansă”) • Derularea de acțiuni pentru implementarea mecanismului de monitorizare, prevenire și combatere a fenomenelor de segregare școlară • Organizarea și derularea de cursuri de formare pentru mediatorii școlari, mediatorii sanitari, cadrele didactice din domeniul educației incluzive, educației interculturale care susține principiile non-discriminării • Dezvoltarea unui sistem de acordare de vouchere pentru activitățile din timpul liber ale copiilor și tinerilor (până la împlinirea vârstei de 30 ani) în domeniile: cultură, sport, creație, artă • Dezvoltarea unei linii de intervenție prin care să se asigure elevilor care locuiesc în comunități defavorizate sau marginalizate, în special din mediul rural, sprijin material sub formă de rechizite, cărți, îmbrăcăminte și încălțăminte • Dezvoltarea unui program de tip „Masa pe roți” care să asigure persoanelor vârstnice singure, fără posibilități, imobilizate, accesul la o masă caldă zilnică, la servicii de asistență socială, la servicii de monitorizare • Sprijinirea tinerilor care urmează să parasească sistemul de protecție specială și a celor care au parasit sistemul de protecție specială prin furnizarea de | | | <p>a participării la educație a copiilor cu părinții plecați la muncă în străinătate constând în pachete integrate de servicii, asigurare consiliere școlară și servicii de educație parentală, dezvoltarea de parteneriate între școală-administrația publică-comunitate</p> <ul style="list-style-type: none"> • Derularea de programe pentru promovarea educației incluzive prin eliminarea segregării și combaterea discriminării (programe tip „școală după școală”, „a doua șansă”) • Derularea de acțiuni pentru implementarea mecanismului de monitorizare, prevenire și combatere a fenomenelor de segregare școlară • Organizarea și derularea de cursuri de formare pentru mediatorii școlari, mediatorii sanitari, cadrele didactice din domeniul educației incluzive, educației interculturale care susține principiile non-discriminării • Dezvoltarea unui sistem de acordare de vouchere pentru activitățile din timpul liber ale copiilor și tinerilor (până la împlinirea vârstei de 30 ani) în domeniile: cultură, sport, creație, artă • Dezvoltarea unei linii de intervenție prin care să se asigure elevilor care locuiesc în comunități defavorizate sau marginalizate, în special din mediul rural, sprijin material sub formă de rechizite, cărți, îmbrăcăminte și încălțăminte • Dezvoltarea unui program de tip „Masa pe roți” care să asigure persoanelor vârstnice singure, fără posibilități, imobilizate, accesul la o masă caldă zilnică, la servicii de asistență socială, la servicii de monitorizare • Sprijinirea tinerilor care urmează să parasească sistemul de protecție specială și a celor care au parasit sistemul de protecție specială prin furnizarea de | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| | | <p>servicii si interventii integrate de consiliere, orientare, consiliere si formare profesionala pentru gasirea unui loc de munca, mediere, dezvoltare personala si a abilitatilor de viata independenta, monitorizare post interventie, asigurarea unei locuinte sociale</p> <ul style="list-style-type: none"> •Dezvoltarea de solutii telematice de tip social-medical pentru persoanele varstnice si cu dizabilitati, inclusiv de alertare, dotare cu echipamente de tehnologie asistiva •Dezvoltarea unui program, linii de interventie pentru incurajarea participarii varstnicilor la viata sociala, prevenirea si combaterea izolarii •Sprijinirea facilitarii accesului persoanelor dezavantajate la servicii de informare, consiliere, formare profesionala si mediere pe piata muncii (inclusiv organizarea de campanii de informare, consiliere, orientare profesionala) •Sprijinirea initiativelor locale pentru dezvoltarea capacitatii antreprenoriale a persoanelor ce apartin grupurilor dezavantajate •Crearea, reabilitarea, modernizarea, extinderea infrastructurii de educatie, dotarea cu echipamente de specialitate, cu echipamente informatice, cu echipamente ce asigura buna functionare a unitatilor (inclusiv constructia de noi gradinite), digitalizarea acestora •Organizarea de tabere pentru copiii proveniti din grupuri dezavantajate (familii cu venituri reduse, monoparentale, risc de separare, romi, etc., pentru a le da posibilitatea sa experimenteze invatarea prin activitati culturale, sportive, recreative, sa fie autonomi si sa socializeze • Construirea, reabilitarea, modernizarea, | | | <p>servicii si interventii integrate de consiliere, orientare, consiliere si formare profesionala pentru gasirea unui loc de munca, mediere, dezvoltare personala si a abilitatilor de viata independenta, monitorizare post interventie, asigurarea unei locuinte sociale</p> <ul style="list-style-type: none"> •Dezvoltarea de solutii telematice de tip social-medical pentru persoanele varstnice si cu dizabilitati, inclusiv de alertare, dotare cu echipamente de tehnologie asistiva •Dezvoltarea unui program, linii de interventie pentru incurajarea participarii varstnicilor la viata sociala, prevenirea si combaterea izolarii •Sprijinirea facilitarii accesului persoanelor dezavantajate la servicii de informare, consiliere, formare profesionala si mediere pe piata muncii (inclusiv organizarea de campanii de informare, consiliere, orientare profesionala) •Sprijinirea initiativelor locale pentru dezvoltarea capacitatii antreprenoriale a persoanelor ce apartin grupurilor dezavantajate •Crearea, reabilitarea, modernizarea, extinderea infrastructurii de educatie, dotarea cu echipamente de specialitate, cu echipamente informatice, cu echipamente ce asigura buna functionare a unitatilor (inclusiv constructia de noi gradinite), digitalizarea acestora •Organizarea de tabere pentru copiii proveniti din grupuri dezavantajate (familii cu venituri reduse, monoparentale, risc de separare, romi, etc., pentru a le da posibilitatea sa experimenteze invatarea prin activitati culturale, sportive, recreative, sa fie autonomi si sa socializeze • Construirea, reabilitarea, modernizarea, | |
|--|--|--|--|--|--|--|

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | |
|--|--|---|--|--|---|--|
| | | <p>accesibilizarea si dotarea internatelor si cantinelor scolare</p> <ul style="list-style-type: none"> •Sprijinirea tinerilor care urmeaza sa paraseasca sistemul de protectie speciala si a celor care au parasit sistemul, prin furnizarea de servicii integrate: consiliere, orientare in cariera, dezvoltare personala si de abilitati de viata independenta, monitorizare post-interventie in vederea asigurarii sustenabilitatii masurilor, asigurarea unei locuintei gratuite • Crearea, reabilitarea, modernizarea, extinderea infrastructurii de sanatate, dotarea cu echipamente medicale de specialitate, cu echipamente informatice, cu echipamente ce asigura buna functionare a unitatilor (spalatorii, cantine) • Derularea de programe pentru cresterea nivelului de educatie privind mentinerea si ingrijirea sanatatii, cat si adoptarea unor comportamente sanatoase in scopul prevenirii imbolnavirilor Sprijin pentru extinderea si diversificarea serviciilor medicale destinate prevenirii si controlului bolilor cu impact major asupra starii de sanatate a populatiei (derularea de campanii de evaluare a starii de sanatate) •Dezvoltarea serviciilor de ingrijire la domiciliu, pe termen lung si de ingrijire comunitara, in special pentru persoanele in varsta si cele cu dizabilitati - cu sisteme de telemetrie • Dezvoltarea unei scheme de vouchere pentru incurajarea participarii varstnicilor la viata sociala si prevenirea izolarii sociale (spectacole de teatru, expozitii, etc.) •Crearea de servicii medicale mobile, care sa asigure consultatii la domiciliu • Formarea profesioanala a personalului | | | <p>accesibilizarea si dotarea internatelor si cantinelor scolare</p> <ul style="list-style-type: none"> •Sprijinirea tinerilor care urmeaza sa paraseasca sistemul de protectie speciala si a celor care au parasit sistemul, prin furnizarea de servicii integrate: consiliere, orientare in cariera, dezvoltare personala si de abilitati de viata independenta, monitorizare post-interventie in vederea asigurarii sustenabilitatii masurilor, asigurarea unei locuintei gratuite • Crearea, reabilitarea, modernizarea, extinderea infrastructurii de sanatate, dotarea cu echipamente medicale de specialitate, cu echipamente informatice, cu echipamente ce asigura buna functionare a unitatilor (spalatorii, cantine) • Derularea de programe pentru cresterea nivelului de educatie privind mentinerea si ingrijirea sanatatii, cat si adoptarea unor comportamente sanatoase in scopul prevenirii imbolnavirilor Sprijin pentru extinderea si diversificarea serviciilor medicale destinate prevenirii si controlului bolilor cu impact major asupra starii de sanatate a populatiei (derularea de campanii de evaluare a starii de sanatate) •Dezvoltarea serviciilor de ingrijire la domiciliu, pe termen lung si de ingrijire comunitara, in special pentru persoanele in varsta si cele cu dizabilitati - cu sisteme de telemetrie • Dezvoltarea unei scheme de vouchere pentru incurajarea participarii varstnicilor la viata sociala si prevenirea izolarii sociale (spectacole de teatru, expozitii, etc.) •Crearea de servicii medicale mobile, care sa asigure consultatii la domiciliu • Formarea profesioanala a personalului | |
|--|--|---|--|--|---|--|

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | |
|--|--|---|--|--|---|--|
| | | <p>(asistenti sociali, medicali, consilieri sociali, etc) implicat in domeniul acordarii de servicii sociale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Derularea de scheme de grant care vizeaza crearea, dezvoltarea intreprinderilor sociale • Promovarea conceptului de economie sociala, derularea de campanii de informare si promovare a produselor realizate in intreprinderile sociale • Dezvoltarea de scheme de grant care sa stimuleze dezvoltarea de pietee de desfacere pentru serviciile sociale si de ocupare – externalizarea/cumpararea de servicii sociale de la furnizorii privati din cadrul economiei si experimentarea unor noi relatii de tip contractual cu acestia sau de vouchere pentru beneficiarii de servicii sociale si de ocupare • Derularea de activitati culturale de reconstructie si afirmare identitara a romilor, in special in randul copiilor si tinerilor, de promovare a culturii si elitelor • Amplasarea de sisteme de supraveghere video, cu rol preventiv in punctele si zonele cu o infractionalitate ridicata • Accesibilizarea spatiilor publice pentru persoanele cu dizabilitati • Crearea de instrumente de culegere a datelor privind contributia adusa de acest sector (locuri de munca create, cifra de afaceri etc.) • Infiintarea centrelor de depistare si interventie timpurie pentru copii cu dizabilitati (0-3 ani), dezvoltarea centrelor de abilitare pentru copii (3-8 ani) • Dezvoltarea de servicii de ingrijire de zi destinate copilului cu dizabilitati, in cadrul carora sa fie oferite servicii de abilitare, reabilitare, specializate pe tip de dizabilitate; asistenta, formare pentru | | | <p>(asistenti sociali, medicali, consilieri sociali, etc) implicat in domeniul acordarii de servicii sociale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Derularea de scheme de grant care vizeaza crearea, dezvoltarea intreprinderilor sociale • Promovarea conceptului de economie sociala, derularea de campanii de informare si promovare a produselor realizate in intreprinderile sociale • Dezvoltarea de scheme de grant care sa stimuleze dezvoltarea de pietee de desfacere pentru serviciile sociale si de ocupare – externalizarea/cumpararea de servicii sociale de la furnizorii privati din cadrul economiei si experimentarea unor noi relatii de tip contractual cu acestia sau de vouchere pentru beneficiarii de servicii sociale si de ocupare • Derularea de activitati culturale de reconstructie si afirmare identitara a romilor, in special in randul copiilor si tinerilor, de promovare a culturii si elitelor • Amplasarea de sisteme de supraveghere video, cu rol preventiv in punctele si zonele cu o infractionalitate ridicata • Accesibilizarea spatiilor publice pentru persoanele cu dizabilitati • Crearea de instrumente de culegere a datelor privind contributia adusa de acest sector (locuri de munca create, cifra de afaceri etc.) • Infiintarea centrelor de depistare si interventie timpurie pentru copii cu dizabilitati (0-3 ani), dezvoltarea centrelor de abilitare pentru copii (3-8 ani) • Dezvoltarea de servicii de ingrijire de zi destinate copilului cu dizabilitati, in cadrul carora sa fie oferite servicii de abilitare, reabilitare, specializate pe tip de dizabilitate; asistenta, formare pentru | |
|--|--|---|--|--|---|--|

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|---------------------|--|--|---|
| | | | <p>parintii care au copii cu dizabilitati, creare servicii de respiro</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea de pachete de interventii integrate pentru victimele violentei domestice:, cazare in centre temporare, locuinte protejate, vouchere de chirie diferite in functie de nivelul veniturilor, consiliere/evaluare psihologica, profesionala, juridica, suport material (imbracaminte, hrana, etc.) • Dezvoltarea de pachete de interventii personalizate pentru persoanelor fara adapost: asigurarea de asistenta medicala primara, medicamente, consiliere/evaluare psihologica, hrana si imbracaminte, cazare, asistenta pentru obtinerea actelor de identitate, servicii de consiliere juridica pentru situatii civile sau penale • Construirea de centre de tranzit pentru persoanele care se libereaza din penitenciare • Asigurarea reinsertiei familiale si socio-profesionala a persoanelor private de libertate prin construirea de noi penitenciare in judetele care nu dispun de unitate de detinere, precum si infiintarea si constructia de centre judetene de arest preventiv • Dezvoltarea de pachete de interventii integrate pentru sprijinirea persoanele eliberate din sistemul penitenciar, precum informare, consiliere ocupationala, formare profesionala, reinsertie sociala,etc. | | | <p>parintii care au copii cu dizabilitati, creare servicii de respiro</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea de pachete de interventii integrate pentru victimele violentei domestice:, cazare in centre temporare, locuinte protejate, vouchere de chirie diferite in functie de nivelul veniturilor, consiliere/evaluare psihologica, profesionala, juridica, suport material (imbracaminte, hrana, etc.) • Dezvoltarea de pachete de interventii personalizate pentru persoanelor fara adapost: asigurarea de asistenta medicala primara, medicamente, consiliere/evaluare psihologica, hrana si imbracaminte, cazare, asistenta pentru obtinerea actelor de identitate, servicii de consiliere juridica pentru situatii civile sau penale • Construirea de centre de tranzit pentru persoanele care se libereaza din penitenciare • Asigurarea reinsertiei familiale si socio-profesionala a persoanelor private de libertate prin construirea de noi penitenciare in judetele care nu dispun de unitate de detinere, precum si infiintarea si constructia de centre judetene de arest preventiv • Dezvoltarea de pachete de interventii integrate pentru sprijinirea persoanele eliberate din sistemul penitenciar, precum informare, consiliere ocupationala, formare profesionala, reinsertie sociala,etc. | |
| 3.1. Sprijinirea si promovarea eficientei energetice | - 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major. Efectelor majore (semnificative), | 3.1.1 Cresterea eficientei energetice si a utilizarii energiei din resurse regenerabile in | Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza investitiile in cresterea eficientei energetice a locuintelor, cladirilor publice si firmelor: <ul style="list-style-type: none"> • Imbunatatirea izolatiei termice si hidro a anvelopei cladirii, acoperisurilor, sarpantelor si invelitoarelor, inclusiv | +2 - impact pozitiv | 3.1.1 Cresterea eficientei energetice si a utilizarii energiei din resurse regenerabile in | Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza investitiile in cresterea eficientei energetice a locuintelor, cladirilor publice si firmelor: <ul style="list-style-type: none"> • Imbunatatirea izolatiei termice si hidro a anvelopei cladirii, acoperisurilor, sarpantelor si invelitoarelor, inclusiv | + 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ; |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|---|--|---|--|--|--|--|
| | <p>care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse</p> | <p>sectorul rezidential, infrastructura publica si firme</p> | <p>masuri de consolidare a cladirilor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modernizarea lifturilor, a circuitelor electrice in partile comune (scari de bloc, subsol,etc) • Reabilitarea, modernizarea sistemelor, instalatiilor pentru producerea si distributia agentului termic, apei calde menajere • Reabilitarea, modernizarea sistemelor inteligente de ventilare si climatizare, inclusiv a sistemelor de racire pasiva • <u>Utilizarea surselor regenerabile de energie pentru asigurarea necesarului de energie termica pentru incalzire si prepararea apei calde menajere (amplasarea de panouri solare, sisteme deutilizare a energiei geotermale, biomasei, energiei eoliene etc.)</u> • Implementarea sistemelor de management al functionarii consumurilor energetice • Realizarea de terase verzi pe blocurile de locuinte, infrastructura publica, firme care vizeaza reducerea efectului de sera, imbunatatirea coeficientului termic, bariera impotriva intemperiiilor climatice si contribuind la imbunatatirea esteticii cladirilor • Alte investitii care conduc la cresterea performantei energetice a cladirilor (sisteme de monitorizare, sisteme de automatizare etc.) • <u>Reabilitarea, modernizarea sistemelor de iluminat public, inlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent si incandescent cu corpuri de iluminat cu eficienta energetica ridicata si durata mare de viata</u> • <u>Elaborarea si implementarea unui plan regional de actiune privind energia si clima</u> • <u>Elaborarea si implementarea de strategii pentru cresterea eficientei energetice, a reducerii emisiilor de CO₂</u> | | <p>sectorul rezidential, infrastructura publica si firme</p> | <p>masuri de consolidare a cladirilor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modernizarea lifturilor, a circuitelor electrice in partile comune (scari de bloc, subsol,etc) • Reabilitarea, modernizarea sistemelor, instalatiilor pentru producerea si distributia agentului termic, apei calde menajere • Reabilitarea, modernizarea sistemelor inteligente de ventilare si climatizare, inclusiv a sistemelor de racire pasiva • <u>Utilizarea surselor regenerabile de energie pentru asigurarea necesarului de energie termica pentru incalzire si prepararea apei calde menajere (amplasarea de panouri solare, sisteme deutilizare a energiei geotermale, biomasei, energiei eoliene etc.)</u> • Dezvoltarea unei rețele de stații de încărcare pentru vehiculele electrice. • Implementarea sistemelor de management al functionarii consumurilor energetice • Realizarea de terase verzi pe blocurile de locuinte, infrastructura publica, firme care vizeaza reducerea efectului de sera, imbunatatirea coeficientului termic, bariera impotriva intemperiiilor climatice si contribuind la imbunatatirea esteticii cladirilor • Alte investitii care conduc la cresterea performantei energetice a cladirilor (sisteme de monitorizare, sisteme de automatizare etc.) • <u>Reabilitarea, modernizarea sistemelor de iluminat public, inlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent si incandescent cu corpuri de iluminat cu eficienta energetica ridicata si durata mare de viata</u> • <u>Elaborarea si implementarea unui plan regional de actiune privind energia si clima</u> • <u>Elaborarea si implementarea de strategii</u> | |
|--|---|--|---|--|--|--|--|

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|--|---|---|---------------------|---|---|---|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> • Derularea de campanii de promovare, | | | <p><u>pentru cresterea eficientei energetice, a reducerii emisiilor de CO₂</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Derularea de campanii de promovare, | |
| 3.2. Promovarea managementului durabil al apei | <p>- 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major.</p> <p>Efectelor majore (semnificative), care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse</p> | 3.2.1 Dezvoltarea integrata a sistemelor de apa si apa uzata | <p>Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Crearea, reabilitarea, modernizarea, extinderea retelelor de transport si distribuire a apei potabile si de apa uzata • Construirea, retehnologizarea, reabilitarea, modernizarea statiilor de epurare a apelor uzate menajere care asigura colectarea si epurarea incarcarii organice biodegradabile • Sprijinirea proiectelor de investitii, sistemelor individuale, cu dimensiuni mai mici si care adreseaza in proportie mai mare apa uzata • Realizarea de investitii in managementul namolurilor provenite de la statiile de epurare a apelor uzate <p>Pe langa continuarea investitiilor integrate regionale se vor avea in vedere si proiecte noi de investitii de dimensiuni reduse, care adreseaza in proportie mai mare apa uzata si eventual sisteme individuale.</p> | +2 - impact pozitiv | 3.2.1 Dezvoltarea integrata a sistemelor de apa si apa uzata | <p>Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Crearea, reabilitarea, modernizarea, extinderea retelelor de transport si distribuire a apei potabile si de apa uzata • Construirea, retehnologizarea, reabilitarea, modernizarea statiilor de epurare a apelor uzate menajere care asigura colectarea si epurarea incarcarii organice biodegradabile • Implementarea unui sistem informational eficient pentru colectarea, prelucrarea și validarea datelor de raportare pentru îndeplinirea cerințelor din Directiva privind epurarea apelor uzate urbane. • Sprijinirea proiectelor de investitii, sistemelor individuale, cu dimensiuni mai mici si care adreseaza in proportie mai mare apa uzata • Realizarea de investitii in managementul namolurilor provenite de la statiile de epurare a apelor uzate <p>Pe langa continuarea investitiilor integrate regionale se vor avea in vedere si proiecte noi de investitii de dimensiuni reduse, care adreseaza in proportie mai mare apa uzata si eventual sisteme individuale.</p> | + 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ; |
| 3.3 Promovarea tranzitiei catre economia circulara | <p>- 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major.</p> <p>Efectelor majore (semnificative), care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de</p> | 3.3.1 Dezvoltarea sistemelor de management integrat a deeurilor si stimularea economiei circulare | <p>Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Investitii in sistemele de management integrat al deeurilor (menajere, industriale, periculoase) – constructia, reabilitarea, modernizarea statiilor de sortare, tratare achizitionarea de echipamente pentru realizarea colectarii selective a deeurilor, constructia de depozite ecologice • Investitii in extinderea sistemului de | +2 - impact pozitiv | 3.3.1 Dezvoltarea sistemelor de management integrat a deeurilor si stimularea economiei circulare | <p>Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Investitii in sistemele de management integrat al deeurilor (menajere, industriale, periculoase) – constructia, reabilitarea, modernizarea statiilor de sortare, tratare achizitionarea de echipamente pentru realizarea colectarii selective a deeurilor, constructia de depozite ecologice • Investitii in extinderea sistemului de | + 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ; |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|---|---|---|---------------------|---|--|---|
| | acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse | | colectare separata a deseurilor reciclabile si biodeseurilor <ul style="list-style-type: none"> • Investitii in imbunatatirea sistemele de management integrat al deseurilor care sa conduca la cresterea gradului de reutilizare si reciclare a deseurilor, de prevenire a generarii deseurilor • Dezvoltarea si implementarea planurilor judetene de gestionare a deseurilor • Dezvoltarea de campanii de informare si constientizare privind prevenirea deseurilor, colectarea separata, economia circulara, etc. • Dezvoltarea unei scheme de vouchere pentru intreprinderile care doresc sa isi schimbe modelul de afaceri si sa faca tranzitia catre economia circulara, sa implementeze principiile economiei circulare – asistenta pentru identificare si dezvoltarea de solutii, servicii de mentorat, etc. • Dezvoltarea unei scheme de granturi pentru intreprinderile care vizeaza/se angajeaza sa aiba rate inalte de reciclare si re folosire in procesele de productie | | | colectare separata a deseurilor reciclabile si biodeseurilor <ul style="list-style-type: none"> • Realizarea infrastructurii de depozitare a biodeseurilor la nivelul comunităților din Regiunea Nord – Est • Investitii in imbunatatirea sistemele de management integrat al deseurilor care sa conduca la cresterea gradului de reutilizare si reciclare a deseurilor, de prevenire a generarii deseurilor • Dezvoltarea si implementarea planurilor judetene de gestionare a deseurilor • Dezvoltarea de campanii de informare si constientizare privind prevenirea deseurilor, colectarea separata, economia circulara, etc. • Dezvoltarea unei scheme de vouchere pentru intreprinderile care doresc sa isi schimbe modelul de afaceri si sa faca tranzitia catre economia circulara, sa implementeze principiile economiei circulare – asistenta pentru identificare si dezvoltarea de solutii, servicii de mentorat, etc. • Dezvoltarea unei scheme de granturi pentru intreprinderile care vizeaza/se angajeaza sa aiba rate inalte de reciclare si re folosire in procesele de productie | |
| 3.4 Promovarea adaptarii la schimbarile climatice si prevenirea riscurilor | - 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major. Efectelor majore (semnificative), care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a | 3.4.1 Adaptarea la schimbarile climatice, managementul riscurilor legate de clima și reducerea poluarii | Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza: <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea infrastructurii de monitorizare si avertizare a fenomenelor meteorologice severe; • Investitii in amenajarea cursurilor apa si realizarea unor sisteme de avertizare-alarmare sonora a populatiei si a obiectivelor din zonele potential afectate; • Managementul inundatiilor si reducerea impactului acestora si ale celorlalte fenomene naturale asociate principalelor riscuri accentuate de schimbarile climatice asupra populatiei, proprietatii si | +2 - impact pozitiv | 3.4.1 Adaptarea la schimbarile climatice, managementul riscurilor legate de clima si reducerea poluarii | Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza: <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea infrastructurii de monitorizare si avertizare a fenomenelor meteorologice severe; • Investitii in amenajarea cursurilor apa si realizarea unor sisteme de avertizare-alarmare sonora a populatiei si a obiectivelor din zonele potential afectate; • Managementul inundatiilor si reducerea impactului acestora si ale celorlalte fenomene naturale asociate principalelor riscuri accentuate de schimbarile climatice asupra populatiei, proprietatii si | + 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ; |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | <p>impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse</p> | <p>mediului;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reducerea impactului manifestarii secetei si furtunilor asupra populatiei, proprietatii si mediului; • Realizarea de perdele de protectie atmosferice si fonice de-a lungul arterelor rutiere intens circulatate, magistralelor feroviare, aeroporturilor; • Investitii pentru stabilizarea versantilor din apropierea cailor de acces – infrastructura feroviara si rutiera afectata de alunecari de teren; • Derularea de programe de impadurire a zonelor desertificate (cu un grad ridicat de eroziune), de creare de perdele forestiere de protectie a terenurilor agricole; • Sprijin pentru extinderea, modernizarea si retehnologizarea sistemelor de irigatii care au in vedere reducerea incidentei fenomenelor meteorologice extreme (seceta, eroziune); • Realizarea de planuri de protectie a mediului cu regiunile invecinate, inclusiv cu cele din Republica Moldova si Ucraina, realizarea de proiecte si monitorizarea in comun a factorilor de poluatori; • Sprijin pentru identificarea riscurilor asociate siturilor potential contaminate sau contaminate • Sprijin pentru realizarea si implementarea planurilor de actiune privind reabilitarea siturilor potential contaminate sau contaminate, inclusiv refacerea ecosistemelor naturale si asigurarea calitatii factorilor de mediu • Investitii pentru pregatirea siturilor reabilite in vederea intrarii in circuitul economic si/sau social. • Implementarea sistemelor de monitorizare a calitatii factorilor de | | <p>mediului;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Amenajarea torenților și asigurarea scurgerii libere spre emisari; • Reducerea impactului manifestarii secetei si furtunilor asupra populatiei, proprietatii si mediului; • Realizarea de perdele de protectie atmosferice si fonice de-a lungul arterelor rutiere intens circulatate, magistralelor feroviare, aeroporturilor; • Investitii pentru stabilizarea versantilor din apropierea cailor de acces – infrastructura feroviara si rutiera afectata de alunecari de teren; • Derularea de programe de impadurire a zonelor desertificate (cu un grad ridicat de eroziune), de creare de perdele forestiere de protectie a terenurilor agricole; • Sprijin pentru extinderea, modernizarea si retehnologizarea sistemelor de irigatii care au in vedere reducerea incidentei fenomenelor meteorologice extreme (seceta, eroziune); • Realizarea de planuri de protectie a mediului cu regiunile invecinate, inclusiv cu cele din Republica Moldova si Ucraina, realizarea de proiecte si monitorizarea in comun a factorilor de poluatori; • Sprijin pentru identificarea riscurilor asociate siturilor potential contaminate sau contaminate • Sprijin pentru realizarea si implementarea planurilor de actiune privind reabilitarea siturilor potential contaminate sau contaminate, inclusiv refacerea ecosistemelor naturale si asigurarea calitatii factorilor de mediu • Investitii pentru pregatirea siturilor reabilite in vederea intrarii in circuitul economic si/sau social. | |
|--|--|--|--|--|--|

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|---|--|---|---------------------|--|--|---|
| | | | <p>mediu (aer, apa, sol), a poluarii fonice in zonele urbane.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Investitii ce urmaresc stoparea poluarii, respectiv depoluarea raurilor si lacurilor, inclusiv actiuni de repopularea a acestora. • dezvoltarea de tehnologii și cercetări/metode pentru reducerea riscului la geohazarde și implicit a riscului seismic (dezvoltarea sistemelor de blocare a instalațiilor periculoase la cutremur, scenarii la cutremur pentru căile ferate, rețelele de transport petrol și gaz, managementul la cutremur a clădirii și orașului inteligent, etc.) proceduri de evacuare în cazul producerii unui cutremur, dezvoltarea de tehnologii sau pachete de prim ajutor, dezvoltarea sistemelor de alarmă la cutremur; • educația și instruirea populației privind comportarea și protecția la cutremur, inundații, alunecări de teren, etc., ca o componentă principală a prevenției în vederea reducerii numărului de victime la apariția unor evenimente majore (activități și centre pentru educație și instruire, dotări, spații/zone special amenajate pentru simulări seismice, realitate virtuală, echipamente, materiale didactice educaționale și de diseminare, activități de introducere în curricula școlară a orelor de pregătire la cutremur, etc.). | | | <ul style="list-style-type: none"> • Implementarea sistemelor de monitorizare a calitatii factorilor de mediu (aer, apa, sol), a poluarii fonice in zonele urbane. • Investiții în achiziționarea și amplasarea corespunzătoare a stațiilor pentru măsurarea și monitorizarea poluării atmosferice în principalele aglomerări urbane cu probleme de calitate a aerului. • Investitii ce urmaresc stoparea poluarii, respectiv depoluarea raurilor si lacurilor, inclusiv actiuni de repopularea a acestora. • dezvoltarea de tehnologii și cercetări/metode pentru reducerea riscului la geohazarde și implicit a riscului seismic (dezvoltarea sistemelor de blocare a instalațiilor periculoase la cutremur, scenarii la cutremur pentru căile ferate, rețelele de transport petrol și gaz, managementul la cutremur a clădirii și orașului inteligent, etc.) proceduri de evacuare în cazul producerii unui cutremur, dezvoltarea de tehnologii sau pachete de prim ajutor, dezvoltarea sistemelor de alarmă la cutremur; • educația și instruirea populației privind comportarea și protecția la cutremur, inundații, alunecări de teren, etc., ca o componentă principală a prevenției în vederea reducerii numărului de victime la apariția unor evenimente majore (activități și centre pentru educație și instruire, dotări, spații/zone special amenajate pentru simulări seismice, realitate virtuală, echipamente, materiale didactice educaționale și de diseminare, activități de introducere în curricula școlară a orelor de pregătire la cutremur, etc.). | |
| 3.5 Imbunatatirea protectiei si conservarii biodiversitatii si | - 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major. | 3.5.1 Prezervarea biodiversitatii si dezvoltarea | <p>Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea de studii pentru monitorizarea si evaluarea starii de | +2 - impact pozitiv | 3.5.1 Prezervarea biodiversitatii si dezvoltarea infrastructurii | <p>Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea de studii pentru monitorizarea si evaluarea starii de | + 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ; |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--------------------|--|-----------------------|---|--|-------|---|--|
| reducerea poluarii | Efectelor majore (semnificative), care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse | infrastructurii verzi | <p>conservare a habitatelor si speciilor din ariile naturale protejate, pentru fundamentarea planurilor de management;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea, actualizarea planurilor, strategiilor de management a ariilor naturale protejate, a planurilor de actiune aferente; • Actiuni de mentinere si de refacere a siturilor Natura 2000 pentru specii si habitate, precum si a ecosistemelor degradate • Investitii in infrastructura de uz public orientata spre protectia si gestionarea mediului in ariile naturale protejate; • Organizarea si derularea de campanii de informare si constientizare publica, dedicate educatiei si cresterii gradului de constientizare cu privire la conservarea si imbunatatirea starii de conservare a ariilor naturale; • Crearea, dezvoltarea sistemelor informatice, achizitionarea de echipamente si instrumentarul necesar structurii responsabile pentru administrarea/asigurarea managementului ariei protejate in vederea indeplinirii obiectivelor de protectie si conservare a speciilor si habitatelor si monitorizarii starii de conservare favorabila a habitatelor • Derularea de activitati care vizeaza cresterea capacitatii administrative a structurilor responsabile pentru administrarea, managementului ariei naturale protejate; • Reconvertia functionala si/sau refunctionalizarea unor terenuri si suprafete abandonate si neutilizate din interiorul oraselor si transformarea in spatii verzi; • Demolarea cladirilor situate pe terenurile supuse interventiilor aflate intr- | | verzi | <p>conservare a habitatelor si speciilor din ariile naturale protejate, pentru fundamentarea planurilor de management;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea, actualizarea planurilor, strategiilor de management a ariilor naturale protejate, a planurilor de actiune aferente; • Actiuni de mentinere si de refacere a siturilor Natura 2000 pentru specii si habitate, precum si a ecosistemelor degradate • Investitii in infrastructura de uz public orientata spre protectia si gestionarea mediului in ariile naturale protejate; • Organizarea si derularea de campanii de informare si constientizare publica, dedicate educatiei si cresterii gradului de constientizare cu privire la conservarea si imbunatatirea starii de conservare a ariilor naturale; • Crearea, dezvoltarea sistemelor informatice, achizitionarea de echipamente si instrumentarul necesar structurii responsabile pentru administrarea/asigurarea managementului ariei protejate in vederea indeplinirii obiectivelor de protectie si conservare a speciilor si habitatelor si monitorizarii starii de conservare favorabila a habitatelor • Derularea de activitati care vizeaza cresterea capacitatii administrative a structurilor responsabile pentru administrarea, managementului ariei naturale protejate; • Reconvertia functionala si/sau refunctionalizarea unor terenuri si suprafete abandonate si neutilizate din interiorul oraselor si transformarea in spatii verzi; • Demolarea cladirilor situate pe terenurile supuse interventiilor aflate intr- | |
|--------------------|--|-----------------------|---|--|-------|---|--|

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|---|--|---|--|----------------------------|---|--|--|
| | | | <p>o stare avansata de degradare, care nu apartin patrimoniului national cultural.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Amenajare spatii verzi (defrisarea vegetatiei existente; modelarea terenului; plantarea cu plante perene /gazonarea suprafetelor, inclusiv plantare arbori si arbusti); • Crearea de facilitati pentru recreere pe terenurile amenajate (zone speciale amenajate pentru sport, locuri de joaca pentru copii, etc.). | | | <p>o stare avansata de degradare, care nu apartin patrimoniului national cultural.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Amenajare spatii verzi (defrisarea vegetatiei existente; modelarea terenului; plantarea cu plante perene /gazonarea suprafetelor, inclusiv plantare arbori si arbusti); • Crearea de facilitati pentru recreere pe terenurile amenajate (zone speciale amenajate pentru sport, locuri de joaca pentru copii, etc.). | |
| <p>4.1 Cresterea accesibilitatii, conectivitatii si sigurantei prin realizarea de investitii in infrastructura de transport</p> | <p>- 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major.</p> <p>Efectelor majore (semnificative), care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse</p> | <p>4.1.1 Dezvoltarea infrastructurii de transport feroviara, aeriana si rutiera</p> | <p>Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Crearea, reabilitarea, modernizarea si extinderea retelei feroviare, in special dublarea si electrificarea liniilor existente, inclusiv consolidari pe traseele afectate de fenomene de panta (alunecari de teren, fenomene de eroziune, inundatii etc.); • Dezvoltarea de terminale intermodale cu impact major asupra valorificarii transportului feroviar pe reseaua TEN-T; • Modernizarea garilor, inclusiv a utilitatilor aferente, dotarea cu automate de eliberare a legitimatiiilor de calatorie (inclusiv sistem informatic aferent), elemente de semnalizare a mijloacelor de transport in comun, accesului catre obiectivele turistice; • Extinderea, modernizarea pistelor de decolare-aterizare si a pistelor de rulaj; • Extinderea, modernizarea terminalelor de pasageri; • Modernizarea platformelor de imbarcare si debarcare; • Modernizarea si dotarea cu echipamente de navigatie aferente turnurilor de control; • Achizitionarea si instalarea de sisteme de navigatie instrumentala; • Extinderea platformelor in vederea | <p>+2 - impact pozitiv</p> | <p>4.1.1 Dezvoltarea infrastructurii de transport feroviara, aeriana si rutiera</p> | <p>Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Crearea, reabilitarea, modernizarea si extinderea retelei feroviare, in special dublarea si electrificarea liniilor existente, inclusiv consolidari pe traseele afectate de fenomene de panta (alunecari de teren, fenomene de eroziune, inundatii etc.); • Dezvoltarea de terminale intermodale cu impact major asupra valorificarii transportului feroviar pe reseaua TEN-T; • Modernizarea garilor, inclusiv a utilitatilor aferente, dotarea cu automate de eliberare a legitimatiiilor de calatorie (inclusiv sistem informatic aferent), elemente de semnalizare a mijloacelor de transport in comun, accesului catre obiectivele turistice; • Extinderea, modernizarea pistelor de decolare-aterizare si a pistelor de rulaj; • Extinderea, modernizarea terminalelor de pasageri; • Modernizarea platformelor de imbarcare si debarcare; • Modernizarea si dotarea cu echipamente de navigatie aferente turnurilor de control; • Achizitionarea si instalarea de sisteme de navigatie instrumentala; • Extinderea platformelor in vederea | <p>+ 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ;</p> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|---|---|---|--|---------------------|---|--|---|
| | | | <p>asigurarii spatiilor de parcare si operare la sol a aeronavelor;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Amenajarea de parcare; • Extinderea, modernizarea drumurilor de acces spre si dinspre aeroport; • Reabilitarea, modernizarea drumurilor publice judetene, comunale, in special a celor care asigura o crestere a accesibilitatii intre zonele rurale, comunitatile izolate si centrele urbane limitrofe, intre orasele mici si mijlocii si zonele functionale urbane, a conectivitatii si accesibilitatii transnationale cu Republica Moldova si Ucraina; • Constructia, modernizarea variantelor ocolitoare, in special pentru zonele urbane aglomerate, congestionate care se confrunta cu probleme de poluare atmosferica si fonica; • Modernizarea strazilor orasesti, in special cele care asigura o crestere a accesibilitatii si conectivitatii cu variantele ocolitoare existente/viitoare; • Reabilitare, modernizare drumuri de acces catre aeroporturi, zonele de interes turistic si infrastructurile de sprijin a afacerilor; • Consolidari terasamente, refacere si reabilitare a drumurilor de acces afectate de calamitati naturale, a trecerilor cale ferata; | | | <p>asigurarii spatiilor de parcare si operare la sol a aeronavelor;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Amenajarea de parcare; • Extinderea, modernizarea drumurilor de acces spre si dinspre aeroport; • Reabilitarea, modernizarea drumurilor publice judetene, comunale, in special a celor care asigura o crestere a accesibilitatii intre zonele rurale, comunitatile izolate si centrele urbane limitrofe, intre orasele mici si mijlocii si zonele functionale urbane, a conectivitatii si accesibilitatii transnationale cu Republica Moldova si Ucraina; • Constructia, modernizarea variantelor ocolitoare, in special pentru zonele urbane aglomerate, congestionate care se confrunta cu probleme de poluare atmosferica si fonica; • Modernizarea strazilor orasesti, in special cele care asigura o crestere a accesibilitatii si conectivitatii cu variantele ocolitoare existente/viitoare; • Reabilitare, modernizare drumuri de acces catre aeroporturi, zonele de interes turistic si infrastructurile de sprijin a afacerilor; • Consolidari terasamente, refacere si reabilitare a drumurilor de acces afectate de calamitati naturale, a trecerilor cale ferata; | |
| 4.2 Imbunatatirea accesului la infrastructura de comunicatii de mare viteza | - 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major. Efectelor majore (semnificative), care se manifesta pe termen lung sau permanent, au | 4.2.1 Dezvoltarea infrastructurii de comunicatii, in special in zonele rurale si comunitatile izolate | In cadrul acestei masuri actiunile vor viza crearea, modernizarea, extinderea a retelei de internet tip broadband, in special in zonele rurale si in comunitatile izolate care nu au in prezent retele de internet fix. | +2 - impact pozitiv | 4.2.1 Dezvoltarea infrastructurii de comunicatii, in special in zonele rurale si comunitatile izolate | In cadrul acestei masuri actiunile vor viza crearea, modernizarea, extinderea a retelei de internet tip broadband, in special in zonele rurale si in comunitatile izolate care nu au in prezent retele de internet fix. | + 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ; |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|--|----------------------------------|--|---------------------|----------------------------------|--|---|
| | scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse | | | | | | |
| 4.3 Reducerea emisiilor de carbon prin realizarea si implementarea planurilor de mobilitate urbana | <p>- 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major.</p> <p>Efectelor majore (semnificative), care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse</p> | 4.3.1 Mobilitate urbana durabila | <p>In cadrul acestei masuri se vor avea in vedere elementele care se adreseaza tuturor tipurilor de transport, public si privat, motorizat si nemotorizat, de pasageri si de marfa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea, actualizare, implementarea si monitorizarea planurilor de mobilitate urbana, strategiilor de reducere a emisiilor de gaze cu efect de sera; • Crearea, modernizarea si extinderea de benzi separate, folosite exclusiv pentru mijloacele de transport public in comun de calatori, inclusiv prin configurarea si reconfigurarea infrastructurii rutiere; • Dezvoltarea infrastructurii de ciclism - crearea, extinderea pistelor pentru biciclisti, inclusiv de spatii de parcare publice pentru biciclete; • Configurarea, reconfigurarea infrastructurii rutiere pe strazile urbane deservite de transportul public de calatori, pentru prioritizarea transportului public de calatori, cu bicicleta si pietonal, crearea de spatii tip "share space"; • Accesibilizarea infrastructurii de transport in comun pasageri pentru toate categoriile de persoane • Crearea, extinderea de trotuare si spatii dedicate transportului nemotorizat si amenajari urbane pentru pietoni • Realizarea, modernizarea infrastructurii aferente de rulare, inclusiv linii de cale tramvai inierbata, a statiilor de transport, spatiilor publice, zonelor pietonale si a celor verzi ,amenajarea, depouri si hale | +2 - impact pozitiv | 4.3.1 Mobilitate urbana durabila | <p>In cadrul acestei masuri se vor avea in vedere elementele care se adreseaza tuturor tipurilor de transport, public si privat, motorizat si nemotorizat, de pasageri si de marfa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea, actualizare, implementarea si monitorizarea planurilor de mobilitate urbana, strategiilor de reducere a emisiilor de gaze cu efect de sera; • Crearea, modernizarea si extinderea de benzi separate, folosite exclusiv pentru mijloacele de transport public in comun de calatori, inclusiv prin configurarea si reconfigurarea infrastructurii rutiere; • Dezvoltarea infrastructurii de ciclism - crearea, extinderea pistelor pentru biciclisti, inclusiv de spatii de parcare publice pentru biciclete; • Configurarea, reconfigurarea infrastructurii rutiere pe strazile urbane deservite de transportul public de calatori, pentru prioritizarea transportului public de calatori, cu bicicleta si pietonal, crearea de spatii tip "share space"; • Accesibilizarea infrastructurii de transport in comun pasageri pentru toate categoriile de persoane • Crearea, extinderea de trotuare si spatii dedicate transportului nemotorizat si amenajari urbane pentru pietoni • Realizarea, modernizarea infrastructurii aferente de rulare, inclusiv linii de cale tramvai inierbata, a statiilor de transport, spatiilor publice, zonelor pietonale si a celor verzi ,amenajarea, depouri si hale | + 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ; |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|----------------|--------------------|-------|---|-------------|-------------------|---|------------------------------|
| | | | <p>de garare, spatii de mentenanta, etc.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Achizitionarea, modernizarea de material rulant electric; • Crearea, modernizarea infrastructurii pentru combustibili alternativi; • Investitii in realizarea de retele de transport integrate, interoperabile; • Dezvoltarea de sisteme inteligente de monitorizare a traficului rutier; • Amenajarea de parcare in punctele terminus ale liniilor de transport in comun pentru a incuraja continuarea calatoriei spre punctele de interes cu mijloacele de transport in comun; • Sisteme informationale smart pentru transportul public in comun - furnizarea de informatii privind timpii de sosire si de plecare, harti de transport si grafice orare, alternativele si legaturile cu alte linii de transport prin afisare digitala si mesaje vocale, posibilitati de intermodalitate, aplicatii pentru planificarea calatoriilor; • Adaptarea sistemelor informationale la nevoile persoanele cu nevoi speciale, varstnicilor, persoanelor cu dizabilitati; • Asigurarea accesibilitatii in statiile si mijloacele de transport in comun pentru persoanele cu dizabilitati; • Introducerea de automate pentru eliberarea electronica a biletelor de calatorie, a sistemelor de eliberare de carduri inteligente care sa permita atat accesul la mijloacele de transport in comun cat si la obiectivele turistice, dezvoltarea de aplicatii pentru plata instant a biletelor de calatorie in mijloacele de transport; • Derularea de campanii de informare, promovare si constientizare a beneficiilor si avantajelor aduse de mobilitatea urbana durabila. | | | <p>de garare, spatii de mentenanta, etc.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Achizitionarea, modernizarea de material rulant electric; • Crearea, modernizarea infrastructurii pentru combustibili alternativi; • Investitii in realizarea de retele de transport integrate, interoperabile; • Dezvoltarea de sisteme inteligente de monitorizare a traficului rutier; • Amenajarea de parcare in punctele terminus ale liniilor de transport in comun pentru a incuraja continuarea calatoriei spre punctele de interes cu mijloacele de transport in comun; • Sisteme informationale smart pentru transportul public in comun - furnizarea de informatii privind timpii de sosire si de plecare, harti de transport si grafice orare, alternativele si legaturile cu alte linii de transport prin afisare digitala si mesaje vocale, posibilitati de intermodalitate, aplicatii pentru planificarea calatoriilor; • Adaptarea sistemelor informationale la nevoile persoanele cu nevoi speciale, varstnicilor, persoanelor cu dizabilitati; • Asigurarea accesibilitatii in statiile si mijloacele de transport in comun pentru persoanele cu dizabilitati; • Introducerea de automate pentru eliberarea electronica a biletelor de calatorie, a sistemelor de eliberare de carduri inteligente care sa permita atat accesul la mijloacele de transport in comun cat si la obiectivele turistice, dezvoltarea de aplicatii pentru plata instant a biletelor de calatorie in mijloacele de transport; • Derularea de campanii de informare, promovare si constientizare a beneficiilor si avantajelor aduse de mobilitatea urbana durabila. | |
| 4.4 Asigurarea | - 3 și sub această | 4.4.1 | Planul/strategia integrata de dezvoltare | +2 - impact | 4.4.1 Dezvoltarea | Planul/strategia integrata de dezvoltare | + 3 și peste această valoare |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|---|--|--|----------------|--|--|---------------------------------------|
| <p>conditiilor de dezvoltare in mediul urban, prin realizarea de investitii in infrastructura locala</p> | <p>valoare = impact negativ semnificativ major.</p> <p>Efectelor majore (semnificative), care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse</p> | <p>Dezvoltarea durabila a zonelor urbane functionale</p> | <p>durabila ar putea avea urmatoarea structura orientativa:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Delimitarea si prezentarea zonei geografice vizata de strategie; 2. Analiza nevoilor, problemelor si oportunitatilor de dezvoltare; 3. Viziunea, obiectivul general, obiectivele specifice, prioritati/masuri avute in vedere; 4. Prezentarea abordarii integrate care adreseaza nevoile de dezvoltare si potentialul identificat; 5. Lista operatiunilor selectate/prioritizate; descriere proces de selectare; 6. Descrierea procesului partenerial in pregatirea, implementarea si monitorizarea documentului. <p>In plus pot fi avute in vedere si actiuni indicative care nu se regasesc in prioritatile si masurile anterioare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reabilitarea, modernizarea, extinderea strazilor orasenesti, amenajarea, modernizarea de parcare; • Amenajarea, modernizarea spatiilor pietonale, centrelor civice; • Modernizarea, extinderea iluminatului public, introducerea solutiilor pentru valorificarea energiilor regenerabile; • Crearea de facilitati pentru recreere pe terenurile amenajate, zone amenajate pentru sport, locuri de joaca pentru copii; • Montarea elementelor constructive de tipul scene in aer liber, foisoare, pergole, grilaje, grupuri sanitare, etc; • Instalare sisteme Wi-Fi in zonele publice; • Instalare sisteme de supraveghere video a spatiilor publice; • Dotare cu mobilier urban (banci, cosuri de gunoi, toaleta ecologice, etc.); • Inlocuirea si/sau racordarea la utilitatile publice; | <p>pozitiv</p> | <p>durabila a zonelor urbane functionale</p> | <p>durabila ar putea avea urmatoarea structura orientativa:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Delimitarea si prezentarea zonei geografice vizata de strategie; 2. Analiza nevoilor, problemelor si oportunitatilor de dezvoltare; 3. Viziunea, obiectivul general, obiectivele specifice, prioritati/masuri avute in vedere; 4. Prezentarea abordarii integrate care adreseaza nevoile de dezvoltare si potentialul identificat; 5. Lista operatiunilor selectate/prioritizate; descriere proces de selectare; 6. Descrierea procesului partenerial in pregatirea, implementarea si monitorizarea documentului. <p>In plus pot fi avute in vedere si actiuni indicative care nu se regasesc in prioritatile si masurile anterioare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reabilitarea, modernizarea, extinderea strazilor orasenesti, amenajarea, modernizarea de parcare; • Amenajarea, modernizarea spatiilor pietonale, centrelor civice; • Modernizarea, extinderea iluminatului public, introducerea solutiilor pentru valorificarea energiilor regenerabile; • Crearea de facilitati pentru recreere pe terenurile amenajate, zone amenajate pentru sport, locuri de joaca pentru copii; • Montarea elementelor constructive de tipul scene in aer liber, foisoare, pergole, grilaje, grupuri sanitare, etc; • Instalare sisteme Wi-Fi in zonele publice; • Instalare sisteme de supraveghere video a spatiilor publice; • Dotare cu mobilier urban (banci, cosuri de gunoi, toaleta ecologice, etc.); • Inlocuirea si/sau racordarea la utilitatile publice; | <p>= impact pozitiv semnificativ;</p> |
|--|---|--|--|----------------|--|--|---------------------------------------|

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|---|---|--|---------------------|---|--|---|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> • Reabilitarea, modernizarea, extinderea caselor de cultura, caminelor culturale, bibliotecilor, muzeelor, echiparea acestora (dupa caz); • Constructia si/sau transformarea unor cladiri abandonate in centre comunitare integrate; • Reabilitarea, amenajarea lacurilor, cursurilor de apa din (apropierea) mediului urban si crearea de spatii de agrement; • Crearea de spatii de agrement in apropierea zonelor urbane. | | | <ul style="list-style-type: none"> • Reabilitarea, modernizarea, extinderea caselor de cultura, caminelor culturale, bibliotecilor, muzeelor, echiparea acestora (dupa caz); • Constructia si/sau transformarea unor cladiri abandonate in centre comunitare integrate; • Reabilitarea, amenajarea lacurilor, cursurilor de apa din (apropierea) mediului urban si crearea de spatii de agrement; • Crearea de spatii de agrement in apropierea zonelor urbane. | |
| 4.5 Asigurarea conditiilor de dezvoltare in mediul rural, prin realizarea de investitii in infrastructura locala | - 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major. Efectelor majore (semnificative), care se manifesta pe termen lung sau permanent, au scara larga de acoperire, sunt necesare masuri de diminuare a impactului, masuri compensatorii, schimbari solutii tehnice propuse | 4.5.1 Dezvoltarea spatiului rural, inclusiv integrarea functionala cu zonele urbane | <p>Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza asigurarea conditiilor pentru modernizarea spatiului rural, care sa permita localizarea investitorilor, cresterea standardului de viata, diminuarea emigratiei tinerilor:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reabilitarea, modernizarea, extinderea drumurilor comunale, inclusiv marcarea si dotarea lor cu panouri de orientare si semnalizare; • Imbunatatirea conexiunilor de transport dintre mediul urban si mediul rural; • Crearea, modernizarea, reabilitarea retelei de drumuri interioare, inclusiv a trotuarelor, a parcarilor; • Crearea, modernizarea, extinderea retelelor de iluminat public; • Crearea, amenajarea si/sau modernizarea spatiilor verzi si locurilor de joaca pentru copii; • Realizarea de alei pietonale, piste pentru biciclisti, crearea de trotuare, inclusiv suporturi pentru biciclete; • Crearea de facilitati pentru recreere pe terenurile amenajate, zone amenajate pentru sport, locuri de joaca pentru copii • Instalare sisteme Wi-Fi in zonele publice; • Instalare sisteme de supraveghere video a spatiilor publice; | +2 - impact pozitiv | 4.5.1 Dezvoltarea spatiului rural, inclusiv integrarea functionala cu zonele urbane | <p>Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza asigurarea conditiilor pentru modernizarea spatiului rural, care sa permita localizarea investitorilor, cresterea standardului de viata, diminuarea emigratiei tinerilor:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reabilitarea, modernizarea, extinderea drumurilor comunale, inclusiv marcarea si dotarea lor cu panouri de orientare si semnalizare; • Imbunatatirea conexiunilor de transport dintre mediul urban si mediul rural; • Crearea, modernizarea, reabilitarea retelei de drumuri interioare, inclusiv a trotuarelor, a parcarilor; • Crearea, modernizarea, extinderea retelelor de iluminat public; • Crearea, amenajarea si/sau modernizarea spatiilor verzi si locurilor de joaca pentru copii; • Realizarea de alei pietonale, piste pentru biciclisti, crearea de trotuare, inclusiv suporturi pentru biciclete; • Crearea de facilitati pentru recreere pe terenurile amenajate, zone amenajate pentru sport, locuri de joaca pentru copii • Instalare sisteme Wi-Fi in zonele publice; • Instalare sisteme de supraveghere video a spatiilor publice; | + 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ; |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| | | <ul style="list-style-type: none"> • Dotare cu mobilier urban (banci, cosuri de gunoi, toalete ecologice, etc.); • Construirea, modernizarea si extinderea infrastructurii de utilitati (apa, canalizare) din mediul rural; • Extinderea retelelor de alimentare cu energie electrica si celor cu gaze naturale; • Crearea, reabilitarea, modernizarea si extinderea infrastructurii de educatie, sanatate, servicii sociale, inclusiv dotarea si echiparea cu echipamente de specialitate, digitalizarea si accesibilizarea acestora; • Conservarea, protejarea, renovarea monumentelor si siturilor istorice si culturale, inclusiv a muzeelor; • Construirea, reabilitarea, modernizarea si dotarea, informatizarea si digitalizarea caminelor culturale; • Reabilitarea, amenajarea lacurilor, cursurilor de apa din mediul rural si crearea de spatii de agrement; • Reamenajarea terenurilor, cladirilor, siturilor dezafectate, abandonate (inclusiv activitati de demolare) si pregatirea pentru noi activitati economice si/sau sociale, inclusiv de centre comunitare integrate; • Conservarea, protejarea mediului inconjurator asociata cu conservarea terenurilor, padurilor si peisajului; • Realizarea lucrarilor de prevenire si combatere a fenomenelor de panta: reimpaduriri, reabilitari cursuri de apa afectate de calamitati, amenajari torenti, lucrari de stabilizare si protectie a terenurilor impotriva alunecarilor, alte lucrari de combatere a eroziunii solului; • Crearea, dezvoltarea si imbunatatirea infrastructurii asociate dezvoltarii agriculturii (infrastructura de irigatii, silozuri, etc.). | | | <ul style="list-style-type: none"> • Dotare cu mobilier urban (banci, cosuri de gunoi, toalete ecologice, etc.); • Construirea, modernizarea si extinderea infrastructurii de utilitati (apa, canalizare) din mediul rural; • Extinderea retelelor de alimentare cu energie electrica si celor cu gaze naturale; • Crearea, reabilitarea, modernizarea si extinderea infrastructurii de educatie, sanatate, servicii sociale, inclusiv dotarea si echiparea cu echipamente de specialitate, digitalizarea si accesibilizarea acestora; • Conservarea, protejarea, renovarea monumentelor si siturilor istorice si culturale, inclusiv a muzeelor; • Construirea, reabilitarea, modernizarea si dotarea, informatizarea si digitalizarea caminelor culturale; • Reabilitarea, amenajarea lacurilor, cursurilor de apa din mediul rural si crearea de spatii de agrement; • Reamenajarea terenurilor, cladirilor, siturilor dezafectate, abandonate (inclusiv activitati de demolare) si pregatirea pentru noi activitati economice si/sau sociale, inclusiv de centre comunitare integrate; • Conservarea, protejarea mediului inconjurator asociata cu conservarea terenurilor, padurilor si peisajului; • Realizarea lucrarilor de prevenire si combatere a fenomenelor de panta: reimpaduriri, reabilitari cursuri de apa afectate de calamitati, amenajari torenti, lucrari de stabilizare si protectie a terenurilor impotriva alunecarilor, alte lucrari de combatere a eroziunii solului; • Crearea, dezvoltarea si imbunatatirea infrastructurii asociate dezvoltarii agriculturii (infrastructura de irigatii, silozuri, etc.). | |
|--|--|--|--|--|--|--|

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| TOTAL | ALTERNATIVA 0 - 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major. | ALTERNATIVA 1 | +2 - impact pozitiv | ALTERNATIVA 2 | + 3 și peste această valoare = impact pozitiv semnificativ; |
|-------|--|---------------|------------------------|---------------|---|
|-------|--|---------------|------------------------|---------------|---|

În urma prelucrării punctajului acordat pentru Alternativa ”0” și cele 2 variante ale PDR NE 2021-2027 propuse, rezultă că Alternativa 2, respectiv PDR NE 2021-2027 prezintă cel mai mare potențial de efecte pozitive .

| Evaluarea globală a semnificației impactului | ALTERNATIVA 0 | ALTERNATIVA 1 | ALTERNATIVA 2 |
|--|---|------------------|------------------|
| | - 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major. | +2 | +3 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Table 5. Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a speciilor și habitatelor din ariile naturale protejate

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | |
|----------------------|------------------------------|------------|--|---|---|--|--|---|--|-----|-----|--|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| Judetul BACAU | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ROSCI0047 Creasta Nemirei | Jud. Bacau | Ordinul M.M.A.P. nr. 964/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0047 Creasta Nemirei | <p>OG1 Conservarea biodiversității: specii de floră și fauna de interes conservativ, habitate de interes conservativ și habitate prioritare.</p> <p>OG2 Managementul durabil al resurselor naturale ale sitului Natura 2000 ROSCI0047 Creasta Nemirei de către comunitățile locale din preajma sitului.</p> <p>OG3 Conștientizarea publicului prin educație ecologică, comunicare și dezvoltarea cercetării prin antrenarea mediului academic.</p> <p>OG4 Monitorizarea obiectivelor și acțiunilor stabilite prin Planul de management.</p> | | Prioritatea 1 – Dezvoltarea unei economii competitive | <p>1.6 Creșterea competitivității economice in mediul rural</p> <p>1.7 Sprijinirea valorificării potențialului turistic existent</p> <p>Măsuri asociate: 1.7.1 Dezvoltarea infrastructurii de turism si de agrement aferenta, promovarea potențialului turistic</p> | <p><u>Efecte pozitive prin:</u> Reabilitarea, modernizarea, extinderea infrastructurii de turism balnear, a unitatilor de tratare si infrastructurii conexe: alei pietonale, piste pentru biciclisti, a trotuare, spatii verzi, dotari mobilier urban, wi-fi spatii publice, facilitati pentru agrement pe terenuri amenajate inclusiv a drumurilor de acces, utilitatilor aferente, rețelei de iluminat public, etc.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Crearea si extinderea infrastructurii de agrement, inclusiv a utilitatilor aferente • Reabilitarea, modernizarea, extinderea spatiilor de cazare, inclusiv a infrastructurii de agrement conexe • Amenajarea obiectivelor turistice naturale de utilitate publica, inclusiv crearea, modernizarea infrastructurilor conexe de utilitate publica • Dezvoltarea sistemului de semnalizare a atractiilor turistice: panouri, harti turistice pe drumurile nationale si judetene, gari, autogari, aerogari • Dezvoltarea de aplicatii tip e-turism: promovarea produselor si serviciilor turistice • Dezvoltarea infrastructurii de | - 3 | +1 | +2 | |
| 2 | ROSCI0230 Slanic | Jud. Bacau | Ordinul M.M.A.P. nr. 1188/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0230 Slanic | <p>OG1 - Conservarea speciilor și a habitatelor de interes conservativ aflate pe teritoriul sitului Natura 2000 ROSCI0230 Slănic, prin identificarea acelor măsuri care aplicate să crească gradul de siguranță al valorilor naturale.</p> <p>OG2. Menținerea unei ambianțe naturale cât mai conservative pentru speciile "sălbaticе", dar care să permită totodată, continuarea practicilor tradiționale în zonă: creșterea animalelor, prelucrarea</p> | | | <p>• Crearea si extinderea infrastructurii de agrement, inclusiv a utilitatilor aferente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reabilitarea, modernizarea, extinderea spatiilor de cazare, inclusiv a infrastructurii de agrement conexe • Amenajarea obiectivelor turistice naturale de utilitate publica, inclusiv crearea, modernizarea infrastructurilor conexe de utilitate publica • Dezvoltarea sistemului de semnalizare a atractiilor turistice: panouri, harti turistice pe drumurile nationale si judetene, gari, autogari, aerogari • Dezvoltarea de aplicatii tip e-turism: promovarea produselor si serviciilor turistice • Dezvoltarea infrastructurii de | - 3 | +1 | +2 | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | |
|---------|-----------------------------|------------|--|--|--|--|---|--|--|-----|-----|----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | | | fructelor de pădure și a plantelor medicinale. OG3. Restrângerea activităților invazive de pe teritoriul sitului Natura 2000 ROSCI0230 Slănic. OG4. Conștientizarea și implicarea afectiv-participativă a membrilor comunităților locale în măsurile și acțiunile de protejare a valorilor naturale ale sitului Natura 2000 ROSCI0230 Slănic . | | | | agrement asociate sporturilor de iarna • Realizarea/modernizarea traseelor montane, a rețelei de cabane si refugii montane, locuri de popas, punctelor de observare/filmare, posturilor salvamont • Dezvoltarea si diversificarea infrastructurii fizice de agrement necesara petrecerii timpului liber • Promovarea turismului ecologic • Dezvoltarea de observatoare pentru promovarea imaginii turistice a regiunii (sistemul integrat de management si marketing al destinatiei) | | | | |
| 3 | ROSCI0059 Dealul Perchiu | Jud. Bacau | Ordinul M.M.A.P. nr. 1240/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0059 Dealul Perchiu | OG1. Asigurarea stării favorabile de conservare a speciilor și habitatelor pentru care a fost declarat situl; OG 2. Actualizarea bazei de informații/date referitoare la speciile și habitatele pentru care a fost declarat situl; OG 3. Asigurarea managementului eficient al sitului ROSCI0059 Dealul Perchiu; OG 4. Creșterea nivelului de conștientizare a populației locale și a factorilor interesați; OG 5. Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale din sit; OG 6. Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil, prin intermediul valorilor naturale și culturale. | | Prioritatea 3 - Protejarea mediului si optimizarea utilizarii resurselor | Obiectiv specific 3.1. Sprijinirea si promovarea eficientei energetice Masuri asociate - 3.1.1 Cresterea eficientei energetice si a utilizarii energiei din resurse regenerabile in sectorul rezidential, infrastructura publica si firme. | Efecte pozitive prin: • Reabilitarea, modernizarea sistemelor de iluminat public, inlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent si incandescent cu corpuri de iluminat cu eficienta energetica ridicata si durata mare de viata • Elaborarea si implementarea unui plan regional de actiune privind energia si clima • Elaborarea si implementarea de strategii pentru cresterea eficientei energetice, a reducerii emisiilor de CO2 • Derularea de campanii de promovare, • Utilizarea surselor regenerabile de energie pentru asigurarea necesarului de energie termica | - 3 | +1 | +2 | |
| 4 | ROSCI0318 Magura Targu Ocna | Jud. Bacau | Ordinul M.M.A.P. nr. 1004/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 | OG1 - Asigurarea conservării speciilor si habitatelor pentm care a fost declarata aria naturala protejata, in sensul mentinerii starii de conservare favorabila a acestora OG2 - Asigurarea bazei de informatii/datereferitoare la speciile | Decizia nr. 248/02.07.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea | | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|---------------------------------------|--------------------|-----------------------------|--|--|--|--|--|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | ROSCI0318 Magura Targu Ocna | <p>si habitatele pentru care a fost declarata aria naturala protejata inclusiv starea de conservare a acestora cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul conservarii biodiversitatii si evaluarea eficientei managementului</p> <p>OG3 - Menținerea și promovarea activitatilor durabile de exploatare a resurselor naturale in zonele desemnate acestor activitati și reducerea celor nedurabile.</p> <p>OG4 - Asigurarea managementului eficient al ariei naturale protejate cu scopul mentinerii starii de conservare favorabila a speciilor si habitatelor de interes conservativ</p> <p>OG5 - Creșterea nivelului de conștientizare imbunatatirea cunostintelor și schimbarea atitudinii și comportamentului pentru grupurile interesate care au impact asupra conservarii biodiversitatii</p> <p>OG6 - Crearea de oportunitati pentru desfășurarea unui turism durabil prin intermediul valorilor naturale si culturale cu scopul limitarii impactului asupra mediului</p> | <p>obiectivelor specifice de conservare(OSC), aplicabile fiecărei specii/habitat ce constituie obiectivul managementului conservativ</p> <p>Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor</p> | | <p>3.2. Promovarea managementului durabil al Apei</p> | <p>pentru incalzire si prepararea apei calde menajere (amplasarea de panouri solare, sisteme de utilizare a energiei geotermale, biomasei, energiei eoliene etc.)</p> <p>Efecte pozitive prin:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Crearea, reabilitarea, modernizarea, extinderea rețelelor de transport și distribuire a apei potabile și de apă uzată • Construirea, rețehnologizarea, reabilitarea, modernizarea statiilor de epurare a apelor uzate menajere care asigura colectarea și epurarea incarcarii organice biodegradabile • Sprijinirea proiectelor de investitii, sistemelor individuale, cu dimensiuni mai mici și care adreseaza in proportie mai mare apa uzata • Realizarea de investitii in managementul namolurilor provenite de la statiile de epurare a apelor uzate cu efecte directe asupra calității apelor supra/subterane. <p>Pe langa continuarea investitiilor integrate regionale se vor avea in vedere si proiecte noi de investitii de dimensiuni reduse, care adreseaza in proportie mai mare apa uzata si eventual sisteme individuale.</p> | | | |
| 5 | ROSCI0309 Lacurile din jurul Mascurei | Jud: Bacau, Vaslui | | | Nota nr. 11270/18.08.2020 | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|---------------------------------------|--|--|---|---|--|---|--|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | | | Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor | | 3.3 Promovarea tranziției către economia circulară | Efecte pozitive prin: • Investiții în sistemele de management integrat al deșeurilor (menajere, industriale, periculoase) – construcția, reabilitarea, modernizarea stațiilor de sortare, tratare achiziționarea de echipamente pentru realizarea colectării selective a deșeurilor, construcția de depozite ecologice • Investiții în extinderea sistemului de colectare separată a deșeurilor reciclabile și biodeseurilor, mai ales în zonele care se suprapun sau se află în vecinătatea ariilor protejate • Investiții în îmbunătățirea sistemelor de management integrat al deșeurilor care să conducă la creșterea gradului de reutilizare și reciclare a deșeurilor, de prevenire a generării deșeurilor • Dezvoltarea și implementarea planurilor județene de gestionare a deșeurilor corelate cu obiectivele de conservare din ariile protejate. <u>Efecte pozitive prin :</u> • Dezvoltarea infrastructurii de monitorizare și avertizare a fenomenelor meteorologice severe; • Investiții în amenajarea cursurilor de apă și realizarea unor sisteme de avertizare-alarmare sonoră a populației și a obiectivelor din zonele potențial afectate; | | | |
| 6 | ROSCI0327 Nemira-Lapoș | Jud: Bacău Covasna Harghita | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare NOTA nr.11140/BT/21.04.2021 | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 7 | ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior | Jud : Bacău, Vrancea, Galați, Braila | Ordinul M.M.A.P. nr. 949/2016 privind aprobarea Planului de management ~1 a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSP A0071 Lunca Siretului Inferior ~i al ariilor naturale protejate cu care se suprapune | OG 1 - Conservarea pe termen mediu și lung a speciilor și habitatelor prin aplicarea unui management orientat spre stoparea pierderii diversității biologice OG2 - Dezvoltarea fundamentată științifică a cunoștințelor existente privind speciile și habitatele în ariile naturale protejate prin implementarea unui sistem de monitoring. OG3 - Consolidarea activităților de administrare a ariilor naturale protejate și susținerea unui management sustenabil pe termen Lung. OG4 - Creșterea gradului de implicare a comunităților prin promovarea unui proces transparent de comunicare, educație ecologică și conștientizare a publicului. OG5 - Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale în folosul comunităților; utilizarea durabilă a resurselor naturale OG6 - Atragerea de venituri pentru comunitate prin turismul durabil și valorificarea sustenabilă a valorilor | Decizie nr. 313/05.08.2020 Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor | | 3.4 Promovarea adaptării la schimbările climatice și prevenirea riscurilor | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | |
|---------|---------------------------------------|----------------------------------|--|---|---|--|---------------------|---|--|-----|-----|--|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | | | naturale și culturale OG7 - | | | | | | | | |
| 8 | ROSCI0323 Muntii Ciucului | Jud: Bacau Harghita, Neamt | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare NOTA 7899/BT/08.04.2021 | | | <ul style="list-style-type: none"> Managementul inundațiilor și reducerea impactului acestora și ale celorlalte fenomene naturale asociate principalelor riscuri accentuate de schimbările climatice asupra populației, proprietății și mediului; Reducerea impactului manifestării secetei și furtunilor asupra populației, proprietății și mediului; | - 3 | +1 | +2 | |
| 9 | ROSCI0351 Culmea Cucuieti | 100% Bacau | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare NOTA 17949/BT/29.06.2021 | | | <ul style="list-style-type: none"> Realizarea de perdele de protecție atmosferice și fonice de-a lungul arterelor rutiere intens circulate, magistrelor feroviare, aeroporturilor; | - 3 | +1 | +2 | |
| 10 | ROSCI0434 Siretul Mijlociu | 100% Bacau | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare NOTA 8097/16.03.2020 | | | <ul style="list-style-type: none"> Investiții pentru stabilizarea versanților din apropierea cailor de acces – infrastructura feroviara și rutiera afectată de alunecări de teren; | - 3 | +1 | +2 | |
| 11 | ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu | Jud: Neamt, Iași, Bacau | Ordinul M.M.A.P. nr. 1971/2015 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSP A0072 Lunca Siretului Mijlociu | <p>Obiectivul general al Planului de management este creșterea valorii serviciilor generate de ecosistemele naturale ale sitului ca suport pentru îmbunătățirea stării de conservare a speciilor de păsări și al dezvoltării durabile a comunităților locale. Altfel spus o creștere a habitatelor naturale va duce și la îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și la beneficii pentru comunitatea locală. Pagina 12 din 244</p> <p>Obiectivele majore ale Planului de management constau în:</p> <p>1. Evitarea apariției unor noi presiuni antropice asupra păsărilor și habitatelor acestora – activități socio-economice cu impact semnificativ;</p> | <p>Decizie nr. 166/19.04.2021</p> <p>Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor</p> | | | <ul style="list-style-type: none"> Derularea de programe de împadurire a zonelor desertificate (cu un grad ridicat de eroziune), de creare de perdele forestiere de protecție a terenurilor agricole; Sprijin pentru extinderea, modernizarea și rețehnologizarea sistemelor de irigații care au în vedere reducerea incidenței fenomenelor meteorologice extreme (seceta, eroziune); Sprijin pentru realizarea și implementarea planurilor de acțiune privind reabilitarea siturilor potențial contaminate sau contaminate, inclusiv refacerea ecosistemelor naturale și asigurarea calității factorilor de mediu | - 3 | +1 | +2 | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | |
|---------|--|------------|---|---|--|--|--|---|--|-----|-----|--|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | | | <p>2. Reducerea presiunilor antropice actuale asupra păsărilor și habitatelor acestora – activități socio-economice cu impact semnificativ;</p> <p>3. Creșterea capacității de suport a sitului pentru menținerea sustenabilă a populațiilor de păsări;</p> <p>4. Asigurarea administrării și a managementului efectiv al sitului.</p> | | | | | | | | |
| 12 | ROSPA0063 Lacurile de Acumulare Buhuși 100% Bacau Bacau - Berești | 100% Bacau | Ordinul M.M.P. nr. 2681/2012 privind aprobarea Planului de management al sitului Lacurile de acumulare Buhuși-Bacau-Berești ROSPA0063 | <p>Obiectivul general al Planului de Management este asigurarea stării de conservare favorabilă a speciilor de păsări de interes comunitar și a habitatelor caracteristice din situl Natura 2000 Lacurile de acumulare Buhuși – Bacău – Berești ROSPA0063, în concordanță cu obiectivele de conservare ale ariei naturale protejate.</p> <p>DOMENIUL A: Conservarea biodiversității</p> <p>OBIECTIV 1. Conservarea habitatelor speciilor de păsări de interes comunitar și național, cuibăritoare, în vederea menținerii și/sau creșterii nivelului populațiilor acestora.</p> <p>OBIECTIV 2. Conservarea habitatelor speciilor de păsări de interes comunitar și național, aflate în pasaj sau oaspeți de iarnă, în vederea menținerii și/sau creșterii nivelului populațiilor acestora.</p> <p>DOMENIUL B: Utilizarea durabilă a terenului și a resurselor naturale</p> <p>OBIECTIV: Menținerea și promovarea unor practici agricole,</p> | Decizia ANANP nr. 73/11.03.2020, privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Padurilor nr. 2681/2012 privind aprobarea Planului de management al sitului Lacurile de acumulare Buhuși-Bacau-Berești ROSPA0063. | | 3.5 Îmbunătățirea protecției și conservării biodiversității și reducerea poluării | <ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea de studii pentru monitorizarea și evaluarea stării de conservare a habitatelor și speciilor din ariile naturale protejate, pentru fundamentarea planurilor de management și în conformitate cu Obiectivele specifice de conservare OSC; • ELABORAREA, ACTUALIZAREA planurilor, strategiilor de management a ariilor naturale protejate, a planurilor de acțiune aferente; • Acțiuni de mentinere și de refacere a siturilor Natura 2000 pentru specii și habitate, precum și a ecosistemelor degradate • Investiții în infrastructura de uz public orientată spre protecția și gestionarea mediului în ariile naturale protejate; • Organizarea și derularea de campanii de informare și constientizare publică, dedicate educației și creșterii gradului de constientizare cu privire la conservarea și îmbunătățirea stării de conservare a ariilor naturale; • Crearea, dezvoltarea sistemelor informatice, achiziționarea de echipamente și instrumentarul necesar structurii responsabile pentru administrarea/asigurarea managementului ariei protejate în vederea îndeplinirii obiectivelor de protecție și conservare a speciilor și habitatelor și | - 3 | +1 | +2 | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|---|--------------------|--------------------|--|--|--|---|---|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | | <p>activități economice, recreativ – sportive și specifice comunităților locale, având la bază principiul dezvoltării durabile</p> <p>DOMENIU C: Managementul și administrarea</p> <p>OBIECTIV: Asigurarea unui management eficient și adaptabil în vederea realizării obiectivelor de conservare.</p> | | | | <p>monitorizării stării de conservare favorabilă a habitatelor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Derularea de activități care vizează creșterea capacității administrative a structurilor responsabile pentru administrarea, managementului ariei naturale protejate; • Reconvertirea funcțională și/sau refuncționalizarea unor terenuri urbane și suprafețe abandonate și neutilizate din interiorul orașelor și transformarea în spații verzi/parcuri; • Amenajare spații verzi în zonele periurbane (defrisarea vegetației existente; modelarea terenului; plantarea cu plante perene /gazonarea suprafețelor, inclusiv plantare arbori și arbusti); • Crearea de facilități pentru recreere pe terenurile amenajate (zone speciale amenajate pentru sport, locuri de joacă pentru copii, etc.). | | | |
| 13 | ROSPA0138 Piatra Soimului - Scorteni - Gârleni | Jud: Neamt, Bacau | | | <p>Nota nr. 8098/16.03.2020</p> <p>Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor</p> | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 14 | ROSPA0159 Lacurile din jurul Mascurei | Jud: Bacau, Vaslui | | | <p>Nota nr. 11279/18.08.2020</p> <p>Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor</p> | <p>Prioritatea 4 - Dezvoltarea unei infrastructuri moderne, inteligente, reziliente și durabile</p> | <p>4.1 Creșterea accesibilității, conectivității și siguranței prin realizarea de investiții în infrastructura de transport</p> <p>4.3 Reducerea emisiilor de carbon prin</p> | <p><u>Efecte pozitive prin:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Creșterea, reabilitarea, modernizarea și extinderea rețelei feroviare, în special dublarea și electrificarea liniilor existente, inclusiv consolidări pe traseele afectate de fenomene de pantă (alunecări de teren, fenomene de eroziune, inundații etc.); • Dezvoltarea de terminale intermodale cu impact major asupra valorificării transportului feroviar pe rețeaua TEN-T; | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|-----------------|------------|--------------------|--|---|--|---|---|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | | | | | realizarea si implementarea planurilor de mobilitate urbana 4.5 Asigurarea conditiilor de dezvoltare in mediul rural, prin realizarea de investitii in infrastructura locala | <ul style="list-style-type: none"> • Modernizarea garilor, inclusiv a utilitatilor aferente, dotarea cu automate de eliberare a legitimatiilor de calatorie (inclusiv sistem informatic aferent), elemente de semnalizare a mijloacelor de transport in comun, accesului catre obiectivele turistice; • Extinderea, modernizarea pistelor de decolare-aterizare si a pistelor de rulaj; • Extinderea, modernizarea terminalelor de pasageri; • Modernizarea platformelor de imbarcare si debarcare; • Modernizarea si dotarea cu echipamente de navigatie aferente turnurilor de control; • Achizitionarea si instalarea de sisteme de navigatie instrumentala; • Extinderea platformelor in vederea asigurarii spatiilor de parcare si operare la sol a aeronavelor; • Amenajarea de parcare; • Extinderea, modernizarea drumurilor de acces spre si dinspre aeroport; • Reabilitarea, modernizarea drumurilor publice judetene, comunale, in special a celor care asigura o crestere a accesibilitatii intre zonele rurale, comunitatile izolate si centrele urbane limitrofe, intre orasele mici si mijlocii si zonele functionale urbane, a | | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|-----------------|------------|--------------------|--|---|--|---------------------|---|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | | | | | | <p>conectivitatii si accesibilitatii transnationale cu Republica Moldova si Ucraina;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Constructia, modernizarea variantelor ocolitoare, in special pentru zonele urbane aglomerate, congestionate care se confrunta cu probleme de poluare atmosferica si fonica; • Modernizarea strazilor orasanești, in special cele care asigura o crestere a accesibilitatii si conectivitatii cu variantele ocolitoare existente/viitoare; • Reabilitare, modernizare drumuri de acces catre aeroporturi, zonele de interes turistic si infrastructurile de sprijin a afacerilor; • Consolidari terasamente, refacere si reabilitare a drumurilor de acces afectate de calamitati naturale, a trecerilor cale ferata; <p><u>Efecte pozitive indirecte</u>, pe termen lung, prin formarea de personal calificat, cu deprinderi profesionale conforme noilor tehnologii. De asemenea, dezvoltarea infrastructurii de învățământ universitar creează premisele de plus valoare în domeniile de interes pentru protecția mediului prin formarea de specialiști cu abilități adaptate contextului actual.</p> | | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul arilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a arilor naturale protejate | | |
|----------------------------|---|-------------------------------------|--|---|--|---|---|---|---|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | | | | | | <u>Efecte negative în perioadele de construcție/reabilitare a infrastructurii, care vor fi analizate și reglementate punctual, în cadrul procedurilor de avizare a lucrărilor.</u> | | | |
| 2. Judetul BOTOSANI | | | | | | | | | | | |
| 1 | ROSPA0049 Iazurile de pe valea Ibanesei- Bașeului - Podrigai | Jud. Botoșani 100% 2766,80 ha | Ord. M.M.A.P. nr. 1354/2016, publicaUnM.O. nr. 132bis/21.02.2017 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSPA0049 Iazurile de pe Valea Ibanesei-Bașeului - Podrigai; | OG1 - 1.Asigurarea conservării speciilor: Egretta alba - egretă mare, Egretta garzetta - egretă mică, Ardea purpurea - stârc roșu, Ciconia ciconia - barza albă, Chlidonias hybridus - chirighiță cu obraz alb, Porzana parva - creștețul cenușiu, Anthus campestris - fâsă de câmp, Lanius minor - sfrânciocul cu frunte neagră, Circus aeruginosus - erete de stuf, Ixobrychus minutus - stârc pitic, Nycticorax nycticorax - stârcul de noapte, Philomachus pugnax - bătaș, Mergellus albellus - ferestrașul mic, Phalacrocorax pygmaeus - cormoran mic, Tringa glareola - fluierar de mlaștină, Aythya nyroca - rața roșie, Chlidonias niger - chirighiță neagră, Sterna hirundo - chiră de baltă, Gavia arctica - cufundar polar, Gavia stellata - cufundar mic, Larus ridibundus - pescăruș răzător, Cygnus olor - lebăda de vară, Anas platyrhynchos - rața mare, Anas crecca - rața mică, Anas querquedula - rața cărâitoare, Aythya ferina - rața cu cap castaniu, Vanellus vanellus - nagâț, Larus cachinnans - pescăruș pontic, Phalacrocorax carbo - cormoranul mare, Tringa ochropus - fluierar de | | Prioritatea 1 – Dezvoltarea unei economii competitive | 1.6 Creșterea competitivității economice în mediul rural 1.7 Sprijinirea valorificării potențialului turistic existent Măsuri asociate: 1.7.1 Dezvoltarea infrastructurii de turism și de agrement aferentă, promovarea potențialului turistic | Efecte pozitive prin: Reabilitarea, modernizarea, extinderea infrastructurii de turism balnear, a unităților de tratare și infrastructurii conexe: alei pietonale, piste pentru bicicliști, a trotuare, spații verzi, dotări mobilier urban, wi-fi spații publice, facilitati pentru agrement pe terenuri amenajate (terenuri sport, spații joacă pentru copii, teatre-cinematografe în aer liber), inclusiv a drumurilor de acces, utilitatilor aferente, rețelei de iluminat public, etc. • Crearea și extinderea infrastructurii de agrement, inclusiv a utilitatilor aferente • Reabilitarea, modernizarea, extinderea spațiilor de cazare, inclusiv a infrastructurii de agrement conexe • Amenajarea obiectivelor turistice naturale de utilitate publică, inclusiv crearea, modernizarea infrastructurilor conexe de utilitate publică • Dezvoltarea sistemului de semnalizare a atracțiilor turistice: panouri, harti turistice pe drumurile naționale și județene, gari, autogari, aerogari • Dezvoltarea de aplicații tip e- | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturilor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | |
|---------|-----------------|------------|--------------------|---|---|--|---------------------|---|--|-----|-----|--|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | | | <p>zăvoi, Tringa totanus - fluierarul cu picioare roș, Charadrius dubius - prundăraș gulerat mic, Anser albifrons - gărlița mare, Anas penelope - rața fluierătoare, Anas acuta - rața sulițar, Anas strepera - rața pestriță, Aythya fuligula - rața moțată, Fulica atra - lișița, Tringa erythropus - fluierarul negru, Ardea cinerea - stârcul cenușiu</p> <p>OG2. Actualizarea bazei de date referitoare la speciile: Egretta alba - egretă mare, Egretta garzetta - egretă mică, Ardea purpurea - stârc roșu, Ciconia ciconia - barza albă, Chlidonias hybridus - chirighiță cu obraz alb, Porzana parva - creștețul cenușiu, Anthus campestris - fâsă de câmp, Lanius minor - sfrânciocul cu frunte neagră, Circus aeruginosus - erete de stuf, Ixobrychus minutus - stârc pitic, Nycticorax nycticorax - stârcul de noapte, Philomachus pugnax - bătaș, Mergellus albellus - fereștrașul mic, Phalacrocorax pygmaeus - cormoran mic, Tringa glareola - fluierar de mlaștină, Aythya nyroca - rața roșie, Chlidonias niger - chirighiță neagră, Sterna hirundo - chiră de baltă, Gavia arctica - cufundar polar, Gavia stellata - cufundar mic, Larus ridibundus - pescăruș răsător, Cygnus olor - lebăda de vară, Anas platyrhynchos - rața mare, Anas crecca - rața mică, Anas querquedula - rața cărâitoare,</p> | | | | <p>Prioritatea 3 - Protejarea mediului si optimizarea utilizarii resurselor</p> <p>3.1. Sprijinirea si promovarea eficientei energetice Masuri asociate - 3.1.1 Cresterea eficientei energetice si a utilizarii energiei din resurse regenerabile in sectorul rezidential, infrastructura</p> | <p>turism: promovarea produselor si serviciilor turistice</p> <ul style="list-style-type: none"> Dezvoltarea infrastructurii de agrement asociate sporturilor de iarna Realizarea/modernizarea traseelor turistice, a rețelei de cabane si refugii, locuri de popas, punctelor de observare/filmare, Dezvoltarea si diversificarea infrastructurii fizice de agrement necesara petrecerii timpului liber Promovarea turismului ecologic Dezvoltarea de observatoare pentru promovarea imaginii turistice a regiunii (sistemul integrat de management si marketing al destinatiei) <p>Efecte pozitive prin:</p> <ul style="list-style-type: none"> Reabilitarea, modernizarea sistemelor de iluminat public, inlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent si incandescent cu corpuri de iluminat cu eficienta energetica ridicata si durata mare de viata Elaborarea si implementarea unui plan regional de actiune privind energia si clima Elaborarea si implementarea de strategii pentru cresterea eficientei energetice, a reducerii emisiilor de CO2 Derularea de campanii de promovare, Utilizarea surselor regenerabile de energie pentru asigurarea | | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|------------------------------------|-------------------------------------|---|--|---|--|---|---|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | | <p>Aythya ferina - rață cu cap castaniu, Vanellus vanellus - nagâț, Larus cachinnans - pescăruș pontic, Phalacrocorax carbo - cormoranul mare, Tringa ochropus - fluierar de zăvoi, Tringa totanus - fluierarul cu picioare roș, Charadrius dubius - prundăraș gulerat</p> <p>mic, Anser albifrons - gărlita mare, Anas penelope - rața fluierătoare, Anas acuta - rața sulițar, Anas strepera - rața pestriță, Aythya fuligula - rața moțată, Fulica atra - lișița, Tringa erythropus - fluierarul negru, Ardea cinerea - stârcul cenușiu</p> <p>OG3. Asigurarea managementului eficient al sitului</p> <p>OG4. Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor și schimbarea atitudinii și comportamentului - pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității sitului</p> <p>OG5. Menținerea și promovarea activităților de exploatare durabilă a resurselor biodiversității sitului</p> <p>OG6. Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil, prin intermediul valorilor naturale și culturale, cu scopul limitării impactului asupra mediului</p> | | | <p>publica si firme</p> <p>3.2. Promovarea managementului durabil al Apei</p> | <p>necesarului de energie termica pentru incalzire si prepararea apei calde menajere (amplasarea de panouri solare, sisteme de utilizare a energiei geotermale, biomasei, energiei eoliene etc.)</p> <p>Efecte pozitive prin:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Crearea, reabilitarea, modernizarea, extinderea rețelelor de transport si distribuire a apei potabile si de apa uzata • Construirea, retehnologizarea, reabilitarea, modernizarea statiilor de epurare a apelor uzate menajere care asigura colectarea si epurarea incarcarii organice biodegradabile • Sprijinirea proiectelor de investitii, sistemelor individuale, cu dimensiuni mai mici si care adreseaza in proportie mai mare apa uzata • Realizarea de investitii in managementul namolurilor provenite de la statiile de epurare a apelor uzate cu efecte directe asupra calității apelor supra/subterane. <p>Pe langa continuarea investitiilor integrate regionale se vor avea in vedere si proiecte noi de investitii de dimensiuni reduse, care adreseaza in proportie mai mare apa uzata si eventual sisteme individuale.</p> | | | |
| 2 | ROSPA0058 Lacul Stanca Costești | Jud. Botoșani 100% 2192,80 ha | Ord. M.M.A.P. nr. 1176/2016, publicaUn M.O. nr. 882bis/03.11.2016 privind aprobarea | Obiectivul general îl reprezintă asigurarea managementului adecvat în Situl ROSPA0058 Lacul Stânca-Costești, în vederea conservării pe termen lung a patrimoniului natural | | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|---|--------------------------------------|--|---|---|--|---|--|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSP A0058 Lacul Stanca-Costești; | <p>și asigurarea unei dezvoltării durabile a ariei.</p> <p>Pentru realizarea scopului, managementul va avea în vedere atingerea obiectivelor specifice pe următoarele programe:</p> <p>Programul 1: Managementul biodiversității</p> <p>Obiectiv specific: Menținerea/refacerea caracteristicilor naturale ale habitatelor, necesare conservării speciilor pentru care a fost desemnat situl, prin asigurarea unui management conservativ și responsabil al luciului de apă și al terenurilor limitrofe sitului.</p> <p>Programul 2: Conștientizare și educație</p> <p>Obiectiv specific: Asigurarea unui management participativ concretizat prin colaborări și sprijin din partea factorilor interesați, pentru îmbunătățirea nivelului de conștientizare a importanței naturii, de către localnici.</p> <p>Programul 3: Management și monitorizare</p> <p>76</p> <p>Obiectiv specific: Asigurarea resurselor necesare pentru managementul adaptativ a sitului și monitorizarea biodiversității și a activităților umane.</p> | | | 3.3 Promovarea tranziției către economia circulară | <p>Efecte pozitive prin:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Investiții în sistemele de management integrat al deșeurilor (menajere, industriale, periculoase) – construcția, reabilitarea, modernizarea stațiilor de sortare, tratare achiziționarea de echipamente pentru realizarea colectării selective a deșeurilor, construcția de depozite ecologice • Investiții în extinderea sistemului de colectare separată a deșeurilor reciclabile și biodeșeurilor, mai ales în zonele care se suprapun sau se află în vecinătatea ariilor protejate • Investiții în îmbunătățirea sistemelor de management integrat al deșeurilor care să conducă la creșterea gradului de reutilizare și reciclare a deșeurilor, de prevenire a generării deșeurilor • Dezvoltarea și implementarea planurilor județene de gestionare a deșeurilor corelate cu obiectivele de conservare din ariile protejate. | | | |
| 3 | ROSPA0110 Acumularile Rogojesti-Bucecea | Jud. Botoșani, 1531,42 ha Suceava | Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0110 Acumularile Rogojesti – Bucecea | OG1 Asigurarea stării de conservare favorabilă pentru toate speciile de păsări de interes de comunitar și habitatele acestora din ROSPA0110 Acumularile Rogojesti - | | | 3.4 Promovarea adaptării la | <p><u>Efecte pozitive prin :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea infrastructurii de | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|--|--|--|---|--|--|---|---|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1098/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0110 Acumulările Rogojești - Bucecea | Bucecea OG2 Promovarea și aplicarea unor forme de vizitare și turism în concordanță cu obiectivele de conservare ale ROSPA0110 Acumulările Rogojești - Bucecea OG3 Îmbunătățirea atitudinii populației față de valorile naturale ale sitului, prin informare, conștientizare, implicare și educare a tinerei generații în spiritul protecției naturii OG4 Asigurarea unui management integrat eficient și adaptabil în vederea realizării obiectivelor | | | schimbarile climatice si prevenirea riscurilor | monitorizare si avertizare a fenomenelor meteorologice severe; • Investitii in amenajarea cursurilor apa si realizarea unor sisteme de avertizare-alarmare sonora a populatiei si a obiectivelor din zonele potential afectate; • Managementul inundatiilor si reducerea impactului acestora si ale celorlalte fenomene naturale asociate principalelor riscuri accentuate de schimbarile climatice asupra populatiei, proprietatii si mediului; • Reducerea impactului manifestarii secetei si furtunilor asupra populatiei, proprietatii si mediului; • Realizarea de perdele de protectie atmosferice si fonice de-a lungul arterelor rutiere intens circulante, • Investitii pentru stabilizarea versantilor din apropierea cailor de acces – infrastructura feroviara si rutiera afectata de alunecari de teren; • Derularea de programe de impadurire a zonelor desertificate (cu un grad ridicat de eroziune), de creare de perdele forestiere de protectie a terenurilor agricole; • Sprijin pentru extinderea, modernizarea si retehnologizarea sistemelor de irigatii care au in vedere reducerea incidentei fenomenelor meteorologice | | | |
| 4 | ROSPA0116 Dorohoi - Saua Bucecei | Jud. Botoșani, 23139,99 ha Suceava, Iasi | | | Nota nr. 253925/18.12.2020 Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 5 | ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Dracșani | Jud. Botoșani 100% 2236,00 ha | | | | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 6 | ROSPA0157 Mlaștina Iezerul-Dorohoi | Jud. Botoșani 100% 382,70 ha | | | Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor. NOTA | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | |
|---------|-------------------------------------|--|---|--|--|--|--|--|--|-----|-----|----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | | | | Nr. 25925 / 18.12.2020 | | | extreme (seceta, eroziune); • Sprijin pentru realizarea și implementarea planurilor de acțiune privind reabilitarea siturilor potențial contaminate sau contaminate, inclusiv refacerea ecosistemelor naturale și asigurarea calitatii factorilor de mediu | - 3 | +1 | +2 | |
| 7 | ROSCI0141 Padurea Ciornoahal | Jud. Botoșani 100% 274,30 ha | | | | | 3.5 Îmbunătățirea protecției și conservării biodiversității și reducerea poluării | <ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea de studii pentru monitorizarea și evaluarea stării de conservare a habitatelor și speciilor din ariile naturale protejate, pentru fundamentarea planurilor de management și în conformitate cu Obiectivele specifice de conservare OSC; • ELABORAREA, ACTUALIZAREA planurilor, strategiilor de management a ariilor naturale protejate, a planurilor de acțiune aferente; • Acțiuni de mentinere și de refacere a siturilor Natura 2000 pentru specii și habitate, precum și a ecosistemelor degradate • Investiții în infrastructura de uz public orientată spre protecția și gestionarea mediului în ariile naturale protejate; • Organizarea și derularea de campanii de informare și constientizare publică, dedicate educației și creșterii gradului de constientizare cu privire la conservarea și îmbunătățirea stării de conservare a ariilor | - 3 | +1 | +2 | |
| 8 | ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlău | Jud. Botoșani, 14431,01 Suceava | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare NOTA nr. 7899/BT/1613/08.04.2021 | | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 9 | ROSCI0184 Padurea Zamostea-Lunca | Jud.: Botoșani, 74,71 ha Suceava | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Notă privind setul minim de măsuri nr. 7899/BT/1602/16.03.2021 | | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 10 | ROSCI0234 Stanca - Stefanesti | Jud. Botoșani 100% 0,30 ha | Ordinul MMAP nr.105 din 25 ianuarie 2021 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0234 Stanca Stefanesti. MO 131/9.02.2021 | 7.2.1. Obiective generale Obiectivele generale ale prezentului Plan de management vizează următoarele domenii tematice: T1. Conservarea și managementul biodiversității (habitatului de interes conservativ). T2. Inventarierea / evaluarea detaliată și monitoringul biodiversității. T3. Administrarea și managementul efectiv al ariei naturale protejate și asigurarea durabilității managementului. T4. Comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului. T5. Utilizarea durabilă a resurselor naturale | | | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 11 | ROSCI0255 Turbaria de la Dersca | Jud. Botoșani 100% 19,40 ha | Ordinul M.M.A.P. nr. 1168/2016, publicat în M.O. nr. | OG1. Menținerea stării favorabile de conservare a habitatului 3150 Lacuri eutrofe naturale cu | | | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | |
|---------|--------------------------------------|-----------------------------------|---|---|---|--|--|--------|--|-----|-----|----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | | 46bis117.01.2017 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0255 Turbaria de la Dersca și a Rezervatiei Naturale Turbaria de la Dersca; | vegetație tip Magnopotamion sau Hydrocharitionși îmbunătățirea stării de conservare a speciei Angelica palustris OG 2. Actualizarea bazei de date referitoare la habitatul 3150 Lacuri eutrofe naturale cu vegetație tip Magnopotamion sau Hydrocharition și la speciile Angelica palustris și Arytrura musculus OG 3. Asigurarea managementului eficient al sitului OG 4. Creșterea nivelului de conștientizare, îmbunătățirea nivelului de cunoaștere și schimbarea atitudinii și comportamentului la nivelul grupurilor care au impact asupra conservării biodiversității sitului OG 5. Menținerea și promovarea activităților de exploatare durabilă a resurselor biodiversității sitului OG 6. Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil, prin intermediul valorilor naturale și culturale, cu scopul limitării impactului asupra mediului și biodiversității sitului | | | naturale; • Crearea, dezvoltarea sistemelor informatice, achiziționarea de echipamente și instrumentarul necesar structurii responsabile pentru administrarea/asigurarea managementului ariei protejate în vederea îndeplinirii obiectivelor de protecție și conservare a speciilor și habitatelor și monitorizării stării de conservare favorabile a habitatelor • Derularea de activități care vizează creșterea capacității administrative a structurilor responsabile pentru administrarea, managementului ariei naturale protejate; • Reconvertirea funcțională și/sau refuncționalizarea unor terenuri urbane și suprafețe abandonate și neutilizate din interiorul orașelor și transformarea în spații verzi/parcuri; • Amenajare spații verzi în zonele periurbane (defrisarea vegetației existente; modelarea terenului; plantarea cu plante perene /gazonarea suprafețelor, inclusiv plantare arbori și arbuști); • Crearea de facilități pentru recreere pe terenurile amenajate (zone speciale amenajate pentru sport, locuri de joacă pentru copii, etc.). | | | | | |
| 12 | ROSCI0391 Siretul Mijlociu - Bucecea | Jud. Botoșani, 118,56 ha Suceava, | Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1205/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0391 Siretul Mijlociu - Bucecea | OG 1. Conservarea speciilor: Aspius aspius – avatul, Gobio kessleri - porcușorul de nisip, Cobitis taenia - zvrârluga, Sabanejewia aurata - dunarița, Barbus meridionalis – moioagă, Unio crasus - scoica mică de râu și habitatului 6430 - Comunități de lizieră cu | | Prioritatea 4 - Dezvoltarea unei infrastructuri moderne, inteligente, reziliente și durabile | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|-------------------------------|-------------------------------------|--|--|---|--|---|---|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | | ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin OG 2. Actualizarea bazei de date referitoare la speciile: Aspius aspius – avatul, Gobio kessleri - porcușorul de nisip, Cobitis taenia - zvărluga, Sabanejewia aurata - dunarița, Barbus meridionalis – moioagă, Unio crasus - scoica mică de râu și la habitatul 6430 - Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin habitatul OG 3. Asigurarea managementului eficient al sitului OG 4. Creșterea nivelului de conștientizare, îmbunătățirea nivelului de cunoștere și schimbarea atitudinii și comportamentului la nivelul grupurilor interesate care au impact asupra conservării biodiversității sitului OG 5. Menținerea și promovarea activităților de exploatare durabilă a resurselor biodiversității sitului OG 6. Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil, prin intermediul valorilor naturale și culturale, cu scopul limitării impactului asupra mediului și biodiversității sitului | | | 4.1 Creșterea accesibilitatii, conectivitatii și siguranței prin realizarea de investiții în infrastructura de transport 4.3 Reducerea emisiilor de carbon prin realizarea și implementarea planurilor de mobilitate urbana 4.5 Asigurarea condițiilor de dezvoltare în mediul rural, prin realizarea de investiții în infrastructura locala | Efecte pozitive prin: • Crearea, reabilitarea, modernizarea și extinderea rețelei feroviare, în special dublarea și electrificarea liniilor existente, inclusiv consolidări pe traseele afectate de fenomene de panta (alunecări de teren, fenomene de eroziune, inundații etc.); • Dezvoltarea de terminale intermodale cu impact major asupra valorificării transportului feroviar pe rețeaua TEN-T; • Modernizarea garilor, inclusiv a utilitatilor aferente, dotarea cu automate de eliberare a legitimatiilor de calatorie (inclusiv sistem informatic aferent), elemente de semnalizare a mijloacelor de transport în comun, accesului către obiectivele turistice; • Reabilitarea, modernizarea drumurilor publice județene, comunale, în special a celor care asigură o creștere a accesibilitatii între zonele rurale, comunitatile izolate și centrele urbane limitrofe, între orasele mici și mijlocii și zonele functionale urbane, a conectivitatii și accesibilitatii transnationale cu Republica Moldova și Ucraina; • Constructia, modernizarea variantelor ocolitoare, în special pentru zonele urbane aglomerate, congestionate care se confruntă cu probleme de poluare atmosferică și fonică; | | | |
| | ROSCI0399 Suharau-Darabani | Jud. Botoșani 100% 1969,80 ha | | | | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 13 | ROSCI0276 Albești | Jud. Botoșani 100% 148,70 ha | Ordinul MMAP nr.104 din 25 ianuarie 2021 privind aprobarea | Obiectivele generale ale prezentului Plan de management vizează următoarele domenii tematice: | | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul arilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a arilor naturale protejate | | |
|---------|---------------------------------|------------------------------------|---|--|--|---|---|--------|---|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0276 Albești, aprobat in MO 129/8.02.2021 | T1. Conservarea și managementul biodiversității (al speciei de interes conservativ). T2. Inventarierea/evaluarea detaliată și monitoringul biodiversității. T3. Administrarea și managementul efectiv al ariei naturale protejate și asigurarea durabilității managementului. T4. Comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului. T5. Utilizarea durabilă a resurselor naturale. T6. Turismul durabil (prin intermediul valorilor naturale și culturale) | | | <ul style="list-style-type: none"> • Modernizarea strazilor orasesti, in special cele care asigura o crestere a accesibilitatii si conectivitatii cu variantele ocolitoare existente/viitoare; • Reabilitare, modernizare drumuri de acces catre, zonele de interes turistic si infrastructurile de sprijin a afacerilor; • Consolidari terasamente, refacere si reabilitare a drumurilor de acces afectate de calamitati naturale, a trecerilor cale ferata; <p><u>Efecte pozitive indirecte, pe termen lung, prin formarea de personal calificat, cu deprinderi profesionale conforme noilor tehnologii. De asemenea, dezvoltarea infrastructurii de învățământ universitar creează premisele de plus valoare în domeniile de interes pentru protecția mediului prin formarea de specialiști cu abilități adaptate contextului actual.</u></p> <p><u>Efecte negative în perioadele de construcție/reabilitare a infrastructurii, care vor fi analizate și reglementate punctual, în cadrul procedurilor de avizare a lucrărilor.</u></p> | | | | |
| 14 | ROSCI0317 Cordareni - Vorniceni | Jud. Botoșani 100% 103,00 ha | Ordinul MMAP nr.103 din 25 ianuarie 2021 privind aprobarea Planului de management al situ lui Natura 2000 ROSCI0137 Cordareni - Vorniceni. Aprobat in MO 123/5.02.2021 | 7.2. Obiective generale, măsuri generale, măsuri specifice/management și activități 7.2.1. Obiectiv general T1. Conservarea și managementul biodiversității, al speciilor de interes conservativ. T2. Inventarierea/evaluarea detaliată și monitoringul biodiversității. T3. Administrarea și managementul efectiv al ariei naturale protejate și asigurarea durabilității managementului. T4. Comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului. T5. Utilizarea durabilă a resurselor naturale. T6. Turismul durabil, prin intermediul valorilor naturale și culturale. | | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 15 | ROSCI0417 Manoleasa | Jud. Botoșani 100% | Ordinul MMAP nr.106 din | 7.2.1. Obiectiv general T1. Conservarea și managementul | | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul arilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a arilor naturale protejate | | | |
|------------------------|--|-----------------------------|---|---|--|---|---|--|---|-----|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | 103,90 ha | 25 ianuarie 2021 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0417 Manoleasa, aprobat prin MO 132/9.02.2021 | biodiversității, al speciilor de interes conservativ. T2. Inventarierea/evaluarea detaliată și monitoringul biodiversității. T3. Administrarea și managementul efectiv al ariei naturale protejate și asigurarea durabilității managementului. T4. Comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului. T5. Utilizarea durabilă a resurselor naturale. T6. Turismul durabil, prin intermediul valorilor naturale și culturale | | | | | | | | |
| 3. Judetul IASI | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ROSPA0042 Elesteiele Jijiei si Miletinului | Judetul Iasi 3,48% 19078 ha | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Nota nr. 11183/BT/21.04.2021 | Prioritatea 1 – Dezvoltarea unei economii competitive | 1.6 Creșterea competitivității economice in mediul rural 1.7 Sprijinirea valorificării potențialului turistic existent Măsuri asociate: 1.7.1 Dezvoltarea infrastructurii de turism si de agrement aferenta, promovarea potențialului turistic | <u>Efecte pozitive prin:</u> Reabilitarea, modernizarea, extinderea infrastructurii de turism balnear, a unitatilor de tratare si infrastructurii conexe: alei pietonale, piste pentru biciclisti, a trotuare, spatii verzi, dotari mobilier urban, wi-fi spatii publice, facilitati pentru agrement pe terenuri amenajate (terenuri sport, spatii joaca pentru copii, teatre-cinematografe in aer liber), inclusiv a drumurilor de acces, utilitatilor aferente, rețelei de iluminat public, etc. • Crearea si extinderea infrastructurii de agrement, inclusiv a utilitatilor aferente • Reabilitarea, modernizarea, extinderea spatiilor de cazare, inclusiv a infrastructurii de agrement conexe • Amenajarea obiectivelor | - 3 | +1 | +2 | |
| 2 | ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu | Județul Iasi 0,59% 10329 ha | Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1971/2015 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu | Obiectivul general al Planului de management este creșterea valorii serviciilor generate de ecosistemele naturale ale sitului ca suport pentru îmbunătățirea stării de conservare a speciilor de păsări și al dezvoltării durabile a comunităților locale. Altfel spus o creștere a habitatelor naturale va duce și la îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și la beneficii pentru comunitatea locală. Pagina 12 din 244 Obiectivele majore ale Planului de management constau în: 1. Evitarea apariției unor noi presiuni antropice asupra păsărilor | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Decizia nr. 166/19.04.2021 | | | | | | | - 3 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|-------------------------------|---------------------------------|--|---|--|--|--------------------------|---|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | | și habitatelor acestora – activități socio-economice cu impact semnificativ; 2. Reducerea presiunilor antropice actuale asupra păsărilor și habitatelor acestora – activități socio-economice cu impact semnificativ; 3. Creșterea capacității de suport a sitului pentru menținerea sustenabilă a populațiilor de păsări; 4. Asigurarea administrării și a managementului efectiv al sitului. | | | | <ul style="list-style-type: none"> • turistice naturale de utilitate publică, inclusiv crearea, modernizarea infrastructurilor conexe de utilitate publică • Dezvoltarea sistemului de semnalizare a atracțiilor turistice: panouri, harti turistice pe drumurile naționale și județene, gari, autogari, aerogari • Dezvoltarea de aplicații tip e-turism: promovarea produselor și serviciilor turistice • Dezvoltarea infrastructurii de agrement asociate sporturilor de iarnă • Realizarea/modernizarea traseelor montane, a rețelei de cabane și refugii montane, locuri de popas, punctelor de observare/filmare, posturilor salvamont • Dezvoltarea și diversificarea infrastructurii fizice de agrement necesară petrecerii timpului liber • Promovarea turismului ecologic • Dezvoltarea de observatoare pentru promovarea imaginii turistice a regiunii (sistemul integrat de management și marketing al destinației) | | | |
| 3 | ROSPA0096 Padurea Miclești | Județul Iasi 0,1% 8604 ha | Planul de Management al sitului ROSPA0096 Pădurea Miclești Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1018/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSPA0096 Pădurea Miclești | <p>OG1 – Conservarea și managementul speciilor de păsări criteriu din cadrul sitului Natura 2000 ROSPA0096 Pădurea Miclești și habitatelor acestora</p> <p>OG2 - Inventarierea/evaluarea detaliată și monitoringul biodiversității</p> <p>OG3 – Administrarea și managementul efectiv al sitului Natura 2000 și asigurarea durabilității managementului</p> <p>OG4 – Creșterea nivelului de conștientizare și educație a publicului și grupurilor interesate privind importanța conservării biodiversității și pentru obținerea sprijinului în vederea realizării obiectivelor planului de management al sitului.</p> <p>OG5 - Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale, ce</p> | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Decizia nr. 146/08.04.2021 | Prioritatea 3 - Protejarea mediului și optimizarea utilizării resurselor | Obiectiv specific | <ul style="list-style-type: none"> • Efecte pozitive prin: • Reabilitarea, modernizarea sistemelor de iluminat public, înlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent și incandescent cu corpuri de iluminat cu eficiență energetică ridicată și durată mare | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|--|-----------------------------------|--------------------|---|---|--|---|--|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | | asigură suportul pentru speciile de interes comunitar. OG6 - Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil prin intermediul valorilor naturale și culturale, cu scopul limitării impactului asupra mediului | | | 3.1. Sprijinirea și promovarea eficienței energetice Măsuri asociate - 3.1.1 Creșterea eficienței energetice și a utilizării energiei din resurse regenerabile în sectorul rezidențial, infrastructura publică și firme 3.2. Promovarea managementului durabil al Apei | de viață • Elaborarea și implementarea unui plan regional de acțiune privind energia și clima • Elaborarea și implementarea de strategii pentru creșterea eficienței energetice, a reducerii emisiilor de CO2 • Derularea de campanii de promovare, • Utilizarea surselor regenerabile de energie pentru asigurarea necesarului de energie termică pentru încălzire și prepararea apei calde menajere (amplasarea de panouri solare, sisteme de utilizare a energiei geotermale, biomasei, energiei eoliene etc.) Efecte pozitive prin: • Crearea, reabilitarea, modernizarea, extinderea rețelelor de transport și distribuție a apei potabile și de apă uzată • Construirea, rețehnologizarea, reabilitarea, modernizarea stațiilor de epurare a apelor uzate menajere care asigură colectarea și epurarea încărcării organice biodegradabile • Sprijinirea proiectelor de investiții, sistemelor individuale, cu dimensiuni mai mici și care adresează în proporție mai mare apă uzată • Realizarea de investiții în | | | |
| 4 | ROSPA0092 Pădura Barnova | Județul Iasi 2,3 % 12684 | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Nota nr. 10034/BT/08.04.2021 | - 3 | +1 | | | +2 | | |
| 5 | ROSPA0109 Acumularile Belcești | Județul Iasi 0,38% 2103 ha | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Nota nr. 253925/MF/8841/18.12.2020 | - 3 | +1 | | | +2 | | |
| 6 | ROSPA0116 Dorohoi- Șaua Bucecei | Județul Iasi 0,002% 25359ha | | Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor | - 3 | +1 | | | +2 | | |
| 7 | ROSPA0150 Acumularile Sârca-Podul Iloaiei | Județul Iasi 0,35% 1929ha | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare NOTA Nr. 11183/BT/2436/21.04.2021 | - 3 | +1 | | | +2 | | |
| 8 | ROSPA0158 Ciurbești-Fanetele Bârca | Județul Iasi 0,09% 520ha | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare | - 3 | +1 | | | +2 | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul arilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a arilor naturale protejate | | |
|---------|--|---------------------------------|---|--|---|---|---|---|---|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | | | NOTA nr. 11183/BT/2437/21.04.2021 | | | managementul namolurilor provenite de la stațiile de epurare a apelor uzate cu efecte directe asupra calității apelor supra/subterane. Pe langa continuarea investițiilor integrate regionale se vor avea in vedere și proiecte noi de investiții de dimensiuni reduse, care adreseaza in proportie mai mare apa uzata si eventual sisteme individuale. | | | |
| 9 | ROSPA0163 Pădurea Floreanu-Frumusica-Ciurea | Judetul Iasi 3% 18917 ha | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Nota nr. 10034BT/2167/08.04.2021 | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 10 | ROSPA0168 Raul Prut | Judetul Iasi 1,4% 7659 ha | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Nota nr. 10034/BT/2165/08.04.2021 | | | Efecte pozitive prin: • Investiții în sistemele de management integrat al deșeurilor (menajere, industriale, periculoase) – construcția, reabilitarea, modernizarea stațiilor de sortare, tratare achiziționarea de echipamente pentru realizarea colectării selective a deșeurilor, construcția de depozite ecologice • Investiții în extinderea sistemului de colectare separată a deșeurilor reciclabile și biodeseurilor, mai ales în zonele care se suprapun sau se află în vecinătatea arilor protejate • Investiții în îmbunătățirea sistemelor de management integrat al deșeurilor care să conducă la creșterea gradului de reutilizare și reciclare a deșeurilor, de prevenire a generării deșeurilor • Dezvoltarea și implementarea planurilor județene de gestionare a deșeurilor corelate cu obiectivele de conservare din | - 3 | +1 | +2 |
| 11 | ROSCI0058 Dealul lui Dumnezeu | Judetul Iasi 0,12% 707 ha | Planul de management al sitului ROSCI0058 Dealul Lui Dumnezeu Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 922/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0058 Dealul Lui Dumnezeu | OG1 – Asigurarea conservării habitatelor și speciilor pentru care a fost declarat situl ROSCI0058 Dealul lui Dumnezeu OG2 – Actualizarea bazei de informații/date referitoare la habitatele și speciile pentru care a fost declarat situl ROSCI0058 Dealul lui Dumnezeu - inclusiv starea de conservare a acestora- cu scopul de a oferi suportul necesar în evaluarea eficienței managementului conservativ OG3 – Asigurarea managementului eficient al ariei naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservativ OG4 – Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor și schimbarea atitudinii și comportamentului - pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare DECIZIE nr. 123/18.03.2021 | | 3.3 Promovarea tranziției către economia circulară | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|--------------------------------|-----------------------------------|--|---|--|--|---|--------|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | | biodiversității sitului 2000 ROSCI0058 Dealul lui Dumnezeu OG5 – Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale ale sitului 2000 ROSCI0058 Dealul lui Dumnezeu în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile OG6 - Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil cu scopul limitării impactului asupra sitului | | 3.4 Promovarea adaptării la schimbările climatice și prevenirea riscurilor | ariile protejate. | | | | |
| 12 | ROSCI0076 Dealul Mare - Harlau | Judetul Iasi 0,29% 25062 ha | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare NOTA nr. 7899/BT/1613/08.04.2021 | | | <ul style="list-style-type: none"> Efecte pozitive prin : <ul style="list-style-type: none"> Dezvoltarea infrastructurii de monitorizare și avertizare a fenomenelor meteorologice severe; Investiții în amenajarea cursurilor apă și realizarea unor sisteme de avertizare-alarmare sonoră a populației și a obiectivelor din zonele potențial afectate; Managementul inundațiilor și reducerea impactului acestora și ale celorlalte fenomene naturale asociate principalelor riscuri accentuate de schimbările climatice asupra populației, proprietății și mediului; Reducerea impactului manifestării secetei și furtunilor asupra populației, proprietății și mediului; Realizarea de perdele de protecție atmosferice și fonice de-a lungul arterelor rutiere intens circulate, magistrelor feroviare, aeroporturilor; Investiții pentru stabilizarea versanților din apropierea cailor de acces – infrastructura feroviară și rutiera afectată de alunecări de teren; Derularea de programe de împadurire a zonelor desertificate (cu un grad ridicat de eroziune), de creare de perdele forestiere de protecție a terenurilor agricole; Sprâjin pentru extinderea, | - 3 | +1 | +2 | |
| 13 | ROSCI0077 Fanetele Bârca | Judetul Iasi 0,02% 148ha | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare NOTA nr. 25618/MF/7906/23.11.2020 NOTA nr. 7899/BT/08.04.2021 anexa la nota 251618/MF/7906/23.11.2020 | | | <ul style="list-style-type: none"> Realizarea de perdele de protecție atmosferice și fonice de-a lungul arterelor rutiere intens circulate, magistrelor feroviare, aeroporturilor; Investiții pentru stabilizarea versanților din apropierea cailor de acces – infrastructura feroviară și rutiera afectată de alunecări de teren; Derularea de programe de împadurire a zonelor desertificate (cu un grad ridicat de eroziune), de creare de perdele forestiere de protecție a terenurilor agricole; Sprâjin pentru extinderea, | - 3 | +1 | +2 | |
| 14 | ROSCI0107 Lunca Mircești | Judetul Iasi 0,005% 32ha | Planul de management al sitului ROSCI0107 Lunca Mircești și al rezervației naturale Lunca Mircești Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1019/2016 privind | OG1 - Gestionarea habitatelor forestiere 91F0* - Păduri mixte de luncă de Quercus robur, Ulmus laevis și Ulmus minor, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia din lungul marilor râuri - Ulmenion minoris și 92A0* -Păduri-galerii /zăvoaie de Salix alba și Populus alba | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare DECIZIA nr. 146/08.04.2021 | | <ul style="list-style-type: none"> Realizarea de perdele de protecție atmosferice și fonice de-a lungul arterelor rutiere intens circulate, magistrelor feroviare, aeroporturilor; Investiții pentru stabilizarea versanților din apropierea cailor de acces – infrastructura feroviară și rutiera afectată de alunecări de teren; Derularea de programe de împadurire a zonelor desertificate (cu un grad ridicat de eroziune), de creare de perdele forestiere de protecție a terenurilor agricole; Sprâjin pentru extinderea, | - 3 | +1 | +2 | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul arilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a arilor naturale protejate | | |
|---------|--|-----------------------------------|--|--|--|---|--|--|---|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0107 Lunca Mircești și al rezervației naturale Lunca Mircești | OG2 - Gestionarea speciei de plante <i>Cypripedium calceolus</i> OG3 - Gestionarea speciilor de nevertebrate <i>Arytrura musculus</i> și <i>Lucanus Cervus</i> OG4 - | | | | modernizarea și re tehnologizarea sistemelor de irigații care au în vedere reducerea incidentei fenomenelor meteorologice extreme (seceta, eroziune); • Sprijin pentru realizarea și implementarea planurilor de acțiune privind reabilitarea siturilor potențial contaminate sau contaminate, inclusiv refacerea ecosistemelor naturale și asigurarea calitatii factorilor de mediu | | | |
| 15 | ROSCI0135 Pădurea Bârnova - Repedea | Judetul Iasi 2,22% 12236 ha | Planul de management al sitului ROSCI0135 Pădurea Bârnova Repedea Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1131/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului ROSCI0135 Pădurea Bârnova Repedea | OG1 - Asigurarea conservării speciilor și habitatelor pentru care a fost declarată aria naturală protejată, în sensul menținerii stării de conservare favorabile a acestora OG2 - Asigurarea bazei de informații/datereferitoare la speciile și habitatele pentru care a fost declarată aria naturală protejată inclusiv starea de conservare a acestora cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul conservării biodiversității și evaluarea eficienței managementului OG3 - Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile. OG4 - Asigurarea managementului eficient al ariei naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabile a speciilor și habitatelor de interes conservativ OG5 - Creșterea nivelului de conștientizare îmbunătățirea cunoștințelor și schimbarea atitudinii și comportamentului | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Decizia nr. 124/18.03.2021 prin care se modifică Decizia nr. 1381 27.05.2020 | | 3.5 Îmbunătățirea protecției și conservării biodiversității și reducerea poluării | • Elaborarea de studii pentru monitorizarea și evaluarea stării de conservare a habitatelor și speciilor din ariile naturale protejate, pentru fundamentarea planurilor de management și în conformitate cu Obiectivele specifice de conservare OSC; • ELABORAREA, ACTUALIZAREA planurilor, strategiilor de management a arilor naturale protejate, a planurilor de acțiune aferente; • Acțiuni de menținere și de refacere a siturilor Natura 2000 pentru specii și habitate, precum și a ecosistemelor degradate • Investiții în infrastructura de uz public orientată spre protecția și gestionarea mediului în ariile naturale protejate; • Organizarea și derularea de campanii de informare și conștientizare publică, dedicate educației și creșterii gradului de | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|--|--------------------------------|---|---|--|--|---------------------|---|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | | pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității OG6 - Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil prin intermediul valorilor naturale și culturale cu scopul limitării impactului asupra mediului | | | | constientizare cu privire la conservarea și îmbunătățirea stării de conservare a ariilor naturale; • Crearea, dezvoltarea sistemelor informatice, achiziționarea de echipamente și instrumentarul necesar structurii responsabile pentru administrarea/asigurarea managementului ariei protejate în vederea îndeplinirii obiectivelor de protecție și conservare a speciilor și habitatelor și monitorizării stării de conservare favorabile a habitatelor • Derularea de activități care vizează creșterea capacității administrative a structurilor responsabile pentru administrarea, managementului ariei naturale protejate; • Reconversia funcțională și/sau refuncționalizarea unor terenuri urbane și suprafețe abandonate și neutilizate din interiorul orașelor și transformarea în spații verzi/parcuri; • Amenajare spații verzi în zonele periurbane (defrisarea vegetației existente; modelarea terenului; plantarea cu plante perene /gazonarea suprafețelor, inclusiv plantare arbori și arbuști); • Crearea de facilități pentru recreere pe terenurile amenajate (zone speciale amenajate pentru sport, locuri de joacă pentru copii, etc.). | | | |
| 16 | ROSCI0152 Pădurea Floreanu-Frumusica-Ciurea | Județul Iasi 3% 18917 ha | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Nota privind setul minim de măsuri NOTA nr. 7899/BT/1615/08.04.2021 | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 17 | ROSCI0159 Pădurea Homița | Județul Iasi 0,01% 61ha | Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0159 Pădurea Homița Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1016/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0159 Pădurea Homița | OG1 - Gestionarea Habitatului forestier 91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen OG2 – Gestionarea speciei de plante <i>Cypripedium calceolus</i> OG3 – Gestionarea speciei de nevertebrate <i>Isophya stysi</i> OG4 – Administrarea și managementul efectiv al sitului Natura 2000 ROSCI0159 Pădurea Homița | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare DECIZIA 158/19.04.2021 | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 18 | ROSCI0160 Pădurea Icușeni | Județul Iasi 0,001% 9ha | | | | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 19 | ROSCI0161 | Județul Iasi | Planul de | OG1 – Gestionarea habitatelor | Menținerea și/sau | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul arilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a arilor naturale protejate | | | | |
|---------|--|--------------------------------|--|--|--|---|---|---|---|-----|-----|-----|----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | | |
| | Pădurea Medeleni | 0,02% 129 ha | management al sitului de importanță comunitară ROSCI0161 Pădurea Medeleni Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1160/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0161 Pădurea Medeleni | forestiere 91F0* și 92A0* în cadrul sitului Natura 2000 Pădurea Medeleni OG2 – Gestionarea speciilor de nevertebrate protejate în cadrul sitului Natura 2000 Pădurea Medeleni OG3 – Administrarea și managementul efectiv al sitului Natura 2000 Pădurea Medeleni | îmbunătățirea stării de conservare DECIZIA nr. 615/16.12.2020 | Prioritatea 4 - Dezvoltarea unei infrastructuri moderne, inteligente, reziliente și durabile | 4.1 Creșterea accesibilității, conectivității și siguranței prin realizarea de investiții în infrastructura de transport 4.3 Reducerea emisiilor de carbon prin realizarea și implementarea planurilor de mobilitate urbana 4.5 Asigurarea condițiilor de dezvoltare în mediul rural, prin realizarea de investiții în infrastructura locala | <u>Efecte pozitive prin:</u> • Crearea, reabilitarea, modernizarea și extinderea rețelei feroviare, în special dublarea și electrificarea liniilor existente, inclusiv consolidări pe traseele afectate de fenomene de pantă (alunecări de teren, fenomene de eroziune, inundații etc.); • Dezvoltarea de terminale intermodale cu impact major asupra valorificării transportului feroviar pe rețeaua TEN-T; • Modernizarea garilor, inclusiv a utilitatilor aferente, dotarea cu automate de eliberare a legitimațiilor de călătorie (inclusiv sistem informatic aferent), elemente de semnalizare a mijloacelor de transport în comun, accesului către obiectivele turistice; • Extinderea, modernizarea pistelor de decolare-aterizare și a pistelor de rulaj; • Extinderea, modernizarea terminalelor de pasageri; • Modernizarea platformelor de îmbarcare și debarcare; • Modernizarea și dotarea cu echipamente de navigație aferente turnurilor de control; • Achiziționarea și instalarea de sisteme de navigație instrumentală; • Extinderea platformelor în vederea asigurării spațiilor de parcare și operare la sol a aeronavelor; | | | | | |
| 20 | ROSCI0167 Pădurea Roșcani | Judetul Iasi 0,01% 63ha | Planul de management al sitului ROSCI0167 Pădurea Roșcani și Rezervației Naturale Pădurea Roșcani Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1207/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0167 Pădurea Roșcani și Rezervației Naturale Pădurea Roșcani | OG1 – Gestionarea habitatelor protejate de pe raza sitului Natura 2000 Pădurea Roșcani și a rezervației naturale Pădurea Roșcani OG2 – Administrarea și managementul efectiv al sitului Natura 2000 Pădurea Roșcani și al rezervației naturale Pădurea Roșcani OG3 – OG4 – | | | | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 21 | ROSCI0171 Pădurea și pajiștile de la Mârzești - Iasi | Judetul Iasi 0,03% 202ha | Planul de management al sitului ROSCI0171 Pădurea și pajiștile de la Mârzești Ordinul ministrului mediului, apelor și | OG11 - Asigurarea conservării habitatelor și speciilor pentru care a fost declarat situl ROSCI0171 Pădurea și pajiștile de la Mârzești OG2 - Actualizarea bazei de informații/date referitoare la habitatele și speciile pentru care a | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare DECIZIA nr. 125/18.03.2021 | | | | | | | - 3 | +1 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul arilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a arilor naturale protejate | | |
|---------|-------------------------------|-------------------------------|--|--|--|---|--|--------|---|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | pădurilor nr. 1061/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0171 Pădurea și pajiștile de la Mârzești | <p>fost declarat situl ROSCI0171 Pădurea și pajiștile de la Mârzești, inclusiv starea de conservare a acestora, cu scopul de a oferi suportul necesar evaluării eficienței managementului conservativ</p> <p>OG3 Asigurarea managementului eficient al sitului ROSCI0171 Pădurea și pajiștile de la Mârzești cu scopul asigurării stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservativ</p> <p>OG4 Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor și schimbarea atitudinii și comportamentului - pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității sitului ROSCI0171 Pădurea și pajiștile de la Mârzești</p> <p>OG5 Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale ale sitului ROSCI0171 Pădurea și pajiștile de la Mârzești în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile</p> <p>OG6 Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil cu scopul limitării impactului asupra sitului</p> | | | <ul style="list-style-type: none"> • Amenajarea de parcuri; • Extinderea, modernizarea drumurilor de acces spre si dinspre aeroport; • Reabilitarea, modernizarea drumurilor publice judetene, comunale, in special a celor care asigura o crestere a accesibilitatii intre zonele rurale, comunitatile izolate si centrele urbane limitrofe, intre orasele mici si mijlocii si zonele functionale urbane, a conectivitatii si accesibilitatii transnationale cu Republica Moldova si Ucraina; • Constructia, modernizarea variantelor ocolitoare, in special pentru zonele urbane aglomerate, congestionate care se confrunta cu probleme de poluare atmosferica si fonica; • Modernizarea strazilor orasanesti, in special cele care asigura o crestere a accesibilitatii si conectivitatii cu variantele ocolitoare existente/viitoare; • Reabilitare, modernizare drumuri de acces catre aeroporturi, zonele de interes turistic si infrastructurile de sprijin a afacerilor; • Consolidari terasamente, refacere si reabilitare a drumurilor de acces afectate de calamitati naturale, a trecerilor cale ferata; | | | | |
| 22 | ROSCI0176 Pădurea Tătăruși | Județul Iași 0,01% 53ha | Planul de management al sitului ROSCI0176 Pădurea Tătăruși și al rezervației naturale Pădurea Tătăruși Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor | <p>OG1 - Obiectiv general: Gestionarea habitatului forestier 9130 Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i></p> <p>OG 2 - Obiectiv general: Gestionarea speciei de plante <i>Cypripedium calceolus</i></p> <p>OG 3 - Obiectiv general: Gestionarea speciei de nevertebrate</p> | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare DECIZIA 147/08.04.2021 | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|---------------------------------------|----------------------------|--|---|--|--|---------------------|--|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | nr. 1017/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0176 Pădurea Tătăruși și al rezervației naturale Pădurea Tătăruși | Isophya stysi. OG 4 - Obiectiv general: Administrarea și managementul efectiv al sitului Natura 2000 ROSCI0176 Pădurea Tătăruși și al rezervației naturale Pădurea Tătăruși | | | | <u>Efecte pozitive indirecte</u> , pe termen lung, prin formarea de personal calificat, cu deprinderi profesionale conforme noilor tehnologii. De asemenea, dezvoltarea infrastructurii de învățământ universitar creează premisele de plus valoare în domeniile de interes pentru protecția mediului prin formarea de specialiști cu abilități adaptate contextului actual. | | | |
| 23 | ROSCI0181 Pădurea Uricani | Judetul Iasi 0,02% 114ha | PM al ROSCI0181 Padurea Uricani si rezervatiei naturale 2.538 Padurea Uricani si Regulamentul ROSCI0181 Padurea Uricani 0.02 si rezervatiei naturale 2.538 Padurea Uricani, din 02.06.2016 (OM nr. 1029/2016 publicat In M.O. nr. 30/11.01.2017) | Obiectiv general 1: Gestionarea habitatului forestier 91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen în situl Natura 2000 ROSCI0181 Pădurea Uricani și în rezervația naturală 2.538 Pădurea Uricani. Obiectiv general 2: Gestionarea speciei de nevertebrate Lucanus cervus în situl Natura 2000 Pădurea Uricani Obiectiv general 3 : Administrarea și managementul efectiv al sitului Natura 2000 ROSCI0181 Pădurea Uricani și al rezervației naturale 2.538 Pădurea Uricani | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Decizia 563/23.11.2020 Decizia 126/18.03.2021 pentru modificare valorii ținta a parametrului volum lemn mort. | | | <u>Efecte negative în perioadele de construcție/reabilitare a infrastructurii, care vor fi analizate și reglementate punctual, în cadrul procedurilor de avizare a lucrărilor.</u> | - 3 | +1 | +2 |
| 24 | ROSCI0213 Raul Prut | Judetul Iasi 1,93% 10583ha | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare NOTA nr. 10034/BT/2156/08.04.2021 | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 25 | ROSCI0221 Saraturile din Valea Ilenei | Judetul Iasi 0,02% 108ha | PM al ROSCI0221 Saraturile din Valea Ilenei, din 02 15.02.2016 (OM nr.343/2016 publicat In M.O. nr. 226/28.03.2016) | OG1.Asigurarea stării favorabile de conservarea a habitatelor pentru care a fost declarat situl. OG2. Actualizarea bazei de informații / date referitoare la habitatele pentru care | | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | |
|---------|---|-----------------------------------|--------------------|---|--|--|---------------------|--------|--|-----|-----|--|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | | | <p>a fost declarat situl aria naturală protejată, inclusiv starea de conservare a acestora) cu scopul de a oferi suportul necesar pentru evaluarea eficienței OG3. Asigurarea managementului eficient al sitului ROSC0221 Sărăturile de la Valea Ilenei cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservativ anagementului OG4. Creșterea nivelului de conștientizare, îmbunătățirea cunoștințelor și schimbarea atitudinii și comportamentului, pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității sitului. OG5. Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile</p> | | | | | | | | |
| 26 | ROSCI0222 Saraturile Jijiei Inferioare - Prut | Judetul Iasi 1,95% 10667 ha | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Nota privind setul minm de masuri nr. 251618/MF/7908/2 3.11.2020 completata cu Nota nr. | | | | - 3 | +1 | +2 | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul arilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a arilor naturale protejate | | | |
|---------|--|----------------------------------|---|---|--|---|---------------------|--------|---|-----|-----|--|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | | | | 7899/08.04.2021 | | | | | | | |
| 27 | ROSCI0265 Valea lui David | Judetul Iasi 0,26% 1440 ha | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Nota nr. 7899/BT/1616/08.04.2021 | | | | - 3 | +1 | +2 | |
| 28 | ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitesti | Judetul Iasi 0,31% 3361 ha | PM al ROSCI0363 Raul Moldova între Oniceni și Mitesti și Regulamentul ROSCI0363 Raul Moldova între Oniceni și Mitesti, din 12.08.2016 (OM nr. 1640/2016 publicat în M.O. nr. 9221/16.11.2016) | OG1. Asigurarea stării de conservare favorabilă pentru toate speciilor de interes comunitar/național și habitatelor acestora din sit OG2. Promovarea și aplicarea unor forme de vizitare și turism în concordanță cu obiectivele de conservare ale sitului OG3. Îmbunătățirea atitudinii populației față de valorile naturale ale sitului, prin informare, conștientizare, implicare și educare a tinerei generații în spiritul protecției naturii OG4. Asigurarea unui management integrat eficient și adaptabil în vederea realizării obiectivelor | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Decizia nr. 127/18.03.2021 | | | | - 3 | +1 | +2 | |
| 29 | ROSCI0378 Râul Siret între Pascani și Roman | Judetul Iasi 0,41% 3751 ha | | | Nota nr. 7899/BT/08.04.2021 1 Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor | | | | - 3 | +1 | +2 | |
| 30 | ROSCI0438 Spinoasa | Judetul Iasi 0,01% | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării | | | | - 3 | +1 | +2 | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul arilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturilor obiectivelor de conservare a arilor naturale protejate | | | |
|-------------------------|---------------------|------------|--|---|--|---|---|--|---|-----|-----|--|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | 77 ha | | | de conservare NOTA nr. 1869/BT/1613/08.0 4.2021 | | | | | | | |
| 4. Judetul NEAMT | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ROSC10024 - Ceahlau | Jud. Neamt | Planul de management al Parcului Național Ceahlău Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1934/2015 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Național Ceahlău | Obiectivele de management ale Parcului Național Ceahlău sunt: a) conservarea și protecția diversității biologice și a elementelor de peisaj; b) promovarea activităților de turism și recreere, în concordanță cu obiectivele de conservare a patrimoniului natural; c) interzicerea activităților antropice cu impact asupra mediului, care nu sunt în interesul comunităților umane din interiorul și proximitatea ariei protejate și care nu folosesc tehnici tradiționale ori tehnologii noi cu impact redus asupra mediului; d) susținerea activităților de cercetare științifică și monitorizarea mediului, care nu aduc prejudicii elementelor protejate; e) promovarea și încurajarea activităților educaționale la nivelul populației locale, turiștilor și publicului larg; f) promovarea acțiunilor de reconstrucție ecologică în zonele în care echilibrul ecologic a fost afectat; g) informarea publicului și comunităților locale despre avantajele economice, culturale și spirituale ale activităților de conservare din Parcul Național Ceahlău. | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Decizia nr. 148/08.04.2021 | Prioritatea 1 – Dezvoltarea unei economii competitive | 1.6 Creșterea competitivității economice în mediul rural 1.7 Sprijinirea valorificării potențialului turistic existent Măsuri asociate: 1.7.1 Dezvoltarea infrastructurii de turism și de agrement aferentă, promovarea potențialului turistic | <u>Efecte pozitive prin:</u> Reabilitarea, modernizarea, extinderea infrastructurii de turism balnear, a unitatilor de tratare si infrastructurii conexe: alei pietonale, piste pentru biciclisti, a trotuare, spatii verzi, dotari mobilier urban, wi-fi spatii publice, facilitati pentru agrement pe terenuri amenajate (terenuri sport, spatii joaca pentru copii, teatre-cinematografe in aer liber), inclusiv a drumurilor de acces, utilitatilor aferente, retelei de iluminat public, etc. • Crearea si extinderea infrastructurii de agrement, inclusiv a utilitatilor aferente • Reabilitarea, modernizarea, extinderea spatiilor de cazare, inclusiv a infrastructurii de agrement conexe • Amenajarea obiectivelor turistice naturale de utilitate publica, inclusiv crearea, modernizarea infrastructurilor conexe de utilitate publica • Dezvoltarea sistemului de semnalizare a atractiilor turistice: panouri, harti turistice pe drumurile nationale si judetene, gari, autogari, aerogari • Dezvoltarea de aplicatii tip e-turism: promovarea produselor si serviciilor turistice | - 3 | +1 | +2 | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturilor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|---------------------------------------|----------------------|--|--|---|--|--|---|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| 2 | ROSCI0027 - Cheile Bieazului - Hasmas | Jud. Neamt, Harghita | Planul de management al Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile Șugăului-Munticelu) Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1523/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile șugăului-Munticelu) | <p>Obiectiv General 1: Asigurarea conservării speciilor și habitatelor pentru care au fost declarate ariile naturale protejate, în sensul menținerii stării de conservare favorabilă a acestora.</p> <p>Obiectiv General 2: Asigurarea bazei de informații/date referitoare la speciile și habitatele pentru care au fost declarate siturile - inclusiv starea de conservare a acestora - cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul conservării biodiversității și evaluarea eficienței managementului.</p> <p>Obiectiv General 3: Asigurarea managementului eficient al siturilor cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservativ.</p> <p>Obiectiv General 4: Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor, schimbarea atitudinii și comportamentului - pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității.</p> <p>Obiectiv General 5: Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile.</p> <p>Obiectiv General 6: Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil - prin valorificarea valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului.</p> | | Prioritatea 3 - Protejarea mediului si optimizarea utilizarii resurselor | Obiectiv specific 3.1. Sprijinirea si promovarea eficientei energetice Masuri asociate - 3.1.1 Cresterea eficientei energetice si a utilizarii energiei din resurse regenerabile in sectorul rezidential, infrastructura publica si firme | <ul style="list-style-type: none"> Dezvoltarea infrastructurii de agrement asociate sporturilor de iarna Realizarea/modernizarea traseelor montane, a rețelei de cabane si refugii montane, locuri de popas, punctelor de observare/filmare, posturilor salvamont Dezvoltarea si diversificarea infrastructurii fizice de agrement necesara petrecerii timpului liber Promovarea turismului ecologic Dezvoltarea de observatoare pentru promovarea imaginii turistice a regiunii (sistemul integrat de management si marketing al destinatiei) <p>Efecte pozitive prin:</p> <ul style="list-style-type: none"> Reabilitarea, modernizarea sistemelor de iluminat public, inlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent si incandescent cu corpuri de iluminat cu eficienta energetica ridicata si durata mare de viata Elaborarea si implementarea unui plan regional de actiune privind energia si clima Elaborarea si implementarea de strategii pentru cresterea eficientei energetice, a reducerii emisiilor de CO2 Derularea de campanii de promovare, Utilizarea surselor regenerabile | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|---|------------------|--|--|--|--|---|---|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| 3 | ROSCI0033 - Cheile Sugaului - Munticelu | Jud. Neamț, | Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1223/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSCI0033 Cheile Șugăului-Munticelul și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș | <p>Obiectiv General 1: Asigurarea conservării speciilor și habitatelor pentru care au fost declarate ariile naturale protejate, în sensul menținerii stării de conservare favorabilă a acestora.</p> <p>Obiectiv General 2: Asigurarea bazei de informații/date referitoare la speciile și habitatele pentru care au fost declarate siturile - inclusiv starea de conservare a acestora - cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul conservării biodiversității și evaluarea eficienței managementului.</p> <p>Obiectiv General 3: Asigurarea managementului eficient al siturilor cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservativ.</p> <p>Obiectiv General 4: Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor, schimbarea atitudinii și comportamentului - pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității.</p> <p>Obiectiv General 5: Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile.</p> <p>Obiectiv General 6: Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil - prin valorificarea valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului.</p> | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare DECIZIA nr. 314/19.07.2021 | | 3.2. Promovarea managementului durabil al Apei | <p>de energie pentru asigurarea necesarului de energie termica pentru incalzire si prepararea apei calde menajere (amplasarea de panouri solare, sisteme de utilizare a energiei geotermale, biomasei, energiei eoliene etc.)</p> <p>Efecte pozitive prin:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Crearea, reabilitarea, modernizarea, extinderea rețelelor de transport si distribuie a apei potabile si de apa uzata • Construirea, retehnologizarea, reabilitarea, modernizarea statiilor de epurare a apelor uzate menajere care asigura colectarea si epurarea incarcarii organice biodegradabile • Sprijinirea proiectelor de investitii, sistemelor individuale, cu dimensiuni mai mici si care adreseaza in proportie mai mare apa uzata • Realizarea de investitii in managementul namolurilor provenite de la statiile de epurare a apelor uzate cu efecte directe asupra calității apelor supra/subterane. <p>Pe langa continuarea investitiilor integrate regionale se vor avea in vedere si proiecte noi de investitii de dimensiuni reduse, care adreseaza in proportie mai mare apa uzata si eventual sisteme</p> | - 3 | +1 | +2 |
| 4 | ROSCI0152 - Padurea | Jud. Neamț, Iasi | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|-------------------------------|--------------------|---|---|---|--|---|---|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | Floreanu - Frumusica - Ciurea | | | | de conservare NOTA 7899/BT/08.04.2021 | | | individuale. | | | |
| 5 | ROSCI0156 - Muntii Gosman | Jud. Neamț | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare NOTA 10034/08.04.2021 | | 3.3 Promovarea tranziției către economia circulară | <p>Efecte pozitive prin:</p> <ul style="list-style-type: none"> Investiții în sistemele de management integrat al deșeurilor (menajere, industriale, periculoase) – construcția, reabilitarea, modernizarea stațiilor de sortare, tratare achiziționarea de echipamente pentru realizarea colectării selective a deșeurilor, construcția de depozite ecologice Investiții în extinderea sistemului de colectare separată a deșeurilor reciclabile și biodeseurilor, mai ales în zonele care se suprapun sau se află în vecinătatea ariilor protejate Investiții în îmbunătățirea sistemelor de management integrat al deșeurilor care să conducă la creșterea gradului de reutilizare și reciclare a deșeurilor, de prevenire a generării deșeurilor Dezvoltarea și implementarea planurilor județene de gestionare a deșeurilor corelate cu obiectivele de conservare din ariile protejate. | - 3 | +1 | +2 |
| 6 | ROSCI0270 - Vanatori - Neamt | Jud. Neamț Suceava | Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1246/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Natural Vânători Neamț și al siturilor Natura 2000 ROSCI0270 Vânători Neamț și ROSPA0107 Vânători Neamț | <p>OG1- MANAGEMENTUL BIODIVERSITĂȚII - Menținerea biodiversității prin conservarea speciilor și ecosistemelor cheie</p> <p>OG2 - TURISM ȘI RECREERE - Atragerea turiștilor și extinderea perioadei de ședere în zonă prin dezvoltarea ecoturismului și promovarea valorilor naturale, spirituale, tradiționale, istorice și culturale ale regiunii</p> <p>OG3 -CONȘTIENȚIZARE, CONSERVARE TRADIȚII ȘI COMUNITĂȚI LOCALE - Implicarea publicului și a comunităților în conservarea valorilor ariilor naturale protejate prin programe de educație și conștientizare Menținerea intactă a moștenirii spirituale și cultural-istorice. Sprijinirea comunităților în păstrarea valorilor spirituale, deprinderilor și obiceiurilor tradiționale, în beneficiul tuturor</p> <p>OG4 - MANAGEMENT ȘI ADMINISTRAȚIE - Întărirea capacității administrative, stabilirea unor mecanisme adecvate pentru continuarea activităților specifice și promovarea unei strânse colaborări cu factorii interesați din aria</p> | <p>Decizie nr. 148/08.04.2021</p> <p>Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor</p> | | 3.4 Promovarea adaptării la schimbările climatice și prevenirea riscurilor | <p>Efecte pozitive prin :</p> <ul style="list-style-type: none"> Dezvoltarea infrastructurii de monitorizare și avertizare a fenomenelor meteorologice severe; Investiții în amenajarea cursurilor de apă și realizarea unor sisteme de avertizare-alarmare sonoră a populației și a | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|-----------------|------------|--------------------|---|---|--|---------------------|--|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | | <p>naturală protejată.</p> <p>Obiectivele de management ale Administrației Parcului Natural Vânători Neamț sunt:</p> <p>a) menținerea biodiversității prin conservarea speciilor, și ecosistemelor cheie;</p> <p>b) reintroducerea în libertate a marilor erbivore sălbatice specifice Munților Carpați, dispărute din fauna României;</p> <p>c) sprijinirea comunităților în păstrarea valorilor culturale și spirituale specifice zonei, conservarea peisajelor caracteristice;</p> <p>d) atragerea turiștilor și extinderea perioadei de ședere în zonă prin dezvoltarea ecoturismului și promovarea valorilor naturale, spirituale, tradiționale, istorice și culturale ale zonei;</p> <p>185</p> <p>e) sprijinirea comunităților în păstrarea deprinderilor și obiceiurilor tradiționale;</p> <p>f) promovarea și crearea oportunităților pentru dezvoltarea durabilă a economiei locale în concordanță cu obiectivele Parcului;</p> <p>g) implicarea publicului și a comunităților în conservarea valorilor Parcului prin programe de educație și conștientizare;</p> <p>h) întărirea capacității administrative, stabilirea unor mecanisme adecvate pentru continuarea activităților specifice și promovarea unei strânse colaborări</p> | | | | <p>obiectivelor din zonele potențial afectate;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Managementul inundațiilor și reducerea impactului acestora și ale celorlalte fenomene naturale asociate principalelor riscuri accentuate de schimbările climatice asupra populației, proprietății și mediului; • Reducerea impactului manifestării secetei și furtunilor asupra populației, proprietății și mediului; • Realizarea de perdele de protecție atmosferice și fonice de-a lungul arterelor rutiere intense circulate, magistralelor feroviare, • Investiții pentru stabilizarea versanților din apropierea cailor de acces – infrastructura feroviara și rutiera afectata de alunecari de teren; • Derularea de programe de împadurire a zonelor desertificate (cu un grad ridicat de eroziune), de creare de perdele forestiere de protecție a terenurilor agricole; • Sprijin pentru extinderea, modernizarea și re tehnologizarea sistemelor de irigații care au în vedere reducerea incidentei fenomenelor meteorologice extreme (seceta, eroziune); • Sprijin pentru realizarea și implementarea planurilor de acțiune privind reabilitarea siturilor potențial contaminate sau contaminate, inclusiv refacerea ecosistemelor naturale și asigurarea calitatii factorilor de | | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul arilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a arilor naturale protejate | | | |
|---------|---|---------------------------|---|--|---|---|---|--------------|---|-----|-----|--|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte mediu | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | | | cu factorii interesați din aria de cuprindere a Parcului Natural Vânători Neamț. | | | | | | | | |
| 7 | ROSCI0323 - Munții Ciucului | Jud. Neamț , Harghita | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Nota nr. 7899/BT/08.04.2021 | 3.5 Imbunatatirea protectiei si conservarii biodiversitatii si reducerea poluarii | <ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea de studii pentru monitorizarea si evaluarea stării de conservare a habitatelor si speciilor din arile naturale protejate, pentru fundamentarea planurilor de management și în conformitate cu Obiectivele specific de conservare OSC; • ELABORAREA, ACTUALIZAREA planurilor, strategiilor de management a arilor naturale protejate, a planurilor de actiune aferente; • Actiuni de mentinere si de refacere a siturilor Natura 2000 pentru specii si habitate, precum si a ecosistemelor degradate • Investitii in infrastructura de uz public orientata spre protectia si gestionarea mediului in arile naturale protejate; • Organizarea si derularea de campanii de informare si constientizare publica, dedicate educatiei si cresterii gradului de constientizare cu privire la conservarea si imbunatatirea stării de conservare a arilor naturale; • Crearea, dezvoltarea sistemelor informatice, achizitionarea de echipamente si instrumentarul necesar structurii responsabile pentru administrarea/asigurarea | - 3 | +1 | +2 | | |
| 8 | ROSCI0363 - Raul Moldova intre Oniceni si Mitesti | Jud. Neamț, Suceava, Iasi | PM al ROSCI0363 Raul Moldova intre Oniceni si Mitesti si Regulamentul ROSCI0363 Raul Moldova intre Oniceni si Mitesti, din 12.08.2016 (OM nr. 1640/2016 publicat in M.O. nr. 922116.11.2016) | <p>OG1. Asigurarea stării de conservare favorabilă pentru toate speciilor de interes comunitar/național și habitatelor acestora din sit</p> <p>OG2. Promovarea și aplicarea unor forme de vizitare și turism în concordanță cu obiectivele de conservare ale sitului</p> <p>OG3. Îmbunătățirea atitudinii populației față de valorile naturale ale sitului, prin informare, conștientizare, implicare și educare a tinerei generații în spiritul protecției naturii</p> <p>OG4. Asigurarea unui management integrat eficient și adaptabil în vederea realizării obiectivelor</p> | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Decizia nr. 127/18.03.2021 | | | - 3 | +1 | +2 | | |
| 9 | ROSCI0364 - Raul Moldova intre Tupilati si Roman | Jud. Neamț | Planul de management al sitului ROSCI0364 Răul Moldova între Tupilați și Roman Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1554/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului | <p>OG1. Asigurarea stării de conservare favorabilă pentru toate speciilor de interes comunitar/național și habitatelor acestora din sit</p> <p>OG2. Promovarea și aplicarea unor forme de vizitare și turism în concordanță cu obiectivele de conservare ale sitului</p> <p>OG3. Îmbunătățirea atitudinii populației față de valorile naturale ale sitului, prin informare,</p> | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Decizie nr. 128/18.03.2021 | | | - 3 | +1 | +2 | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | | |
|---------|---|---------------------|--|--|--|--|---|--|--|---|-----|----|----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | | |
| | | | sitului ROSCI0364 Râul Moldova între Tupilați și Roman | conștientizare, implicare și educare a tinerei generații în spiritul protecției naturii OG4. Asigurarea unui management integrat eficient și adaptabil în vederea realizării obiectivelor | | | | managementului ariei protejate în vederea îndeplinirii obiectivelor de protecție și conservare a speciilor și habitatelor și monitorizării stării de conservare favorabile a habitatelor | | | | | |
| 10 | ROSCI0365 - Raul Moldova Intre Paltinoasa si Rusi | Jud. Neamț, Suceava | Planul de management al sitului ROSCI0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1570/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși | OG1. Asigurarea stării de conservare favorabilă pentru toate speciile de interes comunitar/național și habitatelor acestora din sit OG2. Promovarea și aplicarea unor forme de vizitare și turism în concordanță cu obiectivele de conservare ale sitului OG3. Îmbunătățirea atitudinii populației față de valorile naturale ale sitului, prin informare, conștientizare, implicare și educare a tinerei generații în spiritul protecției naturii OG4. Asigurarea unui management integrat eficient și adaptabil în vederea realizării obiectivelor | - | Prioritatea 4 - Dezvoltarea unei infrastructuri moderne, reziliente și durabile | 4.1 Creșterea accesibilității, conectivității și siguranței prin realizarea de investiții în infrastructura de transport 4.3 Reducerea | <ul style="list-style-type: none"> Derularea de activități care vizează creșterea capacității administrative a structurilor responsabile pentru administrarea, managementului ariei naturale protejate; Reconversia funcțională și/sau refuncționalizarea unor terenuri urbane și suprafețe abandonate și neutilizate din interiorul orașelor și transformarea în spații verzi/parcuri; Amenajare spații verzi în zonele periurbane (defrisarea vegetației existente; modelarea terenului; plantarea cu plante perene /gazonarea suprafețelor, inclusiv plantare arbori și arbuști); Crearea de facilități pentru recreere pe terenurile amenajate (zone speciale amenajate pentru sport, locuri de joacă pentru copii, etc.). | - 3 | +1 | +2 | | |
| 11 | ROSCI0378 - Raul Siret intre Pascani si Roman | Jud. Neamț, Iasi | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Nota nr. 7899/08.04.2021 | | | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 12 | ROSCI0397 - Dealurile Podoleni | Jud. Neamț | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Nota nr. 11140/BT/21.04.2021 | | | | | <p><u>Efecte pozitive prin:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Crearea, reabilitarea, modernizarea și extinderea rețelei feroviare, în special dublarea și electrificarea liniilor existente, inclusiv consolidări pe traseele afectate de fenomene de pantă (alunecări de teren, fenomene de eroziune, inundații etc.); | - 3 | +1 | +2 |
| 13 | ROSCI0427 - Padurea si lacul Margineni | Jud. Neamț | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Nota | | | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul arilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a arilor naturale protejate | | | |
|---------|---------------------------------------|----------------------|---|--|--|--|--|--------|---|-----|-----|--|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | | | | nr.10034/BT/08.04.2021 | | | | | | | |
| 14 | ROSPA0018 - Cheile Bicazului - Hasmas | Jud. Neamț, Harghita | Planul de Management al siturilor Natura 2000 ROSCI0033 Cheile Șugăului-Munticelul și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1223/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSCI0033 Cheile Șugăului-Munticelul și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș | <p>Obiectiv General 1: Asigurarea conservării speciilor și habitatelor pentru care au fost declarate ariile naturale protejate, în sensul menținerii stării de conservare favorabilă a acestora.</p> <p>Obiectiv General 2: Asigurarea bazei de informații/date referitoare la speciile și habitatele pentru care au fost declarate siturile - inclusiv starea de conservare a acestora - cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul conservării biodiversității și evaluarea eficienței managementului.</p> <p>Obiectiv General 3: Asigurarea managementului eficient al siturilor cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservativ.</p> <p>Obiectiv General 4: Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor, schimbarea atitudinii și comportamentului - pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității.</p> <p>Obiectiv General 5: Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile.</p> <p>Obiectiv General 6: Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil - prin valorificarea valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului.</p> | | emisiilor de carbon prin realizarea si implementarea planurilor de mobilitate urbana 4.5 Asigurarea conditiilor de dezvoltare in mediul rural, prin realizarea de investitii in infrastructura locala | <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea de terminale intermodale cu impact major asupra valorificarii transportului feroviar pe rețeaua TEN-T; • Modernizarea garilor, inclusiv a utilitatilor aferente, dotarea cu automate de eliberare a legitimatiilor de calatorie (inclusiv sistem informatic aferent), elemente de semnalizare a mijloacelor de transport in comun, accesului catre obiectivele turistice; • Reabilitarea, modernizarea drumurilor publice judetene, comunale, in special a celor care asigura o crestere a accesibilitatii intre zonele rurale, comunitatile izolate si centrele urbane limitrofe, intre orasele mici si mijlocii si zonele functionale urbane; • Constructia, modernizarea variantelor ocolitoare, in special pentru zonele urbane aglomerate, congestionate care se confrunta cu probleme de poluare atmosferica si fonica; • Modernizarea strazilor orasanești, in special cele care asigura o crestere a accesibilitatii si conectivitatii cu variantele ocolitoare existente/viitoare; • Reabilitare, modernizare drumuri de acces catre zonele de interes turistic si infrastructurile de sprijin a afacerilor; • Consolidari terasamente, refacere si reabilitare a drumurilor de acces afectate de | - 3 | +1 | +2 | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul arilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a arilor naturale protejate | | |
|---------|--------------------------------------|---------------------|--|---|---|---|---------------------|--|---|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| 15 | ROSPA0072 - Lunca Siretului Mijlociu | Jud. Neamț, Bacau | Ordinul M.M.A.P. nr. 1971/2015 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSP A0072 Lunca Siretului Mijlociu | <p>Obiectivul general al Planului de management este creșterea valorii serviciilor generate de ecosistemele naturale ale sitului ca suport pentru îmbunătățirea stării de conservare a speciilor de păsări și al dezvoltării durabile a comunităților locale. Altfel spus o creștere a habitatelor naturale va duce și la îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și la beneficii pentru comunitatea locală. Pagina 12 din 244</p> <p>Obiectivele majore ale Planului de management constau în:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Evitarea apariției unor noi presiuni antropice asupra păsărilor și habitatelor acestora – activități socio-economice cu impact semnificativ; 2. Reducerea presiunilor antropice actuale asupra păsărilor și habitatelor acestora – activități socio-economice cu impact semnificativ; 3. Creșterea capacității de suport a sitului pentru menținerea sustenabilă a populațiilor de păsări; 4. Asigurarea administrării și a managementului efectiv al sitului. | <p>Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare</p> <p>Decizia nr. 166/19.04.2021</p> | | | <p>calamitati naturale, a trecerilor cale ferata;</p> <p><u>Efecte pozitive indirecte, pe termen lung, prin formarea de personal calificat, cu deprinderi profesionale conforme noilor tehnologii. De asemenea, dezvoltarea infrastructurii de învățământ universitar creează premisele de plus valoare în domeniile de interes pentru protecția mediului prin formarea de specialiști cu abilități adaptate contextului actual.</u></p> <p><u>Efecte negative în perioadele de construcție/reabilitare a infrastructurii, care vor fi analizate și reglementate punctual, în cadrul procedurilor de avizare a lucrărilor.</u></p> | - 3 | +1 | +2 |
| 16 | ROSPA0107 - Vanatori Neamț | Jud. Neamț, Suceava | Idem ca la ROSCI0270 Vânători Neamț | Idem ca la ROSCI0270 Vânători Neamț | <p>Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare</p> <p>Decizia nr. 317/19.07.2021</p> | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 17 | ROSPA0125 - Lacurile | Jud. Neamț | Planul de management al | Obiectivul general al planului de management vizează menținerea | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|---------------------|------------|--|---|---|--|---------------------|--------|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | Vaduri si Pangarați | | sitului Natura 2000 ROSPA0125 Lacurile Vaduri și Pângărați Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1170/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0125 Lacurile Vaduri și Pângărați | unui statut de conservare favorabil al speciilor de avifaună și habitatelor de interes comunitar specifice, asigurarea unei gestionări durabile a resurselor naturale și conservarea peisajului actual prin integrarea și încurajarea activităților antropice tradiționale. Obiectivele specifice ale planului de management sunt: a) Conservarea populațiilor de păsări de interes conservativ și a habitatelor acestora; b) Conservarea peisajelor caracteristice și a elementelor geologice, geomorfologice și hidrogeomorfologice specifice ariei protejate ROSPA0125 Lacurile Vaduri și Pângărați; c) Managementul elementelor cadrului biotic și abiotic astfel încât să se păstreze calitatea habitatelor păsărilor acvatice; d) Stimularea cercetării științifice în scopul anticipării evoluțiilor teritoriului analizat; e) Promovarea educației ecologice, a informării, conștientizării și a consultării publicului în scopul formării unei atitudini favorabile a comunităților locale din vecinătate, a factorilor de decizie implicați în gestionarea teritoriului și a turiștilor, față de valorile ariei protejate; f) Încurajarea comunităților locale în vederea dezvoltării unor activități economice care, prin utilizarea durabilă a resurselor, să le aducă beneficii și să contribuie la | de conservare Decizia nr. 320/19.07.2021 | | | | | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | | |
|---------|-----------------------------|------------|--|--|---|--|---------------------|--------|--|-----|-----|--|--|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | | |
| | | | | <p>reducerea presiunii asupra elementelor protejate, promovând împreună cu comunitățile locale valorile culturale și tradiționale;</p> <p>g) Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor teritoriale și eliminarea celor susceptibile a avea un impact negativ asupra mediului, biodiversității și geodiversității;</p> <p>48</p> <p>h) Monitorizarea continuă a activităților cu potențial impact semnificativ asupra mediului, precum și a acelor care pot determina un impact cumulativ;</p> <p>i) Asigurarea oportunităților pentru ca turismul și recreerea să se desfășoare în conformitate cu imperatiile de conservare a patrimoniului natural.</p> <p>j) Propunerea includerii în denumirea ariei protejate ROSPA0125 Lacurile Vaduri și Pângărați și a Lacului Bâta Doamnei</p> | | | | | | | | | |
| 18 | ROSPA0129 - Masivul Ceahlău | Jud. Neamț | Planul de management al Parcului Național Ceahlău Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1934/2015 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Național Ceahlău | <p>Obiectivele de management ale Parcului Național Ceahlău sunt:</p> <p>a) conservarea și protecția diversității biologice și a elementelor de peisaj;</p> <p>b) promovarea activităților de turism și recreere, în concordanță cu obiectivele de conservare a patrimoniului natural;</p> <p>c) interzicerea activităților antropice cu impact asupra mediului, care nu sunt în interesul comunităților umane din interiorul și proximitatea ariei protejate și care nu folosesc</p> | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | |
|---------------------------|--|-------------------|---|---|---|--|---|---|--|-----|-----|--|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | | | tehnici tradiționale ori tehnologii noi cu impact redus asupra mediului; d) susținerea activităților de cercetare științifică și monitorizarea mediului, care nu aduc prejudicii elementelor protejate; e) promovarea și încurajarea activităților educaționale la nivelul populației locale, turiștilor și publicului larg; f) promovarea acțiunilor de reconstrucție ecologică în zonele în care echilibrul ecologic a fost afectat; g) informarea publicului și comunităților locale despre avantajele economice, culturale și spirituale ale activităților de conservare din Parcul Național Ceahlău. | | | | | | | | |
| 19 | ROSPA0138 - Piatra Soimului - Seorteni - Jud. Neamt, Bacau Gârleni | Jud. Neamț, Bacau | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Nota nr. 8098/CA/16.03.2020 | | | | - 3 | +1 | +2 | |
| 20 | ROSPA0163 - Padurea Floreanu - Frumusica-Ciurea | Jud. Neamț, Iasi | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Nota nr. 10034/08.04.2021 | | | | - 3 | +1 | +2 | |
| 5. Judetul SUCEAVA | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ROSCI0010 Bistrita Aurie | Suceava 346.95 ha | Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1118/2016 privind aprobarea Planului de management și a | OG1. Conservarea și managementul biodiversității -al speciilor și habitatelor de interes conservative OG2. Inventarierea/evaluarea detaliată și monitoringul biodiversității | | Prioritatea 1 – Dezvoltarea unei economii competitive | 1.6 Creșterea competitivității economice în mediul rural 1.7 Sprijinirea valorificării | <u>Efecte pozitive prin:</u> Reabilitarea, modernizarea, extinderea infrastructurii de turism balnear, a unitatilor de tratare si infrastructurii conexe: alei pietonale, piste pentru | - 3 | +1 | +2 | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|------------------------------|--------------------------------------|--|---|---|--|--|--|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | Regulamentului sitului ROSCI0010 Bistrița Aurie | <p>OG3. Administrarea și managementul efectiv al ariei naturale protejate și asigurarea durabilității managementului</p> <p>OG 4: Comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului</p> <p>OG5: Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile.</p> <p>OG6: Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil - prin intermediul valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului</p> | | | potentialului turistic existent Măsuri asociate: 1.7.1 Dezvoltarea infrastructurii de turism si de agrement aferenta, promovarea potentialului turistic | biciclisti, a trotuare, spatii verzi, dotari mobilier urban, wi-fi spatii publice, facilitati pentru agrement pe terenuri amenajate (terenuri sport, spatii joaca pentru copii, teatre-cinematografe in aer liber), inclusiv a drumurilor de acces, utilitatilor aferente, retelei de iluminat public, etc. <ul style="list-style-type: none"> • Crearea si extinderea infrastructurii de agrement, inclusiv a utilitatilor aferente • Reabilitarea, modernizarea, extinderea spatiilor de cazare, inclusiv a infrastructurii de agrement conexe • Amenajarea obiectivelor turistice naturale de utilitate publica, inclusiv crearea, modernizarea infrastructurilor conexe de utilitate publica • Dezvoltarea sistemului de semnalizare a atractiilor turistice: panouri, harti turistice pe drumurile nationale si judetene, gari, autogari, aerogari • Dezvoltarea de aplicatii tip e-turism: promovarea produselor si serviciilor turistice • Dezvoltarea infrastructurii de agrement asociate sporturilor de iarna <ul style="list-style-type: none"> • Realizarea/modernizarea traseelor montane, a retelei de cabane si refugii montane, locuri de popas, punctelor de observare/filmare, posturilor salvamont • Dezvoltarea si diversificarea infrastructurii fizice de agrement | | | |
| 2 | ROSCI0019 Calimani - Gurghiu | Harghita; Mures; Suceava 24180.90 ha | Planului de management al Parcului Național Călimani Hotărârea Guvernului nr. 1035/2011, pentru aprobarea Planului de management al Parcului Național Călimani | <p>OG1- Conservarea biodiversității și peisajului la standarde ridicate printr-o monitorizare adecvată, permițând studierea factorilor care le amenință, a dinamicii și structurii acestora</p> <p>OG2 - Conștientizarea și educarea publicului și a factorilor interesați pentru înțelegerea importanței conservării naturii și pentru a obține sprijin în vederea realizării obiectivelor parcului.</p> <p>OG3 - Utilizarea durabilă a resurselor turistice în folosul parcului prin dezvoltarea de programe specifice.</p> <p>OG4 - Gospodărirea parcului va asigura resursele umane, financiare și fizice necesare atingerii obiectivelor Planului de management, obținând în același</p> | | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | |
|---------|-----------------|---|---|--|---|--|--|------------------------------------|---|-----------------------|--|----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | | | timp recunoașterea locală, națională și internațională. | | | | | | | | |
| 3 | ROSCI0051 Cusma | Bistrita Nasaud; Mures; Suceava 44084.22 ha | Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0051 Cușma și al celor 9 arii naturale protejate de interes național incluse în sit Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1026/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0051 Cușma și al celor 9 arii naturale protejate de interes național incluse în sit | <p>Obiectiv General 1: Asigurarea conservării speciilor și habitatelor pentru care au fost declarate ariile naturale protejate, în sensul menținerii stării de conservare favorabilă a acestora.</p> <p>Obiectiv General 2: Asigurarea bazei de informații/date referitoare la speciile și habitatele pentru care a fost declarat situl ROSCI0051 Cușma - inclusiv starea de conservare a acestuia - cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul conservării biodiversității și evaluarea eficienței managementului.</p> <p>Obiectiv General 3: Asigurarea managementului eficient al sitului ROSCI0051 Cușma și al ariilor protejate de interes național pe care le include cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservativ.</p> <p>Obiectiv General 4: Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor, schimbarea atitudinii și comportamentului - pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității.</p> <p>Obiectiv General 5: Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor</p> | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare DECIZIE nr.523/05.11.2020 | Prioritatea 3 - Protejarea mediului si optimizarea utilizarii resurselor | Obiectiv specific 3.1. Sprijinirea si promovarea eficienței energetice Masuri asociate - 3.1.1 Cresterea eficienței energetice si a utilizării energiei din resurse regenerabile in sectorul rezidential, infrastructura publica si firme | necesara petrecerii timpului liber | <ul style="list-style-type: none"> • Promovarea turismului ecologic • Dezvoltarea de observatoare pentru promovarea imaginii turistice a regiunii (sistemul integrat de management si marketing al destinatiei) | - 3 | +1 | +2 |
| | | | | | | | | | | Efecte pozitive prin: | <ul style="list-style-type: none"> • Reabilitarea, modernizarea sistemelor de iluminat public, inlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent si incandescent cu corpuri de iluminat cu eficienta energetica ridicata si durata mare de viata • Elaborarea si implementarea unui plan regional de actiune privind energia si clima • Elaborarea si implementarea de strategii pentru cresterea eficientei energetice, a reducerii emisiilor de CO2 • Derularea de campanii de promovare, • Utilizarea surselor regenerabile de energie pentru asigurarea necesarului de energie termica pentru incalzire si prepararea apei calde menajere (amplasarea de panouri solare, sisteme de utilizare a energiei geotermale, biomasei, energiei eoliene etc.) | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul arilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a arilor naturale protejate | | |
|---------|---|---|--|--|--|---|---|--|---|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | | nedurabile. Obiectiv General 6: Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil - prin intermediul valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului. | | | 3.2. Promovarea managementului durabil al Apei | <ul style="list-style-type: none"> Crearea, reabilitarea, modernizarea, extinderea rețelelor de transport și distribuție a apei potabile și de apă uzată Construirea, rețehnologizarea, reabilitarea, modernizarea stațiilor de epurare a apelor uzate menajere care asigură colectarea și epurarea încărcării organice biodegradabile Sprijinirea proiectelor de investiții, sistemelor individuale, cu dimensiuni mai mici și care adresează în proporție mai mare apa uzată Realizarea de investiții în managementul namolurilor provenite de la stațiile de epurare a apelor uzate cu efecte directe asupra calității apelor supra/subterane. <p>Pe lângă continuarea investițiilor integrate regionale se vor avea în vedere și proiecte noi de investiții de dimensiuni reduse, care adresează în proporție mai mare apa uzată și eventuale sisteme individuale.</p> <p>Efecte pozitive prin:</p> <ul style="list-style-type: none"> Investiții în sistemele de management integrat al deșeurilor (menajere, industriale, periculoase) – construcția, reabilitarea, modernizarea stațiilor de sortare, tratare achiziționarea de echipamente pentru realizarea colectării selective a deșeurilor, construcția | | | |
| 4 | ROSCI0075 Padurea Patrauti | Suceava 8732.19 ha | | | | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 5 | ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlau | Botosani; Iasi; Suceava 25062.64 ha | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare | | | | - 3 | +1 | +2 |
| | | | | | NOTA 7899/BT/08.04.2021 | | | | | | |
| 6 | ROSCI0081 Fânețele seculare Frumoasa | Suceava 9.40 ha | Planului de management al sitului Natura 2000 Fânețele seculare Frumoasa Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 345/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 Fânețele seculare Frumoasa | OG1 Conservarea biodiversității; OG2 Managementul folosirii terenurilor și al resurselor naturale; OG3 Promovarea educației și conștientizării pentru susținerea tuturor obiectivelor; OG4 Cercetarea; OG5 Administrarea și managementul efectiv al ariei naturale protejate; OG6. Monitorizarea. | | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 7 | ROSCI0082 Fânețele seculare Ponoare | Suceava 57.59 ha | Planul de management al sitului de importanță comunitară Fânețele seculare Ponoare Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 344/2016 privind | OG1 Conservarea biodiversității; OG2 Managementul folosirii terenurilor și al resurselor naturale; OG3 Promovarea educației și conștientizării pentru susținerea tuturor obiectivelor; OG4 Cercetarea; OG5 Administrarea și managementul efectiv al ariei | | | | | - 3 | +1 | +2 |
| | | | | | | | | 3.3 Promovarea tranziției către economia circulară | | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul arilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a arilor naturale protejate | | | | |
|---------|----------------------------|----------------------|--|---|--|---|---|--|---|-----|-----|----|----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | | |
| | | | aprobarea Planului de management al sitului sitului de importanță comunitară Fânețele seculare Ponoare | naturale protejate; OG6. Monitorizarea. | | | | de depozite ecologice • Investiții în extinderea sistemului de colectare separată a deșeurilor reciclabile și biodeseurilor, mai ales în zonele care se suprapun sau se află în vecinătatea arilor protejate • Investiții în îmbunătățirea sistemelor de management integrat al deșeurilor care să conducă la creșterea gradului de reutilizare și reciclare a deșeurilor, de prevenire a generării deșeurilor • Dezvoltarea și implementarea planurilor județene de gestionare a deșeurilor corelate cu obiectivele de conservare din ariile protejate. <u>Efecte pozitive prin :</u> • Dezvoltarea infrastructurii de monitorizare și avertizare a fenomenelor meteorologice severe; • Investiții în amenajarea cursurilor de apă și realizarea unor sisteme de avertizare-alarmare sonoră a populației și a obiectivelor din zonele potențial afectate; • Managementul inundațiilor și reducerea impactului acestora și ale celorlalte fenomene naturale asociate principalelor riscuri accentuate de schimbările climatice asupra populației, proprietății și mediului; • Reducerea impactului manifestării secetei și furtunilor asupra populației, proprietății și | | | | | |
| 8 | ROSCI0086 Găina -Lucina | Suceava 842.55 ha | Planul de management al sitului ROSCI0086 Găina-Lucina Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1241/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului ROSCI0086 Găina-Lucina | OG 1 Asigurarea conservării speciilor și habitatelor pentru care a fost declarată aria naturală protejată, în sensul menținerii stării de conservare favorabilă a acestora OG2 Asigurarea bazei de informații/ date referitoare la speciile și habitatele pentru care a fost declarată aria naturală protejată (inclusiv starea de conservare a acestora) cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul conservării biodiversității și evaluarea eficienței managementului. OG3 Asigurarea managementului eficient al ariei naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservativ OG4 Creșterea nivelului de conștientizare (îmbunătățirea cunoștințelor și schimbarea atitudinii și comportamentului) pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității. OG5 Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile. OG 6 Crearea de oportunități pentru | | | 3.4 Promovarea adaptării la schimbările climatice și prevenirea riscurilor | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | |
|---------|--------------------------------|--------------------------------------|---|--|--|--|---------------------|--|--|-----|-----|--|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | | | desfășurarea unui turism durabil (prin intermediul valorilor naturale și culturale) cu scopul limitării impactului asupra mediului | | | | | | | | |
| 9 | ROSCI0101 Larion | Blasitrita Nasaud Suceava 3058.83 ha | Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0101 Larion și al ariei naturale protejate de interes național 2.222 Crovul de la Larion Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 797/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0101 Larion și al ariei naturale protejate de interes național 2.222 Crovul de la Larion | OG1 - Asigurarea condițiilor necesare pentru conservarea biodiversității. OG2 - Turism și promovare - Integrarea ariilor protejate în strategia și programele de vizitare ale zonei și îmbunătățirea infrastructurii de vizitare în vederea contribuției la conștientizarea importanței valorilor naturale și la dezvoltarea economică a comunităților locale. OG3 - Informare, conștientizare, educație ecologică- Creșterea nivelului de acceptare a Sitului Larion și obținerea sprijinului factorilor interesați în vederea realizării obiectivelor de conservare ale Sitului Larion prin activități de conștientizare, informare și educație ecologică în colaborare cu comunitățile locale și alți factori interesați. OG4 - Administrarea ariilor protejate- Asigurarea unui management eficient și adaptabil al Sitului Larion prin crearea și susținerea unei structuri funcționale de management, pe durata de implementare a planului de management. | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare DECIZIA nr. 533/05.11.2020 | | | <p>mediului;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realizarea de perdele de protecție atmosferice și fonice de-a lungul arterelor rutiere intense circulante, magistrelor feroviare, aeroporturilor; • Investiții pentru stabilizarea versanților din apropierea cailor de acces – infrastructura feroviara și rutiera afectata de alunecari de teren; • Derularea de programe de împadurire a zonelor desertificate (cu un grad ridicat de eroziune), de creare de perdele forestiere de protecție a terenurilor agricole; • Sprijin pentru extinderea, modernizarea și rețehnologizarea sistemelor de irigații care au în vedere reducerea incidentei fenomenelor meteorologice extreme (seceta, eroziune); • Sprijin pentru realizarea și implementarea planurilor de acțiune privind reabilitarea siturilor potențial contaminate sau contaminate, inclusiv refacerea ecosistemelor naturale și asigurarea calitatii factorilor de mediu • Elaborarea de studii pentru monitorizarea și evaluarea stării de conservare a habitatelor și speciilor din ariile naturale protejate, pentru fundamentarea planurilor de management și în conformitate cu Obiectivele specifice de conservare OSC; | - 3 | +1 | +2 | |
| 10 | ROSCI0124 Muntii Maramuresului | Maramures; Suceava 106867.86 ha | Planul de management al Parcului Natural | OG 1 - Managementul diversității biologice; OG 2 - Managementul responsabil | | | | | | | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|------------------------------------|-----------------------------|--|--|---|--|--|--|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | Munții Maramureșului, ale sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0131 Munții Maramureșului și ale ariilor naturale protejate de interes național suprapuse Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1157/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Natural Munții Maramureșului, ale sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, ale ariei de protecție specială | al resurselor naturale; OG 3 - Conștientizare publică și dezvoltare locală; OG 4 - Management și administrare. | | | 3.5 Îmbunătățirea protecției și conservării biodiversității și reducerea poluării | <ul style="list-style-type: none"> • ELABORAREA, ACTUALIZAREA planurilor, strategiilor de management a ariilor naturale protejate, a planurilor de acțiune aferente; • Acțiuni de menținere și de refacere a siturilor Natura 2000 pentru specii și habitate, precum și a ecosistemelor degradate • Investiții în infrastructura de uz public orientată spre protecția și gestionarea mediului în ariile naturale protejate; • Organizarea și derularea de campanii de informare și conștientizare publică, dedicate educației și creșterii gradului de conștientizare cu privire la conservarea și îmbunătățirea stării de conservare a ariilor naturale; • Crearea, dezvoltarea sistemelor informatice, achiziționarea de echipamente și instrumentarul necesar structurii responsabile pentru administrarea/asigurarea managementului ariei protejate în vederea îndeplinirii obiectivelor de protecție și conservare a speciilor și habitatelor și monitorizării stării de conservare favorabile a habitatelor • Derularea de activități care vizează creșterea capacității administrative a structurilor responsabile pentru administrarea, managementului ariei naturale protejate; • Reconversia funcțională și/sau refuncționalizarea unor terenuri | | | |
| 11 | ROSCI0184 Padurea Zamostea - Lunca | Botosani; Suceava 320.44 ha | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare NOTA privind setul minim de măsuri nr. 7899/BT/1602/08.0 4.2021 | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 12 | ROSCI0196 Pietrosul Broștenilor - | Suceava 455.96 ha | Planul de management al sitului Natura 2000 | OG1 Conservarea și managementul biodiversității -al speciilor și habitatelor de interes | | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|-------------------------------|-----------------------|---|--|---|--|--|---|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | Cheile Zugrenilor | | ROSCI0196 Pietrosul Broștenilor - Cheile Zugrenilor Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0196 Pietrosul Broștenilor - Cheile Zugrenilor | Conservative OG2 Inventarierea/evaluarea detaliată și monitoringul biodiversității OG3 Administrarea și managementul efectiv al ariei naturale protejate și asigurarea durabilității managementului OG4 Comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului OG5 Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile OG6 Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil - prin intermediul valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului | | Prioritatea 4 - Dezvoltarea unei infrastructuri moderne, inteligente, reziliente și durabile | 4.1 Creșterea accesibilitatii, conectivitatii și siguranței prin realizarea de investiții în infrastructura de transport 4.3 Reducerea emisiilor de carbon prin realizarea și implementarea planurilor de mobilitate urbana | urbane și suprafețe abandonate și neutilizate din interiorul orașelor și transformarea în spații verzi/parcuri; • Amenajare spații verzi în zonele periurbane (defrisarea vegetației existente; modelarea terenului; plantarea cu plante perene /gazonarea suprafețelor, inclusiv plantare arbori și arbuști); • Crearea de facilități pentru recreere pe terenurile amenajate (zone speciale amenajate pentru sport, locuri de joacă pentru copii, etc.). <u>Efecte pozitive prin:</u> • Crearea, reabilitarea, modernizarea și extinderea rețelei feroviare, în special dublarea și electrificarea liniilor existente, inclusiv consolidări pe traseele afectate de fenomene de pantă (alunecări de teren, fenomene de eroziune, inundații etc.); • Dezvoltarea de terminale intermodale cu impact major asupra valorificării transportului feroviar pe rețeaua TEN-T; • Modernizarea garilor, inclusiv a utilitatilor aferente, dotarea cu automate de eliberare a legitimațiilor de călătorie (inclusiv sistem informatic aferent), elemente de semnalizare a mijloacelor de transport în comun, accesului către obiectivele turistice; | | | |
| 13 | ROSCI0212 Rarău - Giumalau | Suceava 2526.79 ha | Planul de management al siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și ale rezervațiilor incluse Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 965/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și | OG 1- Menținerea/atingerea stării de conservare favorabilă pentru speciile și habitatele de interes comunitar din siturile Natura 2000 ROSCI0212 Rarău – Giumalău și ROSPA0083 Munții Rarău – Giumalău OG 2 - Întărirea capacității custodelui în asigurarea managementului efectiv și eficient. OG 3 - Generarea pe termen lung, în zona siturilor Natura 2000 ROSCI0212 Rarău – Giumalău și ROSPA0083 Munții Rarău – Giumalău, a unui mediu socio-economic prietenos conceptului de conservare a valorilor naturale. | | | | | | | - 3 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul arilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a arilor naturale protejate | | | |
|---------|--|----------------------|--|---|--|---|---|--|---|-----|-----|--|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | | ale rezervațiilor incluse | | | | | | | | | |
| 14 | ROSCI0245 Tinovul de la Romanesti | Suceava 20.99 ha | Planul de management al sitului ROSCI0245 Tinovul de la Românești Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 961/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului ROSCI0245 Tinovul de la Românești | OG.1 Conservarea și managementul biodiversității - al speciilor și habitatelor de interes conservative OG.2 Inventarierea/evaluarea detaliată și monitoringul biodiversității OG.3 Administrarea și managementul efectiv al ariei naturale protejate și asigurarea durabilității managementului OG:4 Comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului OG:5 Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile OG:6 Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil – prin intermediul valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului | | | 4.5 Asigurarea condițiilor de dezvoltare în mediul rural, prin realizarea de investiții în infrastructura locala | <ul style="list-style-type: none"> • Extinderea, modernizarea pistelor de decolare-aterizare și a pistelor de rulaj; • Extinderea, modernizarea terminalelor de pasageri; • Modernizarea platformelor de imbarcare și debarcare; • Modernizarea și dotarea cu echipamente de navigație aferente turnurilor de control; • Achiziționarea și instalarea de sisteme de navigație instrumentală; • Extinderea platformelor în vederea asigurării spațiilor de parcare și operare la sol a aeronavelor; • Amenajarea de parcuri; • Extinderea, modernizarea drumurilor de acces spre și dinspre aeroport; • Reabilitarea, modernizarea drumurilor publice județene, comunale, în special a celor care asigură o creștere a accesibilității între zonele rurale, comunitățile izolate și centrele urbane limitrofe, între orașele mici și mijlocii și zonele funcționale urbane, a conectivității și accesibilității transnaționale cu Republica Moldova și Ucraina; • Construcția, modernizarea variantelor ocolitoare, în special pentru zonele urbane aglomerate, congestionate care se confruntă cu probleme de poluare atmosferică și fonică; • Modernizarea străzilor | - 3 | +1 | +2 | |
| 15 | ROSCI0247 Tinovul Mare Poiana Stampei | Suceava 695.93 ha | Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0247 Tinovul Mare Poiana Stampei Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1042/2016 privind aprobarea Planului de management al | OG.1 Conservarea și managementul biodiversității - al speciilor și habitatelor de interes conservative OG.2 Inventarierea/evaluarea detaliată și monitoringul biodiversității OG.3 Administrarea și managementul efectiv al ariei naturale protejate și asigurarea durabilității managementului OG:4 Comunicare, educație | | | | o creștere a accesibilității între zonele rurale, comunitățile izolate și centrele urbane limitrofe, între orașele mici și mijlocii și zonele funcționale urbane, a conectivității și accesibilității transnaționale cu Republica Moldova și Ucraina; | - 3 | +1 | +2 | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul arilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a arilor naturale protejate | | |
|---------|-------------------------------|----------------------------|--|---|--|---|---------------------|--|---|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | sitului de importanță comunitară ROSCI0247 Tinovul Mare Poiana Stampei | ecologică și conștientizarea publicului OG:5 Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile OG:6 Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil – prin intermediul valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului | | | | orasanesti, in special cele care asigura o crestere a accesibilitatii si conectivitatii cu variantele ocolitoare existente/viitoare; • Reabilitare, modernizare drumuri de acces catre aeroporturi, zonele de interes turistic si infrastructurile de sprijin a afacerilor; • Consolidari terasamente, refacere si reabilitare a drumurilor de acces afectate de calamitati naturale, a trecerilor cale ferata; | | | |
| 16 | ROSCI0249 Tinovul Saru Dornei | Suceava 41.80 ha | Planul de management al sitului ROSCI0249 Tinovul șaru Dornei - Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 962/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului ROSCI0249 Tinovul șaru Dornei | OG.1 Conservarea și managementul biodiversității - al speciilor și habitatelor de interes conservative OG.2 Inventarierea/evaluarea detaliată și monitoringul biodiversității OG.3 Administrarea și managementul efectiv al ariei naturale protejate și asigurarea durabilității managementului OG:4 Comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului OG:5 Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile OG:6 Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil – prin intermediul valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului | | | | <u>Efecte pozitive indirecte</u> , pe termen lung, prin formarea de personal calificat, cu deprinderi profesionale conforme noilor tehnologii. De asemenea, dezvoltarea infrastructurii de învățământ universitar creează premisele de plus valoare în domeniile de interes pentru protecția mediului prin formarea de specialiști cu abilități adaptate contextului actual. <u>Efecte negative în perioadele de construcție/reabilitare a infrastructurii, care vor fi analizate și reglementate punctual, în cadrul procedurilor de avizare a lucrărilor.</u> | - 3 | +1 | +2 |
| 17 | ROSCI0270 Vanatori-Neamt | Neamt; Suceava 30196.62 ha | Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. | OG1- MANAGEMENTUL BIODIVERSITĂȚII - Menținerea biodiversității prin conservarea | | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturilor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|-----------------|------------|---|--|---|--|---------------------|--------|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | 1246/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Natural Vânători Neamț și al siturilor Natura 2000 ROSCI0270 Vânători Neamț și ROSPA0107 Vânători Neamț | <p>speciilor și ecosistemelor cheie OG2 - TURISM ȘI RECREERE - Atragerea turiștilor și extinderea perioadei de ședere în zonă prin dezvoltarea ecoturismului și promovarea valorilor naturale, spirituale, tradiționale, istorice și culturale ale regiunii</p> <p>OG3 - CONȘTIENȚIZARE, CONSERVARE TRADIȚII ȘI COMUNITĂȚI LOCALE - Implicarea publicului și a comunităților în conservarea valorilor ariilor naturale protejate prin programe de educație și conștientizare Menținerea intactă a moștenirii spirituale și cultural-istorice. Sprijinirea comunităților în păstrarea valorilor spirituale, deprinderilor și obiceiurilor tradiționale, în beneficiul tuturor</p> <p>OG4 - MANAGEMENT ȘI ADMINISTRAȚIE - Întărirea capacității administrative, stabilirea unor mecanisme adecvate pentru continuarea activităților specifice și promovarea unei strânse colaborări cu factorii interesați din aria naturală protejată.</p> <p>Obiectivele de management ale Administrației Parcului Natural Vânători Neamț sunt:</p> <p>a) menținerea biodiversității prin conservarea speciilor, și ecosistemelor cheie;</p> <p>b) reintroducerea în libertate a marilor erbivore sălbatice specifice Munților Carpați, dispărute din fauna României;</p> | | | | | | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | | | |
|---------|---------------------------------|----------------------|--|---|---|--|---------------------|--------|--|-----|-----|-----|----|----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | | | |
| | | | | <p>c) sprijinirea comunităților în păstrarea valorilor culturale și spirituale specifice zonei, conservarea peisajelor caracteristice;</p> <p>d) atragerea turiștilor și extinderea perioadei de ședere în zonă prin dezvoltarea ecoturismului și promovarea valorilor naturale, spirituale, tradiționale, istorice și culturale ale zonei;</p> <p>185</p> <p>e) sprijinirea comunităților în păstrarea deprinderilor și obiceiurilor tradiționale;</p> <p>f) promovarea și crearea oportunităților pentru dezvoltarea durabilă a economiei locale în concordanță cu obiectivele Parcului;</p> <p>g) implicarea publicului și a comunităților în conservarea valorilor Parcului prin programe de educație și conștientizare;</p> <p>h) întărirea capacității administrative, stabilirea unor mecanisme adecvate pentru continuarea activităților specifice și promovarea unei strânse colaborări cu factorii interesați din aria de cuprindere a Parcului Natural Vânători Neamț.</p> | | | | | | | | | | |
| 18 | ROSCI0310 Lacurile Fălticeni | Suceava 876.69 ha | Idem ca la ROSPA0064 Lacurile Fălticeni | | | | | | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 19 | ROSCI0321 Moldova Superioara | Suceava 409.48 ha | Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1136/2016 privind aprobarea Planului | Programul A: Conservarea biodiversității Obiectiv strategic: Menținerea stării favorabile de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ | | | | | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|--|---------------------------------------|--|--|---|--|---------------------|--------|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | de management și Regulamentului sitului ROSCI0321 Moldova Superioară | <p>prin aplicarea și îmbunătățirea măsurilor de conservare</p> <p>Programul B: Managementul resurselor naturale</p> <p>Obiectiv strategic: Reglementarea, controlul și monitorizarea activităților de utilizare a resurselor naturale de pe suprafața ariei naturale protejate ROSCI0321 Moldova Superioară, în conformitate cu obiectivele de conservare și nevoile comunităților locale</p> <p>Programul C: Informarea și conștientizarea publicului</p> <p>Obiectiv strategic: Creșterea gradului de informare și conștientizare a publicului referitor la valorile naturale ale ariei naturale protejate ROSCI0321 Moldova Superioară</p> <p>Programul D: Monitorizarea Planului de management</p> <p>Obiectiv strategic: Asigurarea coordonării și eficienței activităților desfășurate în vederea asigurării stării favorabile de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ</p> | | | | | | | |
| 20 | ROSCI0328 Obcinele Bucovinei | Suceava 24387.03 ha | Idem ca la ROSPA0089 Obcina Feredeului | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 21 | ROSCI0363 Raul Moldova între Oniceni și | Iasi; Neamt; Suceava 3361.51 ha | PM al ROSCI0363 Raul Moldova între Oniceni și Mitești și | OG1. Asigurarea stării de conservare favorabilă pentru toate speciile de interes | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|---|---------------------------|--|---|---|--|---------------------|--------|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | Mitesti | | Regulamentul ROSCI0363 Raul Moldova între Oniceni și Mitesti, din 12.08.2016 (OM nr. 1640/2016 publicat în M.O. nr. 922116.11.2016) | comunitar/național și habitatelor acestora din sit OG2. Promovarea și aplicarea unor forme de vizitare și turism în concordanță cu obiectivele de conservare ale sitului OG3. Îmbunătățirea atitudinii populației față de valorile naturale ale sitului, prin informare, conștientizare, implicare și educare a tinerei generații în spiritul protecției naturii OG4. Asigurarea unui management integrat eficient și adaptabil în vederea realizării obiectivelor | DECIZIA 127/18.03.2021 | | | | | | |
| 22 | ROSCI0365 Raul Moldova între Paltinoasa și Rusi | Neamt; Suceava 5329.71 ha | Planul de management al sitului ROSCI0365 Râul Moldova între Paltinoasa și Ruși Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1570/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0365 Râul Moldova între Paltinoasa și Ruși | OG1. Asigurarea stării de conservare favorabilă pentru toate speciilor de interes comunitar/național și habitatelor acestora din sit OG2. Promovarea și aplicarea unor forme de vizitare și turism în concordanță cu obiectivele de conservare ale sitului OG3. Îmbunătățirea atitudinii populației față de valorile naturale ale sitului, prin informare, conștientizare, implicare și educare a tinerei generații în spiritul protecției naturii OG4. Asigurarea unui management integrat eficient și adaptabil în vederea realizării obiectivelor | - | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 23 | ROSCI0371 Cumparatura | Suceava 395.78 ha | | | | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 24 | ROSCI0379 Raul Suceava | Suceava 1099.23 ha | | | Nota nr. 11529/21.08.2020 Obiectivele specifice de | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | |
|---------|---|-----------------------------------|---|--|---|--|---------------------|--------|--|-----|-----|--|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | | | | conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor | | | | | | | |
| 25 | ROSCI0380 Raul Suceava Liteni | Suceava 1253.86 ha | | | Nota nr. 13437/11.09.2020 Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor | | | | - 3 | +1 | +2 | |
| 26 | ROSCI0391 Siretul Mijlociu - Bucecea | Botosani; Suceava 586.69 ha | Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1205/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0391 Siretul Mijlociu - Bucecea | 1. Conservarea speciilor: Aspius aspius – avatul, Gobio kessleri - porcușorul de nisip, Cobitis taenia - zvrărluga, Sabanejewia aurata - dunarița, Barbus meridionalis – moioagă, Unio crasus - scoica mică de râu și habitatului 6430 - Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin 2. Actualizarea bazei de date referitoare la speciile: Aspius aspius – avatul, Gobio kessleri - porcușorul de nisip, Cobitis taenia - zvrărluga, Sabanejewia aurata - dunarița, Barbus meridionalis – moioagă, Unio crasus - scoica mică de râu și la habitatul 6430 - Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin habitatul 3. Asigurarea managementului | | | | | - 3 | +1 | +2 | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | | | |
|---------|------------------------------|----------------------|---|--|---|--|---------------------|--------|--|-----|-----|-----|----|----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | | | |
| | | | | <p>eficient al sitului</p> <p>4. Creșterea nivelului de conștientizare, îmbunătățirea nivelului de cunoaștere și schimbarea atitudinii și comportamentului la nivelul grupurilor interesate care au impact asupra conservării biodiversității sitului</p> <p>5. Menținerea și promovarea activităților de exploatare durabilă a resurselor biodiversității sitului</p> <p>6. Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil, prin intermediul valorilor naturale și culturale, cu scopul limitării impactului asupra mediului și biodiversității sitului</p> | | | | | | | | | | |
| 27 | ROSCI0392 Slatina | Suceava 144.62 ha | | | | | | | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 28 | ROSPA0064 Lacurile Falticeni | Suceava 787.41 ha | Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1226/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSPA0064 Lacurile Falticeni | <p>OG1- Managementul biodiversității- Menținerea / refacerea habitatului speciilor conservative prin managementul responsabil al luciului de apă, al terenurilor limitrofe, și al activităților ce se desfășoară în Situl ROSPA0064 Lacurile Falticeni și zonele limitrofe.</p> <p>OG2 - Conștientizare și educație ecologică -Asigurarea colaborării și sprijinului factorilor interesați principali pentru atingerea dezideratelor de conservare și a îmbunătățirea nivelului de conștientizare a importanței valorilor naturale din Situl ROSPA0064 Lacurile Falticeni de către localnici și alte grupuri interesate.</p> <p>OG3 - Management și monitorizare</p> | | | | | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | | |
|---------|-----------------------------------|--|---|---|---|--|---------------------|--------|--|-----|-----|----|----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | | |
| | | | | - Asigurarea resurselor necesare pentru managementul ariei protejate, monitorizarea biodiversității și a activităților umane astfel încât să se asigure un instrument de măsură și control a evoluției factorilor de mediu și antropici. | | | | | | | | | |
| 29 | ROSPA0083 Muntii Rarau - Giumalau | Suceava 2186.33 ha | Idem la ROSCI0212 Rarau -Giumalau | Idem la ROSCI0212 Rarau - Giumalau | | | | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 30 | ROSPA0085 Muntii Rodnei | Blaștrita Nasaud; Maramureș; Suceava 54819.04 ha | Ordinul nr. 307 din 01.04.2019 privind aprobarea Planului de management și al Regulamentului Parcului Național Munții Rodnei, al ROSCI0125 Munții Rodnei, al ROSPA0085 Munții Rodnei și al celorlalte arii naturale protejate de interes național incluse | <p>Temele și obiectivele de management:</p> <p>Tema 1. Managementul biodiversității</p> <p>1.1 Inventariere și cartare</p> <p>1.2 Monitorizare stare de conservare</p> <p>1.3 Pază, implementare reglementări și măsuri specifice de protecție</p> <p>1.4 Managementul datelor</p> <p>1.5 Reintroducere specii dispărute</p> <p>1.6 Reconstrucție ecologică</p> <p>Tema 2. Turism</p> <p>2.1 Infrastructura de vizitare</p> <p>2.2 Servicii, facilități de vizitare și promovarea turismului</p> <p>2.3 Managementul vizitatorilor</p> <p>Tema 3. Conștientizare, conservare tradiții și comunități locale</p> <p>3.1 Tradiții și comunități</p> <p>3.2 Conștientizare și comunicare</p> <p>3.3. Educației ecologice</p> <p>Tema 4. Management și Administrare</p> <p>4.1 Echipament și infrastructură de funcționare</p> <p>4.2 Personal conducere, coordonare, administrare</p> | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare DECIZIA nr. 576/23.11.2021 | | | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | |
|---------|--------------------------------|------------------------|---|---|--|--|---------------------|--------|--|-----|-----|--|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | | | 4.3 Documente strategice și de planificare 4.4 Instruire personal | | | | | | | | |
| 31 | ROSPA0089 Obcina Feredeului | Suceava 63757.50 ha | Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1040/2016 privind aprobarea Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0089 Obcina Feredeului | OG1 Managementul biodiversității – care are ca scop menținerea stării favorabile de conservare pentru speciile de interes pentru conservare, prin aplicarea măsurilor de management al habitatelor de păduri și pajiști, în colaborare cu proprietarii /administratorii de terenuri și resurse naturale. OG2: Managementul resurselor naturale – care își propune reducerea impactului negativ al activităților de utilizare a resurselor naturale din aria protejată, asupra stării de conservare a speciilor, prin asigurarea utilizării durabile a acestor resurse și identificarea de soluții alternative, în colaborare cu autoritățile competente pentru protecția mediului, pe durata implementării planului. OG 3: Informare, conștientizare, educație ecologică - prin care se urmărește creșterea nivelului de informare și conștientizare și obținerea sprijinului factorilor interesați în vederea realizării obiectivelor de conservare ale ariei protejate prin activități specifice, inclusiv de educație ecologică în colaborare cu comunitățile locale și alți factori interesați.. OG 4: Administrare-management efectiv – care vizează asigurarea unui management eficient și adaptabil al ariei protejate prin | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare DECIZIA nr. 405/11.09.2021 | | | | - 3 | +1 | +2 | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | |
|---------|---|---------------------------------|--|---|--|--|---------------------|--------|--|-----|-----|--|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | | | asigurarea resurselor necesare în acest scop. OG 5: Monitorizare și evaluare – care își propune implementarea unui sistem de monitorizare a implementării planului de management prin analiza și evaluarea periodică a acțiunilor și indicatorilor cheie în vederea stabilirii eficienței managementului și pentru adaptareamăsurilor și acțiunilor de management. | | | | | | | | |
| 32 | ROSPA0107 Vanatori-Neamt | Suceava, Neamt 30705.62 ha | Idem la ROSCI0270 Vanatori-Neamt | Idem la ROSCI0270 Vanatori-Neamt | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Decizia nr. 317/19.07.2021 | | | | - 3 | +1 | +2 | |
| 33 | ROSPA0110 Acumulările Rogojești Bucecea | Botosani, Suceava 2106.50 ha | Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0110 Acumulările Rogojești – Bucecea Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1098/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0110 Acumulările Rogojești - Bucecea | OG1 Asigurarea stării de conservare favorabilă pentru toate speciile de păsări de interes de comunitar și habitatele acestora din ROSPA0110 Acumulările Rogojești - Bucecea OG2 Promovarea și aplicarea unor forme de vizitare și turism în concordanță cu obiectivele de conservare ale ROSPA0110 Acumulările Rogojești - Bucecea OG3 Îmbunătățirea atitudinii populației față de valorile naturale ale sitului, prin informare, conștientizare, implicare și educare a tinerei generații în spiritul protecției naturii OG4 Asigurarea unui management integrat eficient și adaptabil în | | | | | - 3 | +1 | +2 | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | |
|---------|-------------------------------------|---|--|---|---|--|---------------------|--------|--|-----|-----|--|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | | | vederea realizării obiectivelor | | | | | | | | |
| 34 | ROSPA0116 Dorohoi - Șaua Bucecei | Botosani, Iasi, Suceava 25358.95 ha | | | Nota nr. 253925/MF/18.12.2 020 Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor | | | | - 3 | +1 | +2 | |
| 35 | ROSPA0131 Munții Maramureșului | Maramureș; Suceava 71047.46 ha | Planul de management al Parcului Natural Munții Maramureșului, ale sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0131 Munții Maramureșului și ale ariilor naturale protejate de interes național suprapuse Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1157/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Natural Munții Maramureșului, ale | OG 1 - Managementul diversității biologice; OG 2 - Managementul responsabil al resurselor naturale; OG 3 - Conștientizare publică și dezvoltare locală; OG 4 - Management și administrare. | | | | - 3 | +1 | +2 | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | |
|--------------------------|-----------------------------|---|--|--|--|--|--|---|--|-----|-----|--|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | | sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, ale ariei de protecție specială | | | | | | | | | |
| | ROSPA0133 Muntii Calimani | Blașitrita Nasaud; Harghita; Mureș; Suceava 29160.06 ha | Planului de management al Parcului Național Călimani Hotărârea Guvernului nr. 1035/2011, pentru aprobarea Planului de management al Parcului Național Călimani | OG1- Conservarea biodiversității și peisajului la standarde ridicate printr-o monitorizare adecvată, permițând studierea factorilor care le amenință, a dinamicii și structurii acestora OG2 - Conștientizarea și educarea publicului și a factorilor interesați pentru înțelegerea importanței conservării naturii și pentru a obține sprijin în vederea realizării obiectivelor parcului. OG3 - Utilizarea durabilă a resurselor turistice în folosul parcului prin dezvoltarea de programe specifice. OG4 - Gospodărirea parcului va asigura resursele umane, financiare și fizice necesare atingerii obiectivelor Planului de management, obținând în același timp recunoașterea locală, națională și internațională. | | | | | | | | |
| 6. Judetul VASLUI | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ROSCI0117 Movila lui Burcel | Jud. Vaslui | Ordinul M.M.A.P. nr. 195/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0117 Movila lui Burcel | OG 1 Conservarea și managementul biodiversității - al speciilor și habitatului de interes conservativ; OG 2 Monitoringul biodiversității sitului; OG 3 Administrarea și managementul efectiv al sitului și asigurarea durabilității managementului; | Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor DECIZIE nr. | Prioritatea 1 – Dezvoltarea unei economii competitive | 1.6 Creșterea competitivității economice în mediul rural 1.7 Sprijinirea valorificării potențialului turistic existent Măsuri asociate: | Efecte pozitive prin: Reabilitarea, modernizarea, extinderea infrastructurii de turism balnear, a unitatilor de tratare si infrastructurii conexe: alei pietonale, piste pentru biciclisti, a trotuare, spatii verzi, dotari mobilier urban, wi-fi spatii publice, facilitati pentru agrement | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|---------------------------------------|-------------|--|--|--|--|--|--------|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | | OG 4 Comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului; OG 5 Utilizarea durabilă a resurselor vegetale; OG 6 Turismul durabil – prin intermediul valorilor naturale și culturale. | 236/14.06.2021 | 1.7.1 Dezvoltarea infrastructurii de turism și de agrement aferenta, promovarea potentialului turistic | pe terenuri amenajate (terenuri sport, spații joacă pentru copii, teatre-cinematografe în aer liber), inclusiv a drumurilor de acces, utilitatilor aferente, rețelei de iluminat public, etc. • Crearea și extinderea infrastructurii de agrement, inclusiv a utilitatilor aferente • Reabilitarea, modernizarea, extinderea spațiilor de cazare, inclusiv a infrastructurii de agrement conexe • Amenajarea obiectivelor turistice naturale de utilitate publica, inclusiv crearea, modernizarea infrastructurilor conexe de utilitate publica • Dezvoltarea sistemului de semnalizare a atractiilor turistice: panouri, harti turistice pe drumurile nationale și judetene, gari, autogari, aerogari • Dezvoltarea de aplicatii tip e-turism: promovarea produselor și serviciilor turistice • Dezvoltarea infrastructurii de agrement asociate sporturilor de iarna • Realizarea/modernizarea traseelor turistice, a rețelei de cabane și refugii, locuri de popas, punctelor de observare/filmare, • Dezvoltarea și diversificarea infrastructurii fizice de agrement necesara petrecerii timpului liber • Promovarea turismului ecologic • Dezvoltarea de observatoare pentru promovarea imaginii turistice a regiunii (sistemul | | | | |
| 2 | ROSCI0041 Coasta Rupturile Tanacu | Jud. Vaslui | | Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor NOTA 11267/CA/18.08.2020 | | | | - 3 | +1 | +2 | |
| 3 | ROSCI0080 Fanaturile de la Glodeni | Jud. Vaslui | Ordinul M.M.A.P. nr. 198/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0080 Fanaturile de la Glodeni | OG 1 Asigurarea conservării speciilor și habitatului pentru care a fost declarat situl Natura 2000 Fănațurile de la Glodeni, în sensul menținerii stării de conservare favorabilă a acestora OG 2 Asigurarea bazei de informații/date referitoare la speciile și habitatele pentru care a fost declarat situl - inclusiv starea de conservare a acestora - cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul conservării biodiversității și evaluarea eficienței managementului. OG 3 Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor și schimbarea atitudinii și comportamentului - | Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor DECIZIE 301/05.04.2021 | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul arilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a arilor naturale protejate | | |
|---------|---------------------------|-------------|---|---|--|---|--|--|---|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | | <p>pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității.</p> <p>OG 4 Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile.</p> | | | | integrat de management si marketing al destinației) | | | |
| 4 | ROSCI0330 Oșesti-Barzești | Jud. Vaslui | Ordinul M.M.A.P. nr. 44312016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0330 Oșesti-Barzești | <p>O.G.1. Menținerea stării favorabile de conservare a speciei <i>Spermophilus citellus</i> și îmbunătățirea stării de conservare a fragmentelor din habitatul 62 CO* - pentru asigurarea mediului de viață propice speciei potențiale <i>Mustela eversmannii</i></p> <p>O.G.2. Actualizarea bazei de informații/date referitoare la speciile pentru care a fost declarat situl și pentru fragmentele din habitatul 62 CO*</p> <p>O.G.3. Asigurarea managementului eficient al sitului ROSCI0330 Oșești – Bârzești cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciei <i>Spermophilus citellus</i> și îmbunătățirii stării de conservare a fragmentelor din habitatul 62CO* pentru asigurarea condițiilor de viață pentru specia potențială <i>Mustella eversmannii</i></p> <p>O.G.4. Creșterea nivelului de conștientizare – îmbunătățirea cunoștințelor și schimbarea atitudinii și comportamentului – pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității sitului</p> <p>O.G.5. Menținerea și promovarea</p> | <p>Obiectivele specifice de conservare sunt</p> <p>Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor</p> <p>DECIZIE 337/26.08.2021</p> | Prioritatea 3 - Protejarea mediului și optimizarea utilizării resurselor | Obiectiv specific 3.1. Sprijinirea și promovarea eficienței energetice Masuri asociate - 3.1.1 Creșterea eficienței energetice și a utilizării energiei din resurse regenerabile în sectorul rezidențial, infrastructura publică și firme | Efecte pozitive prin: <ul style="list-style-type: none"> • Reabilitarea, modernizarea sistemelor de iluminat public, înlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent și incandescent cu corpuri de iluminat cu eficiența energetică ridicată și durata mare de viață • Elaborarea și implementarea unui plan regional de acțiune privind energia și clima • Elaborarea și implementarea de strategii pentru creșterea eficienței energetice, a reducerii emisiilor de CO2 • Derularea de campanii de promovare, • Utilizarea surselor regenerabile de energie pentru asigurarea necesarului de energie termică pentru încălzire și prepararea apei calde menajere (amplasarea de panouri solare, sisteme de utilizare a energiei geotermale, biomasei, energiei eoliene etc.) | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|---|---------------------------|--------------------|---|---|---|---|--------|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | | activităților durabile de exploatare a resurselor natu-rale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile O.G.6. Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil, prin intermediul valorilor naturale și culturale, cu scopul limitării impactului asupra mediului | | | 3.2. Promovarea managementului durabil al Apei Efecte pozitive prin: <ul style="list-style-type: none"> • Crearea, reabilitarea, modernizarea, extinderea rețelelor de transport și distribuire a apei potabile și de apă uzată • Construirea, reabilitarea, modernizarea stațiilor de epurare a apelor uzate menajere care asigură colectarea și epurarea încărcării organice biodegradabile • Sprijinirea proiectelor de investiții, sistemelor individuale, cu dimensiuni mai mici și care adresează în proporție mai mare apa uzată • Realizarea de investiții în managementul namolurilor provenite de la stațiile de epurare a apelor uzate cu efecte directe asupra calității apelor supra/subterane. Pe lângă continuarea investițiilor integrate regionale se vor avea în vedere și proiecte noi de investiții de dimensiuni reduse, care adresează în proporție mai mare apa uzată și eventuale sisteme individuale. | | | | |
| 5 | ROSCI0213 Raul Prut | Jud. Vaslui, Iași, Galați | | Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor NOTA 10034/BT/08.04.2021 | | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 6 | ROSPA0168 Raul Prut | Jud. Vaslui, Iași, Galați | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare NOTA 11183/BT/20.04.2021 | | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 7 | ROSCI0286 Colinele Elanului | Jud. Vaslui | | Nota nr. 11268/18.08.2020 Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor | | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 8 | ROSCI0360 Raul Barlad între Zorleni și | Jud. Vaslui, Galați | | Nota nr. 11274/18.08.2020 | | | | | - 3 | +1 | +2 |
| | | | | | | 3.3 Promovarea tranziției către economia circulară Efecte pozitive prin: <ul style="list-style-type: none"> • Investiții în sistemele de management integrat al deșeurilor (menajere, industriale, periculoase) – construcția, reabilitarea, modernizarea stațiilor de sortare, tratare | | | | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|---|---------------------|--------------------|---|--|--|--|--------|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | Gura Garbovatliiui | | | | Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor | 3.4 Promovarea adaptării la schimbările climatice și prevenirea riscurilor | achizitionarea de echipamente pentru realizarea colectării selective a deșeurilor, construcția de depozite ecologice <ul style="list-style-type: none"> • Investiții în extinderea sistemului de colectare separată a deșeurilor reciclabile și biodeșeurilor, mai ales în zonele care se suprapun sau se află în vecinătatea ariilor protejate • Investiții în îmbunătățirea sistemelor de management integrat al deșeurilor care să conducă la creșterea gradului de reutilizare și reciclare a deșeurilor, de prevenire a generării deșeurilor • Dezvoltarea și implementarea planurilor județene de gestionare a deșeurilor corelate cu obiectivele de conservare din ariile protejate. <p>Efecte pozitive prin :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea infrastructurii de monitorizare și avertizare a fenomenelor meteorologice severe; • Investiții în amenajarea cursurilor apă și realizarea unor sisteme de avertizare-alarmare sonoră a populației și a obiectivelor din zonele potențial afectate; • Managementul inundațiilor și reducerea impactului acestora și ale celorlalte fenomene naturale asociate principalelor riscuri accentuate de schimbările climatice asupra populației, proprietății și mediului; | | | | |
| 9 | ROSPA0167 Raul Barlad între Zorleni și Gura Garbovatu lui | Jud. Vaslui, Galati | | Nota nr. 11283/18.08.2020 Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor | - 3 | | | +1 | +2 | | |
| 10 | ROSPA0159 Lacurile din jurul Mascurei | Jud. Vaslui, Badin | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare NOTA 11279/CA/18.08.2020 | - 3 | | | +1 | +2 | | |
| 11 | ROSCI0309 Lacurile din jurul Mascurei | Jud. Vaslui, Bacau | | Nota nr. 11270/18.08.2020 Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor | - 3 | | | +1 | +2 | | |
| 12 | ROSPA0162 Manjești | Jud. Vaslui | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare NOTA 11281/CA/18.08.20 | - 3 | | | +1 | +2 | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | |
|---------|--|------------------------|---|--|--|--|--|---|--|-----|-----|--|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | | | | 20 | | | | | | | |
| | ROSPA0170 Valea Elanului | Jud. Vaslui | | | Nota nr. 11285/18.08.2020 Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor | | | <ul style="list-style-type: none"> • Reducerea impactului manifestării secetei și furtunilor asupra populației, proprietății și mediului; • Realizarea de perdele de protecție atmosferice și fonice de-a lungul arterelor rutiere intens circulate, magistralelor feroviare, • Investiții pentru stabilizarea versanților din apropierea cailor de acces – infrastructura feroviara și rutiera afectată de alunecări de teren; | - 3 | +1 | +2 | |
| 13 | ROSPA0130 Mata - Carja - Radeanu | Jud. Vaslui, Galati | | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare NOTA 11277/CA/18.08.2020 | | | <ul style="list-style-type: none"> • Derularea de programe de împadurire a zonelor desertificate (cu un grad ridicat de eroziune), de creare de perdele forestiere de protecție a terenurilor agricole; • Sprijin pentru extinderea, modernizarea și rețehnologizarea sistemelor de irigații care au în vedere reducerea incidentei fenomenelor meteorologice extreme (seceta, eroziune); • Sprijin pentru realizarea și implementarea planurilor de acțiune privind reabilitarea siturilor potențial contaminate sau contaminate, inclusiv refacerea ecosistemelor naturale și asigurarea calitatii factorilor de mediu | - 3 | +1 | +2 | |
| 14 | ROSCI0158 Padurea Balteni - Harboanca | Jud. Vaslui | Ordinul M.M.A.P. nr. 941/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0158 Padurea Balteni - Harboanca | <p>Obiectiv 1 - Corectarea limitelor și a obiectivelor de conservat în cele trei arii protejate din Pădurea Bălteni-Hârboanca</p> <p>Obiectiv 2 - Conservarea habitatelor forestiere de importanță comunitară 91F0 și 91Y0 în ariile protejate din Pădurea Bălteni Hârboanca</p> <p>Obiectiv 3 - Monitorizarea stării de conservare a habitatelor forestiere de importanță comunitară 91F0 și 91Y0 în ariile protejate din Pădurea Bălteni-Hârboanca</p> <p>Obiectiv 4 - Conservarea populațiilor de păsări în rezervațiile naturale Pădurea Bălteni și Pădurea Hârboanca</p> <p>Obiectiv 5 - Monitorizarea stării de conservare a populațiilor de păsări în rezervațiile naturale Pădurea Bălteni și Pădurea Hârboanca</p> <p>Obiectiv 6 - Conservarea speciei de</p> | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare DECIZIE 160/19.04.2021 | | 3.5 Îmbunătățirea protecției și conservării biodiversității și | <ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea de studii pentru monitorizarea și evaluarea stării de conservare a habitatelor și speciilor din ariile | - 3 | +1 | +2 | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul arilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale arilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a arilor naturale protejate | | |
|---------|-----------------------------------|-------------|--|--|--|---|---------------------------|--|---|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | | <p>importanță comunitară Felis silvestris în rezervația naturală Pădurea Hârboanca</p> <p>Obiectiv 7 - Monitorizarea speciei de importanță comunitară Felis silvestris în rezervația naturală Pădurea Hârboanca</p> <p>Obiectiv 8 - Conservarea speciilor de amfibieni și reptile de importanță comunitară în rezervația naturală Pădurea Bălteni</p> <p>Obiectiv 9 - Monitorizarea speciilor de amfibieni și reptile de importanță comunitară în rezervația naturală Pădurea Bălteni</p> <p>Obiectiv 10 - Gestionarea activităților antropice în arile naturale protejate de la Bălteni-Hârboanca</p> <p>Obiectiv 11 - Conștientizarea și informarea populației locale din zonă</p> | | | reducerea poluarii | <p>naturale protejate, pentru fundamentarea planurilor de management și în conformitate cu Obiectivele specifice de conservare OSC;</p> <ul style="list-style-type: none"> • ELABORAREA, ACTUALIZAREA planurilor, strategiilor de management a arilor naturale protejate, a planurilor de actiune aferente; • Actiuni de mentinere si de refacere a siturilor Natura 2000 pentru specii si habitate, precum si a ecosistemelor degradate • Investitii in infrastructura de uz public orientata spre protectia si gestionarea mediului in arile naturale protejate; • Organizarea si derularea de campanii de informare si constientizare publica, dedicate educatiei si cresterii gradului de constientizare cu privire la conservarea si imbunatatirea starii de conservare a arilor naturale; • Crearea, dezvoltarea sistemelor informatice, achizitionarea de echipamente si instrumentarul necesar structurii responsabile pentru administrarea/asigurarea managementului ariei protejate in vederea indeplinirii obiectivelor de protectie si conservare a speciilor si habitatelor si monitorizarii starii de conservare favorabila a habitatelor • Derularea de activitati care vizeaza cresterea capacitatii administrative a structurilor | | | |
| 15 | ROSCI0133 Padurea Badeana | Jud. Vaslui | Ordinul M.M.A.P. nr. 607/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0133 Padurea Badeana | | - | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 16 | ROSCI0169 Padurea Seaca -Movileni | Jud. Vaslui | Ordinul M.M.A.P. nr. 613/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0169 Padurea Seaca - Movileni | <p>Obiectiv 1 - Corectarea limitelor și a obiectivelor de conservat în cele două arii protejate din Pădurea Seaca-Movileni</p> <p>Obiectiv 2 - Conservarea habitatelor forestiere de importanță comunitară 91AA și 9110* în arile protejate din Pădurea Seaca-Movileni</p> <p>Obiectiv 3 - Monitorizarea stării de conservare a habitatelor forestiere</p> | - | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | | |
|---------|------------------------------------|-------------|--------------------|---|---|--|---|--|--|-----|-----|----|----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | | |
| | | | | de importanță comunitară 91AA și 9110* în ariile protejate din Pădurea Seaca-Movileni Obiectiv 4 - Conservarea populațiilor de Iris aphylla și Echium russicum în ariile protejate din Pădurea Seaca-Movileni Obiectiv 5 - Monitorizarea stării de conservare a populațiilor de Iris aphylla și Echium russicum în ariile protejate din Pădurea Seaca-Movileni Obiectiv 6 - Conservarea speciei de importanță comunitară Felis silvestris în ariile protejate din Pădurea Seaca-Movileni Obiectiv 7 - Monitorizarea speciei de importanță comunitară Felis silvestris în ariile protejate din Pădurea Seaca-Movileni Obiective comune Obiectiv 8 - Gestionarea activităților antropice în ariile naturale protejate de la Seaca-Movileni Obiectiv 9 - Conștientizarea și informarea populației locale din zonă | | Prioritatea 4 – Dezvoltarea unei infrastructuri moderne, reziliente și durabile | 4.1 Creșterea accesibilitatii, conectivitatii și siguranței prin realizarea de investiții în infrastructura de transport 4.3 Reducerea emisiilor de carbon prin realizarea și implementarea planurilor de mobilitate urbana 4.5 Asigurarea | responsabile pentru administrarea, managementului ariei naturale protejate; • Reconversia funcționala și/sau refuncționalizarea unor terenuri urbane și suprafețe abandonate și neutilizate din interiorul orașelor și transformarea în spații verzi/parcuri; • Amenajare spații verzi în zonele periurbane (defrisarea vegetației existente; modelarea terenului; plantarea cu plante perene /gazonarea suprafețelor, inclusiv plantare arbori și arbuști); • Crearea de facilități pentru recreere pe terenurile amenajate (zone speciale amenajate pentru sport, locuri de joacă pentru copii, etc.). <u>Efecte pozitive prin:</u> • Crearea, reabilitarea, modernizarea și extinderea rețelei feroviare, în special dublarea și electrificarea liniilor existente, inclusiv consolidări pe traseele afectate de fenomene de pantă (alunecări de teren, fenomene de eroziune, inundații etc.); • Reabilitarea, modernizarea drumurilor publice județene, comunale, în special a celor care asigură o creștere a accesibilității între zonele rurale, comunitățile izolate și centrele urbane limitrofe, între orașele mici și mijlocii și zonele funcționale urbane, a | | | | | |
| 17 | ROSCI0335 Pădurea Dobrina -Huși | Jud. Vaslui | | Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare Nota nr. NOTA 11272/CA/18.08.20 20 | | | | | | | - 3 | +1 | +2 |
| 18 | ROSPA0119 Horga -Zorleni | Jud. Vaslui | | Nota nr. 11276/CA/18.08.20 20 Obiectivele | | | | | | | - 3 | +1 | +2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | | |
|---------|-------------------------------|----------------------|--|---|---|--|--|---|--|-----|-----|--|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 | |
| | | | | | specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor | | | | | | | |
| 19 | ROSPA0096 Padurea Miclești | Jud. Vaslui, Iași | Ordinul M.M.A.P. nr. 19/2017 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSP A0096 Padurea Miclești | 4.2.1. Obiective generale 1. Conservarea și managementul speciilor de păsări criteriu din cadrul sitului Natura 2000 ROSPA0096 Pădurea Miclești și habitatelor acestora 2. Inventarierea/ evaluarea detaliată și monitoringul biodiversității 3. Administrarea și managementul efectiv al Sitului Natura 2000 și asigurarea durabilității managementului 4. Creșterea nivelului de conștientizare și educație a publicului și grupurilor interesate privind importanța conservării biodiversității și pentru obținerea sprijinului în vederea realizării obiectivelor planului de management al sitului 5. Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale, ce asigură suportul pentru speciile de interes comunitar 6. Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil prin intermediul valorilor naturale și culturale, cu scopul limitării impactului asupra mediului | Decizie nr. 335/18.08.2020 Obiectivele specifice de conservare sunt Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor | | condițiilor de dezvoltare in mediul rural, prin realizarea de investitii in infrastructura locala | conectivitatii si accesibilitatii transnationale cu Republica Moldova. • Constructia, modernizarea variantelor ocolitoare, in special pentru zonele urbane aglomerate, congestionate care se confrunta cu probleme de poluare atmosferica si fonica; • Modernizarea strazilor orasanești, in special cele care asigura o crestere a accesibilitatii si conectivitatii cu variantele ocolitoare existente/viitoare; • Reabilitare, modernizare drumuri de acces catre, zonele de interes turistic si infrastructurile de sprijin a afacerilor; • Consolidari terasamente, refacere si reabilitare a drumurilor de acces afectate de calamitati naturale, a trecerilor cale ferata; Efecte pozitive indirecte, pe termen lung, prin formarea de personal calificat, cu deprinderi profesionale conforme noilor tehnologii. De asemenea, dezvoltarea infrastructurii de învățământ universitar creează premisele de plus valoare în domeniile de interes pentru protecția mediului prin formarea de specialiști cu abilități adaptate contextului actual. <u>Efecte negative în perioadele de construcție/reabilitare a</u> | - 3 | +1 | +2 | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. crt | Sit Natura 2000 | Localizare | Plan de Management | Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate stabilite prin plan de management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | Compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului | | | Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate | | |
|---------|-----------------|------------|--------------------|--|---|--|---------------------|---|--|-----|-----|
| | | | | | | Prioritatea | Obiectivul specific | Efecte | A 0 | A 1 | A 2 |
| | | | | | | | | <u>infrastructurii, care vor fi analizate și reglementate punctual, în cadrul procedurilor de avizare a lucrărilor.</u> | | | |
| TOTAL | | | | | | | | | - 3 | +1 | +2 |

Criteriul de evaluare utilizate pentru stabilirea alternativei optime a fost:

- varianta propusă este relevantă din punct de vedere al sustenabilității în raport cu obiectivele de conservare stabilite prin planurile de management aprobate legislative și cu obiectivele specific de conservare stabilite prin decizii/note emise de ANANP.

În urma prelucrării punctajului acordat pentru Alternativa "0" și cele 2 variante ale PDR NE 2021-2027 propuse, rezultă că Alternativa 2, respectiv PDR NE 2021-2027 prezintă cel mai mare potențial de efecte pozitive .

| Evaluarea globală a semnificației impactului | ALTERNATIVA | ALTERNATIVA | ALTERNATIVA |
|--|---|-------------|-------------|
| | 0 | 1 | 3 |
| | - 3 și sub această valoare = impact negativ semnificativ major. | +1 | +2 |

II. Informații privind ariile naturale protejate de interes comunitar/ariile de protecție specială avifaunistică posibil a fi afectate de implementare PDR N-E

Arii de protecție specială avifaunistică

Ariile de protecție specială avifaunistică sunt acele arii naturale protejate ale căror scopuri sunt conservarea, menținerea și, acolo unde este cazul, readucerea într-o stare de conservare favorabilă a speciilor de păsări și a habitatelor specifice, desemnate pentru protecția speciilor de păsări migratoare sălbatice, mai ales a celor prevăzute în anexele nr. 3 și 4 A.

Managementul ariilor speciale de protecție se realizează ca și pentru ariile speciale de conservare.

Ariile speciale de protecție sunt desemnate prin hotărâre a Guvernului și fac parte din rețeaua europeană "NATURA 2000".

Acte normative care stau la baza declarării acestor arii protejate:

- OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare
- HG 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, modificată prin HG 971/2011
- HG 663/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Situri de importanță comunitară

Siturile de importanță comunitară reprezintă acele arii care, în regiunea sau în regiunile biogeografice în care există, contribuie semnificativ la menținerea sau restaurarea la o stare de conservare favorabilă a habitatelor naturale din anexa nr. 2 sau a speciilor de interes comunitar din anexa nr. 3 și care pot contribui astfel semnificativ la coerența rețelei "NATURA 2000" și/sau contribuie semnificativ la menținerea diversității biologice în regiunea ori regiunile biogeografice respective. Pentru speciile de animale cu areal larg de răspândire, siturile de importanță comunitară ar trebui să corespundă zonelor din areal în care sunt prezenți factori abiotici și biotici esențiali pentru existența și reproducerea acestor specii.

Propunerile de situri de importanță comunitară se stabilesc prin ordin al autorității publice centrale pentru protecția mediului.

Acte normative care stau la baza declarării acestor arii protejate:

- OM 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, modificat prin OM 2387/2011
- OM 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

II.1. Date privind ariile naturale protejate de interes comunitar: suprafața, tipuri de ecosisteme, tipuri de habitate și speciile care pot fi afectate prin implementarea programului,

Biodiversitatea României este una dintre cele mai remarcabile din Europa. Aceasta este importantă la nivel global, regional, național și local. România a ratificat Convenția privind Diversitatea Biologică (denumită în continuare "Convenția" sau CBD), semnată la Rio de Janeiro, în 5 iunie 1992, prin Legea nr. 58/1994. Conform Convenției, prin biodiversitate înțelegem varietatea de expresie a lumii vii, variabilitatea organismelor vii din toate sursele, inclusiv, printre altele, a ecosistemelor terestre, marine și a altor ecosisteme acvatice și a

complexelor ecologice din care acestea fac parte; aceasta include diversitatea în cadrul speciilor, dintre specii și a ecosistemelor.

Cele trei obiective ale Convenției privind Diversitatea Biologică (denumită în continuare "Convenția" sau CBD) sunt următoarele:

- conservarea diversității biologice;
- utilizarea durabilă a componentelor diversității biologice;
- împărțirea corectă și echitabilă a beneficiilor rezultate din utilizarea resurselor genetice.

România a participat continuu la politica internațională de mediu, semnând și ratificând cele mai importante convenții, rezoluții, declarații și acorduri de mediu. Astfel, a participat la: Conferința Națiunilor Unite pentru Protecția Mediului Înconjurător, Stockholm 1972, în 1992 la Conferința Națiunilor Unite de la Rio de Janeiro, ratificând, în 1994, Convenția Diversității Biologice, în anul 2002, la Conferința Națiunilor Unite de la Johannesburg.

Totodată, România a ratificat Convenția privind Importanța Internațională a Zonelor Umede (Ramsar, 1991), Convenția de la Berna privind Conservarea speciilor sălbatice și habitatelor naturale (1993), Convenția privind comerțul internațional cu specii ale faunei și florei sălbatice pe cale de dispariție (CITES, 1994), Convenția de la Bonn privind Conservarea Speciilor Migratoare (1998), Convenția Carpatică (2003). De asemenea, țara noastră a aderat la Strategia

și Planul de Acțiune Pan-European privind Conservarea Diversității Biologice și a „landscape ului”, la Acordul privind Conservarea Cetaceelor Mici din Marea Mediterană și Marea Neagră.

România a devenit membră a multor foruri și componente structurale din rețeaua ocrotirii și conservării mediului: BIRDLIFE, ECONET, EMERALD, GREEN CROSS etc.

Cu excepția marilor zone agricole și a unor ecosisteme terestre și acvatice, aflate sub impactul negativ al unor surse de poluare, în care se înregistrează modificări ale structurii și dinamicii diversității biologice, restul mediului natural se păstrează în parametri naturali de calitate, oferind condițiile necesare conservării diversității biologice specifice.

Ca o consecință a poziționării sale geografice, România se bucură de existența unei biodiversități unice, atât la nivelul ecosistemelor și speciilor, cât și la nivel genetic.

Pe teritoriul țării noastre se reunesc nu mai puțin de cinci regiuni biogeografice, dintre care două, cea stepică și cea pontică, reprezintă elemente naturale noi adăugate la zestrea Uniunii Europene, marcând introducerea a numeroase noi tipuri de habitate și specii.

Cele cinci regiuni biogeografice sunt;

- continentală (53%);
- alpină (23%);

- stepică (17%);
- panonică (6%);
- pontică (1%).

În Regiunea Nord-Est, biodiversitatea este caracterizată de existența a 3 regiuni biogeografice: continentală, stepică și alpină. Se regăsesc habitatele de pădure, habitate de pajiști și tufărișuri, habitate de stâncării și peșteri, turbării și mlaștini, habitate de ape dulci. În regiunile de deal și podiș se întâlnesc păduri de foioase.

1. În Regiunea Nord-Est sunt 118 arii naturale incluse în rețeaua Natura 2000;

a. 86 situri de importanță comunitară SCI dintre care 8 arii de importanță comunitară sunt propuneri conform proiectul de Ordin al ministrului privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România și a Referatul de aprobare nr. DB/196610/06.01.2021 al Direcției Biodiversitate, Ținând cont de avizul Academiei Române, Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii nr. 414/CJ/29.12.2020, Sursa <http://ibis.anpm.ro/>, <http://www.mmediu.ro/categorie/proiecte-de-acte-normative>.

b. 32 arii de protecție avifaunistică SPA;

- 2. La nivelul regiunii Nord-Est se află declarate 132 de arii protejate de interes național;**
- 3. Ariile de protecție specială avifaunistică (SPA) ocupă o suprafață de aproximativ 373 mii ha – 10% din suprafața regiunii; siturile de importanță comunitară (SCI) se întind pe 431 mii ha – 12% din suprafața regiunii;**
- 4. La nivelul anului 2021 la nivelul regiunii Nord-est sunt 61 de arii protejate de interes comunitar care dețin și au aprobate Planuri de Management, iar pentru 65 de arii protejate aflate în administrarea ANANP au fost elaborate și aprobate obiective specifice de conservare - OSC.**

Table 6. Ariile naturale protejate incluse în rețeaua N2k din regiunea NE

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) |
|---|---|---------------------------------|
| Situri de importanță comunitară incluse în rețeaua Natura 2000 | | |
| 1. | ROSCI0010 Bistrita Aurie | Suceava |
| 2. | ROSCI0019 Calimani -Gurghiu | Harghita; Mures; Suceava |
| 3. | ROSCI0024 - Ceahlau | Jud. Neamt |
| 4. | ROSCI0027 - Cheile Bieazului - Hasmas | Jud. Neamt, Harghita |
| 5. | ROSCI0033 - Cheile Sugaului - Munticelu | Jud. Neamt, |
| 6. | ROSCI0041 Coasta Rupturile Tanacu | Jud. Vaslui |
| 7. | ROSCI0047 Creasta Nemirei | Jud. Bacau |
| 8. | ROSCI0051 Cusma | Bistrita Nasaud; Mures; Suceava |
| 9. | ROSCI0058 Dealul lui Dumnezeu | Judetul Iasi |
| 10. | ROSCI0059 Dealul Perchiu | Jud. Bacau |
| 11. | ROSCI0075 Padurea Patrauti | Suceava |
| 12. | ROSCI0077 Fanetele Bârca | Judetul Iasi |
| 13. | ROSCI0080 Fanaturile de la Glodeni | Jud. Vaslui |
| 14. | ROSCI0081 Fanetele seculare Frumoasa | Suceava |
| 15. | ROSCI0082 Fanetele seculare Ponoare | Suceava |
| 16. | ROSCI0086 Gaina -Lucina | Suceava |
| 17. | ROSCI0101 Larion | Blasitrita Nasaud Suceava |
| 18. | ROSCI0107 Lunca Mircesti | Judetul Iasi |
| 19. | ROSCI0117 Movila lui Burcel | Jud. Vaslui |
| 20. | ROSCI0124 Muntii Maramuresului | Maramures; Suceava |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | |
|-----|--|--------------------------------------|
| 21. | ROSCI0133 Padurea Badeana | Jud. Vaslui |
| 22. | ROSCI0135 Pădurea Bârnova - Repedea | Judetul Iasi, Vaslui |
| 23. | ROSCI0141 Padurea Ciornohal | Jud. Botoșani 100% |
| 24. | ROSCI0152 Padurea Floreanu- Frumusica-Ciurea | Judetul Iasi, Neamt |
| 25. | ROSCI0156 - Muntii Gosman | Jud. Neamț |
| 26. | ROSCI0158 Padurea Balteni -Harboanca | Jud. Vaslui |
| 27. | ROSCI0159 Pădurea Homita | Judetul Iasi |
| 28. | ROSCI0160 Pădurea Icușeni | Judetul Iasi |
| 29. | ROSCI0161 Pădurea Medeleni | Judetul Iasi |
| 30. | ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior | Jud : Bacău, Vrancea, Galați, Braila |
| 31. | ROSCI0167 Pădurea Roșcani | Judetul Iasi |
| 32. | ROSCI0169 Padurea Seaca -Movileni | Jud. Vaslui |
| 33. | ROSCI0171 Pădurea și pajistile de la Mârzești - Iasi | Judetul Iasi |
| 34. | ROSCI0176 Pădurea Tătăruși | Județul Iași |
| 35. | ROSCI0181 Pădurea Uricani | Judetul Iasi |
| 36. | ROSCI0184 Padurea Zamostea-Lunca | Jud.: Botoșani, Suceava |
| 37. | ROSCI0196 Pietrosul Broștenilor -Cheile Zugrenilor | Suceava |
| 38. | ROSCI0212 Rarau -Giumalau | Suceava |
| 39. | ROSCI0213 Raul Prut | Judetul Iasi |
| 40. | ROSCI0221 Saraturile din Valea Ilenei | Judetul Iasi |
| 41. | ROSCI0222 Saraturile Jijiei Inferioare - Prut | Judetul Iasi |
| 42. | ROSCI0230 Slanic | Jud. Bacau |
| 43. | ROSCI0234 Stanca - Stefanesti | Jud. Botoșani |
| 44. | ROSCI0245 Tinovul de la Romanesti | Suceava |
| 45. | ROSCI0247 Tinovul Mare Poiana Stampei | Suceava |
| 46. | ROSCI0249 Tinovul Saru Domei | Suceava |
| 47. | ROSCI0255 Turbaria de la Dersca | Jud. Botoșani |
| 48. | ROSCI0265 Valea lui David | Judetul Iasi |
| 49. | ROSCI0270 - Vanatori - Neamt | Jud. Neamț, Suceava |
| 50. | ROSCI0276 Albești | Jud. Botoșani |
| 51. | ROSCI0286 Colinele Elanului | Jud. Vaslui |
| 52. | ROSCI0309 Lacurile din jurul Mascurei | Jud: Bacau, Vaslui |
| 53. | ROSCI0310 Lacurile Falticeni | Suceava |
| 54. | ROSCI0317 Cordareni -Vorniceni | Jud. Botoșani |
| 55. | ROSCI0318 Magura Targu Ocna | Jud. Bacau |
| 56. | ROSCI0321 Moldova Superioara | Suceava |
| 57. | ROSCI0323 Muntii Ciucului | Jud: Bacau Harghita, Neamt |
| 58. | ROSCI0327 Nemira-Lapoș | Jud: Bacau, Covasna, Harghita |
| 59. | ROSCI0328 Obcinele Bucovinei | Suceava |
| 60. | ROSCI0330 Oșesti-Barzești | Jud. Vaslui |
| 61. | ROSCI0335 Padurea Dobrina -Huși | Jud. Vaslui |
| 62. | ROSCI0351 Culmea Cucuieti | Jud. Bacau |
| 63. | ROSCI0360 Raul Barlad intre Zorleni și Gura Garbovatului | Jud. Vaslui, Galați |
| 64. | ROSCI0363 Râul Moldova intre Oniceni și Mitesti | Judetul Iasi, Neamt |
| 65. | ROSCI0364 - Raul Moldova intre Tupilati si Roman | Jud. Neamț |
| 66. | ROSCI0365 - Raul Moldova Intre Paltinoasa si Rusi | Jud. Neamț, Suceava |
| 67. | ROSCI0371 Cumparatura | Suceava |
| 68. | ROSCI0378 Râul Siret între Pascani și Roman | Judetul Iasi, Neamt |
| 69. | ROSCI0379 Raul Suceava | Suceava |
| 70. | ROSCI0380 Raul Suceava Liteni | Suceava |
| 71. | ROSCI0391 Siretul Mijlociu - Bucecea | Jud. Botoșani, Suceava, |
| 72. | ROSCI0392 Slatina | Suceava |
| 73. | ROSCI0397 - Dealurile Podoleni | Jud. Neamț |
| 74. | ROSCI0399 Suharau-Darabani | Jud. Botoșani |
| 75. | ROSCI0417 Manoleasa | Jud. Botoșani |
| 76. | ROSCI0424 - Padurea si lacul Margineni | Jud. Neamț |
| 77. | ROSCI0434 Siretul Mijlociu | Jud. Bacau |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | |
|-----|---|--|
| 78. | ROSCI0438 Spinoasa | Judetul Iasi |
| 79. | ROSCI0452 Codrul secular Runc Acest sit este propus de Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor ca si arie de importantat comunitara prin Referatul de aprobare nr. DB/196610/06.01.2021 al Direcției Biodiversitate, Ținând cont de avizul Academiei Române, Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii nr. 414/CJ/29.12.2020, Sursa http://ibis.anpm.ro/ | Judetul Neamt |
| 80. | ROSCI0455 Munții Călimani Acest sit este propus de Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor ca si arie de importantat comunitara prin Referatul de aprobare nr. DB/196610/06.01.2021 al Direcției Biodiversitate, Ținând cont de avizul Academiei Române, Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii nr. 414/CJ/29.12.2020, Sursa http://ibis.anpm.ro/ | Bistrița Nasaud Harghita Mures Suceava |
| 81. | ROSCI0459 Pădurea Voievodeasa Acest sit este propus de Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor ca si arie de importantat comunitara prin Referatul de aprobare nr. DB/196610/06.01.2021 al Direcției Biodiversitate, Ținând cont de avizul Academiei Române, Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii nr. 414/CJ/29.12.2020, Sursa http://ibis.anpm.ro/ | Judetul Suceava |
| 82. | ROSCI0460 Lacul Cuejdel Acest sit este propus de Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor ca si arie de importantat comunitara prin Referatul de aprobare nr. DB/196610/06.01.2021 al Direcției Biodiversitate, Ținând cont de avizul Academiei Române, Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii nr. 414/CJ/29.12.2020, Sursa http://ibis.anpm.ro/ | Judetul Neamt |
| 83. | ROSCI0465 Lacurile Vaduri și Pângărați Acest sit este propus de Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor ca si arie de importantat comunitara prin Referatul de aprobare nr. DB/196610/06.01.2021 al Direcției Biodiversitate, Ținând cont de avizul Academiei Române, Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii nr. 414/CJ/29.12.2020, Sursa http://ibis.anpm.ro/ | Judetul Neamț |
| 84. | ROSCI0466 Răchitișul Mare Acest sit este propus de Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor ca si arie de importantat comunitara prin Referatul de aprobare nr. DB/196610/06.01.2021 al Direcției Biodiversitate, Ținând cont de avizul Academiei Române, Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii nr. 414/CJ/29.12.2020, Sursa http://ibis.anpm.ro/ | Judetul Suceava |
| 85. | ROSCI0471 Lacul Gârleni Acest sit este propus de Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor ca si | Judetul Bacau |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | |
|---|--|---|
| | arie de importanță comunitară prin Referatul de aprobare nr. DB/196610/06.01.2021 al Direcției Biodiversitate, Ținând cont de avizul Academiei Române, Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii nr. 414/CJ/29.12.2020, Sursa http://ibis.anpm.ro/ | |
| 86. | ROSCI0476 Fântânele Acest sit este propus de Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor ca și arie de importanță comunitară prin Referatul de aprobare nr. DB/196610/06.01.2021 al Direcției Biodiversitate, Ținând cont de avizul Academiei Române, Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii nr. 414/CJ/29.12.2020, Sursa http://ibis.anpm.ro/ | Judetul Neamț, Bacău |
| Arii de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România - SPA | | |
| 1. | ROSPA0018 - Cheile Bicazului - Hasmas | Jud. Neamț, Harghita |
| 2. | ROSPA0042 Elesteiele Jijiei și Miletinului | Judetul Iași |
| 3. | ROSPA0049 Iazurile de pe valea Ibanesei-Bășeului -Podrigai | Jud. Botoșani |
| 4. | ROSPA0058 Lacul Stanca Costești | Jud. Botoșani |
| 5. | ROSPA0063 Lacurile de Acurnulare Buhuși-Bacău - Berești | Jud. Bacău |
| 6. | ROSPA0064 Lacurile Falticeni | Suceava |
| 7. | ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu | Jud: Neamț, Iași, Bacău |
| 8. | ROSPA0083 Muntii Rarau - Giumalau | Suceava |
| 9. | ROSPA0085 Muntii Rodnei | Blaștrita Nasaud; Maramureș;, Suceava |
| 10. | ROSPA0089 Obcina Feredeului | Suceava |
| 11. | ROSPA0092 Pădurea Barnova | Judetul Iași, Vaslui |
| 12. | ROSPA0096 Pădurea Miclesti | Judetul Iași, Vaslui |
| 13. | ROSPA0107 - Vanatori Neamț | Jud. Neamț, Suceava |
| 14. | ROSPA0110 Acumularile Rogojesti- Bucecea | Jud. Botoșani, Suceava |
| 15. | ROSPA0116 Dorohoi - Săua Bucecei | Jud. Botoșani, Suceava, Iași |
| 16. | ROSPA0119 Horga - Zorleni | Jud. Vaslui |
| 17. | ROSPA0125 - Lacurile Vaduri și Pangarați | Jud. Neamț |
| 18. | ROSPA0129 - Masivul Ceahlău | Jud. Neamț |
| 19. | ROSPA0130 Mata - Carja -Radeanu | Jud. Vaslui, Galați |
| 20. | ROSPA0131 Muntii Maramureșului | Maramureș; Suceava |
| 21. | ROSPA0133 Muntii Calimani | Blaștrita Nasaud; Harghita; Jud. Mureș; jud. Suceava |
| 22. | ROSPA0138 Piatra Soimului - Scorteni - Gârleni | Jud: Neamț, Bacău |
| 23. | ROSPA0150 Acumularile Sârca-Podul Iloaiei | Judetul Iași |
| 24. | ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Dracșani | Jud. Botoșani |
| 25. | ROSPA0157 Mlaștina Iezerul-Dorohoi | Jud. Botoșani |
| 26. | ROSPA0158 Ciurbesti-Fanetele Bârca | Judetul Iași |
| 27. | ROSPA0159 Lacurile din jurul Mascurei | Jud: Bacău, Vaslui |
| 28. | ROSPA0162 Manjești | Jud. Vaslui |
| 29. | ROSPA0163 Pădurea Floreanu-Frumusica-Ciurea | Judetul Iași Neamț |
| 30. | ROSPA0167 Raul Barlad între Zorleni și Gura Garbovatului | Jud. Vaslui, Galați |
| 31. | ROSPA0168 Raul Prut | Judetul Iași Vaslui |
| 32. | ROSPA0170 Valea Elanului | Jud. Vaslui |

De asemenea tot pe raza acestor județe se află declarate și 132 de arii protejate de interes național din REGIUNEA NORD – EST desemnate prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a

teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate.sursa: <http://www.anpm.ro/ro/arii-naturale-protejate-de-interes-national> - acestea sunt detaliate in capitolul II – tabelul nr. 8

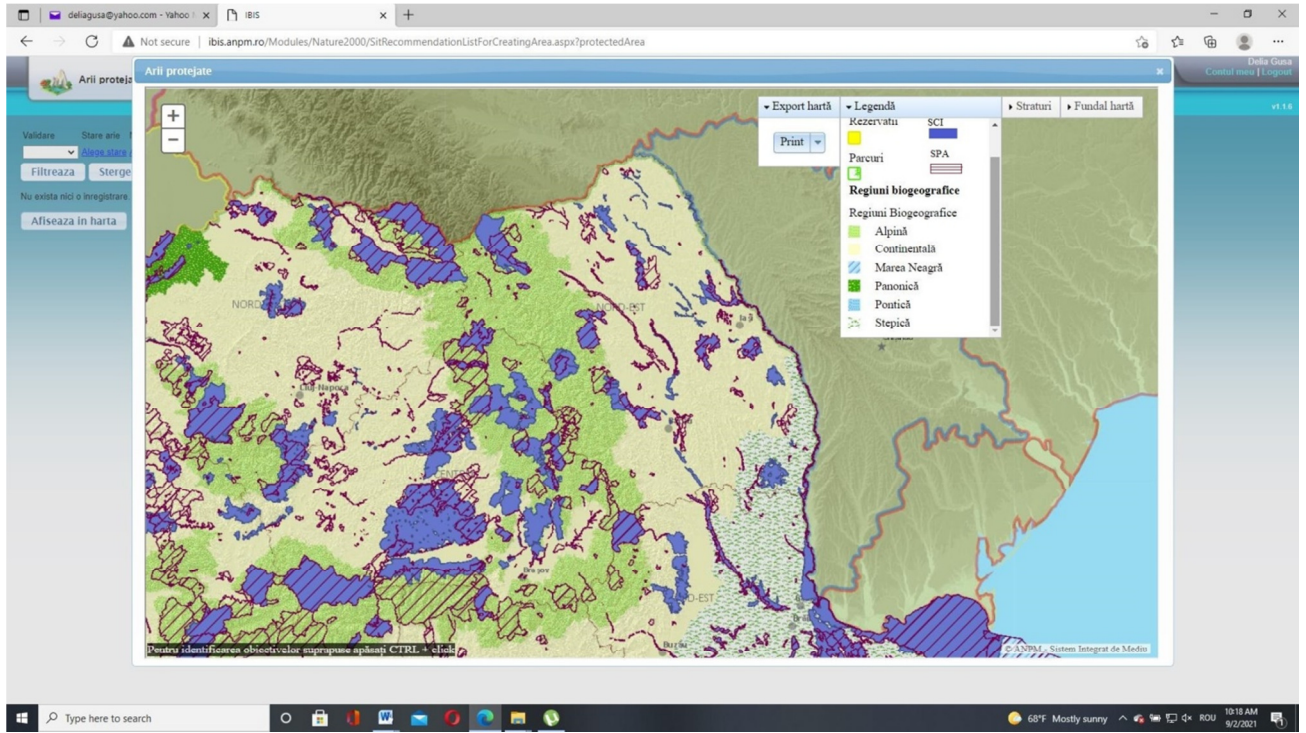


Figure 3. Harta ariilor protejate incluse in rețeaua Natura 2000 din Regiunea NE

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

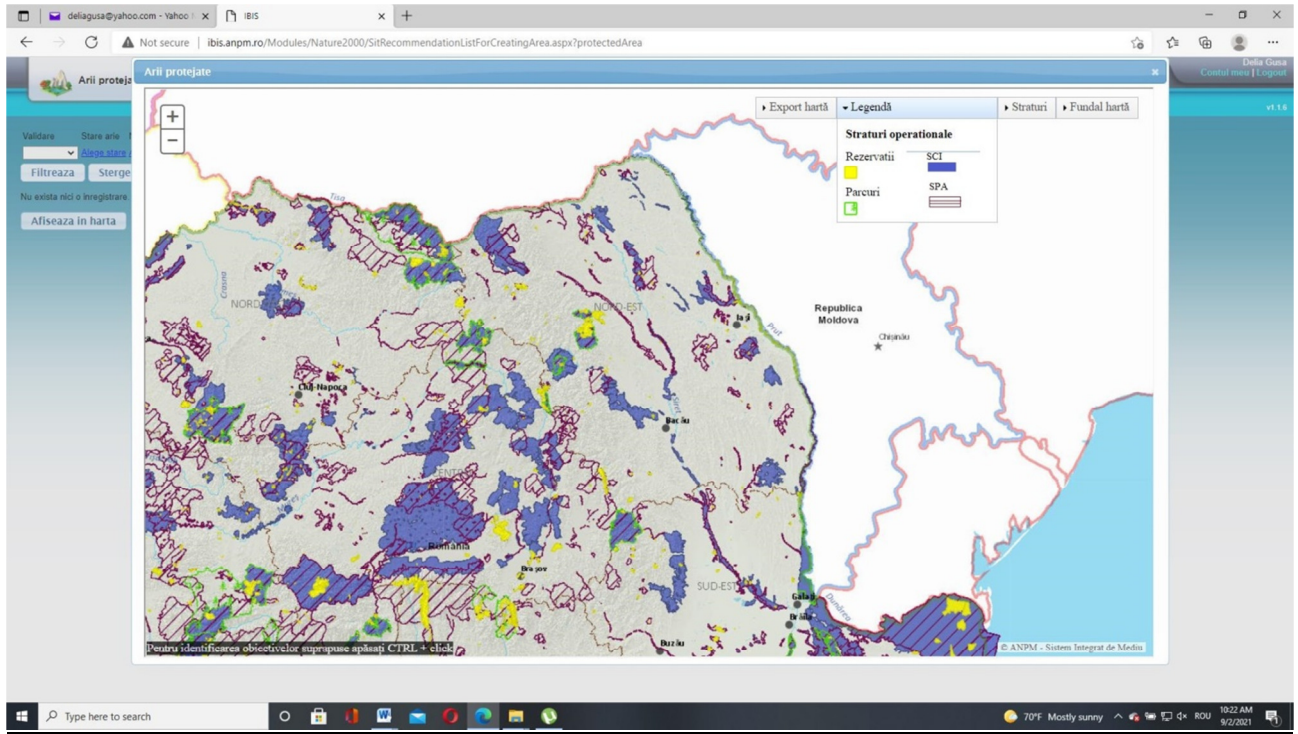


Figure 4. Harta ariilor protejate de interes national și comunitar din Regiunea NE

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Table 7. Date privind ariile naturale protejate de interes comunitar: suprafața, tipuri de ecosisteme, tipuri de habitate și speciile aflate în Regiunea N-E

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente în sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|----------------------|---------------------------------|-------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|--|--|
| Judetul BACAU | | | | | | | | | |
| 1. | ROSCI0047 Creasta Nemirei | Jud. Bacau | 3591.00 | 26.332080 46.233694 | Ordinul M.M.A.P. nr. 964/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0047 Creasta Nemirei | | ANANP | 3220 3230 4030 4060 4070 6230 6430 6520 7140 9110 9410 | 4070 <i>Campanula serrata</i> 1352 <i>Canis lupus</i> 1352 <i>Canis lupus</i> 1352 <i>Canis lupus</i> 1352 <i>Canis lupus</i> 1902 <i>Cypripedium calceolus</i> 4097 <i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> 1361 <i>Lynx lynx</i> 1303 <i>Rhinolophus hipposideros</i> 4116 <i>Tozzia carpathica</i> 2001 <i>Triturus montandoni</i> 1354 <i>Ursus arctos</i> |
| 2. | ROSCI0230 Slanic | Jud. Bacau | 3591.00 | 26.332080 46.233694 | Ordinul M.M.A.P. nr. 1188/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0230 Slanic | | ANANP | 3230 6520 9110 9130 9410 | 1193 <i>Bombina variegata</i> |
| 3. | ROSCI0059 Dealul Perchiu | Jud. Bacau | 188.30 | 26.751642 26.751642 | Ordinul M.M.A.P. nr. 1240/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0059 Dealul Perchiu | | | 40C0 62C0 91AA | 4097 <i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> 6948 <i>Pontechium maculatum subsp. maculatum</i> |
| 4. | ROSCI0318 Magura Targu Ocna | Jud. Bacau | 847.90 | 26.571694 46.267950 | Ordinul M.M.A.P. nr. 1004/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0318 Magura Targu Ocna | Decizia nr. 248/02.07.2020 | ANANP | 6430 9110 9170 91E0 91V0 | 1193 <i>Bombina variegata</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 2001 <i>Triturus montandoni</i> |
| 5. | ROSCI0309 Lacurile din jurul | Jud. Bacau, | 1139.00 | 27.539814 46.388753 | | Nota nr. 11270/18.08.2 | ANANP | | 1188 <i>Bombina bombina</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente Jn sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|----|---------------------------------------|--|---------------------------|--|---|---|--------------|--|---|
| | Mascurei | Vaslui | | | | 020 | | | <i>1355 Lutra lutra</i> <i>1166 Triturus cristatus</i> <i>1200 Pelobates syriacus</i> |
| 6. | ROSCI0327 Nemira-Lapoș | Jud: Bacau Covasna Harghita | 9980.20 | 26.226253 46.308594 | | NOTA nr.11140/BT/ 21.04.2021 | ANANP | 9110 91E0 91V0 9410 | <i>1308 Barbastella barbastellus</i> <i>1193 Bombina variegata</i> <i>1352 Canis lupus</i> <i>1355 Lutra lutra</i> <i>1361 Lynx lynx</i> <i>1324 Myotis myotis</i> <i>1303 Rhinolophus hipposideros</i> <i>1166 Triturus cristatus</i> <i>2001 Triturus montandoni</i> <i>1354 Ursus arctos</i> |
| 7. | ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior | Jud : Bacău, Vrancea, Galati, Braila | 24980.60 | 27.270253 45.878000 | Ordinul M.M.A.P. nr. 949/2016 privind aprobarea Planului de management si Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0071 Lunca Siretului Inferior si al ariilor naturale protejate cu care se suprapune | Decizie nr. 313/05.08.2020 | ANANP | 3260 3270 6430 6440 91E0 91F0 91I0 92A0 | <i>1130 Aspius aspius</i> <i>1188 Bombina bombina</i> <i>6963 Cobitis taenia Complex</i> <i>1220 Emys orbicularis</i> <i>1157 Gymnocephalus schraetzer</i> <i>1083 Lucanus cervus</i> <i>1355 Lutra lutra</i> <i>1145 Misgurnus fossilis</i> <i>2522 Pelecus cultratus</i> <i>5339 Rhodeus amarus</i> <i>6143 Romanogobio kesslerii</i> <i>5329 Romanogobio vladykovi</i> <i>5346 Sabanejewia vallachica</i> <i>1335 Spermophilus citellus</i> <i>1166 Triturus cristatus</i> <i>1014 Vertigo angustior</i> <i>1160 Zingel streber</i> <i>1159 Zingel zingel</i> |
| 8. | ROSCI0323 Muntii Ciucului | Jud: Bacau Harghita, Neamt | 60045.00 | 25.948775 46.503644 | | NOTA 7899/BT/08.04.2021 | ANANP | 3230 4060 6170 6210 | <i>1193 Bombina variegata</i> <i>1352 Canis lupus</i> <i>6965 Cottus gobio all others</i> <i>1902 Cypridium calceolus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine, latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|---|-------------------------|---------------------------|---|--------------------|---|--------------|--|---|
| | | | | | | | | 6230 6430 6510 6520 7230 9110 91E0 91V0 9410 | 4123 <i>Eudontomyzon danfordi</i> 1065 <i>Euphydryas aurinia</i> 1758 <i>Ligularia sibirica</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1361 <i>Lynx lynx</i> 4054 <i>Pholidoptera transsylvanica</i> 1477 <i>Pulsatilla patens</i> 4116 <i>Tozzia carpathica</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 2001 <i>Triturus montandoni</i> 1354 <i>Ursus arctos</i> |
| 9. | ROSCI0351 Culmea Cucuiei | 100% Bacau | 6499.20 | 27.048456 46.568633 | | Nota nr. 17949/29.06.2021 | ANANP | 9130 9170 91E0 91F0 91Y0 | 1188 <i>Bombina bombina</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 6908 <i>Morimus asper funereus</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> |
| 10. | ROSCI0434 Siretul Mijlociu | 100% Bacau | 2969.00 | 26.971680 46.482875 | | Nota nr. 8097/16.03.2020 | ANANP | 92A0 | 1130 <i>Aspius aspius</i> 6964 <i>Barbus meridionalis all others</i> 6963 <i>Cobitis taenia Complex</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 6143 <i>Romanogobio kesslerii</i> 5197 <i>Sabanejewia balcanica</i> |
| 11. | ROSCI0471 Lacul Gârteni Acest sit este propus de Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor ca si arie de importanat comunitara prin Referatul de aprobare nr. | Judetul Bacau | 266.679 | Lipsa informatii | nu | nu | ANANP | | 5339 <i>Rhodeus amarus</i> 6145 <i>Romanogobio uranoscopus</i> 6963 <i>Cobitis taenia Complex</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 5266 <i>Barbus petenyi</i> 6964 <i>Barbus meridionalis all others</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|--|--------------------------------|----------------------------------|---|---------------------------|--|---------------------|--|--|
| | DB/196610/06.01.2021 al Direcției Biodiversitate, Ținând cont de avizul Academiei Române, Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii nr. 414/CJ/29.12.2020, Sursa http://ibis.anpm.ro/ | | | | | | | | |
| 12. | ROSCI0476 Fântânele Acest sit este propus de Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor ca si arie de importanat comunitara prin Referatul de aprobare nr. DB/196610/06.01.2021 al Direcției Biodiversitate, Ținând cont de avizul Academiei Române, Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii nr. 414/CJ/29.12.202 | Judetul Neamt, Bacau | 20298.7 ha | - | - | - | ANANP | 9130 9170 91E0* 91Y0 | |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|--|----------------------------------|---------------------------|--|---|---|--------------|---|--|
| | 0, Sursa http://ibis.anpm.ro/ | | | | | | | | |
| 13. | ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu | Jud: Neamt, Iași, Bacau | 10329.50 | 26.892261 47.093303 | Ordinul M.M.A.P. nr. 1971/2015 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu | Decizie nr. 166/19.04.202 1 | ANANP | | A229 <i>Alcedo atthis</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A055 <i>Anas querquedula</i> A043 <i>Anser anser</i> A255 <i>Anthus campestris</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A021 <i>Botaurus stellaris</i> A087 <i>Buteo buteo</i> A147 <i>Calidris ferruginea</i> A145 <i>Calidris minuta</i> A146 <i>Calidris temminckii</i> A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> A136 <i>Charadrius dubius</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A030 <i>Ciconia nigra</i> A082 <i>Circus cyaneus</i> A122 <i>Crex crex</i> A239 <i>Dendrocopos leucotos</i> A429 <i>Dendrocopos syriacus</i> A103 <i>Falco peregrinus</i> A099 <i>Falco subbuteo</i> A096 <i>Falco tinnunculus</i> A097 <i>Falco vespertinus</i> A321 <i>Ficedula albicollis</i> A320 <i>Ficedula parva</i> A125 <i>Fulica atra</i> A002 <i>Gavia arctica</i> A001 <i>Gavia stellata</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A339 <i>Lanius minor</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|---|-------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | | <i>A246 Lullula arborea</i> <i>A068 Mergus albellus</i> <i>A070 Mergus merganser</i> <i>A230 Merops apiaster</i> <i>A023 Nycticorax nycticorax</i> <i>A072 Pernis apivorus</i> <i>A393 Phalacrocorax pygmeus</i> <i>A151 Philomachus pugnax</i> <i>A034 Platalea leucorodia</i> <i>A005 Podiceps cristatus</i> <i>A006 Podiceps grisegena</i> <i>A161 Tringa erythropus</i> <i>A166 Tringa glareola</i> <i>A164 Tringa nebularia</i> <i>A162 Tringa totanus</i> <i>A142 Vanellus vanellus</i> |
| 14. | ROSPA0063 Lacurile de Acumulare Buhuși Bacau - Berești | 100% Bacau | 5605.20 | 27.128986 46.245383 | Ordinul M.M.P. nr. 268112012 privind aprobarea Planului de management al sitului Lacurile de acumulare Buhuși-Bacau- Berești ROSPA0063 | Decizia ANANP nr. 73/11.03.2020 , | ANANP | | <i>A229 Alcedo atthis</i> <i>A054 Anas acuta</i> <i>A056 Anas clypeata</i> <i>A052 Anas crecca</i> <i>A050 Anas penelope</i> <i>A053 Anas platyrhynchos</i> <i>A055 Anas querquedula</i> <i>A051 Anas strepera</i> <i>A041 Anser albifrons</i> <i>A043 Anser anser</i> <i>A028 Ardea cinerea</i> <i>A059 Aythya ferina</i> <i>A061 Aythya fuligula</i> <i>A062 Aythya marila</i> <i>A060 Aythya nyroca</i> <i>A060 Aythya nyroca</i> <i>A067 Bucephala clangula</i> <i>A196 Chlidonias hybridus</i> <i>A198 Chlidonias leucopterus</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----------------|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | A197 <i>Chlidonias niger</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A082 <i>Circus cyaneus</i> A038 <i>Cygnus cygnus</i> A036 <i>Cygnus olor</i> A036 <i>Cygnus olor</i> A027 <i>Egretta alba</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A125 <i>Fulica atra</i> A127 <i>Grus grus</i> A075 <i>Haliaeetus albicilla</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i> A459 <i>Larus cachinnans</i> A182 <i>Larus canus</i> A177 <i>Larus minutus</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A068 <i>Mergus albellus</i> A068 <i>Mergus albellus</i> A070 <i>Mergus merganser</i> A262 <i>Motacilla alba</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A017 <i>Phalacrocorax carbo</i> A017 <i>Phalacrocorax carbo</i> A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i> A151 <i>Philomachus pugnax</i> A140 <i>Pluvialis apricaria</i> A141 <i>Pluvialis squatarola</i> A005 <i>Podiceps cristatus</i> A132 <i>Recurvirostra avosetta</i> A132 <i>Recurvirostra avosetta</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> A307 <i>Sylvia nisoria</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente în sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|--|--------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | | A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i> A161 <i>Tringa erythropus</i> A166 <i>Tringa glareola</i> A142 <i>Vanellus vanellus</i> |
| 15. | ROSPA0138 Piatra Soimului - Scorteni - Gârleni | Jud: Neamt, Bacau | 37383.70 | 26.539008 46.710142 | | Nota nr. 8098/16.03.20 20 | ANANP | | A089 <i>Aquila pomarina</i> A089 <i>Aquila pomarina</i> A215 <i>Bubo bubo</i> A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A122 <i>Crex crex</i> A429 <i>Dendrocopos syriacus</i> A236 <i>Dryocopus martius</i> A379 <i>Emberiza hortulana</i> A103 <i>Falco peregrinus</i> A321 <i>Ficedula albicollis</i> A320 <i>Ficedula parva</i> A217 <i>Glaucidium passerinum</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A339 <i>Lanius minor</i> A246 <i>Lullula arborea</i> A072 <i>Pernis apivorus</i> A072 <i>Pernis apivorus</i> A234 <i>Picus canus</i> A220 <i>Strix uralensis</i> A307 <i>Sylvia nisoria</i> |
| 16. | ROSPA0159 Lacurile din jurul Mascurei | Jud: Bacau, Vaslui | 1139.00 | 27.539814 46.388753 | | Nota nr. 11279/18.08.2 020 | ANANP | | A229 <i>Alcedo atthis</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A021 <i>Botaurus stellaris</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-------------------------|--|-------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | | A429 <i>Dendrocopos syriacus</i> A027 <i>Egretta alba</i> A027 <i>Egretta alba</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A002 <i>Gavia arctica</i> A127 <i>Grus grus</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A339 <i>Lanius minor</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> |
| Judetul BOTOSANI | | | | | | | | | |
| 17. | ROSPA0049 Iazurile de pe valea Ibanesei-Bașeului -Podrigai | Jud. Botoșani 100% | 2766,80 | 26.930136 47.933425 | Ord. M.M.A.P. nr. 1354/2016, publicaUnM.O. nr. 132bis/21.02.2017 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSPA0049 Iazurile de pe Valea Ibanesei-Bașeului - Podrigai; | | ANANP | | A054 <i>Anas acuta</i> A052 <i>Anas crecca</i> A050 <i>Anas penelope</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A055 <i>Anas querquedula</i> A051 <i>Anas strepera</i> A041 <i>Anser albifrons</i> A255 <i>Anthus campestris</i> A028 <i>Ardea cinerea</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A061 <i>Aythya fuligula</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A136 <i>Charadrius dubius</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A197 <i>Chlidonias niger</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A036 <i>Cygnus olor</i> A027 <i>Egretta alba</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A125 <i>Fulica atra</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|------------------------------------|-------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | | A002 <i>Gavia arctica</i> A001 <i>Gavia stellata</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i> A339 <i>Lanius minor</i> A459 <i>Larus cachinnans</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A068 <i>Mergus albellus</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A017 <i>Phalacrocorax carbo</i> A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i> A151 <i>Philomachus pugnax</i> A120 <i>Porzana parva</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> A161 <i>Tringa erythropus</i> A166 <i>Tringa glareola</i> A165 <i>Tringa ochropus</i> A162 <i>Tringa totanus</i> A142 <i>Vanellus vanellus</i> |
| 18. | ROSPA0058 Lacul Stanca Costești | Jud. Botoșani 100% | 2192,80 | 27.194239 47.873086 | Ord. M.M.A.P. nr. 1176/2016, publică în M.O. nr. 882bis/03.11.2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0058 Lacul Stanca-Costești; | | ANANP | | A229 <i>Alcedo atthis</i> A056 <i>Anas clypeata</i> A052 <i>Anas crecca</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A055 <i>Anas querquedula</i> A043 <i>Anser anser</i> A090 <i>Aquila clanga</i> A089 <i>Aquila pomarina</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A061 <i>Aythya fuligula</i> A062 <i>Aythya marila</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A396 <i>Branta ruficollis</i> A067 <i>Bucephala clangula</i> A087 <i>Buteo buteo</i> A088 <i>Buteo lagopus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----------------|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | <i>A196 Chlidonias hybridus</i> <i>A197 Chlidonias niger</i> <i>A031 Ciconia ciconia</i> <i>A030 Ciconia nigra</i> <i>A080 Circus gallicus</i> <i>A081 Circus aeruginosus</i> <i>A082 Circus cyaneus</i> <i>A083 Circus macrourus</i> <i>A084 Circus pygargus</i> <i>A064 Clangula hyemalis</i> <i>A038 Cygnus cygnus</i> <i>A036 Cygnus olor</i> <i>A027 Egretta alba</i> <i>A026 Egretta garzetta</i> <i>A098 Falco columbarius</i> <i>A096 Falco tinnunculus</i> <i>A125 Fulica atra</i> <i>A002 Gavia arctica</i> <i>A001 Gavia stellata</i> <i>A075 Haliaeetus albicilla</i> <i>A092 Hieraetus pennatus</i> <i>A338 Lanius collurio</i> <i>A339 Lanius minor</i> <i>A459 Larus cachinnans</i> <i>A459 Larus cachinnans</i> <i>A177 Larus minutus</i> <i>A179 Larus ridibundus</i> <i>A068 Mergus albellus</i> <i>A070 Mergus merganser</i> <i>A069 Mergus serrator</i> <i>A230 Merops apiaster</i> <i>A073 Milvus migrans</i> <i>A058 Netta rufina</i> <i>A094 Pandion haliaetus</i> <i>A072 Pernis apivorus</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|--|-------------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | | A017 <i>Phalacrocorax carbo</i> A151 <i>Philomachus pugnax</i> A140 <i>Pluvialis apricaria</i> A007 <i>Podiceps auritus</i> A005 <i>Podiceps cristatus</i> A006 <i>Podiceps grisegena</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> A166 <i>Tringa glareola</i> |
| 19. | ROSPA0110 Acumularile Rogojesti-Bucecea | Jud. Botoșani , Suceava | 2106.50 | 26.350642 47.801200 | Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0110 Acumulările Rogojești – Bucecea Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1098/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0110 Acumulările Rogojești - Bucecea | | ANANP | | A229 <i>Alcedo atthis</i> A054 <i>Anas acuta</i> A052 <i>Anas crecca</i> A050 <i>Anas penelope</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A055 <i>Anas querquedula</i> A051 <i>Anas strepera</i> A041 <i>Anser albifrons</i> A028 <i>Ardea cinerea</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A061 <i>Aythya fuligula</i> A062 <i>Aythya marila</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A021 <i>Botaurus stellaris</i> A136 <i>Charadrius dubius</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A197 <i>Chlidonias niger</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A082 <i>Circus cyaneus</i> A038 <i>Cygnus cygnus</i> A036 <i>Cygnus olor</i> A027 <i>Egretta alba</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|-------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | | A026 <i>Egretta garzetta</i> A125 <i>Fulica atra</i> A002 <i>Gavia arctica</i> A001 <i>Gavia stellata</i> A075 <i>Haliaeetus albicilla</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A339 <i>Lanius minor</i> A459 <i>Larus cachinnans</i> A177 <i>Larus minutus</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A156 <i>Limosa limosa</i> A068 <i>Mergus albellus</i> A017 <i>Phalacrocorax carbo</i> A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i> A151 <i>Philomachus pugnax</i> A140 <i>Pluvialis apricaria</i> A195 <i>Sterna albifrons</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> A161 <i>Tringa erythropus</i> A166 <i>Tringa glareola</i> A165 <i>Tringa ochropus</i> A162 <i>Tringa totanus</i> A142 <i>Vanellus vanellus</i> |
| 20. | ROSPA0116 Dorohoi - Săua Bucecei | Jud. Botoșani , Suceava, Iasi | 25359.00 | 26.654578 47.577028 | | Nota nr. 253935/18..12 .2020 | ANANP | | A255 <i>Anthus campestris</i> A089 <i>Aquila pomarina</i> A089 <i>Aquila pomarina</i> A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A122 <i>Crex crex</i> A238 <i>Dendrocopos medius</i> A429 <i>Dendrocopos syriacus</i> A379 <i>Emberiza hortulana</i> A321 <i>Ficedula albicollis</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|---------------------------------------|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | | A338 <i>Lanius collurio</i> A339 <i>Lanius minor</i> A246 <i>Lullula arborea</i> A072 <i>Pernis apivorus</i> A072 <i>Pernis apivorus</i> A234 <i>Picus canus</i> A220 <i>Strix uralensis</i> |
| 21. | ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Drașani | Jud. Botoșani 100% | 2236,00 | 26.852964 47.670153 | | | ANANP | | A028 <i>Ardea cinerea</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A021 <i>Botaurus stellaris</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A036 <i>Cygnus olor</i> A027 <i>Egretta alba</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A034 <i>Platalea leucorodia</i> A132 <i>Recurvirostra avosetta</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> A142 <i>Vanellus vanellus</i> |
| 22. | ROSPA0157 Mlaștina Iezerul-Dorohoi | Jud. Botoșani 100% | 382,70 | 26.356150 47.993922 | | NOTA Nr. 25925 / 18.12.2020 | ANANP | | A052 <i>Anas crecca</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A043 <i>Anser anser</i> A028 <i>Ardea cinerea</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A122 <i>Crex crex</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|-------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | | A036 <i>Cygnus olor</i> A027 <i>Egretta alba</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A034 <i>Platalea leucorodia</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> |
| 23. | ROSCI0141 Padurea Ciornohal | Jud. Botoșani 100% | 274,30 | 27.234244 47.628867 | | | ANANP | 40C0 91Y0 | 4097 <i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> |
| 24. | ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlău | Jud. Botoșani , Suceava | 25062.60 | 26.748000 47.503222 | | NOTA nr. 7899/BT/1613/08.04.2021 | ANANP | 9130 9170 91E0 91F0 91Y0 | 4027 <i>Arytrura musculus</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 1902 <i>Cypripedium calceolus</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1060 <i>Lycaena dispar</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> |
| 25. | ROSCI0184 Padurea Zamostea-Lunca | Jud.: Botoșani , Suceava | 320.40 | 26.249933 47.877697 | | NOTA nr. 7899/BT/1602/16.03.2021 | ANANP | 91F0 91Y0 | 1130 <i>Aspius aspius</i> 1902 <i>Cypripedium calceolus</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1083 <i>Lucanus cervus</i> 1145 <i>Misgurnus fossilis</i> 6908 <i>Morimus asper funereus</i> 1324 <i>Myotis myotis</i> 5197 <i>Sabanejewia balcanica</i> |
| 26. | ROSCI0234 Stanca - Stefanesti | Jud. Botoșani 100% | 0,30 | 27.226689 47.838964 | Ordinul MMAP nr.105 din 25 ianuarie 2021 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0234 Stanca Stefanesti. MO 131/9.02.2021 | | ANANP | 6110 | |
| 27. | ROSCI0255 Turbaria de la Dersca | Jud. Botoșani 100% | 19,40 | 26.262372 47.933406 | Ordinul M.M.A.P. nr. 1168/2016, publicat In M.O. nr. 46bis/17.01.2017 privind | | ANANP | 3150 6430 7120 | 1617 <i>Angelica palustris</i> 4027 <i>Arytrura musculus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|--------------------------------------|--------------------------|---------------------------|--|---|---|--------------|---|--|
| | | | | | aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0255 Turbaria de la Dersca și a Rezervatiei Naturale Turbaria de la Dersca; | | | | |
| 28. | ROSCI0391 Siretul Mijlociu – Bucecea | Jud. Botoșani , Suceava, | 586.70 | 26.406911 47.728155 | Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1205/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0391 Siretul Mijlociu - Bucecea | | ANANP | 6430 | 1130 <i>Aspius aspius</i> 6964 <i>Barbus meridionalis</i> all others 6963 <i>Cobitis taenia</i> Complex 1355 <i>Lutra lutra</i> 6143 <i>Romanogobio kesslerii</i> 5329 <i>Romanogobio vladkovi</i> 5197 <i>Sabanejewia balcanica</i> 1032 <i>Unio crassus</i> |
| 29. | ROSCI0399 Suharau-Darabani | Jud. Botoșani 100% | 1969.80 | 26.372753 48.150667 | | | ANANP | 40C0 62C0 9130 91Y0 | 1188 <i>Bombina bombina</i> 4091 <i>Crambe tataria</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 4097 <i>Iris aphylla</i> ssp. <i>hungarica</i> 6948 <i>Pontechium maculatum</i> subsp. <i>maculatum</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> |
| 30. | ROSCI0276 Albești | Jud. Botoșani 100% | 148,70 ha | 27.045875 47.695656 | Ordinul MMAP nr.104 din 25 ianuarie 2021 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0276 Albești, aprobat in MO 129/8.02.2021 | | ANANP | | 1335 <i>Spermophilus citellus</i> |
| 31. | ROSCI0317 Cordareni - Vorniceni | Jud. Botoșani 100% | 103,00 ha | 26.602447 47.976772 | Ordinul MMAP nr.103 din 25 ianuarie 2021 privind aprobarea Planului de management al situ lui Natura 2000 ROSCI0317 Cordareni - Vorniceni. Aprobat in MO 123/5.02.2021 | | ANANP | | 1188 <i>Bombina bombina</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|---------------------|---|-----------------------------------|---------------------------|--|---|---|--------------|---|---|
| 32. | ROSCI0417 Manoleasa | Jud. Botoșani 100% | 103,90 ha | 27.044125 47.988383 | Ordinul MMAP nr.106 din 25 ianuarie 2021 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0417 Manoleasa, aprobat prin MO 132/9.02.2021 | | ANANP | | <i>1335 Spermophilus citellus</i> |
| Judetul IASI | | | | | | | | | |
| 33. | ROSPA0042 Elesteiele Jijiei si Miletinului | Judetul Iasi 3,48% 19078 ha | 19078.00 | 27.368297 47.352528 | | Nota nr. 11183/BT/21.0 4.2021 | ANANP | | <i>A229 Alcedo atthis</i> <i>A054 Anas acuta</i> <i>A056 Anas clypeata</i> <i>A052 Anas crecca</i> <i>A050 Anas penelope</i> <i>A053 Anas platyrhynchos</i> <i>A053 Anas platyrhynchos</i> <i>A055 Anas querquedula</i> <i>A051 Anas strepera</i> <i>A041 Anser albifrons</i> <i>A041 Anser albifrons</i> <i>A043 Anser anser</i> <i>A042 Anser erythropus</i> <i>A255 Anthus campestris</i> <i>A404 Aquila heliaca</i> <i>A029 Ardea purpurea</i> <i>A029 Ardea purpurea</i> <i>A024 Ardeola ralloides</i> <i>A059 Aythya ferina</i> <i>A059 Aythya ferina</i> <i>A060 Aythya nyroca</i> <i>A060 Aythya nyroca</i> <i>A021 Botaurus stellaris</i> <i>A088 Buteo lagopus</i> <i>A144 Calidris alba</i> <i>A149 Calidris alpina</i> <i>A147 Calidris ferruginea</i> <i>A145 Calidris minuta</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente Jn sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----------------|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A197 <i>Chlidonias niger</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A080 <i>Circaetus gallicus</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A082 <i>Circus cyaneus</i> A084 <i>Circus pygargus</i> A231 <i>Coracias garrulus</i> A036 <i>Cygnus olor</i> A027 <i>Egretta alba</i> A027 <i>Egretta alba</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A097 <i>Falco vespertinus</i> A097 <i>Falco vespertinus</i> A125 <i>Fulica atra</i> A125 <i>Fulica atra</i> A153 <i>Gallinago gallinago</i> A154 <i>Gallinago media</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A339 <i>Lanius minor</i> A459 <i>Larus cachimans</i> A182 <i>Larus canus</i> A177 <i>Larus minutus</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A150 <i>Limicola falcinellus</i> A156 <i>Limosa limosa</i> A156 <i>Limosa limosa</i> A160 <i>Numenius arquata</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A017 <i>Phalacrocorax carbo</i> A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|--|----------------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | | <i>A151 Philomachus pugnax</i> <i>A034 Platalea leucorodia</i> <i>A140 Pluvialis apricaria</i> <i>A132 Recurvirostra avosetta</i> <i>A132 Recurvirostra avosetta</i> <i>A193 Sterna hirundo</i> <i>A048 Tadorna tadorna</i> <i>A161 Tringa erythropus</i> <i>A166 Tringa glareola</i> <i>A164 Tringa nebularia</i> <i>A165 Tringa ochropus</i> <i>A163 Tringa stagnatilis</i> <i>A162 Tringa totanus</i> <i>A213 Tyto alba</i> <i>A142 Vanellus vanellus</i> |
| 34. | ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu | Jud: Neamt, Iași, Bacau | 10329.50 | 26.892261 47.093303 | Ordinul M.M.A.P. nr. 1971/2015 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSP A0072 Lunca Siretului Mijlociu | Decizie nr. 166/19.04.2021 | ANANP | | <i>A229 Alcedo atthis</i> <i>A053 Anas platyrhynchos</i> <i>A055 Anas querquedula</i> <i>A043 Anser anser</i> <i>A255 Anthus campestris</i> <i>A059 Aythya ferina</i> <i>A021 Botaurus stellaris</i> <i>A087 Buteo buteo</i> <i>A147 Calidris ferruginea</i> <i>A145 Calidris minuta</i> <i>A146 Calidris temminckii</i> <i>A224 Caprimulgus europaeus</i> <i>A136 Charadrius dubius</i> <i>A196 Chlidonias hybridus</i> <i>A031 Ciconia ciconia</i> <i>A030 Ciconia nigra</i> <i>A082 Circus cyaneus</i> <i>A122 Crex crex</i> <i>A239 Dendrocopos leucotos</i> <i>A429 Dendrocopos syriacus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine, latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente în sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|-------------------------------|-------------------------|---------------------------|---|--|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | | <i>A103 Falco peregrinus</i> <i>A099 Falco subbuteo</i> <i>A096 Falco tinnunculus</i> <i>A097 Falco vespertinus</i> <i>A321 Ficedula albicollis</i> <i>A320 Ficedula parva</i> <i>A125 Fulica atra</i> <i>A002 Gavia arctica</i> <i>A001 Gavia stellata</i> <i>A338 Lanius collurio</i> <i>A339 Lanius minor</i> <i>A246 Lullula arborea</i> <i>A068 Mergus albellus</i> <i>A070 Mergus merganser</i> <i>A230 Merops apiaster</i> <i>A023 Nycticorax nycticorax</i> <i>A072 Pernis apivorus</i> <i>A393 Phalacrocorax pygmeus</i> <i>A151 Philomachus pugnax</i> <i>A034 Platalea leucorodia</i> <i>A005 Podiceps cristatus</i> <i>A006 Podiceps grisegena</i> <i>A161 Tringa erythropus</i> <i>A166 Tringa glareola</i> <i>A164 Tringa nebularia</i> <i>A162 Tringa totanus</i> <i>A142 Vanellus vanellus</i> |
| 35. | ROSPA0096 Padurea Miclești | Judetul Iasi Vaslui | 8604.70 | 27.874892 46.852478 | Planul de Management al sitului ROSPA0096 Pădurea Miclești Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1018/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSPA0096 Pădurea Miclești | Decizia nr. 3351 18.08.2020 | ANANP | | <i>A229 Alcedo atthis</i> <i>A054 Anas acuta</i> <i>A056 Anas clypeata</i> <i>A052 Anas crecca</i> <i>A050 Anas penelope</i> <i>A053 Anas platyrhynchos</i> <i>A053 Anas platyrhynchos</i> <i>A055 Anas querquedula</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----------------|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | A051 <i>Anas strepera</i> A041 <i>Anser albifrons</i> A041 <i>Anser albifrons</i> A043 <i>Anser anser</i> A042 <i>Anser erythropus</i> A255 <i>Anthus campestris</i> A404 <i>Aquila heliaca</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A024 <i>Ardeola ralloides</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A021 <i>Botaurus stellaris</i> A088 <i>Buteo lagopus</i> A144 <i>Calidris alba</i> A149 <i>Calidris alpina</i> A147 <i>Calidris ferruginea</i> A145 <i>Calidris minuta</i> A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A197 <i>Chlidonias niger</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A080 <i>Circaetus gallicus</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A082 <i>Circus cyaneus</i> A084 <i>Circus pygargus</i> A231 <i>Coracias garrulus</i> A036 <i>Cygnus olor</i> A027 <i>Egretta alba</i> A027 <i>Egretta alba</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A097 <i>Falco vespertinus</i> A097 <i>Falco vespertinus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente Jn sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----------------|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | A125 <i>Fulica atra</i> A125 <i>Fulica atra</i> A153 <i>Gallinago gallinago</i> A154 <i>Gallinago media</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A339 <i>Lanius minor</i> A459 <i>Larus cachinnans</i> A182 <i>Larus canus</i> A177 <i>Larus minutus</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A150 <i>Limicola falcinellus</i> A156 <i>Limosa limosa</i> A156 <i>Limosa limosa</i> A160 <i>Numenius arquata</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A017 <i>Phalacrocorax carbo</i> A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i> A151 <i>Philomachus pugnax</i> A034 <i>Platalea leucorodia</i> A140 <i>Pluvialis apricaria</i> A132 <i>Recurvirostra avosetta</i> A132 <i>Recurvirostra avosetta</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> A048 <i>Tadorna tadorna</i> A161 <i>Tringa erythropus</i> A166 <i>Tringa glareola</i> A164 <i>Tringa nebularia</i> A165 <i>Tringa ochropus</i> A163 <i>Tringa stagnatilis</i> A162 <i>Tringa totanus</i> A213 <i>Tyto alba</i> A142 <i>Vanellus vanellus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|------------------------------|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|---|
| 36. | ROSPA0092 Pădurea Barnova | Judetul Iasi Vaslui | 12684.80 | 27.679494 47.031533 | | Nota nr. 10034/BT/08.04.2021 | ANANP | | A085 <i>Accipiter gentilis</i> A229 <i>Alcedo atthis</i> A091 <i>Aquila chrysaetos</i> A089 <i>Aquila pomarina</i> A215 <i>Bubo bubo</i> A087 <i>Buteo buteo</i> A088 <i>Buteo lagopus</i> A403 <i>Buteo rufinus</i> A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A080 <i>Circaetus gallicus</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A082 <i>Circus cyaneus</i> A083 <i>Circus macrourus</i> A084 <i>Circus pygargus</i> A231 <i>Coracias garrulus</i> A122 <i>Crex crex</i> A239 <i>Dendrocopos leucotos</i> A238 <i>Dendrocopos medius</i> A429 <i>Dendrocopos syriacus</i> A236 <i>Dryocopus martius</i> A379 <i>Emberiza hortulana</i> A098 <i>Falco columbarius</i> A103 <i>Falco peregrinus</i> A099 <i>Falco subbuteo</i> A096 <i>Falco tinnunculus</i> A097 <i>Falco vespertinus</i> A321 <i>Ficedula albicollis</i> A320 <i>Ficedula parva</i> A092 <i>Hieraaetus pennatus</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A339 <i>Lanius minor</i> A246 <i>Lullula arborea</i> A230 <i>Merops apiaster</i> A073 <i>Milvus migrans</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|-----------------------------------|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | | A074 <i>Milvus milvus</i> A072 <i>Pernis apivorus</i> A234 <i>Picus canus</i> A220 <i>Strix uralensis</i> |
| 37. | ROSPA0109 Acumularile Belcești | Judetul Iasi | 2103 | 27.069180 47.365280 | | Nota nr. 253925/MF/884 1/18.12.2020 | ANANP | | A056 <i>Anas clypeata</i> A052 <i>Anas crecca</i> A050 <i>Anas penelope</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A055 <i>Anas querquedula</i> A051 <i>Anas strepera</i> A043 <i>Anser anser</i> A255 <i>Anthus campestris</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A067 <i>Bucephala clangula</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A030 <i>Ciconia nigra</i> A122 <i>Crex crex</i> A429 <i>Dendrocopos syriacus</i> A098 <i>Falco columbarius</i> A125 <i>Fulica atra</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A339 <i>Lanius minor</i> A459 <i>Larus cachinnans</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A156 <i>Limosa limosa</i> A230 <i>Merops apiaster</i> A160 <i>Numenius arquata</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A072 <i>Pernis apivorus</i> A017 <i>Phalacrocorax carbo</i> A151 <i>Philomachus pugnax</i> A034 <i>Platalea leucorodia</i> A140 <i>Pluvialis apricaria</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|--|-------------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | | A005 <i>Podiceps cristatus</i> A132 <i>Recurvirostra avosetta</i> A161 <i>Tringa erythropus</i> A162 <i>Tringa totanus</i> A142 <i>Vanellus vanellus</i> |
| 38. | ROSPA0116 Dorohoi - Săua Bucecei | Jud. Botoșani , Suceava, Iasi | 25359.00 | 26.654578 47.577028 | | Nota nr. 253935/18..12 .2020 | ANANP | | A255 <i>Anthus campestris</i> A089 <i>Aquila pomarina</i> A089 <i>Aquila pomarina</i> A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A122 <i>Crex crex</i> A238 <i>Dendrocopos medius</i> A429 <i>Dendrocopos syriacus</i> A379 <i>Emberiza hortulana</i> A321 <i>Ficedula albicollis</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A339 <i>Lanius minor</i> A246 <i>Lullula arborea</i> A072 <i>Pernis apivorus</i> A072 <i>Pernis apivorus</i> A234 <i>Picus canus</i> A220 <i>Strix uralensis</i> |
| 39. | ROSPA0150 Acumularile Sârca-Podul Iloaiei | Judetul Iasi | 1929 | 27.191161 47.196842 | | NOTA 11183/BT/24 36/21.04.2021 | ANANP | | A229 <i>Alcedo atthis</i> A056 <i>Anas clypeata</i> A052 <i>Anas crecca</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A055 <i>Anas querquedula</i> A041 <i>Anser albifrons</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A403 <i>Buteo rufinus</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A030 <i>Ciconia nigra</i> A080 <i>Circaetus gallicus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|--|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | | A081 <i>Circus aeruginosus</i> A082 <i>Circus cyaneus</i> A122 <i>Crex crex</i> A038 <i>Cygnus cygnus</i> A036 <i>Cygnus olor</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A098 <i>Falco columbarius</i> A097 <i>Falco vespertinus</i> A153 <i>Gallinago gallinago</i> A075 <i>Haliaeetus albicilla</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A094 <i>Pandion haliaetus</i> A151 <i>Philomachus pugnax</i> |
| 40. | ROSPA0158 Ciurbesti-Fanetele Bârca | Judetul Iasi | 520 | 27.512869 47.073005 | | NOTA nr. 11183/BT/2437 /21.04.2021 | ANANP | | A052 <i>Anas crecca</i> A050 <i>Anas penelope</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A051 <i>Anas strepera</i> A028 <i>Ardea cinerea</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A061 <i>Aythya fuligula</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A122 <i>Crex crex</i> A027 <i>Egretta alba</i> A379 <i>Emberiza hortulana</i> A002 <i>Gavia arctica</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A339 <i>Lanius minor</i> A307 <i>Sylvia nisoria</i> |
| 41. | ROSPA0163 Pădurea Floreanu- | Judetul Iasi | 18917.20 | 18917.20 47.050544 | | Nota nr. 10034BT/2167/ | ANANP | | A089 <i>Aquila pomarina</i> A215 <i>Bubo bubo</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|---------------------|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|--|
| | Frumusica-Ciurea | Neamt | | | | 08.04.2021 | | | A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A080 <i>Circaetus gallicus</i> A082 <i>Circus cyaneus</i> A084 <i>Circus pygargus</i> A231 <i>Coracias garrulus</i> A122 <i>Crex crex</i> A239 <i>Dendrocopos leucotos</i> A238 <i>Dendrocopos medius</i> A429 <i>Dendrocopos syriacus</i> A236 <i>Dryocopus martius</i> A098 <i>Falco columbarius</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A339 <i>Lanius minor</i> A246 <i>Lullula arborea</i> A072 <i>Pernis apivorus</i> A234 <i>Picus canus</i> A220 <i>Strix uralensis</i> |
| 42. | ROSPA0168 Raul Prut | Judetul Iasi Vaslui | 7659.20 | 27.945936 47.048592 | | Nota nr. 10034/BT/2165 /08.04.2021 | ANANP | | A229 <i>Alcedo atthis</i> A052 <i>Anas crecca</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A396 <i>Branta ruficollis</i> A067 <i>Bucephala clangula</i> A403 <i>Buteo rufinus</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A030 <i>Ciconia nigra</i> A080 <i>Circaetus gallicus</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A231 <i>Coracias garrulus</i> A122 <i>Crex crex</i> A038 <i>Cygnus cygnus</i> A238 <i>Dendrocopos medius</i> A429 <i>Dendrocopos syriacus</i> A236 <i>Dryocopus martius</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|--------------------------------|-------------------------|---------------------------|--|---|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | | A027 <i>Egretta alba</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A098 <i>Falco columbarius</i> A097 <i>Falco vespertinus</i> A002 <i>Gavia arctica</i> A075 <i>Haliaeetus albicilla</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A339 <i>Lanius minor</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A094 <i>Pandion haliaetus</i> A234 <i>Picus canus</i> A307 <i>Sylvia nisoria</i> A166 <i>Tringa glareola</i> |
| 43. | ROSCI0058 Dealul lui Dumnezeu | Judetul Iasi | 707, 60 | 27.404458 47.255030 | Planul de management al sitului ROSCI0058 Dealul Lui Dumnezeu Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 922/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0058 Dealul Lui Dumnezeu | DECIZIE nr. 123/18.03.2021 | ANANP | 40C0 62C0 | 4020 <i>Pilemia tigrina</i> 2021 <i>Sicista subtilis</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> 1298 <i>Vipera ursinii</i> |
| 44. | ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlău | Jud. Botoșani , Suceava | 25062.60 | 26.748000 47.503222 | | NOTA nr. 7899/BT/1613/08.04.2021 | ANANP | 9130 9170 91E0 91F0 91Y0 | 4027 <i>Arytrura musculus</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 1902 <i>Cypridium calceolus</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1060 <i>Lycaena dispar</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> |
| 45. | ROSCI0077 Fanetele Bârca | Judetul Iasi | 148 | 27.492286 47.078675 | | NOTA nr. 25618/MF/7906 /23.11.2020 NOTA nr. 7899/BT/08.04.2021 anexa la nota | | 3150 40C0 62C0 6430 | 4027 <i>Arytrura musculus</i> 4097 <i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> 2093 <i>Pulsatilla grandis</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafața ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/N OTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|--|-------------------------|---------------------------|--|--|--|--------------|---|---|
| | | | | | | 251618/MF/790 6/23.11.2020 | | | |
| 46. | ROSCI0107 Lunca Mircești | Judetul Iasi | 32.80 | 26.872875 47.085211 | Planul de management al sitului ROSCI0107 Lunca Mircești și al rezervației naturale Lunca Mircești Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1019/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0107 Lunca Mircești și al rezervației naturale Lunca Mircești | DECIZIA nr. 146/08.04.2021 | ANANP | 91F0 92A0 | 4027 <i>Arytrura musculus</i> 1902 <i>Cypripedium calceolus</i> |
| 47. | ROSCI0135 Pădurea Bârnova - Repedea | Judetul Iasi Vaslui | 12236.20 | 27.649931 47.023994 | Planul de management al sitului ROSCI0135 Pădurea Bârnova Repedea Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1131/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului ROSCI0135 Pădurea Bârnova Repedea | Decizia nr. 124/18.03.2021 prin care se modifică Decizia nr. 1381/27.05.2020 | ANANP | 9130 91Y0 | 1308 <i>Barbastella barbastellus</i> 4011 <i>Bolbelasmus unicornis</i> 1188 <i>Bombina bombina</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 4014 <i>Carabus variolosus</i> 1088 <i>Cerambyx cerdo</i> 4045 <i>Coenagrion ornatum</i> 4046 <i>Cordulegaster heros</i> 1086 <i>Cucujus cinnaberinus</i> 1902 <i>Cypripedium calceolus</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 6169 <i>Euphydryas maturna</i> 6199 <i>Euplagia quadripunctaria</i> 1083 <i>Lucanus cervus</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1060 <i>Lycaena dispar</i> 6908 <i>Morimus asper funereus</i> 1323 <i>Myotis bechsteinii</i> 1307 <i>Myotis blythii</i> 1318 <i>Myotis dasycneme</i> 1321 <i>Myotis emarginatus</i> 1324 <i>Myotis myotis</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|--|-------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | | 4026 <i>Rhysodes sulcatus</i> 1087 <i>Rosalia alpina</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> |
| 48. | ROSCI0152 Padurea Floreanu-Frumusica-Ciurea | Judetul Iasi Neamt | 18917.20 | 27.216703 47.050544 | | NOTA nr. 7899/BT/1615/08.04.2021 | ANANP | 9130 9170 91Y0 92A0 | 1188 <i>Bombina bombina</i> 1902 <i>Cypripedium calceolus</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> |
| 49. | ROSCI0159 Pădurea Homita | Judetul Iasi | 61,20 | 26.616222 47.271261 | Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0159 Pădurea Homița Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1016/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0159 Pădurea Homița | DECIZIA 158/19.04.2021 | ANANP | 91I0 91Y0 | 1902 <i>Cypripedium calceolus</i> 4050 <i>Isophya stysi</i> |
| 50. | ROSCI0160 Pădurea Icușeni | Judetul Iasi | 9.9 | 27.671483 47.245631 | | | ANANP | 91I0 | |
| 51. | ROSCI0161 Pădurea Medeleni | Judetul Iasi | 129.80 | 27.647594 47.295339 | Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0161 Pădurea Medeleni Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1160/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0161 Pădurea Medeleni | DECIZIA nr. 615/16.12.2020 | ANANP | 91F0 92A0 | 4027 <i>Arytrura musculus</i> |
| 52. | ROSCI0167 Pădurea Roșcani | Judetul Iasi | 63.50 | 27.406075 47.440769 | Planul de management al sitului ROSCI0167 Pădurea Roșcani și Rezervației Naturale Pădurea Roșcani Ordinul ministrului | | ANANP | 62C0 91I0 91Y0 | |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|---|-------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|---|--|
| | | | | | mediului, apelor și pădurilor nr. 1207/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0167 Pădurea Roșcani și Rezervației Naturale Pădurea Roșcani | | | | |
| 53. | ROSCI0171 Pădurea și pajistile de la Mârzești - Iasi | Judetul Iasi | 202.10 | 27.497150 47.240342 | Planul de management al sitului ROSCI0171 Pădurea și pajistile de la Mârzești Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1061/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0171 Pădurea și pajistile de la Mârzești | DECIZIA nr. 125/18.03.2021 | ANANP | 1530 40C0 62C0 6510 91I0 | 1188 <i>Bombina bombina</i> 4091 <i>Crambe tataria</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 6199 <i>Euplagia quadripunctaria</i> 1083 <i>Lucanus cervus</i> 6908 <i>Morimus asper funereus</i> 4020 <i>Pilemia tigrina</i> 6948 <i>Pontechium maculatum subsp. maculatum</i> 2093 <i>Pulsatilla grandis</i> 2021 <i>Sicista subtilis</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 1298 <i>Vipera ursinii</i> |
| 54. | ROSCI0176 Pădurea Tătăruși | Județul Iași | 53.20 | 26.617203 47.313078 | Planul de management al sitului ROSCI0176 Pădurea Tătăruși și al rezervației naturale Pădurea Tătăruși Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1017/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0176 Pădurea Tătăruși și al rezervației naturale Pădurea Tătăruși | DECIZIA 147/08.04.2021 | ANANP | 9130 | 1902 <i>Cypripedium calceolus</i> . 4050 <i>Isophya styxi</i> |
| 55. | ROSCI0181 Pădurea Uricani | Judetul Iasi | 114 | 27.487492 47.143997 | PM al ROSCI0181 Padurea Uricani si rezervației naturale | Decizia 563/23.11.2020 | ANANP | 91I0 91Y0 | 1083 <i>Lucanus cervus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|---|-------------------------|---------------------------|--|--|--|--------------|---|--|
| | | | | | 2.538 Padurea Uricani si Regulamentul ROSCI0181 Padurea Uricani 0.02 si rezervatiei naturale 2.538 Padurea Uricani, din 02.06.2016 (OM nr. 1029/2016 publicat In M.O. nr. 30/11.01.2017) | Decizia 126/18.03.2021 pentru modificare valorii ținta a parametrului volum lemn mort. | | | |
| 56. | ROSCI0213 Raul Prut | Judetul Iasi | 10583.40 | 28.127055 46.129622 | | NOTA nr. 10034/BT/2156 /08.04.2021 | ANANP | 3150 3160 3270 6430 6510 91F0 | 4027 <i>Arytrura musculus</i> 1130 <i>Aspius aspius</i> 1188 <i>Bombina bombina</i> 6963 <i>Cobitis taenia Complex</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1157 <i>Gymnocephalus schraetzer</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1428 <i>Marsilea quadrifolia</i> 1145 <i>Misgurnus fossilis</i> 1324 <i>Myotis myotis</i> 2522 <i>Pelecus cultratus</i> 5339 <i>Rhodeus amarus</i> 6143 <i>Romanogobio kesslerii</i> 5329 <i>Romanogobio vladykovi</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> 1160 <i>Zingel streber</i> 1159 <i>Zingel zingel</i> |
| 57. | ROSCI0221 Saraturile din Valea Ilenei | Judetul Iasi | 108.50 | 27.372705 47.235072 | PM al ROSCI0221 Saraturile din Valea Ilenei, din 0.02 15.02.2016 (OM nr.343/2016 publicat In M.O. nr. 226/28.03.2016) | | ANANP | 1310 1530 6430 | 4027 <i>Arytrura musculus</i> |
| 58. | ROSCI0222 Saraturile Jijiei Inferioare - Prut | Judetul Iasi | 10667.10 | 27.422964 47.323864 | | Nota privind setul minm de masuri nr. 7908/23.11.2020 Nota nr. | ANANP | 1310 1530 3150 3270 6430 6510 | 4027 <i>Arytrura musculus</i> 1188 <i>Bombina bombina</i> 6963 <i>Cobitis taenia Complex</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|---|-------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|---|--|
| | | | | | | 7899/08.04.2021 | | | |
| 59. | ROSCI0265 Valea lui David | Judetul Iasi | 1440.10 | 27.441903 47.243328 | | NOTA 7899/BT/1616/08.04.2021 | ANANP | 1530 40C0 62C0 | 1188 <i>Bombina bombina</i> 4091 <i>Crambe tataria</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 2191 <i>Galium moldavicum</i> 4097 <i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> 4020 <i>Pilemia tigrina</i> 6948 <i>Pontechium maculatum subsp. maculatum</i> 2093 <i>Pulsatilla grandis</i> 2021 <i>Sicista subtilis</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 1298 <i>Vipera ursinii</i> |
| 60. | ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitesti | Judetul Iasi Neamt | 3361.50 | 26.479589 47.291867 | PM al ROSCI0363 Raul Moldova între Oniceni si Mitesti si Regulamentul ROSCI0363 Raul Moldova între Oniceni si Mitesti, din 12.08.2016 (OM nr. 1640/2016 publicat in M.O. nr. 922116.11.2016) | Decizia nr. 127/18.03.2021 | ANANP | | 6964 <i>Barbus meridionalis all others</i> 1188 <i>Bombina bombina</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 6963 <i>Cobitis taenia Complex</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1145 <i>Misgurnus fossilis</i> 5339 <i>Rhodeus amarus</i> 6143 <i>Romanogobio kesslerii</i> 6145 <i>Romanogobio uranoscopus</i> 5197 <i>Sabanejewia balcanica</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 1207 <i>Rana lessonae</i> |
| 61. | ROSCI0378 Râul Siret între Pascani și Roman | Judetul Iasi Neamt | 3751 | 26.881500 47.108150 | | Nota nr. 7899BT/1617/08.04.2021 | ANANP | | 1130 <i>Aspius aspius</i> 1188 <i>Bombina bombina</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 6963 <i>Cobitis taenia Complex</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente În sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|----------------------|---------------------|-------------------------|---------------------------|--|--|---|--|--|--|
| | | | | | | | | | 1323 <i>Myotis bechsteinii</i> 1324 <i>Myotis myotis</i> 5339 <i>Rhodeus amarus</i> 5329 <i>Romanogobio vladykovi</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> |
| 62. | ROSCI0438 Spinoasa | Judetul Iasi | 77.7 | 27.173128 47.261475 | | NOTA nr. 1869/BT/1613/08.04.2021 | ANANP | | 1335 <i>Spermophilus citellus</i> |
| Judetul NEAMT | | | | | | | | | |
| 63. | ROSCI0024 - Ceahlau | Jud. Neamt | 7763.00 | 25.939075 46.956247 | Planul de management al Parcului Național Ceahlău Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1934/2015 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Național Ceahlău | Decizia nr. 148/08.04.2021 | CONSILIUL JUDETEAN NEAMT Directia de Administrare a Parcului National Ceahlau | 3240 4060 4070 4080 6110 6170 6430 6520 8210 8310 9180 91E0 91V0 9410 9420 | 4066 <i>Asplenium adnigrum</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 4070 <i>Campanula serrata</i> 1352 <i>Canis lupus</i> 6965 <i>Cottus gobio all others</i> 1902 <i>Cypripedium calceolus</i> 6199 <i>Euplagia quadripunctaria</i> 4097 <i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> 1903 <i>Liparis loeselii</i> 1361 <i>Lynx lynx</i> 1323 <i>Myotis bechsteinii</i> 1324 <i>Myotis myotis</i> 1303 <i>Rhinolophus hipposideros</i> 4116 <i>Tozzia carpathica</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 2001 <i>Triturus montandoni</i> 1354 <i>Ursus arctos</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|---|-------------------------|---------------------------|--|--|---|---|--|---|
| 64. | ROSCI0027 - Cheile Bieazului - Hasmas | Jud. Neamt, Harghita | 7633.10 | 25.811175 46.748289 | Planul de management al Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile Șugăului-Munticelu) Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1523/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile Șugăului-Munticelu) | | Regiei Nationale a Padurilor - Romsilva | 3150 3220 3230 3260 4060 6170 6190 6430 6440 6510 6520 7220 7230 8120 8210 91E0 91Q0 91V0 | 4066 <i>Asplenium adulterinum</i> 1308 <i>Barbastella barbastellus</i> 5266 <i>Barbus petenyi</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 4070 <i>Campanula serrata</i> 1352 <i>Canis lupus</i> 6965 <i>Cottus gobio all others</i> 1902 <i>Cypripedium calceolus</i> 4097 <i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> 1361 <i>Lynx lynx</i> 1307 <i>Myotis blythii</i> 1324 <i>Myotis myotis</i> 4054 <i>Pholidoptera transsylvanica</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 2001 <i>Triturus montandoni</i> 1354 <i>Ursus arctos</i> |
| 65. | ROSCI0033 - Cheile Sugaului - Munticelu | Jud. Neamt, | 324.90 | 25.840856 46.838178 | Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1223/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSCI0033 Cheile Șugăului-Munticelul și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș | DECIZIA nr. 314/19.07.2021 | ANANP | 6520 7220 8120 8210 91Q0 91V0 9410 | 1193 <i>Bombina variegata</i> 4070 <i>Campanula serrata</i> 1902 <i>Cypripedium calceolus</i> 4097 <i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> 1324 <i>Myotis myotis</i> 1303 <i>Rhinolophus hipposideros</i> 1087 <i>Rosalia alpina</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 2001 <i>Triturus montandoni</i> 1354 <i>Ursus arctos</i> |
| 66. | ROSCI0152 Padurea Floreanu-Frumusica-Ciurea | Judetul Iasi Neamt | 18917.20 | 27.216703 47.050544 | | NOTA 7899/BT/08.04.2021 | ANANP | 9130 9170 91Y0 92A0 | 1188 <i>Bombina bombina</i> 1902 <i>Cypripedium calceolus</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> |
| 67. | ROSCI0156 - | Jud. | 17152.00 | 26.302372 | | NOTA | ANANP | 3220 | 1193 <i>Bombina variegata</i> |

**STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027**

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine, latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|------------------------------|----------------------------|---------------------------|---|---|---|---|--|--|
| | Muntii Gosman | Neamț | | 46.853078 | | 10034/08.04.2021 | | 6430 6520 9110 9130 9170 91E0 91V0 9410 | 1352 <i>Canis lupus</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1361 <i>Lynx lynx</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 2001 <i>Triturus montandoni</i> 1354 <i>Ursus arctos</i> |
| 68. | ROSCI0270 - Vanatori - Neamt | Jud. Neamț Suceava | 30196.60 | 26.200442 47.174203 | Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1246/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Natural Vânători Neamț și al siturilor Natura 2000 ROSCI0270 Vânători Neamț și ROSPA0107 Vânători Neamț | Decizie nr. 149/08.04.2021 | Regiei Nationale a Padurilor - Romsilva | 3230 3240 6230 6430 6510 6520 9110 9130 9150 9170 91E0 91F0 91V0 91Y0 | 4068 <i>Adenophora lilifolia</i> 6964 <i>Barbus meridionalis</i> all others 2647 <i>Bison bonasus</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 4070 <i>Campanula serrata</i> 1352 <i>Canis lupus</i> 1088 <i>Cerambyx cerdo</i> 6965 <i>Cottus gobio</i> all others 1902 <i>Cypripedium calceolus</i> 6199 <i>Euplagia quadripunctaria</i> 1903 <i>Liparis loeselii</i> 1361 <i>Lynx lynx</i> 1323 <i>Myotis bechsteinii</i> 4054 <i>Pholidoptera transsylvanica</i> 1303 <i>Rhinolophus hipposideros</i> 5197 <i>Sabanejewia balcanica</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 2001 <i>Triturus montandoni</i> 1354 <i>Ursus arctos</i> |
| 69. | ROSCI0323 Muntii Ciucului | Jud: Bacau Harghita, Neamt | 60045.00 | 25.948775 46.503644 | | Nota nr. 7899/BT/08.04.2021 | ANANP | 3230 4060 6170 6210 6230 6430 6510 | 1193 <i>Bombina variegata</i> 1352 <i>Canis lupus</i> 6965 <i>Cottus gobio</i> all others 1902 <i>Cypripedium calceolus</i> 4123 <i>Eudontomyzon danfordi</i> 1065 <i>Euphydryas aurinia</i> 1758 <i>Ligularia sibirica</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|--|-------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | 6520 7230 9110 91E0 91V0 9410 | 1355 <i>Lutra lutra</i> 1361 <i>Lynx lynx</i> 4054 <i>Pholidoptera transsylvanica</i> 1477 <i>Pulsatilla patens</i> 4116 <i>Tozzia carpathica</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 2001 <i>Triturus montandoni</i> 1354 <i>Ursus arctos</i> |
| 70. | ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitesti | Judetul Iasi Neamt | 3361.50 | 26.479589 47.291867 | PM al ROSCI0363 Raul Moldova între Oniceni si Mitesti si Regulamentul ROSCI0363 Raul Moldova între Oniceni si Mitesti, din 12.08.2016 (OM nr. 1640/2016 publicat in M.O. nr. 922116.11.2016) | Decizia nr. 127/18.03.2021 | ANANP | | 6964 <i>Barbus meridionalis</i> all others 1188 <i>Bombina bombina</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 6963 <i>Cobitis taenia</i> Complex 1355 <i>Lutra lutra</i> 1145 <i>Misgurnus fossilis</i> 5339 <i>Rhodeus amarus</i> 6143 <i>Romanogobio kesslerii</i> 6145 <i>Romanogobio uranoscopus</i> 5197 <i>Sabanejewia balcanica</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 1207 <i>Rana lessonae</i> |
| 71. | ROSCI0364 - Raul Moldova între Tupilati si Roman | Jud. Neamț | 4718.80 | 26.738853 47.031822 | Planul de management al sitului ROSCI0364 Râul Moldova între Tupilați și Roman Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1554/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0364 Râul Moldova între Tupilați și Roman | Decizie nr. 128/18.03.2021 | ANANP | | 1308 <i>Barbastella barbastellus</i> 6964 <i>Barbus meridionalis</i> all others 1188 <i>Bombina bombina</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 6963 <i>Cobitis taenia</i> Complex 1355 <i>Lutra lutra</i> 1145 <i>Misgurnus fossilis</i> 1323 <i>Myotis bechsteinii</i> 1324 <i>Myotis myotis</i> 5339 <i>Rhodeus amarus</i> 6143 <i>Romanogobio kesslerii</i> 6145 <i>Romanogobio uranoscopus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|---|-------------------------|---------------------------|--|---|---|--------------------|---|---|
| | | | | | | | | | 5197 <i>Sabanejewia balcanica</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> |
| 72. | ROSCI0365 - Raul Moldova Intre Paltinoasa si Rusi | Jud. Neamț, Suceava | 5329.70 | 26.181094 47.419278 | Planul de management al sitului ROSCI0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1570/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși | - | ANANP | | 6964 <i>Barbus meridionalis</i> all others 1188 <i>Bombina bombina</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 6963 <i>Cobitis taenia</i> Complex 1355 <i>Lutra lutra</i> 1145 <i>Misgurnus fossilis</i> 6143 <i>Romanogobio kesslerii</i> 6145 <i>Romanogobio uranoscopus</i> 5197 <i>Sabanejewia balcanica</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 2001 <i>Triturus montandoni</i> |
| 73. | ROSCI0378 Râul Siret între Pascani și Roman | Judetul Iasi Neamt | 3751 ha | 26.881500 47.108150 | | Nota nr. 7899/08.04.2021 | ANANP | | 1130 <i>Aspius aspius</i> 1188 <i>Bombina bombina</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 6963 <i>Cobitis taenia</i> Complex 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1323 <i>Myotis bechsteinii</i> 1324 <i>Myotis myotis</i> 5339 <i>Rhodeus amarus</i> 5329 <i>Romanogobio vladkyovi</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> |
| 74. | ROSCI0397 - Dealurile Podoleni | Jud. Neamț | 466.10 | 26.650175 46.811628 | | Nota nr. 11140/BT/21.04.2021 | | 9170 91Y0 | 1355 <i>Lutra lutra</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> |
| 75. | ROSCI0424 - Padurea si lacul Margineni | Jud. Neamț | 2230.40 | 26.643944 46.934247 | | Nota nr.10034/BT/08.04.2021 | | 6510 9170 91Y0 | 1617 <i>Angelica palustris</i> 1188 <i>Bombina bombina</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> |
| 76. | ROSPA0018 - Cheile Bicazului - | Jud. Neamț, | 7940.10 | 25.812444 46.751064 | Planul de management al Parcului Național Cheile | | Regiei Nationale a | | A223 <i>Aegolius funereus</i> A054 <i>Anas acuta</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|------------------------------|-------------------------|---------------------------|--|--|---|----------------------|---|--|
| | Hasmas | Harghita | | | Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile Șugăului-Munticelu) Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1523/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile șugăului-Munticelu | | Padurilor - Romsilva | | A052 <i>Anas crecca</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A055 <i>Anas querquedula</i> A041 <i>Anser albifrons</i> A228 <i>Apus melba</i> A091 <i>Aquila chrysaetos</i> A028 <i>Ardea cinerea</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A061 <i>Aythya fuligula</i> A062 <i>Aythya marila</i> A104 <i>Bonasa bonasia</i> A215 <i>Bubo bubo</i> A067 <i>Bucephala clangula</i> A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> A080 <i>Circaetus gallicus</i> A236 <i>Dryocopus martius</i> A103 <i>Falco peregrinus</i> A217 <i>Glaucidium passerinum</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A246 <i>Lullula arborea</i> A070 <i>Mergus merganser</i> A072 <i>Pernis apivorus</i> A241 <i>Picoides tridactylus</i> A234 <i>Picus canus</i> A005 <i>Podiceps cristatus</i> A005 <i>Podiceps cristatus</i> A008 <i>Podiceps nigricollis</i> A008 <i>Podiceps nigricollis</i> A220 <i>Strix uralensis</i> A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i> A108 <i>Tetrao urogallus</i> A142 <i>Vanellus vanellus</i> |
| 77. | ROSPA0072 Lunca Siretului | Jud: Neamt, | 10329.50 | 26.892261 47.093303 | Ordinul M.M.A.P. nr. 1971/2015 privind aprobarea Planului de | Decizie nr. 166/19.04.202 | ANANP | | A229 <i>Alcedo atthis</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----------------|-------------------------|---------------------------|--|---|---|--------------|---|--|
| Mijlociu | Iași, Bacau | | | management al sitului Natura 2000 ROSP A0072 Lunca Siretului Mijlociu | 1 | | | <i>A055 Anas querquedula</i> <i>A043 Anser anser</i> <i>A255 Anthus campestris</i> <i>A059 Aythya ferina</i> <i>A021 Botaurus stellaris</i> <i>A087 Buteo buteo</i> <i>A147 Calidris ferruginea</i> <i>A145 Calidris minuta</i> <i>A146 Calidris temminckii</i> <i>A224 Caprimulgus europaeus</i> <i>A136 Charadrius dubius</i> <i>A196 Chlidonias hybridus</i> <i>A031 Ciconia ciconia</i> <i>A030 Ciconia nigra</i> <i>A082 Circus cyaneus</i> <i>A122 Crex crex</i> <i>A239 Dendrocopos leucotos</i> <i>A429 Dendrocopos syriacus</i> <i>A103 Falco peregrinus</i> <i>A099 Falco subbuteo</i> <i>A096 Falco tinnunculus</i> <i>A097 Falco vespertinus</i> <i>A321 Ficedula albicollis</i> <i>A320 Ficedula parva</i> <i>A125 Fulica atra</i> <i>A002 Gavia arctica</i> <i>A001 Gavia stellata</i> <i>A338 Lanius collurio</i> <i>A339 Lanius minor</i> <i>A246 Lullula arborea</i> <i>A068 Mergus albellus</i> <i>A070 Mergus merganser</i> <i>A230 Merops apiaster</i> <i>A023 Nycticorax nycticorax</i> <i>A072 Pernis apivorus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine, latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|----------------------------|-------------------------|---------------------------|---|-------------------------------------|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | <i>A393 Phalacrocorax pygmeus</i> <i>A151 Philomachus pugnax</i> <i>A034 Platalea leucorodia</i> <i>A005 Podiceps cristatus</i> <i>A006 Podiceps grisegena</i> <i>A161 Tringa erythropus</i> <i>A166 Tringa glareola</i> <i>A164 Tringa nebularia</i> <i>A162 Tringa totanus</i> <i>A142 Vanellus vanellus</i> |
| 78. | ROSPA0107 - Vanatori Neamț | Jud. Neamț, Suceava | 30705.60 | 26.200944 47.175458 | Idem ca la ROSCI0270 Vânători Neamț | Decizia nr. 317/19.07.2021 | Regiei Naționale a Padurilor - Romsilva | | <i>A086 Accipiter nisus</i> <i>A298 Acrocephalus arundinaceus</i> <i>A296 Acrocephalus palustris</i> <i>A295 Acrocephalus schoenobaenus</i> <i>A297 Acrocephalus scirpaceus</i> <i>A168 Actitis hypoleucos</i> <i>A324 Aegithalos caudatus</i> <i>A247 Alauda arvensis</i> <i>A229 Alcedo atthis</i> <i>A053 Anas platyrhynchos</i> <i>A257 Anthus pratensis</i> <i>A259 Anthus spinoletta</i> <i>A259 Anthus spinoletta</i> <i>A256 Anthus trivialis</i> <i>A226 Apus apus</i> <i>A091 Aquila chrysaetos</i> <i>A089 Aquila pomarina</i> <i>A028 Ardea cinerea</i> <i>A221 Asio otus</i> <i>A218 Athene noctua</i> <i>A263 Bombycilla garrulus</i> <i>A104 Bonasa bonasia</i> <i>A215 Bubo bubo</i> <i>A087 Buteo buteo</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----------------|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> A366 <i>Carduelis cannabina</i> A364 <i>Carduelis carduelis</i> A363 <i>Carduelis chloris</i> A368 <i>Carduelis flammea</i> A365 <i>Carduelis spinus</i> A371 <i>Carpodacus erythrinus</i> A136 <i>Charadrius dubius</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A030 <i>Ciconia nigra</i> A264 <i>Cinclus cinclus</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A082 <i>Circus cyaneus</i> A084 <i>Circus pygargus</i> A373 <i>Coccothraustes coccothraustes</i> A207 <i>Columba oenas</i> A208 <i>Columba palumbus</i> A113 <i>Coturnix coturnix</i> A122 <i>Crex crex</i> A212 <i>Cuculus canorus</i> A253 <i>Delichon urbica</i> A239 <i>Dendrocopos leucotos</i> A237 <i>Dendrocopos major</i> A238 <i>Dendrocopos medius</i> A429 <i>Dendrocopos syriacus</i> A236 <i>Dryocopus martius</i> A269 <i>Erithacus rubecula</i> A098 <i>Falco columbarius</i> A099 <i>Falco subbuteo</i> A096 <i>Falco tinnunculus</i> A321 <i>Ficedula albicollis</i> A322 <i>Ficedula hypoleuca</i> A320 <i>Ficedula parva</i> A359 <i>Fringilla coelebs</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----------------|-------------------------|------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | A360 <i>Fringilla montifringilla</i> A342 <i>Garrulus glandarius</i> A217 <i>Glaucidium passerinum</i> A299 <i>Hippolais icterina</i> A251 <i>Hirundo rustica</i> A233 <i>Jynx torquilla</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A340 <i>Lanius excubitor</i> A291 <i>Locustella fluviatilis</i> A292 <i>Locustella luscinioides</i> A369 <i>Loxia curvirostra</i> A246 <i>Lullula arborea</i> A270 <i>Luscinia luscinia</i> A271 <i>Luscinia megarhynchos</i> A383 <i>Miliaria calandra</i> A262 <i>Motacilla alba</i> A261 <i>Motacilla cinerea</i> A260 <i>Motacilla flava</i> A319 <i>Muscicapa striata</i> A277 <i>Oenanthe oenanthe</i> A337 <i>Oriolus oriolus</i> A214 <i>Otus scops</i> A072 <i>Pernis apivorus</i> A273 <i>Phoenicurus ochruros</i> A274 <i>Phoenicurus phoenicurus</i> A315 <i>Phylloscopus collybita</i> A314 <i>Phylloscopus sibilatrix</i> A234 <i>Picus canus</i> A266 <i>Prunella modularis</i> A372 <i>Pyrrhula pyrrhula</i> A318 <i>Regulus ignicapillus</i> A317 <i>Regulus regulus</i> A249 <i>Riparia riparia</i> A275 <i>Saxicola rubetra</i> A276 <i>Saxicola torquata</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|--|-------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | | <i>A155 Scolopax rusticola</i> <i>A361 Serinus serinus</i> <i>A210 Streptopelia turtur</i> <i>A220 Strix uralensis</i> <i>A351 Sturnus vulgaris</i> <i>A351 Sturnus vulgaris</i> <i>A311 Sylvia atricapilla</i> <i>A310 Sylvia borin</i> <i>A309 Sylvia communis</i> <i>A308 Sylvia curruca</i> <i>A108 Tetrao urogallus</i> <i>A283 Turdus merula</i> <i>A285 Turdus philomelos</i> <i>A284 Turdus pilaris</i> <i>A284 Turdus pilaris</i> <i>A282 Turdus torquatus</i> <i>A287 Turdus viscivorus</i> <i>A232 Upupa epops</i> |
| 79. | ROSPA0125 - Lacurile Vaduri si Pangarați | Jud. Neamț | 455.50 | 26.319830 46.933897 | Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0125 Lacurile Vaduri și Pângărați Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1170/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0125 Lacurile Vaduri și Pângărați | Decizia nr. 320/19.07.2021 | ANANP | | <i>A168 Actitis hypoleucos</i> <i>A168 Actitis hypoleucos</i> <i>A056 Anas clypeata</i> <i>A052 Anas crecca</i> <i>A052 Anas crecca</i> <i>A050 Anas penelope</i> <i>A053 Anas platyrhynchos</i> <i>A053 Anas platyrhynchos</i> <i>A055 Anas querquedula</i> <i>A051 Anas strepera</i> <i>A028 Ardea cinerea</i> <i>A059 Aythya ferina</i> <i>A061 Aythya fuligula</i> <i>A062 Aythya marila</i> <i>A060 Aythya nyroca</i> <i>A263 Bombycilla garrulus</i> <i>A067 Bucephala clangula</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|-----------------------------|-------------------------|---------------------------|--|---|---|--|---|--|
| | | | | | | | | | <i>A136 Charadrius dubius</i> <i>A197 Chlidonias niger</i> <i>A031 Ciconia ciconia</i> <i>A030 Ciconia nigra</i> <i>A231 Coracias garrulus</i> <i>A038 Cygnus cygnus</i> <i>A036 Cygnus olor</i> <i>A036 Cygnus olor</i> <i>A248 Eremophila alpestris</i> <i>A125 Fulica atra</i> <i>A125 Fulica atra</i> <i>A153 Gallinago gallinago</i> <i>A123 Gallinula chloropus</i> <i>A002 Gavia arctica</i> <i>A001 Gavia stellata</i> <i>A339 Lanius minor</i> <i>A179 Larus ridibundus</i> <i>A230 Merops apiaster</i> <i>A260 Motacilla flava</i> <i>A058 Netta rufina</i> <i>A008 Podiceps nigricollis</i> <i>A004 Tachybaptus ruficollis</i> <i>A004 Tachybaptus ruficollis</i> <i>A166 Tringa glareola</i> <i>A164 Tringa nebularia</i> <i>A165 Tringa ochropus</i> <i>A162 Tringa totanus</i> <i>A232 Upupa epops</i> <i>A142 Vanellus vanellus</i> |
| 80. | ROSPA0129 - Masivul Ceahlău | Jud. Neamț | 27715.50 | 25.959450 46.959953 | Planul de management al Parcului Național Ceahlău Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1934/2015 privind aprobarea Planului de management și a | | CONSILIUL JUDEȚEAN NEAMȚ Directia de Administrare a | | <i>A085 Accipiter gentilis</i> <i>A223 Aegolius funereus</i> <i>A229 Alcedo atthis</i> <i>A259 Anthus spinoletta</i> <i>A226 Apus apus</i> <i>A091 Aquila chrysaetos</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----------------|-------------------------|---------------------------|--|--|---|---------------------------|---|---|
| | | | | Regulamentului Parcului Național Ceahlău | | Parcului National Ceahlau | | <i>A089 Aquila pomarina</i> <i>A221 Asio otus</i> <i>A218 Athene noctua</i> <i>A104 Bonasa bonasia</i> <i>A215 Bubo bubo</i> <i>A087 Buteo buteo</i> <i>A224 Caprimulgus europaeus</i> <i>A334 Certhia familiaris</i> <i>A031 Ciconia ciconia</i> <i>A030 Ciconia nigra</i> <i>A264 Cinclus cinclus</i> <i>A207 Columba oenas</i> <i>A350 Corvus corax</i> <i>A122 Crex crex</i> <i>A239 Dendrocopos leucotos</i> <i>A238 Dendrocopos medius</i> <i>A429 Dendrocopos syriacus</i> <i>A236 Dryocopus martius</i> <i>A378 Emberiza cia</i> <i>A103 Falco peregrinus</i> <i>A321 Ficedula albicollis</i> <i>A320 Ficedula parva</i> <i>A338 Lanius collurio</i> <i>A339 Lanius minor</i> <i>A246 Lullula arborea</i> <i>A280 Monticola saxatilis</i> <i>A344 Nucifraga caryocatactes</i> <i>A327 Parus cristatus</i> <i>A326 Parus montanus</i> <i>A112 Perdix perdix</i> <i>A072 Pernis apivorus</i> <i>A072 Pernis apivorus</i> <i>A241 Picoides tridactylus</i> <i>A234 Picus canus</i> <i>A267 Prunella collaris</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|--|--------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | | A361 <i>Serinus serinus</i> A210 <i>Streptopelia turtur</i> A220 <i>Strix uralensis</i> A108 <i>Tetrao urogallus</i> A333 <i>Tichodroma muraria</i> A282 <i>Turdus torquatus</i> A232 <i>Upupa epops</i> |
| 81. | ROSPA0138 Piatra Soimului - Scorteni - Gârleni | Jud: Neamt, Bacau | 37383.70 | 26.539008 46.710142 | | Nota nr. 8098/CA/16.03. 2020 | ANANP | | A089 <i>Aquila pomarina</i> A089 <i>Aquila pomarina</i> A215 <i>Bubo bubo</i> A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A122 <i>Crex crex</i> A429 <i>Dendrocopos syriacus</i> A236 <i>Dryocopus martius</i> A379 <i>Emberiza hortulana</i> A103 <i>Falco peregrinus</i> A321 <i>Ficedula albicollis</i> A320 <i>Ficedula parva</i> A217 <i>Glaucidium passerinum</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A339 <i>Lanius minor</i> A246 <i>Lullula arborea</i> A072 <i>Pernis apivorus</i> A072 <i>Pernis apivorus</i> A234 <i>Picus canus</i> A220 <i>Strix uralensis</i> A307 <i>Sylvia nisoria</i> |
| 82. | ROSPA0163 Pădurea Floreanu- Frumusica-Ciurea | Judetul Iasi Neamt | 18917.20 | 18917.20 47.050544 | | Nota nr. 10034/08.04.20 21 | ANANP | | A089 <i>Aquila pomarina</i> A215 <i>Bubo bubo</i> A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A080 <i>Circaetus gallicus</i> A082 <i>Circus cyaneus</i> A084 <i>Circus pygargus</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|---|-------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | | <i>A231 Coracias garrulus</i> <i>A122 Crex crex</i> <i>A239 Dendrocopos leucotos</i> <i>A238 Dendrocopos medius</i> <i>A429 Dendrocopos syriacus</i> <i>A236 Dryocopus martius</i> <i>A098 Falco columbarius</i> <i>A338 Lanius collurio</i> <i>A339 Lanius minor</i> <i>A246 Lullula arborea</i> <i>A072 Pernis apivorus</i> <i>A234 Picus canus</i> <i>A220 Strix uralensis</i> |
| 83. | ROSCI0452 Codrul secular Runc Acest sit este propus de Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor ca si arie de importanat comunitara prin Referatul de aprobare nr. DB/196610/06.01.2021 al Direcției Biodiversitate, Ținând cont de avizul Academiei Române, Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii nr. | Judetul Neamt | 59.6323 ha | - | Planul de management al Rezervației Naturale Codrul secular Runc (aprobat prin OM 230/2016, publicat în MO nr. 155/01.03.2016) | | ANANP | 9130 92A0 | <i>1188 Bombina bombina</i> <i>1166 Triturus cristatus</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|--|-------------------------|---------------------------|--|---|---|--------------|---|---|
| | 414/CJ/29.12.2020, Sursa http://ibis.anpm.ro/ | | | | | | | | |
| 84. | ROSCI0460 Lacul Cuejdel Acest sit este propus de Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor ca si arie de importanat comunitara prin Referatul de aprobare nr. DB/196610/06.01.2021 al Direcției Biodiversitate, Ținând cont de avizul Academiei Române, Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii nr. 414/CJ/29.12.2020, Sursa http://ibis.anpm.ro/ | Judetul Neamt | 264.977 ha | - | Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 347/2016 privind aprobarea Planului de management al ariei protejate Lacul Cuejdel | | ANANP | 7230 91E0* 91V0 3150 3260 | <i>1166 Triturus cristatus</i> <i>1193 Bombina variegata</i> |
| 85. | ROSCI0476 Fântânele Acest sit este propus de | Judetul Neamt, Bacau | 20298.7 ha | - | - | - | ANANP | 9130 9170 91E0* 91Y0 | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|---|-------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|---|---|
| | Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor ca si arie de importanat comunitara prin Referatul de aprobare nr. DB/196610/06.01.2021 al Direcției Biodiversitate, Ținând cont de avizul Academiei Române, Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii nr. 414/CJ/29.12.2020, Sursa http://ibis.anpm.ro/ | | | | | | | | |
| 86. | ROSCI0465 Lacurile Vaduri și Pângărați Acest sit este propus de Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor ca si arie de importanat comunitara prin Referatul de aprobare nr. DB/196610/06.01. | Judetul Neamț | 455.511 ha | | Planul de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0125 Lacurile Vaduri și Pângărați (aprobat prin OM 1170/2016, publicat în MO 933/21.01.2016) | | ANANP | 3150 6430 9130 91E0* 91V0 | |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente Jn sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------------------------|--|--------------------------|---------------------------|--|--|---|---|--|--|
| | 2021 al Direcției Biodiversitate, Ținând cont de avizul Academiei Române, Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii nr. 414/CJ/29.12.2020, Sursa http://ibis.anpm.ro/ | | | | | | | | |
| Judetul SUCEAVA | | | | | | | | | |
| 87. | ROSCI0010 Bistrita Aurie | Suceava | 346.90 | 25.247781 47.502675 | Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1118/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0010 Bistrița Aurie | | ANANP | 3240 91E0 | 6964 <i>Barbus meridionalis</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 1386 <i>Buxbaumia viridis</i> 6965 <i>Cottus gobio all others</i> 1105 <i>Hucho hucho</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> |
| 88. | ROSCI0019 Calimani -Gurghiu | Harghita; Mures; Suceava | 135257.00 | 25.121342 46.914505 | Planului de management al Parcului Național Călimani Hotărârea Guvernului nr. 1035/2011, pentru aprobarea Planului de management al Parcului Național Călimani | | Regiei Nationale a Padurilor - Romsilva | 3220 3260 4060 4070 6150 6170 6230 6240 6410 6430 6440 6520 7110 7240 | 1617 <i>Angelica palustris</i> 1308 <i>Barbastella barbastellus</i> 6964 <i>Barbus meridionalis all others</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 4070 <i>Campanula serrata</i> 1352 <i>Canis lupus</i> 4012 <i>Carabus hampei</i> 4014 <i>Carabus variolosus</i> 1088 <i>Cerambyx cerdo</i> 6965 <i>Cottus gobio all others</i> 1086 <i>Cucujus cinnaberinus</i> 1902 <i>Cypripedium calceolus</i> 1381 <i>Dicranum viride</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|--------------------|-------------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|--|---|
| | | | | | | | | 8220 8310 9110 9130 9170 9180 91E0 91V0 91Y0 9410 9420 | 1393 <i>Drepanocladus vernicosus</i> 4123 <i>Eudontomyzon danfordi</i> 6169 <i>Euphydrias maturna</i> 6199 <i>Euplagia quadripunctaria</i> 1105 <i>Hucho hucho</i> 4097 <i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> 4036 <i>Leptidea morsei</i> 1758 <i>Ligularia sibirica</i> 1083 <i>Lucanus cervus</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1060 <i>Lycaena dispar</i> 1361 <i>Lynx lynx</i> 1428 <i>Marsilea quadrifolia</i> 1389 <i>Meesia longiseta</i> 1310 <i>Miniopterus schreibersii</i> 1323 <i>Myotis bechsteinii</i> 1307 <i>Myotis blythii</i> 1321 <i>Myotis emarginatus</i> 1324 <i>Myotis myotis</i> 6966 <i>Osmoderma eremita</i> Complex 4054 <i>Pholidoptera transsylvanica</i> 1304 <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> 1303 <i>Rhinolophus hipposideros</i> 6145 <i>Romanogobio uranoscopus</i> 1087 <i>Rosalia alpina</i> 5197 <i>Sabanejewia balcanica</i> 4116 <i>Tozzia carpathica</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 2001 <i>Triturus montandoni</i> 4008 <i>Triturus vulgaris ampelensis</i> 1354 <i>Ursus arctos</i> |
| 89. | ROSCI0051 Cusma | Bistrita Nasaud; Mures; | 44084.20 | 24.836281 47.153906 | Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0051 Cușma și al celor 9 | DECIZIE nr.523/05.11.2020 | ANANP | 4070 6520 7140 | 5264 <i>Barbus carpathicus</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 4070 <i>Campanula serrata</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafața ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|--|----------------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|--|---|
| | | Suceava | | | arii naturale protejate de interes național incluse în sit Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1026/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0051 Cușma și al celor 9 arii naturale protejate de interes național incluse în sit | | | 7230 9110 9130 91D0 91E0 91V0 91Y0 9410 | 1352 <i>Canis lupus</i> 6965 <i>Cottus gobio</i> all others 4123 <i>Eudontomyzon danfordi</i> 6169 <i>Euphydryas maturna</i> 6199 <i>Euplagia quadripunctaria</i> 4036 <i>Leptidea morsei</i> 1060 <i>Lycaena dispar</i> 1361 <i>Lynx lynx</i> 4054 <i>Pholidoptera transsylvanica</i> 6145 <i>Romanogobio uranoscopus</i> 4116 <i>Tozzia carpathica</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 2001 <i>Triturus montandoni</i> 4008 <i>Triturus vulgaris ampelensis</i> 1354 <i>Ursus arctos</i> |
| 90. | ROSCI0075 Padurea Patrauti | Suceava | 8772.30 | 26.748000 47.503222 | | | ANANP | 9130 91E0 91Y0 | 1188 <i>Bombina bombina</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 4014 <i>Carabus variolosus</i> 1324 <i>Myotis myotis</i> 1324 <i>Myotis myotis</i> 1324 <i>Myotis myotis</i> 1324 <i>Myotis myotis</i> 1087 <i>Rosalia alpina</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> |
| 91. | ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlău | Jud. Botoșani , Suceava | 8772.30 | 26.196747 | | NOTA 7899/BT/08.04. 2021 | ANANP | 9130 9170 91E0 91F0 91Y0 | 4027 <i>Arytrura musculus</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 1902 <i>Cypripedium calceolus</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1060 <i>Lycaena dispar</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> |
| 92. | ROSCI0081 Fanetele seculare Frumoasa | Suceava | 9.40 | 26.198433 47.597831 | Planului de management al sitului Natura 2000 Fânețele seculare Frumoasa Ordinul ministrului mediului, apelor și | | ANANP | 62C0 | 4091 <i>Crambe tataria</i> 4097 <i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> 6948 <i>Pontechium maculatum subsp. maculatum</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|---|---------------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|---|--|
| | | | | | pădurilor nr. 345/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 Fânețele seculare Frumoasa | | | | 2093 <i>Pulsatilla grandis</i> 1477 <i>Pulsatilla patens</i> |
| 93. | ROSCI0082 Fanetele seculare Ponoare | Suceava | 57.60 | 26.256283 47.571572 | Planul de management al sitului de importanță comunitară Fânețele seculare Ponoare Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 344/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului sitului de importanță comunitară Fânețele seculare Ponoare | | ANANP | 40C0 62C0 6410 | 1193 <i>Bombina variegata</i> 4091 <i>Crambe tataria</i> 4097 <i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> 1758 <i>Ligularia sibirica</i> 6948 <i>Pontechium maculatum subsp. maculatum</i> 2093 <i>Pulsatilla grandis</i> 1477 <i>Pulsatilla patens</i> |
| 94. | ROSCI0086 Găina-Lucina | Suceava | 842.50 | 25.176939 47.656022 | Planul de management al sitului ROSCI0086 Găina-Lucina Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1241/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului ROSCI0086 Găina-Lucina | | ANANP | 7110 91D0 91E0 | 1352 <i>Canis lupus</i> 1758 <i>Ligularia sibirica</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1361 <i>Lynx lynx</i> 1354 <i>Ursus arctos</i> |
| 95. | ROSCI0101 Larion | Blasitrita Nasaud Suceava | 3058.80 | 25.051686 47.349797 | Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0101 Larion și al ariei naturale protejate de interes național 2.222 Crovul de la Larion Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 797/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0101 Larion și al ariei naturale protejate de interes | DECIZIA nr. 533/05.11.2020 | ANANP | | 1386 <i>Buxbaumia viridis</i> 1352 <i>Canis lupus</i> 1361 <i>Lynx lynx</i> 1354 <i>Ursus arctos</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit | |
|-----|--------------------------------|-------------------------|---------------------------|--|---|---|---|--|--|--|
| | | | | | național 2.222 Crovul de la Larion | | | | | |
| 96. | ROSCI0124 Munții Maramuresului | Maramures; Suceava | 106867.90 | 24.602725 47.793531 | Planul de management al Parcului Natural Munții Maramureșului, ale sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0131 Munții Maramureșului și ale ariilor naturale protejate de interes național suprapuse Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1157/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Natural Munții Maramureșului, ale sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, ale ariei de protecție specială | | Regiei Nationale a Padurilor - Romsilva | 3220 3240 4030 4060 4070 4080 6150 6230 6410 6430 6440 6520 7110 7140 7220 8210 8220 8230 9110 9130 9150 9180 91D0 91E0 91V0 9410 | 1939 5264 1193 1386 4070 1352 4012 4014 4015 1337 4057 6965 1902 1381 1898 4123 1105 1758 1903 1355 1060 1361 1389 1307 1307 1324 1324 4054 4122 4024 1304 1303 6145 | <i>Agrimonia pilosa</i> <i>Barbus carpathicus</i> <i>Bombina variegata</i> <i>Buxbaumia viridis</i> <i>Campanula serrata</i> <i>Canis lupus</i> <i>Carabus hampei</i> <i>Carabus variolosus</i> <i>Carabus zawadzki</i> <i>Castor fiber</i> <i>Chilostoma banaticum</i> <i>Cottus gobio all others</i> <i>Cypripedium calceolus</i> <i>Dicranum viride</i> <i>Eleocharis carniolica</i> <i>Eudontomyzon danfordi</i> <i>Hucho hucho</i> <i>Ligularia sibirica</i> <i>Liparis loeselii</i> <i>Lutra lutra</i> <i>Lycaena dispar</i> <i>Lynx lynx</i> <i>Meesia longiseta</i> <i>Myotis blythii</i> <i>Myotis blythii</i> <i>Myotis myotis</i> <i>Myotis myotis</i> <i>Pholidoptera transsylvanica</i> <i>Poa granitica ssp. disparilis</i> <i>Pseudogaurotina excellens</i> <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> <i>Rhinolophus hipposideros</i> <i>Romanogobio uranoscopus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----|--|--------------------------------|---------------------------|--|---|---|--------------|--|--|
| | | | | | | | | | 1087 <i>Rosalia alpina</i> 5197 <i>Sabanejewia balcanica</i> 6147 <i>Telestes souffia</i> 4116 <i>Tozzia carpathica</i> 2001 <i>Triturus montandoni</i> 1354 <i>Ursus arctos</i> |
| 97. | ROSCI0184 Padurea Zamostea-Lunca | Jud.: Botoșani , Suceava | 320.40 | 26.249933 47.877697 | | NOTA privind setul minm de masuri nr. 7899/BT/1602/08.04.2021 | ANANP | 91F0 91Y0 | 1130 <i>Aspius aspius</i> 1902 <i>Cypripedium calceolus</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1083 <i>Lucanus cervus</i> 1145 <i>Misgurnus fossilis</i> 6908 <i>Morimus asper funereus</i> 1324 <i>Myotis myotis</i> 5197 <i>Sabanejewia balcanica</i> |
| 98. | ROSCI0196 Pietrosul Broștenilor - Cheile Zugrenilor | Suceava | 456.00 | 25.531314 47.394528 | Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0196 Pietrosul Broștenilor - Cheile Zugrenilor Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0196 Pietrosul Broștenilor - Cheile Zugrenilor | | ANANP | 4060 6150 6430 8220 9410 | 1193 <i>Bombina variegata</i> 4070 <i>Campanula serrata</i> 1105 <i>Hucho hucho</i> 1324 <i>Myotis myotis</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 2001 <i>Triturus montandoni</i> 1354 <i>Ursus arctos</i> |
| 99. | ROSCI0212 Rarau -Giumalau | Suceava | 2526.80 | 25.602522 47.447533 | Planul de management al siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și ale rezervațiilor incluse Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 965/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și ale rezervațiilor incluse | | ANANP | 3220 3240 4030 4060 6150 6170 6230 6430 6520 7230 8120 8210 9110 91E0 | 4066 <i>Asplenium adulterinum</i> 1308 <i>Barbastella barbastellus</i> 1308 <i>Barbastella barbastellus</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 1386 <i>Buxbaumia viridis</i> 4070 <i>Campanula serrata</i> 1352 <i>Canis lupus</i> 4014 <i>Carabus variolosus</i> 1902 <i>Cypripedium calceolus</i> 1381 <i>Dicranum viride</i> 1393 <i>Drepanocladus vernicosus</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1323 <i>Myotis bechsteinii</i> 1307 <i>Myotis blythii</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|--|-------------------------|---------------------------|--|---|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | 91V0 9410 | 1318 <i>Myotis dasycneme</i> 1324 <i>Myotis myotis</i> 4054 <i>Pholidoptera transsylvanica</i> 4116 <i>Tozzia carpathica</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 2001 <i>Triturus montandoni</i> 1354 <i>Ursus arctos</i> |
| 100. | ROSCI0245 Tinovul de la Romanesti | Suceava | 21.00 | 25.167153 47.375605 | Planul de management al sitului ROSCI0245 Tinovul de la Românești Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 961/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului ROSCI0245 Tinovul de la Românești | | ANANP | 7110 91D0 9410 | 1758 <i>Ligularia sibirica</i> |
| 101. | ROSCI0247 Tinovul Mare Poiana Stampei | Suceava | 695.90 | 25.091886 47.288694 | Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0247 Tinovul Mare Poiana Stampei Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1042/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0247 Tinovul Mare Poiana Stampei | | ANANP | 6430 6520 7110 7120 91E0 9410 | 1193 <i>Bombina variegata</i> 4046 <i>Cordulegaster heros</i> 1381 <i>Dicranum viride</i> 1393 <i>Drepanocladus vernicosus</i> 1042 <i>Leucorrhinia pectoralis</i> 1758 <i>Ligularia sibirica</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 2001 <i>Triturus montandoni</i> 1354 <i>Ursus arctos</i> |
| 102. | ROSCI0249 Tinovul Saru Domei | Suceava | 41.80 | 25.355522 47.256992 | Planul de management al sitului ROSCI0249 Tinovul șaru Dornei - Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 962/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului ROSCI0249 Tinovul șaru Dornei | | ANANP | 7110 91D0 | 1758 <i>Ligularia sibirica</i> |
| 103. | ROSCI0270 - | Jud. | 30196.60 | 26.200442 | Ordinul ministrului mediului, | Decizie nr. | Regiei | 3230 | 4068 <i>Adenophora lilifolia</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|------------------------------|-------------------------|---------------------------|--|---|---|----------------------------------|--|--|
| | Vanatori - Neamt | Neamț Suceava | | 47.174203 | apelor și pădurilor nr. 1246/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Natural Vânători Neamț și al siturilor Natura 2000 ROSCI0270 Vânători Neamț și ROSPA0107 Vânători Neamț | 149/08.04.2021 | Nationale a Padurilor - Romsilva | 3240 6230 6430 6510 6520 9110 9130 9150 9170 91E0 91F0 91V0 91Y0 | 6964 <i>Barbus meridionalis</i> all others 2647 <i>Bison bonasus</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 4070 <i>Campanula serrata</i> 1352 <i>Canis lupus</i> 1088 <i>Cerambyx cerdo</i> 6965 <i>Cottus gobio</i> all others 1902 <i>Cypripedium calceolus</i> 6199 <i>Euplagia quadripunctaria</i> 1903 <i>Liparis loeselii</i> 1361 <i>Lynx lynx</i> 1323 <i>Myotis bechsteinii</i> 4054 <i>Pholidoptera transsylvanica</i> 1303 <i>Rhinolophus hipposideros</i> 5197 <i>Sabanejewia balcanica</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 2001 <i>Triturus montandoni</i> 1354 <i>Ursus arctos</i> |
| 104. | ROSCI0310 Lacurile Falticeni | Suceava | 876.70 | 26.269078 47.508164 | Idem ca la ROSPA0064 Lacurile Fălticeni | | ANANP | | 1188 <i>Bombina bombina</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1323 <i>Myotis bechsteinii</i> 1318 <i>Myotis dasycneme</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 2001 <i>Triturus montandoni</i> |
| 105. | ROSCI0321 Moldova Superioara | Suceava | 409.50 | 25.362692 47.540147 | Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1136/2016 privind aprobarea Planului de management și Regulamentului sitului ROSCI0321 Moldova Superioară | Decizie nr.277/25.06.2021 | ANANP | 91V0 | 6964 <i>Barbus meridionalis</i> all others 1352 <i>Canis lupus</i> 2484 <i>Eudontomyzon mariae</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1361 <i>Lynx lynx</i> 1354 <i>Ursus arctos</i> |
| 106. | ROSCI0328 | Suceava | 32209.10 | 25.450817 | Idem ca la ROSPA0089 Obcina | DECIZIA nr. | ANANP | 3220 | 4066 <i>Asplenium adnigrum</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|---|-------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|--|---|
| | Obcinele Bucovinei | | | 47.700905 | Feredeului | 13436/CA/11.09.2020 | | 6430 6520 9110 91D0 91E0 91V0 9410 | 6964 <i>Barbus meridionalis</i> all others 1193 <i>Bombina variegata</i> 4070 <i>Campanula serrata</i> 1352 <i>Canis lupus</i> 4014 <i>Carabus variolosus</i> 2484 <i>Eudontomyzon mariae</i> 1758 <i>Ligularia sibirica</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1361 <i>Lynx lynx</i> 1087 <i>Rosalia alpina</i> 5197 <i>Sabanejewia balcanica</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 2001 <i>Triturus montandoni</i> 1354 <i>Ursus arctos</i> |
| 107. | ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitesti | Judetul Iasi Neamt | 3361.50 | 26.479589 47.291867 | PM al ROSCI0363 Raul Moldova între Oniceni si Mitesti si Regulamentul ROSCI0363 Raul Moldova între Oniceni si Mitesti, din 12.08.2016 (OM nr. 1640/2016 publicat in M.O. nr. 922116.11.2016) | DECIZIA 127/18.03.2021 | ANANP | | 6964 <i>Barbus meridionalis</i> all others 1188 <i>Bombina bombina</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 6963 <i>Cobitis taenia Complex</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1145 <i>Misgurnus fossilis</i> 5339 <i>Rhodeus amarus</i> 6143 <i>Romanogobio kesslerii</i> 6145 <i>Romanogobio uranoscopus</i> 5197 <i>Sabanejewia balcanica</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 1207 <i>Rana lessonae</i> |
| 108. | ROSCI0365 - Raul Moldova Intre Paltinoasa si Rusi | Jud. Neamț, Suceava | 5329.70 | 26.181094 47.419278 | Planul de management al sitului ROSCI0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1570/2016 privind aprobarea | Nota nr. 7899/8.04.2021 | ANANP | | 6964 <i>Barbus meridionalis</i> all others 1188 <i>Bombina bombina</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 6963 <i>Cobitis taenia Complex</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|-------------------------------|-------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|---|---|
| | | | | | Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși | | | | 1145 <i>Misgurnus fossilis</i> 6143 <i>Romanogobio kesslerii</i> 6145 <i>Romanogobio uranoscopus</i> 5197 <i>Sabanejewia balcanica</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 2001 <i>Triturus montandoni</i> |
| 109. | ROSCI0371 Cumparatura | Suceava | 395.80 | 26.292667 47.570086 | | | ANANP | | 2633 <i>Mustela eversmanii</i> |
| 110. | ROSCI0379 Raul Suceava | Suceava | 1099.20 | 25.830886 47.921478 | | Nota nr. 11529/21.08.2020 | ANANP | 3230 6430 9130 91E0 91Y0 | 6964 <i>Barbus meridionalis all</i> others 1193 <i>Bombina variegata</i> 6963 <i>Cobitis taenia Complex</i> 2484 <i>Eudontomyzon mariae</i> 6199 <i>Euplagia quadripunctaria</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1060 <i>Lycaena dispar</i> 1061 <i>Maculinea nausithous</i> 1059 <i>Maculinea teleius</i> 5339 <i>Rhodeus amarus</i> 6143 <i>Romanogobio kesslerii</i> 6145 <i>Romanogobio uranoscopus</i> 5197 <i>Sabanejewia balcanica</i> 2001 <i>Triturus montandoni</i> |
| 111. | ROSCI0380 Raul Suceava Liteni | Suceava | 1253.90 | 26.357475 47.600883 | | Nota nr. 13437/11.09.2020 | ANANP | | 6964 <i>Barbus meridionalis all</i> others 1188 <i>Bombina bombina</i> 1193 <i>Bombina variegata</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1323 <i>Myotis bechsteinii</i> 1324 <i>Myotis myotis</i> 5339 <i>Rhodeus amarus</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|--------------------------------------|--------------------------|---------------------------|--|---|---|--------------|---|--|
| 112. | ROSCI0391 Siretul Mijlociu - Bucecea | Jud. Botoșani , Suceava, | 586.70 | 26.406911 47.728155 | Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1205/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0391 Siretul Mijlociu - Bucecea | | ANANP | 6430 | 1130 <i>Aspius aspius</i> 6964 <i>Barbus meridionalis</i> all others 6963 <i>Cobitis taenia</i> Complex 1355 <i>Lutra lutra</i> 6143 <i>Romanogobio kesslerii</i> 5329 <i>Romanogobio vladkovi</i> 5197 <i>Sabanejewia balcanica</i> 1032 <i>Unio crassus</i> |
| 113. | ROSCI0392 Slatina | Suceava | 144.60 | 26.007094 47.464389 | | | ANANP | | 1193 <i>Bombina variegata</i> 4050 <i>Isophya stysi</i> |
| 114. | ROSPA0064 Lacurile Falticeni | Suceava | 787.40 ha | 26.269800 47.507247 | Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1226/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSPA0064 Lacurile Fălticeni | | ANANP | | A054 <i>Anas acuta</i> A052 <i>Anas crecca</i> A050 <i>Anas penelope</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A055 <i>Anas querquedula</i> A051 <i>Anas strepera</i> A041 <i>Anser albifrons</i> A028 <i>Ardea cinerea</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A061 <i>Aythya fuligula</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A021 <i>Botaurus stellaris</i> A136 <i>Charadrius dubius</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A198 <i>Chlidonias leucopterus</i> A197 <i>Chlidonias niger</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A036 <i>Cygnus olor</i> A027 <i>Egretta alba</i> A125 <i>Fulica atra</i> A002 <i>Gavia arctica</i> A001 <i>Gavia stellata</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|-----------------------------------|-------------------------|---------------------------|--|------------------------------------|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | | A338 <i>Lanius collurio</i> A459 <i>Larus cachimans</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A068 <i>Mergus albellus</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A017 <i>Phalacrocorax carbo</i> A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i> A151 <i>Philomachus pugnax</i> A140 <i>Pluvialis apricaria</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> A161 <i>Tringa erythropus</i> A166 <i>Tringa glareola</i> A165 <i>Tringa ochropus</i> A162 <i>Tringa totanus</i> A142 <i>Vanellus vanellus</i> |
| 115. | ROSPA0083 Muntii Rarau - Giupalau | Suceava | 2186.30 | 25.602522 25.602522 | Idem la ROSCI0212 Rarau - Giupalau | | ANANP | | A168 <i>Actitis hypoleucos</i> A223 <i>Aegolius funereus</i> A247 <i>Alauda arvensis</i> A256 <i>Anthus trivialis</i> A091 <i>Aquila chrysaetos</i> A221 <i>Asio otus</i> A104 <i>Bonasa bonasia</i> A215 <i>Bubo bubo</i> A087 <i>Buteo buteo</i> A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> A366 <i>Carduelis cannabina</i> A364 <i>Carduelis carduelis</i> A363 <i>Carduelis chloris</i> A368 <i>Carduelis flammea</i> A365 <i>Carduelis spinus</i> A373 <i>Coccothraustes coccothraustes</i> A207 <i>Columba oenas</i> A208 <i>Columba palumbus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----------------|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | <i>A113 Coturnix coturnix</i> <i>A212 Cuculus canorus</i> <i>A239 Dendrocopos leucotos</i> <i>A236 Dryocopus martius</i> <i>A269 Erithacus rubecula</i> <i>A096 Falco tinnunculus</i> <i>A321 Ficedula albicollis</i> <i>A320 Ficedula parva</i> <i>A359 Fringilla coelebs</i> <i>A360 Fringilla montifringilla</i> <i>A217 Glaucidium passerinum</i> <i>A299 Hippolais icterina</i> <i>A233 Jynx torquilla</i> <i>A340 Lanius excubitor</i> <i>A291 Locustella fluviatilis</i> <i>A270 Luscinia luscinia</i> <i>A271 Luscinia megarhynchos</i> <i>A383 Miliaria calandra</i> <i>A072 Pernis apivorus</i> <i>A274 Phoenicurus phoenicurus</i> <i>A315 Phylloscopus collybita</i> <i>A314 Phylloscopus sibilatrix</i> <i>A241 Picoides tridactylus</i> <i>A234 Picus canus</i> <i>A266 Prunella modularis</i> <i>A372 Pyrrhula pyrrhula</i> <i>A276 Saxicola torquata</i> <i>A155 Scolopax rusticola</i> <i>A361 Serinus serinus</i> <i>A210 Streptopelia turtur</i> <i>A220 Strix uralensis</i> <i>A351 Sturnus vulgaris</i> <i>A311 Sylvia atricapilla</i> <i>A310 Sylvia borin</i> <i>A309 Sylvia communis</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|--------------------------------|--|---------------------------|--|---|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | | A308 <i>Sylvia curruca</i> A108 <i>Tetrao urogallus</i> A283 <i>Turdus merula</i> A285 <i>Turdus philomelos</i> A284 <i>Turdus pilaris</i> A287 <i>Turdus viscivorus</i> A232 <i>Upupa epops</i> A142 <i>Vanellus vanellus</i> |
| 116. | ROSPA0085 Muntii Rodnei | Blaștrita Nasaud; Maramureș; Suceava | 54819.00 | 24.770108 47.536550 | Ordinul nr. 307 din 01.04.2019 privind aprobarea Planului de management și al Regulamentului Parcului Național Munții Rodnei, al ROSCI0125 Munții Rodnei, al ROSPA0085 Munții Rodnei și al celorlalte arii naturale protejate de interes național incluse | DECIZIA nr. 576/23.11.2021 | ANANP | | A223 <i>Aegolius funereus</i> A091 <i>Aquila chrysaetos</i> A104 <i>Bonasa bonasia</i> A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> A139 <i>Charadrius morinellus</i> A030 <i>Ciconia nigra</i> A239 <i>Dendrocopos leucotos</i> A236 <i>Dryocopus martius</i> A321 <i>Ficedula albicollis</i> A320 <i>Ficedula parva</i> A217 <i>Glaucidium passerinum</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A072 <i>Pernis apivorus</i> A241 <i>Picoides tridactylus</i> A220 <i>Strix uralensis</i> A108 <i>Tetrao urogallus</i> |
| 117. | ROSPA0089 Obcina Feredeului | Suceava | 63757.50 | 25.377944 47.710139 | Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1040/2016 privind aprobarea Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0089 Obcina Feredeului | DECIZIA nr. 405/11.09.2021 | ANANP | | A223 <i>Aegolius funereus</i> A089 <i>Aquila pomarina</i> A104 <i>Bonasa bonasia</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A122 <i>Crex crex</i> A239 <i>Dendrocopos leucotos</i> A236 <i>Dryocopus martius</i> A321 <i>Ficedula albicollis</i> A320 <i>Ficedula parva</i> A217 <i>Glaucidium passerinum</i> A246 <i>Lullula arborea</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente În sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|----------------------------|-------------------------|---------------------------|--|-------------------------------------|---|---|---|--|
| | | | | | | | | | A072 <i>Pernis apivorus</i> A241 <i>Picoides tridactylus</i> A234 <i>Picus canus</i> A220 <i>Strix uralensis</i> A108 <i>Tetrao urogallus</i> |
| 118. | ROSPA0107 - Vanatori Neamț | Jud. Neamț, Suceava | 30705.60 | 26.200944 47.175458 | Idem ca la ROSCI0270 Vânători Neamț | | Regiei Naționale a Padurilor - Romsilva | | A086 <i>Accipiter nisus</i> A298 <i>Acrocephalus arundinaceus</i> A296 <i>Acrocephalus palustris</i> A295 <i>Acrocephalus schoenobaenus</i> A297 <i>Acrocephalus scirpaceus</i> A168 <i>Actitis hypoleucos</i> A324 <i>Aegithalos caudatus</i> A247 <i>Alauda arvensis</i> A229 <i>Alcedo atthis</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A257 <i>Anthus pratensis</i> A259 <i>Anthus spinoletta</i> A259 <i>Anthus spinoletta</i> A256 <i>Anthus trivialis</i> A226 <i>Apus apus</i> A091 <i>Aquila chrysaetos</i> A089 <i>Aquila pomarina</i> A028 <i>Ardea cinerea</i> A221 <i>Asio otus</i> A218 <i>Athene noctua</i> A263 <i>Bombycilla garrulus</i> A104 <i>Bonasa bonasia</i> A215 <i>Bubo bubo</i> A087 <i>Buteo buteo</i> A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> A366 <i>Carduelis cannabina</i> A364 <i>Carduelis carduelis</i> A363 <i>Carduelis chloris</i> A368 <i>Carduelis flammea</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente în sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|--|-----------------|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | | A365 <i>Carduelis spinus</i> A371 <i>Carpodacus erythrinus</i> A136 <i>Charadrius dubius</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A030 <i>Ciconia nigra</i> A264 <i>Cinclus cinclus</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A082 <i>Circus cyaneus</i> A084 <i>Circus pygargus</i> A373 <i>Coccothraustes coccothraustes</i> A207 <i>Columba oenas</i> A208 <i>Columba palumbus</i> A113 <i>Coturnix coturnix</i> A122 <i>Crex crex</i> A212 <i>Cuculus canorus</i> A253 <i>Delichon urbica</i> A239 <i>Dendrocopos leucotos</i> A237 <i>Dendrocopos major</i> A238 <i>Dendrocopos medius</i> A429 <i>Dendrocopos syriacus</i> A236 <i>Dryocopus martius</i> A269 <i>Erithacus rubecula</i> A098 <i>Falco columbarius</i> A099 <i>Falco subbuteo</i> A096 <i>Falco tinnunculus</i> A321 <i>Ficedula albicollis</i> A322 <i>Ficedula hypoleuca</i> A320 <i>Ficedula parva</i> A359 <i>Fringilla coelebs</i> A360 <i>Fringilla montifringilla</i> A342 <i>Garrulus glandarius</i> A217 <i>Glaucidium passerinum</i> A299 <i>Hippolais icterina</i> A251 <i>Hirundo rustica</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----------------|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | A233 <i>Jynx torquilla</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A340 <i>Lanius excubitor</i> A291 <i>Locustella fluviatilis</i> A292 <i>Locustella luscinioides</i> A369 <i>Loxia curvirostra</i> A246 <i>Lullula arborea</i> A270 <i>Luscinia luscinia</i> A271 <i>Luscinia megarhynchos</i> A383 <i>Miliaria calandra</i> A262 <i>Motacilla alba</i> A261 <i>Motacilla cinerea</i> A260 <i>Motacilla flava</i> A319 <i>Muscicapa striata</i> A277 <i>Oenanthe oenanthe</i> A337 <i>Oriolus oriolus</i> A214 <i>Otus scops</i> A072 <i>Pernis apivorus</i> A273 <i>Phoenicurus ochruros</i> A274 <i>Phoenicurus phoenicurus</i> A315 <i>Phylloscopus collybita</i> A314 <i>Phylloscopus sibilatrix</i> A234 <i>Picus canus</i> A266 <i>Prunella modularis</i> A372 <i>Pyrrhula pyrrhula</i> A318 <i>Regulus ignicapillus</i> A317 <i>Regulus regulus</i> A249 <i>Riparia riparia</i> A275 <i>Saxicola rubetra</i> A276 <i>Saxicola torquata</i> A155 <i>Scolopax rusticola</i> A361 <i>Serinus serinus</i> A210 <i>Streptopelia turtur</i> A220 <i>Strix uralensis</i> A351 <i>Sturnus vulgaris</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|--|-------------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | | A351 <i>Sturnus vulgaris</i> A311 <i>Sylvia atricapilla</i> A310 <i>Sylvia borin</i> A309 <i>Sylvia communis</i> A308 <i>Sylvia curruca</i> A108 <i>Tetrao urogallus</i> A283 <i>Turdus merula</i> A285 <i>Turdus philomelos</i> A284 <i>Turdus pilaris</i> A284 <i>Turdus pilaris</i> A282 <i>Turdus torquatus</i> A287 <i>Turdus viscivorus</i> A232 <i>Upupa epops</i> |
| 119. | ROSPA0110 Acumularile Rogojesti-Bucecea | Jud. Botoșani , Suceava | 2106.50 | 26.350642 47.801200 | Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0110 Acumulările Rogojesti – Bucecea Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1098/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0110 Acumulările Rogojesti - Bucecea | | ANANP | | A229 <i>Alcedo atthis</i> A054 <i>Anas acuta</i> A052 <i>Anas crecca</i> A050 <i>Anas penelope</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A055 <i>Anas querquedula</i> A051 <i>Anas strepera</i> A041 <i>Anser albifrons</i> A028 <i>Ardea cinerea</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A061 <i>Aythya fuligula</i> A062 <i>Aythya marila</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A021 <i>Botaurus stellaris</i> A136 <i>Charadrius dubius</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A197 <i>Chlidonias niger</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|--|---|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | | <i>A081 Circus aeruginosus</i> <i>A082 Circus cyaneus</i> <i>A038 Cygnus cygnus</i> <i>A036 Cygnus olor</i> <i>A027 Egretta alba</i> <i>A026 Egretta garzetta</i> <i>A125 Fulica atra</i> <i>A002 Gavia arctica</i> <i>A001 Gavia stellata</i> <i>A075 Haliaeetus albicilla</i> <i>A131 Himantopus himantopus</i> <i>A022 Ixobrychus minutus</i> <i>A338 Lanius collurio</i> <i>A339 Lanius minor</i> <i>A459 Larus cachinnans</i> <i>A177 Larus minutus</i> <i>A179 Larus ridibundus</i> <i>A156 Limosa limosa</i> <i>A068 Mergus albellus</i> <i>A017 Phalacrocorax carbo</i> <i>A393 Phalacrocorax pygmeus</i> <i>A151 Philomachus pugnax</i> <i>A140 Pluvialis apricaria</i> <i>A195 Sterna albifrons</i> <i>A193 Sterna hirundo</i> <i>A161 Tringa erythropus</i> <i>A166 Tringa glareola</i> <i>A165 Tringa ochropus</i> <i>A162 Tringa totanus</i> <i>A142 Vanellus vanellus</i> |
| 120. | ROSPA0116 Dorohoi - Săua Bucecei | Jud. Botoșani , Suceava, Iasi | 25359.00 | 26.654578 47.577028 | | Nota nr. 253925/MF/18. 12.2020 | ANANP | | <i>A255 Anthus campestris</i> <i>A089 Aquila pomarina</i> <i>A089 Aquila pomarina</i> <i>A224 Caprimulgus europaeus</i> <i>A031 Ciconia ciconia</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|--------------------------------|-------------------------|---------------------------|--|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | <i>A122 Crex crex</i> <i>A238 Dendrocopos medius</i> <i>A429 Dendrocopos syriacus</i> <i>A379 Emberiza hortulana</i> <i>A321 Ficedula albicollis</i> <i>A338 Lanius collurio</i> <i>A339 Lanius minor</i> <i>A246 Lullula arborea</i> <i>A072 Pernis apivorus</i> <i>A072 Pernis apivorus</i> <i>A234 Picus canus</i> <i>A220 Strix uralensis</i> |
| 121. | ROSPA0131 Muntii Maramureșului | Maramureș; Suceava | 71047.50 | 24.658975 47.805192 | Planul de management al Parcului Natural Munții Maramureșului, ale sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0131 Munții Maramureșului și ale ariilor naturale protejate de interes național suprapuse Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1157/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Natural Munții Maramureșului, ale sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, ale ariei de protecție specială | | Regiei Naționale a Padurilor - Romsilva | | <i>A223 Aegolius funereus</i> <i>A091 Aquila chrysaetos</i> <i>A104 Bonasa bonasia</i> <i>A215 Bubo bubo</i> <i>A224 Caprimulgus europaeus</i> <i>A030 Ciconia nigra</i> <i>A080 Circaetus gallicus</i> <i>A239 Dendrocopos leucotos</i> <i>A236 Dryocopus martius</i> <i>A103 Falco peregrinus</i> <i>A103 Falco peregrinus</i> <i>A321 Ficedula albicollis</i> <i>A320 Ficedula parva</i> <i>A217 Glaucidium passerinum</i> <i>A072 Pernis apivorus</i> <i>A241 Picoides tridactylus</i> <i>A234 Picus canus</i> <i>A220 Strix uralensis</i> <i>A409 Tetrao tetrix tetrix</i> <i>A108 Tetrao urogallus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|------------------------------|---|---------------------------|--|---|---|---|--|---|
| 122. | ROSPA0133 Muntii Calimani | Blaștrita Nasaud; Harghita; Mureș; Suceava | 29160.10 | 25.179653 47.130933 | Planului de management al Parcului Național Călimani Hotărârea Guvernului nr. 1035/2011, pentru aprobarea Planului de management al Parcului Național Călimani | | Regiei Naționale a Padurilor - Romsilva | A085 <i>Accipiter gentilis</i> A086 <i>Accipiter nisus</i> A324 <i>Aegithalos caudatus</i> A223 <i>Aegolius funereus</i> A247 <i>Alauda arvensis</i> A259 <i>Anthus spinoletta</i> A256 <i>Anthus trivialis</i> A226 <i>Apus apus</i> A091 <i>Aquila chrysaetos</i> A089 <i>Aquila pomarina</i> A221 <i>Asio otus</i> A263 <i>Bombycilla garrulus</i> A104 <i>Bonasa bonasia</i> A215 <i>Bubo bubo</i> A087 <i>Buteo buteo</i> A087 <i>Buteo buteo</i> A087 <i>Buteo buteo</i> A088 <i>Buteo lagopus</i> A366 <i>Carduelis cannabina</i> A364 <i>Carduelis carduelis</i> A363 <i>Carduelis chloris</i> A365 <i>Carduelis spinus</i> A334 <i>Certhia familiaris</i> A264 <i>Cinclus cinclus</i> A373 <i>Coccothraustes coccothraustes</i> A373 <i>Coccothraustes coccothraustes</i> A207 <i>Columba oenas</i> A207 <i>Columba oenas</i> A208 <i>Columba palumbus</i> A350 <i>Corvus corax</i> A348 <i>Corvus frugilegus</i> A347 <i>Corvus monedula</i> A122 <i>Crex crex</i> | |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----------------|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | A212 <i>Cuculus canorus</i> A253 <i>Delichon urbica</i> A239 <i>Dendrocopos leucotos</i> A237 <i>Dendrocopos major</i> A236 <i>Dryocopus martius</i> A376 <i>Emberiza citrinella</i> A269 <i>Erithacus rubecula</i> A103 <i>Falco peregrinus</i> A099 <i>Falco subbuteo</i> A096 <i>Falco tinnunculus</i> A321 <i>Ficedula albicollis</i> A322 <i>Ficedula hypoleuca</i> A320 <i>Ficedula parva</i> A359 <i>Fringilla coelebs</i> A360 <i>Fringilla montifringilla</i> A342 <i>Garrulus glandarius</i> A217 <i>Glaucidium passerinum</i> A251 <i>Hirundo rustica</i> A233 <i>Jynx torquilla</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A340 <i>Lanius excubitor</i> A369 <i>Loxia curvirostra</i> A246 <i>Lullula arborea</i> A280 <i>Monticola saxatilis</i> A261 <i>Motacilla cinerea</i> A260 <i>Motacilla flava</i> A319 <i>Muscicapa striata</i> A344 <i>Nucifraga caryocatactes</i> A328 <i>Parus ater</i> A329 <i>Parus caeruleus</i> A327 <i>Parus cristatus</i> A330 <i>Parus major</i> A326 <i>Parus montanus</i> A325 <i>Parus palustris</i> A354 <i>Passer domesticus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----------------|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | A356 <i>Passer montanus</i> A112 <i>Perdix perdix</i> A072 <i>Pernis apivorus</i> A273 <i>Phoenicurus ochruros</i> A274 <i>Phoenicurus phoenicurus</i> A315 <i>Phylloscopus collybita</i> A314 <i>Phylloscopus sibilatrix</i> A316 <i>Phylloscopus trochilus</i> A343 <i>Pica pica</i> A241 <i>Picoides tridactylus</i> A234 <i>Picus canus</i> A267 <i>Prunella collaris</i> A266 <i>Prunella modularis</i> A372 <i>Pyrrhula pyrrhula</i> A318 <i>Regulus ignicapillus</i> A317 <i>Regulus regulus</i> A275 <i>Saxicola rubetra</i> A155 <i>Scolopax rusticola</i> A332 <i>Sitta europaea</i> A219 <i>Strix aluco</i> A220 <i>Strix uralensis</i> A311 <i>Sylvia atricapilla</i> A309 <i>Sylvia communis</i> A308 <i>Sylvia curruca</i> A108 <i>Tetrao urogallus</i> A265 <i>Troglodytes troglodytes</i> A283 <i>Turdus merula</i> A285 <i>Turdus philomelos</i> A282 <i>Turdus torquatus</i> A287 <i>Turdus viscivorus</i> A232 <i>Upupa epops</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente Jn sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|--|--|---------------------------|--|--|---|---|--|--|
| 123. | ROSCI0455 Munții Călimani Acest sit este propus de Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor ca si arie de importanat comunitara prin Referatul de aprobare nr. DB/196610/06.01.2021 al Direcției Biodiversitate, Ținând cont de avizul Academiei Române, Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii nr. 414/CJ/29.12.2020, Sursa http://ibis.anpm.ro/ | Bistrița Nasaud Harghita Mures Suceava | 24760.3 ha | 25.179653 47.130933 | Planului de management al Parcului Național Călimani Hotărârea Guvernului nr. 1035/2011, pentru aprobarea Planului de management al Parcului Național Călimani | | Regiei Nationale a Padurilor - Romsilva | 3220 4060 4070* 4080 6150 6170 6230* 6430 6520 7230 | 1354* <i>Ursus arctos</i> 1352* <i>Canis lupus</i> 4014 <i>Carabus variolosus</i> 4036 <i>Leptidea morsei</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1361 <i>Lynx lynx</i> 1308 <i>Barbastella barbastellus</i> 1324 <i>Myotis myotis</i> 1307 <i>Myotis blythii</i> 4054 <i>Pholidoptera transsylvanica</i> |
| 124. | ROSCI0459 Pădurea Voievodeasa Acest sit este propus de Ministerul Mediului Apelor | Judetul Suceava | 100.477 ha | - | - | - | ANANP | 9110 91V0 | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|--|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|---|
| | și Pădurilor ca si arie de importanat comunitara prin Referatul de aprobare nr. DB/196610/06.01.2021 al Direcției Biodiversitate, Ținând cont de avizul Academiei Române, Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii nr. 414/CJ/29.12.2020, Sursa http://ibis.anpm.ro/ | | | | | | | | |
| 125. | ROSCI0466 Răchitișul Mare Acest sit este propus de Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor ca si arie de importanat comunitara prin Referatul de aprobare nr. DB/196610/06.01.2021 al Direcției Biodiversitate, | Judetul Suceava | 132.102 ha | - | - | - | ANANP | 91D0* 9410 | |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|--------------------------|--|-------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|---|---|
| | Ținând cont de avizul Academiei Române, Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii nr. 414/CJ/29.12.2020, Sursa http://ibis.anpm.ro/ | | | | | | | | |
| 6. Judetul VASLUI | | | | | | | | | |
| 126. | ROSCI0117 Movila lui Burcel | Jud. Vaslui | 15.90 | 27.802994 46.847086 | Ordinul M.M.A.P. nr. 195/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0117 Movila lui Burcel | DECIZIE nr. 236/14.06.2021 | ANANP | 62C0 | 4097 <i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> 6948 <i>Pontechium maculatum subsp. maculatum</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> |
| 127. | ROSCI0041 Coasta Rupturile Tanacu | Jud. Vaslui | 322.00 | 27.853089 46.675733 | | NOTA 11267/CA/18.08.2020 | ANANP | 40C0 62C0 | |
| 128. | ROSCI0080 Fanaturile de la Glodeni | Jud. Vaslui | 147.30 | 27.536642 46.849267 | Ordinul M.M.A.P. nr. 198/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0080 Fanaturile de la Glodeni | DECIZIE 301/05.04.2021 | ANANP | 62C0 | 4091 <i>Crambe tataria</i> 2191 <i>Galium moldavicum</i> 4097 <i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> 6948 <i>Pontechium maculatum subsp. maculatum</i> |
| 129. | ROSCI0330 Oșesti-Barzești | Jud. Vaslui | 1443.30 | 27.524853 46.768744 | Ordinul M.M.A.P. nr. 44312016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0330 Oșesti-Barzești | DECIZIE 337/26.08.2021 | ANANP | | 2633 <i>Mustela eversmanii</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> |
| 130. | ROSCI0213 Raul Prut | Judetul Iasi, Vaslui | 10583.40 | 28.127055 46.129622 | | NOTA 10034/BT/08.04.2021 | ANANP | 3150 3160 3270 6430 | 4027 <i>Arytrura musculus</i> 1130 <i>Aspius aspius</i> 1188 <i>Bombina bombina</i> 6963 <i>Cobitis taenia Complex</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|---------------------|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | 6510 91F0 | 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1157 <i>Gymnocephalus schraetzer</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1428 <i>Marsilea quadrifolia</i> 1145 <i>Misgurnus fossilis</i> 1324 <i>Myotis myotis</i> 2522 <i>Pelecus cultratus</i> 5339 <i>Rhodeus amarus</i> 6143 <i>Romanogobio kesslerii</i> 5329 <i>Romanogobio vladkovi</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> 1160 <i>Zingel streber</i> 1159 <i>Zingel zingel</i> |
| 131. | ROSPA0168 Raul Prut | Judetul Iasi Vaslui | 7659.20 | 27.945936 47.048592 | | NOTA 11183/BT/20.0 4.2021 | ANANP | | A229 <i>Alcedo atthis</i> A052 <i>Anas crecca</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A396 <i>Branta ruficollis</i> A067 <i>Bucephala clangula</i> A403 <i>Buteo rufinus</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A030 <i>Ciconia nigra</i> A080 <i>Circaetus gallicus</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A231 <i>Coracias garrulus</i> A122 <i>Crex crex</i> A038 <i>Cygnus cygnus</i> A238 <i>Dendrocopos medius</i> A429 <i>Dendrocopos syriacus</i> A236 <i>Dryocopus martius</i> A027 <i>Egretta alba</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A098 <i>Falco columbarius</i> A097 <i>Falco vespertinus</i> A002 <i>Gavia arctica</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|--|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | | A075 <i>Haliaeetus albicilla</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A339 <i>Lanius minor</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A094 <i>Pandion haliaetus</i> A234 <i>Picus canus</i> A307 <i>Sylvia nisoria</i> A166 <i>Tringa glareola</i> |
| 132. | ROSCI0286 Colinele Elanului | Jud. Vaslui | 741.40 | 28.126230 46.400597 | | Nota nr. 17949/29.06.2021 | ANANP | 40C0 62C0 | 4091 <i>Crambe tataria</i> 4097 <i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> 6948 <i>Pontechium maculatum subsp. maculatum</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> |
| 133. | ROSCI0360 Raul Barlad intre Zorleni și Gura Garbovatului | Jud. Vaslui, Galati | 2478.80 | 27.669630 46.206750 | | Nota nr. 11274/18.08.2020 | ANANP | | 1188 <i>Bombina bombina</i> 6963 <i>Cobitis taenia Complex</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 2633 <i>Mustela eversmannii</i> 5339 <i>Rhodeus amarus</i> 5197 <i>Sabanejewia balcanica</i> 1335 <i>Spermophilus citellus</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> |
| 134. | ROSPA0167 Raul Barlad intre Zorleni și Gura Garbovatului | Jud. Vaslui, Galati | 2339.70 | 27.669630 46.206750 | | Nota nr. 11283/18.08.2020 | ANANP | | A229 <i>Alcedo atthis</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A403 <i>Buteo rufinus</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A080 <i>Circaetus gallicus</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A082 <i>Circus cyaneus</i> A231 <i>Coracias garrulus</i> A429 <i>Dendrocopos syriacus</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A379 <i>Emberiza hortulana</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i> A338 <i>Lanius collurio</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|--|--------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | | A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A210 <i>Streptopelia turtur</i> |
| 135. | ROSPA0159 Lacurile din jurul Mascurei | Jud: Bacau, Vaslui | 1139.00 | 27.539814 46.388753 | | NOTA 11279/CA/18.0 8.2020 | ANANP | | A229 <i>Alcedo atthis</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A021 <i>Botaurus stellaris</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A429 <i>Dendrocopos syriacus</i> A027 <i>Egretta alba</i> A027 <i>Egretta alba</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A002 <i>Gavia arctica</i> A127 <i>Grus grus</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A339 <i>Lanius minor</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> |
| 136. | ROSCI0309 Lacurile din jurul Mascurei | Jud: Bacau, Vaslui | 1139.00 | 27.539814 46.388753 | | Nota nr. 11270/BA/18.0 8.2020 | ANANP | | 1188 <i>Bombina bombina</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1355 <i>Lutra lutra</i> 1166 <i>Triturus cristatus</i> 1200 <i>Pelobates syriacus</i> |
| 137. | ROSPA0162 Manjești | Jud. Vaslui | 1009.30 | 27.852989 46.585394 | | NOTA 11281/CA/18. 08.2020 | ANANP | | A229 <i>Alcedo atthis</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A024 <i>Ardeola ralloides</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A403 <i>Buteo rufinus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|-----------------------------|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | | A403 <i>Buteo rufinus</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A122 <i>Crex crex</i> A038 <i>Cygnus cygnus</i> A027 <i>Egretta alba</i> A027 <i>Egretta alba</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A002 <i>Gavia arctica</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A339 <i>Lanius minor</i> A272 <i>Luscinia svecica</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i> A034 <i>Platalea leucorodia</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> |
| 138. | ROSPA0170 Valea Elanului | Jud. Vaslui | 357.50 | 28.009122 46.429561 | | Nota nr. 11285/18.08.2 020 | ANANP | | A229 <i>Alcedo atthis</i> A404 <i>Aquila heliaca</i> A089 <i>Aquila pomarina</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A021 <i>Botaurus stellaris</i> A196 <i>Chlidonias hybridus</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A030 <i>Ciconia nigra</i> A081 <i>Circus aeruginosus</i> A082 <i>Circus cyaneus</i> A231 <i>Coracias garrulus</i> A122 <i>Crex crex</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|---------------------------------|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | | A429 <i>Dendrocopos syriacus</i> A027 <i>Egretta alba</i> A027 <i>Egretta alba</i> A097 <i>Falco vespertinus</i> A002 <i>Gavia arctica</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A339 <i>Lanius minor</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A151 <i>Philomachus pugnax</i> A166 <i>Tringa glareola</i> |
| 139. | ROSPA0130 Mata - Carja -Radeanu | Jud. Vaslui, Galati | 5871.20 | 28.108486 45.949503 | | NOTA 11277/CA/18.0 8.2020 | ANANP | | A229 <i>Alcedo atthis</i> A052 <i>Anas crecca</i> A050 <i>Anas penelope</i> A050 <i>Anas penelope</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A053 <i>Anas platyrhynchos</i> A055 <i>Anas querquedula</i> A051 <i>Anas strepera</i> A043 <i>Anser anser</i> A043 <i>Anser anser</i> A404 <i>Aquila heliaca</i> A028 <i>Ardea cinerea</i> A029 <i>Ardea purpurea</i> A024 <i>Ardeola ralloides</i> A059 <i>Aythya ferina</i> A062 <i>Aythya marila</i> A060 <i>Aythya nyroca</i> A021 <i>Botaurus stellaris</i> A396 <i>Branta ruficollis</i> A087 <i>Buteo buteo</i> A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> A136 <i>Charadrius dubius</i> A136 <i>Charadrius dubius</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente Jn sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|-----------------|-------------------------|---------------------------|--|-------------------------------|---|--------------|---|--|
| | | | | | | | | | <i>A196 Chlidonias hybridus</i> <i>A031 Ciconia ciconia</i> <i>A030 Ciconia nigra</i> <i>A081 Circus aeruginosus</i> <i>A082 Circus cyaneus</i> <i>A036 Cygnus olor</i> <i>A027 Egretta alba</i> <i>A026 Egretta garzetta</i> <i>A125 Fulica atra</i> <i>A075 Haliaeetus albicilla</i> <i>A075 Haliaeetus albicilla</i> <i>A022 Ixobrychus minutus</i> <i>A338 Lanius collurio</i> <i>A339 Lanius minor</i> <i>A459 Larus cachinnans</i> <i>A179 Larus ridibundus</i> <i>A156 Limosa limosa</i> <i>A156 Limosa limosa</i> <i>A230 Merops apiaster</i> <i>A073 Milvus migrans</i> <i>A160 Numenius arquata</i> <i>A023 Nycticorax nycticorax</i> <i>A019 Pelecanus onocrotalus</i> <i>A017 Phalacrocorax carbo</i> <i>A393 Phalacrocorax pygmeus</i> <i>A034 Platalea leucorodia</i> <i>A032 Plegadis falcinellus</i> <i>A008 Podiceps nigricollis</i> <i>A209 Streptopelia decaocto</i> <i>A397 Tadorna ferruginea</i> <i>A048 Tadorna tadorna</i> <i>A161 Tringa erythropus</i> <i>A162 Tringa totanus</i> <i>A142 Vanellus vanellus</i> |
| 140. | ROSCI0158 | Jud. | 535.20 | 27.655539 | Ordinul M.M.A.P. nr. 941/2016 | DECIZIE | ANANP | 91Y0 | |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente Jn sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|------------------------------------|-------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|---|---|
| | Padurea Balteni - Harboanca | Vaslui | | 46.665005 | privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0158 Padurea Balteni - Harboanca | 160/19.04.2021 | | | |
| 141. | ROSCI0133 Padurea Badeana | Jud. Vaslui | 62.30 | 27.571833 46.156728 | Ordinul M.M.A.P. nr. 607/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0133 Padurea Badeana | | ANANP | 91AA | 1188 <i>Bombina bombina</i> |
| 142. | ROSCI0169 Padurea Seaca - Movileni | Jud. Vaslui | 50.70 | 27.533314 46.288261 | Ordinul M.M.A.P. nr. 613/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0169 Padurea Seaca - Movileni | | ANANP | 91AA 91I0 | 4097 <i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> 6948 <i>Pontechium maculatum subsp. maculatum</i> |
| 143. | ROSCI0335 Padurea Dobrina - Huși | Jud. Vaslui | 8448.50 | 27.975700 46.590664 | | NOTA 11272/CA/18.0 8.2020 | ANANP | 40C0 62C0 9130 91Y0 | 1352 <i>Canis lupus</i> |
| 144. | ROSPA0119 Horga - Zorleni | Jud. Vaslui | 20205.70 | 27.825772 46.243497 | | NOTA 11276/CA/18.0 8.2020 | ANANP | | A247 <i>Alauda arvensis</i> A255 <i>Anthus campestris</i> A256 <i>Anthus trivialis</i> A089 <i>Aquila pomarina</i> A221 <i>Asio otus</i> A087 <i>Buteo buteo</i> A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> A031 <i>Ciconia ciconia</i> A373 <i>Coccothraustes coccothraustes</i> A207 <i>Columba oenas</i> A208 <i>Columba palumbus</i> A231 <i>Coracias garrulus</i> A113 <i>Coturnix coturnix</i> A122 <i>Crex crex</i> A212 <i>Cuculus canorus</i> A238 <i>Dendrocopos medius</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------|-----------------|-------------------------|---------------------------|--|---------------------------------|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | | A379 <i>Emberiza hortulana</i> A098 <i>Falco columbarius</i> A103 <i>Falco peregrinus</i> A099 <i>Falco subbuteo</i> A096 <i>Falco tinnunculus</i> A321 <i>Ficedula albicollis</i> A092 <i>Hieraaetus pennatus</i> A299 <i>Hippolais icterina</i> A251 <i>Hirundo rustica</i> A233 <i>Jynx torquilla</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A339 <i>Lanius minor</i> A246 <i>Lullula arborea</i> A271 <i>Luscinia megarhynchos</i> A230 <i>Merops apiaster</i> A383 <i>Miliaria calandra</i> A073 <i>Milvus migrans</i> A262 <i>Motacilla alba</i> A260 <i>Motacilla flava</i> A277 <i>Oenanthe oenanthe</i> A337 <i>Oriolus oriolus</i> A214 <i>Otus scops</i> A072 <i>Pernis apivorus</i> A274 <i>Phoenicurus phoenicurus</i> A234 <i>Picus canus</i> A249 <i>Riparia riparia</i> A275 <i>Saxicola rubetra</i> A276 <i>Saxicola torquata</i> A210 <i>Streptopelia turtur</i> A311 <i>Sylvia atricapilla</i> A310 <i>Sylvia borin</i> A309 <i>Sylvia communis</i> A307 <i>Sylvia nisoria</i> A232 <i>Upupa epops</i> |
| 145. | ROSPA0096 | Judetul | 8604.70 | 27.874892 | Planul de Management al sitului | Decizia nr. | ANANP | | A229 <i>Alcedo atthis</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|------------------|-------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------|---|--|
| Padurea Miclesti | Iasi Vaslui | | 46.852478 | ROSPA0096 Pădurea Miclești Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1018/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSPA0096 Pădurea Miclești | 335/ 18.08.2020 | | | <i>A054 Anas acuta</i> <i>A056 Anas clypeata</i> <i>A052 Anas crecca</i> <i>A050 Anas penelope</i> <i>A053 Anas platyrhynchos</i> <i>A053 Anas platyrhynchos</i> <i>A055 Anas querquedula</i> <i>A051 Anas strepera</i> <i>A041 Anser albifrons</i> <i>A041 Anser albifrons</i> <i>A043 Anser anser</i> <i>A042 Anser erythropus</i> <i>A255 Anthus campestris</i> <i>A404 Aquila heliaca</i> <i>A029 Ardea purpurea</i> <i>A029 Ardea purpurea</i> <i>A024 Ardeola ralloides</i> <i>A059 Aythya ferina</i> <i>A059 Aythya ferina</i> <i>A060 Aythya nyroca</i> <i>A060 Aythya nyroca</i> <i>A021 Botaurus stellaris</i> <i>A088 Buteo lagopus</i> <i>A144 Calidris alba</i> <i>A149 Calidris alpina</i> <i>A147 Calidris ferruginea</i> <i>A145 Calidris minuta</i> <i>A224 Caprimulgus europaeus</i> <i>A196 Chlidonias hybridus</i> <i>A197 Chlidonias niger</i> <i>A031 Ciconia ciconia</i> <i>A080 Circaetus gallicus</i> <i>A081 Circus aeruginosus</i> <i>A082 Circus cyaneus</i> <i>A084 Circus pygargus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/NOTA stabilite de către administratorul ariilor protejate ANANP | ADMINISTRARE | Tipuri de habitate Prezente Jn sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|-----------------|-------------------------|---------------------------|--|--------------------|---|--------------|---|---|
| | | | | | | | | A231 <i>Coracias garrulus</i> A036 <i>Cygnus olor</i> A027 <i>Egretta alba</i> A027 <i>Egretta alba</i> A026 <i>Egretta garzetta</i> A097 <i>Falco vespertinus</i> A097 <i>Falco vespertinus</i> A125 <i>Fulica atra</i> A125 <i>Fulica atra</i> A153 <i>Gallinago gallinago</i> A154 <i>Gallinago media</i> A131 <i>Himantopus himantopus</i> A022 <i>Ixobrychus minutus</i> A338 <i>Lanius collurio</i> A339 <i>Lanius minor</i> A459 <i>Larus cachinnans</i> A182 <i>Larus canus</i> A177 <i>Larus minutus</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A179 <i>Larus ridibundus</i> A150 <i>Limicola falcinellus</i> A156 <i>Limosa limosa</i> A156 <i>Limosa limosa</i> A160 <i>Numenius arquata</i> A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> A017 <i>Phalacrocorax carbo</i> A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i> A151 <i>Philomachus pugnax</i> A034 <i>Platalea leucorodia</i> A140 <i>Pluvialis apricaria</i> A132 <i>Recurvirostra avosetta</i> A132 <i>Recurvirostra avosetta</i> A193 <i>Sterna hirundo</i> A048 <i>Tadorna tadorna</i> A161 <i>Tringa erythropus</i> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | Sit Natura 2000 | Localizare (cf FS 2021) | Suprafață ha (cf FS 2021) | Coordonatele de localizare a sitului; longitudine latitudine, (cf FS 2021) | Plan de Management | DECIZIE/N OTA stabilite de către administrato rul ariilor protejate ANANP | ADMINISTR ARE | Tipuri de habitate Prezente In sit (cf FS 2021) | Specii prevăzute în Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC (cf FS 2021) Prezente in sit |
|--|-----------------|----------------------------|---------------------------------|---|--------------------|--|------------------|--|--|
| | | | | | | | | | <i>A166 Tringa glareola</i> <i>A164 Tringa nebularia</i> <i>A165 Tringa ochropus</i> <i>A163 Tringa stagnatilis</i> <i>A162 Tringa totanus</i> <i>A213 Tyto alba</i> <i>A142 Vanellus vanellus</i> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Table 8. Ariile naturale protejate de interes național - REGIUNEA NORD – EST desemnate prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, H.G. nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone. H.G. nr. 1581/2005 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone. H.G. nr. 1143/2007 privind instituirea de noi arii naturale protejate. H.G. nr. 230/2003 privind delimitarea rezervatiilor biosferei, parcurilor naționale și parcurilor naturale și constituirea administrațiilor acestora, cu modificările ulterioare. sursa: <http://www.anpm.ro/ro/arii-naturale-protejate-de-interes-național>, http://www.mmediu.ro/app/webroot/uploads/files/2020-03-04_NF_HG_Limite_02.03.2020.pdf.

| Denumirea ariei protejate | Cod | Localizare | Categorie IUCN | Tip | Suprafață (ha) | Legiferat prin |
|---|-----------|--|----------------|---------------------------|----------------|---|
| Județul BACĂU | | | | | | |
| 1. Calcarele cu Lithothamnium | RONPA0157 | Cireșoaia | III | geologic | 0,10 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 2. Cineritele de la Nuteasca - Ruseni | RONPA0150 | Cleja | III | geologic | 0,10 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 3. Lacul Balătău | RONPA0857 | Sălătruc | IV | faunistic | 4,83 | HOTĂRÂRE nr. 2151 din 30 noiembrie 2004 |
| 4. Lacul Lileci | VI.4 | Hemeiuș, Itești | IV | avifaunistic | 262 | HOTĂRÂRE nr. 2151 din 30 noiembrie 2004 |
| 5. Lacul Bacău II | VI.5 | municipiul Bacău, județul Bacău | IV | avifaunistic | | HOTĂRÂRE nr. 2151 din 30 noiembrie 2004 |
| 6. Lacul Galbeni | VI.6 | Nicolae Bălcescu | IV | avifaunistic | 1.123 | HOTĂRÂRE nr. 2151 din 30 noiembrie 2004 |
| 7. Lacul Răcăciuni | VI.7 | Cleja, Gioseni, Horgești, Făraoani, Pâncești, Răcăciuni | IV | avifaunistic | 2004 | HOTĂRÂRE nr. 2151 din 30 noiembrie 2004 |
| 8. Lacul Berești | VI.8 | Corbasca, Orbeni, Parava, Tătărești, Sascut, Valea Seacă | IV | avifaunistic | 1.800 | HOTĂRÂRE nr. 2151 din 30 noiembrie 2004 |
| 9. Codrul secular Runc | RONPA0144 | Runcu | IV | floristic și faunistic | 57,50 | HOTĂRÂRE nr. 2151 din 30 noiembrie 2004 |
| 10. Izvorul Alb | RONPA0145 | Dărmănești | IV | forestier | 21 | HOTĂRÂRE nr. 2151 din 30 noiembrie 2004 |
| 11. Pădurea de pini | RONPA0147 | Moinești | IV | mixt | 15 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 12. Pădurea Arsura | RONPA0146 | Mărgineni | IV | mixt | 34,50 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 13. Puncte fosilifere în conglomerate de Pietricica | RONPA0155 | Nicolae Bălcescu | IV | geologic și paleontologic | 0,10 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 14. Punctul fosilifer Cărligata | RONPA0153 | Mărgineni | III | paleontologic | 0,10 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 15. Punctul fosilifer La Runc | RONPA0152 | Gura Văii | III | paleontologic | 0,10 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 16. Rezervația de arini Doftena | RONPA0151 | Doftena | IV | floristic | 0,10 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Denumirea ariei protejate | Cod | Localizare | Categorie IUCN | Tip | Suprafață (ha) | Legiferat prin |
|---|------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------------|
| 17. Rezervația naturală Magura - Targu Ocna | RONPA0856 | Târgu Ocna | IV | mixt | 89,7 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 18. Rezervația naturală Nemira | RONPA0859 | Munții Nemira | IV | mixt | 3.491,20 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 19. Rezervația Naturală Perehiu | RONPA0143 | Onești | IV | mixt | 206,47 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 20. Rezervația Naturală Buciaș | RONPA0858 | Mănăstirea Cașin | IV | peisagistic | 471 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 21. Strate tip pentru „Formațiunea de Pietrosu” | RONPA0154 | Mărgineni | III | paleontologic | 0,10 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 22. Strate tip pentru „Formațiunea de Șupan” | RONPA0156 | Comănești | III | paleontologic | 0,10 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 23. Tuful de la Falcău | RONPA0149 | Slănic-Moldova | IV | geologic | 0,10 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 24. Tuful de la Valea Uzului | RONPA0148 | Dărmănești | IV | | 0,10 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| Judetul BOTOSANI | | | | | | |
| 1. Arinișul de la Horlăceni | RONPA0249 | Șendriceni | IV | forestier | 5 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 2. Bucecea - Bălțile Siretului | RONPA0245 | Bucecea | IV | floristic | 2 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 3. Făgetul secular Stuhuosa | RONPA0250 | Suharău | IV | forestier | 60,70 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 4. Pădurea Ciornohal | RONPA0247 | Călărași | IV | forestier | 76,50 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 5. Pădurea Tudora | RONPA0248 | Tudora | IV | forestier | 119,60 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 6. Stânca Ripiceni | RONPA0246 | Ripiceni | IV | geologic și floristic | 1 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 7. Stânca Ștefănești | RONPA0243 | Ștefănești | IV | geologic și floristic | 1 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Denumirea ariei protejate | Cod | Localizare | Categorie IUCN | Tip | Suprafață (ha) | Legiferat prin |
|--|------------|-------------------|-----------------------|---------------|-----------------------|------------------------------|
| 8. Turbăria de la Dersca | RONPA0244 | Dersca | IV | botanic | 10 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| Judetul IASI | | | | | | |
| 1. Acumularea Chirița | RONPA0574 | Holboca | IV | acvatic | 78 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 2. Acumularea Pârcovaci | RONPA0575 | Hârlău | IV | acvatic | 50 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 3. Balta Teiva Vișina | RONPA0570 | Popricani | IV | acvatic | 6,90 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 4. Bohotin - Pietrosu | RONPA0559 | Bohotin | IV | paleontologic | 0,91 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 5. Cotul Sălăgeni | RONPA0572 | Grozești | IV | acvatic | 5,81 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 6. Cotul Bran pe Râul Prut | RONPA0571 | Bran | IV | acvatic | 10 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 7. Fânețele seculare Valea lui David | RONPA0553 | Lețcani | IV | floristic | 46,36 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 8. Făgetul Secular Humosu | RONPA0554 | Sirețel | IV | forestier | 73,30 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 9. Punctul fosilifer Băiceni | RONPA0567 | Cucuteni | III | paleontologic | 3,20 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 10. Locul fosilifer Dealul Repedea | RONPA0558 | Bârnova | IV | paleontologic | 5,80 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 11. Lunca Mircești (Vasile Alecsandri) | RONPA0566 | Mircești | IV | forestier | 26,30 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 12. Pârâul Pietrei - Bazga Răducăneni | RONPA0887 | Iași | IV | paleontologic | 0,5 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 13. Prutețul Bălătău | RONPA0569 | Progota | IV | acvatic | 24,89 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 14. Poiana cu Schit | RONPA0560 | Grajduri | IV | floristic | 9,50 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Denumirea ariei protejate | Cod | Localizare | Categorie IUCN | Tip | Suprafață (ha) | Legiferat prin |
|-----------------------------------|-----------------------------------|---|-----------------------|---|-----------------------|---|
| 15. Pădurea Cătălina-Cotnari | RONPA0557 | Cotnari | IV | forestier | 7,60 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 16. Pădurea Dancu-Iași | RONPA0576 | Holboca | IV | forestier | 10,80 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 17. Pădurea Frumușica | RONPA0562 | Mădârjac | IV | forestier | 97,30 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 18. Pădurea Icușeni | RONPA0565 | Victoria | IV | forestier | 11,60 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 19. Pădurea Medeleni | Arie naturală de interes județean | Golăiești, Victoria | IV | forestier | 128 | Hotărârea Consiliului Județean Iași nr. 8/ 1994 |
| 20. Pădurea Pietrosu | RONPA0564 | Dobrovăț | IV | forestier | 83 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 21. Pădurea Roșcani | RONPA0556 | Trifești | IV | forestier | 34,60 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 22. Pădurea Tătăruși | RONPA0563 | Tătăruși | IV | forestier | 49,90 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 23. Pădurea Uricani | RONPA0555 | Uricani | IV | forestier | 68 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 24. Poieni - Cărbunăriei | RONPA0561 | Schitu Duca | IV | forestier | 9,20 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 25. Rezervația acvatică Râul Prut | RONPA0573 | Grozești, Trifești, Probota, Gorban, Prisăcani, Bivolari, Țuțora, | IV | acvatic | 4.316 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 26. Sărăturile de la Valea Ilenei | RONPA0568 | Dumești | IV | floristic | 5,90 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 27. Șcheia | RONPA0886 | Șcheia | IV | paleontologic | 1 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| Județul NEAMȚ | | | | | | |
| 1. Parcul Național Ceahlău | RONPA0008 | Jud. Neamț | II | real montan cu o mare diversitate reliefală (turnuri, ace, creste calcaroase, relief carstic cu vârfuri ascuțite, peșteri, cheiuri, văii) cu păduri, pajiști și fânețe. | 8.396 hectare | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Denumirea ariei protejate | Cod | Localizare | Categorie IUCN | Tip | Suprafață (ha) | Legiferat prin |
|--|------------|-------------------|-----------------------|---------------|-----------------------|---|
| 2. Cascada Duruitoarea | RONPA0659 | Ceahlău | III | peisagistic | Cascada Duruitoarea | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 3. Codrii de Aramă | RONPA0673 | Agapia | IV | forestier | 7 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 4. Codrii de Argint | RONPA0674 | Agapia | IV | forestier | 2ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 5. Codrul secular Runc | RONPA0144 | Bahna | IV | forestier | 58 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 6. Cheile Bicazului | RONPA0660 | Bicaz-Chei | III | mixt | 11600 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 7. Cheile Șugăului | RONPA0669 | Bicaz-Chei | IV | mixt | 90ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 8. Dealul Vulpiei-Botoaia (Ochiul de Șepă) | RONPA0666 | Piatra Neamț | IV | floristic | 2 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 9. Lacul Cuejdel | RONPA0891 | Gârcina | IV | acvatic | 114ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 10. Lacul Izvorul Muntelui | RONPA0678 | Bicaz | IV | acvatic | 150 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 11. Lacul Pângărați | VI.20 APSA | Pângărați | IV | avifaunistic | 153 ha | HOTĂRÂRE nr. 2151 din 30 noiembrie 2004 |
| 12. Lacul Vaduri | VI.21 APSA | Alexandru cel Bun | IV | avifaunistic | 119 ha | HOTĂRÂRE nr. 2151 din 30 noiembrie 2004 |
| 13. Locul fosilifer Agârcia | RONPA0672 | Piatra Neamț | IV | paleontologic | 1 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 14. Locul fosilifer Cernegura | RONPA0670 | Piatra Neamț | IV | paleontologic | 198,2 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 15. Locul fosilifer Cozla | RONPA0668 | Piatra Neamț | IV | paleontologic | 10 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 16. Locul fosilifer Pietricica | RONPA0671 | Piatra Neamț | IV | paleontologic | 39,5 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Denumirea ariei protejate | Cod | Localizare | Categorie IUCN | Tip | Suprafață (ha) | Legiferat prin |
|---|------------|---------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------------|
| 17. Pârâul Borcuța | RONPA0677 | Borca | IV | acvatic | 1,2 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 18. Pădurea Dobreni | RONPA0662 | Dobreni | IV | forestier | 37 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 19. Pădurea Goșman | RONPA0667 | Tarcău | IV | forestier | 175 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 20. Secu | RONPA0893 | Secu | IV | forestier | 776,7 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 21. Polița cu Crini | RONPA0658 | Ceahlău | IV | forestier | 370 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 22. Piatra Teiului | RONPA0663 | Poiana Teiului | III | geologic | 0,2 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 23. Peștera Munticelu | RONPA0665 | Bicazu Ardelean | III | speologic | 1 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 24. Peștera Toșorog | RONPA0664 | Bicazu Ardelean | III | speologic | 0,1 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 25. Rezervația faunistică Borca | RONPA0680 | Borca | IV | faunistic | 357 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 26. Rezervația faunistică Brateș | RONPA0679 | Tarcău | IV | faunistic | 30,7 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 27. Rezervația de Zimbri - Neamț | RONPA0675 | Vânători-Neamț | IV | faunistic | 11500 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 28. Rezervația forestiera Pangarați | RONPA0676 | Pângarati | IV | forestier | 2 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 29. Stânca Șerbești | RONPA0661 | Ștefan cel Mare | III | geologic și peisagistic | 5 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 30. Parcul Natural Vanatori-Neamt | RONPA0845 | Jud Neamt - Suceava | V | parc natural | 30818 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 31. Parcul Național Cheile Bicazului - Hașmaș | RONPA0007 | Bicaz Chei | II | Parc național | 6575 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| Judetul SUCEAVA | | | | | | |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Denumirea ariei protejate | Cod | Localizare | Categorie IUCN | Tip | Suprafață (ha) | Legiferat prin |
|--|------------|---|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------------|
| 1. Parcul National Calimani | RONPA0009 | Blașitrita Nasaud; Harghita; Mureș; Suceava | II | Parc național | 24435.47 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 2. Crovul de la Larion | RONPA0239 | Blașitrita Nasaud; Suceava | IV | Rezervatie naturală | 174.44 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 3. Codrul secular Giumalău | RONPA0741 | Pojorâta | IV | forestier | 340.46 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 4. Codrul secular Loben | RONPA0947 | Moldovița | IV | forestier | 484.93 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 5. Cheile Zugrenilor | RONPA0745 | Vatra Dornei | IV | mixt | 376.61 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 6. Cheile Lucavei | RONPA0746 | Moldova-Sulița | IV | mixt | 36.42 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 7. Doisprezece Apostoli | RONPA0727 | Dorna Candrenilor | III | mixt | 170.14 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 8. Fânațele seculare de la Calafindești | RONPA0751 | Calafindești | IV | botanic | 5.47 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 9. Fânațele seculare Frumoasa | RONPA0736 | Moara | IV | floristic | 9.40 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 10. Fânațele montane Todirescu | RONPA0733 | Câmpulung Moldovenesc | IV | floristic | 33.95 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 11. Fânațele seculare Ponoare | RONPA0735 | Bosanci | IV | floristic | 24.12 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 12. Făgetul Dragomirna | RONPA0743 | Mitocu Dragomirnei | IV | forestier | 135.74 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 13. Jnepenișul cu Pinus cembra - Călimani | RONPA0747 | Vatra Dornei | IV | forestier | 584.01 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 14. Klippa de calcare triasice Pârâul Cailor | RONPA0749 | Breaza | III | geologic-paleontologic | 0.16 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 15. Moara Dracului | RONPA0729 | Câmpulung Moldovenesc | III | geologic | 2.73 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |

**STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027**

| Denumirea ariei protejate | Cod | Localizare | Categorie IUCN | Tip | Suprafață (ha) | Legiferat prin |
|---|------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------------|
| 16. Pădurea Crujana | RONPA0738 | Pătrăuți | IV | forestier | 40.16 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 17. Pădurea Roșoșa | RONPA0946 | Moldovița | IV | forestier | 202.77 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 18. Pădurea Voivodeasa | RONPA0945 | Sucevița | IV | forestier | 100.48 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 19. Pădurea Zamostea - Lunca | RONPA0744 | Zamostea | IV | forestier | 125.11 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 20. Peștera Liliiecilor | RONPA0847 | Câmpulung Moldovenesc | IV | faunistic și speologic | 5.77 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 21. Piatra Buhei | RONPA0731 | Câmpulung Moldovenesc | III | geologic-paleontologic | 5.43 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 22. Piatra Țibăului | RONPA0730 | Cârlibaba | III | geologic | 33.40 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 23. Piatra Pinului și Piatra Șoimului | RONPA0748 | Gura Humorului | IV | geologic-paleontologic | 4.09 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 24. Rarau - Pietrele Doamnei | RONPA0739 | Câmpulung Moldovenesc | IV | mixt | 1004.52 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 25. Răchitișul Mare | RONPA0742 | Moldova-Sulița | IV | botanic | 132.10 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 26. Rezervația Bila-Lala | 2.711 | Cârlibaba | IV | mixt | 325,10 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 27. Stratele cu Aptychus de la Pojorâta | RONPA0750 | Fundu Moldovei | IV | paleontologic | 0.49 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 28. Tinovul Găina - Lucina | RONPA0737 | Moldova-Sulița | IV | botanic | 1.12 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 29. Tinovul Poiana Stampei | RONPA0732 | Poiana Stampei | IV | botanic | 695.93 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 30. Tinovul Poiana Stampei | RORMS0007 | Poiana Stampei | IV | botanic | 695.93 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 31. Tinovul Șaru Dornei | RONPA0734 | Șaru Dornei | IV | botanic | 41.80 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Denumirea ariei protejate | Cod | Localizare | Categorie IUCN | Tip | Suprafață (ha) | Legiferat prin |
|---|------------|---------------------|-----------------------|---------------|-----------------------|------------------------------|
| 32. Codrul secular Slătioara | RONPA0740 | Slătioara | IV | forestier | 1002.12 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 33. Parcul Natural Vanatori-Neamt | RONPA0845 | Jud Neamt - Suceava | V | parc natural | 30818 ha | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 34. Parcul Natural Muntii Maramureșului | RONPA0930 | Maramureș; Suceava | V | parc natural | 133450.43 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 35. Padurea Voivodeasa | RONPA0945 | Sucevița | IV | forestier | 100.48 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| Judetul VASLUI | | | | | | |
| 1. Coasta Rupturile - Tanacu | RONPA0793 | Tanacu | IV | floristic | 6 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 2. Fâneța de la Glodeni | RONPA0797 | Glodeni | IV | floristic | 6 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 3. Locul fosilifer Nisipăria Hulubăț | RONPA0791 | Vaslui | III | paleontologic | 2,50 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 4. Locul fosilifer Mălușteni | RONPA0790 | Mălușteni | III | paleontologic | 10 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 5. Movila lui Burcel | RONPA0792 | Miclești | IV | floristic | 12 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 6. Pădurea Bădeana | RONPA0794 | Tutova | IV | forestier | 58,60 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 7. Pădurea Bălteni | RONPA0796 | Bălteni | IV | forestier | 22 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |
| 8. Pădurea Hârboanca | RONPA0795 | Ștefan cel Mare | IV | forestier | 43,10 | LEGE nr. 5 din 6 martie 2000 |

II.2. Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariilor naturale protejate

Table 9. Date privind prezența/distribuția speciilor/habitatelor de interes conservativ specificate în siturile N2k aflate în zonă de implementare a potențialele proiecte de investiții prevazute prin PDR N-E

| Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate | | | | | | | | | |
|--|----|----|----------------|-------|---------------|------------|--------------------|------------|--------|
| 1. ROSCI0047 Creasta Nemirei | | | | | | | | | |
| Cod habitat | PF | NP | Suprafață [ha] | Numar | Calit datelor | Represent. | Acoperire relativa | Conservare | Global |
| 3220 | | | 0 | 0.00 | G | C | C | B | B |
| 3230 | | | 0 | 0.00 | G | C | C | B | B |
| 4030 | | | 21 | 0.00 | G | B | C | B | B |
| 4060 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B | B |
| 4070 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B | B |
| 6230 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B | B |
| 6430 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B | B |
| 6520 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B | B |
| 7140 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B | B |
| 9110 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B | B |
| 9410 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B | B |

| Specie | COD Specie | GRUP | sensibil | Caracteristici ecologice | Marimea populatiei | | | | | Evaluarea sitului | | |
|-----------------------------|------------|------|----------|--------------------------|--------------------|-----|------|-------|-----------|-------------------------------------|---------|-------------------------------------|
| | | | | | min | max | unit | categ | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| Campanula serrata | 4070 | P | | P | | | | C | C | B | C | B |
| Canis lupus | 1352 | M | | P | | | | P | C | B | C | C |
| Canis lupus | 1352 | M | | W | | | | P | C | B | C | C |
| Canis lupus | 1352 | M | | R | | | | P | C | B | C | C |
| Canis lupus | 1352 | M | | C | | | | P | C | B | C | C |
| Cypripedium calceolus | 1902 | P | | P | | | | R | C | B | C | B |
| Iris aphylla ssp. hungarica | 4097 | P | | P | | | | R | B | B | C | B |
| Lynx lynx | 1361 | M | | P | | | | P | C | B | C | B |
| Rhinolophus hipposideros | 1303 | M | | P | | | | R | C | B | C | B |
| Tozzia carpathica | 4116 | P | | P | | | | R | C | B | C | B |
| Triturus montandoni | 2001 | A | | P | | | | C | C | B | C | B |
| Ursus arctos | 1354 | M | | P | | | | C | D | | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

Caracteristicile sitului

Aceasta a fost selectată pentru a fi propusă ca arie de importanță comunitară pentru abundența numerică și diversitatea speciilor de vieuitoare, dovadă acestui fapt fiind numărul de vieuitoare trecute la fiecare seciune. Astfel, în sit sunt prezente 9 habitate nominalizate în Anexa II a Legii 462/2001. De asemenea sunt specificate 13 specii de păsări nominalizate în.

2. ROSCI0230 Slănic

Tipuri de habitate prezente pe amplasament și evaluare pentru acestea

| Code | PF | NP | Suprafață [ha] | Numar | Calit datelor | Represent. | Acoperire relativa | Conservare | Global |
|------|----|----|----------------|-------|---------------|------------|--------------------|------------|--------|
| 3230 | | | 0 | 0.00 | G | C | C | B | B |
| 6520 | | | 0 | 0.00 | G | C | C | B | B |
| 9110 | | | 0 | 0.00 | G | A | C | B | A |
| 9130 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B | B |
| 9410 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B | B |

Speciile menționate la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE și enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului pentru acestea

| Code | Scientific Name | Reprez. | Marimea popul | | Unit | Cat. | Evaluarea sitului | Evaluarea populatiei la nivelul sitului | | |
|------|-------------------|---------|---------------|-----|------|------|-------------------|---|-------------------------------------|---------|
| | | | Min | Max | | | | Pop. | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare |
| 1193 | Bombina variegata | P | | | | | A | A | C | C |

În acest sit au fost semnalate 10 habitate specificate în Legea 462/2001 reprezentate de pășuni cu Nardus pe substrat silicios, râuri alpine și vegetația lor lemnoasă, fânețe montane, depresiuni pe substrat turbos, grohotiuri silicioase ale regiunilor înalte, stânci silicioase cu vegetație pionieră, păduri bătrâne caducifoliolate, păduri de tip Luzulo-Fagetum, păduri de tip Asperulo-Fagetum și păduri acidofile cu Picea din etajele alpine montane. Din confruntarea anexei I la Directiva Consiliului 70/409/CEE cu situația populațiilor de organisme din cadrul sitului, se poate menționa că necesită măsuri de conservare un număr de 7 specii de păsări enumerate în anexa I, 47 de specii de păsări cu migrație regulată nenumerate în anexa. Dintre vieuitoarele enumerate la anexa II la Directiva Consiliului 92/43/CEE, necesită măsuri de protecție 4 specii de mamifere, 3 specii de amfibieni și 3 specii de plante. Dintre reptile în sit se regăsesc 5 amfibieni și 4 reptile nominalizate în Convenția de la Berna. Sunt endemice un număr de 8 nevertebrate și 7 plante. Tot la tabelul 3.3 a fost nominalizată specia Saxifraga cymbalaria a cărei arie de dezvoltare, pentru tot continentul european, se limitează doar la aria Munților Nemira, versantul estic al acestora. Cea mai apropiată arie de prezență a acestei specii este localizată în Munții Caucaz. Fragilitatea habitatului acestei plante (în lungul pâraurilor pietroase) impune protecție. Obs. Seciunea va fi completată cu texte care indică calitatea și importanța sitului d.p.d.v. al obiectivelor referitoare la conservare al directivelor europene sau alte acte internaționale (de exemplu dacă situl este Sit Ramsar). La completarea acestei seciuni se va ține cont și de speciile nominalizate în seciunea 3.3. a prezentei fișe. :

3. ROSPA0138 Piatra Soimului - Scorteni - Garleni

Speciile menționate la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE și enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului pentru acestea

| Specie | COD Specie | GRUP | SENSIBILITATE | Caracteristici ecologice | Mărimea populației | | | | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|-----------------------|------------|-------|---------------|--------------------------|--------------------|-----|------|-----------|---|---------|-------------------------------------|
| | | | | | min | max | unit | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| Dryocopus martius | A236 | Birds | 0 | P | 20 | 35 | p | P | C | B | C |
| Pernis apivorus | A072 | Birds | 0 | C | 150 | 350 | i | P | C | B | C |
| Sylvia nisoria | A307 | Birds | 0 | R | 50 | 100 | p | P | C | B | C |
| Caprimulgus europaeus | A224 | Birds | 0 | R | 100 | 300 | p | P | C | B | C |
| Dendrocopos syriacus | A429 | Birds | 0 | P | 25 | 40 | p | P | C | B | C |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

| | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|-------|---|---|------|------|---|---|---|---|---|
| Bubo bubo | A215 | Birds | 0 | P | 3 | 6 | p | P | C | B | C |
| Falco peregrinus | A103 | Birds | 0 | R | 2 | | p | R | B | C | C |
| Ficedula parva | A320 | Birds | 0 | R | 800 | 1000 | p | P | C | B | C |
| Lanius minor | A339 | Birds | 0 | R | 50 | 150 | p | P | D | | |
| Strix uralensis | A220 | Birds | 0 | P | 7 | 10 | p | P | D | | |
| Aquila pomarina | A089 | Birds | 0 | R | 25 | 35 | p | P | C | B | C |
| Ciconia ciconia | A031 | Birds | 0 | C | 100 | 250 | i | P | D | | |
| Crex crex | A122 | Birds | 0 | R | 150 | 450 | p | P | C | B | C |
| Aquila pomarina | A089 | Birds | 0 | C | 50 | 150 | i | P | C | B | C |
| Ficedula albicollis | A321 | Birds | 0 | R | 6000 | 8000 | p | C | C | B | C |
| Lanius collurio | A338 | Birds | 0 | R | 200 | 350 | p | P | D | | |
| Pernis apivorus | A072 | Birds | 0 | R | 40 | 60 | p | P | C | B | C |

Situl se încadrează în regiunea biogeografică continentală și alpină. La est situl este mărginit de Valea Râului Bistrița și localitățile aferente acesteia dintre Municipiul Bacău în sud și Piatra Neamț în nord. La vest situl este mărginit de Munții Goșmanu. Cuprinde în principal zone forestiere dar și pășuni și fânețe (mai ales în partea de estică). Situl este important pentru populațiile cuibăritoare ale speciilor: *Aquila pomarina*; *Crex crex*; *Emberiza hortulana*; *Falco peregrinus*; *Ficedula albicollis*; *Lullula arborea*; *Pernis apivorus* și *Sylvia nisoria*. Defrișările în apropierea cuiburilor de specii răpitoare (de interes conservativ), agricultura intensivă, chimizarea excesivă, extinderea semnificativă a suprafețelor modificate antropic, schimbarea habitatelor semi-naturale (fânețe, pășuni), cositul în perioada de cuibărire reprezintă riscuri potențiale pentru populațiile de păsări din acest sit.

4. ROSCI0156 Munții Goșman

Tipuri de habitate prezente pe amplasament și evaluare pentru acestea

| Code | PF | NP | Suprafață [ha] | Numar | Calit datelor | Represent. | Acoperire relativa | Conservare | Global |
|------|----|----|----------------|-------|---------------|------------|--------------------|------------|--------|
| 3220 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B | B |
| 6430 | | | 0 | 0.00 | G | A | C | B | B |
| 6520 | | | 0 | 0.00 | G | A | C | A | B |
| 9110 | | | 0 | 0.00 | G | C | C | B | C |
| 9130 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B | B |
| 9170 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B | B |
| 91E0 | | | 0 | 0.00 | G | C | C | B | C |
| 91V0 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B | B |
| 9410 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B | B |
| 3220 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B | B |

Speciile menționate la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE și enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului pentru acestea

| Code | Scientific Name | Reprez. | Marimea popul | | | | Evaluarea sitului | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|------|-------------------|---------|---------------|-----|------|------|-------------------|---|-------------------------------------|---------|
| | | | Min | Max | Unit | Cat. | | Pop. | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare |
| 1193 | Bombina variegata | P | | | | P | C | B | C | B |
| 1352 | Canis lupus | P | | | | P | C | B | C | B |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

| | | | | | | | | | | | |
|------|---------------------|---|--|--|--|--|---|---|---|---|---|
| 1355 | Lutra lutra | P | | | | | P | C | B | C | B |
| 1361 | Lynx lynx | P | | | | | P | C | B | C | B |
| 1166 | Triturus cristatus | P | | | | | M | C | B | C | B |
| 2001 | Triturus montandoni | P | | | | | P | C | B | C | B |
| 1354 | Ursus arctos | P | | | | | P | C | B | C | B |

Padurea Gosman este importanta pentru conservarea habitatului: paduri de Asperulo-Fagetum. Situl adaposteste specii rare de pasari si specii de plante importante pentru flora din zona. Specificul acestui versant il constituie ondulara sa, inclinarea intre 25-45 grade, cu inaltimi cuprinse intre 700-1300 m, arboretul natural de molid, brad, fag, in varsta de 140-260 de ani, la care se adauga ulmul, paltinul de munte, alunul, scorusul. Padurea Gosman prezinta un stadiu de codru secular, neinfluentat de om, al carui arboret variaza ca varsta, inaltime si dimensiuni, de la uriasi batrani de sute de ani, ce ating inaltime de peste 60 de metri cu diametru la baza de 150 de cm-lucru rar intalnit in padurile virgine de molid din tara noastra- pana la puieti mici, abia instalati; predominanti raman insa arborii batrani, cu inaltime cuprinse intre 40-55 m si diametrul intre 30 si 70 cm. Sit important pentru amfibieni (endemitul carpatic Triturus montandoni este foarte numeros aici) dar si pentru carnivore mari.;

Situl este situat in Carpatii Orientali, pe partea dreapta a raului Bistrita, acoperind bazinele paraielor Oantu, Secu, Agarcia, Doamna, Manastirea, Sasca, Calul si Iapa. Altitudinea variaza intre 400m si 1290 m (Vf. Murgoci). Relieful este fragmentat, cu numeroase vai, cu versanti abrupti, cu inclinare de peste 16 grade. Sub raport geologic, teritoriul este situat in zona externa a flisului carpatic, cu varsta cuprinsa intre cretacul superior si paleogen, in functie de succesiunea stratelor. Substratul litologic este usor dezagregabil de factorii fizici externi, ceea ce a dus la formarea unor soluri mijlociu profunde, favorabile dezvoltarii vegetatiei forestiere. Solurile apartin claselor Argiluisoluri (25%) si Cambisoluri (75%). Din punct de vedere fitoclimatic, situl se incadreaza in etajele fitoclimatice: FM2 - etajul montan de amestecuri, FM1+FD4 - etajul montan-premontan de fagete si Fd3 - etajul deluros de gorunete, fagete si gorunto-fagete. Padurile ocupa in cadrul sitului peste 99% din suprafata, diferenta fiind detinuta de pajisti si fanete (cca. 150 ha), pasuni impadurite si cursuri de apa. Padurile sunt in proportie de peste 92% in proprietatea statului, fiind administrate de RNP Romsilva, prin DS Neamt (OS Vaduri si OS Roznov), diferenta de cca 7% (aprox. 1000 ha) fiind fond forestier proprietate privata, apartinand persoanelor fizice din comunele Viisoara, Pangarati, Piatra Soimului si municipiul Piatra Neamt. Pajistile si fanetele apartin fie locuitorilor din com

5. ROSPA0125 Lacurile Vaduri și Pângărați

Lacurile Pângarai i Vaduri s-au format prin bararea cursului mijlociu al râului Bistria în anul 1964 respectiv 1966. Lacul Pângarai are suprafaa de 155 ha, lungime maxima 3700 m, laime maxima 730 m i adâncimea maxima 14 m. Lacul Vaduri prezinta urmatoarele caracteristici morfometrice : suprafaa de 150 ha, lungime maxima 3600 m, laime maxima 825 m, laime medie 332 m, adâncime maxima 15 m în zona barajului, adâncime medie 5 m. Pe lacul Pângarai, ca i pe lacurile din aval de acesta, Vaduri i Bâta Doamnei, fenomenele de înghe au o dezvoltare redusa, ca urmare a aportului zilnic de ape mai calde din lacul Izvoru Muntelui-Bicaz. In cazul acestor lacuri, mai frecvent se formeaza gheaa la mal i pod de gheaa parial, care este uor distrus de dinamica activa a circulaiei zilnice a apelor mai calde. Datorita aportului mare de aluviuni din afluenii naturali, cele doua lacuri, sufera un proces continuu de colmatare.:

| Specii | | | Reprezent | | | Marimea populatiei | | | | Evaluarea sitului | Evaluarea populatiei la nivelul sitului | | |
|--------|------|--------------------|-----------|----|---|--------------------|-------|------|------|-------------------|---|---------|-------------------------------------|
| Gr up | COD | Specie | S | NP | T | min | max | unit | Cat. | Pop. | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| B | A168 | Actitis hypoleucos | | | C | 20 | 40 | i | R | D | | | |
| B | A168 | Actitis hypoleucos | | | R | 2 | 3 | p | R | D | | | |
| B | A056 | Anas clypeata | | | C | 70 | 120 | i | P | C | B | C | B |
| B | A052 | Anas crecca | | | C | 3000 | 4500 | i | R | C | B | C | B |
| B | A052 | Anas crecca | | | W | 2500 | 3500 | i | R | C | B | C | B |
| B | A050 | Anas penelope | | | C | 65 | 120 | i | R | C | B | C | B |
| B | A053 | Anas platyrhynchos | | | C | 4000 | 6000 | i | P | C | B | C | B |
| B | A053 | Anas | | | W | 10000 | 14000 | i | P | C | B | C | B |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

| | | | | | | | | | | | | |
|---|------|------------------------|--|---|------|-------|---|---|---|---|---|---|
| | | platyrhynchos | | | | | | | | | | |
| B | A055 | Anas querquedula | | C | 200 | 400 | i | R | D | | | |
| B | A051 | Anas strepera | | C | 30 | 65 | i | P | C | B | C | B |
| B | A028 | Ardea cinerea | | C | 20 | 40 | i | V | D | | | |
| B | A059 | Aythya ferina | | C | 100 | 250 | i | P | C | B | C | B |
| B | A061 | Aythya fuligula | | C | 18 | 30 | i | C | D | | | |
| B | A062 | Aythya marila | | W | 10 | 20 | i | R | C | B | B | B |
| B | A060 | Aythya nyroca | | C | 36 | 72 | i | R | C | B | C | B |
| B | A263 | Bombycilla garrulus | | W | | | | R | C | B | C | B |
| B | A067 | Bucephala clangula | | W | 25 | 50 | i | C | D | | | |
| B | A136 | Charadrius dubius | | C | 14 | 20 | i | R | D | | | |
| B | A197 | Chlidonias niger | | C | 300 | 500 | i | C | C | B | C | B |
| B | A031 | Ciconia ciconia | | C | 60 | 120 | i | P | D | | | |
| B | A030 | Ciconia nigra | | C | 4 | 8 | i | R | D | | | |
| B | A231 | Coracias garrulus | | C | 1 | 4 | i | V | D | | | |
| B | A038 | Cygnus cygnus | | W | 50 | 120 | i | P | B | B | C | C |
| B | A036 | Cygnus olor | | W | 1000 | 1400 | i | P | C | B | C | B |
| B | A036 | Cygnus olor | | C | 400 | 600 | i | P | C | B | C | B |
| B | A248 | Eremophila alpestris | | W | 30 | 90 | i | R | D | | | |
| B | A125 | Fulica atra | | W | 8000 | 10000 | i | P | C | B | C | B |
| B | A125 | Fulica atra | | C | 3000 | 4000 | i | P | C | B | C | B |
| B | A153 | Gallinago gallinago | | C | 5 | 15 | i | R | D | | | |
| B | A123 | Gallinula chloropus | | R | 1 | 3 | p | V | D | | | |
| B | A002 | Gavia arctica | | W | 6 | 18 | i | R | C | B | C | C |
| B | A001 | Gavia stellata | | W | 4 | 9 | i | R | B | B | C | B |
| B | A339 | Lanius minor | | R | 3 | 4 | p | V | D | | | |
| B | A179 | Larus ridibundus | | C | 25 | 70 | i | C | D | | | |
| B | A230 | Merops apiaster | | R | 1 | 3 | p | V | D | | | |
| B | A260 | Motacilla flava | | C | 20 | 40 | i | R | D | | | |
| B | A058 | Netta rufina | | W | 14 | 25 | i | R | D | | | |
| B | A008 | Podiceps nigricollis | | C | 10 | 30 | i | C | D | | | |
| B | A004 | Tachybaptus ruficollis | | W | 15 | 25 | i | C | C | B | C | B |
| B | A004 | Tachybaptus ruficollis | | C | 10 | 15 | i | C | C | B | C | B |

**STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027**

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

| | | | | | | | | | | | | |
|---|------|-------------------|--|---|-----|-----|---|---|---|---|---|---|
| B | A166 | Tringa glareola | | C | 50 | 75 | i | R | D | | | |
| B | A164 | Tringa nebularia | | C | 3 | 6 | i | V | D | | | |
| B | A165 | Tringa ochropus | | C | 3 | 9 | i | R | D | | | |
| B | A162 | Tringa totanus | | C | 30 | 60 | i | C | C | A | C | A |
| B | A232 | Upupa epops | | C | 3 | 6 | i | V | D | | | |
| B | A142 | Vanellus vanellus | | C | 150 | 300 | i | C | C | A | C | A |

Cele doua zone umede sunt importante in principal ca si cartier de hranire si odihna in perioadele de pasaj si/sau iarna pentru specii de pasari acvatice in principal comune. Lacurile Pangarati i Vaduri aflate pe cursul mijlociu al raului Bistria, reprezinta o zona importanta pentru pasarile ce se deplaseaza pe culoarul de migraie est carpatic, prin conditiile favorabile pentru hrana si adapost pe care le ofera. Lacurile Pângarai si Vaduri sunt declarate arii de protecie speciala avifaunistica prin Hotararea de Guvern nr.2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturala protejata pentru noi zone.;

6. ROSPA0049 Iazurile de pe valea Ibăneșei - Bașului - Podrigăi

| Specie | COD Specie | GRUP | SENSIBILITATE | Caractere ecologice | Mărimea populației | | | | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|---------------------|------------|-------|---------------|---------------------|--------------------|------|------|-----------|---|---------|-------------------------------------|
| | | | | | min | max | unit | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| Anas acuta | A054 | Birds | 0 | C | 100 | 140 | i | C | | | |
| Anthus campestris | A255 | Birds | 0 | R | 50 | 80 | p | C | B | C | B |
| Anas querquedula | A055 | Birds | 0 | C | 300 | 500 | i | C | | | |
| Anas strepera | A051 | Birds | 0 | C | 40 | 70 | i | C | | | |
| Anser albifrons | A041 | Birds | 0 | C | 800 | 1400 | i | C | | | |
| Chlidonias niger | A197 | Birds | 0 | C | 100 | 120 | i | C | B | C | C |
| Circus aeruginosus | A081 | Birds | 0 | R | 8 | 12 | p | C | B | C | B |
| Tringa erythropus | A161 | Birds | 0 | C | 500 | 1000 | i | C | | | |
| Tringa glareola | A166 | Birds | 0 | C | 1500 | 2000 | i | C | B | C | B |
| Vanellus vanellus | A142 | Birds | 0 | C | 1700 | 2100 | i | C | | | |
| Ardea purpurea | A029 | Birds | 0 | R | 4 | 7 | p | C | B | C | B |
| Aythya ferina | A059 | Birds | 0 | C | 300 | 600 | i | C | | | |
| Larus cachinnans | A459 | Birds | 0 | C | 150 | 200 | i | C | | | |
| Sterna hirundo | A193 | Birds | 0 | C | 80 | 100 | i | C | | | |
| Anas penelope | A050 | Birds | 0 | C | 500 | 1000 | i | C | | | |
| Ciconia ciconia | A031 | Birds | 0 | C | 200 | 700 | i | C | B | C | B |
| Egretta alba | A027 | Birds | 0 | C | 30 | 120 | i | C | B | C | B |
| Egretta alba | A027 | Birds | 0 | R | 4 | 6 | p | C | B | C | B |
| Ixobrychus minutus | A022 | Birds | 0 | R | 60 | 80 | p | R | B | C | B |
| Phalacrocorax carbo | A017 | Birds | 0 | C | 400 | 1700 | i | C | | | |
| Porzana parva | A120 | Birds | 0 | R | 80 | 110 | p | C | B | C | B |
| Tringa totanus | A162 | Birds | 0 | C | 35 | 55 | i | C | | | |
| Aythya nyroca | A060 | Birds | 0 | C | 120 | 150 | i | C | | | |
| Lanius minor | A339 | Birds | 0 | R | 80 | 100 | p | C | | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------|-------|---|---|-------|-------|---|---|---|---|---|
| Mergus albellus | A068 | Birds | 0 | C | 120 | 180 | i | C | B | C | C |
| Nycticorax nycticorax | A023 | Birds | 0 | C | 350 | 650 | i | C | B | C | B |
| Nycticorax nycticorax | A023 | Birds | 0 | R | 10 | 20 | p | C | B | C | B |
| Anas crecca | A052 | Birds | 0 | C | 1000 | 2000 | i | C | | | |
| Ardea cinerea | A028 | Birds | 0 | C | 300 | 600 | i | C | | | |
| Chlidonias hybridus | A196 | Birds | 0 | R | 20 | 40 | p | R | C | C | C |
| Egretta garzetta | A026 | Birds | 0 | R | 2 | 3 | p | R | | | |
| Gavia arctica | A002 | Birds | 0 | C | 8 | 25 | i | C | B | C | C |
| Gavia stellata | A001 | Birds | 0 | C | 2 | 10 | i | R | B | C | B |
| Anas platyrhynchos | A053 | Birds | 0 | C | 12000 | 16000 | i | C | | | |
| Ciconia ciconia | A031 | Birds | 0 | R | 25 | 30 | p | C | B | C | B |
| Cygnus olor | A036 | Birds | 0 | C | 2000 | 2500 | i | C | | | |

Situl se găsește la sud-est de pântanul deluros al Ibăneștilor, fiind încadrat în Câmpia Jijiei Superioare și a Bașului. Situl este alcătuit din numeroase iazuri și acumulări: Ac Negreni, Mileanca, Cal Alb, Iazurile Lișmănița, Ibăneasa, Vorniceni, Prisaca, Tătărășeni, Neculce, Borzești, Havârna, fiind un excelent habitat pentru speciile de păsări specifice zonelor umede.

C6 - populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene - 3 specii erete de stof (Circus aeruginosus), creșteț cenușiu (Porzana parva), egretă mare (Egretta alba) C4 – aglomerări mari de păsări acvatice Lacuri situate în valea Bașului și în văile adiacente. Sunt un important loc de popas pentru păsările migratoare, adăpostesc regulat peste 20.000 de păsări de apă migratoare în timpul migrației. Din punct de vedere al păsărilor cuibăritoare zona este importantă pentru populația de erete de stof (Circus aeruginosus), creșteț cenușiu (Porzana parva) și egretă mare (Egretta alba). În stufăriș respectiv pe copacii de pe insula din lacul Hănești există colonii mixte de stârci cuprinzând și specii din Anexa I, ca stârcul de noapte (Nycticorax nycticorax). Pe unele lacuri din valea Ibăneșei găsim colonii de chirighiță cu obraji albi (Chlidonias hybrida) respectiv de pescăruși răzător (Larus ridibundus). ;

7. ROSPA0116 Dorohoi - Săua Bucecei

| Specie | COD Specie | GRUP | SENSIBILITATE | Caracteristici ecologice | Mărimea populației | | | | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|----------------------|------------|-------|---------------|--------------------------|--------------------|------|------|-----------|---|---------|-------------------------------------|
| | | | | | min | max | unit | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| Emberiza hortulana | A379 | Birds | 0 | R | 100 | 130 | p | R | B | C | C |
| Strix uralensis | A220 | Birds | 0 | P | 3 | 7 | p | R | | | |
| Ciconia ciconia | A031 | Birds | 0 | R | 100 | 250 | i | P | B | C | B |
| Anthus campestris | A255 | Birds | 0 | R | 90 | 100 | p | C | B | C | B |
| Dendrocopos medius | A238 | Birds | 0 | P | 220 | 260 | p | C | B | C | B |
| Lanius minor | A339 | Birds | 0 | R | 30 | 40 | p | P | | | |
| Picus canus | A234 | Birds | 0 | P | 25 | 40 | p | P | | | |
| Dendrocopos syriacus | A429 | Birds | 0 | P | 30 | 50 | p | C | | | |
| Lanius collurio | A338 | Birds | 0 | R | 600 | 800 | p | C | | | |
| Crex crex | A122 | Birds | 0 | R | 35 | 50 | p | C | B | C | B |
| Lullula arborea | A246 | Birds | 0 | R | 250 | 400 | p | P | B | C | B |
| Pernis apivorus | A072 | Birds | 0 | C | 500 | 1000 | i | P | B | C | B |
| Pernis apivorus | A072 | Birds | 0 | R | 25 | 40 | p | P | B | C | B |
| Ficedula albicollis | A321 | Birds | 0 | R | 300 | 500 | p | R | | | |

Situl se află în partea vestică a județului Botoșani. Zona se află la contactul Câmpiei Moldovei cu podișul înalt al Sucevei fiind încadrată din punct de

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

vedere al regiunii geografice în subunitatea Podișului Sucevei: Culmea Bour-Dealul Mare. Datorită alcătuirii geologice și acțiunii diferențiate a factorilor denudației, zona prezintă atât masive înalte precum Dealu Mare-Tudora cât și înșeuări largi: șeaua Bucecii, care face legătura între Culoarul Siretului și zona joasă a orașului Botoșani. În zona înșeuării culmile sunt teșite, altitudinile rare depășesc 350 m, văile sunt largi și puțin adânci. C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 4 specii acvilă țipătoare mică (*Aquila pomarina*), ciocântoare de stejar (*Dendrocopos medius*), fâsă de câmp (*Anthus campestris*), presură de grădină (*Emberiza hortulana*). Zonă caracteristică de deal cu păduri de foioase în vecinătatea cărora întâlnim pășuni și fânațe păstrate în stare semi-naturală. Populația de acvilă țipătoare mică este semnificativă pentru această parte a țării, iar pădurile adăpostesc și efective bune de ciocântoare de stejar. În vecinătatea pădurilor, pe pajiștile presărate cu tufișuri există populații însemnate de fâsă de câmp și presură de grădină. Impactul antropic putem considera mijlociu.

8. ROSCI0265 Valea lui David

| Specie | COD Specie | GRUP | SENSIBILITATE | Caracteristici ecologice | Mărimea populației | | | | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|------------------------------------|------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------|-----|------|-----------|---|---------|-------------------------------------|
| | | | | | min | max | unit | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| <i>Iris aphylla</i> ssp. hungarica | 4097 | Plants | 0 | P | | | R | C | A | C | A |
| <i>Galium moldavicum</i> | 2191 | Plants | 0 | P | | | R | A | B | A | B |
| <i>Pulsatilla grandis</i> | 2093 | Plants | 0 | P | | | V | C | A | C | A |
| <i>Sicista subtilis</i> | 2021 | Mammals | 0 | P | | | C | A | B | A | B |
| <i>Crambe tataria</i> | 4091 | Plants | 0 | P | | | R | B | B | C | A |
| <i>Echium russicum</i> | 4067 | Plants | 0 | P | | | C | B | A | C | A |
| <i>Pilemia tigrina</i> | 4020 | Invertebrates | 0 | P | | | P | B | B | B | B |
| <i>Spermophilus citellus</i> | 1335 | Mammals | 0 | P | | | P | C | B | C | B |

La nord, nord-vest și vest de Iași, se află o câmpie deluroasă numită Câmpia Jijiei inferioare sau Câmpia Iașului. Dealurile din această câmpie au în general orientare nord-vest - sud-est și nu depășesc altitudinea de 200 m. Este vorba de o câmpie de eroziune și acumulare, ce prezintă numeroase alunecări de teren, străbătută de văi cu lunci largi, inundabile. Dpvt fitogeografic, această regiune aparține silvostepii din nordul Moldovei și se găsesc pajiști naturale utilizate ca pășuni și unele folosite de foarte multă vreme ca fânațuri. Pe unele dintre aceste fânațe secolare se întâlnește o floră extrem de bogată și interesantă. Un asemenea fânaț se află și la Valea lui David. Orientată nord-sud și lungă de cca 3 km, această vale este mărginită la est și vest de câte un deal. Pe această coastă se găsesc numeroase alunecări vechi de teren care au creat un microrelief cu expoziții și grade de umezeală diferite iar pe unele locuri cresc specii caracteristice sărăturilor. În această rezervatie 47 la sută din specii sunt eurasiatice, europene, holarctice și cosmopolite, iar 53 la sută sunt specii orientale, sudice, balcanice și dacice. Fânațele secolare de la Valea lui David reprezintă o insulă cu un covor vegetal de stepă nealterat sau modificat într-o măsură foarte redusă, o enclavă cu caracter stepic, unică în Moldova. Valoarea științifică a acestui fânaț sporește considerabil prin existența unui inventar floristic de peste 570 de specii antofite, reprezentând cca 16 la sută din flora întregii țări. Fânațele secolare Valea lui David reprezintă o autentică valoare biologică, fitogeografică, istorică și biogeografică.

9. ROSCI0135 Pădurea Bârnova - Repedea

| Specie | COD Specie | GRUP | SENSIBILITATE | Caracteristici ecologice | Mărimea populației | | | | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|---------------------------------|------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------|-----|------|-----------|---|---------|-------------------------------------|
| | | | | | min | max | unit | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| <i>Myotis blythii</i> | 1307 | Mammals | 0 | P | | | P | C | B | C | B |
| <i>Rhysodes sulcatus</i> | 4026 | Invertebrates | 0 | P | | | V | A | B | C | B |
| <i>Spermophilus citellus</i> | 1335 | Mammals | 0 | P | | | C | C | B | C | B |
| <i>Lucanus cervus</i> | 1083 | Invertebrates | 0 | P | | | C | C | B | C | B |
| <i>Barbastella barbastellus</i> | 1308 | Mammals | 0 | P | | | V | D | | | |

**STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027**

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

| | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|---------------|---|---|--|--|---|---|---|---|---|
| Cerambyx cerdo | 1088 | Invertebrates | 0 | P | | | P | C | B | C | B |
| Cypripedium calceolus | 1902 | Plants | 0 | P | | | R | C | B | C | B |
| Rosalia alpina | 1087 | Invertebrates | 0 | P | | | V | D | | | |
| Bolbelasmus unicornis | 4011 | Invertebrates | 0 | P | | | R | C | B | C | B |
| Myotis myotis | 1324 | Mammals | 0 | P | | | C | C | B | A | C |
| Gortyna borellii lunata | 4035 | Invertebrates | 0 | P | | | R | B | B | C | B |
| Morimus funereus | 1089 | Invertebrates | 0 | P | | | P | C | C | C | B |

Situl ROSCI0135 este reprezentat în cea mai mare parte de păduri de foioase - păduri dacice de fag (aproximativ 70%) și păduri dacice de stejar și carpen (aproximativ 20%), cu o deosebită valoare științifică și peisagistică, unde își găsesc habitat cca. 116 specii de păsări rare, vulnerabile sau periclitate, 1 specie de plantă și 4 specii de mamifere mici de importanță comunitară, precum și alte specii de plante și animale enumerate în diferite convenții internaționale și liste roșii.

Situl este important atât din punct de vedere avifaunistic, cât și pentru habitate și specii de importanță comunitară. Specii: Cypripedium calceolus (papucita doamnei)- specie de orhidee; 4 specii de microchiroptere - Myotis bechsteini, Myotis blythii, Myotis myotis, Barbastella barbastellus.

10. ROSPA0092 Pădurea Bârnova

| Specie | COD Specie | GRUP | SENSIBILITATE | Caracteristici ecologice | Mărimea populației | | | Abundența | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|-----------------------|------------|-------|---------------|--------------------------|--------------------|------|------|-----------|---|---------|-------------------------------------|
| | | | | | min | max | unit | | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| Ciconia ciconia | A031 | Birds | 0 | C | 1500 | 3000 | i | C | B | C | B |
| Dendrocopos medius | A238 | Birds | 0 | P | 50 | 60 | p | P | B | C | C |
| Falco columbarius | A098 | Birds | 0 | W | 4 | 5 | i | R | B | C | C |
| Hieraetus pennatus | A092 | Birds | 0 | C | 15 | 20 | i | P | B | C | C |
| Lanius collurio | A338 | Birds | 0 | R | 30 | 40 | i | P | | | |
| Picus canus | A234 | Birds | 0 | R | 35 | 40 | p | C | | | |
| Alcedo atthis | A229 | Birds | 0 | R | 1 | 2 | p | P | | | |
| Aquila pomarina | A089 | Birds | 0 | R | 4 | 5 | p | P | B | C | C |
| Circus gallicus | A080 | Birds | 0 | R | 1 | 2 | p | R | B | C | C |
| Crex crex | A122 | Birds | 0 | C | 100 | 130 | i | C | B | C | C |
| Dendrocopos leucotos | A239 | Birds | 0 | P | 12 | 15 | p | C | | | |
| Falco tinnunculus | A096 | Birds | 0 | R | 5 | 10 | p | C | | | |
| Buteo rufinus | A403 | Birds | 0 | C | 3 | 5 | i | R | | | |
| Caprimulgus europaeus | A224 | Birds | 0 | R | 20 | 25 | p | C | B | C | C |
| Circus aeruginosus | A081 | Birds | 0 | C | 50 | 100 | i | R | C | C | C |
| Emberiza hortulana | A379 | Birds | 0 | R | 15 | 18 | p | C | | | |
| Ficedula albicollis | A321 | Birds | 0 | C | 150 | 500 | i | P | | | |
| Milvus migrans | A073 | Birds | 0 | C | 7 | 10 | i | P | A | C | B |
| Milvus milvus | A074 | Birds | 0 | C | | | | ? | | | |
| Buteo buteo | A087 | Birds | 0 | R | 5 | 10 | p | C | | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------|-------|---|---|-----|-----|---|---|---|---|---|
| Buteo lagopus | A088 | Birds | 0 | W | 5 | 10 | i | C | | | |
| Circus macrourus | A083 | Birds | 0 | C | 3 | 5 | i | C | B | C | B |
| Circus pygargus | A084 | Birds | 0 | C | 20 | 40 | i | R | | | |
| Coracias garrulus | A231 | Birds | 0 | C | 10 | 15 | i | R | | | |
| Falco vespertinus | A097 | Birds | 0 | C | 15 | 25 | i | R | | | |
| Pernis apivorus | A072 | Birds | 0 | C | 200 | 600 | i | R | B | C | C |
| Caprimulgus europaeus | A224 | Birds | 0 | C | 70 | 140 | i | C | B | C | C |
| Circus cyaneus | A082 | Birds | 0 | W | 10 | 20 | i | R | C | C | C |
| Ficedula parva | A320 | Birds | 0 | R | 25 | 35 | p | P | | | |
| Pernis apivorus | A072 | Birds | 0 | R | 7 | 10 | p | R | B | C | C |
| Accipiter gentilis | A085 | Birds | 0 | R | 5 | 7 | p | P | | | |
| Buteo buteo | A087 | Birds | 0 | C | 20 | 30 | i | C | | | |
| Crex crex | A122 | Birds | 0 | R | 30 | 35 | p | C | B | C | C |
| Falco peregrinus | A103 | Birds | 0 | C | 5 | 7 | i | C | B | C | C |
| Lanius collurio | A338 | Birds | 0 | C | 200 | 350 | i | P | | | |
| Lanius minor | A339 | Birds | 0 | R | 20 | 25 | p | P | | | |
| Coracias garrulus | A231 | Birds | 0 | R | 3 | 5 | p | R | | | |
| Dendrocopos syriacus | A429 | Birds | 0 | P | 30 | 40 | p | P | B | C | C |
| Emberiza hortulana | A379 | Birds | 0 | C | 30 | 40 | i | C | | | |
| Ficedula albicollis | A321 | Birds | 0 | R | 45 | 60 | p | P | | | |
| Lullula arborea | A246 | Birds | 0 | R | 15 | 30 | p | P | | | |
| Merops apiaster | A230 | Birds | 0 | R | 30 | 40 | p | C | | | |
| Milvus migrans | A073 | Birds | 0 | R | 1 | 2 | p | P | A | C | B |
| Strix uralensis | A220 | Birds | 0 | P | 1 | 2 | p | R | | | |
| Aquila chrysaetos | A091 | Birds | 0 | C | 2 | 3 | i | C | | | |
| Aquila pomarina | A089 | Birds | 0 | C | 200 | 500 | i | P | B | C | C |
| Bubo bubo | A215 | Birds | 0 | P | 6 | 7 | p | P | B | B | C |
| Dryocopus martius | A236 | Birds | 0 | P | 15 | 20 | p | P | | | |
| Falco subbuteo | A099 | Birds | 0 | R | 3 | 5 | p | C | | | |
| Ficedula parva | A320 | Birds | 0 | C | 100 | 300 | i | P | | | |
| Lanius minor | A339 | Birds | 0 | C | 100 | 200 | i | P | | | |
| Lullula arborea | A246 | Birds | 0 | C | 150 | 300 | i | P | | | |

Cel mai important sit din Romania pentru Bubo bubo. Îndeplinește criteriile C1 și C6 elaborate de Bird Life International pentru desemnarea de IBA

11. ROSCI0378 Râul Siret între Pașcani și Roman

| Specie | COD Specie | GRUP | SENSIBILITATE | Caracteristici ecologice | Mărimea populației | | | | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|---------------|------------|------|---------------|--------------------------|--------------------|-----|------|-----------|---|---------|-------------------------------------|
| | | | | | min | max | unit | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| Aspius aspius | I130 | F | P | | | | | C | B | C | B |

**STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027**

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

| | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|------|---|---|--|--|--|--|---|---|---|---|---|
| Bombina bombina | 1188 | A | P | | | | | C | C | B | C | B |
| Bombina variegata | 1193 | A | P | | | | | P | C | C | C | C |
| Cobitis taenia Complex | 6963 | F | P | | | | | P | C | B | C | B |
| Emys orbicularis | 1220 | R | P | | | | | P | C | C | C | B |
| Lutra lutra | 1355 | M | P | | | | | C | C | B | C | B |
| Myotis bechsteinii | 1323 | M | P | | | | | P | C | B | C | B |
| Myotis myotis | 1324 | M | P | | | | | C | C | B | C | B |
| Rhodeus amarus | 5339 | F | P | | | | | P | C | B | C | B |
| Romanogobio vladkovi | 5329 | F | P | | | | | P | C | B | C | B |
| Triturus cristatus | 1166 | A | P | | | | | C | C | B | C | B |

Zonă umedă din regiunea biogeografică continentală reprezentând habitat specific pentru trei specii de mamifere de interes conservativ alături de cinci specii de reptile și amfibieni și două specii de pești de asemenea de interes conservativ. Peisaj cu capacitate mare de recuperare de-a lungul cursului superior a râului Siret, reprezentată de meandre, zone împădurite și pășuni mezofile. Râul este populată de Lutra lutra iar în canalele și brațuri moarte speciile de pești Rhodeus sericeus amarus, Cobitis taenia sunt prezente. Râul și împrejurimile sale par importante pentru speciile migratoare de păsări ca de exemplu Ciconia nigra sau Falco vespertinus. Este printre puținele situri desemnate pentru Emys orbicularis. De importanță ridicată și pentru speciile de amfibieni Bombina și Triturus

12. ROSCI0270 Vanatori Neamt

13. ROSPA107 Vanatori Neamt

Habitatele de interes comunitar din sit 6430 - Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin; 6510 - Pajiști de altitudine joasă (Alopecurus pratensis Sanguisorba officinalis); 6520 - Fânețe montane; 9130 - Păduri de fag de tip Asperulo- Fagetum; 91E0* - Păduri aluviale cu Alnus glutinosa și Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae); 91F0 - Păduri ripariene mixte cu Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia, din lungul marilor râuri(Ulmenion minoris); 91V0 - Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion); 3240 - Vegetație lemnoasă cu Salix eleagnos de-a lungul râurilor montane; 3230 - Vegetație lemnoasă cu Myricaria germanica de-a lungul râurilor montane; 6230* - Pajiști montane de Nardus bogate în specii pe substraturi silicioase.

Speciile de interes comunitar din sit Amfibieni și reptile: Buhai de baltă cu burta galbenă (Bombina variegata) • Triton cu creastă (Triturus cristatus) • Triton carpatic (Triturus montandoni). Mamifere: *Lup (Canis lupus) • *Urs brun (Ursus arctos) • Râs (Lynx lynx) • Liliac cu urechi mari (Myotis bechsteinii) • Liliacul mic cu potcoavă(Rhinolophus hipposideros). Nevertebrate: *Callimorpha quadripunctaria • Croitor mare (Cerambyx cerdo) • Cosașul transilvan (Pholidoptera transsylvanica). Pești: Moioagă (Barbus meridionalis) • Zglăvoc (Cottus gobio) • Dunariță (Sabanejewia aurata). Plante: Papucul Doamnei, Blabornic (Cypripedium calceolus) • Moșișoare (Liparis loeselii) • *Clopoțel (Campanula serrata) • Adenophora lilifolia.

| ROSCI0270 | COD Specie | GRUP | SENSIBILITATE | Caracteristici ecologice | Mărimea populației | | | | Evaluarea populației la nivelul sitului | | | |
|-----------------------------|------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------|-----|------|-----------|---|---------|-------------------------------------|---|
| | | | | | min | max | unit | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global | |
| Bombina variegata | 1193 | Amphibians | 0 | P | | | | | C | B | C | B |
| Callimorpha quadripunctaria | 1078 | Invertebrates | 0 | P | | | | | R | B | C | B |
| Rhinolophus hipposideros | 1303 | Mammals | 0 | P | | | | | P | B | C | B |
| Canis lupus | 1352 | Mammals | 0 | P | | | | | P | B | C | B |
| Cerambyx cerdo | 1088 | Invertebrates | 0 | P | | | | | P | B | C | B |
| Barbus meridionalis | 1138 | Fish | 0 | P | | | | | C | A | C | A |
| Cypripedium calceolus | 1902 | Plants | 0 | P | | | | | R | B | C | A |
| Campanula serrata | 4070 | Plants | 0 | P | | | | | C | A | C | A |
| Myotis bechsteinii | 1323 | Mammals | 0 | P | | | | | P | B | C | B |
| Sabanejewia aurata | 1146 | Fish | 0 | P | | | | | P | C | C | C |
| Triturus montandoni | 2001 | Amphibians | 0 | P | | | | | C | B | C | B |
| Ursus arctos | 1354 | Mammals | 0 | P | | | | | P | B | C | B |
| Liparis loeselii | 1903 | Plants | 0 | P | | | | | V | A | C | A |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|------|---------------|---|---|--|--|--|---|---|---|---|
| Triturus cristatus | 1166 | Amphibians | 0 | P | | | | C | B | C | B |
| Adenophora lilifolia | 4068 | Plants | 0 | P | | | | R | B | C | B |
| Lynx lynx | 1361 | Mammals | 0 | P | | | | P | B | C | B |
| Pholidoptera transsylvanica | 4054 | Invertebrates | 0 | P | | | | P | B | A | B |

Prezentare generală: În sit se regănesc zece habitate de interes comunitar, din care două sunt prioritare. Flora specifică include patru specii de plante de interes comunitar, din care una prioritară, precum și multe specii de plante medicinale de interes cultural, medical și de păstrare a tradițiilor populare din zonă. Fauna este bogată, incluzând numeroase specii de amfibieni și reptile (trei specii de interes comunitar), cinci specii de mamifere (dintre care trei specii de carnivore mari de interes comunitar), trei specii de nevertebrate și trei specii de pești. Începând cu anul 2005, aici este în curs de implementare un program de reintroducere în libertate a zimbrului (Bison bonasus), specie prioritară, de interes comunitar. Pe teritoriul sitului se află „Peștera Sfânta Teodora“, protejată pentru semnificația sa geologică, peisagistică, hidrologică, istorică, turistică. Situl include Rezervația de stejar Dumbrava și Rezervația naturală de zimbr Vânători Neamț (ce cuprinde în prezent 25 de exemplare în stare bună de conservare și aflate în semilibertate). „Pădurea de smarald“ cunoscută și sub numele de Rezervația de stejar Dumbrava, are o suprafață de 56,6 ha și cuprinde stejari seculari foarte viguroși, cu vârste între 150 și 200 de ani. Face parte din Parcul Natural Vânători Neamț, inclus în sit. „Pădurea de smarald“ oferă un peisaj impresionant prin numărul, dimensiunile și aspectul exemplarelor de stejar, prin particularitățile subarboretului bogăția florei ierboase și infiltrațiile de conifere care se întâlnesc aici.

| ROSPA107 Vanatori Neamt | | Mărimea populației | | | | | | | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|-----------------------------------|-------------|--------------------|---------------|--------------------------|------|------|------|-----------|---|---------|-------------------------------------|
| Specie | COD Specie | GRUP | SENSIBILITATE | Caracteristici ecologice | min | max | unit | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| <u>Accipiter nisus</u> | <u>A086</u> | B | | R | | | | D | | | |
| <u>Acrocephalus arundinaceus</u> | <u>A298</u> | B | | R | | | | D | | | |
| <u>Acrocephalus palustris</u> | <u>A296</u> | B | | R | | | | D | | | |
| <u>Acrocephalus schoenobaenus</u> | <u>A295</u> | B | | R | | | | D | | | |
| <u>Acrocephalus scirpaceus</u> | <u>A297</u> | B | | R | | | | D | | | |
| <u>Actitis hypoleucos</u> | <u>A168</u> | B | | R | | | | D | | | |
| <u>Aegithalos caudatus</u> | <u>A324</u> | B | | P | 6000 | 7000 | p | D | | | |
| <u>Alauda arvensis</u> | <u>A247</u> | B | | R | | | | D | | | |
| <u>Alcedo atthis</u> | <u>A229</u> | B | | P | 5 | 10 | p | D | | | |
| <u>Anas platyrhynchos</u> | <u>A053</u> | B | | R | | | | D | | | |
| <u>Anthus pratensis</u> | <u>A257</u> | B | | C | | | | D | | | |
| <u>Anthus spinoletta</u> | <u>A259</u> | B | | W | | | | D | | | |
| <u>Anthus spinoletta</u> | <u>A259</u> | B | | C | | | | D | | | |
| <u>Anthus trivialis</u> | <u>A256</u> | B | | R | | | | D | | | |
| <u>Apus apus</u> | <u>A226</u> | B | | R | | | | D | | | |
| <u>Aquila chrysaetos</u> | <u>A091</u> | B | | P | 1 | 2 | p | C | B | C | C |
| <u>Aquila pomarina</u> | <u>A089</u> | B | | R | 25 | 30 | p | C | B | C | B |
| <u>Ardea cinerea</u> | <u>A028</u> | B | | R | | | | D | | | |
| <u>Asio otus</u> | <u>A221</u> | B | | R | | | | D | | | |
| <u>Athene noctua</u> | <u>A218</u> | B | | P | 10 | 20 | p | D | | | |
| <u>Bombycilla garrulus</u> | <u>A263</u> | B | | W | | | | D | | | |
| <u>Bonasa bonasia</u> | <u>A104</u> | B | | P | 170 | 200 | p | C | B | C | B |
| <u>Bubo bubo</u> | <u>A215</u> | B | | P | 1 | 3 | p | C | B | C | B |
| <u>Buteo buteo</u> | <u>A087</u> | B | | P | | | | D | | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate | | | | | | | | | | | |
|---|------|---|--|---|------|------|---|---|---|---|---|
| <i>Caprimulgus europaeus</i> | A224 | B | | R | 70 | 100 | p | C | B | C | B |
| <i>Carduelis cannabina</i> | A366 | B | | P | | | | D | | | |
| <i>Carduelis carduelis</i> | A364 | B | | P | | | | D | | | |
| <i>Carduelis chloris</i> | A363 | B | | P | | | | D | | | |
| <i>Carduelis flammea</i> | A368 | B | | W | | | | D | | | |
| <i>Carduelis spinus</i> | A365 | B | | P | | | | D | | | |
| <i>Carpodacus erythrinus</i> | A371 | B | | R | | | | D | | | |
| <i>Charadrius dubius</i> | A136 | B | | R | | | | D | | | |
| <i>Ciconia ciconia</i> | A031 | B | | R | 2 | 5 | p | D | | | |
| <i>Ciconia nigra</i> | A030 | B | | R | 1 | 1 | p | C | B | C | B |
| <i>Cinclus cinclus</i> | A264 | B | | P | 20 | 30 | p | D | | | |
| <i>Circus aeruginosus</i> | A081 | B | | C | 10 | 20 | i | D | | | |
| <i>Circus cyaneus</i> | A082 | B | | W | 5 | 10 | i | C | B | C | C |
| <i>Circus pygargus</i> | A084 | B | | C | 5 | 10 | i | D | | | |
| <i>Coccothraustes coccothraustes</i> | A373 | B | | P | | | | D | | | |
| <i>Columba oenas</i> | A207 | B | | R | | | | D | | | |
| <i>Columba palumbus</i> | A208 | B | | R | | | | D | | | |
| <i>Coturnix coturnix</i> | A113 | B | | R | | | | D | | | |
| <i>Crex crex</i> | A122 | B | | R | 25 | 30 | p | C | B | C | B |
| <i>Cuculus canorus</i> | A212 | B | | R | | | | D | | | |
| <i>Delichon urbica</i> | A253 | B | | R | | | | D | | | |
| <i>Dendrocopos leucotos</i> | A239 | B | | P | 70 | 100 | p | C | B | C | B |
| <i>Dendrocopos major</i> | A237 | B | | P | 2000 | 3000 | p | D | | | |
| <i>Dendrocopos medius</i> | A238 | B | | P | 100 | 150 | p | C | B | C | B |
| <i>Dendrocopos syriacus</i> | A429 | B | | P | 15 | 20 | p | D | | | |
| <i>Dryocopus martius</i> | A236 | B | | P | 85 | 105 | p | C | B | C | B |
| <i>Erithacus rubecula</i> | A269 | B | | R | | | | D | | | |
| <i>Falco columbarius</i> | A098 | B | | W | 5 | 10 | i | C | B | C | C |
| <i>Falco subbuteo</i> | A099 | B | | R | | | | D | | | |
| <i>Falco tinnunculus</i> | A096 | B | | P | | | | D | | | |
| <i>Ficedula albicollis</i> | A321 | B | | R | 6000 | 7500 | p | C | B | C | B |
| <i>Ficedula hypoleuca</i> | A322 | B | | R | | | | D | | | |
| <i>Ficedula parva</i> | A320 | B | | R | 1500 | 1800 | p | C | B | C | B |
| <i>Fringilla coelebs</i> | A359 | B | | P | | | | D | | | |
| <i>Fringilla montifringilla</i> | A360 | B | | W | | | | D | | | |
| <i>Garrulus glandarius</i> | A342 | B | | P | 2500 | 3500 | i | D | | | |
| <i>Glaucidium passerinum</i> | A217 | B | | P | 8 | 15 | p | C | B | C | B |
| <i>Hippolais icterina</i> | A299 | B | | R | | | | D | | | |
| <i>Hirundo rustica</i> | A251 | B | | R | | | | D | | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate | | | | | | | | | | | |
|---|-------------|---|--|---|-----|-----|---|--|---|---|---|
| <i>Jynx torquilla</i> | <u>A233</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Lanius collurio</i> | <u>A338</u> | B | | R | 8 | 10 | p | | D | | |
| <i>Lanius excubitor</i> | <u>A340</u> | B | | P | | | | | D | | |
| <i>Locustella fluviatilis</i> | <u>A291</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Locustella luscinioides</i> | <u>A292</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Loxia curvirostra</i> | <u>A369</u> | B | | P | | | | | D | | |
| <i>Lullula arborea</i> | <u>A246</u> | B | | R | 201 | 350 | p | | C | B | C |
| <i>Luscinia luscinia</i> | <u>A270</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Luscinia megarhynchos</i> | <u>A271</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Miliaria calandra</i> | <u>A383</u> | B | | P | | | | | D | | |
| <i>Motacilla alba</i> | <u>A262</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Motacilla cinerea</i> | <u>A261</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Motacilla flava</i> | <u>A260</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Muscicapa striata</i> | <u>A319</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Oenanthe oenanthe</i> | <u>A277</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Oriolus oriolus</i> | <u>A337</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Otus scops</i> | <u>A214</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Pernis apivorus</i> | <u>A072</u> | B | | R | 40 | 60 | p | | B | B | C |
| <i>Phoenicurus ochruros</i> | <u>A273</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Phoenicurus phoenicurus</i> | <u>A274</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Phylloscopus collybita</i> | <u>A315</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Phylloscopus sibilatrix</i> | <u>A314</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Picus canus</i> | <u>A234</u> | B | | P | 90 | 120 | p | | C | B | C |
| <i>Prunella modularis</i> | <u>A266</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Pyrrhula pyrrhula</i> | <u>A372</u> | B | | P | | | | | D | | |
| <i>Regulus ignicapillus</i> | <u>A318</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Regulus regulus</i> | <u>A317</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Riparia riparia</i> | <u>A249</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Saxicola rubetra</i> | <u>A275</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Saxicola torquata</i> | <u>A276</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Scolopax rusticola</i> | <u>A155</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Serinus serinus</i> | <u>A361</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Streptopelia turtur</i> | <u>A210</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Strix uralensis</i> | <u>A220</u> | B | | P | 35 | 50 | p | | C | B | C |
| <i>Sturnus vulgaris</i> | <u>A351</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Sturnus vulgaris</i> | <u>A351</u> | B | | C | | | | | D | | |
| <i>Sylvia atricapilla</i> | <u>A311</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Sylvia borin</i> | <u>A310</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Sylvia communis</i> | <u>A309</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Sylvia curruca</i> | <u>A308</u> | B | | R | | | | | D | | |
| <i>Tetrao urogallus</i> | <u>A108</u> | B | | P | 10 | 15 | i | | C | B | C |
| <i>Turdus merula</i> | <u>A283</u> | B | | R | | | | | D | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|-------------|---|--|---|--|--|--|---|--|--|--|
| <u>Turdus philomelos</u> | <u>A285</u> | B | | R | | | | D | | | |
| <u>Turdus pilaris</u> | <u>A284</u> | B | | R | | | | D | | | |
| <u>Turdus pilaris</u> | <u>A284</u> | B | | C | | | | D | | | |
| <u>Turdus torquatus</u> | <u>A282</u> | B | | R | | | | D | | | |
| <u>Turdus viscivorus</u> | <u>A287</u> | B | | P | | | | D | | | |
| <u>Upupa epops</u> | <u>A232</u> | B | | R | | | | D | | | |

14. ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu

| Specie | COD Specie | GRUP | sensibil | Caractere ecologice | Mărimea populației | | | | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|------------------------------|-------------|------|----------|---------------------|--------------------|-------|------|-----------|---|---------|-------------------------------------|
| | | | | | min | max | unit | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| <u>Alcedo atthis</u> | <u>A229</u> | B | | R | 40 | 50 | p | C | | C | |
| <u>Anas platyrhynchos</u> | <u>A053</u> | B | | W | 20000 | 25000 | i | C | | B | B |
| <u>Anas querquedula</u> | <u>A055</u> | B | | C | 2500 | 3500 | i | C | | C | B |
| <u>Anser anser</u> | <u>A043</u> | B | | W | 2000 | 3000 | i | P | | D | |
| <u>Anthus campestris</u> | <u>A255</u> | B | | R | 30 | 40 | p | P | | D | |
| <u>Aythya ferina</u> | <u>A059</u> | B | | C | 800 | 1200 | i | C | | D | |
| <u>Botaurus stellaris</u> | <u>A021</u> | B | | R | 2 | 3 | p | P | | C | C |
| <u>Buteo buteo</u> | <u>A087</u> | B | | W | 20 | 25 | i | C | | D | |
| <u>Buteo buteo</u> | <u>A087</u> | B | | R | 2 | 3 | p | C | | D | |
| <u>Calidris ferruginea</u> | <u>A147</u> | B | | C | 50 | 80 | i | C | | D | |
| <u>Calidris minuta</u> | <u>A145</u> | B | | C | 70 | 120 | i | C | | D | |
| <u>Calidris temminckii</u> | <u>A146</u> | B | | C | 100 | 180 | i | C | | D | |
| <u>Caprimulgus europaeus</u> | <u>A224</u> | B | | R | 3 | 6 | p | P | | D | |
| <u>Charadrius dubius</u> | <u>A136</u> | B | | R | 6 | 10 | p | C | | D | |
| <u>Charadrius dubius</u> | <u>A136</u> | B | | C | 35 | 60 | i | C | | D | |
| <u>Chlidonias hybridus</u> | <u>A196</u> | B | | R | 34 | 40 | p | P | | C | B |
| <u>Ciconia ciconia</u> | <u>A031</u> | B | | R | 30 | 40 | i | P | | C | B |
| <u>Ciconia ciconia</u> | <u>A031</u> | B | | C | 1800 | | i | P | | C | B |
| <u>Ciconia nigra</u> | <u>A030</u> | B | | C | 30 | 40 | i | P | | C | B |
| <u>Circus cyaneus</u> | <u>A082</u> | B | | W | 3 | 6 | i | R | M | D | |
| <u>Crex crex</u> | <u>A122</u> | B | | R | 35 | 45 | p | P | | C | B |
| <u>Dendrocopos leucotos</u> | <u>A239</u> | B | | R | 10 | 18 | p | P | | D | |
| <u>Dendrocopos syriacus</u> | <u>A429</u> | B | | R | 30 | 45 | p | P | | C | B |
| <u>Falco peregrinus</u> | <u>A103</u> | B | | W | 5 | 12 | i | P | | C | B |
| <u>Falco subbuteo</u> | <u>A099</u> | B | | R | 2 | 3 | p | C | | D | |
| <u>Falco subbuteo</u> | <u>A099</u> | B | | C | 5 | 10 | i | C | | D | |
| <u>Falco tinnunculus</u> | <u>A096</u> | B | | R | 10 | 15 | p | C | | D | |
| <u>Falco vespertinus</u> | <u>A097</u> | B | | R | 3 | 5 | p | P | | C | B |
| <u>Ficedula albicollis</u> | <u>A321</u> | B | | R | 7 | 10 | p | P | | D | |
| <u>Ficedula parva</u> | <u>A320</u> | B | | R | 12 | 20 | p | P | | D | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|-------------|---|--|---|-------|-------|---|---|--|---|---|
| Fulica atra | <u>A125</u> | B | | C | 28000 | 35000 | i | C | | C | B |
| Gavia arctica | <u>A002</u> | B | | W | 30 | 40 | i | C | | A | B |
| Gavia stellata | <u>A001</u> | B | | W | 20 | 30 | i | P | | B | B |
| Lanius collurio | <u>A338</u> | B | | R | 35 | 40 | p | C | | D | |
| Lanius minor | <u>A339</u> | B | | R | 30 | 40 | p | C | | D | |
| Lullula arborea | <u>A246</u> | B | | R | 15 | 20 | p | P | | D | |
| Mergus albellus | <u>A068</u> | B | | W | 120 | 250 | i | P | | B | B |
| Mergus merganser | <u>A070</u> | B | | W | 30 | 40 | i | P | | D | |
| Merops apiaster | <u>A230</u> | B | | R | 150 | 180 | p | C | | C | B |
| Nycticorax nycticorax | <u>A023</u> | B | | R | 42 | 50 | p | C | | C | B |
| Pernis apivorus | <u>A072</u> | B | | R | 1 | 2 | p | C | | D | |
| Pernis apivorus | <u>A072</u> | B | | C | 5 | 6 | i | C | | D | |
| Phalacrocorax pygmeus | <u>A393</u> | B | | C | 10 | 15 | i | C | | D | |
| Philomachus pugnax | <u>A151</u> | B | | C | 1000 | 1500 | i | C | | C | B |
| Platalea leucorodia | <u>A034</u> | B | | C | 25 | 60 | i | C | | D | |
| Podiceps cristatus | <u>A005</u> | B | | C | 50 | 120 | i | C | | D | |
| Podiceps grisegena | <u>A006</u> | B | | C | 10 | 15 | i | C | | C | A |
| Tringa erythropus | <u>A161</u> | B | | C | 250 | 320 | i | C | | D | |
| Tringa glareola | <u>A166</u> | B | | C | 25 | 60 | i | C | | D | |
| Tringa nebularia | <u>A164</u> | B | | C | 50 | 80 | i | C | | D | |
| Tringa totanus | <u>A162</u> | B | | C | 280 | 400 | i | C | | D | |
| Vanellus vanellus | <u>A142</u> | B | | R | 35 | 45 | p | C | | D | |
| Vanellus vanellus | <u>A142</u> | B | | C | 500 | 1000 | i | C | | D | |

Situl face parte din Podișul Moldovei, subdiviziunile Podișul Sucevei și Podișul Central Moldovenesc. Relieful caracteristic este cel de joasă altitudine (170-185 m) dat de culoarul Siretului, ce străbate sinuos o luncă inundabilă parțial drenată de numeroase canale. Zonele mlăștinoase au fost transformate astfel în terenuri agricole și islazuri. În trecut existau mult mai multe meandre ale Siretului, însă în prezent acestea sunt separate de râu și transformate în bălți. Cele mai mari și mai importante bălți pentru păsări sunt Bonța, Mogoșești, Fantu, Buruienești, alături de care sunt prezente și alte 28 de meandre ale râului și bălți mai mici care pe timpul verii pot seca. Aceste habitate de zone umede ocupă aproape 20% din suprafața sitului și sunt locul unde cuibăresc o serie de specii protejate în spațiul european. Până la 50 de perechi de stârc de noapte, 35-40 de perechi de chirighiță cu obraz alb, câteva perechi de buhai de baltă și câteva de stârc pitic își au cuibul în vegetația acvatică. Pe malurile râului sau ale bălților cuibăresc un număr impresionant de 40-50 de perechi de pescăraș albastru. Zonele umede sunt importante teritorii de hrănire și pentru cele 30-40 de perechi de barză albă care cuibăresc în localitățile limitrofe sitului. Acestea sunt văzute frecvent în preajma bălților sau pe pajiști și chiar în culturi agricole la vânătoare de amfibieni, reptile, mamifere mici și nevertebrate. Alte specii care cuibăresc în zonele umede ale sitului sunt rața mare, lișița, rața cârâitoare, prundărașul gulerat mic, rața cu cap castaniu, găinușa de baltă, presura de stof, alături de multe alte specii. Situl reprezintă una dintre principalele zone de hrănire și odihnă pentru populațiile de păsări acvatice care urmăresc extremitatea estică a arcului carpatic și se concentrează pe Valea și Lunca Siretului în drumul lor de toamnă spre bălțile Dunării sau în decursul primăverii spre teritoriile de cuibărit din nord. Spectaculoase sunt în aceste momente stolurile de berze albe (de până la 1800 de exemplare) și în mod special cele de berze negre, impresionând numărul de 30-40 de exemplare. Acum apar și stoluri mai mici de până la 60 de exemplare de lopătari, care se lasă pe apele puțin adânci unde se hrănesc filtrând mărul cu ciocul lor lat și reținând insecte, crustacee, scoici mici, melci, viermi sau chiar pești mici. Datorită structurii ciocului aceste păsări pot reține și elemente mai mici, aparținând planctonului, lucru rar întâlnit la stârci. Același suport trofic din mărul apelor mici este valorificat și de stoluri mari de păsări de țârn, în care se remarcă dominanța bătaușilor (până la 1500 de exemplare), dar și prezența fluierarului de mlaștină. Pe lângă aceste două specii de interes comunitar se mai pot observa pe maluri și fluierarul cu picioare roșii, fugaciul roșcat, fluierarul negru, prundărașul gulerat mic, fugaciul mic, fluierarul cu picioare verzi, fugaciul pitic și până la o mie de nagâți. Datorită diversității de habitate, dar și menținerii unui curs aproape natural, ihtiofauna este diversă. Cele mai comune specii de pești sunt carasul și bibanul, însă o importanță mare ca sursă de hrană pentru păsările acvatice o au îndeosebi speciile de pești de talie mică precum beldița, obletele, roșioara, zvârluga sau porcușorul. Acestea sunt hrana preferată de cormoranul mic, o specie protejată care se poate vedea frecvent în timpul migrațiilor. Aceeași resursă trofică este motivul pentru care vin să ierneze în aceste ape care rareori îngheață și efective semnificative numeric din speciile nordice: cufundar polar (20-40 de exemplare), cufundar mic (20-30 de exemplare) și fereștraș mic (120-250 de exemplare), acesta din urmă alegând pentru hrănire doar peștii foarte mici. Pentru toate cele trei specii efectivele numerice menționate sunt deosebite, iar importanța conservativă a sitului este astfel mult sporită. Fereștrașul mic este o pasăre caracteristică pentru pădurile de taiga cu întinse ținuturi mlăștinoase, fiind considerată o specie în declin numeric global. În prezent au fost semnalate câteva perechi cu pui în Delta

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

Dunării, dar este vorba doar de cazuri excepționale. Caracteristică și interesantă pentru această specie acvatică este amplasarea cuiburilor în scorburii sau cuiburi vechi de ciocănitoare neagră. Tot deosebită pentru acest sit este și prezența în timpul iernii a șoimilor călători într-un număr foarte mare. Din această specie care a devenit rară pentru țara noastră se pot vedea până la 12 exemplare. Alături de habitatele de zone umede situl mai prezintă și suprafețe de păduri de șleauri de luncă și zăvoaie de plopi și salcie, în care se mai amestecă și frasinul, arinul alb, arinul negru și chiar salcâmul (specie plantată din ce în ce mai mult în ultimii ani). Stratul arbustiv al acestor păduri este dens și bine dezvoltat fiind reprezentat prin lemn câinesc, sânger, corn, păducel, porumbar sau crușin. Aceste habitate sunt locul de reproducere pentru mai multe specii protejate în spațiul european precum ciocănitoarea cu spate alb (10-18 exemplare), ciocănitoarea de grădină (30-45 de exemplare), muscarul gulerat (până la 10 exemplare), muscarul mic (12-20 de exemplare), caprimulgul (3-6 perechi) și ciocârliă de pădure (15-20 de exemplare). În aceste păduri se găsesc și câteva cuiburi de viespar, numărul acestor păsări de pradă crescând în timpul pasajelor. Suprafețele de habitate deschise reprezentate de pajiști și culturi agricole ocupă un procent de 20% și respectiv 37% din suprafața sitului, fiind importante pentru reproducerea cristelului de câmp. Din această specie periclitată sunt prezente până la 45 de perechi cuibăritoare. Importanța acestor habitate este dată și de faptul că ele coincid cu teritoriile de vânătoare ale perechilor de vânturel de seară, o specie de răpitor de talie mică ce cuibărește în număr mic în acest sit utilizând cuiburi de cioară sau coțofană. Tot aici trăiește și fâsa de câmp, dar și perechile de sfrâncioc cu frunte neagră și cele de sfrâncioc roșiatic, acestea din urmă alegând să-și amplaseze cuiburile în tufărișuri izolate și în aliniamente sau pâlcuri de copaci.

15. ROSPA0096 Pădurea Micleşti

| Specie | COD Specie | GRUP | sensibil | Caracteristici ecologice | Mărimea populației | | | | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|-------------------------------|------------|-------|----------|--------------------------|--------------------|------|------|-----------|---|---------|-------------------------------------|
| | | | | | min | max | unit | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| Aquila heliaca | A404 | Birds | 0 | C | 5 | 7 | i | R | B | C | C |
| Ciconia ciconia | A031 | Birds | 0 | C | 1500 | 2000 | i | C | B | C | C |
| Coccothraustes coccothraustes | A373 | Birds | 0 | R | | | | C | | | |
| Lanius collurio | A338 | Birds | 0 | R | 20 | 25 | p | C | | | |
| Lanius minor | A339 | Birds | 0 | R | 10 | 12 | p | C | | | |
| Picus canus | A234 | Birds | 0 | R | 12 | 15 | p | C | | | |
| Sylvia borin | A310 | Birds | 0 | R | | | | C | | | |
| Sylvia communis | A309 | Birds | 0 | R | | | | C | | | |
| Columba palumbus | A208 | Birds | 0 | C | | | | P | | | |
| Cuculus canorus | A212 | Birds | 0 | R | | | | C | | | |
| Dendrocopos medius | A238 | Birds | 0 | R | 3 | 5 | p | C | | | |
| Saxicola torquata | A276 | Birds | 0 | R | | | | C | | | |
| Streptopelia turtur | A210 | Birds | 0 | R | | | | C | | | |
| Caprimulgus europaeus | A224 | Birds | 0 | R | 5 | 6 | p | C | | | |
| Ciconia ciconia | A031 | Birds | 0 | R | 2 | 3 | p | C | B | C | C |
| Luscinia megarhynchos | A271 | Birds | 0 | R | | | | C | | | |
| Oenanthe oenanthe | A277 | Birds | 0 | R | | | | C | | | |
| Oriolus oriolus | A337 | Birds | 0 | R | | | | P | | | |
| Riparia riparia | A249 | Birds | 0 | R | | | | C | | | |
| Sylvia atricapilla | A311 | Birds | 0 | R | | | | C | | | |
| Alauda arvensis | A247 | Birds | 0 | R | | | | P | | | |
| Columba oenas | A207 | Birds | 0 | R | | | | C | | | |
| Phoenicurus ochruros | A273 | Birds | 0 | R | | | | R | | | |
| Serinus serinus | A361 | Birds | 0 | R | | | | C | | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate | | | | | | | | | | | |
|---|------|-------|---|---|----|----|-------|--|---|---|---|
| Anthus trivialis | A256 | Birds | 0 | R | | | | | C | | |
| Hirundo rustica | A251 | Birds | 0 | R | | | | | C | | |
| Crex crex | A122 | Birds | 0 | R | 5 | 10 | p | | C | | |
| Dendrocopos syriacus | A429 | Birds | 0 | R | 15 | 20 | p | | C | | |
| Emberiza hortulana | A379 | Birds | 0 | R | 30 | 40 | males | | C | | |
| Falco peregrinus | A103 | Birds | 0 | C | 3 | 5 | i | | C | | |
| Falco subbuteo | A099 | Birds | 0 | R | 1 | 3 | p | | C | | |
| Motacilla alba | A262 | Birds | 0 | R | | | | | C | | |
| Otus scops | A214 | Birds | 0 | R | | | | | C | | |
| Asio otus | A221 | Birds | 0 | R | | | | | C | | |
| Buteo buteo | A087 | Birds | 0 | C | 5 | 12 | i | | C | B | C |
| Falco tinnunculus | A096 | Birds | 0 | R | 6 | 10 | p | | C | | |
| Hippolais icterina | A299 | Birds | 0 | R | | | | | R | | |
| Jynx torquilla | A233 | Birds | 0 | R | | | | | C | | |
| Merops apiaster | A230 | Birds | 0 | R | | | | | C | | |
| Miliaria calandra | A383 | Birds | 0 | R | | | | | P | | |
| Motacilla flava | A260 | Birds | 0 | R | | | | | P | | |
| Upupa epops | A232 | Birds | 0 | R | | | | | C | | |
| Buteo buteo | A087 | Birds | 0 | R | 2 | 3 | p | | C | B | C |
| Coturnix coturnix | A113 | Birds | 0 | R | | | | | C | | |
| Lullula arborea | A246 | Birds | 0 | R | 4 | 5 | p | | C | | |

Situl se află în Podișul Bârladului din partea vestică a Podișului Central Moldovenesc, fiind alcătuit dintr-un ansamblu de platouri larg bombate și dispuse în semicerc, cu altitudini ce variază între 128 și 427 m. Peisajul este dominat în centru de o pădure specifică silvostepii Moldovei în care speciile dominante sunt stejarul pedunculat și gorunul, alături de care se mai întâlnesc carpenul, frasinul, teiul alb și fagul. Arboretul este format din salbă moale, salbă râioasă, corn, dârmoz, alun și mălin. În aceste păduri se presupune că ar cuibări una sau chiar două perechi de acvilă de câmp, nefiind încă depistate cuiburile pentru o confirmare sigură. Habitatul colinar cu pâlcuri de copaci înconjurate de suprafețe mari de culturi sau pajiști folosite ca terenuri de vânătoare reprezintă habitatul optim al acestei specii care a devenit extrem de rară și critic periclitată în întreg spațiul comunitar. Principalele cauze care au dus la un statut de conservare nefavorabil în Europa sunt degradarea și fragmentarea habitatelor de reproducere și mai ales distrugerea intenționată a cuiburilor, omorârea prin otrăvire sau împușcare. În timpul migrațiilor, aici se pot vedea între cinci și șapte exemplare de acvilă de câmp, ceea ce atribuie un rol important acestui sit în conservarea speciei. Alte specii de interes comunitar care cuibăresc în aceste habitate forestiere sunt ciocănitoarea de stejar (3-5 perechi), ghionoaia sură (12-15 perechi), ciocănitoarea de grădină (15-20 de perechi), presura de grădină (30-40 de perechi) și ciocârliă de pădure (4-5 perechi). Alte păsări care cuibăresc cu siguranță în pădure sunt reprezentate de specii comune precum pupăza, ciușul, ciuful de pădure, capîntortura, porumbelul gulerat și cel de scorbură, turturica, cucul, privighetoarea roșcată, silvia de zăvoi, cea mică și cea cu capul negru, botgrosul, grangurele, cinteza de pădure, presura galbenă, ciocănitoarea pestră mare, măcăleandru, scorțarul și cojoaica de pădure. În jurul acestui habitat forestier domină agroecosistemele, reprezentate în principal de terenuri arabile, vii, livezi și pășuni, toate acestea ocupând peste jumătate din suprafața sitului. Pajiștile sunt în marea lor majoritate răspândite pe versanții erodați și afectați de alunecări de teren, fiind folosite în special ca pășuni și ocupând 9% din suprafața sitului. Toate aceste habitate deschise sunt importante pentru cuibăritul cristelului de câmp. Din această specie periclitată la nivel global cuibăresc un număr de cinci până la zece perechi. Tot aceste habitate sunt foarte importante datorită faptului că reprezintă terenuri de vânătoare pentru speciile de răpitoare atât în timpul cuibăritului (precum șorecarul comun, vânturelul roșu și șoimul rândunelelor) cât și în timpul pasajelor (acvila de câmp și șoimul călător). Alte specii care se întâlnesc frecvent hrănindu-se în aceste habitate de culturi sau pajiști sunt albinărelul, pupăza, lăstunul de mal și rândunica. Cuibăresc aici specii comune ca prepelița, ciocârliă de câmp, presura sură, codobatura albă, pietrarul sur și mărăcinarul negru. În pâlcurile de copaci și în tufărișurile de pe pajiști sau de la marginea culturilor agricole cuibăresc două specii de importanță comunitară pentru conservare, sfrânciocul roșiatic (20-25 de perechi) și sfrânciocul cu frunte neagră (10-12 perechi). Alte două specii protejate la nivel european care se hrănesc aici, dar cuibăresc în alte zone sunt barza albă (cele 2-3 perechi au cuiburile în comunitățile umane) și caprimulgul (din care 5-6 perechi cuibăresc pe sol în liziera pădurilor sau a pâlcurilor de copaci izolați). Stolurile de berze albe care se pot vedea în timpul migrațiilor trecând prin zona sitului pot ajunge și la 2000 de exemplare, datorită amplasării acestuia în apropierea unei rute importante de migrație.

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

16. ROSPA0109 Acumulările Belcești

| Specie | COD Specie | GR UP | sensibil | Caracteristici ecologice | Mărimea populației | | | | | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|-----------------------|------------|-------|----------|--------------------------|--------------------|------|------|-------|-----------|---|---------|-------------------------------------|
| | | | | | min | max | unit | categ | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| Anas clypeata | A056 | B | | C | 24 | 40 | i | P | D | | | |
| Anas crecca | A052 | B | | C | 800 | 1400 | i | R | D | | | |
| Anas penelope | A050 | B | | C | 8 | 25 | i | P | D | | | |
| Anas platyrhynchos | A053 | B | | C | 3700 | 5000 | i | R | D | | | |
| Anas querquedula | A055 | B | | C | 300 | 400 | i | P | D | | | |
| Anas strepera | A051 | B | | C | 5 | 12 | i | P | D | | | |
| Anser anser | A043 | B | | C | 500 | 1100 | i | | C | B | C | C |
| Anthus campestris | A255 | B | | R | 25 | 45 | p | C | D | | | |
| Aythya ferina | A059 | B | | C | 200 | 300 | i | | D | | | |
| Aythya nyroca | A060 | B | | R | 3 | 5 | p | | D | | | |
| Aythya nyroca | A060 | B | | C | 350 | 500 | i | | D | | | |
| Bucephala clangula | A067 | B | | C | 10 | 15 | i | P | D | | | |
| Ciconia ciconia | A031 | B | | R | 6 | 18 | i | P | C | B | C | B |
| Ciconia ciconia | A031 | B | | C | 1000 | 1500 | i | P | C | B | C | B |
| Ciconia nigra | A030 | B | | C | 2 | 20 | i | P | D | | | |
| Crex crex | A122 | B | | R | 10 | 15 | p | | D | | | |
| Dendrocopos syriacus | A429 | B | | R | 3 | 5 | p | C | D | | | |
| Falco columbarius | A098 | B | | W | 1 | 4 | i | C | C | B | C | C |
| Fulica atra | A125 | B | | C | 500 | 800 | i | | D | | | |
| Himantopus himantopus | A131 | B | | C | 30 | 100 | i | P | D | | | |
| Lanius collurio | A338 | B | | R | 30 | 50 | p | P | D | | | |
| Lanius minor | A339 | B | | R | 30 | 40 | p | | D | | | |
| Larus cachinnans | A459 | B | | C | 500 | 700 | i | P | D | | | |
| Larus ridibundus | A179 | B | | C | 450 | 800 | i | | D | | | |
| Limosa limosa | A156 | B | | C | 300 | 450 | i | | D | | | |
| Merops apiaster | A230 | B | | R | 10 | 15 | p | | D | | | |
| Numenius arquata | A160 | B | | C | 500 | 700 | i | | C | B | C | C |
| Nycticorax nycticorax | A023 | B | | R | | | | P | D | | | |
| Nycticorax nycticorax | A023 | B | | C | 20 | 40 | i | V | D | | | |
| Pernis apivorus | A072 | B | | R | 1 | 2 | p | P | D | | | |
| Phalacrocorax carbo | A017 | B | | C | 200 | 350 | i | P | D | | | |
| Philomachus pugnax | A151 | B | | C | 60 | 500 | i | P | D | | | |
| Platalea leucorodia | A034 | B | | R | | | | P | C | B | C | C |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

| | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|------|---|--|---|-----|-----|---|---|---|---|---|---|
| Platalea leucorodia | A034 | B | | C | 30 | 40 | i | V | C | B | C | C |
| Pluvialis apricaria | A140 | B | | C | 60 | 250 | i | P | C | B | C | B |
| Podiceps cristatus | A005 | B | | R | 3 | 5 | p | P | D | | | |
| Podiceps cristatus | A005 | B | | C | 150 | 250 | i | P | D | | | |
| Recurvirostra avosetta | A132 | B | | R | 2 | 5 | p | C | C | B | B | B |
| Recurvirostra avosetta | A132 | B | | C | 20 | 40 | i | C | C | B | B | B |
| Tringa erythropus | A161 | B | | C | 100 | 150 | i | | D | | | |
| Tringa totanus | A162 | B | | C | 300 | 550 | i | | C | B | C | C |
| Vanellus vanellus | A142 | B | | C | 350 | 800 | i | | D | | | |

Situl cuprinde acumularea de pe valea râului Bahlui din dreptul localității Tansa și salba de iazuri de pe valea pârâului Gurguiata până la confluența acestuia cu Bahluiul. Situl cuprinde de asemenea pășiți și terenuri arabile iar în mai mică măsură pălcuri de pădure și tufărișuri din apropierea zonelor umede. Situl este poziționat în sud-vestul Câmpiei Moldovei și se încadrează în tipul de climă temperat-continentală de nuanță excesivă, specifică acestei zone a Moldovei. Acest sit reprezintă o importantă zonă de hrănire și odihnă pentru speciile de pasari acvatice în perioadele de migrație. Este o zonă importantă de hrănire și odihnă pentru Platalea leucorodia în această regiune a țării, exemplare necuibăritoare ale acestei specii fiind observate și în lunile iunie și iulie.

17. ROSCI0222 Sărăturile Jijia Inferioare-Prut

| Specie | COD Specie | GRUP | sensi bil | Caract eristici ecolog ice | Mărimea populației | | | | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|--------------------|------------|---------------|-----------|----------------------------|--------------------|-----|------|-----------|---|---------|-------------------------------------|
| | | | | | min | max | unit | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| Triturus cristatus | 1166 | Amphibians | 0 | P | | | | P | B | C | B |
| Bombina bombina | 1188 | Amphibians | 0 | P | | | | P | B | C | B |
| Emys orbicularis | 1220 | Reptiles | 0 | P | | | | P | B | C | B |
| Cobitis taenia | 1149 | Fish | 0 | C | | | | C | C | C | C |
| Cobitis taenia | 1149 | Fish | 0 | P | | | | C | C | C | C |
| Arytrura musculus | 4027 | Invertebrates | 0 | P | | | | P | B | C | B |

Situl cuprinde importante suprafețe de sărătură din lunca comună a râurilor Jijia și Prut, între localitățile Cotu Morii și Probota, din județul Iași. Sit important în principal pentru habitatul prioritar *1340 - sărături continentale. Alte habitate pentru care a fost declarat acest sit sunt: 1310, 1530, 3150, 3270, 6430, 6510

18. ROSPA0042 Eleșteiele Jijiei și Miletinului

| Specie | COD Specie | GRUP | sensi bil | Caracteristici ecologice | Mărimea populației | | | | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|--------------------|------------|-------|-----------|--------------------------|--------------------|-----|------|-----------|---|---------|-------------------------------------|
| | | | | | min | max | unit | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| Ardeola ralloides | A024 | Birds | 0 | R | 30 | 40 | p | | B | C | C |
| Circus aeruginosus | A081 | Birds | 0 | R | 15 | 20 | p | | B | C | C |
| Circus pygargus | A084 | Birds | 0 | C | 20 | 30 | i | P | | | |
| Egretta garzetta | A026 | Birds | 0 | R | 30 | 50 | p | | B | C | C |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate | | | | | | | | | | | |
|---|------|-------|---|---|------|------|---|---|---|---|---|
| Limicola falcinellus | A150 | Birds | 0 | C | 180 | 270 | i | | A | C | C |
| Anas clypeata | A056 | Birds | 0 | C | 380 | 460 | i | | | | |
| Anser albifrons | A041 | Birds | 0 | W | 5000 | 7500 | i | | B | C | B |
| Anthus campestris | A255 | Birds | 0 | R | 15 | 20 | p | | | | |
| Ardea purpurea | A029 | Birds | 0 | C | 80 | 120 | i | | B | C | B |
| Aythya nyroca | A060 | Birds | 0 | C | 2000 | 2700 | i | | B | C | B |
| Buteo lagopus | A088 | Birds | 0 | C | 5 | 10 | i | | | | |
| Calidris alpina | A149 | Birds | 0 | C | 360 | 750 | i | | B | C | C |
| Falco vespertinus | A097 | Birds | 0 | C | 30 | 50 | i | P | B | C | C |
| Gallinago media | A154 | Birds | 0 | C | 20 | 50 | i | | A | B | B |
| Larus cachinnans | A459 | Birds | 0 | C | 800 | 1500 | i | | | | |
| Larus canus | A182 | Birds | 0 | C | | | | C | | | |
| Tadorna tadorna | A048 | Birds | 0 | C | | | | C | | | |
| Tringa erythropus | A161 | Birds | 0 | C | 250 | 380 | i | | | | |
| Tringa totanus | A162 | Birds | 0 | C | 700 | 1200 | i | | B | C | C |
| Anser anser | A043 | Birds | 0 | C | 2500 | 3000 | i | | B | C | B |
| Calidris alba | A144 | Birds | 0 | C | 300 | 500 | i | | | | |
| Circaetus gallicus | A080 | Birds | 0 | C | 10 | 15 | i | | B | C | C |
| Circus cyaneus | A082 | Birds | 0 | C | 2 | 5 | i | | | | |
| Egretta alba | A027 | Birds | 0 | C | 150 | 240 | i | | B | C | B |
| Lanius collurio | A338 | Birds | 0 | R | 30 | 40 | p | | | | |
| Larus ridibundus | A179 | Birds | 0 | C | 1000 | 1600 | i | | B | C | C |
| Phalacrocorax pygmeus | A393 | Birds | 0 | C | 100 | 180 | i | | B | C | C |
| Anas acuta | A054 | Birds | 0 | C | 80 | 150 | i | | | | |
| Anas penelope | A050 | Birds | 0 | C | 250 | 800 | i | | | | |
| Anas strepera | A051 | Birds | 0 | C | 600 | 800 | i | | B | C | C |
| Aquila heliaca | A404 | Birds | 0 | C | 3 | 5 | i | | B | C | B |
| Chlidonias niger | A197 | Birds | 0 | R | 15 | 30 | p | | B | C | C |
| Falco vespertinus | A097 | Birds | 0 | R | 10 | 15 | p | P | B | C | C |
| Fulica atra | A125 | Birds | 0 | W | 1000 | 1300 | i | | B | C | C |
| Gallinago gallinago | A153 | Birds | 0 | C | 50 | 70 | i | | | | |
| Ixobrychus minutus | A022 | Birds | 0 | R | 15 | 30 | p | P | B | C | C |
| Larus minutus | A177 | Birds | 0 | C | 20 | 30 | i | | | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate | | | | | | | | | | | | |
|---|------|-------|---|---|----|-------|---|---|--|---|---|---|
| Nycticorax nycticorax | A023 | Birds | 0 | R | 20 | 30 | p | | | B | C | C |
| Tringa glareola | A166 | Birds | 0 | C | 20 | 350 | i | | | C | C | C |
| Anas platyrhynchos | A053 | Birds | 0 | W | 18 | 1800 | i | | | B | C | C |
| Anser albifrons | A041 | Birds | 0 | C | 12 | 14500 | i | | | B | C | B |
| Aythya ferina | A059 | Birds | 0 | C | 50 | 2800 | i | | | B | C | C |
| Calidris minuta | A145 | Birds | 0 | C | 80 | 260 | i | | | | | |
| Chlidonias hybridus | A196 | Birds | 0 | R | 60 | 80 | p | | | B | C | C |
| Cygnus olor | A036 | Birds | 0 | C | 60 | 80 | i | | | | | |
| Larus ridibundus | A179 | Birds | 0 | R | 12 | 120 | p | | | B | C | C |
| Phalacrocorax carbo | A017 | Birds | 0 | C | 25 | 600 | i | | | | | |
| Tringa ochropus | A165 | Birds | 0 | C | 25 | 500 | i | | | | | |
| Tyto alba | A213 | Birds | 0 | P | | | | R | | | | |
| Vanellus vanellus | A142 | Birds | 0 | C | 60 | 12000 | i | | | B | C | C |
| Aythya ferina | A059 | Birds | 0 | R | 50 | 60 | p | | | B | C | C |
| Calidris ferruginea | A147 | Birds | 0 | C | 18 | 300 | i | | | | | |
| Coracias garrulus | A231 | Birds | 0 | R | 2 | 2 | p | | | | | |
| Philomachus pugnax | A151 | Birds | 0 | C | 36 | 4500 | i | | | B | C | B |
| Pluvialis apricaria | A140 | Birds | 0 | C | 35 | 600 | i | | | B | C | B |
| Sterna hirundo | A193 | Birds | 0 | R | 60 | 80 | p | | | B | C | C |
| Tringa nebularia | A164 | Birds | 0 | C | | | | C | | | | |
| Alcedo atthis | A229 | Birds | 0 | R | 10 | 20 | p | | | | | |
| Anas platyrhynchos | A053 | Birds | 0 | C | 78 | 15000 | i | | | B | C | C |
| Anser erythropus | A042 | Birds | 0 | C | 20 | 30 | i | | | B | C | B |
| Aythya nyroca | A060 | Birds | 0 | R | 20 | 30 | p | | | B | C | B |
| Botaurus stellaris | A021 | Birds | 0 | R | 5 | 10 | p | | | B | C | B |
| Caprimulgus europaeus | A224 | Birds | 0 | R | 3 | 5 | p | | | | | |
| Egretta alba | A027 | Birds | 0 | R | 30 | 40 | p | | | B | C | B |
| Lanius minor | A339 | Birds | 0 | R | 30 | 40 | p | | | | | |
| Limosa limosa | A156 | Birds | 0 | R | 11 | 13 | p | | | B | C | C |
| Numenius arquata | A160 | Birds | 0 | C | 50 | 850 | i | | | B | C | C |
| Tringa stagnatilis | A163 | Birds | 0 | C | 25 | 300 | i | | | | | |
| Anas crecca | A052 | Birds | 0 | C | 58 | 800 | i | | | | | |
| Anas querquedula | A055 | Birds | 0 | C | 60 | 900 | i | | | | | |

**STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027**

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------|-------|---|---|----------|------|---|---|---|---|---|
| Ardea purpurea | A029 | Birds | 0 | R | 20 | 30 | p | | B | C | B |
| Ciconia ciconia | A031 | Birds | 0 | C | 25 00 | 5000 | i | | B | C | B |
| Fulica atra | A125 | Birds | 0 | C | 40 00 | 4500 | i | | B | C | C |
| Himantopus himantopus | A131 | Birds | 0 | C | 15 0 | 300 | i | P | B | C | C |
| Limosa limosa | A156 | Birds | 0 | C | 45 00 | 6000 | i | | B | C | C |
| Platalea leucorodia | A034 | Birds | 0 | R | 26 | 40 | p | | B | C | B |
| Recurvirostra avoetia | A132 | Birds | 0 | C | 50 | 75 | i | | B | C | B |
| Recurvirostra avoetia | A132 | Birds | 0 | R | 18 | 25 | p | | B | C | B |

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem urmatoarele categorii: a) numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 37 b) numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 30 c) numar de specii periclitate la nivel global: 9 Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare: Falco vespertinus Aythya nyroca Platalea leucorodia Ardea purpurea Ardeola ralloides Chlidonias niger Egretta alba Circus pygargus Situl este important in perioada de migratie pentru speciile: Aythya nyroca Anser anser Aythya nyroca Anser erythropus Aquila heliaca Ciconia ciconia Situl este important pentru iarnat pentru rate, gaste. In perioada de migratie situl gazduiește mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil candidat ca sit RAMSAR. SOR: Sit desemnat ca IBA conform urmatoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C3, C4, C6

19. ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea

Situl Pădurea Floreanu-Frumușica-Ciurea este amplasat în Podișul Central Moldovenesc în zona de întâlnire a trei mari unități geomorfologice și anume: Podișul Sucevei, Câmpia Moldovei și Podișul Bârladului. Situl include în limitele sale SCI-urile deja validate ROSCI0152 Pădurea Gheorghiuoia și ROSCI0150 Pădurea Frumușica. Situl este localizat pe teritoriul administrativ al județelor Iași (comunele Sinesti, Dumesti, Tansa, Tibanesti, Dagata, Popesti,Tibana, Madarjac, Horlesti și Voinești) și Neamț (în raza comunei Stanița). Din punct de vedere al administrației silvice, situl aparține direcțiilor silvice Iași, în raza ocoalelor silvice Podul Iloaiei (UP III Popești, UP V Gheorghiuoia, UP VI Cenușa), Pădureni (UP I Tibana), Ciurea (UP IV Voinești); Neamț, în raza Ocolului Silvic Horia (UP IV Vadu Vejei) și Vaslui, în raza Ocolului Silvic Băcești (UP VII Tibănești). Relieful podișului Moldovenesc este greșit pe fundamentul platformei podolico-ruse, care a fost acoperită de materiale a căror depozite s-au suprapus în diferite etape ale evoluției. În zona Podișului Central Moldovenesc, relieful structural de tipul coastelor sunt foarte dezvoltate, având o structură din roci silurice și cretacee, peste care urmează câteva sute de metri de depozite mio-pliocene, cu o structură de platformă tubulară slab monoclină de la NV la SE. Se evidențiază o localizare a marelor spre baza versanților, iar alternanțele de marne și gresii spre culmi. Unitatea geomorfologică predominantă este versantul, având configurația ondulată și mai puțin frământată. Pe suprafețe relativ mici, apare și platoul (predispus, în majoritatea cazurilor fenomenelor de înmlăștinare), coama, terasa sau lunca. Structura geologică, alcătuită stratificată în succesiuni de roci permeabile cu roci impermeabile și înclinarea acestora favorizează declanșarea proceselor de degradare a solurilor prin eroziune și mai ales prin alunecări, fenomen ce se observă în acest teritoriu atât în fondul forestier cât mai ales în terenul agricol. Teritoriul sitului este amplasat în bazinul hidrografic al râurilor Siret, Bahlui și Bârlad. În această porțiune Siretul are un caracter fluvial cu multe meandre, cu mulți afluenți: pâraiele Bahna cu Valea Roșie, Dăicuța, Bârșă și Arinosu. În bazinul Bârladului se scurge paraiele Sacovăț ce are ca afluenți: paraiele Cenușei, Gheorghiuoia, Pietrosu, Sec, Răchiții, Valea Veji, Pietrării, Nistria, etc. Bahluiul are ca afluenți următoarele pâraie: Pietriș, Oii, Reditu, Buznea, Budăi, Alunești, Sinești, etc. Alimentarea apelor din rețeaua hidrografică este mixtă, pluvio-nivală, regimul hidrologic având caracter de regim hidrologic continental, ceva mai accelerat manifestat prin creșterea intensă a apelor de primăvară, unde se produc inundații și prin viiturile destul de mari în timpul ploilor cu caracter torențial din timpul verii. În general rețeaua hidrografică este bine reprezentată. Stratificarea depozitelor pliocene, alcătuite din complexe de nisipuri alternând cu argile și nisipuri, precum și luturi impermeabile, favorizează formarea unor straturi acvifere freatice bogate, situate la diferite niveluri în funcție de adâncimea straturilor impermeabile. Aceste ape slab mineralizate participă la alimentarea rețelei hidrografice chiar și în perioadele cu precipitații mai puțin abundente. Altitudinal situl se întinde între 87 și 467 m (cea mai mare parte a pădurilor se localizează între 200-400 m), iar panta terenului este, în general, ușoară până la moderată. Cea mai mare parte a sitului se încadrează după „Monografia geografică a R.S.R.” în ținutul climatic al Podișului Deluros al Moldovei și anume în districtul nordic IIBp2 corespunzător dealurilor, favorabil vegetației forestiere și o mică parte în districtul estic IIA3. După raionarea climatică a lui Koppen, teritoriul sitului face parte din două provincii climatice: D.f.b.x. (climat ploios, boreal, cu ierni reci, cu temperaturi sub 22°C în luna cea mai caldă a anului, cu maxim de precipitații la sfârșitul primăverii și minimum de ploaie și zăpadă la sfârșitul iernii).

Situl Pădurea Floreanu-Frumușica-Ciurea acoperă o suprafață compactă și întinsă de pădure în zona centrală a Podișului Moldovei. Toată suprafața sitului este inclusă în fond forestier, procentul de împădurire fiind de cca. 98%. Situl este reprezentativ pentru tipurile de habitate: 91Y0 "Păduri dacice de stejar și carpen", 9130 "Păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum", 9170 "Păduri de stejar cu carpen de tip Galio-Carpinetum". Pe suprafețe restrânse se întâlnesc și habitatele 92A0 "Zăvoaie cu Salix alba și Populus alba".

| | | | | | | | | | | | |
|--------|-----|------|---------|---------|--------------------|-----|------|-----------|---|---------|----------|
| | | | | | Mărimea populației | | | | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
| Specie | COD | GRUP | sensibi | Caracte | min | max | unit | Abundență | Stare | Isolare | Stare de |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate | | | | | | | | | | | |
|---|---------------------|------|------------|-------------------|---|--|--|---|-------------------------------|---|----------------------------|
| | Specie | | l | ristici ecologice | | | | a | conservare la nivelul sitului | | conservare la nivel Global |
| | Bombina bombina | 1188 | Amphibians | 0 | P | | | P | B | C | B |
| | Cypridium calceolus | 1902 | Plants | 0 | P | | | R | B | C | B |

20. ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea

Importanța pentru cuibăritul huhurezului mare (*Strix uralensis*), buha mare (*Bubo bubo*), cârștel de câmp (*Crex crex*) caprimulg (*Caprimulgus europaeus*) și a speciilor de ciocanitori.

| Specie | COD Specie | GRUP | sensibil | Caracteristici ecologice | min | max | unit | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
|-----------------------|------------|------|----------|--------------------------|-----|------|------|-----------|-------------------------------------|---------|-------------------------------------|
| Aquila pomarina | A089 | B | | R | 1 | 3 | p | P | C | C | C |
| Aquila pomarina | A089 | B | | C | 100 | 150 | i | P | C | C | C |
| Bubo bubo | A215 | B | | P | 1 | 2 | p | P | C | C | C |
| Caprimulgus europaeus | A224 | B | | R | 10 | 15 | p | P | C | C | C |
| Ciconia ciconia | A031 | B | | C | 500 | 1000 | i | C | C | C | C |
| Circaetus gallicus | A080 | B | | R | 1 | 2 | p | R | C | C | C |
| Circaetus gallicus | A080 | B | | C | 40 | 60 | i | P | C | B | C |
| Circus cyaneus | A082 | B | | C | 5 | 10 | i | P | C | C | C |
| Circus pygargus | A084 | B | | C | 3 | 5 | i | R | C | C | C |
| Coracias garrulus | A231 | B | | R | 3 | 5 | p | P | D | | |
| Crex crex | A122 | B | | R | 10 | 20 | p | P | C | C | C |
| Dendrocopos leucotos | A239 | B | | R | 10 | 15 | p | P | C | C | C |
| Dendrocopos medius | A238 | B | | P | 50 | 60 | p | P | D | | |
| Dendrocopos syriacus | A429 | B | | R | 6 | 8 | p | P | D | | |
| Dryocopus martius | A236 | B | | R | 60 | 80 | p | P | C | C | C |
| Falco columbarius | A098 | B | | W | 3 | 5 | i | P | C | C | C |
| Lanius collurio | A338 | B | | R | 20 | 40 | p | P | D | | |
| Lanius minor | A339 | B | | R | 8 | 10 | p | P | D | | |
| Lullula arborea | A246 | B | | R | 15 | 30 | p | P | D | | |
| Pernis apivorus | A072 | B | | R | 4 | 6 | p | C | D | | |
| Pernis apivorus | A072 | B | | C | 100 | 150 | i | C | C | C | C |
| Picus canus | A234 | B | | R | 80 | 100 | p | P | C | C | C |
| Strix uralensis | A220 | B | | P | 10 | 20 | p | P | C | C | C |

21. ROSCI0364 Râul Moldova între Tupilați și Roman

Zonă umedă din regiunea biogeografică continentală reprezentând habitat specific pentru patru specii de vertebrate, patru specii de amfibieni și trei specii de pești de interes conservativ;

De importanță ridicată pentru speciile de amfibieni *Bombina*, *Triturus cristatus*, *Triturus montandoni* și pentru mamiferele *Spermophilus citellus*, *Lutra lutra*.

| Specie | COD Specie | GRUP | sensibil | Caracteristici | Mărimea populației | | | Evaluarea populației la nivelul sitului | | | |
|--------|------------|------|----------|----------------|--------------------|-----|------|---|------------------|---------|---------------------|
| | | | | | min | max | unit | Abundența | Stare conservare | Isolare | Stare de conservare |
| | | | | | | | | | | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

| | | | | ecologice | | | | | | la nivelul sitului | | la nivel Global |
|--------------------------------|------|---|--|-----------|--------|--------|---|---|---|--------------------|---|-----------------|
| Barbastella barbastellus | 1308 | M | | P | 200 | 250 | i | P | | | | |
| Barbus meridionalis all others | 6964 | F | | P | | | | P | B | C | C | |
| Bombina bombina | 1188 | A | | P | | | | C | B | C | B | |
| Bombina variegata | 1193 | A | | P | | | | C | B | C | B | |
| Cobitis taenia Complex | 6963 | F | | P | | | | P | B | C | C | |
| Lutra lutra | 1355 | M | | P | | | | C | B | C | B | |
| Misgurnus fossilis | 1145 | F | | P | 2500 | 3000 | i | P | | | | |
| Myotis bechsteinii | 1323 | M | | P | | | | P | B | C | C | |
| Myotis myotis | 1324 | M | | P | | | | P | B | C | C | |
| Rhodeus amarus | 5339 | F | | P | 100000 | 150000 | i | P | B | C | B | |
| Romanogobio kesslerii | 6143 | F | | P | 50000 | 70000 | i | P | B | C | B | |
| Romanogobio uranoscopus | 6145 | F | | P | 100000 | 150000 | i | P | B | C | B | |
| Sabanejewia balcanica | 5197 | F | | P | | | | P | B | C | C | |
| Spermophilus citellus | 1335 | M | | P | | | | C | B | C | B | |
| Triturus cristatus | 1166 | A | | P | | | | P | C | C | C | |

22. ROSCI0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși

Zonă umedă din regiunea biogeografică continentală reprezentând habitat specific pentru specia de interes conservativ Lutra lutra, alături de patru specii de amfibieni, două specii de pești;

| Specie | COD Specie | GRUP | sensibil | Caracteristici ecologice | Mărimea populației | | | | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|--------------------------------|------------|------|----------|--------------------------|--------------------|--------|------|-----------|---|---------|-------------------------------------|
| | | | | | min | max | unit | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| Barbus meridionalis all others | 6964 | F | | P | 750000 | 750000 | i | P | B | C | B |
| Bombina bombina | 1188 | A | | P | 500 | 1000 | i | P | C | C | C |
| Bombina variegata | 1193 | A | | P | 10000 | 50000 | i | P | B | C | B |
| Cobitis taenia Complex | 6963 | F | | P | 400000 | 590000 | i | P | B | C | B |
| Lutra lutra | 1355 | M | | P | 12 | 12 | i | P | B | C | B |
| Misgurnus fossilis | 1145 | F | | P | 1000 | 1500 | i | P | | | |
| Romanogobio kesslerii | 6143 | F | | P | 100000 | 188000 | i | P | C | C | C |
| Romanogobio uranoscopus | 6145 | F | | P | 300000 | 350000 | i | P | B | C | B |
| Sabanejewia balcanica | 5197 | F | | P | 720000 | 720000 | i | P | B | C | C |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

| | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|---|--|---|-----|-----|---|---|---|---|---|
| Triturus cristatus | 1166 | A | | P | 100 | 500 | i | P | B | C | B |
| Triturus montandoni | 2001 | A | | P | 100 | 500 | i | P | C | B | B |

23. ROSCI0328 Obcinele Bucovinei

| Code | PF | NP | Suprafață [ha] | Numar | Calit datelor | Represent. | Acoperire relativa | Conservare | Global |
|------|----|----|----------------|-------|---------------|------------|--------------------|------------|--------|
| 3220 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B | B |
| 6430 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B | B |
| 6520 | | | 0 | 0.00 | G | A | C | A | A |
| 9110 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B | B |
| 91D0 | | | 0 | 0.00 | G | A | C | A | A |
| 91E0 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B | B |
| 91V0 | | | 0 | 0.00 | G | A | C | B | B |
| 9410 | | | 0 | 0.00 | G | A | C | B | B |

| Scientific Name | | | Reprez. | | | | | Marimea popul | Evaluarea sitului | | |
|-----------------|--------------------------------|---|---------|-----|------|------|------|-------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|------|
| Code | Specie | | Min | Max | Unit | Cat. | Pop. | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global | Code |
| 4066 | Asplenium adulterinum | P | | | | V | | C | B | C | B |
| 6964 | Barbus meridionalis all others | P | | | | P | DD | C | B | C | B |
| 1193 | Bombina variegata | P | | | | P | | C | B | C | B |
| 4070 | Campanula serrata | P | | | | C | | C | A | C | A |
| 1352 | Canis lupus | P | | | | P | | C | B | C | B |
| 4014 | Carabus variolosus | P | | | | P | | C | B | C | B |
| 2484 | Eudontomyzon mariae | P | | | | P | | C | C | C | C |
| 1758 | Ligularia sibirica | P | | | | V | | C | A | C | A |
| 1355 | Lutra lutra | P | | | | P | | C | B | C | B |
| 1361 | Lynx lynx | P | | | | P | | C | B | C | B |
| 1087 | Rosalia alpina | P | | | | P | | C | B | C | B |
| 5197 | Sabanejewia balcanica | P | | | | P | DD | C | C | C | C |
| 1166 | Triturus cristatus | P | | | | | P | C | B | C | B |
| 2001 | Triturus montandoni | P | | | | P | | C | B | C | B |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

| | | | | | | | | | | | |
|------|--------------|---|--|--|--|---|--|---|---|---|---|
| 1354 | Ursus arctos | P | | | | P | | C | B | C | B |
|------|--------------|---|--|--|--|---|--|---|---|---|---|

SCI-ul se situează în etajul montan al amestecurilor (de molid, brad i fag) i în etajul montan al molidului, bonitatea stațiilor forestiere fiind superioara si mijlocie. In cuprinsul acestui sit se intalnesc 22 de tipuri de padure incadrate in 9 tipuri de habitate forestiere din Romania care au corespondenta cu tipurile de habitate Natura2000: R4102 - Paduri sud-est carpatice de molid (Picea abies), fag (Fagus sylvatica) i brad (Abies alba) cu Hieracium rotundatum (corespondent tip de habitat Natura 2000 – 9110 Luzulo-Fagetum beech forest / Paduri de fag de tip Luzulo-Fagetum); R4401 - Paduri sud-est carpatice de anin alb (Alnus incana) cu Telekia specioasa, (corespondent tip de habitat Natura 2000 – 91E0 Alluvial forest with Alnus glutinosa and Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) / Paduri aluviale cu Alnus glutinosa i Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae); R4103 - Paduri sud-est carpatice de molid (Picea abies), fag (Fagus sylvatica) i brad (Abies alba) cu Leucanthemum waldsteinii, R4104 - Paduri sud-est carpatice de fag (Fagus sylvatica) i brad (Abies alba) cu Pulmonaria rubra, R4109 - Paduri sud-est carpatice de fag (Fagus sylvatica) cu Dentaria glandulosa (corespondent tip de habitat Natura 2000 – 91V0 Dacian beech forest / Paduri dacice de fag (Symphyto-Fagion)); R4205 - Paduri sud-est carpatice de molid (Picea abies) cu Oxalis acetosella, R4206 - Paduri sud-est carpatice de molid (Picea abies) i brad (Abies alba) cu Hieracium rotundatum, R4207 - Paduri sud-est carpatice de molid (Picea abies) i brad (Abies alba) cu Hylocomium splendens, R4208 - Paduri sud-est carpatice de molid (Picea abies) i brad (Abies alba) cu Luzula sylvatica (corespondent tip de habitat Natura 2000 – 9410 Acidophilous Picea forests of the montane to alpine levels (Vaccinio-Piceetea)/ Paduri acidofile de Picea abies din regiunea montana (Vaccinio-Piceetea). In concluzie situl este deosebit de valoros atat pentru habitatele forestiere de fagete, in special tipul de habitat 91V0 - Paduri dacice de fag (Symphyto-Fagion), care ocupa cea mai mare suprafata la nivelul sitului, urmat de habitatele 9410 - Paduri acidofile de Picea abies din regiunea montana (Vaccinio-Piceetea), 9110 - Paduri de fag de tip Luzulo-Fagetum si 91E0 - Paduri aluviale cu Alnus glutinosa i Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae), cat si pentru prezenta in cadrul sitului a carnivorelor mari.

Situl in suprafata de 32246 ha este situat în Carpaii Orientali, Obcinele Bucovinei, mai precis Obcina Feredeului i Obcina Mare, intre versantul tehnic stang al Râului Moldova i versantul tehnic drept al Râului Moldova, cât i pe culoarul Râului Moldova i la est de acesta. Relieful predominant este versantul cu înclinari preponderent între 16 i 30 grade, dar pe suprafee restrânse apar i alte forme de relief cum ar fi platoul si lunca inalta. Altitudinal situl este cuprins intre aprox 600m (UP I Deia – O.S. Vama) i aprox. 1500m (U.P. I Demacua – O.S.E. Tomnatic). Din punct de vedere geologic SCI-ul se încadrează în zona fiului carpat, reprezentat prin unitatile de Audia i de Tarcau, iar formaiunile geologice sunt de vârsta mezozoica i neozoica. Din punct de vedere fitoclimatic situl este situat în etajul montan al amestecurilor (de molid, brad i fag) i în etajul montan al molidului. Dupa sistemul de clasificare a lui Köppen, adaptat la teritoriul arii noastre, distingem doua regiuni climatice Dfk(600-1000m) si Dfck(peste 1000m). Preponderent suprafaa sitului este acoperita cu padure (94%). ;

24. ROSPA0110 Acumulările Rogojești - Bucecea

Acumulările Rogojești - Bucecea sunt un important loc de popas pentru păsările migratoare evidențiindu-se aglomerările mari de păsări acvatice în timpul migrației. Deja, lacurile sunt locuri importante de cuibărit pentru multe specii de păsări de apă, fiindcă vegetația palustră este abundentă pe lângă maluri și chiar formează insule mari de stuf. Lângă lacuri (mai ales lângă acumularea Bucecea) găsim mlaștini, pășuni și culturi agricole extensive care oferă loc de hrană pentru mai multe specii ca barza albă (Ciconia ciconia), eretele de stuf (Circus aeruginosus), etc.

| Specie | COD Specie | GRUP | sensibil | Caracteristici ecologice | Mărimea populației | | | | Evaluarea populatiei la nivelul sitului | | |
|--------------------|------------|------|----------|--------------------------|--------------------|-------|------|-----------|---|---------|-------------------------------------|
| | | | | | min | max | unit | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| Alcedo atthis | A229 | B | | R | 7 | 10 | p | P | B | C | B |
| Anas acuta | A054 | B | | C | 40 | 150 | i | C | | | |
| Anas crecca | A052 | B | | C | 1300 | 1600 | i | P | | | |
| Anas penelope | A050 | B | | C | 70 | 160 | i | C | | | |
| Anas platyrhynchos | A053 | B | | W | 300 | 600 | i | C | B | C | B |
| Anas platyrhynchos | A053 | B | | R | | | | C | B | C | B |
| Anas platyrhynchos | A053 | B | | C | 8000 | 10000 | i | C | B | C | B |
| Anas querquedula | A055 | B | | C | 300 | 400 | i | C | | | |
| Anas strepera | A051 | B | | C | 20 | 50 | i | C | | | |
| Anser albifrons | A041 | B | | C | 200 | 500 | i | C | | | |
| Ardea cinerea | A028 | B | | C | 100 | 150 | i | C | | | |
| Ardea purpurea | A029 | B | | R | 1 | 2 | p | P | C | C | C |
| Aythya ferina | A059 | B | | C | 1500 | 2000 | i | P | B | C | C |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------|---|--|---|------|------|---|---|---|---|---|
| Aythya fuligula | A061 | B | | C | 300 | 650 | i | P | | | |
| Aythya marila | A062 | B | | W | 2 | 30 | i | C | | | |
| Aythya nyroca | A060 | B | | C | 5 | 45 | i | P | C | C | C |
| Botaurus stellaris | A021 | B | | R | 6 | 9 | p | C | B | C | B |
| Charadrius dubius | A136 | B | | C | 10 | 15 | i | C | | | |
| Chlidonias hybridus | A196 | B | | R | 15 | 20 | p | C | | | |
| Chlidonias niger | A197 | B | | C | 30 | 45 | i | C | | | |
| Ciconia ciconia | A031 | B | | C | 1000 | 1200 | i | P | B | C | C |
| Circus aeruginosus | A081 | B | | R | 3 | 5 | p | P | B | C | B |
| Circus aeruginosus | A081 | B | | C | 10 | 25 | i | P | B | C | B |
| Circus cyaneus | A082 | B | | C | 4 | 15 | i | P | C | C | C |
| Cygnus cygnus | A038 | B | | C | 3 | 15 | i | C | | | |
| Cygnus olor | A036 | B | | C | 250 | 350 | i | P | | | |
| Egretta alba | A027 | B | | C | 100 | 150 | i | P | B | C | B |
| Egretta garzetta | A026 | B | | C | 30 | 40 | i | C | | | |
| Fulica atra | A125 | B | | C | 2000 | 3500 | i | P | B | C | C |
| Gavia arctica | A002 | B | | C | 6 | 15 | i | C | | | |
| Gavia stellata | A001 | B | | C | 2 | 7 | i | C | | | |
| Haliaeetus albicilla | A075 | B | | W | 2 | 8 | i | C | B | C | B |
| Himantopus himantopus | A131 | B | | C | 10 | 60 | i | P | | | |
| Ixobrychus minutus | A022 | B | | R | 30 | 60 | p | C | B | C | B |
| Lanius collurio | A338 | B | | R | 5 | 7 | p | P | | | |
| Lanius minor | A339 | B | | R | 15 | 20 | i | C | | | |
| Larus cachinnans | A459 | B | | C | 250 | 350 | i | P | | | |
| Larus minutus | A177 | B | | C | 5 | 10 | i | P | | | |
| Larus ridibundus | A179 | B | | C | 2000 | | i | C | | | |
| Limosa limosa | A156 | B | | C | 300 | 400 | i | P | C | C | C |
| Mergus albellus | A068 | B | | C | 50 | 120 | i | C | | | |
| Phalacrocorax carbo | A017 | B | | C | 300 | 500 | i | C | | | |
| Phalacrocorax pygmeus | A393 | B | | C | 20 | 80 | i | C | | | |
| Philomachus pugnax | A151 | B | | C | 1500 | 2000 | i | V | B | C | B |
| Pluvialis apricaria | A140 | B | | C | 150 | 400 | i | C | B | C | B |
| Sterna albifrons | A195 | B | | C | 1 | 10 | i | P | | | |
| Sterna hirundo | A193 | B | | C | 20 | 30 | i | C | | | |
| Tringa erythropus | A161 | B | | C | 300 | 500 | i | C | | | |
| Tringa glareola | A166 | B | | C | 20 | 200 | i | P | | | |
| Tringa ochropus | A165 | B | | C | 100 | 150 | i | C | | | |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

| | | | | | | | | | | | |
|-------------------|------|---|--|---|-----|------|---|---|--|--|--|
| Tringa totanus | A162 | B | | C | 150 | 200 | i | C | | | |
| Vanellus vanellus | A142 | B | | C | 800 | 1500 | i | C | | | |

25. ROSCI0310 Lacurile Falticeni

26. ROSPA0064 Lacurile Falticeni

| ROSCI0310 Lacurile Falticeni | | | | | Mărimea populației | | | | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|------------------------------|------------|------|----------|--------------------------|--------------------|-----|------|-----------|---|---------|-------------------------------------|
| Specie | COD Specie | GRUP | sensibil | Caracteristici ecologice | min | max | unit | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| Bombina bombina | 1188 | A | | P | | | | P | C | C | C |
| Bombina variegata | 1193 | A | | P | | | | P | C | C | C |
| Emys orbicularis | 1220 | R | | P | | | | P | B | C | B |
| Lutra lutra | 1355 | M | | P | | | | P | B | C | B |
| Myotis bechsteinii | 1323 | M | | P | | | | P | B | C | C |
| Myotis dasycneme | 1318 | M | | P | | | | P | B | C | C |
| Triturus cristatus | 1166 | A | | P | | | | P | B | C | B |
| Triturus montandoni | 2001 | A | | P | | | | P | B | B | B |

| ROSPA0064 Lacurile Falticeni | | | | | Mărimea populației | | | | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|------------------------------|------------|------|----------|--------------------------|--------------------|-------|------|-----------|---|---------|-------------------------------------|
| Specie | COD Specie | GRUP | sensibil | Caracteristici ecologice | min | max | unit | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| Anas acuta | A054 | B | | C | 150 | 200 | i | C | | | |
| Anas crecca | A052 | B | | C | 600 | 800 | i | C | | | |
| Anas penelope | A050 | B | | C | 400 | 900 | i | C | | | |
| Anas platyrhynchos | A053 | B | | C | 10000 | 14000 | i | C | | | |
| Anas querquedula | A055 | B | | C | 300 | 500 | i | C | | | |
| Anas strepera | A051 | B | | C | 80 | 140 | i | C | | | |
| Anser albifrons | A041 | B | | C | 800 | 1500 | i | C | | | |
| Ardea cinerea | A028 | B | | C | 300 | 600 | i | C | | | |
| Aythya ferina | A059 | B | | C | 800 | 1100 | i | C | | | |
| Aythya fuligula | A061 | B | | C | 190 | 300 | i | C | | | |
| Aythya nyroca | A060 | B | | C | 200 | 350 | i | C | | | |
| Botaurus stellaris | A021 | B | | R | 2 | 4 | p | C | C | C | C |
| Charadrius dubius | A136 | B | | C | 100 | 300 | i | C | | | |
| Chlidonias hybridus | A196 | B | | R | 10 | 30 | p | | | | |
| Chlidonias hybridus | A196 | B | | C | 300 | 500 | i | C | | | |
| Chlidonias leucopterus | A198 | B | | C | 80 | 150 | i | C | | | |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------|---|--|---|------|------|---|---|---|---|---|
| Chlidonias niger | A197 | B | | C | 250 | 450 | i | C | B | C | B |
| Ciconia ciconia | A031 | B | | R | 3 | 7 | p | C | B | C | C |
| Ciconia ciconia | A031 | B | | C | 300 | 600 | i | C | B | C | C |
| Circus aeruginosus | A081 | B | | R | 3 | 5 | p | C | B | C | C |
| Cygnus olor | A036 | B | | C | 200 | 350 | i | C | | | |
| Egretta alba | A027 | B | | C | 80 | 120 | i | C | B | C | B |
| Fulica atra | A125 | B | | C | 1700 | 3500 | i | C | | | |
| Gavia arctica | A002 | B | | C | 2 | 20 | i | C | | | |
| Gavia stellata | A001 | B | | C | 1 | 8 | i | C | B | C | C |
| Ixobrychus minutus | A022 | B | | R | 7 | 15 | p | | | | |
| Lanius collurio | A338 | B | | R | 40 | 80 | p | V | | | |
| Larus cachinnans | A459 | B | | C | 170 | 220 | i | C | | | |
| Larus ridibundus | A179 | B | | C | 2000 | 5000 | i | C | | | |
| Mergus albellus | A068 | B | | C | 200 | 280 | i | C | B | C | C |
| Nycticorax nycticorax | A023 | B | | C | 200 | 400 | i | C | | | |
| Nycticorax nycticorax | A023 | B | | R | 20 | 25 | p | | | | |
| Phalacrocorax carbo | A017 | B | | C | 500 | 800 | i | C | | | |
| Phalacrocorax pygmeus | A393 | B | | C | 30 | 70 | i | C | | | |
| Philomachus pugnax | A151 | B | | C | 5000 | 8000 | i | C | B | C | B |
| Pluvialis apricaria | A140 | B | | C | 800 | 1500 | i | | B | C | B |
| Sterna hirundo | A193 | B | | R | 3 | 8 | p | | | | |
| Sterna hirundo | A193 | B | | C | 50 | 100 | i | C | | | |
| Tringa erythropus | A161 | B | | C | 300 | 500 | i | C | | | |
| Tringa glareola | A166 | B | | C | 1500 | 3000 | i | C | B | C | B |
| Tringa ochropus | A165 | B | | C | 40 | 150 | i | C | | | |
| Tringa totanus | A162 | B | | C | 80 | 200 | i | C | | | |
| Vanellus vanellus | A142 | B | | C | 2000 | 4000 | i | C | | | |

Speciile de interes comunitar din sit Stârc mic (*Ixobrychus minutus*) • Buhai de baltă (*Botaurus stellaris*) • Barză albă (*Ciconia ciconia*) • Erete de stuf (*Circus aeruginosus*) • Sfrâncioc roșiatic (*Lanius collurio*) • Rață roșie (*Aythya nyroca*) • Chirighiță cu obraji albi (*Chlidonias hybridus*) • Chirighiță neagră (*Chlidonias niger*) • Ploier auriu (*Pluvialis apricaria*) • Egretă albă (*Egretta alba*) • Egretă mică (*Egretta garzetta*) • Chiră de baltă (*Sterna hirundo*) • Cufundac polar (*Gavia arctica*) • Cufundac mic (*Gavia stellata*) • Bătăuș (*Philomachus pugnax*) • Fereștraș mic (*Mergus albellus*) • Cormoran mic (*Phalacrocorax pygmaeus*) • Stârc de noapte (*Nycticorax nycticorax*) • Fluierar de mlaștină (*Tringa glareola*).

IMPORTANȚA SITULUI PENTRU CONSERVARE

Situl format în cea mai mare parte din zone umede, dar și din pajiști și culturi agricole, conservă populațiile unui număr de 19 specii de păsări protejate în spațiul comunitar, dintre care buhaiul de baltă, barza albă, stârcul pitic, eretele de stuf și sfrânciocul roșiatic au perechi reproducătoare în aceste habitate. Este prezentă ca specie cuibăritoare și chiră mică, deși aceasta nu cuibărește în fiecare an, atestarea reproducerii ei în sit acordând acestei zone un rol important în conservarea speciei, fiind unul dintre foarte puținele locuri în afara Dobrogei în care a fost semnalată cuibărirea. În timpul migrației pot fi observate hrănindu-se în locurile în care abundă nevertebratele stoluri de mii de exemplare de păsări de țârm formate din bătăuși, fluierari, nagâți, prundărași sau ploieri, dintre care se remarcă speciile de interes comunitar cu efective foarte mari: bătăușul, ploierul auriu și fluierarul de mlaștină. Situl mai este important și pentru migrația cufundarului polar, egretei mari, stârcului de noapte, chirighiței cu obraz alb, raței roșii și a fereștrașului mic.

27. ROSCI0321 Moldova Superioara.

Strabate Obcinele Bucovinei longitudinal. In aval de Breaza raul capata adesea infatisarea de chei.Foarte important pentru protejarea speciei Eudontomyzon mariae!

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

| Cod habitat | PF | NP | Sprafata acoperire | Numar | Reprezentati vitate | Suprafață relativa | Stare de conservare | Global |
|-------------|----|----|--------------------|-------|---------------------|--------------------|---------------------|--------|
| 91V0 | | | 0 | 0.00 | B | C | B | B |

| Specie | COD Specie | GRUP | sensibil | Caracteristici ecologice | Mărimea populației | | | | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|--------------------------------|------------|------|----------|--------------------------|--------------------|-----|------|-----------|---|---------|-------------------------------------|
| | | | | | min | max | unit | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| Barbus meridionalis all others | 6964 | F | | P | | | | P | C | C | C |
| Canis lupus | 1352 | M | | P | | | | P | B | C | C |
| Eudontomyzon mariae | 2484 | F | | P | | | | P | C | C | C |
| Lutra lutra | 1355 | M | | P | | | | P | B | C | B |
| Lynx lynx | 1361 | M | | P | | | | P | B | C | C |
| Ursus arctos | 1354 | M | | P | | | | P | B | C | C |

28. ROSPA0089 Obcina Feredeului

| Grup | COD | Specie | sensi bil | Caracteristici ecologice | Mărimea populației | | | | Evaluarea sitului | | |
|------|------|----------------------|-----------|--------------------------|--------------------|-----|------|-----------|-------------------------------------|---------|-------------------------------------|
| | | | | | min | max | unit | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| B | A223 | Aegolius funereus | | P | 85 | 110 | p | B | B | C | B |
| B | A089 | Aquila pomarina | | R | 1 | 2 | p | C | B | C | B |
| B | A104 | Bonasa bonasia | | P | 250 | 300 | p | B | B | C | B |
| B | A031 | Ciconia ciconia | | R | 8 | 10 | i | C | B | C | B |
| B | A122 | Crex crex | | R | 20 | 40 | p | C | B | C | B |
| B | A239 | Dendrocopos leucotos | | P | 30 | 45 | p | C | B | C | B |
| B | A236 | Dryocopus martius | | P | 160 | 200 | p | C | B | C | B |
| B | A321 | Ficedula albicollis | | R | 250 | 300 | p | C | B | C | B |
| B | A320 | Ficedula parva | | R | 300 | 350 | p | C | B | C | B |
| B | A217 | Glucidium passerinum | | P | 70 | 90 | p | B | B | C | B |
| B | A246 | Lullula arborea | | R | 150 | 200 | p | C | B | C | B |
| B | A072 | Pernis apivorus | | R | 30 | 45 | p | C | B | C | B |
| B | A241 | Picoides tridactylus | | P | 130 | 180 | p | B | B | C | B |
| B | A234 | Picus canus | | P | 120 | 150 | p | C | B | C | B |
| B | A220 | Strix uralensis | | P | 150 | 180 | p | B | B | C | B |
| B | A108 | Tetrao urogallus | | P | 60 | 90 | i | B | B | C | B |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

29. ROSCI0010 Bistrița Aurie

Rezervația este un stejăret de luncă cu stratul freatic la suprafață la care se adaugă în anii cu precipitații, inundațiile râului Siret. Arboretul este format în principal din stejar bătrân(120 ani), în asociație cu frasin, plop tremurător, paltin de câmp, carpen. Dintre speciile arbustive se remarcă jugastru, alunul, sângerul, păducelul, salba moale și salba pitică. Reprezintă un vechi fragment din pădurile de luncă.

| Cod habitat | PF | NP | Sprafata acoperire | Numar | Reprezentativitate | Suprafață relativa | Stare de conservare | Global |
|-------------|----|----|--------------------|-------|--------------------|--------------------|---------------------|--------|
| 3240 | | | 1.75 | 0.00 | G | C | C | B |
| 91E0 | | | 32.5 | 0.00 | G | B | C | B |

| Specie | COD Specie | GRUP | sensibil | Caracteristici ecologice | Mărimea populației | | | | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|--------------------------------|------------|------|----------|--------------------------|--------------------|------|------|-----------|---|---------|-------------------------------------|
| | | | | | min | max | unit | Abundența | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conservare la nivel Global |
| Barbus meridionalis all others | 6964 | F | | P | 8 | 4320 | i | C | B | C | B |
| Bombina variegata | 1193 | A | | P | 100 | 150 | i | C | B | C | B |
| Buxbaumia viridis | 1386 | P | | P | | | | C | B | C | B |
| Cottus gobio all others | 6965 | F | | P | | | | C | B | C | B |
| Hucho hucho | 1105 | F | | P | 0 | 10 | i | C | C | B | C |
| Lutra lutra | 1355 | M | | P | 20 | 60 | i | C | B | C | B |

30. ROSCI0379 Râul Suceava

Situl este situat pe ambele maluri ale râului Suceava, în aval de confluența cu afluentul sau Putna, până la confluența cu Sucevita și include și principalii săi afluenți de pe acest tronson - Bilca mare, Tarnauca, Clinaut, Rusul și Ruda, pe partea stângă, și Remezeu, Petrimiasa, pe partea dreaptă. Altitudinea variază între 350 și 415 m. Pe lângă aninșuri se mai întâlnesc pe suprafețe mici și plantații de rasinoase - molid și pin silvestru. Remarcă structura naturală bine și foarte bine conservată reprezentată prin: diversitatea mare de varste și dimensiuni mai ales la Habitatul 91E0; prezența regenerării naturale a speciilor arborescente edificatoare pentru habitat, cât și întrepătrunderea celor două habitate (Paduri sud-est carpatice de anin alb (Alnus incana) cu Telekia speciosa și Paduri dacice getice de lunci colinare de anin negru (Alnus glutinosa) cu Stellaria nemorum). Situl este alimentat și străbătut de o rețea de brațe semipermanente în care doar în perioadele ploioase mai curge apă. Prin amenajamentul silvic arboretelor din sit li s-a atribuit funcția specială de protecție fiind supuse regimului de conservare deosebită. Situl a fost extins cu un poligon situat în lunca paraului Pozen și pe versanții nordic și vestic al Dealului Ursoiul (altitudine 482 m). În acest poligon clasele de habitate prezente sunt cele de păduri de foiașe și de pajști.

| Cod habitat | PF | NP | Sprafata acoperire | Numar | Reprezentativitate | Suprafață relativa | Stare de conservare | Global |
|-------------|----|----|--------------------|-------|--------------------|--------------------|---------------------|--------|
| 3230 | | | 0 | 0.00 | G | C | C | C |
| 6430 | | | 0 | 0.00 | G | A | C | A |
| 9130 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B |
| 91E0 | | | 0 | 0.00 | G | A | C | A |
| 91Y0 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | C |

Situl este important pentru o mai bună distribuție geografică a siturilor desemnate pentru habitatul 91E0. Acest tip de habitat apare pe cca. 50-55 ha. Pădurile ocupă în sit 69 Ha. Pentru prezența populației de Maculinea nausithous (Lepidoptera). Important pentru nevertebrate și pentru prezența speciei Triturus montandoni, generalmente alpină, în Continental.

| Specie | COD Specie | GRUP | sensibil | Caracteristici ecologice | Mărimea populației | | | | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|--------|------------|------|----------|--------------------------|--------------------|-----|------|-----------|---|---------|------------------------------|
| | | | | | min | max | unit | Abundența | Stare conservare la nivelul | Isolare | Stare de conservare la nivel |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

| | | | | e | | | | | sitului | | Global |
|--------------------------------|------|---|--|---|--|--|--|---|---------|---|--------|
| Barbus meridionalis all others | 6964 | F | | P | | | | P | B | C | B |
| Bombina variegata | 1193 | A | | P | | | | P | B | C | B |
| Cobitis taenia Complex | 6963 | F | | P | | | | P | B | C | B |
| Eudontomyzon mariae | 2484 | F | | P | | | | P | C | C | C |
| Euplagia quadripunctaria | 6199 | I | | P | | | | P | B | C | B |
| Lutra lutra | 1355 | M | | P | | | | | B | C | B |
| Lycaena dispar | 1060 | I | | P | | | | | B | C | B |
| Maculinea nausithous | 1061 | I | | P | | | | P | B | C | B |
| Maculinea teleius | 1059 | I | | P | | | | | B | C | B |
| Rhodeus amarus | 5339 | F | | P | | | | P | B | C | B |
| Romanogobio kesslerii | 6143 | F | | P | | | | P | B | C | B |
| Romanogobio uranoscopus | 6145 | F | | P | | | | P | C | C | C |
| Sabanejewia balcanica | 5197 | F | | P | | | | P | B | C | B |
| Triturus montandoni | 2001 | A | | P | | | | P | B | C | B |

31. ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlău

| Cod habitat | PF | NP | Sprafata acoperire | Numar | Reprezentati vitate | Suprafață relativa | Stare de conservare | Global |
|-------------|----|----|--------------------|-------|---------------------|--------------------|---------------------|--------|
| 9130 | | | 0 | 0.00 | G | A | C | B |
| 9170 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B |
| 91E0 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B |
| 91F0 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B |
| 91Y0 | | | 0 | 0.00 | G | B | C | B |

| Specie | COD Specie | GRUP | sensibil | Caracteristici ecologice | Mărimea populației | | | Abundența | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|-----------------------|------------|------|----------|--------------------------|--------------------|-----|------|-----------|---|---------|-----------------------------------|
| | | | | | min | max | unit | | Stare conservare la nivelul sitului | Isolare | Stare de conserva la nivel Global |
| Arytrura musculus | 4027 | I | | P | | | | C | B | C | B |
| Bombina variegata | 1193 | A | | P | | | | C | B | C | B |
| Cypripedium calceolus | 1902 | P | | P | | | | C | B | C | B |
| Emys orbicularis | 1220 | R | | P | | | | C | B | C | B |
| Lutra lutra | 1355 | M | | P | | | | C | B | C | B |
| Lycaena dispar | 1060 | I | | | | | | C | B | C | B |
| Spermophilus citellus | 1335 | M | | P | | | | C | B | B | B |

Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate

32. ROSCI0318 Magura - Targu Ocna

Situl magura Tg. Ocna, cu o suprafața de cca. 844 ha, este localizat pe versantul drept al Raului Trotus, între Valea Dofteana și Valea Slanic. Situl este localizat din punct de vedere geomorfologic în grupa Carpaților Orientali, subgrupa Carpaților Moldo-Transilvani, respectiv Muntii Trotusului. Este vorba de munți de geosinclinal, joși, de tip Obcine, cu culmi paralele, rotunjite, separate prin depresiuni alungite, specifice magurilor. Ca forma de relief predomină versantul, cu configurație ondulată sau framantată, din cauza alunecărilor. Culmile sunt orientate V-E, cu altitudinea descrescătoare de la vest la est. Altitudinea sitului variază între 270 m lângă Tg. Ocna și 780 m (ua 61, UP III Bogata). Rețeaua hidrografică este reprezentată de paraie adânci și înguste, orientate SV-NE, cu apă permanentă sau semipermanentă, cu fenomene de torientialitate, afluenți ai raului Trotus. Climatul este de tip temperat continental, specific tinuturilor de munte, cu caracteristici locale puternic influențate de altitudinea, expoziția și înclinarea versanților. Temperatura medie anuală este de cca. 9,2 gr. C, precipitațiile medii anuale sunt situate între 650 -700 mm. Predomina vânturile din N și NE. Solurile sunt din clasele Luvisoluri (luvosol) și Cambisoluri (eutricambosol și districambosol), iar în lunci, pe suprafețe restrânse apar aluvosoluri. Condițiile climatice și edafice sunt favorabile dezvoltării vegetației forestiere, determinând apariția unor arborete de productivitate mijlocie. Doar acolo unde roca este la suprafața, solurile fiind superficiale, cu mult schelet, apar arborete de productivitate inferioară. În ceea ce privește clasele de habitate, predomină pădurile de foioase (cca. 86%), pasunile și pajistile (11%), terenurile agricole (2%), alte terenuri (1%). Pădurile, care reprezintă vegetația primară (potențial naturală) pentru acest sit, se încadrează în etajele montan-premontan de fagete și deluros de gorunete, și goruneto-fagete. Pe vai apare vegetație intrazonală reprezentată de aninșurile de anin alb.

Sit desemnat pentru amfibieni. Din punct de vedere al habitatelor forestiere, predomină 91V0, iar pe suprafețe restrânse apare și 91E0.

| Cod habitat | PF | NP | Suprafața acoperire | Numar | Reprezentativitate | Suprafață relativă | Stare de conservare | Global |
|-------------|----|----|---------------------|-------|--------------------|--------------------|---------------------|--------|
| 6430 | | | 0 | 0.00 | B | C | B | B |
| 9110 | | | 277 | 0.00 | B | C | B | B |
| 9170 | | | 56 | 0.00 | B | C | B | B |
| 91E0 | | | 276.5 | 0.00 | A | C | B | B |
| 91V0 | | | 0 | 0.00 | A | C | B | B |

| Specie | COD Specie | GRUP | sensi bil | Caract eristici ecolog ice | Mărimea populației | | | Abundența | Evaluarea populației la nivelul sitului | | |
|---------------------|------------|------|-----------|----------------------------|--------------------|------|------|-----------|---|---------|--------------------------------------|
| | | | | | min | max | unit | | Stare conserva re la nivelul sitului | Isolare | Stare de conserva re la nivel Global |
| Bombina variegata | 1193 | A | | P | 1000 | 5000 | i | P | B | C | B |
| Triturus cristatus | 1166 | A | | P | 100 | 500 | i | P | B | C | B |
| Triturus montandoni | 2001 | A | | P | | | | P | | | |

Surse: [European Environment Agency's home page](http://European_Environment_Agency's_home_page) — [European Environment Agency \(europa.eu\)](http://European_Environment_Agency_europa.eu), FORMULARE STANDARD - <https://natura2000.eea.europa.eu/Natura2000>; <https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/data/article-17-database-habitats-directive-92-43-ec>

Legenda:

Tipuri de habitate prezente pe amplasament și evaluare pentru acestea

- PF: pentru tipurile de habitate care pot avea o prioritate, precum și un formular de prioritate (6210, 7130, 9430) introduceți "X" în coloana PF pentru a indica formularul de prioritate.
- NP: în cazul în care un tip de habitat nu mai există în sit, introduceți: x (opțional)
- Copertă: pot fi introduse valori zecimale
- Peșteri: pentru tipurile de habitate 8310, 8330 (peșteri) intră în numărul de peșteri dacă suprafața estimată nu este disponibilă.
- Calitatea datelor: G = "bun" (de exemplu, pe baza sondajelor); M = "moderat" (de exemplu, pe baza datelor parțiale cu o anumită extrapolare); P = "Sărac" (de exemplu, estimare brută)

Speciile menționate la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE și enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului pentru acestea

- Grupa: A = Amfibieni, B = Păsări, F = Pești, I = Nevertebrate, M = Mamifere, P = Plante, R = Reptile
- S: în cazul în care datele privind speciile sunt sensibile și, prin urmare, trebuie blocate pentru orice acces public, introduceți: da
- NP: în cazul în care o specie nu mai este prezentă în sit, introduceți: x (opțional)
- Tip: p = permanent, r = reproducere, c = concentrație, w = iernare (pentru speciile de plante și non-migratoare se utilizează permanent)
- Unitate: i = indivizi, p = perechi sau alte unități în conformitate cu lista standard a unităților și codurilor populației în conformitate cu rapoartele de la articolele 12 și 17 (a se vedea portalul de referință)
- Categoriile de abundență (Cat.): C = comun, R = rar, V = foarte rar, P = prezent - pentru a completa dacă datele sunt deficitare (DD) sau în plus față de informațiile privind dimensiunea populației

- Calitatea datelor: G = "bun" (de exemplu, pe baza sondajelor); M = "moderat" (de exemplu, pe baza datelor parțiale cu o anumită extrapolare); P = "sărac" (de exemplu, estimare brută); VP = "Foarte slab" (utilizați numai această categorie, dacă nu se poate face nici măcar o estimare brută a dimensiunii populației, în acest caz câmpurile pentru dimensiunea populației pot rămâne goale, dar câmpul "Categorii de abundență" trebuie completat)

II.3. Descrierea funcțiilor ecologice ale speciilor și habitatelor de interes comunitar afectate și a relației acestora cu ariile naturale protejate de interes comunitar învecinate și distribuția acestora:

Biodiversitatea este definită ca indice structural complex al ecosistemului și atribut al biocenozei care, ca parte vie a ecosistemului, este constituită din numărul de specii – **diversitatea specifică**, efectivele acestora și grupările ecologice formate în interiorul biotopului pe care îl populează.

Dicționarul de biologie Oxford (1999):

“Biodiversitatea este marea varietate de specii (diversitatea speciilor) sau de alți taxoni de plante animale și microorganisme existente într-un habitat, diversitatea biocenzelor dintr-o anumită regiune (diversitatea ecologică) sau variabilitatea genetică din cadrul unei specii (diversitatea genetică).”

În sens restrâns, conceptul de biodiversitate desemnează diversitatea speciilor (“bogăția speciilor”) și a taxonilor de rang superior din cadrul ierarhiei taxonomice.

Funcțiile ecologice au ca obiect de studiu relațiile dintre organisme și mediul lor de viață, alcătuit din ansamblul factorilor de mediu (abiotici și biotici), precum și structura, funcția și productivitatea sistemelor biologice supraindividuale (populații, biocenoze) și a sistemelor mixte (ecosisteme).

Se studiază în principal:

- relațiile dintre viețuitoare (plante și animale) cu mediul lor;
- raporturile dintre organisme și mediul înconjurător;
- relațiile ce se stabilesc între organisme și diverse comunități.

Funcționarea sistemelor naturale este necesară pentru susținerea comunităților biologice.

Astfel, speciile de plante și animale care sunt integrate în comunitatea biotică, depind de anumite condiții fizice, de procese ecologice care sunt necesare supraviețuirii lor. Condițiile fizice includ circuitul apei, al nutrienților și relațiile de nutriție.

Condițiile fizice și procesele ecologice sunt parte din modelul de funcționare al unui sistem ecologic și împreună alcătuiesc funcția ecologică. Modificarea sau pierderea unui anumit tip de habitat duce la pierderea speciilor care depind de acel tip de habitat specific.

Funcțiile ecologice au ca obiect de studiu relațiile dintre organisme și mediul lor de viață, alcătuit din ansamblul factorilor de mediu (abiotici și biotici), precum și structura, funcția și productivitatea sistemelor biologice supraindividuale (populații, biocenoze) și a sistemelor mixte (ecosisteme).

Se studiază în principal:

- **Relațiile dintre viețuitoare (plante și animale) cu mediul lor**
- **Raporturile dintre organisme și mediul înconjurător**
- **Relațiile ce se stabilesc între organisme și diverse comunități**

Funcțiile ecologice ale speciilor și habitatelor din ariile naturale protejate sunt:

| Habitate/specii | Funcții ecologice |
|-----------------|-------------------|
|-----------------|-------------------|

| | |
|---|---|
| Râuri, lacuri, mlaștini, mediu lotic | Reprezintă habitat de reproducere, adăpost și hrana pentru diferite specii de fauna. Medii de dezvoltare pentru diferite specii de plante. |
| Tufărișuri de foioase, Păduri de foioase | Reprezintă medii de viața pentru nevertebrate, amfibieni, reptile, pasari (medii de hrănire, pasaj, cuibărit pentru pasari) |
| Pășuni | Reprezintă medii de viața pentru rozătoare, amfibieni, reptile. |
| Specii de pasari | Unele specii reglează numeric populațiile de insecte și alte mamifere mici. |

Conform Rapoartele privind starea mediului întocmite de agențiile pentru Protecția Mediului din județele regiunii Nord-Est

Pe teritoriul **județului Suceava** există un număr de 29 de arii naturale protejate de interes național (rezervații botanice, rezervații forestiere, rezervații geologice, rezervații paleontologice, 1 rezervație științifică, Parcul Național Călimani având o suprafață totală de 24041 ha, din care 10700 ha pe teritoriul județului Suceava). Ariile naturale protejate de interes comunitar alcătuiesc Rețeaua Ecologică Europeană Natura 2000, creată în scopul conservării patrimoniului natural al Uniunii Europene, realizarea acesteia bazându-se pe două directive: Directiva „Habitat” (nr. 92/43 din 1992 privind conservarea habitatelor naturale și a faunei și florei sălbatice) și Directiva „Păsări” (nr. 79/409 din 1979 referitoare la conservarea păsărilor sălbatice). În județul Suceava sunt desemnate 6 arii de protecție avifaunistică și 24 de situri de importanță comunitară. În comuna Poiana Stampei, se regăsește și o arie naturală protejată de interes internațional – Tinovul Mare Poiana Stampei. Aceasta este cea mai întinsă rezervație naturală de turbă din România, cu o suprafață de 681 ha, fiind declarată încă din anul 1955 monument al naturii. În anul 2007, Rezervația Tinovul Mare Poiana Ștampei a fost declarată sit de importanță comunitară, dobândind recunoaștere europeană ca parte integrantă a Rețelei Natura 2000. Recunoașterea internațională a fost obținută în anul 2011, odată cu aderarea la Convenția privind Zonele Umede (Ramsar, 1971) prin declararea rezervației ca Zonă Umedă de Importanță Internațională.

În **județul Botoșani** se pot diferenția două domenii faunistice: unul de silvostepă și altul de pădure. Fauna de silvostepă este reprezentată prin unele rozătoare și mustelide ca: *Citellus citellus*, *Sicista subtilis*, *Lepus europaeus*, *Putorius putorius*, *Mustela nivalis*. Avifauna este reprezentată de numeroase specii protejate prin Convenția de la Berna, Convenția de la Bonn, Acordul de la Haga sau prin Directiva Păsări. Cea mai reprezentativă zonă din județ din punct de vedere al varietății avifaunistice este lunca Prutului. Avifauna din perimetrul Lacului Stânca-Costești este constituită din 178 specii de păsări, unele cu apariții neregulate, altele fiind prezente în timpul pasajului și mai ales iarna, lacul fiind un important cartier de iernare al păsărilor din bazinul românesc al Prutului. Fauna de pădure se caracterizează mai ales prin speciile: *Capreolus capreolus*, *Sus scrofa*, *Vulpes vulpes*, *Felis silvestris*, *Muscardinus avellanarius*. Avifauna este reprezentată de speciile: *Turdus merula*, *Turdus philomelos*, *Garrulus glandarius*, *Parus major*, *Streptopelia turtur*, *Dendrocopos sp.* La acestea se adaugă unele răpitoare ca: *Milvus sp.*, *Accipiter sp.*, *Aquila sp.* La acțiunea de evaluare din anul 2020, pe teritoriul județului Botoșani, au fost inventariate 119 exemplare de *Felis silvestris* (pisică sălbatică).

În județul Botoșani, la nivelul anului 2020, existau 27 arii naturale protejate de interes județean, național și comunitar, cu suprafața totală de 504,61 km² pe teritoriul județului, reprezentând cca 10% din suprafața județului, din care:

□ 2 arii de interes județean având o suprafață de 0,59 km², declarate prin H CJ nr.170/2010 privind unele măsuri pentru protecția ariilor naturale protejate de interes județean, a parcurilor dendrologice, a arborilor monumente ale naturii, a florei și faunei sălbatice;

9 arii de interes național cu suprafața de 32,25 km² : 8 rezervații naturale și o arie de protecție specială avifaunistică;

16 arii de interes comunitar sau situri Natura 2000 cu suprafața de 495.07 km² pe teritoriul județului, din care:

6 SPA-uri (Arii de Protecție Specială Avifaunistică) - 322,49 km² ;

10 SCI -uri (Situri de importanță comunitară) - 172,58 km² .

Pe teritoriul județului Iași, la nivelul anului 2020, sunt declarate 59 de arii naturale protejate, după cum urmează:

28 rezervații naturale:

25 arii naturale protejate de interes național

3 arii naturale protejate de interes județean;

30 arii naturale protejate de interes comunitar (european) / situri Natura 2000:

10 arii de protecție specială avifaunistică (SPA – Special Protection Areas);

20 situri de importanță comunitară (SCI - Sites of Community Importance);

1 arie naturală protejată de interese internațional – sit Ramsar.

Suprafața totală ocupată de diferite tipuri de arii naturale protejate pe teritoriul județului este de 83 100,53 ha, reprezentând 15,17% din suprafața județului.

Pe teritoriul **județului Neamț** s-a declarat la nivel național un număr de 31 de arii naturale protejate, cu o suprafață totală de 44196,92 ha, reprezentând 7,49% din suprafața județului, dintre care 29 de arii naturale protejate sunt clasificate conform I.U.C.N. in următoarele categorii:

Categoria II : 2 – parcuri naționale

Categoria III : 6 - monumente ale naturii

Categoria IV : 20 - rezervații naturale

Categoria V: 1- parc natural

De asemenea, s-au declarat ca făcând parte din rețeaua ecologică europeană Natura 2000 20 de situri dintre care:

13 situri de importanță comunitară;

7 arii de protecție specială avifaunistică.

În **județul Bacău** au fost desemnate prin Legea 5/ 2000, H.G. 2151/ 2004, O.M. 2.387/ 2011, H.G. 971/ 2011, O.M. nr. 46/ 12.01.2016 și HG 663/ 14.09.2016, un număr total de 38 arii naturale protejate:

23 sunt arii naturale protejate de interes național (9725,7 ha):

9 Rezervații naturale;

5 Arii de Protecție Specială Avifaunistică – APS;

15 sunt situri de importanță comunitară (54954,56 ha):

11 SCI (Situri de importanță comunitară);

4 SPA (Arii de protecție avifaunistică).

Între ariile naturale protejate de interes național (Rezervațiile naturale și APSA) și cele de interes comunitar (SCI și SPA) există numeroase suprapuneri, astfel încât suprafața totală din județ inclusă în arii naturale protejate nu poate fi pur și simplu însumată.

În **județul Vaslui** sunt ocrotite prin lege, un număr de 9 rezervații naturale cu o suprafață de 302,80 ha, astăzi suprafața acestora rămânând de doar 190,31 ha. Sub regimul de protecție avifaunistică se află o suprafață de 35628,18 ha, care include un număr de 9 situri Natura 2000. Obiectivul protecției și conservării îl constituie 78 specii de păsări conform Directivei Păsări 2009/147/EC anexa II, la care se adaugă alte 31 specii de păsări, care au statutul de specii vulnerabile, ce necesită măsuri de conservare. La nivelul județului sunt 15 arii naturale protejate de interes comunitar - conform Ordinului M.M.D.D. nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca

parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România modificat și completat prin Ordinul M.M.P. nr. 2387/29.09.2011 și Ordinul M.M.A.P. nr. 46/12.01.2016.

Amenințări pentru biodiversitate și presiuni exercitate asupra biodiversității

Exploatarea nesustenabilă și accelerată a resurselor naturale conduce la presiuni asupra biodiversității care se pot transforma în presiuni sociale și economice. Deoarece țintele de stopare a pierderilor de biodiversitate la nivel planetar nu au putut fi atinse până în 2020, fixarea unei noi ținte pentru 2030 se leagă foarte mult de modul în care societatea reușește să conștientizeze faptul că exploatarea accelerată a resurselor naturale conduce la neajunsuri nu foarte îndepărtate și legate de generațiile viitoare, ci neajunsuri ce se manifestă deja și se vor manifesta în decursul vieții noastre și a copiilor noștri.

Speciile invazive

În România dintre cele 671 specii de plante adventive inventariate până în prezent, un număr de 112 specii pot fi considerate invazive. Speciile de faună invazive sunt: *Nyctereutes crocynoides* - câine enot și *Ondatra zibethicus* – bizam, *Megabruchidius dorsalis* - insectă.

Poluarea și încărcarea cu nutrienți

Activitățile agricole, practicate iresponsabil, pot provoca probleme serioase din punctul de vedere al poluării difuze a corpurilor de apă, ca urmare a pierderilor de nutrienți - azot și fosfor, către corpurile de apă de suprafață și/sau subterane, producând fenomenul de eutrofizare. De asemenea, cantitatea mare de nutrienți în corpurile de apă modifică calitatea acestora, afectând prin consum, starea de sănătate a oamenilor.

Schimbările climatice

Oscilațiile față de mediile multianuale de temperatură la nivel anual, sezoniere și diurne, duc la apariția stresului pentru speciile native și afectează rezistența acestora în relație cu speciile invazive. Perturbările generate de incendii, inundații, furtuni, valuri de căldură și secete, ca și rezultat direct al schimbărilor climatice, favorizează răspândirea speciilor invazive sau a celor cu valențe naturale reduse. Creșterea cantităților de CO₂ eliberate în atmosferă defavorizează, în același timp, flora și fauna spontană, dar și elementele adventive și invazive. (Capdevila-Argüelles L., Zilletti B., 2008).

Modificarea habitatelor

Ecosistemele pot suferi modificări de formă și funcționalitate ca urmare a apariției unor factori externi care acționează într-o manieră „brutală”, astfel încât reziliența acestora este depășită și au loc schimbări majore. Factorii pot fi naturali: procesele geologice (vulcanism, orogeneză și mișcări tectonice), procesele geomorfologice (alunecări de teren, surpări, eroziune accelerată, creep, ravenație etc.), procesele climatice (modificarea parametrilor climatici, respectiv temperatură, precipitații, aport radiativ solar, mișcarea maselor de aer etc.), procese hidrologice (inundații, schimbarea cursurilor râurilor), procese pedologice (evoluția solurilor, degradarea și regradarea solurilor). Factorii naturali, însă, permit compensarea și reajustarea ecosistemelor în funcție de oscilațiile tectonice, climatice, hidrologice și pedologice și, mai important, oferă un timp de răspuns adecvat, timp în care ecosistemele se recalibrează. modificările induse de activitățile umane, care sunt mult prea rapide, neoferind biocenozelor și biotopurilor timp de reacție și a căror efecte „în cascadă” sunt greu de cuantificat. Rezultatul este reducerea calității vieții în cadrul acestor ecosisteme, prin împrușinarea resurselor, pierderea definitivă de gene prin dispariția speciilor și apariția de competitori acerbi, invazivi, care elimină în mod brutal speciile native.

Fragmentarea ecosistemelor

Cauzele clasice ale fragmentării ecosistemelor și habitatelor sunt reprezentate de inserția infrastructurii (șosele și căi ferate) dar, în sens mai larg, fragmentarea poate surveni prin orice factor care limitează schimbul de gene pentru speciile prezente într-un areal. Cel mai important în acest sens este așa

numitul efect de margine, în sensul că, odată cu secționarea unui habitat/areal preexistent, conturul inițial al celor două areale rezultate crește foarte mult, iar zonele marginale care se extind expun aceste areale factorilor extremi (pătruderea mai facilă a speciilor invazive, apariția habitatelor disturbate și a zonelor de ecoton), factori care acționează în sensul degradării zonelor interne, inițial bine conservate.

Reducerea habitatelor naturale și semi-naturale

Practicile agricole, extinderea arealului urban, a zonelor rezidențiale, a celor industriale, precum și dezvoltarea infrastructurii contribuie la reducerea habitatelor naturale și semi-naturale. Acesta este exemplul clasic de reducere a habitatelor prin pierderea în suprafață. Reducerea habitatelor poate avea însă și aspecte de reducere a vitalității acestora, prin scăderea valențelor ecologice, a rezistenței, rezilienței și capacității de răspuns, datorită unor presiuni crescânde, cum sunt: suprapășunatul, exploatarea excesivă a agregatelor minerale în albiile râurilor fără a fi fost luată în calcul o evaluare cumulativă a impactului potențial, poluarea mediului natural sub diverse forme – poluarea aerului, urmată de poluarea solului prin sedimentare, introducerea în sol a substanțelor chimice utilizate în agricultură, poluări accidentale etc.

II.4. Statutul de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar:

În conformitate cu OUG nr. 57/2007 o specie este considerată a avea statut favorabil de conservare în condițiile în care:

- dinamica populației speciilor analizate indică faptul că se pot automenține pe termen lung;
- arealul natural al speciei nu se reduce sau nu este prognozat a se reduce;
- dispune și va dispune de habitate suficient de largi pentru a se menține populații pe termen lung.

Table 10. Starea de conservare a tipurilor de habitate aflate în siturile N2000 din zona de implementare a potențialelor proiecte propuse prin PDR NE

| | COD | Tipuri de habitate | Starea de conservare a conform - articolul 17, Directiva 92/43 / CEE | Statut de conservare la nivel EU pe regiunea biogeografică | |
|---|------|---|--|--|-----------|
| 1 | 1310 | Comunități cu Salicornia și alte specii anuale care colonizează terenurile umede și nisipoase | ANEXA 1 | Steppic | Favorabil |
| 2 | 1530 | Mlaștini și stepe sărăturate panonice (și vest-pontice) | ANEXA 1 | Pannonian Continental Steppic | Favorabil |
| 3 | 3140 | Ape puternic oligo-mezotrofe cu vegetație bentonică de specii de Chara | ANEXA 1 | Steppic Continental | Favorabil |
| 4 | 3150 | Lacuri eutrofe naturale cu vegetație de | ANEXA 1 | Continental | Favorabil |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | |
|----|------|---|---------|-------------|-----------------------|
| | | tip Magnopotamion sau Hydrocharition | ANEXA 1 | Steppic | |
| | | | ANEXA 1 | Alpine | |
| 5 | 3230 | Vegetație lemnoasă cu Myricaria germanica de-a lungul râurilor montane | ANEXA 1 | Alpine | Favorabil |
| 6 | 3240 | Vegetație lemnoasă cu Salix eleagnos de-a lungul râurilor montane | ANEXA 1 | Alpine | Nefavorabil-inadecvat |
| 7 | 3260 | Cursuri de apă din zonele de câmpie, până la cele montane, cu vegetație din Ranunculus fluitantis și Callitriche-Batrachion | ANEXA 1 | Continental | Favorabil |
| | | | ANEXA 1 | Alpine | |
| | | | ANEXA 1 | Pannonian | Nefavorabil-inadecvat |
| 8 | 3270 | Râuri cu maluri nămoase cu vegetație de Chenopodium rubri și Bidention | ANEXA 1 | Steppic | Favorabil |
| | | | | Continental | |
| | | | | Pannonian | |
| 9 | 40C0 | Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice | ANEXA 1 | Continental | Nefavorabil-inadecvat |
| 10 | 6230 | Pajiști montane de Nardus bogate în specii pe substraturi silicioase | ANEXA 1 | Alpine | Favorabil |
| 11 | 62C0 | Stepe ponto-sarmatice | ANEXA 1 | Continental | Favorabil |
| | | | | Steppic | Nefavorabil-inadecvat |
| 12 | 6410 | Pajiști cu Molinia pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase (Molinion caeruleae) | ANEXA 1 | Alpine | Favorabil |
| | | | | Continental | |
| | | | | Steppic | |
| 13 | 6430 | Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin | ANEXA 1 | Pannonian | Favorabil |
| 14 | 6440 | Pajiști aluviale cu Cnidion dubii | ANEXA 1 | Pannonian | Favorabil |
| | | | | Continental | |
| | | | | Alpine | |
| 15 | 6510 | Fânețe de joasă altitudine (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis) | ANEXA 1 | Continental | Favorabil |
| | | | | Pannonian | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | Steppic | |
|----|------|--|---------|-------------|-------------------------|
| | | | | Alpine | |
| 16 | 6520 | Fânețe montane | ANEXA 1 | Alpine | Favorabil |
| 17 | 7110 | Tinoave bombate active | ANEXA 1 | Alpine | Nefavorabil-inadecvat |
| 18 | 7120 | Turbării degradate capabile de regenerare naturală | ANEXA 1 | Alpine | Nefavorabil-rau |
| 19 | 9110 | Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum | ANEXA 1 | Continental | Favorabil |
| 20 | | | | Alpine | |
| 21 | 9130 | Păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum | ANEXA 1 | Continental | Favorabil |
| | | | | Alpine | |
| 22 | 9150 | Păduri medio-europene de fag din Cephalanthero-Fagion | ANEXA 1 | Alpine | Favorabil |
| | | | | Continental | |
| 23 | 9170 | Păduri de stejar cu carpen de tip Galio-Carpinetum | ANEXA 1 | Alpine | Favorabil |
| | | | | Continental | |
| 24 | 9180 | Păduri din Tilio-Acerion pe versanți abrupti, grohotișuri și ravene | ANEXA 1 | Continental | Favorabil |
| | | | | Alpine | |
| 25 | 91E0 | Păduri aluviale cu Alnus glutinosa și Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) | ANEXA 1 | Continental | Nefavorabila-inadecvată |
| | | | | Alpine | Nefavorabila-inadecvată |
| 26 | 91F0 | Păduri ripariene mixte cu Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia, din lungul marilor râuri (Ulmenion minoris) | ANEXA 1 | Continental | Nefavorabila-inadecvată |
| 27 | 91I0 | Păduri stepice euro-siberiene de stejar Quercus spp. | ANEXA 1 | Continental | Nefavorabil-rau |
| 28 | 91V0 | Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion) | ANEXA 1 | Alpine | Favorabil |
| | | | | Continental | |
| 29 | 91Y0 | Păduri dacice de stejar și carpen | ANEXA 1 | Continental | Nefavorabila-inadecvată |

| | | | | | |
|----|------|--|---------|-------------|-----------------------|
| 30 | 92A0 | Zăvoaie cu Salix alba și de Populus alba | ANEXA 1 | Pannonian | Nefavorabil-inadecvat |
| 31 | 9530 | (Sub-) Mediterranean pine forests with endemic black pines | ANEXA 1 | Continental | Favourable |

Starea de conservare a speciilor ce constituie obiectivul managementului conservativ in siturile N2000 din zona de implementare a potențialelor proiecte propuse prin PDR NE au fost detaliate in subcap.II.2. De asemenea in ANEXE sunt detaliate Obiectivele specifice de conservare pentru fiecare sit N2000 aflat in zona de implementare a potențialelor proiecte prezentate in PDR NE.

În cadrul acestor anexe sunt specificate și statutul de conservare a fiecărei specii sau tip de habitat.

II.5. Date privind structura și dinamica populațiilor de specii afectate (evoluția numerică a populației) în cadrul ariilor naturale protejate

La acest moment al analizei, informații cu privire la structura și dinamica populațiilor ce aparțin speciilor de interes comunitar potențial afectate de implementarea proiectelor propuse spre finanțare în cadrul PDR NE 2021 - 2027, nu sunt disponibile într-un format unitar, la nivel național. Această analiză se va realiza în cadrul studiilor de evaluare adecvată, pentru fiecare proiect susceptibil a avea un impact semnificativ asupra siturilor Natura 2000.

II. 6. Relațiile structurale și funcționale care creează și mențin integritatea ariilor naturale protejate.

În prezent, cand dezvoltarea economică este un deziderat care se dorește sa fie îndeplinit, de multe ori cu prețul distrugerii valorilor naturale, marea provocare este ca dezvoltarea să continue să se facă în armonie cu natura. Astfel s-a nascut conceptul de „dezvoltare durabilă”.

Dezvoltarea durabilă înseamnă folosirea resurselor naturale pentru activitățile economice cu menținerea în stare de funcționare a ecosistemelor în regim natural ca sisteme de suport al vieții, conservarea biodiversității, sub toate formele ei, apelul la resursele regenerabile fără depășirea capacității de suport a sistemelor ce ofera aceste resurse, diminuarea folosirii resurselor neregenerabile, micșorarea presiunii asupra ecosferei prin poluare.

Funcționarea ecosistemului depinde de relațiile dintre speciile biocenozei, cât și de interacțiunea dintre acestea și factorii de biotop. Pe baza acestor relații, ecosistemul poate asigura desfășurarea a trei funcții esențiale: funcția energetică, funcția de circulație a materiei și funcția de autoreglare.

| | |
|---------------------|--------------------|
| RELAȚII STRUCTURALE | |
| Componente abiotice | Componente biotice |

| | |
|---|---|
| <p>Relațiile ecologice se manifestă în mediul fizico-chimic. Componenta abiotică a ecosistemului include elemente și compuși anorganici de bază, cum ar fi solul, apa, aerul. Această analiză se va realiza în cadrul studiilor de evaluare adecvată, la nivel de proiect, pentru fiecare proiect susceptibil a avea un impact semnificativ asupra siturilor Natura 2000.</p> | <p>Comunitățile vegetale/asociații vegetale, specii plante, specii animale. Identificate în perimetrul lucrărilor Această analiză se va realiza în cadrul studiilor de evaluare adecvată, la nivel de proiect, pentru fiecare proiect susceptibil a avea un impact semnificativ asupra siturilor Natura 2000.</p> |
|---|---|



| RELATII FUNCȚIONALE | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Relatii intraspecifice | Relatii interspecifice |

| Relatii interspecifice |
|--|
| <p>Relații interspecifice de reproducere : de exemplu peștii din genul <i>Rhodeus</i> nu se pot reproduce în absența speciilor de UNIO, Anodonta, deoarece își depun icrele în camera paleală. La rândul lor unionidele (larvele acestora - glochidii) trebuie să treacă printr-o perioadă când se fixează de corpul peștilor devenind paraziți pe branhiile sau pe părțile externe ale corpului. După câteva luni se desprind și duc o viață liberă. Întotdeauna relațiile de reproducere sunt corelate cu cele de competiție ex. între speciile de păsări, sau formele de mutualism cum sunt relațiile dintre plante și anumite nevertebrate.).</p> <p>Relații interspecifice legate de apărare: mijloace de apărare ca rezultat al relațiilor bilaterale (apărarea individuală sau apărare colectivă), mijloace de apărare ca rezultat al relațiilor multilaterale.</p> <p>Relații interspecifice legate de răspândirea speciilor. Astfel de relații sunt cele mai răspândite legând între ele atât specii de animale cât și animale de vegetale. Aceste relații pot îmbrăca foarte variate, de ex. transportul întâmplător al unor semințe, părți de plante, ouă de animale, nevertebrate , "agățate" de corpul păsărilor care le pot transporta la mari distanțe.</p> <p>Relații interspecifice nu se limitează la unul din aspectele menționate , adesea se împletesc în mod complex și cu relațiile trofice.</p> <p>Biocenozele, fiind sisteme biologice , au capacitatea de autoreglare a stării lor, a parametrilor esențiali de structură și funcționare. Această capacitate determină gradul de stabilitate a biocenozei.</p> <p>Relațiile dintre specii, mai ales relațiile trofice au un rol esențial în acest proces. Relațiile trofice reprezintă cea mai importantă legătură între speciile unei biocenoze. Legăturile trofice dintre speciile unei biocenoze determină o anumită structură trofică acesteia. Structura trofică se constituie pe niveluri - producători -plante, consumatori nivel I - animale fitofage, consumatorii nivel II - animale carnivore. Speciile dintr-o biocenoză nu au aceeași valoare chiar dacă fac parte din același grup funcțional (producători, consumatori). Unele sunt specii dominante - specii cheie care prin numărul și biomasa lor au un rol principal în funcționarea biocenozei. Ele reprezintă verigi esențiale în transferul de materie și energie. Lanțurile trofice care le leagă între ele reprezintă căile cele mai importante ale fluxului energetic și circuitul material.</p> <p>Speciile și habitatele care constituie obiectivele managementului conservativ în ariile protejate sunt considerate specii cheie. Parametrii stabiliți prin OSC - obiectivele specifice de conservare pentru fiecare din specii, stabilesc starea de conservare a individuală a acestora . Atingerea țintei de - stare de conservare favorabilă la nivel individual (specie sau habitat) determină valoarea stării de conservare globală a întregului sit/arie protejată.</p> |

| Relatii intraspecifice |
|-------------------------------|
|-------------------------------|

Factorii de mediu cu care un organism se află în interacțiune pot fi de două categorii:

- a) în primul rând sunt factorii mediului abiotic care pot influența direct un organism și care adesea condiționează modul de desfășurare al activității și dezvoltării lui sau chiar existența acestuia.
- b) o altă categorie o reprezintă factorii biologici, reprezentați de comunitățile vegetale și animale (specii și habitate).

Interacțiunile aceleiași populații de specii cu factorii de mediu - abiotici reprezintă relații intraspecifice.

Orice modificare a mediului abiotic - structura solului, structura sau calitatea apelor supr/subterane alți factori perturbatori - zgomot, emisii, pot determina modificări în comportamentul unei specii, care dacă se mențin pe termen lung generează modificări în structura populației speciilor.

Surse biografice;

ODUM, EUGENE P. *Ecology*. New York: Holt, Rinehart and Winston, 1963.

BOTNARIUC, N., 1974, *Biologie Generală*. Editura Didactică și Pedagogică București: 1- 369.

BOTNARIUC, N., 1999, *Evoluția sistemelor biologice supraindividuale*. Editura Universității București : 1-216

Prin urmare, se poate considera ecosistem doar prin combinația viață – mediu în care între formele de viață și mediu au loc permanente schimburi de energie și materie.

Acestea sunt determinate de relațiile ce se stabilesc între organisme și diverse comunități – relații intra și interspecifice.

Orice populație aparținând unei specii își desfășoară activitatea în cadrul unei biocenoze, în conexiune cu un număr mai mare sau mai mic de populații ale altor specii.

Modificare biotopului determină modificarea biocenozelor.

Modificare biocenozei poate avea loc atât prin eliminarea unor componente, cât și prin adăugare unora noi.

Procentul de afectare a biotopului, suprafața afectată, modificarea unor parametri fizici sau chimici ai apei, solului, aerului, determină modificări în biocenoză.

Deteriorarea unui sistem ecologic este acea modificare structurală a sistemului ecologic care duce la scăderea valorii resurselor și serviciilor naturale furnizate de acesta.

Nu orice modificare structurală este și o deteriorare, dar orice deteriorare are loc prin modificare structurală.

Pentru ca relațiile dintre biotop și biocenoză să se schimbe definitiv, major, ar trebui ca modificările structurale fie permanente și definitive. De exemplu îndigurile, construcții de căi rutiere fără a se asigura conectivitatea între sectoarele afectate.

Un plan sau un proiect poate afecta integritatea unui sit Natura 2000 dacă acesta induce un impact negativ asupra factorilor care determină menținerea stării favorabile de conservare a ariei naturale protejate de interes comunitar sau dacă produce modificări ale dinamicii relațiilor care definesc structura și/sau funcția ariei naturale protejate de interes comunitar.

Dintre factorii care pot afecta integritatea unei ariei naturale protejate de interes comunitar poate fi afectată dacă un plan sau un proiect poate, independent sau cumulativ cu alte planuri/proiecte enumerăm:

- reducerea semnificativă a suprafeței unuia sau mai multor tipuri de habitate de interes comunitar din perimetrul sitului Natura 2000;

- reducerea semnificativă a suprafeței habitatelor și/sau numărul exemplarelor speciilor de interes comunitar;
- fragmentarea semnificativă a habitatelor de interes comunitar;
- fragmentarea semnificativă a habitatelor corespunzătoare din punct de vedere ecologic speciilor de interes comunitar;
- apariția unui impact negativ semnificativ asupra factorilor care determină menținerea stării favorabile de conservare a ariei naturale protejate de interes comunitar;
- producerea de modificări ale dinamicii relațiilor care definesc structura și/sau funcția ariei naturale protejate de interes comunitar.

La acest moment al analizei, relațiile structurale și funcționale care creează și mențin integritatea siturilor potențial afectate de proiectele din cadrul **PDR NE 2021-2027**, sunt dificil de descris într-o manieră detaliată, dată fiind diversitatea condițiilor biogeografice în care se găsesc siturile intersectate de proiectele propuse, precum și numărul mare de specii și habitate potențial afectate. Este important de precizat faptul că siturile intersectate de proiectele propuse în cadrul **PDR NE 2021-2027**, acoperă cea mai mare parte din diversitatea structurală și funcțională a siturilor Natura 2000 din regiunea Nord Est. Menționăm că, în oricare din siturile intersectate, structura complexului de habitate este esențială pentru menținerea stării de conservare a speciilor de interes comunitar, iar orice modificare în structura siturilor respective (de exemplu, pierderea sau alterarea unor suprafețe de habitate, perturbarea activității speciilor de faună etc.) poate conduce la modificări structurale și funcționale, pe termen lung, dintre care unele potențial ireversibile.

Condiție obligatorie - ca în cadrul studiilor de evaluare adecvată, ce vor fi realizate la nivelul fiecărui proiect din cadrul PDR NE 2021-2027, susceptibil a avea un impact semnificativ asupra rețelei Natura 2000, analiza impactului să fie extinsă asupra tuturor tipurilor de utilizări ale terenurilor potențial afectate de proiectele propuse (încercând a se realiza estimări privind efectele la distanță și pe termen lung generate de proiectele în cauză asupra structurii și funcționalității sistemelor ecologice), deoarece evaluările bazate doar pe calculul suprafețelor pierdute sunt insuficiente la nivel de proiect, având în vedere faptul că în multe situații modificări nesemnificative ale suprafețelor unor habitate pot genera efecte semnificative pe termen lung (un bun exemplu în acest sens, în cazul proiectelor de transport, este reprezentat de riscul apariției și extinderii speciilor cu potențial invaziv).

Riscul afectării ireversibile ale siturilor Natura 2000 este foarte ridicat atunci când proiectele propuse în cadrul PDR NE 2021-2027 se intersectează sau sunt plasate în imediata lor vecinătate, în special în cazul siturilor de dimensiuni mici.

De asemenea, pentru siturile Natura 2000 potențial afectate, ce se întind pe suprafețe mari, este necesară identificarea suprafețelor ce găzduiesc elemente de interes conservativ rare sau cu acoperire spațială redusă la nivelul întregului sit, precum și măsura în care modificările generate de proiectele propuse, chiar și pe suprafețe reduse, ar putea genera alterări structurale și funcționale pe suprafețe mult mai întinse din interiorul sitului.

Limitele oricărui sit Natura 2000 reprezintă delimitări convenționale, ce nu presupun existența în teren a unor bariere geografice sau antropice care ar putea împiedica deplasarea speciilor. Acest lucru denotă faptul că suprafețele de teren aflate în afara ariilor naturale protejate pot fi la fel de valoroase ca și cele din interiorul acestora, în ceea ce privește menținerea stării de conservare a speciilor, în special atunci când tocmai de acest fenomen (deplasarea speciilor) depinde asigurarea conectivității populaționale sau asigurarea resurselor de hrană (de exemplu, în cazul speciilor cu mobilitate ridicată, precum mamiferele și păsările, acestea pot utiliza habitate diverse

existente atât în sit, cât și în afara acestuia, putând fi prezente de multe ori chiar și în habitatele puternic antropizate).

Această analiză se va realiza în cadrul studiilor de evaluare adecvată, la nivel de proiect, pentru fiecare proiect susceptibil a avea un impact semnificativ asupra siturilor Natura 2000.

II. 7. Obiectivele de conservare a ariilor naturale protejate de interes acolo unde au fost stabilite prin planuri de management

Documentele principale care stau la baza gospodăririi sau administrării siturilor Natura 2000 sunt Directivele Habitate și Pasari ale Uniunii Europene transpuse în legislația națională prin OUG nr. 57/2007, cu modificările și completările ulterioare.

Conform art. 4 pct. 34 din OUG nr. 57/2007 aprobată cu modificări de Legea nr. 49/2009, definiția planului de management al unei arii naturale protejate este următoarea: „documentul care descrie și evaluează situația prezentă a ariei naturale protejate, definește obiectivele, precizează acțiunile de conservare necesare și reglementează activitățile care se pot desfășura pe teritoriul ariilor, în conformitate cu obiectivele de management”.

Planul de management este un document care exprimă clar obiectivele ariei protejate, iar în cazul obiectivelor de conservare ale unei arii de interes comunitar au în vedere menținerea stării favorabile de conservare a speciilor și habitatelor pentru care a fost declarat situl Natura 2000 și ce anume trebuie facut pentru realizarea acestor obiectivelor.

Respectarea planului de management este obligatorie pentru administratorii ariei naturale protejate, precum și pentru persoanele fizice și juridice, care dețin sau care administrează terenuri și alte bunuri și/sau care desfășoară activități în perimetrul și în vecinătatea ariilor naturale protejate.

OBIECTIVELE SPECIFICE DE CONSERVARE cf. Articolul 6 alineatul (1)

După desemnarea zonelor Speciale de Conservare (SAC), statul membru ar trebui să stabilească măsurile necesare care să corespundă cerințelor ecologice ale protejate Tipuri de habitate și de specii prezente în sit-urile: Natura 2000 obiectivele de conservare.

În sensul cel mai general obiectivul de conservare este caietul de sarcini a obiectivului global pentru speciile și / sau de habitat Tipuri cu scopul de a menține sau de a aduce Starea de conservare la un nivel favorabil. Este necesara specificarea unui set de obiective care urmează să fie atins prin măsuri de conservare precise.

Aceste obiective și priorități ar trebui să fie definit cât mai curând posibil și în termen de max. șase ani (după desemnarea SAC). Procesul nu a fost finalizat pentru România și, prin urmare, aceste obiectivele de conservare Natura 2000 nu pot luate în considerare în această evaluare.

În România, obiectivele de conservare a unui sit natura 2000 sunt stabilite prin plan de management elaborat de catre custodele/administratorul ariei protejate respective conform ord. 57/2007 aprobata prin legea 49/2011.

NOTA COMISIEI PRIVIND STABILIREA DE MĂSURI DE CONSERVARE PENTRU SITURILE NATURA 2000

Sursa: Nota Comisiei privind stabilirea obiectivelor de conservare pentru siturile Natura 2000 Comisia Europeană, Doc. Hab. 12-04/06 (Textul original în limba engleză)

Link:

http://ec.europa.eu/environment/nature/natura2000/management/docs/commission_note/commission_note_2_RO.pdf - Contact: nature@ec.europa.eu

Scopul acestei note este să ofere orientări pentru a ajuta statele membre să stabilească măsuri de conservare pentru siturile Natura 2000. Nota vine în completarea notelor Comisiei privind „Desemnarea

ariilor speciale de conservare (ASC)” și „Stabilirea obiectivelor de conservare pentru siturile Natura 2000” și ar trebui citită în coroborare cu aceste documente.

Articolul 1 litera (l) din Directiva privind habitatele prevede că: arie specială de conservare (ASC) înseamnă un sit de importanță comunitară desemnat de către un stat membru prin acte administrative sau clauze contractuale, în care se aplică măsurile de conservare necesare pentru menținerea sau readucerea la un stadiu corespunzător de conservare a habitatelor naturale și/sau a populațiilor din speciile pentru care a fost desemnat respectivul sit.

Articolul 6 alineatul (1) stabilește un regim general de conservare care trebuie adoptat de statele membre pentru toate ariile speciale de conservare (ASC) și care se aplică tuturor tipurilor de habitate naturale menționate în anexa I și speciilor menționate în anexa II prezente pe teritoriul siturilor respective, cu excepția celor identificate ca ne semnificative în formularul-tip Natura 2000.

Ce se înțelege prin obiective de conservare?

La articolul 1 se prevede că, în sensul directivei, „conservare înseamnă o serie de măsuri necesare pentru a menține sau a readuce un habitat natural și populațiile de faună și floră sălbatică la un stadiu corespunzător [...]”.

În conformitate cu articolul 2, obiectivul general al Directivei privind habitatele este să contribuie la menținerea biodiversității prin conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică. Măsurile luate în temeiul directivei urmăresc să asigure faptul că speciile și tipurile de habitate vizate ajung la un „stadiu corespunzător de conservare” și că supraviețuirea lor pe termen lung este garantată în întreaga lor arie de extindere naturală din UE.

Prin urmare, în sensul cel mai general, un obiectiv de conservare este precizarea obiectivului global pentru speciile și/sau tipurile de habitate pentru care este desemnat un sit, pentru ca acesta să contribuie la menținerea sau atingerea unui stadiu corespunzător de conservare a habitatelor și a speciilor vizate, la nivel național, biogeografic sau european.

Cu toate acestea, obiectivul general ce constă în atingerea unui SCC pentru toate speciile și tipurile de habitate enumerate în anexele I și II la Directiva privind habitatele trebuie să fie transpus în obiective de conservare la nivel de sit care să definească starea care trebuie atinsă de speciile și tipurile de habitate din siturile respective pentru a maximiza contribuția siturilor la atingerea unui SCC la nivel național, biogeografic sau european.

Definirea unui set de obiective care trebuie să fie atinse cu ajutorul unor măsuri de conservare clare ar părea să fie necesară în cazurile în care stadiul actual de conservare nu este cel dorit în vederea atingerii obiectivelor naționale. Acest lucru va implica o evaluare, la nivelul sitului, a gradului în care habitatul sau specia în cauză necesită menținerea sau, dacă este necesar, readucerea la un anumit stadiu de conservare pentru a se asigura faptul că situl contribuie la atingerea obiectivelor de conservare care ar putea exista la un nivel superior (regional, național, al regiunii biogeografice sau al UE).

Stadiul de conservare a speciilor este definit la articolul 1 litera (i) ca fiind efectul unui ansamblu de factori care influențează specia respectivă, putând afecta aria de extindere naturală pe termen lung a speciei și abundența populației acesteia [...].

Stadiul este considerat corespunzător atunci când:

- datele de dinamică a populației pentru specia respectivă indică faptul că specia se menține pe termen lung ca element viabil al habitatelor sale naturale;
- aria de extindere naturală a speciei nu se reduce și nici nu amenință să se reducă în viitorul apropiat și
- specia dispune și este foarte probabil că va continua să dispună de un habitat suficient de extins pentru a-și menține populația pe termen lung.

Stadiul de conservare a tipurilor de habitate naturale este definit la articolul 1 litera (e) ca fiind „efectul unui ansamblu de factori care influențează habitatul natural și speciile sale specifice, putând afecta aria de extindere naturală pe termen lung a habitatului, structura și funcțiile acestuia, precum și supraviețuirea pe termen lung a speciilor sale specifice”.

Stadiul de conservare este considerat corespunzător atunci când:

- aria sa de extindere naturală și teritoriile care se încadrează în această arie sunt stabile sau în creștere;
- structura și funcțiile sale specifice, necesare pentru menținerea sa pe termen lung, există și vor continua, probabil, să existe în viitorul apropiat și
- stadiul de conservare a speciilor sale specifice este corespunzător.

Obiectivele de conservare specifice sunt menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare și se stabilesc pe baza parametrilor care trebuie urmăriți în atingerea țintelor propuse.

Acești parametri au fost stabiliți la nivel global ținând cont de relațiile structurale și funcționale care se stabilesc în speciile cheie și habitatele caracteristice unui sit N2000.

Pentru siturile N2000 parametrii urmăriti pentru diferitele grupe sunt:

- Pentru **habitate** se urmăresc parametrii: suprafața habitatului, specii caracteristice stratului vegetal, acoperire caracteristică a speciilor de arbori, abundența speciilor invazive/colonialist, arbori de retenție, volumul de lemn mort pe sol;
- Pentru **gasteropode** se urmăresc parametrii; densitatea populației, aria de distribuție, conectivitatea râului, prezența speciilor de pești importante pentru ciclul de viață al specie, albia naturală cu o structură complexă (naturală), transparența apei
- Pentru **ihtiofauna** se urmăresc parametrii: mărimea populației, vegetație lemnoasă riverană de pe ambele maluri ale râurilor și pâraurilor, albia naturală cu o structură complexă (naturală), specii de pești invazive, gradul de fragmentare, transparența apei
- Pentru **amfibieni și reptile** se urmăresc parametrii: Densitatea populației, Densitatea habitatului de reproducere, Acoperirea habitatelor naturale terestre în jurul habitatelor acvatice (de reproducție) într-o bandă lungă de 0,5 km și lată de 100 m paralelă cu structuri de dispersie liniare (câmp nepavat și drumuri forestiere);
- Pentru **mamiferele dependente de mediul acvatic** se urmăresc parametrii: mărimea populației, prezența speciilor în zona de distribuție, aria de distribuție, lungimea vegetației riverane naturale cu lățimea medie (m) de cel puțin 3 m pe cel puțin o parte, gradul de fragmentare, habitatele de repaus și reproducere, etc.

In subcap. I.13 – este prezentată Matrice de analiză a efectelor alternativelor asupra tuturor obiectivelor de conservare a ariilor naturale protejate și compatibilitatea dintre obiectivele PDR NE 2021-2027 și obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate din zona de implementare a planului.

Evaluarea impactului PDR NE asupra obiectivelor de conservare specifice, parametrilor care determină starea de conservare se regăsesc în Anexele OSC, aferente fiecărui sit N2000 aflat în zona de implementare a potențialelor proiecte prevăzute în PDR NE.

II. 8. Descrierea stării actuale de conservare a ariilor naturale protejate inclusiv evoluții/schimbări care se pot produce în viitor;

Informații cu privire la descrierea stării actuale de conservare ale ariilor naturale protejate de interes comunitar, inclusiv evoluții/schimbări care se pot produce în viitor, asupra speciilor și habitatelor de interes comunitar ce constituie obiectul managementului conservativ pentru siturile potențial afectate de implementarea proiectelor din cadrul PDR NE 2021-2027. Această analiză se va realiza la nivelul studiilor de evaluare adecvată, la nivel de proiect, pentru fiecare proiect susceptibil a avea un impact semnificativ asupra siturilor Natura 2000.

Conform Raportul privind starea mediului în România pentru anul 2019 - RSM – 2019 – Raport starea mediului anul 2019 – sursa www.anpm.ro –

Biodiversitatea din țara noastră este una dintre cele mai bogate din Europa și cu o importanță deosebită la nivel local, național, regional și global. România a adus în Uniunea Europeană un capital natural valoros, cu numeroase specii și animale, unele endemice, care sunt extinse sau rare în alte părți ale Europei.

Prin biodiversitate se înțelege “*Varietatea organismelor vii de orice origine, inclusiv a ecosistemelor terestre, marine și a altor ecosisteme acvatice și a complexelor din care fac parte*”, conform definiției din Convenția privind Diversitatea Biologică ratificată în 1992, la Rio de Janeiro.

Ținta principală privind conservarea biodiversității, este stoparea pierderii biodiversității și degradării ecosistemelor.

În România, presiunile asupra biodiversității sunt: schimbarea utilizării terenurilor, supraexploatarea speciilor, răspândirea speciilor alogene invazive, poluarea și schimbările climatice. La acestea se adaugă factorii indirecti, cum ar fi conștientizarea limitată asupra valorii economice a biodiversității pentru a fi integrată în strategii și politici.

Capitolul V. PROTECȚIA NATURII ȘI BIODIVERSITATEA din Raportul Anual privind Starea Mediului 2019 tratează starea de conservare și tendințele biodiversității, presiunile exercitate asupra acesteia și măsurile întreprinse pentru îmbunătățirea calității componentelor biodiversității, în conformitate cu indicatorii de biodiversitate dezvoltați de Agenția Europeană de Mediu.

Pentru România au fost selectați și tratați în capitolul V, secțiunile V.1. și V.3. din Raportul Anual privind Starea Mediului, indicatorii pentru care există date relevante pentru anul 2019, conform

Tabelului V.1. Acești indicatorii folosesc date cantitative pentru măsurarea diferitelor aspecte ale biodiversității, ecosistemelor și serviciilor acestora etc., pentru înțelegerea modificărilor temporale și spațiale ale biodiversității, cauzele modificării și modul în care sunt afectate ecosistemele, funcțiile acestora, precum și calitatea vieții oamenilor.

În vederea îndeplinirii obligațiilor de raportare, statele membre ale Uniunii Europene au obligația de a monitoriza și transmite periodic, către Comisia Europeană, datele referitoare la starea de conservare a speciilor și habitatelor de interes european, conform prevederilor articolului 17 din Directiva 92/43/CEE a Consiliului din 21 mai 1992 privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică (Directiva Habitate).

Starea de conservare este rezultatul monitorizării și evaluării următoarelor caracteristici ale habitatelor:

- ✓ aria de repartiție naturală;
- ✓ suprafața acoperită de habitat;

- ✓ structura și funcționalitatea specifică a habitatului;
- ✓ perspectivele viitoare.

TENDINȚE PRIVIND STAREA DE CONSERVARE A ECOSISTEMELOR ȘI HABITATELOR

Pentru evaluarea stării de conservare a ecosistemelor și habitatelor s-au folosit:

Cod indicator România: RO 40

Cod indicator AEM: SEBI 005

DENUMIRE: HABITATE DE INTERES EUROPEAN DIN ROMÂNIA

DEFINIȚIE: Indicatorul prezintă modificările în starea de conservare a habitatelor de interes european.

Acest indicator a fost analizat în Raportul privind starea mediu pentru anul 2019 sursa, www.anpm.ro la nivelul întregii țării.

Nu sunt date ale acestui indicator la nivelul fiecărei regiunii geografice.

Indicatorul prezintă evoluția stării de conservare a habitatelor de interes european (enumerare în Anexa I a Directivei Habitate) și se bazează pe datele colectate/monitorizate în conformitate cu obligațiile de raportare prevăzute în articolul 17 din Directiva Habitate.

Starea de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar este evaluată la nivel național și biogeografic, raportat la o scară pe 3 niveluri, cunoscută sub numele de „semafor”, astfel:

- Stare de conservare favorabilă: indicator verde – orice presiune sau amenințare care influențează habitatul nu este semnificativă, iar habitatul este viabil pe termen lung;
- Stare de conservare nefavorabilă neadekvat: indicator portocaliu – utilizat pentru situațiile în care este necesară o schimbare în administrarea sau politica existentă, dar pericolul de dispariție nu este atât de mare;
- Stare de conservare nefavorabilă total neadekvat: indicator roșu – amenințări grave și presiuni influențează menținerea habitatului.

Categoria „nefavorabil” a fost împărțită în două clase pentru a permite raportarea îmbunătățirii sau deteriorării ulterioare:

- U1 - Nefavorabil inadecvat
- U2 - Nefavorabil rău.

Pentru definirea acestui indicator la nivel național, relevante sunt datele și informațiile raportate de România în cadrul raportului de țară, în conformitate cu articolul 17 din Directiva

Habitate. România a pregătit și transmis către Comisia Europeană, în 2013, primul raport privind starea de conservare a habitatelor de interes comunitar.

Datele de monitorizare a stării de conservare a habitatelor de interes comunitar, aferente perioadei 2012-2018, în baza articolului 17 al Directivei Habitate, vor fi actualizate în cadrul proiectului care se derulează la nivelul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor „Completarea nivelului de cunoaștere a biodiversității prin implementarea sistemului de monitorizare a stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din România și raportarea în baza articolului 17 al Directivei Habitate 92/43/CEE”.

Proiectul sus-menționat a fost cofinanțat din Fondul de Coeziune prin Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020 și se încadrează în categoriile de activități aferente Axei Prioritare 4 -

Protecția mediului prin măsuri de conservare a biodiversității, monitorizarea calității aerului și decontaminare a siturilor poluate istoric -

Obiectivului Specific (OS) 4.1 „Creșterea gradului de protecție și conservare a biodiversității prin măsuri de management adecvate și refacerea ecosistemelor degradate” și anume implementarea unei acțiuni de tip C - Acțiuni de completare a nivelului de cunoaștere a biodiversității și ecosistemelor (monitorizarea și evaluarea speciilor și habitatelor, cunoașterea factorilor de presiune exercitați asupra biodiversității)

Aria de localizare a proiectului sus-menționat a acoperit întreg teritoriul național, atât în interiorul, cât și în afara ariilor naturale protejate.

În RAPORTUL PRIVIND STAREA FACTORILOR DE MEDIU 2019 – sursa www.anpm.ro, sunt prezentate rezultatele monitorizării stării de conservare a habitatelor de interes comunitar, din perioada 2007-2012, furnizate

de experții din cadrul Proiectului “Monitorizarea stării de conservare a speciilor și habitatelor din România în baza articolului 17 din Directiva Habitate”, implementat de Institutul de Biologie al Academiei Române, București, finalizat în 2013.

Proiectul a fost implementat în parteneriat cu Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor – Direcția Biodiversitate și finanțat prin Programul Operațional Sectorial – Mediu (POS-Mediu), axa prioritară 4.

În procesul de evaluare a habitatelor de interes comunitar pe întreg teritoriul național, atât în interiorul cât și în afara ariilor naturale protejate, conform articolului 17 din Directiva Habitate, au fost identificate următoarele clase majore de habitate:

- habitate costiere cu vegetație halofilă;
- dune de nisip de coastă și dune continentale;
- habitate de apă dulce;
- pajiști și tufărișuri din zona temperată;
- formațiuni ierboase naturale și seminaturale;
- mlaștini și turbării;
- habitate stâncoase și peșteri;
- păduri.

Pentru indicatorul RO40 sunt relevante graficele care urmează, privind starea de conservare a habitatelor la nivel global, pe regiuni biogeografice sau pe clase de habitate.

Evaluarea globală a habitatelor de interes comunitar din România este reprezentată procentual în Figura V.2. din RSM 2019, prezentat în continuare

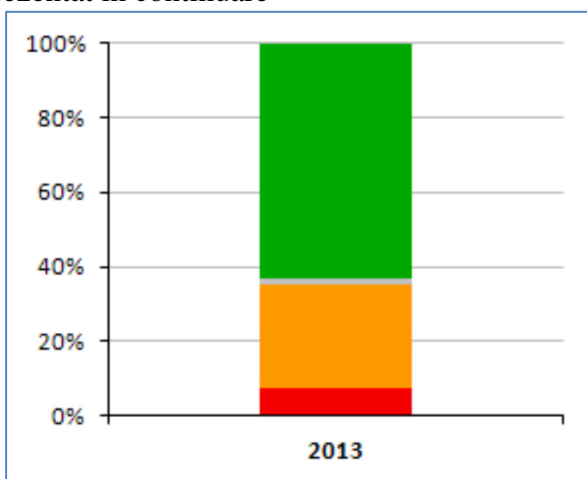


Figure 5 .Evaluarea globală a stării de conservare a habitatelor - surse www-old.anpm.ro/upload/181393_RSM_2019_final.pdf – pagina 303., <http://www.ibis.anpm.ro/>

Se observă ca în ansamblu habitatele din România evaluate și raportate sunt într-un procent de peste 60% într-o stare de conservare favorabilă și aproximativ 7% dintre ele au fost evaluate cu „stare total nefavorabilă”.

Distribuția pe regiuni biogeografice a stării de conservare a habitatelor de interes european din România este evidențiată în Figura V.3. – RSM 2019

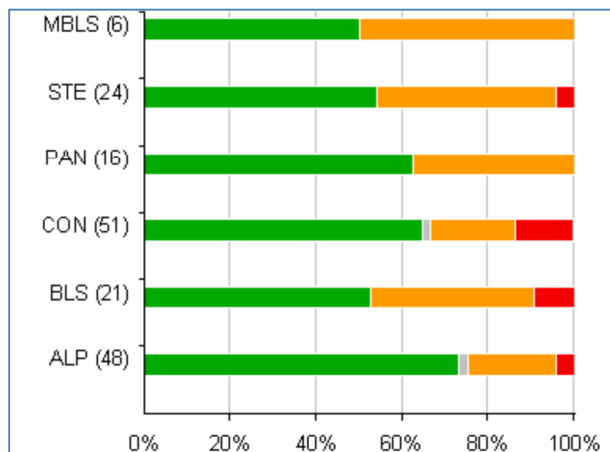


Figure 6. Starea de conservare a habitatelor de interes european din România pe regiuni biogeografice, perioada 2007 – 2012 - surse www-old.anpm.ro/upload/181393_RSM_2019_final.pdf – pagina 303., <http://www.ibis.anpm.ro/>

Notă: Numărul din fiecare paranteză corespunde numărului de evaluări la nivelul fiecărei regiuni biogeografice pentru perioada de raportare 2007-2012. FINIȚIE: Indicatorul prezintă modificările în starea de conservare a habitatelor de interes

Tendențele de îmbunătățire/deteriorare pentru habitatele cu o stare de conservare nefavorabilă (U1 și U2) sunt prezentate procentual în Figura V.5. – RSM 2019.

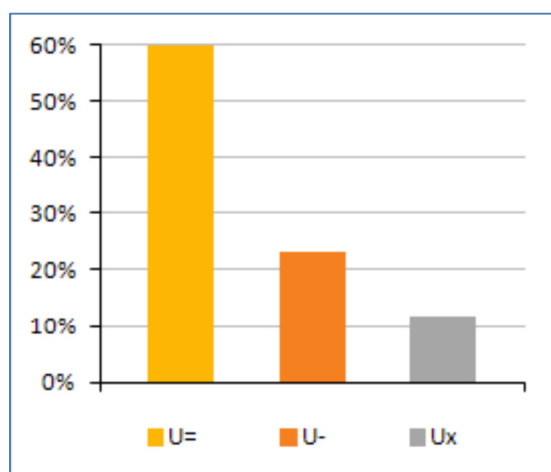


Figure 7. Habitate – tendința generală a stării de conservare (%) - surse www-old.anpm.ro/upload/181393_RSM_2019_final.pdf – pagina 303., <http://www.ibis.anpm.ro/>.

TENDINȚE PRIVIND SITUAȚIA SPECIILOR PRIORITARE

RO 07

Cod indicator România: RO 07

Cod indicator AEM: CSI 007 / SEBI 003

DENUMIRE: SPECII DE INTERES EUROPEAN

DEFINIȚIE: Indicatorul arată schimbările în starea de conservare a speciilor de interes european. Acesta este bazat pe datele colectate în cadrul obligațiilor de monitorizare în conformitate cu Art. 11 din Directiva Habitare (92/43/CEE).

Datorită poziției geografice, România deține și contribuie în Europa cu o biodiversitate bogată și unică, în ceea ce privește speciile de floră și faună sălbatică.

În conformitate cu prevederile Directivei Habitare, România are obligația să asigure conservarea și refacerea speciilor de floră și faună sălbatică de interes comunitar, într-o stare de conservare favorabilă, pentru a contribui la menținerea biodiversității.

Indicatorul RO07 arată schimbările stării de conservare a speciilor de interes comunitar, pe baza datelor colectate în cadrul obligațiilor de monitorizare în conformitate cu Art. 11 din Directiva Habitare.

În conformitate cu Directiva Habitare „speciile prioritare sunt speciile de interes comunitar care sunt periclitate, exceptând cele al căror areal natural este marginal în teritoriu și care nu sunt nici periclitate nici vulnerabile în regiunea vest-paleartică și pentru a căror conservare Comunitatea are o responsabilitate particulară”.

Indicatorul se referă la speciile de interes comunitar (enumerare în Anexele II, IV și V din Directiva Habitare), cu excepția speciilor de păsări.

Starea de conservare a speciilor este evaluată la nivel național și biogeografic și raportat la o scară pe 3 niveluri, codificate diferit pe culori, așa cum este menționat pentru indicatorul RO40 în secțiunea V.1.1.

De asemenea, se estimează starea de conservare globală, pe perioada de raportare și tendințele generale ale stării de conservare (calificative: îmbunătățit „+”, în declin „-”, stabil „=”, necunoscut „x”).

Pentru definirea indicatorului RO07 la nivel național, relevante sunt datele și informațiile pe care România le-a raportat la Comisia Europeană, privind starea de conservare a speciilor de interes comunitar, ca rezultat al monitorizării realizate în cadrul proiectelor implementate de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor.

Distribuția speciilor de interes european pe regiuni biogeografice

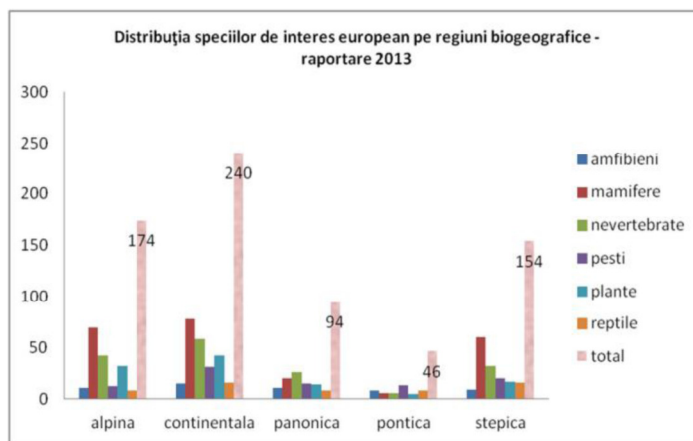


Figure 8. Distribuția speciilor de interes european pe regiuni biogeografice - surse www.old.anpm.ro/upload/181393_RSM_2019_final.pdf – pagina 306, <http://www.ibis.anpm.ro/>.

După cum se poate observa, regiunile biogeografice cu cea mai mare bogăție de specii de interes european sunt: continentală, alpină și stepică.

La nivel național, evaluarea globală a speciilor de interes comunitar este prezentată procentual în graficul de mai jos:

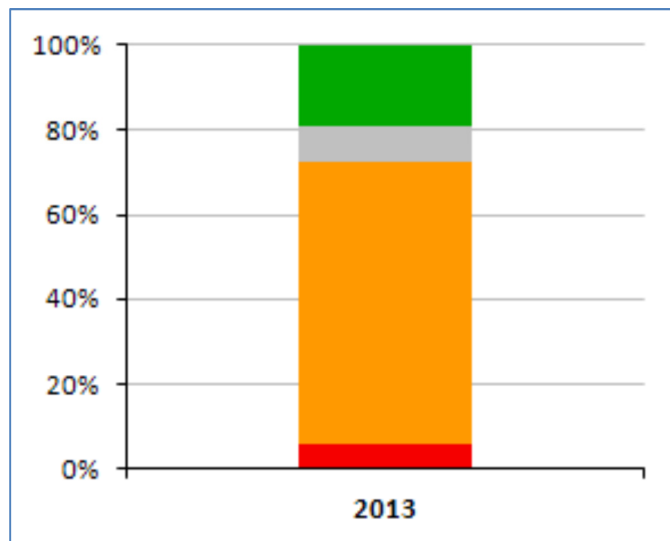


Figure 9.Evaluarea globală a stării de conservare a speciilor, perioada de raportare 2007-2012 (%) - surse www-old.anpm.ro/upload/181393_RSM_2019_final.pdf – pagina 306, <http://www.ibis.anpm.ro/>.

| Legenda | |
|---------|---------------------------|
| ■ | FV -Favorabil |
| ■ | NA -Neraportat |
| ■ | XX -Necunoscut |
| ■ | U1 -Nefavorabil inadecvat |
| ■ | U2 -Nefavorabil rău |

Conform datelor raportate, se estimează că un procent mare (67%) din totalul speciilor evaluate prezintă o stare inadecvat nefavorabil de conservare, în timp ce 5% au o stare total nefavorabil. Astfel, cu o valoare globală de 72% stare de conservare nefavorabil pentru speciile de interes comunitar, România se plasează mult peste media europeană (54% în UE-25 - SOER 2010). O stare favorabilă o au 18% din speciile evaluate (comparativ cu 17% media UE), iar procentul speciilor neevaluate în România este mai mic comparativ cu media UE.

La nivel local conform Rapoartelor starea mediului anul 2020 pentru județele Bacău, Botoșani, Iași, Neamț, Suceava, Vaslui :

Modificarea habitatelor

- Fragmentarea ecosistemelor :
 - Fragmentarea habitatelor este cauzată de o întreagă serie de factori legați de schimbările în utilizarea terenurilor - extinderea urbană, infrastructurile de transport și intensificarea practicilor agricole sau silvice.
 - Extinderea în spațiu a zonelor antropice, creșterea complexității subsistemelor component, sporirea conexiunilor dintre acestea duc la distrugerea, degradarea și fragmentarea

sistemelor ecologice naturale. Fragmentarea poate duce la întreruperea continuității structurale sau funcționale a sistemelor ecologice, datorită distribuirii habitatului rămas în parcele mici, izolate. Pierderea zonelor naturale are repercusiuni care se extind dincolo de dispariția speciilor rare.

- În anul 2020, în județele specificate mai sus nu au fost implementate proiecte cu impact negativ, care să ducă la o schimbare semnificativă a ecosistemelor naturale.
- Reducerea habitatelor naturale și semi-naturale
 - Distrugerea habitatelor de către activitățile umane este cauza primară a dispariției unor specii de plante și animale. Pe măsură ce viețuitoarele evoluează, ele se adaptează unor habitate specifice, care le asigură condițiile optime de viață de care au nevoie. Poluarea, drenarea mlaștinilor, defrișarea pădurilor, urbanizarea și construcția de drumuri duc la distrugerea sau fragmentarea acestor medii de viață. Astfel, speciile pierd contactul cu celelalte populații, reducându-se astfel diversitatea genetică și adaptându-se mai greu la condițiile climatice schimbătoare. În unele cazuri, habitatul fragmentat devine o zonă prea restrânsă pentru a suporta o populație mare.

Surse: <http://www.anpm.ro/web/apm-bacau/rapoarte-anuale1>, <http://www.anpm.ro/web/apm-botosani/rapoarte-anuale1>, <http://www.anpm.ro/web/apm-suceava/rapoarte-anuale1>, <http://www.anpm.ro/web/apm-iasi/rapoarte-anuale1>, <http://www.anpm.ro/web/apm-valui/rapoarte-anuale1>, <http://www.anpm.ro/web/apm-neamt/rapoarte-anuale1>

II.9. Alte informatii relevante privind conservarea ariilor naturale protejate inclusiv posibile schimbari în evolutia naturala a ariei naturale protejate de interes comunitar;

Presiuni si amenințări la nivelul ariilor naturale protejate din regiunea NE

Presiunile apar/există ca urmare a acțiunilor umane sau a fenomenelor naturale extreme din trecut sau care au loc în prezent și care afectează, în mod cumulativ, efectul mai multor acțiuni și/sau fenomene, sau separat viabilitatea pe termen lung sau mediu a speciei sau habitatului. Pentru analiza de mai jos, au fost luate în calcul presiunile identificate în prezent sau pe parcursul ultimilor cinci ani.

Amenințările pot apărea ca urmare a acțiunilor umane sau a fenomenelor naturale extreme pe viitor, putând afecta în mod cumulativ efectul mai multor acțiuni și / sau fenomen sau separat, viabilitatea pe termen lung sau mediu a speciei sau habitatului. Definirea amenințărilor se face luând în calcul acțiuni umane viitoare sau previzibile. Pentru analiza prezentată în continuare, s-au luat în calcul amenințările ce pot deriva în următorii cinci ani, din acțiuni umane în derulare sau previzibile și fenomene naturale extreme posibile.

De cele mai multe ori includerea unor suprafețe de teren în interiorul ariilor naturale protejate de interes comunitar nu asigură protecția totală împotriva unor factori de impact negativ (în cea mai mare parte de natură antropică) și nici nu înseamnă că aceștia nu pot apărea pe parcurs.

Presiunile exercitate asupra biodiversității, concretizate uneori prin pierderi de biodiversitate, pot fi văzute, dincolo de conceptul de protecție a naturii, și ca pierderi pentru societatea umană, pierderi ce generează probleme sociale, probleme de sănătate și securitate umană, precum și probleme economice.

Exploatarea nesustenabilă și accelerată a resurselor naturale conduce la presiuni asupra biodiversității care se pot transforma în presiuni sociale și economice.

Speciile invazive

Globalizarea și facilitarea transportului internațional a făcut ca specii de plante și animale să se întindă în alte zone decât cele originare. Unele specii sunt inofensive, dar altele pot distruge fauna și flora locală, amenințând diversitatea biologică și ecosistemele. Plantele și animalele care ajung să se adapteze la habitate străine pot acapara flora și fauna indigenă, provocând daune mediului. Aceste organisme sunt cunoscute sub denumirea de „specii invazive”. Speciile invazive sunt specii ale căror populații au capacitatea de a pătrunde masiv în areale întinse, prin creșterea exagerată a numărului de indivizi. Ele produc dezechilibre ecologice în ecosistemele invadate, fiind favorizate printre altele și de absența unor paraziți, dăunători sau prădători capabili să le limiteze rata de înmulțire. Cele mai periculoase sunt speciile cu capacitate mare de adaptare, cicluri reproductive scurte și frecvente, cu număr mare de descendenți la fiecare reproducere.

Poluarea și încărcarea cu nutrienți

Prezența nutrienților în apă, sol și subsol este normală, poluarea reprezentând încărcarea cu substanțe nutritive a factorilor de mediu, peste concentrațiile de funcționare a ecosistemelor naturale.

Sursele nutrienților din sol sunt atât nitrații și fosforul din surse naturale, cât și îngrășămintele chimice, organice naturale sau organice vegetale. Aplicarea îngrășămintelor pe terenurile agricole este indispensabilă pentru completarea rezervelor de nutrienți din sol dar, atunci când este incorectă sau excesivă, conduce la poluarea mediului. Poluarea cu nutrienți reduce rezistența plantelor la căldură, secetă sau frig excesiv, determinând diminuarea ecosistemelor naturale precum și reducerea diversității acestora. Întreruperea sau perturbarea ciclurilor de nutrienți afectează sistemele ecologice, concentrația speciilor de azot și fosfor reținute depinzând de tipul de vegetație, de condițiile sezoniere și de capacitatea de suport a acestora.

Schimbările climatice

Schimbările climatice au un impact asupra biodiversității și ecosistemelor și de multe ori exacerbează alte presiuni precum poluarea, supraexploatarea, speciile invadatoare, fragmentarea, degradarea și declinul habitatelor. Declinul continuu al biodiversității și degradarea ecosistemelor reduce capacitatea acestora de a furniza serviciile esențiale într-atât încât apare riscul atingerii unor praguri de ireversibilitate.

Ecosistemele sănătoase și rezistente prezintă un potențial mai mare de diminuare a efectelor schimbărilor climatice și de adaptare la acestea și, prin urmare, de limitare a încălzirii globale. Acestea rezistă și își revin mai ușor în urma fenomenelor meteorologice extreme, oferind o gamă largă de beneficii de care omenirea depinde. Diminuarea sau prejudicierea ecosistemelor reduce capacitatea acestora de a capta și de a stoca carbonul. Sistemul climatic prezintă praguri de ireversibilitate, dincolo de care răspunsurile din partea ecosistemelor devin imprevizibile, iar ecosistemele își pierd capacitatea de rezistență, ceea ce va conduce la transformarea acestor rezervoare în surse de carbon. (Sursa: Comisia Europeană, Rolul naturii în schimbările climatice).

Modificarea habitatelor

Ecosistemele pot suferi modificări de formă și funcționalitate ca urmare a apariției unor factori externi care acționează într-o manieră „brutală”, astfel încât reziliența acestora este depășită și au loc schimbări majore. Factorii pot fi naturali: procesele geologice (vulcanism, orogeneză și mișcări tectonice), procesele geomorfologice (alunecări de teren, surpări, eroziune accelerată, creep, ravenație etc.), procesele climatice (modificarea parametrilor climatici, respectiv temperatură, precipitații, aport radiativ solar,

mișcarea maselor de aer etc.), procese hidrologice (inundații, schimbarea cursurilor râurilor), procese pedologice (evoluția solurilor, degradarea și regradarea solurilor). Factorii naturali, însă, permit compensarea și reajustarea ecosistemelor în funcție de oscilațiile tectonice, climatice, hidrologice și pedologice și, mai important, oferă un timp de răspuns adecvat, timp în care ecosistemele se recalibrează (e.g. evoluția ecosistemelor de tundră, pădure boreală, pădure mixtă, pădure de conifere, stepe în relație cu era glaciară).

Nu același lucru se poate spune însă despre modificările induse de activitățile umane, care sunt mult prea rapide, neoferind biocenozelor și biotopurilor timp de reacție și a căror efecte „în cascadă” sunt greu de cuantificat. Rezultatul este reducerea calității vieții în cadrul acestor ecosisteme, prin împuținarea resurselor, pierderea definitivă de gene prin dispariția speciilor și apariția de competitori acerbi, invazivi, care elimină în mod brutal speciile native. Scăderea calității vieții speciilor de faună și floră se răsfrânge asupra calității vieții umane, care este afectată direct și indirect, prin pierderea parțială sau totală a serviciilor oferite de către ecosistemele în cauză.

Gestionarea eficientă a habitatelor la nivel național și european presupune o monitorizare de detaliu a activităților cu impact asupra integrității acestora.

Fragmentarea ecosistemelor

Cauzele clasice ale fragmentării ecosistemelor și habitatelor sunt reprezentate de inserția infrastructurii (șosele și căi ferate) dar, în sens mai larg, fragmentarea poate surveni prin orice factor care limitează schimbul de gene pentru speciile prezente într-un areal. Cel mai important în acest sens este așa numitul efect de margine, în sensul că, odată cu secționarea unui habitat/areal preexistent, conturul inițial al celor două areale rezultate crește foarte mult, iar zonele marginale care se extind expun aceste areale factorilor extremi (pătruderea mai facilă a speciilor invazive, apariția habitatelor disturbate și a zonelor de ecoton), factori care acționează în sensul degradării zonelor interne, inițial bine conservate.

Creșterea densității infrastructurii și persepectiva dezvoltării infrastructurii și spațiului locuit în viitor trebuie evaluate și din punct de vedere al fragmentării habitatelor, pentru a evita situații ca cele din țările Europei centrale și vestice, unde, după construirea șoselelor și autostrăzilor au fost necesare fonduri bănești extrem de mari pentru refacerea unor populații din fauna reprezentativă (bursuc, iepure de câmp etc.).

Uneori, investiții minime de genul unei conducte transversale subterane sau a unui podeț de supratraversare pot schimba radical situația și menține sănătatea pajiștilor, a fânețelor, tufărișurilor sau habitatelor forestiere. Toate aceste habitate constituie rezervor de resurse pentru activități antropice curente, specifice modului de viață tradițional și nu numai, iar menținerea integrității habitatelor și ecosistemelor nu constituie doar o problemă de protecție a naturii, ci și a resurselor și surselor de venituri. De asemenea, perdelele forestiere sau marcajele cu arbori, arbuști sau zone înierbate între parcele agricole mai mari de 4 hectare, între trupuri de pădure sau între diferite alte habitate și ecosisteme pot conduce la creșterea diversității biologice și deci la menținerea în bune condiții a resurselor exploatabile.

Toate proiectele de infrastructură rutieră vor avea obligația ca în cadrul studiilor de fezabilitate și a proiectelor tehnice de detaliu să prevadă soluții pentru asigurarea unei permeabilități și conectivități prin crearea de structuri specifice, care să prevină fragmentarea coridoarelor ecologice de deplasare a mamiferelor mari.

Reducerea habitatelor naturale și semi-naturale

Practicile agricole, extinderea arealului urban, a zonelor rezidențiale, a celor industriale, precum și dezvoltarea infrastructurii contribuie la reducerea habitatelor naturale și semi-naturale. Acesta este exemplul clasic de reducere a habitatelor prin pierderea în suprafață. Reducerea habitatelor poate avea însă

și aspecte de reducere a vitalității acestora, prin scăderea valențelor ecologice, a rezistenței, rezilienței și capacității de răspuns, datorită unor presiuni crescânde, cum sunt: suprapășunatul, exploatarea excesivă a agregatelor minerale în albiile râurilor fără a fi fost luată în calcul o evaluare cumulativă a impactului potențial, poluarea mediului natural sub diverse forme – poluarea aerului, urmată de poluarea solului prin sedimentare, introducerea în sol a substanțelor chimice utilizate în agricultură, poluări accidentale etc.

Pentru România reducerea habitatelor este în prezent nesemnificativă, comparativ cu media europeană, însă se observă o tendință de accelerare începând cu 2010 și până în prezent. Cele mai mari reduceri ale habitatelor apar în zona periurbană a majorității municipiilor reședință de județ, prin extinderea accelerată a intravilanului (urban sprawl). În agricultură, tendința este de coagulare a parcelelor mici și de aglutinare spre parcele tot mai mari, astfel că o serie de coridoare ecologice rămase între tarlale în anii anteriori (1990-2000) se reduc.

Exploatarea excesivă a resurselor naturale

În decursul anului 2019, pe raza județelor Bacău, Neamț, Iași, Vaslui, Suceava, Botoșani, exploatarea forestieră s-a desfășurat conform reglementărilor silvice în vigoare (amenajamente silvice și norme silvice) și conform reglementărilor impuse prin legislația de mediu.

Pentru evaluarea și identificarea impactului fiecărui proiect rezultat din implementarea acțiunilor, priorităților stabilite prin PDR NE este nevoie să existe un studiu de fezabilitate / proiect tehnic care să prezinte în detalii tehnice, bilanțuri teritoriale, suprafețe definitive și temporare ocupate de activitățile specifice fiecărui proiect.

PLANUL DE DEZVOLTARE REGIONALĂ – PDR NE – 2021 – 2027, nu conține astfel de detalii tehnice, scopul acestuia este de a stabili condițiile strategice cadru pentru ca aceste potențiale proiecte să se poată elabora și ulterior implementa.

În vederea analizării impactului implementării potențialelor proiecte propuse PDR NE - proiecte de infrastructură rutieră, infrastructură turistică, proiecte destinate gestionării deșeurilor, proiecte destinate infrastructurii și managementului alimentării cu apă și apă uzată și pentru a putea ulterior stabili măsuri optime de evitare și reducere a impactului (acestea vor fi stabilite punctual pentru fiecare proiect în parte), au fost luate în considerare presiuni actuale observate, care generează impacturi negative ce afectează sau pot afecta în viitor starea de conservare.

Trebuie menționat faptul că identificarea presiunilor nu a fost realizată pe baza unor activități și a unei metodologii dedicate sau utilizând un protocol anume, ci pe parcursul observațiilor de teren desfășurate pentru identificarea habitatelor și speciilor de interes comunitar (în cadrul altor activități desfășurate de echipa noastră pe parcursul unui număr considerabil de ani), au fost notate și acele aspecte negative prezente.

Aplicabilitatea acestor observații este aceea de apreciere a potențialelor impacturi care se pot adăuga celor rezultate din implementarea potențialelor proiecte, care, în lipsa aplicării unor măsuri de evitare și reducere adecvate, ar putea contribui la schimbarea stării de conservare a unora dintre elementele de interes conservativ.

Introducerea unei structuri artificiale liniare și continue la nivelul habitatelor naturale, cu este cazul infrastructurii rutiere, fără doar și poate constituie o fragmentare. Aceasta poate fi totală, atunci când o structură construită prezintă lucrări de execuție la sol, care nu permit existența unui grad de permeabilitate suficient pentru organismele caracteristice zonei – ex. zonele unde o structură rutieră nou construită (variante de ocolire, drum județean, etc.) este amenajată prin structuri continue de tip rambleu/ debleu/ profil mixt (exceptând amenajarea unor subtraversări la nivelul solului sau parțială cu diferite grade de permeabilitate, în funcție de tipul structurii construite și de distanța dintre elementele componente.

Fragmentarea se produce prin pierderea conectivității la nivelul solului între fragmentele de habitat, iar conectivitatea pentru specii va depinde de gradul de permeabilitate pe care structurile amenajate îl vor permite (ex. pentru unele specii de plante, care se înmulțesc predominant vegetativ, se poate considera că fragmentarea poate fi, astfel, totală sau aproape totală, fapt care determină necesitatea creării unor condiții de permeabilitate – subtraversările și supratraversările pentru speciile de faună care permit într-o anumită măsură menținerea conectivității și pentru speciile de plante).

Tabelul de mai jos prezintă presiunile și amenințările la adresa valorilor, identificate la nivelul ariilor naturale protejate:

Table 11 .Presiuni și amenințări

| Cauza principală | Valoarea amenințată | Amenințarea / Presiunea identificată | Nivel impact estimat | |
|--|--|---|----------------------|--------|
| | | | Prezent | Viitor |
| Dezvoltările rezidențiale și comerciale. | | | | |
| Extinderea intravilanului în unele situații, apariția clădirilor noi izolate în extravilan, dezvoltarea infrastructurii și a sistemelor de drenare asociate | Pajiști Peisajul | Impact: pierdere de habitate, modificarea peisajului, în special dacă construcțiile nu sunt armonizate cu mediul. | 1 | 1 |
| | Urs- <i>Ursus arctos</i> , lup- <i>Canis lupus</i> Castor- <i>Castor fiber</i> și vidră- <i>Lutra lutra</i> Speciile de pradă-căprior, iepure, cerb, mistreț și altele. Toate speciile de amfibieni Toate speciile de păsări | Impact: pierdere permanentă de habitat, izolare/fragmentare în cazul secțiunilor de apă curgătoare și a coridoarelor. În mod indirect: generarea de conflicte între carnivorele mari și om, pagube. - reducerea zonelor de reproducere și fragmentarea- reducerea conectivității între cele rămase- amfibieni - pierdere definitivă de habitat, pierdere indirectă de habitat datorită deranjului- păsări | 1 | 2 |
| Renovarea, reconstrucția sau demolarea construcțiilor vechi sau renovarea clădirilor cu cuiburi de barză. | Specii de lilieci: <i>Myotis myotis</i> , <i>Myotis oxygnathus</i> , <i>Eptesicus serotinus</i> , <i>Plecotus austriacus</i> , <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> , <i>Rhinolophus hipposideros</i> , <i>Rhinolophus euryale</i> , <i>Pipistrellus pipistrellus</i> , <i>Nyctalus noctula</i> , Barza albă- <i>Ciconia ciconia</i> . | Impact lilieci: pierderea adăposturilor folosite și reducerea numărului de adăposturi potențiale pentru un număr important de specii. Impact berze: demontarea cuibului în timpul perioadei de cuibărit duce la eșuarea cuibăritului în anul respectiv | 2 | 2 |
| Realizarea în extravilan sau chiar și în marginea localităților în intravilan-mai ales a celor cu arhitectură tradițională- a unor complexe comerciale sau industriale | Peisajul Toate speciile de amfibieni Toate speciile de păsări | Impact: pierdere de habitate, modificarea peisajului, în special dacă construcțiile nu sunt armonizate cu mediul. Impact lilieci: pierderea adăposturilor folosite și reducerea numărului de adăposturi potențiale pentru un număr important de specii. Impact berze: demontarea cuibului în timpul perioadei de cuibărit duce la eșuarea cuibăritului în anul respectiv | | |
| Infrastructură pentru turism și recreere | | | | |
| Amplasarea / dezvoltarea | Toate habitatele forestiere | Impact: deranj, degradare a | 1 | 1 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Cauza principală | Valoarea amenințată | Amenințarea / Presiunea identificată | Nivel impact estimat | |
|--|---|---|----------------------|--------|
| | | | Prezent | Viitor |
| necontrolată a infrastructurii de turism, fără a se ține cont de valorile conservative sensibile | Plante de interes conservativ | habitatelor, afectarea populațiilor de specii . Impact păsări: deranj în perioada de cuibărit în special în pădurile bătrâne, potențial impact asupra plantelor rare prin eventuală colectare. | | |
| Acces necontrolat al vizitatorilor- de exemplu cei care practică hipismul, accesul motorizat sau care campează și crează vetre de foc în locuri neamenajate. | Habitatate și specii | Impact: deranj, degradare a habitatelor, afectarea populațiilor de specii de interes comunitar. | 1 | 2 |
| Agricultură și Acvacultură | | | | |
| Conversia fânețelor în terenuri arabile sau de orice alt tip | Habitatate de pajiști 6510, 6430, 6440 | Impact: degradarea pajiștilor și pierderea biodiversității | 1 | 2 |
| Comasarea terenurilor agricole, respectiv trecerea de la sistemul de culturi pe parcele mici la monoculturi pe suprafețe mari, fără fâșii cu vegetație nativă și fără irigații | Specii de păsări Fâsa de câmp- <i>Anthus campestris</i> , sfrânciocul cu frunte neagră- <i>Lanius minor</i> , cristelul de câmp- <i>Crex crex</i> , acvila țipătoare mică- <i>Aquila pomarina</i> . Toate speciile de amfibieni | Impact: - păsări răpitoare: potențial reducerea populațiilor de păsări răpitoare dependente de mamiferele mici din aceste terenuri. - alte specii de păsări: reducerea habitatelor de hrănire - un mozaic de parcele mici oferă diversitate de culturi, astfel fiecare specie găsește culturile preferate - dispariția habitatelor de ecoton, importante pentru toate speciile . Impact: reducerea heterogenității habitatelor și implicit a suprafețelor de hrănire, adăpost și reproducere. | 1 | 2 |
| Dispariția pârloagelor | Fâsa de câmp- <i>Anthus campestris</i> , sfrânciocul cu frunte neagră- <i>Lanius minor</i> , acvila țipătoare mică- <i>Aquila pomarina</i> . | Impact: reducerea habitatului de cuibărit, care nu trebuie deranjat, reducerea habitatelor de hrănire - habitate pentru nevertebrate și micromamifere | 1 | 2 |
| Transformarea pășunilor în terenuri arabile | Toate speciile de păsări care sunt dependente de sau preferă pajiștile pentru cuibărit sau căutarea hranei. Speciile nevertebrate: <i>Maculinea teleius</i> <i>Lycaena dispar rutila</i> | Impact: - reducerea suprafeței de hrănire ca urmare a transformării în terenuri arabile inferioare calitativ pentru speciile care își caută hrana în pajiști. - pierdere definitivă de habitat pentru anumite specii cum ar fi de exemplu ciocârlia de pădure. - transformarea habitatelor existente în habitate suboptime pentru unele specii: de exemplu cristelul de câmp | 2 | 2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Cauza principală | Valoarea amenințată | Amenințarea / Presiunea identificată | Nivel impact estimat | |
|---|--|---|----------------------|--------|
| | | | Prezent | Viitor |
| | <i>Maculinea arion arion</i> <i>Maculinea alcon</i> <i>Callimorpha quadripunctaria</i> | sau sfrânciocul roșiatic. Impact nevertebrate: diminuarea efectivelor populaționale; restrângerea ariei de răspândire a speciei în sit, scăderea vitalității indivizilor. | | |
| Schimbarea semnificativă a nivelului de apă în bazinele heleșteelor în timpul perioadei de cuibărit | Speciile cuibăritoare în habitate umede, în special Piciorongul- <i>Himantopus himantopus</i> , Buhaiul de baltă- <i>Botaurus stellaris</i> și Creștețul cenușiu- <i>Porzana parva</i> . Bătăușul- <i>Philomachus pugnax</i> , Fluierarul de mlaștină- <i>Tringa glareola</i> , Piciorongul- <i>Himantopus himantopus</i> . | Impact: - creșterea semnificativă a nivelului de apă care de exemplu, la reumplerea bazinului, poate distruge cuiburile. - desecarea stufărișului cu cuiburi crește semnificativ șansele predării cuibului și distruge sau diminuează habitatul de hrănire a buhaiului de baltă și creștețului cenușiu. - scăderea nivelului apei însoțită de lipsa malurilor nămoase și scăderea nivelului apei în stufărișuri face imposibilă utilizarea în perioada de migrație. Pe perioadă mai lungă apare pe mal invazia de stuf și papură, distrugând habitatul de cuibărit al piciorongului. | 1 | 2 |
| Prezența peștilor răpitori în heleștee combinat cu lipsa unor bălți fără pești | <i>Triturus cristatus</i> , <i>Lissotriton vulgaris ampelensis</i> , <i>Hyla arborea</i> . | Impact: lipsa habitatului de reproducere alternativ, scăderea dramatică a succesului reproductiv al amfibienilor | 1 | 2 |
| Tăierea șirurilor de arbori de pe marginea drumurilor | Speciile de păsări din habitatele deschise și semideschise | Impact: pierdere definitivă de habitat Impact: sfrânciocul cu frunte neagră preferă arborii din habitate deschise pentru cuibărit, astfel dispariția lor va fi urmată cel mai probabil de declinul speciei. | 2 | 2 |
| Creșterea animalelor și zootehnia | | | | |
| Cosirea mecanizată cu utilaje grele | Speciile nevertebrate: <i>Maculinea teleius</i> <i>Lycaena dispar rutila</i> <i>Maculinea arion arion</i> <i>Maculinea alcon</i> <i>Callimorpha quadripunctaria</i> | Impact: -diminuarea efectivelor populaționale -restrângerea ariei de răspândire a speciei în sit -scăderea vitalității indivizilor. | 2 | 2 |
| | Plante de interes prioritar: <i>Adenophora liliifolia</i> , <i>Angelica pascuensis</i> , <i>Crambe tatarica</i> , <i>Cypripedium calceolus</i> , <i>Echium russicum</i> , <i>Iris</i> | Impact: dispariția populației, în special dacă se cosește înainte și imediat după perioada de înflorire | 2 | 2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Cauza principală | Valoarea amenințată | Amenințarea / Presiunea identificată | Nivel impact estimat | |
|---|---|---|----------------------|--------|
| | | | Prezent | Viitor |
| | <i>aphylla</i> <i>Crex crex</i> -cârstelul de câmp. | Impact <i>Crex</i> : distrugerea cuiburilor, călcarea și uciderea păsărilor, mai ales a puilor. | 2 | 2 |
| Supraînsămânțarea | Plante de interes prioritar: <i>Adenophora liliifolia</i> , <i>Angelica pascuensis</i> , <i>Crambe tatarica</i> , <i>Cypripedium calceolus</i> , <i>Echium russicum</i> , <i>Iris aphylla</i> | Impact: provoacă schimbarea relațiilor de dominanță a speciilor | 1 | 2 |
| Suprapășunatul-apare în special în cazul pășunatului cu oi. | Plante, în special: <i>Adenophora liliifolia</i> , <i>Angelica pascuensis</i> , <i>Crambe tatarica</i> , <i>Cypripedium calceolus</i> , <i>Echium russicum</i> , <i>Iris aphylla</i> Specii de fluturi, în special <i>Maculinea teleius</i> Speciile de amfibieni, în special <i>Bombina variegata</i> , <i>Lissotriton vulgaris ampelensis</i> , <i>Rana dalmatina</i> , <i>Rana temporaria</i> și <i>Hyla arborea</i> . | Impact: - plante: apariția unor pâlcuri dese de <i>Urtica dioica</i> , <i>Sambucus ebulus</i> , <i>Trifolium repens</i> și altele, determinând degradarea asociațiilor existente, dar și la apariția unor fenomene de eroziune a solului. - fluturi: diminuarea efectivelor populaționale, restrângerea ariei de răspândire a speciei în suprafața ariilor naturale protejate, scăderea vitalității indivizilor - amfibieni: erodarea vegetației, respectiv a habitatelor terestre | 1 | 2 |
| | Specii de fluturi <i>Euphydryas aurinia</i> , <i>Leptidea morsei major</i> , <i>Maculinea arion ligurica</i> , <i>Parnassius mnemosyne</i> , <i>Argynnis laodice</i> . | Impact: diminuare semnificativă a efectivului populațional, restrângerea ariei de răspândire a speciilor | 2 | 2 |
| | Păsările răpitoare de zi, probabil, Cristelul de câmp- <i>Crex crex</i> și ciocârlia de pădure- <i>Lullula arborea</i> | Impact: -reducerea considerabilă a efectivelor multor specii de nevertebrate, reptile și mamifere, care constituie hrana speciilor țintă și ca urmare reducerea efectivelor speciilor -speciile cuibăritoare pe sol sunt amenințate de călcarea și distrugerea cuiburilor de către oi -vegetația rămâne scurtă în pajiștile umede, împiedicând cuibăritul cristelului de câmp | 2 | 2 |
| Abandonul pășunatului extensiv cu vite și bivoli | Speciile de amfibieni, în special <i>Bombina variegata</i> , <i>Lissotriton vulgaris ampelensis</i> , <i>Rana dalmatina</i> , <i>Rana temporaria</i> și <i>Hyla arborea</i> . | Impact: dezvoltarea vegetației în zonele umede de pe pășuni și scăderea semnificativă a duratei de "băltire" a apei, larvele nu pot să atingă stadiul de dezvoltare care să permită metamorfoza, iar succesul reproductiv se compromite în totalitate. | 1 | 2 |
| Pășunatul intensiv, care se | Cristelul de câmp- <i>Crex crex</i> . | Impact: Cristelul de câmp trăiește în | 2 | 2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Cauza principală | Valoarea amenințată | Amenințarea / Presiunea identificată | Nivel impact estimat | |
|---|---|---|----------------------|--------|
| | | | Prezent | Viitor |
| practică în special cu oi: oile sunt păstrate chiar și în timpul iernii pe pășuni, se renunță la fânețe. | | vegetație ierboasă înaltă, condiție care nu poate fi menținută dacă se pășunează aproape tot anul. De asemenea, se reduce necesarul de fân și suprafețele de fânaț, habitat preferat de cârstel. | | |
| Abandonarea fânațelor sau practici de cosit care pot afecta anumite specii din cauza reducerii șeptelului de animale, și a pășunatului chiar și în timpul iernii, care duc la reducerea semnificativă a activităților de cosire | Habitatele: 6240, 6210, 6510 | Impact: ruderalizarea habitatului, conduce la instalarea tufărișurilor din alianța <i>Prunion Spinoasae</i> , pătrunderea unor specii invazive | 1 | 2 |
| | Cristelul de câmp- <i>Crex crex</i> . | Impact: distrugerea habitatului sau distrugerea cuiburilor, care poate reduce considerabil succesul de cuibărit sau poate duce la eșuarea completă a cuibăritului. Cosirea din exteriorul spre interiorul parcelei Impact: uciderea puilor, care se retrag în ultima pată de vegetație înaltă | 1 | 2 |
| Abandonul pajiștilor și succesiunea naturală | Toate speciile de păsări din habitate deschise și semideschise Specii de fluturi <i>Maculinea teleius</i> | Impact: - specii de păsări: pierdere definitivă de habitat - fluturi: diminuarea efectivelor populaționale, restrângerea ariei de răspândire a speciei în suprafața ariilor naturale protejate, scăderea vitalității indivizilor; | 1 | 2 |
| Câinii de pază de la turme, neîngrijiți și nesupravegheați | Vidra- <i>Lutra lutra</i> . | Impact: provoacă pagube în rândul populațiilor de vidră, prinzând exemplarele adulte de pe mal, mai ales în situațiile când stânele și locurile de târlire sunt lângă habitatele acvatice și umede. | 2 | 2 |
| | Castorul- <i>Castor fiber</i> . | Impact: provoacă pagube în rândul populațiilor de castor, prinzând exemplarele adulte de pe mal, mai ales în situațiile când stânele și locurile de târlire sunt lângă habitatele acvatice și umede. | 2 | 2 |
| | Urs- <i>Ursus arctos</i> , Lup- <i>Canis lupus</i> . | Impact: generează situații de conflicte între om și urs- <i>Ursus arctos</i> , legat de prădarea ocazională din rândul animalelor | | |
| | Toate speciile de păsări cuibăritoare pe sol din habitatele deschise și semideschise. | Impact: Prădarea cuiburilor și a puilor de către câini ciobănești și vagabonzi și o scădere a efectivelor pe termen lung. Sunt amenințate și mamiferele mici cum ar fi iepurii, principala sursă de hrană a buhăi. | 2 | 2 |
| Infrastructura de transport | | | | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Cauza principală | Valoarea amenințată | Amenințarea / Presiunea identificată | Nivel impact estimat | |
|--|---|--|----------------------|--------|
| | | | Prezent | Viitor |
| Construirea structurii rutiere noi (variante de ocolire, drumuri , autostrăzi, noduri rutiere de interconectare, etc.), calea ferată existentă | <i>Urs-Ursus arctos</i> , lup- <i>Canis lupus</i> , râs- <i>Lynx lynx</i> . | Impact: Perturbare, deranj, pierdere habitat. În viitor poate izola populațiile. | 1 | 2 |
| | Speciile de pradă mistreț, cerb, căprior, iepure și altele. | Impact: perturbare, deranj, pierdere habitat. Constituie o problemă minoră până în prezent în cazul speciilor menționate, dar în viitor poate izola populațiile. | 1 | 2 |
| | Habitat forestiere | Impact: Reducerea suprafeței | 1 | 2 |
| Îndepărtarea pâlcurilor de arbori și arbuști de-a lungul drumurilor-cu ocazia modernizării sau din alte motive-, a gardurilor vii, a zăvoaielor -de exemplu cu ocazia lucrărilor de regularizare-combinat cu lipsa zonelor de trecere amenajate sau a structurilor de deviere a traseelor utilizate între zonele de adăpost și cele de hrănire | <i>Bufo bufo</i> , <i>Rana dalmatina</i> și alte specii de amfibieni. | Impact: mortalitate în masă a amfibienilor. Într-o singură perioadă de migrare de reproducere a amfibienilor în lunile martie și aprilie, pot fi omorâte peste 3000 de exemplare adulte reproductive. | | |
| | Toate speciile de lilieci | Impact: fragmentarea habitatelor; mortalitate din cauza coliziunilor cu vehicule; poluare fonică și luminoasă. | 1 | 2 |
| | Castor- <i>Castor fiber</i> . | Impact: - perturbare, deranj și pierdere habitat; - scăderea posibilităților de adăpostire, reproducere, scăderea bazei trofice esențiale pentru timp de iarnă, scăderea posibilității de a construi baraje | 1 | 2 |
| | Vidră- <i>Lutra lutra</i> . | Impact: perturbare, deranj și pierdere habitat: - scăderea posibilităților de adăpostire, reproducere și scăderea bazei trofice | 1 | 2 |
| | <i>Urs-Ursus arctos</i> , lup- <i>Canis lupus</i> , râs- <i>Lynx lynx</i> . | Impact: perturbare, deranj, pierdere habitat, gardurile vii și tufișurile sunt coridoare verzi. | 1 | 2 |
| | Speciile de pradă mistreț, cerb, căprior, iepure și altele. | Impact: perturbare, deranj, pierdere habitat, gardurile vii și tufișurile sunt coridoare verzi. | 1 | 2 |
| | Speciile de coleoptere <i>Lucanus cervus</i> <i>Cerambyx cerdo</i> | Impact: - creșterea gradului de mortalitate - reducerea directă/diminuarea efectivelor populaționale; | 1 | 2 |
| | Rețele de utilități și servicii-electricitate, cabluri, conducte și altele. | | | |
| Liniile de medie tensiune | Berzele- <i>Ciconia nigra</i> , <i>Ciconia ciconia</i> , păsările răpitoare de zi, strigiformele-bufnițele. | Impact: Electrocutarea - factor de mortalitate comun la multe specii. O parte a liniilor au fost izolate în ultimii ani. | 1 | 2 |
| Utilizarea resurselor biologice și afectarea acestora | | | | |
| Vânătoarea, uciderea și | Specii de mamifere mari: căprior, | Impact: La anumite specii cum este | 2 | 2 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Cauza principală | Valoarea amenințată | Amenințarea / Presiunea identificată | Nivel impact estimat | |
|---|---|--|----------------------|--------|
| | | | Prezent | Viitor |
| colectarea/legal sau ilegal. | mistreț, iepure, lup- <i>Canis lupus</i> , urs- <i>Ursus arctos</i> și altele. | de exemplul lupul- <i>Canis lupus</i> , împușcarea unui număr mic de animale ar putea însemna populația întreagă pentru sit. -extragerea unui număr mare de ungulate reduce disponibilitatea speciilor de pradă/inclusiv cadavre, rămășițe. | | |
| | Speciile de păsări acvatice | Impact: reducerea efectivelor acestor specii. Vânarea excesivă a speciilor de talie mijlocie, care constituie și hrana buhăi-iepuri, galiforme. Nu cunoaștem nivelul acestei amenințări. Impact: declinul speciilor consumate de buhă poate duce la declinul efectivelor de buhă | 2 | 2 |
| | Păsările răpitoare | Impact: diminuarea efectivelor populaționale; | 2 | 2 |
| Braconaj | <i>Barbus meridionalis</i> | Impact: reducerea numărului de indivizi. | 2 | 3 |
| Colectarea de răchită | Habitat ripariene Castor- <i>Castor fiber</i> Vidra- <i>Lutra lutra</i> . Speciile de păsări cuibăritoare în stufărișuri | Impact: degradarea habitatelor și a speciilor dependente de ele Impact: scăderea posibilităților de adăpostire, reproducere, scăderea bazei trofice esențiale pentru timp de iarnă, scăderea posibilității de a construi baraje. Impact: distrugerea habitatul de cuibărit a speciilor cuibăritoare în stuf, în special eretele de stuf și buhaiul de baltă, specii care se întorc relativ devreme/sfârșit de martie-aprilie/ în teritoriile de cuibărit, înainte de creșterea stufului nou. | 3 | 3 |
| Exploatare forestieră și extragerea lemnului | Toate habitatele forestiere | Impact: degradarea habitatelor, chiar reducerea suprafeței; | | |
| Extragere necontrolate de lemn, tăieri rase conform normelor tehnice | Habitatele 91 E0* ,92A0 și 6430. | Impact: - modificarea condițiilor de habitat: rărirea zăvoaielor, pierderea structurii de galerie bine închegată, scăderea umbririi, modificări ale temperaturii apei și a oxigenării. - eroziunea malurilor și a versanților: creșterea cantității de substanțe sedimentabile în apă. | 2 | 3 |
| Extragerea arborilor bătrâni, mari și a celor scorburoși, a preexistențelor de dimensiuni | Specii de lilieci: <i>Barbastella barbastellus</i> , <i>Myotis myotis</i> , <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> , | Impact: - lilieci: pierderea celor mai importante habitate de hrănire pentru | 2 | 3 |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Cauza principală | Valoarea amenințată | Amenințarea / Presiunea identificată | Nivel impact estimat | |
|--|---|---|----------------------|--------|
| | | | Prezent | Viitor |
| mari în parchete de exploatare | <i>Rhinolophus hipposideros, Myotis bechsteinii, Myotis nattereri, Myotis mystacinus, Myotis brandtii, Myotis. alcathoe, Plecotus auritus</i> Barza neagră- <i>Ciconia nigra</i> , păsările răpitoare de zi, huhurezul mare- <i>Strix uralensis</i> . | un număr important de specii; pierderea adăposturilor în scorburii - barza neagră, huhurez, răpitoare de zi: din cauza lipsei locurilor de cuibărit se vor reduce efectivele cuibăritoare | | |
| Reducerea suprafeței pădurilor bătrâne | Ciocănitorni- <i>Piciformes</i> , muscari- <i>Ficedula sp.</i> , păsări răpitoare de zi, barza neagră- <i>Ciconia nigra</i> , huhurezul mare- <i>Strix uralensis</i> . | Impact: reducerea locurilor de cuibărire și reducerea posibilităților de hrănire pentru ciocănitorni | 2 | 3 |
| Exploatarea și alte lucrările forestiere în perioada de cuibărit | Toate speciile de păsări din habitate forestiere, efect accentuat asupra populației păsărilor răpitoare și a berzei negre- <i>Ciconia nigra</i> . | Impact: - tăierea arborilor cu cuib, când este prea târziu pentru ocuparea unui teritoriu nou și construirea unui cuib nou. - deranjul ce duce la abandonarea cuibului, astfel eșuarea cuibăritului și reducerea succesului de cuibărit: de exemplu părinții nu pot hrăni puii cu o frecvență suficient de mare. Foarte sensibile: păsările răpitoare și barza neagră care, dacă sunt deranjate, foarte rar depun o pontă înlocuitoare. | 2 | 3 |
| Extragerea lemnului mort prin lucrări de igienă, pentru asigurarea lemnului de foc | Ciocănitorni- <i>Piciformes</i> , în special ciocănitorni cu spate alb- <i>Dendrocopos leucotos</i> , muscarii- <i>Ficedula sp.</i> , huhurezul mare- <i>Strix uralensis</i> . Speciile de coleoptere <i>Lucanus cervus</i> , <i>Cerambyx cerdo</i> , <i>Rosalia alpina</i> . | Impact: - lemnul mort pe picior – reducerea locurilor de de cuibărit pentru ciocănitorni, și muscari, iar în cazul celor mari reducerea locului de cuibărit și ascunzișului- pentru huhurezul mare. - reducerea habitatului de hrănire pentru ciocănitorni - în cazul ciocănitorni cu spate alb poate rezulta și extincția locală. | 2 | 3 |
| Reducerea suprafeței totale a pădurilor din afara fondului forestier | Toate speciile de păsări care depind de habitate forestiere | Impact: reducerea suprafeței pădurilor va fi urmat de declinul mai multor sau a tuturor speciilor - depinde de magnitudine- din habitate forestiere, întrucât suprafața pădurilor din afara fondului forestier este semnificativă | 2 | 3 |

Legendă: 1 – Scăzută; 2 – Medie; 3 – Ridicăta.

III. Identificarea și evaluarea impactului

III.1. Descrierea metodologiei de evaluare

Evaluarea impactului asupra speciilor și habitatelor de constituie obiectivul managementului conservativ s-a realizat conform continutul cadrul si metodologia stabilită prin ;

- **Ordinul nr. 262/2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010**

Pentru evaluarea și identificarea impactului fiecărui proiect rezultat din implementarea acțiunilor, priorităților stabilite prin PDR NE este nevoie să existe un studiu de fezabilitate / proiect tehnic care sa prezinte detalii tehnice, bilanturi teritoriale, suprafețe definitive si temporare ocupate de activitățile specific fiecărui proiect. La aceasta etapa a procedurii de evaluare de mediu a fost efectuata o analiza a impactului potential a proiectelor asupra ariilor naturale protejate folosind localizarea orientativa a acestora.

PLANUL DE DEZVOLTARE REGIONALĂ – PDR NE – 2021 – 2027, – nu contine astfel de detalii tehnice, scopul acestuia este de a stabili conditiile strategice cadru pentru ca aceste proiecte să se poata elabora și ulterior implementa.

Evaluarea efectelor/impacturilor implementării proiectelor propuse prin **PLANUL DE DEZVOLTARE REGIONALĂ – PDR NE – 2021 – 2027** asupra ariilor naturale de interes national, rezervatii naționale sau asupra siturilor N2k, va avea în vedere suprafețe definitive % ocupare la nivelul siturilor, % din habitatul speciei ce va fi afectat, evaluarea impactului direct, indirect, in etapele de construire și de functionare/operare având ca si criterii AH – alterare habitat, PAS - perturbarea activității speciilor, FH - fragmentare habitat, evaluarea semnificației impactului infrastructurii rutiere asupra coridoarelor ecologice și cum propunerile constructive prevăzute în detaliile studiilor de fezabilitate asigura conectivitate și permeabilitate mamiferelor in această zonă.

A. Identificarea efectelor și formelor de impact potențial

Metodologia avută în vedere pentru analiza propune o diferentiere între conceptul de „efect” si cel de „impact”.

Efectele se refera la modificarile cauzate mediului bio-fizic ca o consecinta directa a cauzelor (interventiilor) generate de proiect (atat in etapa de executie cat si in cea de operare).

Impacturile includ modificări la nivelul receptorilor sensibili, respectiv a componentelor Natura 2000 (habitate Natura 2000, efective populationale, habitate ale speciilor Natura 2000).

Identificarea efectelor a presupus parcurgerea urmatoarelor pasi:

- Analiza interventiilor propuse in cadrul proiectului;
- Identificarea activitatilor ce rezulta din executia si operarea componentelor proiectului;
- Identificarea modificarilor (efectelor) ce au loc in mediul fizic ca urmare a realizarii si operarii componentelor proiectului.

Interes pentru evaluare prezinta in principal acele efecte care pot fi cuantificate si care conduc cu certitudine la aparitia unei forme de impact.

Estimarea preliminară a formelor de impact asupra speciilor și habitatelor de interes comunitar din siturile Natura 2000 din ariile protejate natural aflate în zonele de implementare a potențialelor proiecte propuse prin PDR NE 2021-2027 a avut în vedere identificarea acelor forme de impact pentru care există riscul atingerii unor praguri semnificative în absența unor măsuri de evitare și reducere a impactului, respectiv:

- **Pierderea habitatelor (PH):** pierderea unor suprafețe de habitate de interes comunitar, respectiv a unor suprafețe de habitate favorabile pentru diferitele etape de dezvoltare și ale activităților speciilor de interes comunitar (reproducere, odihna, hranire etc.), ca urmare a unor lucrări de construcție, atât la nivel terestru, cât și al suprafețelor din albia râului;
- **Alterarea habitatelor (AH):** modificări hidromorfologice și/sau ale parametrilor fizici, chimici și biologici la nivelul habitatelor, atât la nivel terestru, dar în special schimbări în morfologia râului și a habitatelor riverane, ce conduc în timp la modificarea echilibrului inițial al cursului de apă (ex. intensificarea dragajelor și extragerea de nisip pot conduce la fenomene de eroziune, creșterea concentrației suspensiilor fine, colmatarea și deteriorarea locurilor favorabile de reproducere și creștere pentru speciile de pești etc.);
- **Fragmentarea habitatelor (FH):** în principal pentru speciile de pești de pe cursul râului, atât în mod direct, prin implementarea structurilor construite;
- **Perturbarea activității speciilor (PAS):** prin creșterea nivelului de zgomot și vibrații, creșterea turbidității apei în zona lucrărilor, durata sau persistența perturbării speciilor de interes comunitar, distanța față de aria naturală protejată de interes comunitar, schimbări în densitatea populațiilor (nr. de indivizi/suprafață), scara de timp pentru înlocuirea speciilor/habitatelor afectate de implementarea PP, indicatorii chimici-cheie care pot determina modificări legate de resursele de apă sau de alte resurse naturale, care pot determina modificarea funcțiilor ecologice ale unei arii naturale protejate de interes comunitar.

Predicția impacturilor

Predicția impacturilor reprezintă o evaluare calitativă și cantitativă a formelor de impact. Parametrii luați în considerare pentru evaluarea impacturilor sunt:

- Etapa proiectului: execuție, operare;
- Natura impactului: pozitiv, negativ;
- Tipul impactului: direct, secundar, indirect;
- Potentialul cumulativ: da/nu;
- Extinderea spațială: local, local (în afara N2k), local (în interiorul N2k), zonal, regional, coridorul ecologic;
- Durata: termen scurt, mediu, lung;
- Frecvența: accidental, o singură dată/ temporar, intermitent, periodic, fără întrerupere;
- Probabilitatea: incert, improbabil, probabil, foarte probabil;
- Reversibilitatea: reversibil, ireversibil;
- Natura transfrontieră: da/nu.

Table 12. Parametrii luați în considerare pentru evaluarea impacturilor sunt prezentați în tabelul următor:

| Parametru de evaluare | Variabilele parametrilor de evaluare | Descrierea caracteristicilor variabilelor parametrilor de evaluare |
|-----------------------|--------------------------------------|---|
| Natura impact | Pozitiv | Modificările contribuie la îmbunătățirea stării/ atingerea stării favorabile de conservare a habitatului/ speciei. |
| | Negativ | Modificările contribuie la înrăutățirea stării/ neatingerea stării favorabile de conservare a habitatului/ speciei. |
| Tip impact | Direct | Forma de impact principală produsă de apariția unui efect. |
| | Secundar | Forma de impact generată de un impact direct. |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Parametru de evaluare | Variabilele parametrilor de evaluare | Descrierea caracteristicilor variabilelor parametrilor de evaluare |
|------------------------------|---|--|
| | Indirect | Forma de impact care apare nu datorita unui efect generat de proiect, ci a unor activitati ce sunt incurajate sa se produca ca o consecinta a proiectului. |
| Potential cumulativ | Da | Impactul are potentialul de a genera, impreuna cu alte efecte/ impacturi din acelasi proiect sau din proiecte diferite, modificari mai mari la nivelul sitului N2000. |
| | Nu | Nu exista riscul ca acest impact sa produca, alaturi de alte impacturi, modificari mai mari la nivelul sitului N2000. |
| Extindere spatia | Local | Suprafete mici in interiorul sau in afara siturilor N2000. |
| | Local (in afara N2k) | Suprafete mici in afara siturilor N2000. |
| | Local (in interiorul N2k) | Suprafete mici in interiorul unui sit N2000. |
| | Zonal | Întreg situl N2000 (sau mare parte a acestuia). |
| | Regional | Doua sau mai multe situri N2k. |
| | Coridorul ecologic | Tot zona/regiunea |
| Durata | Termen scurt | Impactul se manifesta doar pe durata interventiei (in etapa de constructie). |
| | Termen mediu | Impactul se manifesta pe durata lucrarilor de constructie si pentru o perioada scurta post-constructie (3 – 5 ani). |
| | Termen lung | Impactul se manifesta pe toata durata constructiei si operarii (> 5 ani). |
| Frecventa | Accidental | Impactul se manifesta doar ca urmare a unui accident (o poluare accidentala). |
| | O singura data/ temporar | Impactul se manifesta o singura data in una dintre etapele proiectului. Cel mai adesea asociat unei durate scurte. |
| | Intermitent | Impactul se manifesta repetat/ discontinuu, cu o frecventa necunoscuta. |
| | Periodic | Impactul se manifesta repetat, cu o frecventa cunoscuta. |
| | Fara întrerupere | Impactul se manifesta continuu dupa momentul aparitei (Atentie! Trebuie corelat cu parametrul „Durata”: “fara întrerupere” pe “termen mediu” inseamna ca impactul este continuu in perioada de constructie). |
| Probabilitate | Incet | Probabilitatea de producere a impactului este necunoscuta, cel mai sigur nu o sa apara. |
| | Improbabil | Probabilitatea de producere a impactului este scazuta – este posibil sa apara. |
| | Probabil | Probabilitatea de producere a impactului este ridicata – este foarte posibil sa apara. |
| | Foarte probabil | Producerea impactului este sigura. |
| Reversibilitate | Reversibil | Dupa disparitia impactului, specia/ habitatul N2000 se poate intoarce la conditiile initiale. |
| | Ireversibil | Impactul nu permite intoarcerea la conditiile initiale ale speciei/ habitatului N2000 afectate. |
| Natura transfrontiera | Da | Impactul are potentialul de a genera modificari in context transfrontiera. |
| | Nu | Impactul nu are potentialul de a genera modificari in context transfrontiera. |

Efectele negative ale lucrărilor specifice în realizarea infrastructurii rutiere, sau in reabilitării infrastructurii turistice se datorează următoarelor aspecte:

- funcționării utilajelor;
- prezenței oamenilor în zonă;
- transportului materialelor

Formele potențiale de impact generate de zgomot și vibrații, aferente utilajelor sunt tipice și cuprind în general:

- operarea vehiculelor pentru transport;
- operarea utilajelor mobile și staționare.

În perioada de construire (realizarea terasamentelor, a sistemului rutier, a lucrărilor de scurgere a apelor și de consolidare, etc) cele mai sensibile specii la zgomotul produs de traficul utilajelor sunt păsările deoarece aceste

sunete interferează în mod direct cu comunicarea interspecifică prin intermediul sunetelor și în acest mod afectează indirect comportamentul de teritorialitate și rata împerecherii.

B. Evaluarea semnificația generală a impactului

Semnificația unui impact poate fi majoră (semnificativă), moderată, minoră, neglijabilă, fără valoare sau pozitivă. Semnificația unui impact este dată de 2 componente:

- Magnitudinea impactului care este dată de caracteristicile proiectului, tipurile de activități și intervenții și ale efectelor generate de acesta, cum ar fi:
 - o Natura efectului: negativ, pozitiv sau ambele;
 - o Tipul efectului: direct, indirect, secundar, cumulativ;
 - o Reversibilitatea efectului: reversibil, ireversibil;
 - o Extinderea efectului: locală, regională, națională, transfrontieră;
 - o Durata efectului: temporar, termen scurt, termen lung;
 - o Intensitatea efectului: mică, medie, mare.

Magnitudinea impactului poate fi mică, medie sau mare, în funcție de caracteristicile de mai sus.

- Sensitivitatea receptorului este înțeleasă ca fiind sensibilitatea mediului receptor asupra căruia se manifestă efectul, inclusiv capacitatea acestuia de a se adapta la schimbările pe care Proiectele le pot

aduce. Sensitivitatea poate fi mică, medie sau mare.

Evaluarea semnificației impactului s-a realizat pe baza următoarelor două criterii:

Sensibilitatea zonei și a componentelor aflate în zona de studiu;

Magnitudinea modificărilor propuse prin implementarea potențialelor proiecte specificate în **PDR NE 2021-2027** și datorate activităților și intervențiilor ce vor fi detaliate în studiile de fezabilitate și detaliile de proiectare.

Clasele de sensibilitate și clasele de magnitudine nu permit încadrarea ad literam a tuturor situațiilor întâlnite în evaluarea proiectului, dar asigură cu certitudine un cadru de ghidare al modului de utilizare a „opiniei expertului” pentru toate formele de impact identificate.

Clasele de impact utilizate în prezentul raport sunt:

Impact semnificativ (negativ/ pozitiv);

Impact moderat (negativ/ pozitiv);

Impact redus (negativ/ pozitiv);

Fără impact (acolo unde se estimează că nu vor apărea modificări la nivelul factorului de mediu sau nivelul acestora este nedecelabil).

Aprecierea nivelului de semnificație a impacturilor/efectelor lucrărilor/intervențiilor care pot apărea în urma implementării potențialelor proiecte de infrastructură rutieră sau infrastructură turistică specificate în PDR NE 2021-2027 și care se află amplasate și în ariile protejate naturale din Regiunea NE s-a realizat cu ajutorul matricei prezentate în tabelul următor.

Table 13. Matricea de evaluare a semnificației impactului

| Semnificația impactului | | Magnitudinea modificării | | | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------|--------------------------|----------------------|----------------------|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|-----------------|----------------------|---------------|----------------------|
| | | Negativă foarte mare | Negativă mare | Negativă moderată | Negativă mică | Negativă foarte mică | Nicio modificare | Pozitivă foarte mică | Pozitivă mică | Pozitivă moderată | Pozitivă mare | Pozitivă foarte mare |
| Sensibilitatea | Foarte mare | Semnificativ negativ | Semnificativ negativ | Semnificativ negativ | Moderat negativ | Moderat negativ | Fără impact | Moderat pozitiv | Moderat pozitiv | Semnificativ pozitiv | Foarte mare | Semnificativ negativ |
| | Mare | Semnificativ | Semnificativ | Moderat | Moderat | Redus | Fără | Redus | Moderat | Moderat | Semnificativ | Semnificativ |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | | | | | |
|-------------|----------------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|-------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|----------------------|
| | iv negativ | cativ negativ | negativ | negativ | negativ | impact | pozitiv | at pozitiv | at pozitiv | ativ pozitiv | ativ pozitiv |
| Moderată | Semnificativ negativ | Moderat negativ | Moderat negativ | Redus negativ | Redus negativ | Fără impact | Redus pozitiv | Redus pozitiv | Moderat pozitiv | Moderat pozitiv | Semnificativ pozitiv |
| Mică | Moderat negativ | Moderat negativ | Redus negativ | Redus negativ | Redus negativ | Fără impact | Redus pozitiv | Redus pozitiv | Redus pozitiv | Moderat pozitiv | Moderat pozitiv |
| Foarte mică | Moderat negativ | Redus negativ | Redus negativ | Redus negativ | Redus negativ | Fără impact | Redus pozitiv | Redus pozitiv | Redus pozitiv | Redus pozitiv | Moderat pozitiv |

Explicatii,

| Cod culoare | Semnificația impactului | Măsuri necesare |
|-------------|-----------------------------|---|
| | Impact negativ semnificativ | Dacă nu pot fi formulate măsuri de reducere eficiente (impactul rezidual să nu fie semnificativ) trebuie adoptate măsuri de evitare a producerii impactului (modificarea locației propuse, modificarea soluției tehnice / tehnologice propuse etc.) sau, după caz, de compensare. |
| | Impact negativ moderat | Sunt necesare măsuri de reducere a impactului. |
| | Impact negativ redus | Nu sunt necesare măsuri de evitare/ reducere dar pot fi formulate unele măsuri pentru asigurarea menținerii impactului negativ la un nivel minim. |
| | Fără impact | Nu este cazul |
| | Impact pozitiv redus | Orice măsură ce poate conduce la extinderea/ multiplicarea efectelor |
| | Impact pozitiv moderat | |
| | Impact pozitiv semnificativ | |

Metodologia de evaluare a impactului asupra obiectivelor specifice de conservare – OSC respectă prevederile CIRCULAREI MMAP nr. 4654/02.07.2020.

Evaluarea impactului asupra obiectivelor specifice de conservare ale speciilor și habitatelor se realizează pentru fiecare sit N2000 intersectat sau aflat în vecinătatea proiectului propus.

Anexa la Addendum prevede următoarele aspecte care trebuie evaluate:

Table 14.Obiectivele specifice de conservare, parametrii

| Sit Natura 2000 | Componențe Natura 2000 | Cod Natura 2000 | Denumire științifică | Tip prezență (doar pentru păsări) | Locația față de proiect | Anexa I (doar pentru păsări) | Sursa datelor spațiale | Sursa informațiilor | Starea de conservare | Obiective de conservare |
|----------------------------|---|---|---|--|--|---|--|---|----------------------|-------------------------|
| Codul și denumirea sitului | Una din următoarele opțiuni: Habitate / plante / nevertebrate / pești / amfibieni / reptile / păsări / mamifere | Codul habitatului / speciei conform clasificării Natura 2000 (așa cum este prevăzut în Formularul Standard) | Denumirea așa cum este prevăzută în Formularul Standard | Una din următoarele opțiuni: P = permanent, R = reproducător, C = concentrație, W = winterin | Se precizează dacă habitatul / habitatul favorabil este intersectat / la ce distanță se află, dacă este localizat amonte/ aval, unde sunt locațiile de semnalare a speciilor raportat la limitele proiectului și față de locațiile activităților | Opțiuni : "Specie listată în Anexa I a Directivei Păsări" sau "Specie | După caz: Plan de management, Obiective specifice de conservare, alte studii etc | Alte informații decât cele spațiale: Plan de management, Obiective specifice de conservare, activități de teren realizate în cadrul | Conform OSC | Conform OSC |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|---|---------------------|------------------------|--|------------------------------|--|--|
| | | | | g | generate de proiect | cu migrațiile regulate | | proiectului, alte studii etc | | |
|--|--|--|--|---|---------------------|------------------------|--|------------------------------|--|--|

| Parametri | Unitate de măsură a parametrului | Actua l (minim) | Actua l (maxim) | Valoare țintă | Posibil să fie afectat de proiect? | Explicație pentru posibilitatea de a fi afectat | Cuantificarea impacturilor (u.m.) | Impactul potențial (fără măsuri) | Motivarea impactului estimat | Măsuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative | Impact rezidual |
|-------------|----------------------------------|--|--|---------------|------------------------------------|--|--|--|--|---|---|
| Conform OSC | Conform OSC | Cuantificări minime privind parametrul (pe baza datelor din PM, OSC, alte studii). Spre exemplu, suprafața minimă estimată a habitatului | Cuantificări maxime privind parametrul (pe baza datelor din PM, OSC, alte studii). Spre exemplu, suprafața maximă estimată a habitatului | Conform OSC | Opțiuni: Da / Nu | Necesită o explicație detaliată. Activitățile propuse în cadrul proiectului pot induce modificări la nivelul acestui parametru? Trebuie ținut cont și de efectele la distanță (ex: crearea unui prag pe râu poate afecta speciile de pești dintr-un sit Natura 2000 chiar dacă acesta este situat la 30 km distanță) | Doar elemente cantitative, exprimate preferabil în aceeași unitate de măsură ca și Parametrul (vezi coloana N) | Opțiuni: Semnificativ / Nesemnificativ | Necesită o explicație detaliată. Care sunt elementele cantitative și calitative avute în vedere pentru aprecierea semnificației? Au fost stabilite praguri de semnificație? Se mai poate atinge valoarea țintă a parametrului? Se mai poate atinge obiectivul de conservare? | Doar acele măsuri care: - pot evita apariția unui impact semnificativ; - pot reduce un impact semnificativ la unul nesemnificativ (se poate atinge ținta, se poate atinge obiectivul de conservare) | Preferabil să fie nesemnificativ. Dacă nu - soluții alternative / măsuri compensatorii (dacă este cazul). |

Conform DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE in procedura evaluarii adecvate Nr. S.din 08.02.2021 emisa APM Bacau și Adresa ANANP Bucuresti nr. 3971/30.06.2021 - Se va analiza posibilitate implementarii sau nu a potentialelor proiecte propuse prin Programul Operational in raport cu ariile naturale protejate posibil impactate, functie de prevederile planurilor de management/ regulamentelor- obiectivelor de conservare 1 seturilor minim de masuri.

Evaluarea proiectului din punct de vedere a obiectivelor specifice pentru fiecare sit N2000 intersectat sau aflat în vecinătatea ariilor naturale protejate din regiunea NE cu proiectele potențiale specificate în PDR NE 2021 – 2027, sunt detaliate în anexe – tabel excel – format electronic.

III. 2. Evaluarea impactului asupra speciilor și habitatelor ce constituie obiectivul managementului conservativ în siturile de interes comunitar și avifaunistic în funcție de probabilitatea apariției IMPACTULUI și a consecințelor maxim previzibile în urma implementării potențialelor proiecte specificate în PDR NE 2021 - 2027

III.2.1. Clase de sensibilitate și clase de magnitudine pentru evaluarea impactului asupra componentelor de Biodiversitate

Clase de sensibilitate

Sensibilitatea zonelor în care implementarea proiectelor poate genera impacturi a fost stabilită ținându-se cont de importanța în ceea ce privește sistemele de clasificare a unor zone delimitate spațial și a componentelor biotice și abiotice care le definesc, reglementate prin legislația europeană și națională privind importanța științifică, conservativă, naturală, ecologică și zoologică.

Table 15. Clasele de sensibilitate utilizate în evaluarea impactului asupra componentelor de biodiversitate

| Sensibilitate | Descriere |
|---------------|--|
| Foarte mare | Rezervații științifice; Zone de protecție strictă și zone de protecție integrală din interiorul ariilor naturale protejate de interes național; Păduri virgine; Zone de sălbăticie; Habitat prioritare; Habitat ale speciilor prioritare, periclitare, critic periclitare. |
| Mare | Habitat Natura 2000 și habitat ale speciilor Natura 2000 aflate în interiorul limitelor siturilor Natura 2000; Rezervații naturale; Monumente ale naturii; Arii naturale protejate de interes județean și local; Zone tampon (zone de conservare durabilă, zone de management durabil) din interiorul ariilor naturale protejate de interes național; Zone umede de importanță internațională; Zone importante pentru păsări (IBA); Coridoare ecologice; Habitat critice ale speciilor de interes comunitar și național; Habitat critice ale speciilor vulnerabile și aproape amenințate. |
| Moderată | Zone de dezvoltare durabilă din interiorul ariilor naturale protejate de interes național; Habitat favorabile pentru speciile de interes comunitar și național, aflate în afara ariilor naturale protejate (speciile sunt abundente/ nou desemnate; sunt identificate culoare principale de migrație); Pajiști cu înaltă valoare naturală (HNV), pajiști importante pentru păsări, pajiști importante pentru fluturi, livezi tradiționale, cu fânețe, din zona colinară și de munte; |

| | |
|--|---|
| | Ecosisteme semi-naturale care nu fac obiectul conservării (ex.: rezervații semincere, parcuri dendrologice, parcuri și grădini urbane etc.). |
| Mică | Habitatate antropizate (ex.: plantații, culturi agricole, terenuri agricole abandonate, comunități vegetale ruderales etc.) fără obiective de management și fără prezența speciilor de interes conservativ. |
| Sensibilitate | Descriere |
| Foarte mică /Nesensibilă | Habitatate aflate în interiorul comunităților umane, puternic influențate de activitățile acestora (ex.: peluze, terenuri virane etc.). |
| <p>Evaluarea impactului potențial generat de potențialele proiecte specificate în PDR NE 2021-2027 asupra elementelor de biodiversitate se concentrează asupra componentelor cu sensibilitatea cea mai ridicată raportat la ansamblul teritoriului în care proiectul va fi realizat și a naturii lucrărilor de construcție, respectiv: siturile Natura 2000, habitatele naturale și speciile protejate de interes comunitar și național, habitatele naturale cu valoare ecologică ridicată (ex. ecosistemele forestiere, de pășițe), ecosistemele acvatice (corpurile de apă de suprafață) și speciile și habitatele dependente de acestea.</p> <p>Potențialele proiecte specificate în PDR NE 2021 - 2027 pot afecta următoarele zone conform claselor de sensibilitate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zone cu sensibilitate mare: habitate de interes comunitar și habitate favorabile speciilor de interes comunitar incluse în interiorul limitelor siturilor Natura 2000 și asupra speciilor incluse arii de importanță avifaunistică – în număr de 40 de arii detaliate în capitolele anterioare , - zone cu sensibilitate moderată: zone de margine de drum, pășiți și tufărișuri care prezintă favorabilitate pentru specii de faună de interes comunitar și național; - zone cu sensibilitate mică: zone antropizate – margini de drum, islazuri, zone din interiorul localităților, etc. | |

Magnitudinea modificărilor ce vor apărea prin implementarea proiectelor

Bidimensionalitatea evaluării de impact se analizează din punct de vedere al elementele sensibile (zone delimitate spațial și receptori), potențial a fi afectate de implementarea investițiilor propuse, din perspectiva gradului de magnitudine exprimat prin valoarea modificărilor generate sub aspect negativ și pozitiv pentru toate componentele de biodiversitate considerate relevante în cadrul proiectului – situri Natura 2000, habitate și specii de interes comunitar, habitate și specii de interes național, elemente dendrologice relevante.

Magnitudinea modificărilor reflectă în mod direct valoarea de potențial generator de impact a unui tip de investiție propus/ activitate.

În tabelul următor sunt redate câte cinci clase de magnitudine cu valoare negativă, respectiv pozitivă, fiind luată în considerare și situația în care un tip de intervenție/ acțiune nu influențează și/ sau nu propune modificări la nivelul componentei de biodiversitate analizată.

Table 16. Clasele de magnitudine utilizate în evaluarea impactului asupra componentelor de biodiversitate

| Magnitudine | | Biodiversitate |
|--------------------|-------------|--|
| Negativă | Foarte mare | Acțiuni care împreună cu alte presiuni și amenințări conduc la afectarea componentei biologice cu depășirea pragurilor stabilite pentru menținerea stării bune de conservare (în lipsa pragurilor, afectarea a $\geq 20\%$ din componenta biologică) |
| | Mare | Acțiuni care împreună cu alte presiuni și amenințări conduc la afectarea componentei biologice cu depășirea a 50% din valoarea prag stabilită pentru menținerea stării bune de conservare (în lipsa pragurilor, afectarea a 10-20% din componenta biologică) |
| | Moderată | Acțiuni care împreună cu alte presiuni și amenințări conduc la afectarea componentei biologice cu 25 – 50% din valoarea prag stabilită pentru menținerea stării bune de |

| | | |
|-----------------------------|-------------|--|
| | | conservare (în lipsa pragurilor, afectarea a 5-10% din componenta biologică) |
| | Mică | Acțiuni care împreună cu alte presiuni și amenințări conduc la afectarea componentei biologice cu 10 – 25% din valoarea prag stabilită pentru menținerea stării bune de conservare (în lipsa pragurilor, afectarea a 2,5-5% din componenta biologică) |
| | Foarte mică | Acțiuni care împreună cu alte presiuni și amenințări conduc la afectarea componentei biologice cu maxim 10% din valoarea prag stabilită pentru menținerea stării bune de conservare (în lipsa pragurilor, afectarea a maxim 2,5% din componenta biologică) |
| Nicio modificare decelabilă | | Acțiuni care nu influențează componentele de biodiversitate sau modificările produse nu sunt decelabile. |
| Pozitivă | Foarte mică | Acțiuni care conduc la îmbunătățirea componentei biologice cu maxim 10% din valoarea prag stabilită pentru menținerea stării bune de conservare (în lipsa pragurilor, îmbunătățirea a maxim 2,5% din componenta biologică) |
| | Mică | Acțiuni care conduc la îmbunătățirea componentei biologice cu 10-25% din valoarea prag stabilită pentru menținerea stării bune de conservare (în lipsa pragurilor, îmbunătățirea a 2,5-5% din componenta biologică) |
| | Moderată | Acțiuni care conduc la îmbunătățirea componentei biologice cu 25-50% din valoarea prag stabilită pentru menținerea stării bune de conservare (în lipsa pragurilor, îmbunătățirea a 5-10% din componenta biologică) |
| | Mare | Acțiuni care conduc la îmbunătățirea componentei biologice cu $\geq 50\%$ din valoarea prag stabilită pentru menținerea stării bune de conservare (în lipsa pragurilor, îmbunătățirea a 10-20% din componenta biologică) |
| | Foarte mare | Acțiuni care contribuie semnificativ la îmbunătățirea stării de conservare (trecerea într-o stare de conservare superioară). Dacă nu există praguri, îmbunătățirea condițiilor componentei biologice cu peste 20% față de starea inițială. |

III.2.2. Identificarea impacturilor/efectelor lucrărilor/intervențiilor care pot apărea în urma implementării potențialelor proiecte de infrastructură rutieră sau infrastructură turistică specificate în PDR NE 2021-2027 și care se află amplasate și în ariile protejate naturale din Regiunea NE

Table 17. Descriere a activităților/cauzelor care le generează implementarea potențialelor proiecte de infrastructură rutieră sau infrastructură turistică specificate în PDR NE 2021-2027 care pot avea potențiale impacte asupra ariilor protejate din Regiunii NE

| Activitati/cauze | Lucrărilor/intervențiilor care pot apărea în urma implementării potențialelor proiecte de infrastructură rutieră sau infrastructură turistică specificate în PDR NE 2021-2027 |
|--|---|
| a. Proiectare și construirea proiectelor inclusiv, dacă este cazul, lucrările de demolare; | <ul style="list-style-type: none"> • Lucrari de pregatire a terenului - curatarea terenului de vegetatie existentă - activități de defrișare - demolări - executia de drumuri tehnologice de acces; - relocari ale retelelor de utilitati si a drumurilor din zona proiectului; - decaparea stratului vegetal, realizarea de excavatii pentru executia de fundatii si pregatirea terenului; - realizarea de sapatari si umpluturi; - lucrari de eliminare a zonelor cu contrapanta si respectiv, de asanare a suprafetelor inundabile prin drenaj de suprafata si/sau alte metode; - lucrari de consolidare a terenului, acolo unde sunt necesare. • Depozitarea echipamentelor utilajelor si materialelor necesare; • Gestiunea corespunzatoare a deseurilor si a substantelor sau materialelor cu potential pericol pentru populatie si mediu; • Realizarea organizarii de santier si a bazelor de productie, care include: <ul style="list-style-type: none"> - stabilirea suprafetelor necesare ale acestora, pentru a putea include toate dotarile |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Activitati/cauze | Lucrărilor/intervențiilor care pot apărea în urma implementării potențialelor proiecte de infrastructură rutieră sau infrastructură turistică specificate în PDR NE 2021-2027 |
|---|---|
| | <p>necesare și categoriile de teren ocupate temporar;</p> <ul style="list-style-type: none"> - construcția dotărilor necesare pe amplasamentele selectate, și anume: spațiu pentru cazarea personalului, cantina, birouri, laboratoare, depozite materiale și materii prime, rezervoare de apă și combustibil, amenajări pentru parcare și întreținerea utilajelor și echipamente, instalații pentru sortare materiale, stații de preparare betoane și mixturi asfaltice; - locația atelierelor de întreținere pentru mașini/utilaje; - locația depozitelor de combustibil, prefabricate și alte materiale; - amenajări pentru alimentarea cu apă și pentru tratarea și evacuarea apelor uzate; • Execuția lucrărilor de îmbunătățire a terenului de fundare pentru terasamente și pentru lucrările de artă; • Execuția lucrărilor de suprastructură a drumului; • Realizarea lucrărilor de artă incluse în proiect (poduri, pasaje, podele etc.), inclusiv partea carosabilă corespunzătoare; • Execuția lucrărilor hidrotehnice necesare; • Execuția sistemelor de scurgere a apelor; • Realizarea de lucrări de siguranță a circulației, semnalizare mteriera și marcaje; • Montarea de panouri fonoabsorbante și realizarea de perdele forestiere; • Lucrări de defaectare; • Lucrări de refacere a terenului afectat. |
| <p>b. utilizarea resurselor naturale, în special a terenurilor, a solului, a apei și a biodiversității, având în vedere, pe cât posibil, disponibilitatea durabilă a acestor resurse;</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Principalele resurse naturale utilizate în cadrul proiectelor de realizare, reabilitare infrastructură rutieră și unele proiecte sau etape din proiectele de infrastructură turistică, sunt reprezentate de terenurile ocupate, solul și vegetația existentă în zonele afectate definitiv sau temporar de către lucrările asociate proiectului. • Resursele naturale utilizate pentru realizarea proiectelor includ agregate minerale (nisip, pietris, piatră spartă) provenite din cariere și balastiere. Agregatele minerale folosite pentru realizarea lucrărilor propuse vor fi achiziționate de la carierele balastierelor reglementate de ANRM, existente în apropierea zonei de lucru. • Pe lângă materialele de construcție specifice, va fi necesar și un volum mare de pământ pentru realizarea umpluturilor. • Consumul de apă pentru necesarul igienico-sanitar și cel pentru execuția lucrărilor propuse. |
| <p>c. emisiile de poluanți, zgomot, vibrații, lumina, căldura și radiații, crearea de efecte negative și eliminarea și valorificarea deșeurilor; descrierea efectelor posibile ca urmare a dezvoltării/implementării proiectului ținând cont de hărțile de zgomot și de planurile de acțiune aferente acestora elaborate, după caz, pentru arealul din zona de influență a proiectului;</p> | <ul style="list-style-type: none"> • în perioadele de execuție, principalele surse de poluanți sunt determinate de lucrările desfășurate. Acestea sunt: - scurgeri accidentale de poluanți în apă de suprafață; generarea de emisii și praf în timpul execuției lucrărilor și a circulației utilajelor și mijloacelor de transport; - zgomotul și vibrațiile produse ca urmare a lucrărilor executate și a lucrărilor specifice organizărilor de șantier/ bazelor de producție; depozitarea necontrolată a deșeurilor și materialelor. - Cantitățile de poluanți care pot ajunge în mod obișnuit în perioada de execuție în apă de suprafață nu vor afecta ecosistemele acvatice sau folosințele de apă. Numai prin deversarea accidentală a unor cantități semnificative de combustibili, uleiuri sau materiale de construcții ș-ar putea produce daune mediului acvatic. |
| <p>d. riscurile pentru sănătatea umană, pentru patrimoniul cultural sau pentru mediu – de exemplu, din cauza unor accidente sau dezastre;</p> | <p>Implementarea proiectelor poate avea un impact important asupra calității atmosferei din zona de lucru și din zonele adiacente acesteia. Aceasta constituie, pe de o parte, o sursă de emisii de praf, iar pe de altă parte, o sursă de emisii de poluanți specifici ardării combustibililor fosili, respectiv oxizi de carbon, azot și sulf, metan, amoniac, particule în suspensie, hidrocarburi aromatice policiclice (HAP) și compuși organici volatili (COV). Dintre acestea, particulele în suspensie, dioxidul de azot și dioxidul de sulf sunt considerați cei mai nocivi pentru sănătatea umană de către Organizația Mondială a Sănătății (O.M.S) în sensul prevenirii apariției îmbolnăvirilor profesionale, este obligatoriu a se respecta valorile limită maxime stabilite pentru substanțe toxice și pulberi în atmosfera zonelor de muncă, prevăzute în cadrul Hotărârii nr. 584 din 2018 pentru modificarea HG nr. 1.218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de siguranță și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici.</p> <p>în perioada de exploatare, principala sursă care ar putea influența negativ calitatea vieții locuitorilor este traficul rutier, care produce zgomot și vibrații. La reducerea zgomotului vor contribui elementele de ecranare propuse prin proiect.</p> |
| <p>e. cumulara efectelor cu cele ale altor proiecte existente și/sau aprobate, ținând seama de orice probleme de mediu existente</p> | <p>O analiză privind cuantificarea impactului cumulativ al PDR NE 2021 - 2027 cu alte planuri/programe existente, propuse sau aprobate este imposibil de realizat la acest moment din cauza informațiilor spațiale destul de vagi privind localizarea proiectelor aparținând altor</p> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Activitati/cauze | Lucrărilor/intervențiilor care pot apărea în urma implementării potențialelor proiecte de infrastructură rutieră sau infrastructură turistică specificate în PDR NE 2021-2027 |
|---|---|
| legate de zone cu o importanta deosebita din punctul de vedere al mediului, care ar putea fi afectate, sau de utilizarea resurselor naturale; | PP, dar intervențiile din PDR NE au fost construite astfel încât să răspundă strategiilor și planurilor naționale care guvernează domeniile finanțate, fiind subsumate acestora. Proiectele potențiale ce vor apărea în urma adoptării și implementării PDR NE vor fi supuse procedurilor specific de obținere a actelor de reglementare și în care se detalia și impactul cumulate dintre aceste proiecte. |
| f. impactul proiectului asupra climei – de exemplu, natura și amploarea emisiilor de gaze cu efect de sera – și vulnerabilitatea proiectului la schimbările climatice – tipurile de vulnerabilități identificate, cuantificarea tendințelor de amplificare a vulnerabilităților existente în contextual schimbărilor climatice; | Efectele viitoarelor schimbări climatice reprezintă o provocare semnificativă pentru administratorii infrastructurii, operatorii de transport rutier și alți factori implicați, care se pot confrunța cu o serie de factori precum: cedarea infrastructurii, restricții de viteză, efecte ale inundațiilor, alunecări de teren, fisurarea corpului de drum, costuri de întreținere neprevăzute, închiderea unor zone ca urmare a deficiențelor aparute în urma inundațiilor, alunecărilor de teren, în vederea remedierii, în scopul evitării situației în care circulația nu se desfășoară în condiții de siguranță. |
| g. tehnologiile și substanțele folosite. | Realizarea lucrărilor de construcții se va face conform procedurilor tehnice de execuție, caietelor de sarcini, reglementărilor legale și planurilor de management al proiectului, utilizând materiale de construcții corespunzătoare din punct de vedere al aptitudinii de utilizare conform cerințelor esențiale stabilite prin Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, utilaje și echipamente adecvate, personal calificat și instruit, cu respectarea normelor de protecție a mediului și de sănătate și securitate a muncii. |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Table 18. Identificarea impacturilor/efectelor lucrărilor/intervențiilor care pot apărea în urma implementării potențialelor proiecte de infrastructură rutieră sau infrastructură turistică specificate în PDR NE 2021-2027 și care se află amplasate sau intersectează ariile protejate naturale din Regiunea NE

| Identificarea impacturilor/efectelor lucrărilor/intervențiilor care pot apărea în urma implementării potențialelor proiecte de infrastructură rutieră sau infrastructură turistică specificate în PDR NE 2021-2027 și care se află amplasate sau intersectează ariile protejate naturale din Regiunea NE | | | | | | | | | | | | | Evaluare impact | | | |
|--|----------|--------------------------------|---|-----------------------|----------------------|-------------------|---------------|---------------------|-----------|--------|------------------|-----------------|------------------|----------------|----------------------|---------------------|
| Tip de intervenție | Etapa | Cauze (Activități) | Efecte / Riscuri | Impacturi directe | Impacturi secundare | Pozitiv / Negativ | Natură impact | Potențial cumulativ | Extindere | Durata | Frecvența | Probabilitatea | Reversibilitatea | Sensibilitatea | Magnitudinea | Semnificația impact |
| Realizarea organizărilor de șantier | Execuție | Amenajări temporare | Reducerea gradului de acoperire cu vegetație | Alterarea habitatelor | Pierdere de habitate | Negativ | Direct | Nu | Local | Medie | Fără întrerupere | Foarte probabil | Reversibil | Mică | Negativă mică | Redus negativ |
| | Execuție | Creare platforme | Îndepărtarea vegetației | Pierdere de habitate | | Negativ | Direct | Nu | Local | Medie | Fără întrerupere | Foarte probabil | Reversibil | Mică | Negativă mică | Redus negativ |
| | Execuție | Depozitare materiale / deșeuri | Acoperirea vegetației cu pământ și alte materiale | Alterarea habitatelor | Pierdere de habitate | Negativ | Direct | Nu | Local | Medie | Fără întrerupere | Foarte probabil | Reversibil | Mică | Negativă moderată | Redus negativ |
| Relocarea rețelilor de utilități | Execuție | Lucrări de terasament | Îndepărtarea vegetației | Alterarea habitatelor | | Negativ | Direct | Nu | Local | Scurtă | O singură dată | Foarte probabil | Reversibil | Mare | Negativă foarte mică | Redus negativ |
| | Execuție | Lucrări de terasament | Îndepărtarea vegetației | | Pierdere de habitate | Negativ | Direct | Da | Local | Lungă | Fără întrerupere | Foarte probabil | Reversibil | Mare | Negativă foarte mică | Redus negativ |

**STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027**

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|----------|------------------------|---|-------------------------------------|---|---------|--------|----|-------|--------|------------------|-----------------|-------------|----------|----------------------|-----------------|
| | Execuție | Depozitare pământ | Îndepărtarea vegetației | Alterarea habitatelor | | Negativ | Direct | Da | Local | Scurtă | Fără întrerupere | Foarte probabil | Reversibil | Mare | Negativă foarte mică | Redus negativ |
| | Execuție | Realizare fundații | Îndepărtarea vegetației | | Pierdere de habitate | Negativ | Direct | Da | Local | Lungă | Fără întrerupere | Foarte probabil | Ireversibil | Mare | Negativă foarte mică | Redus negativ |
| Relocare drumuri | Execuție | Lucrări de terasament | Îndepărtarea vegetației | | Pierdere de habitate | Negativ | Direct | Nu | Local | Lungă | Fără întrerupere | Foarte probabil | Ireversibil | Mare | Negativă mică | Moderat negativ |
| | Execuție | Depozitare sol fertil | Acoperirea vegetației cu pământ și alte materiale | Alterarea habitatelor | Pierdere de habitate | Negativ | Direct | Nu | Local | Scurtă | Periodic | Foarte probabil | Reversibil | Mare | Negativă foarte mică | Redus negativ |
| Lucrări de terasamente | Execuție | Exproprieri / demolări | Distrugerea adăposturilor și cuiburilor | | Pierdere de habitate | Negativ | Direct | Nu | Local | Scurtă | O singură dată | Probabil | Ireversibil | Moderată | Negativă mică | Redus negativ |
| Lucrări de terasamente | Execuție | Exproprieri / demolări | Distrugerea adăposturilor și cuiburilor | Reducerea efectivelor populaționale | Dispariția unor populații de plante / animale | Negativ | Direct | Nu | Local | Scurtă | O singură dată | Probabil | Ireversibil | Moderată | Negativă mică | Redus negativ |
| Lucrări de terasamente | Execuție | Manevrare pământ* | Producerea unor alunecări de teren | Alterarea habitatelor | Pierdere de habitate | Negativ | Direct | Nu | Local | Medie | Fără întrerupere | Probabil | Reversibil | Mare | Negativă moderată | Moderat negativ |
| Lucrări de terasamente | Execuție | Manevrare pământ* | Îndepărtarea vegetației | | Pierdere de habitate | Negativ | Direct | Nu | Local | Lungă | Fără întrerupere | Foarte probabil | Ireversibil | Mare | Negativă moderată | Moderat negativ |

**STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027**

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|----------|--|---|-------------------------------------|---|---------|--------|----|-------|-------|------------------|-----------------|-------------|------|----------------------|-----------------|
| Lucrări de terasamente | Execuție | Manevrare pământ* | Distrugerea adăposturilor și cuiburilor | | Pierdere de habitate | Negativ | Direct | Nu | Local | Medie | Fără întrerupere | Foarte probabil | Ireversibil | Mare | Negativă moderată | Moderat negativ |
| Lucrări de terasamente | Execuție | Manevrare pământ* | Coliziunea faunei cu traficul de șantier | Reducerea efectivelor populaționale | Dispariția unor populații de plante / animale | Negativ | Direct | Da | Local | Medie | Fără întrerupere | Foarte probabil | Reversibil | Mare | Negativă moderată | Moderat negativ |
| Lucrări de terasamente | Execuție | Manevrare pământ* | Pătrunderea speciilor alohtone | Alterarea habitatelor | Pierdere de habitate | Negativ | Direct | Da | Local | Medie | Fără întrerupere | Foarte probabil | Reversibil | Mare | Negativă moderată | Moderat negativ |
| Lucrări de terasamente | Execuție | Manevrare pământ* | Creșterea nivelului de zgomot | Perturbarea activității speciilor | | Negativ | Direct | Da | Local | Medie | Fără întrerupere | Foarte probabil | Reversibil | Mare | Negativă moderată | Moderat negativ |
| Lucrări de artă | Execuție | Construire poduri și podețe | Îndepărtarea vegetației ripariene | | Pierdere de habitate | Negativ | Direct | Da | Local | Medie | Fără întrerupere | Foarte probabil | Ireversibil | Mare | Negativă mică | Moderat negativ |
| Lucrări de artă | Execuție | Construire poduri și podețe | Apariția unor bariere fizice pentru fauna sălbatică (doar în timpul construcției) | Fragmentarea habitatelor | | Negativ | Direct | Da | Local | Medie | Fără întrerupere | Probabil | Reversibil | Mare | Negativă moderată | Moderat negativ |
| Lucrări de consolidare | Execuție | Realizarea zidurilor de apărare / de sprijin | Apariția unor bariere fizice pentru fauna sălbatică | Fragmentarea habitatelor | Pierdere de habitate | Negativ | Direct | Da | Local | Lungă | Fără întrerupere | Foarte probabil | Ireversibil | Mare | Negativă foarte mică | Redus negativ |

**STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027**

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|----------|---|--|-----------------------------------|----------------------|---------|--------|----|----------|-------|------------------|-----------------|-------------|------|----------------------|-----------------|
| Lucrări hidrotehnice | Execuție | Recalibrare albie | Alterarea substratului și malurilor albiei | Pierdere de habitate | | Negativ | Direct | Da | Zonal | Lungă | Fără întrerupere | Foarte probabil | Ireversibil | Mare | Negativă foarte mică | Redus negativ |
| Lucrări hidrotehnice | Execuție | Protecție taluz cu peruu din beton Protecție albie cu zid din gabioane | Alterarea malurilor albiei | Pierdere de habitate | | Negativ | Direct | Da | Zonal | Lungă | Fără întrerupere | Foarte probabil | Ireversibil | Mare | Negativă mică | Moderat negativ |
| Lucrări de refacere | Execuție | Lucrări de înierbare și refacere a vegetației | Pătrunderea de specii alohtone și cu caracter invaziv | Alterarea habitatelor | | Negativ | Direct | Da | Regional | Lungă | Fără întrerupere | Foarte probabil | Reversibil | Mare | Negativă moderată | Moderat negativ |
| Desfășurarea traficului auto | Operare | Traficul auto | Facilitarea răspândirii speciilor alohtone și a celor invazive | Alterarea habitatelor | Pierdere de habitate | Negativ | Direct | Da | Regional | Lungă | Fără întrerupere | Foarte probabil | Reversibil | Mare | Negativă moderată | Moderat negativ |
| Desfășurarea traficului auto | Operare | Traficul auto | Facilitarea răspândirii speciilor alohtone și a celor invazive | Alterarea habitatelor | Pierdere de habitate | Negativ | Direct | Da | Regional | Lungă | Fără întrerupere | Foarte probabil | Reversibil | Mare | Negativă moderată | Moderat negativ |
| Desfășurarea traficului auto | Operare | Traficul auto | Emisii de poluanți atmosferici | Alterarea habitatelor | Pierdere de habitate | Negativ | Direct | Da | Zonal | Lungă | Fără întrerupere | Foarte probabil | Reversibil | Mare | Negativă moderată | Moderat negativ |
| Desfășurarea traficului auto | Operare | Traficul auto | Creșterea nivelului de zgomot | Perturbarea activității speciilor | Pierdere de habitate | Negativ | Direct | Da | Regional | Lungă | Fără întrerupere | Foarte probabil | Reversibil | Mare | Negativă moderată | Moderat negativ |

**STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027**

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|---------|--|--|-------------------------------------|---|---------|--------|----|----------|-------|------------------|-----------------|------------|------|----------------------|----------------------|
| Desfășurarea traficului auto | Operare | Traficul auto | Coliziunea faunei sălbatice cu traficul auto | Reducerea efectivelor populaționale | Dispariția unor populații de plante / animale | Negativ | Direct | Da | Regional | Lungă | Fără întrerupere | Foarte probabil | Reversibil | Mare | Negativă mare | Semnificativ negativ |
| Gestionarea precipitațiilor | Operare | Evacuarea apelor pluviale preepurate în emisari | Pătrundere poluanți în apele de suprafață | Alterarea habitatelor | | Negativ | Direct | Da | Local | Lungă | Intermitent | Probabil | Reversibil | Mare | Negativă foarte mică | Redus negativ |
| Gestionarea precipitațiilor | Operare | Activități de dezăpezire și prevenirea înghețului (inclusiv depozitare zăpadă) | Pătrundere poluanți în apele de suprafață | Alterarea habitatelor | | Negativ | Direct | Da | Local | Lungă | Intermitent | Probabil | Reversibil | Mare | Negativă foarte mică | Redus negativ |

III.2.3. Evaluarea impactului PLANULUI DE DEZVOLTARE REGIONALA NE 2021 – 2027 asupra ariilor protejate incluse în rețeaua Natura 2000 din Regiunea NE.

Table 19. Estimarea impactului potențialelor proiecte de infrastructura rutiera și de infrastructura turistică prevăzute în PDR NE asupra obiectivelor de conservare ale ariilor naturale protejate aflate în zona de implementare.

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potențiale proiecte de investiții în infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial | Potențiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial |
|----------------------|----------------------------------|---------------------|--|---|--|--|
| Județul BACĂU | | | | | | |
| 1 | RONPA0147 Pădurea de pini | Municipiul Moinești | Continuarea modernizării coridorului de mobilitate urbana durabila în municipiul Moinești | Tip de impact: semnificativ Durata impactului: temporar-semnificativ, pe termen lung - nesemnificativ Impact în faza de construcție; semnificativ Impact în faza de operare: nesemnificativ Impact în faza de dezafectare: Proiectele de infrastructura rutiera sunt definitive, nu se vor dezafecta Impact rezidual: nesemnificativ Impact cumulativ: semnificativ/nesemnificativ. Specificam: Aceasta evaluare este arbitrară și s-a realizat pe baza analizării proiectelor de infrastructura avizate sau aflate în avizare până la acest moment Evaluare exacta se va realiza punctul pentru fiecare proiect în parte. | Amenajarea unui centru de agrement în zona de Sud a municipiului Moinești | Tip de impact: temporar nesemnificativ Durata impactului: pe termen scurt nesemnificativ Impact în faza de construcție: semnificativ Impact în faza de operare: nesemnificativ Impact în faza de dezafectare: redus Impact rezidual: nesemnificativ Impact cumulativ: nesemnificativ |
| | | | | | Reabilitare și modernizare zone verzi și cai de acces către infrastructură balneară | Tip de impact: temporar nesemnificativ Durata impactului: pe termen scurt nesemnificativ Impact în faza de construcție: semnificativ Impact în faza de operare: nesemnificativ Impact în faza de dezafectare: redus Impact rezidual: nesemnificativ Impact cumulativ: nesemnificativ |
| 2 | RONPA0145 Izvorul | Oras Darmanesti | Centura ocolitoare trafic | Tip de impact: semnificativ | Creare zonă de agrement prin | Tip de impact: temporar |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial |
|----------|---|-----|--|--|--|--|
| | Alb RONPA0148 Tuful de la Valea Uzului RONPA0857 Lacul Bălătau | | greu Oras Darmanesti, jud. Bacau | Durata impactului: temporar-semnificativ, pe termen lung - nesemnificativ Impact în faza de construcție: semnificativ Impact în faza de operare: nesemnificativ Impact în faza de dezafectare: Proiectele de infrastructura rutiera sunt definitive, nu se vor dezafecta Impact rezidual:nesemnificativ Impact cumulativ:semnificativ/nesemnificativ. Specificam: Aceasta evaluare este arbitrară și s-a realizat pe baza analizarii proiectelor de infrastructura avizate sau aflate în avizare până la acest moment Evaluare exacta se va realiza punctul pentru fiecare proiect în parte. | lucrări specifice și aplicarea soluțiilor moderne de regularizare "prietenoase" mediului, pentru scoaterea râului Uz de sub efectul inundațiilor, pe sectorul aval de baraj "Poiana Uzului" Promovarea turistică în zona Darmanesti Restaurare monument de arhitectura Moara de apa Hazaparu, Localitatea Darmanesti, Jud. Bacau | nesemnificativ Durata impactului:pe termen scurt nesemnificativ Impact în faza de construcție:semnificativ Impact în faza de operare:nesemnificativ Impact în faza de dezafectare:redus Impact rezidual:nesemnificativ Impact cumulativ:nesemnificativ Tip de impact: temporar nesemnificativ Durata impactului:pe termen scurt nesemnificativ Impact în faza de construcție:semnificativ Impact în faza de operare:nesemnificativ Impact în faza de dezafectare:redus Impact rezidual:nesemnificativ Impact cumulativ:nesemnificativ |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura rutieră, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial |
|----------|--|-----------------------|--|--|--|---|
| 3 | RONPA0859 Nemira ROSCI0047 Creasta Nemirei ROSCI0230 Slănic ROSCI0318 Măgura Târgu Ocna | Orașul Slănic Moldova | Proiect integrat infrastructură rutieră și feroviară: Conectarea orașului Slănic Moldova la autostrada Bacău-Brașov și infrastructura feroviară națională (Drum județean Slănic Moldova - Oituz) | <p>Tip de impact: semnificativ Durata impactului: temporar-semnificativ, pe termen lung - nesemnificativ Impact în faza de construcție: semnificativ Impact în faza de operare: nesemnificativ Impact în faza de dezafectare: Proiectele de infrastructura rutieră sunt definitive, nu se vor dezafecta Impact rezidual: nesemnificativ Impact cumulativ: semnificativ/nesemnificativ.</p> <p>Specificam: Aceasta evaluare este arbitrară și s-a realizat pe baza analizării proiectelor de infrastructura avizate sau aflate în avizare până la acest moment Evaluare exactă se va realiza punctul pentru fiecare proiect în parte.</p> | <p>Proiect integrat privind reducerea riscului la inundații, alunecări de teren și îmbunătățirea siguranței locuitorilor și turiștilor: Regularizarea albiei pârâului Slănic, Slănicel și a principalilor afluenți, Realizarea digurilor de apărare, Reamenajarea lacului de agrement din Slănic Moldova, din zona Baraj Sonda 2</p> <p>Proiect integrat de îmbunătățire a infrastructurii turistice prin valorificarea potențialului turistic: Reabilitarea Cazinoului din Slănic Moldova, Realizarea unui centru balnear pentru valorificarea potențialului balneo climateric și al izvoarelor minerale din Slănic Moldova, Extinderea Pârteii de schi-Dezvoltarea infrastructurii de agrement pentru perioada de vară, Realizarea unui centru de conferințe și agrement, Realizarea de două parcări supraetajate și multifuncționale în scopul reducerii impactului circulației auto la nivelul stațiunii Slănic Moldova</p> | <p>Tip de impact: temporar nesemnificativ Durata impactului: pe termen scurt nesemnificativ Impact în faza de construcție: semnificativ Impact în faza de operare: nesemnificativ Impact în faza de dezafectare: redus Impact rezidual: nesemnificativ Impact cumulativ: nesemnificativ</p> <p>Tip de impact: temporar nesemnificativ Durata impactului: pe termen scurt nesemnificativ Impact în faza de construcție: semnificativ Impact în faza de operare: nesemnificativ Impact în faza de dezafectare: redus Impact rezidual: nesemnificativ Impact cumulativ: nesemnificativ</p> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial |
|----------|--|-------------------|--|---|---|---|
| | | | | | <p>8. Proiect integrat de îmbunătățire a infrastructurii turistice prin valorificarea potențialului turistic: Reabilitarea Cazinoului din Slănic Moldova, Realizarea unui centru balnear pentru valorificarea potențialului balneo climateric și al izvoarelor minerale din Slănic Moldova, Extinderea Pârției de schi-Dezvoltarea infrastructurii de agrement pentru perioada de vară, Realizarea unui centru de conferințe și agrement, Realizarea de două parcuri supraetajate și multifuncționale în scopul reducerii impactului circulației auto la nivelul stațiunii Slănic Moldova</p> | <p>Tip de impact: temporar nesemnificativ Durata impactului: pe termen scurt nesemnificativ Impact în faza de construcție: semnificativ Impact în faza de operare: nesemnificativ Impact în faza de dezafectare: redus Impact rezidual: nesemnificativ Impact cumulativ: nesemnificativ</p> |
| 4 | ROSCI0318 Măgura Târgu Ocna RONPA0856 Măgura - Târgu Ocna | Orasul Tirgu Ocna | Îmbunătățirea conectivității prin dezvoltarea infrastructurii rutiere pentru accesibilitate teritorială | Tip de impact: semnificativ Durata impactului: temporar-semnificativ, pe termen lung - nesemnificativ Impact în faza de construcție: semnificativ Impact în faza de operare: nesemnificativ Impact în faza de dezafectare: Proiectele de infrastructura rutiera sunt definitive, nu se vor dezafecta Impact rezidual: nesemnificativ | * | * |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial |
|-------------------------|--|-------------|--|---|--|--------------------------------|
| | | | | <p>Impact cumulativ: semnificativ/nesemnificativ.</p> <p>Specificam: Aceasta evaluare este arbitrară și s-a realizat pe baza analizării proiectelor de infrastructură avizate sau aflate în avizare până la acest moment Evaluare exactă se va realiza punctul pentru fiecare proiect în parte.</p> | | |
| Judetul BOTOSANI | | | | | | |
| 5 | ROSPA0049 Iazurile de pe valea Ibănesei - Bașeului - Podrigăi | CJ Botosani | Modernizarea infrastructurii rutiere de drum județean DJ 282 dintre localitățile Hanesti, Vlasinesti, Saveni, Draguseni, Cotusca, Radauti Prut cu conectivitate directă la Vama transnatională Radauti Prut cu Republica Moldova | <p>Tip de impact: semnificativ Durata impactului: temporar-semnificativ, pe termen lung - nesemnificativ Impact în faza de construcție: semnificativ Impact în faza de operare: nesemnificativ Impact în faza de dezafectare: Proiectele de infrastructură rutiera sunt definitive, nu se vor dezafecta Impact rezidual: nesemnificativ Impact cumulativ: semnificativ/nesemnificativ.</p> <p>Specificam: Aceasta evaluare este arbitrară și s-a realizat pe baza analizării proiectelor de infrastructură</p> | * | * |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial |
|----------|--------------------------------------|---------------------|--|--|--|--------------------------------|
| | | | | avizate sau aflate în avizare până la acest moment Evaluare exactă se va realiza punctul pentru fiecare proiect în parte. | | |
| 6 | ROSPA0116 Dorohi-Saua Bucecei | Municipiul Botoșani | Șoseaua de centură a municipiului Botoșani prin Curtești | Tip de impact: semnificativ Durata impactului: temporar-semnificativ, pe termen lung - ne semnificativ Impact în faza de construcție: semnificativ Impact în faza de operare: ne semnificativ Impact în faza de dezafectare: Proiectele de infrastructura rutiera sunt definitive, nu se vor dezafecta Impact rezidual: ne semnificativ Impact cumulativ: semnificativ/ ne semnificativ. Specificam: Această evaluare este arbitrară și s-a realizat pe baza analizării proiectelor de infrastructura avizate sau aflate în avizare până la acest moment Evaluare exactă se va realiza punctul pentru fiecare proiect în parte. | * | * |
| 7 | ROSPA0116 Dorohi-Saua Bucecei | Municipiul Dorohoi | Centura ocolitoare a Municipiului Dorohoi | Tip de impact: semnificativ Durata impactului: temporar-semnificativ, pe termen lung - ne semnificativ | * | * |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investitii in infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, in raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial | Potentiale proiecte de investitii in infrastructura turistica, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, in raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial |
|---------------------|---|---------|--|---|--|--------------------------------|
| | | | | <p>Impact în faza de construcție; semnificativ Impact in faza de operare: ne semnificativ Impact în faza de dezafectare: Proiectele de infrastructura rutiera sunt definitive, nu se vor dezafecta Impact rezidual:ne semnificativ Impact cumulativ:semnificativ/ne semnificativ.</p> <p>Specificam: Aceasta evaluare este arbitrară și s-a realizat pe baza analizarii proiectelor de infrastructura avizate sau aflate în avizare până la acest moment Evaluare exacta se va realiza punctul pentru fiecare proiect în parte.</p> | | |
| Judetul IASI | | | | | | |
| 8 | ROSPA0042 Elesteiele Jijiei si Miletinului ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu ROSPA0096 Padurea Miclesti ROSPA0092 Pădura Barnova ROSPA0109 Acumularile Belcesti ROSPA0163 Pădurea Floreanu-Frumusica- | CJ Iasi | Infiintarea centurii usoare de ocolire a Municipiului Iasi | Tip de impact: semnificativ Durata impactului: temporar-semnificativ, pe termen lung - ne semnificativ Impact în faza de construcție; semnificativ Impact in faza de operare: ne semnificativ Impact în faza de dezafectare: Proiectele de infrastructura rutiera sunt definitive, nu se vor dezafecta | * | * |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial |
|----------------------|--|----------|--|---|--|--------------------------------|
| | Ciurea ROSCI0135 Pădurea Bârnova – Repedea ROSCI0152 Padurea Floreanu-Frumusica-Ciurea ROSCI0222 Saraturile Jijiei Inferioare – Prut ROSCI0265 Valea lui David ROSCI0378 Râul Siret între Pascani și Roman | | | Impact rezidual: ne semnificativ Impact cumulativ: semnificativ/ ne semnificativ. Specificam: Aceasta evaluare este arbitrară și s-a realizat pe baza analizării proiectelor de infrastructura avizate sau aflate în avizare până la acest moment Evaluare exactă se va realiza punctul pentru fiecare proiect în parte. | | |
| Judetul NEAMȚ | | | | | | |
| 9 | ROSCI0364 - Raul Moldova între Tupilati si Roman | CJ Neamt | Cresterea capacitatii portante pentru accesul in rețeaua TEN-T prin DJ 156A - limita jud. Bacau si DJ208G - acces E85 | Tip de impact: semnificativ Durata impactului: temporar-semnificativ, pe termen lung - ne semnificativ Impact în faza de construcție; semnificativ Impact în faza de operare: ne semnificativ Impact în faza de dezafectare: Proiectele de infrastructura rutiera sunt definitive, nu se vor dezafecta Impact rezidual: ne semnificativ Impact cumulativ: semnificativ/ ne semnificativ. Specificam: Aceasta evaluare este arbitrară și s-a realizat pe baza analizării | * | * |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial |
|----------|--|-------------------------|--|---|--|--|
| | | | | proiectelor de infrastructura avizate sau aflate în avizare până la acest moment Evaluare exactă se va realiza punctul pentru fiecare proiect în parte. | | |
| | ROSCI0270 - Vanatori - Neamt | CJ Neamt | | Tip de impact: semnificativ Durata impactului: temporar-semnificativ, pe termen lung - nesemnificativ Impact în faza de construcție; semnificativ Impact în faza de operare: nesemnificativ Impact în faza de dezafectare: Proiectele de infrastructura rutiera sunt definitive, nu se vor dezafecta Impact rezidual: nesemnificativ Impact cumulativ: semnificativ/nesemnificativ. Specificam: Această evaluare este arbitrară și s-a realizat pe baza analizării proiectelor de infrastructura avizate sau aflate în avizare până la acest moment Evaluare exactă se va realiza punctul pentru fiecare proiect în parte. | Protecție împotriva infiltratilor de apă în ziduri și spații muzeale la Cetatea Neamt, suplimentarea grupurilor sanitare, extinderea traseului muzeal, realizarea unor amenajări pentru persoane cu dizabilități și pentru îndeplinirea cerințelor privind securitatea la incendii | Tip de impact: temporar nesemnificativ Durata impactului: pe termen scurt nesemnificativ Impact în faza de construcție: semnificativ Impact în faza de operare: nesemnificativ Impact în faza de dezafectare: redus Impact rezidual: nesemnificativ Impact cumulativ: nesemnificativ |
| 10 | RONPA0668 Locul fosilifer Cozla RONPA0670 Locul | Municipiul Piatra Neamt | Varianta Ocolitoare Piatra Neamt – coridorul Est-Vest | Tip de impact: semnificativ Durata impactului: temporar-semnificativ, pe termen lung - | Regenerarea urbană a Dealului Cozla și reconversia în spațiu tematic | Tip de impact: temporar nesemnificativ Durata impactului: pe termen |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial |
|----------|--|-----|--|--|--|---|
| | <p>fosilifer Cernegura RONPA0671 Locul fosilifer Pietricica ROSCI0156 Munții Goșman ROSPA0125 Lacurile Vaduri și Pângărați ROSPA0138 Piatra Șoimului - Scorțeni - Gîrleni</p> | | <p>Varianta Ocolitoare Piatra Neamt- coridorul Nord-Sud (proiect strategic la nivel regional)</p> | <p>ne semnificativ Impact în faza de construcție; semnificativ Impact în faza de operare: ne semnificativ Impact în faza de dezafectare: Proiectele de infrastructura rutiera sunt definitive, nu se vor dezafecta Impact rezidual:ne semnificativ Impact cumulativ:semnificativ/ne semnificativ.</p> <p>Specificam: Aceasta evaluare este arbitrară și s-a realizat pe baza analizării proiectelor de infrastructura avizate sau aflate în avizare până la acest moment Evaluare exactă se va realiza punctul pentru fiecare proiect în parte.</p> <p>Tip de impact: semnificativ Durata impactului: temporar-semnificativ, pe termen lung - ne semnificativ Impact în faza de construcție; semnificativ Impact în faza de operare: ne semnificativ Impact în faza de dezafectare: Proiectele de infrastructura rutiera sunt definitive, nu se vor dezafecta</p> | <p>multifunctional pentru agrement și petrecerea timpului liber</p> | <p>scurt ne semnificativ Impact în faza de construcție:semnificativ Impact în faza de operare:ne semnificativ Impact în faza de dezafectare:redus Impact rezidual:ne semnificativ Impact cumulativ:ne semnificativ</p> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial |
|----------|--|--------------------|--|--|--|---|
| | | | | <p>Impact rezidual: ne semnificativ Impact cumulativ: semnificativ/ ne semnificativ.</p> <p>Specificam: Aceasta evaluare este arbitrară și s-a realizat pe baza analizei proiectelor de infrastructura avizate sau aflate în avizare până la acest moment Evaluare exactă se va realiza punctul pentru fiecare proiect în parte.</p> | | |
| 11 | RONPA0845 Parcul Natural Vânători-Neamț ROSCI0270 Vânători-Neamț ROSPA0107 Vânători - Neamț | Orașul Târgu-Neamț | Construire varianta de ocolire oraș Târgu-Neamț | <p>Tip de impact: semnificativ Durata impactului: temporar-semnificativ, pe termen lung - ne semnificativ Impact în faza de construcție: semnificativ Impact în faza de operare: ne semnificativ Impact în faza de dezafectare: Proiectele de infrastructura rutiera sunt definitive, nu se vor dezafecta Impact rezidual: ne semnificativ Impact cumulativ: semnificativ/ ne semnificativ.</p> <p>Specificam: Aceasta evaluare este arbitrară și s-a realizat pe baza analizei proiectelor de infrastructura</p> | <p>Reabilitarea și modernizarea Stațiunii Băile Oglinzi</p> <hr/> <p>Modernizare și reamenajare zona Monumentului Vânătorilor de Munte – Oraș Târgu-Neamț</p> | <p>Tip de impact: temporar ne semnificativ Durata impactului: pe termen scurt ne semnificativ Impact în faza de construcție: semnificativ Impact în faza de operare: ne semnificativ Impact în faza de dezafectare: redus Impact rezidual: ne semnificativ Impact cumulativ: ne semnificativ</p> <hr/> <p>Tip de impact: temporar ne semnificativ Durata impactului: pe termen scurt ne semnificativ Impact în faza de construcție: semnificativ Impact în faza de operare: ne semnificativ Impact în faza de</p> |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial |
|------------------------|--|-------------|--|---|--|---|
| | | | | avizate sau aflate în avizare până la acest moment Evaluare exactă se va realiza punctul pentru fiecare proiect în parte. | | dezafectare:redus Impact rezidual:ne semnificativ Impact cumulativ:ne semnificativ |
| | RONPA0008 Parcul Național Ceahlău | Orasul Bicz | | | Restaurarea, conservarea și transformarea în muzeu a „Casei Regale” din Orasul Bicz, județul Neamț | Tip de impact: temporar ne semnificativ Durata impactului:pe termen scurt ne semnificativ Impact în faza de construcție:semnificativ Impact în faza de operare:ne semnificativ Impact în faza de dezafectare:redus Impact rezidual:ne semnificativ Impact cumulativ:ne semnificativ |
| 12 | RONPA0008 Parcul Național Ceahlău | | | | Creare lac agrement și amenajare peisagistică a malurilor în zona centrală a Orasului Bicz, județul Neamț | Tip de impact: temporar ne semnificativ Durata impactului:pe termen scurt ne semnificativ Impact în faza de construcție:semnificativ Impact în faza de operare:ne semnificativ Impact în faza de dezafectare:redus Impact rezidual:ne semnificativ Impact cumulativ:ne semnificativ |
| Județul SUCEAVA | | | | | | |
| 12 | ROSCI0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși | CJ Suceava | Modernizare DJ 177 C Păltinoasa - Valea Moldovei-DJ 209 A, km 0+000 – 16+025; DJ 209 A Fălticeni – Horodniceni - | Tip de impact: semnificativ Durata impactului: temporar-semnificativ, pe termen lung - ne semnificativ Impact în faza de construcție; | T. E. T. – Tradiții, ecologie, turism | Tip de impact: temporar ne semnificativ Durata impactului:pe termen scurt ne semnificativ Impact în faza de |

**STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027**

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial |
|----------|--|----------------------|--|--|--|--|
| | | | Cornu Luncii – Mălini – Slatina, km 0+000 – 32+000; DJ 209 B Mălini - Văleni, km 0+000 – 19+000, județul Suceava, L = 67,025 km | semnificativ Impact în faza de operare: nesemnificativ Impact în faza de dezafectare: Proiectele de infrastructura rutiera sunt definitive, nu se vor dezafecta Impact rezidual:nesemnificativ Impact cumulativ:semnificativ/nesemnificativ. Specificam: Aceasta evaluare este arbitrară și s-a realizat pe baza analizării proiectelor de infrastructura avizate sau aflate în avizare până la acest moment Evaluare exactă se va realiza punctul pentru fiecare proiect în parte. | | construcție:semnificativ Impact în faza de operare:nesemnificativ Impact în faza de dezafectare:redus Impact rezidual:nesemnificativ Impact cumulativ:nesemnificativ |
| 13 | ROSCI0310 Lacurile Fălticeni ROSPA0064 Lacurile Fălticeni | Municipiul Fălticeni | Centură Ocolitoare a Municipiului Fălticeni | Tip de impact: semnificativ Durata impactului: temporar-semnificativ, pe termen lung - nesemnificativ Impact în faza de construcție; semnificativ Impact în faza de operare: nesemnificativ Impact în faza de dezafectare: Proiectele de infrastructura rutiera sunt definitive, nu se vor dezafecta Impact rezidual:nesemnificativ Impact | * | * |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial |
|----------|---|----------------------------------|--|--|--|--------------------------------|
| | | | | <p>cumulativ:semnificativ/nese­mnificativ.</p> <p>Specificam: Aceasta evaluare este arbitrară și s-a realizat pe baza analizării proiectelor de infrastructura avizate sau aflate în avizare până la acest moment Evaluare exacta se va realiza punctul pentru fiecare proiect în parte.</p> | | |
| 14 | RONPA0731 Piatra Buhei ROSCI0321 Moldova Superioară ROSCI0328 Obcinele Bucovinei ROSPA0089 Obcina Feredeului | Municipiul Câmpulung Moldovenesc | Realizarea variantei ocolitoare a municipiul Câmpulung Moldovenesc, județul Suceava | <p>Tip de impact: semnificativ Durata impactului: temporar-semnificativ, pe termen lung - nese­mnificativ Impact în faza de construcție: semnificativ Impact în faza de operare: nese­mnificativ Impact în faza de dezafectare: Proiectele de infrastructura rutiera sunt definitive, nu se vor dezafecta Impact rezidual: nese­mnificativ Impact cumulativ: semnificativ/nese­mnificativ.</p> <p>Specificam: Aceasta evaluare este arbitrară și s-a realizat pe baza analizării proiectelor de infrastructura avizate sau aflate în avizare până la acest moment</p> | * | * |

**STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027**

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial |
|----------|--|-------------------------|--|--|--|--|
| | | | | Evaluare exactă se va realiza punctul pentru fiecare proiect în parte. | | |
| 15 | ROSCI0010 Bistrița Aurie | Municipiul Vatra Dornei | Drum de mare viteză Baia Mare-Suceava: Lot 1 Baia Mare - Bistrița, Lot 2 Bistrita-Vatra Dornei și Lot 3 Vatra Dornei- Suceava | <p>Tip de impact: semnificativ Durata impactului: temporar-semnificativ, pe termen lung - nesemnificativ Impact în faza de construcție; semnificativ Impact în faza de operare: nesemnificativ Impact în faza de dezafectare: Proiectele de infrastructura rutiera sunt definitive, nu se vor dezafecta Impact rezidual:nesemnificativ Impact cumulativ:semnificativ/nesemnificativ.</p> <p>Specificam: Aceasta evaluare este arbitrară și s-a realizat pe baza analizării proiectelor de infrastructura avizate sau aflate în avizare până la acest moment Evaluare exactă se va realiza punctul pentru fiecare proiect în parte.</p> | Dezvoltarea domeniului schiabil, Municipiul Vatra Dornei ROSCI0010 | Tip de impact: temporar nesemnificativ Durata impactului:pe termen scurt nesemnificativ Impact în faza de construcție:semnificativ Impact în faza de operare:nesemnificativ Impact în faza de dezafectare:redus Impact rezidual:nesemnificativ Impact cumulativ:nesemnificativ |
| 16 | RONPA0748 Piatra Pinului și Piatra Șoimului | Orașul Gura Humorului | Realizarea rutei ocolitoare pentru Orașul Gura Humorului | Tip de impact: semnificativ Durata impactului: temporar-semnificativ, pe termen lung - nesemnificativ Impact în faza de construcție; semnificativ | * | * |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial |
|----------|--|--------------|--|---|--|--------------------------------|
| | | | | <p>Impact în faza de operare: ne semnificativ Impact în faza de dezafectare: Proiectele de infrastructura rutiera sunt definitive, nu se vor dezafecta Impact rezidual: ne semnificativ Impact cumulativ: semnificativ/ ne semnificativ.</p> <p>Specificam: Aceasta evaluare este arbitrară și s-a realizat pe baza analizării proiectelor de infrastructura avizate sau aflate în avizare până la acest moment Evaluare exactă se va realiza punctul pentru fiecare proiect în parte.</p> | | |
| 17 | ROSPA0110 Acumularile Rogojești - Bucecea | Orașul Siret | Realizarea centurii ocolitoare a orașului Siret | <p>Tip de impact: semnificativ Durata impactului: temporar-semnificativ, pe termen lung - ne semnificativ Impact în faza de construcție; semnificativ Impact în faza de operare: ne semnificativ Impact în faza de dezafectare: Proiectele de infrastructura rutiera sunt definitive, nu se vor dezafecta Impact rezidual: ne semnificativ Impact cumulativ: semnificativ/ ne semnificativ</p> | * | * |

STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial |
|----------|---|----------------------|--|---|--|---|
| | | | | <p>ificativ.</p> <p>Specificam: Aceasta evaluare este arbitrară și s-a realizat pe baza analizării proiectelor de infrastructură avizate sau aflate în avizare până la acest moment Evaluare exactă se va realiza punctul pentru fiecare proiect în parte.</p> | | |
| | <p>ROSPA0116 Dorohoi - Șaua Bucecei ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlău</p> | Orasul Dolhasca | | | <p>Revitalizarea spațiului urban din orasul Dolhasca prin amenajarea unei zone de agrement și refuncționalizarea unor terenuri și spații degradate și neutilizate</p> | <p>Tip de impact: temporar nesemnificativ Durata impactului: pe termen scurt nesemnificativ Impact în faza de construcție: semnificativ Impact în faza de operare: nesemnificativ Impact în faza de dezafectare: redus Impact rezidual: nesemnificativ Impact cumulativ: nesemnificativ</p> |
| 18 | <p>ROSCI0379 Râul Suceava</p> | Orasul Vicovu de Sus | <p>Îmbunătățirea conectivității orașului Vicovu de Sus prin construirea unei variante ocolitoare zona centrală - pod M.H.C.- zona Laura - Pod Dabaca</p> | <p>Tip de impact: semnificativ Durata impactului: temporar-semnificativ, pe termen lung - nesemnificativ Impact în faza de construcție: semnificativ Impact în faza de operare: nesemnificativ Impact în faza de dezafectare: Proiectele de infrastructură rutieră sunt definitive, nu se vor dezafecta</p> | * | * |

**STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027**

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial | Potentiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial |
|----------|----------------|-----|--|---|--|--------------------------------|
| | | | | <p>Impact rezidual: ne semnificativ Impact cumulativ: semnificativ/ ne semnificativ.</p> <p>Specificam: Această evaluare este arbitrară și s-a realizat pe baza analizei proiectelor de infrastructură avizate sau aflate în avizare până la acest moment Evaluare exactă se va realiza punctul pentru fiecare proiect în parte.</p> | | |
| | | | <p>Îmbunătățirea mobilității transfrontaliere și a accesibilității drumurilor naționale de interes regional prin construirea unui pod peste râul Suceava</p> | <p>Tip de impact: semnificativ Durata impactului: temporar-semnificativ, pe termen lung - ne semnificativ Impact în faza de construcție: semnificativ Impact în faza de operare: ne semnificativ Impact în faza de dezafectare: Proiectele de infrastructură rutieră sunt definitive, nu se vor dezafecta Impact rezidual: ne semnificativ Impact cumulativ: semnificativ/ ne semnificativ.</p> <p>Specificam: Această evaluare este arbitrară și s-a realizat pe baza analizei proiectelor de infrastructură</p> | <p align="center">*</p> | <p align="center">*</p> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| Nr. Crt. | Arii protejate | UAT | Potentiale proiecte de investitii in infrastructura rutiera, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, in raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial | Potentiale proiecte de investitii in infrastructura turistica, parte a portofoliului de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, in raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar: | Estimarea impactului potențial |
|----------|----------------|-----|--|--|--|--------------------------------|
| | | | | avizate sau aflate în avizare până la acest moment Evaluare exacta se va realiza punctul pentru fiecare proiect în parte. | | |

IV. Măsurile de reducere a impactului

Potențialele proiecte propuse în PDR NE pot constitui subiectul unor finanțări ulterioare.

Aceste proiecte ulterior vor fi supuse procedurilor specifice de avizare și vor necesita detalieri tehnice, analize alternative de locație, tehnologice etc. În cadrul acestor proceduri se vor realiza și evaluări de mediu detaliate centrate pe detalii tehnice.

Obținerea Acordului de mediu pentru proiectele ce urmează să fie implementate se vor supune procedurilor stabilite prin:

Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

ORDIN Nr. 269 din 20 februarie 2020 privind aprobarea ghidului general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, a ghidului pentru evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră și a altor ghiduri specifice pentru diferite domenii și categorii de proiecte.

Ordinul nr. 262/2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010.

IV.1. Măsurile de reducere

Proiectele specificate în PDR NE 2021-2027 vor parcurge etape succesive de planificare, proiectare și implementare, la nivelul cărora este necesară considerarea implementării următorului set de măsuri, pentru evitarea și reducerea impactului asupra rețelei naționale de situri Natura 2000.

Măsurile propuse sunt formulate într-o manieră generală pentru a acoperi cerințele varietății de proiecte incluse în portofoliul PDR NE 2021-2027.

Table 20. Măsurile de reducere a impactului

| Cod măsură | Măsură | Rezultate așteptate |
|------------|--|---|
| M1. | Evaluarea strategică de mediu, evaluarea impactului asupra mediului și evaluarea adecvată trebuie demarate încă din primele faze de proiectare, în etapa analizei multicriteriale și continuate pe tot parcursul dezvoltării și implementării proiectelor, în special în cazul acelor propuneri de proiect ce pot genera efecte asupra siturilor Natura 2000. (<i>Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.</i>) | Eficientizarea costurilor de proiectare asociate proiectelor |
| M2. | Pentru toate proiectele noi ce presupun construcții în interiorul sau imediata vecinătate a siturilor Natura 2000, prin Studiul de Evaluare Adecvată se stabilesc măsuri de reducere a impactului. Aceste măsuri trebuie să fie: 1. să fie parte integrantă din PP propus; 2. să se adreseze direct impactului; 3. să fie prezentate în detaliu cu o explicație bazată pe dovezi științifice privind modul | Eficientizarea măsurilor de reducere a impactului asupra ariilor Natura 2000 propuse prin Studiile de Evaluare adecvată |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | |
|------|--|---|
| | <p>în care acestea vor elimina sau vor reduce efectele negative identificate;</p> <p>4.să fie funcționale la momentul producerii impactului negativ;</p> <p>5.să aibă la bază cele mai recente date științifice din teren.</p> <p>(cf.ORD.19/2010/ ORD.262/2021)</p> | |
| M3. | <p>În proiectarea proiectelor propuse prin POR NE 2021-2027 este necesară evidențierea clară a cuantumului financiar necesar prin care măsurile de reducere pot fi asigurate pe termen scurt, mediu și lung.</p> <p>Titularul proiectului este responsabil de monitorizarea implementării măsurilor de reducere până în momentul când acestea devin funcționale și de transmiterea unui raport privind implementarea și funcționarea acestor măsuri autorității competente pentru protecția mediului conform acordurilor de mediu.</p> <p>(cf. L. 292/2018)</p> | Eficientizarea costurilor de măsurilor relevante și aplicabile de reducere a impactului |
| M4. | <p>Evaluarea de mediu și evaluarea adecvată trebuie să cuprindă și un plan al măsurilor de reducere a impactului în ceea ce privește calendarul de implementare și persoana juridică sau fizică responsabilă de monitorizarea și implementarea măsurilor de reducere a impactului. În cazul în care în cadrul activității de monitorizare a implementării măsurilor de reducere a impactului apar elemente noi care nu au fost luate în calcul inițial, vor fi întreprinse acțiuni care să remedieze aceste aspecte.</p> <p>(cf. L. 292/2018)</p> | Evitarea apariției impacturilor |
| M5. | <p>Reducerea la minim a activităților conexe/suplimentare care vor fi generate ca urmare a implementării proiectelor propuse în interiorul și imediata vecinătate a siturilor Natura 2000 și, mai ales, evitarea propunerii acestora în interiorul zonelor sensibile (habitate Natura 2000, zone critice pentru speciile de interes comunitar.</p> <p>(cf.ORD.19/2010/ ORD.262/2021)</p> | Reducerea impactului asupra habitatelor |
| M6. | <p>Pentru reducerea la minim a suprafețelor afectate, în timpul lucrărilor de construcții, recomandăm ca organizările de șantier, gropile de împrumut, depozitele de materiale etc., să fie amplasate în afara siturilor Natura 2000 (să nu fie amplasate pe suprafețe ocupate cu habitate Natura 2000 sau zone critice pentru speciile de interes comunitar).</p> <p>(cf.ORD.19/2010/ ORD.262/2021)</p> | Reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor |
| M7. | <p>Pentru toate proiectele potențiale se recomandă asigurarea unui management adecvat al deșeurilor, în timpul perioadei de construcție, cu eliminarea periodică a acestora, preferabil fără a utiliza depozite intermediare.</p> <p>(cf.ORD.19/2010/ ORD.262/2021)</p> | Reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor |
| M8. | <p>Pentru toate proiectele ce presupun lucrări de refacere a amplasamentelor (înierbări, plantări, reîmpăduriri, reabilitări etc.) vor trebui să prevină utilizarea speciilor alohtone, precum și instalarea unor specii invazive în zonele afectate temporar de lucrările de construcții și supuse ulterior unor acțiuni de refacere.</p> <p>(cf.ORD.19/2010/ ORD.262/2021)</p> | Reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor |
| M9. | <p>În cadrul viitoarelor proiecte se recomandă includerea unor soluții tehnice pentru evitarea unor eventuale contaminări prin infiltrații, scurgeri necontrolate sau transportul sedimentelor de către curenții de apă, în corpurilor de apă (subterane și de suprafață) din interiorul sau imediata vecinătate a siturilor Natura 2000, precum și în amonte de cusurile de apă de suprafață (ape pluviale netratate încărcate cu suspensii, produse petroliere, săruri etc., poluări accidentale urmate de scurgeri de substanțe periculoase pentru mediu etc.).</p> <p>(cf.ORD.19/2010/ ORD.262/2021)</p> | Reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor |
| M10. | <p>Includerea unor măsuri pentru evitarea instalării speciilor invazive, precum și controlul acestora în lungul infrastructurilor/obiectivelor de investiții nou create, în responsabilitățile beneficiarilor proiectelor propuse.</p> <p>(cf.ORD.19/2010/ ORD.262/2021)</p> | Controlul speciilor invazive |
| M11. | <p>Pentru proiectele potențiale în interiorul sau vecinătatea siturilor Natura 2000, ce au potențial de a limita tranzitul sau migrația speciilor (în principal infrastructurile de</p> | Asigurarea permeabilității și conectivității pentru |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | |
|------|---|---|
| | transport, dar nu numai) vor fi identificate soluții tehnice fezabile, bazate pe studii și investigații riguroase în teren, și propuse soluții de tip constructiv (viaducte, tuneluri, subtraversări, supratraversări - ecoducte, pasaje etc.) care să asigure cel mai ridicat grad de permeabilitate și evitarea întreruperii conectivității între habitatele speciilor de interes comunitar (urmând principiul general: infrastructura de transport nu trebuie să întrerupă conectivitatea infrastructurii ecologice). (cf.ORD.19/2010/ ORD.262/2021) | speciile de interes comunitar |
| M12. | Se recomandă evitarea oricăror modificări asupra regimului de curgere al apei, asupra albiei, malurilor sau substratului, care ar putea afecta semnificativ speciile de interes comunitar strict dependente de apă (în principal speciile de pești, amfibieni, bivalve etc.), prin realizarea de construcții sau alte intervenții la nivelul corpurilor de apă de suprafață (de exemplu, în cazul lucrărilor de protecție împotriva inundațiilor, pentru lucrările de regularizare se recomandă reducerea la minim, la strictul necesar, al tăierilor de coturi care pot schimba regimul de curgere al râului prin mărirea pantelor, și implicit a vitezelor de curgere etc.. | Evitarea impactului asupra componentelor acvatice |
| M13. | Pentru toate proiectele potențiale în interiorul sau imediata vecinătate a siturilor Natura 2000, este necesară aplicarea unor soluții tehnice pentru limitarea creșterii nivelului de zgomot, în special la nivelul zonelor critice pentru speciile de interes comunitar, atât la nivelul infrastructurii existente, cât și pentru toate proiectele potențiale (de ex., ca o abordare precaută, valoarea de maxim 40 dB incluzând zgomotul de fond și cel generat de proiect, trebuie luată în calcul la nivelul zonelor critice pentru speciile protejate din interiorul siturilor Natura 2000), astfel încât să nu existe pierderi din teritoriile/habitatele favorabile acestor specii. (cf.ORD.19/2010/ ORD.262/2021) | Reducerea perturbării activităților speciilor datorată zgomotului |
| M14. | Pentru toate proiectele potențiale în interiorul sau vecinătatea siturilor Natura 2000, este necesară implementarea unor programe multianuale de monitorizare pentru evaluarea impactului rezidual, precum și a succesului măsurilor de evitare/reducere a impactului asupra ariilor naturale protejate /compensare implementate. (cf.ORD.19/2010/ ORD.262/2021) | Controlul impacturilor generate de obiectivele de investiții propuse asupra rețelei Natura 2000 |

IV.2. Măsurii compensatorii

Implementarea PLANULUI DE DEZVOLTARE REGIONALĂ PDR NE 2021-2027 nu generează un impact negativ, nu este necesară continuarea etapelor evaluărilor de mediu cu etapa soluțiilor alternative și stabilirea măsurilor compensatorii (conform Ord. 262/2020).

Stabilirea soluțiilor alternative și ulterior stabilirea măsurilor compensatorii se poate realiza în cadrul analizelor PROIECTELOR care deriva din implementarea PDR NE 2021-2027 și care în cadrul procedurilor de mediu (specificate în LEGEA 292/2018) Studiul de Evaluarea adecvata elaborate pentru fiecare PROIECT va evidenția un impact semnificativ major asupra speciilor și habitatelor de interes conservative care nu se remite după aplicarea măsurilor de reducere/evitare a impactului semnalat.

| | | |
|--------|---|-------------------------|
| Nr.crt | Măsurii compensatorii | |
| M1 | <u>În situația în care în siturile Natura 2000, suprafețele de habitate ce vor fi afectate (habitate Natura 2000 precum și habitatele speciilor de interes comunitar) ca urmare a realizării proiectelor propuse și aflate în avizare, studiul de evaluare adecvata evidențiază un impact semnificativ major</u> | Compensarea pierderilor |

| | | |
|----|--|-------------------------|
| | <p>care nu se poate reduce prin aplicarea măsurilor de reducere a impactului , va fi necesară continuarea procedura de evaluare se va derula conform Ordinul 262/2020 care modifică Ordinul nr. 19/2010, etapa II. Soluțiile alternative:</p> <p>Tipuri de soluții alternative:</p> <p>a)locații alternative (de exemplu, noi locații pentru turbinele eoliene, variante pentru realizarea unui drum etc.). O locație alternativă constă în implementarea aceluiași proiect locații diferite față de planificarea inițială. Rezultatul trebuie să fie reducerea impactului asupra ariei naturale protejate de interes comunitar. De exemplu: schimbarea locației/rutei alternative a proiectului va determina reducerea/eliminarea impactului asupra speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar, pierderea suprafețelor acestora etc.;</p> <p>b)soluții alternative de realizare a PP (de exemplu, cale ferată în loc de autostradă, cabluri subterane în locul celor supraterane, cursuri neregulate de apă în locul cursurilor regularizate, redimensionarea PP, a barierelor pentru zgomot, modificarea calendarului de efectuare a lucrărilor etc.).</p> | |
| M2 | <p>Derogarea de la articolul 6 alineatul (3) în anumite condiții, Etapă care în legislația românească (Ordinul 262/2020 care modifică Ordinul nr. 19/2010) este denumită Etapa Măsurilor Compensatorii.</p> <p>Această etapă a procedurii reglementate de articolul 6 alineatul (4) intră în joc dacă, în ciuda unei evaluări negative, se propune să nu se respingă un proiect, ci să se ia în considerare în continuare. În acest caz, articolul 6 alineatul (4) permite derogări de la articolul 6 alineatul (3) în anumite condiții, care constau în absența unor soluții alternative și existența unor motive imperative de interes public (IROPI) pentru realizarea proiectului și solicitarea adoptarea măsurilor compensatorii.</p> <p>Directiva Habitata aplica principiul precauției, care impune ca prioritățile de conservare ale Natura 2000 să prevaleze acolo unde există incertitudine. Aceasta înseamnă că accentul pus pe evaluare ar trebui să fie acela de a demonstra, în mod obiectiv, cu dovezi justificative, că:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nu vor exista efecte semnificative asupra unui sit Natura 2000 (Etapă de încadrare); sau - nu vor exista efecte negative asupra integrității unui sit Natura 2000 (Etapă Evaluarea adecvată); sau - nu există alternative la proiectul care ar putea avea efecte negative asupra integrității unui sit Natura 2000, există motive imperative de interes public major pentru realizarea proiectului și există măsuri de compensare care mențin sau consolidează coerența globale a rețelei Natura 2000 (etapa - procedura de derogare). <p>Conform OUG 57/2007 aprobată prin Legea 49/2010 :</p> <p>ART. 28</p> <p>7) Prin excepție de la prevederile alin. (6), în cazul în care evaluarea adecvată relevă efecte negative semnificative asupra ariei naturale protejate și, în lipsa unor soluții alternative, planul sau proiectul trebuie totuși realizat din considerente imperative de interes public major, inclusiv de ordin social ori economic, autoritatea competentă pentru protecția mediului emite acordul de mediu, avizul de mediu sau avizul Natura 2000, după caz, numai după stabilirea măsurilor compensatorii necesare pentru a proteja coerența globală</p> | Compensarea pierderilor |

| | | |
|--|--|--|
| | <p>a rețelei "Natura 2000".</p> <p>(8) În situațiile prevăzute la alin. (7), autoritatea publică centrală pentru protecția mediului și pădurilor informează Comisia Europeană despre măsurile compensatorii adoptate.</p> <p>(9) În situația în care siturile incluse în rețeaua "Natura 2000", identificate conform legislației în vigoare, adăpostesc un tip de habitat natural prioritar și/sau o specie prioritară, singurele considerente care pot fi invocate pentru emiterea acordului de mediu, avizului de mediu sau avizului Natura 2000, după caz, sunt cele privind:</p> <ul style="list-style-type: none">a) sănătatea sau siguranța publică;b) anumite consecințe benefice de importanță majoră pentru mediu;c) alte motive imperative de interes public major asupra cărora s-a obținut punctul de vedere al Comisiei Europene. | |
|--|--|--|

IV.3. PROPUNERE DE PLAN DE MONITORIZARE

Având în vedere nivelul de detaliu al PLANULUI DE DEZVOLTARE REGIONAL - PDR NE 2021 - 2027, faptul că propune o serie de proiecte ce vor putea fi implementate la nivelul Regiunii NE, din care localizarea unor dintre acestea nu se cunoaște încă la momentul de față, nu poate fi propus un program detaliat pentru monitorizarea efectelor tuturor proiectelor asupra siturilor Natura 2000, însă în cele ce urmează se propune un set relevant de indicatori de monitorizare ai PDR NE 2021 - 2027, ce vor putea fi calculați pe baza rezultatelor programelor individuale de monitorizare la nivelul fiecărui proiect în parte. Informațiile și datele necesare vor fi furnizate de titularii proiectelor individuale, precum și de custozii/administratorii siturilor Natura 2000 și autoritățile de protecția mediului.

Pentru evaluarea și identificarea impactului fiecărui proiect rezultat din implementarea acțiunilor, priorităților stabilite prin PDR NE este nevoie să existe un studiu de fezabilitate / proiect tehnic care să prezinte în detalii tehnice, bilanțuri teritoriale, suprafețe definitive și temporare ocupate de activitățile specifice fiecărui proiect.

Programul de monitorizare prezentat în continuare se referă la urmărirea unor indicatori relevanți, măsurabili și aplicabili ca perioadă și care au scopul de a evidenția la final gradul de implementare a acțiunilor prevăzute în PDR NE.

Programul de monitorizare propus se adresează priorităților, obiectivelor, indicatorii și acțiunile indicative prevăzute în PDR NE în raport cu potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii protejate naționale și situri Natura 2000.

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

Table 21.PLAN DE MONITORIZARE

| Prioritatea | Obiectivul specific | Masuri asociate | Actiunile indicative prevazute in cadrul PDR NE acestei masuri | Indicatorii de monitorizat relevanți în raport cu potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii protejate naționale și situri Natura 2000. | tinta | Perioada de monitorizare | responsabilitate |
|---|---|---|---|---|---|---------------------------------|-------------------------|
| Prioritatea 1 – Dezvoltarea unei economii competitive | 1.6 Cresterea competitivitatii economice in mediul rural | 1.6.1 Sprijinirea si dezvoltarea activitatilor economice alternative in mediul rural | <p>Actiunile indicative prevazute in cadrul acestei masuri vor viza crearea de noi locuri de munca, in special in activitatile economice alternative:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Investitii in demararea sau dezvoltarea unei afaceri destinata colectarii, depozitarii, procesarii si marketingului fructelor de padure, plantelor medicinale si aromatice, ciupercilor de padure, produselor agricole bio • Investitii in demararea sau dezvoltarea unei afaceri destinata zootehniei bio • Investitii in demararea sau dezvoltarea unei afaceri in domeniul cresterii albinelor • Investitii in demararea sau dezvoltarea unei afaceri in acvacultura • Investitii in procesarea si marketingul produselor obtinute din apicultura, acvacultura • Investitii in sprijinirea, incurajarea activitatilor mestesugaresti, artizanale, inclusiv de distributie si comercializare a acestora • Investitii in dezvoltarea infrastructurii de turism rural (turism montan, turism pentru pescuit sportiv, turism ecvestru, cicloturism) si a agroturismului • Infiintarea de centre teritoriale | Număr proiecte care corespund acestor actiuni și care pot genera un potential impact asupra ariilor protejate , aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|--------------|---------------|--|
| | | | pentru colectarea si depozitarea produselor agricole, inclusive valorificarea in pietele de gros (inclusiv transfrontaliere) | | | | |
| 1.7 Sprijinirea valorificarii potentialului turistic existent | 1.7.1 Dezvoltarea infrastructurii de turism si de agrement aferenta, promovarea potentialului turistic | <ul style="list-style-type: none"> Reabilitarea, renovarea obiectivelor turistice care apartin patrimoniului cultural, istoric, ecumenic, inclusiv a infrastructurii conexe (alei pietonale, parcuri, drumuri acces, puncte de informare etc.) si inclusiv marketingul si promovarea turistica a obiectivului | Număr proiecte de reabilitarea, renovarea obiectivelor turistice care apartin patrimoniului cultural, istoric, ecumenic, inclusiv a infrastructurii conexe, amplasate in arii naturale protejate sau in arii protejate de interes national, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> Reabilitarea, modernizarea, extinderea infrastructurii de turism balnear, a unitatilor de tratare si infrastructurii conexe: alei pietonale, piste pentru biciclisti, a trotuare, spatii verzi, dotari mobilier urban, wi-fi spatii publice, facilitati pentru agrement pe terenuri amenajate (terenuri sport, spatii joaca pentru copii, teatre-cinematografe in aer liber), inclusiv a drumurilor de acces, utilitatilor aferente, retelei de iluminat public, etc. | Număr proiecte de reabilitare, modernizare, extindere infrastructură balneara, a unităților de tratare și a infrastructurii conexe, amplasate in arii naturale protejate sau in arii protejate de interes national, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> Crearea și extinderea infrastructurii de agrement, inclusiv a utilitatilor aferente | Număr proiecte care prevăd crearea și extinderea infrastructurii de agrement, inclusiv a utilitatilor aferente amplasate in arii naturale protejate sau in arii protejate de interes national, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> Reabilitarea, modernizarea, extinderea spatiilor de cazare, inclusiv a infrastructurii de agrement conexe | Număr proiecte care prevăd reabilitarea, modernizarea, extinderea spatiilor de cazare, inclusiv a infrastructurii de agrement conexe, amplasate in arii | Eliminarea/reducerea impactului asupra | anual | ADR NE | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | |
|--|--|--|--|---|--------------|---------------|
| | | | naturale protejate sau in arii protejate de interes national, aprobate spre finanțare. | habitatelor și speciilor, | | |
| | | • Amenajarea obiectivelor turistice naturale de utilitate publica, inclusiv crearea, modernizarea infrastructurilor conexe de utilitate publica | Număr proiecte care prevăd amenajarea obiectivelor turistice naturale de utilitate publica, inclusiv crearea, modernizarea infrastructurilor conexe de utilitate publica amplasate in arii naturale protejate sau in arii protejate de interes national, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE |
| | | • Dezvoltarea sistemului de semnalizare a atractiilor turistice: panouri, harti turistice pe drumurile nationale si judetene, gari, autogari, aerogari | Număr proiecte care prevăd semnalizarea obiectivelor turistice, amplasate in arii naturale protejate sau in arii protejate de interes national, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE |
| | | • Dezvoltarea de aplicatii tip e-turism: promovarea produselor si serviciilor turistice | Număr proiecte care prevăd promovarea produselor si serviciilor turistice și care au legătura direct cu arii naturale protejate sau in arii protejate de interes national, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE |
| | | • Dezvoltarea infrastructurii de agrement asociate sporturilor de iarna | Număr proiecte care prevăd Dezvoltarea infrastructurii de agrement asociate sporturilor de iarna care au legătura direct și sunt amplasate în arii naturale protejate sau in arii protejate de interes national, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE |
| | | • Realizarea/modernizarea traseelor montane, a rețelei de cabane si refugii montane, locuri de popas, punctelor de observare/filmare, posturilor salvamont | Număr proiecte care prevăd realizarea/modernizarea traseelor montane, a rețelei de cabane si refugii montane, locuri de popas, punctelor de observare/filmare, posturilor salvamont, amplasate in arii naturale protejate sau in arii protejate de interes national, aprobate spre finanțare.. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | |
|--|--|---|---|--|---------------------|----------------------|
| | | <ul style="list-style-type: none"> Dezvoltarea si diversificarea infrastructurii fizice de agrement necesara petrecerii timpului liber | <p>Număr proiecte care prevăd dezvoltarea si diversificarea infrastructurii fizice de agrement necesara petrecerii timpului liber, amplasate in arii naturale protejate sau in arii protejate de interes national, aprobate spre finanțare.</p> | <p>Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor,</p> | <p>anual</p> | <p>ADR NE</p> |
| | | <ul style="list-style-type: none"> Dezvoltarea de infrastructuri publice la scara mica pentru valorificarea atractiilor turistice | <p>Număr proiecte care prevăd dezvoltarea de infrastructuri publice la scara mica pentru valorificarea atractiilor turistice amplasate in arii naturale protejate sau in arii protejate de interes national, aprobate spre finanțare.</p> | <p>Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor,</p> | <p>anual</p> | <p>ADR NE</p> |
| | | <ul style="list-style-type: none"> Crearea, modernizarea centrelor si oficiilor de informare si promovare turistica in zonele cu potential turistic | <p>Număr proiecte care prevăd crearea, modernizarea centrelor si oficiilor de informare si promovare turistica in zonele cu potential turistic, amplasate in arii naturale protejate sau in arii protejate de interes national, aprobate spre finanțare.</p> | <p>Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor,</p> | <p>anual</p> | <p>ADR NE</p> |
| | | <ul style="list-style-type: none"> Sprijin pentru organizarea si derularea de targuri, expozitii, manifestari culturale, festivaluri | <p>Număr proiecte care prevăd organizarea si derularea de targuri, expozitii, manifestari culturale, festivaluri, amplasate in arii naturale protejate sau in arii protejate de interes national, în scopul promovării acestora, aprobate spre finanțare..</p> | <p>Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor,</p> | <p>anual</p> | <p>ADR NE</p> |
| | | <ul style="list-style-type: none"> Sprijin pentru derularea de campanii de promovare integrata a produsului turistic local si regional la targuri de profil, interne si internationale | <p>Număr proiecte care prevăd derularea de campanii de promovare integrata a produsului turistic local si regional la targuri de profil, interne si internationale, amplasate in arii naturale protejate sau in arii protejate de interes national, în scopul promovării acestora, aprobate spre finanțare.</p> | <p>Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor,</p> | <p>anual</p> | <p>ADR NE</p> |
| | | <ul style="list-style-type: none"> Promovarea turismului ecologic | <p>Număr proiecte care prevăd promovarea turismului ecologic, amplasate in arii naturale protejate sau in arii protejate de interes national, în scopul promovării acestora, aprobate spre finanțare.</p> | <p>Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor,</p> | <p>anual</p> | <p>ADR NE</p> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|---|--|--|---|--|---|--------------|---------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> Dezvoltarea de observatoare pentru promovarea imaginii turistice a regiunii (sistemul integrat de management si marketing al destinatiei) | Număr proiecte care prevăd dezvoltarea de observatoare pentru promovarea imaginii turistice a regiunii (sistemul integrat de management si marketing al destinatiei), amplasate in arii naturale protejate sau in arii protejate de interes national, în scopul promovării acestora, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE |
| Prioritatea 3 - Protejarea mediului si optimizarea utilizării resurselor | 3.1. Sprijinirea si promovarea eficientei energetice | 3.1.1 Cresterea eficientei energetice si a utilizării energiei din resurse regenerabile in sectorul rezidential, infrastructura publica si firme | <ul style="list-style-type: none"> Utilizarea surselor regenerabile de energie pentru asigurarea necesarului de energie termica pentru incalzire si prepararea apei calde menajere (amplasarea de panouri solare, sisteme de utilizare a energiei geotermale, biomasei, energiei eoliene etc.) | Număr proiecte care prevăd utilizarea surselor regenerabile de energie pentru asigurarea necesarului de energie termica pentru incalzire si prepararea apei calde menajere a obiectivelor turistice sau a spațiilor de cazare cu destinatia turistică și sunt amplasate in arii naturale protejate sau in arii protejate de interes national, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE |
| | | | <ul style="list-style-type: none"> Reabilitarea, modernizarea sistemelor de iluminat public, inlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent si incandescent cu corpuri de iluminat cu eficienta energetica ridicata si durata mare de viata | Număr proiecte care prevăd reabilitarea, modernizarea sistemelor de iluminat public, inlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent si incandescent cu corpuri de iluminat cu eficienta energetica ridicata si durata mare de viata a obiectivelor turistice sau a infrastructurii rutiere cu destinatia turistică și sunt amplasate in arii naturale protejate sau in arii protejate de interes national, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE |
| | | | <ul style="list-style-type: none"> Elaborarea si implementarea unui plan regional de actiune privind energia si clima | Număr PLANURI REGIONALE DE ACTIUNE PENTRU ENERGIE ȘI CLIMA în care sunt prevăzute acțiuni aplicabile ariilor naturale protejate sau in arii protejate de interes national, în scopul promovării acestora, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE |
| | 3.2. Promovarea managementului durabil al apei | 3.2.1 Dezvoltarea integrata a sistemelor de apa si apa uzata | <ul style="list-style-type: none"> Crearea, reabilitarea, modernizarea, extinderea rețelelor de transport si distribuie a apei potabile si de apa uzata | Număr proiecte care prevăd crearea, reabilitarea, modernizarea, extinderea rețelelor de transport si distribuie a apei potabile si de apa uzata a obiectivelor turistice cu destinatia turistică și sunt amplasate in arii naturale protejate sau in arii protejate de interes | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|---|--|--|---|--------------|---------------|--|
| | | | | national, aprobate spre finanțare. | | | |
| 3.3 Promovarea tranzitieii catre economia circulara | 3.3.1 Dezvoltarea sistemelor de management integrat a deseurilor si stimularea economiei circulare | <ul style="list-style-type: none"> Investitii in extinderea sistemului de colectare separata a deseurilor reciclabile si biodeseurilor | Număr proiecte care prevăd investitii in extinderea sistemului de colectare separata a deseurilor reciclabile si biodeseurilor aflate în preajma obiectivelor turistice cu destinatia turistică și sunt amplasate in arii naturale protejate sau in arii protejate de interes national, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> Investitii in imbunatatirea sistemele de management integrat al deseurilor care sa conduca la cresterea gradului de reutilizare si reciclare a deseurilor, de prevenire a generarii deseurilor | Număr proiecte care prevăd investitii in imbunatatirea sistemele de management integrat al deseurilor aflate în preajma obiectivelor turistice cu destinatia turistică și sunt amplasate in arii naturale protejate sau in arii protejate de interes national, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE | |
| 3.4 Promovarea adaptarii la schimbarile climatice si prevenirea riscurilor | 3.4.1 Adaptarea la schimbarile climatice, managementul riscurilor legate de clima si reducerea poluarii | <ul style="list-style-type: none"> Dezvoltarea infrastructurii de monitorizare si avertizare a fenomenelor meteorologice severe; | Număr proiecte care prevăd dezvoltarea infrastructurii de monitorizare si avertizare a fenomenelor meteorologice severe, mai ales în zona montană înaltă, amplasate in arii naturale protejate sau in arii protejate de interes national, , aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> Investitii in amenajarea cursurilor apa si realizarea unor sisteme de avertizare-alarmare sonora a populatiei si a obiectivelor din zonele potential afectate; | Număr proiecte care prevăd investitii in amenajarea cursurilor apa si realizarea unor sisteme de avertizare-alarmare sonora a populatiei si a obiectivelor amplasate in arii naturale protejate sau in arii protejate de interes national, , aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---------------------|----------------------|
| | | <ul style="list-style-type: none"> Managementul inundațiilor și reducerea impactului acestora și ale celorlalte fenomene naturale asociate principalelor riscuri accentuate de schimbările climatice asupra populației, proprietății și mediului; | <p>Număr proiecte care prevăd managementul inundațiilor și reducerea impactului acestora și ale celorlalte fenomene naturale asociate principalelor riscuri accentuate de schimbările climatice pentru zonele amplasate în arii naturale protejate sau în arii protejate de interes național, , aprobate spre finanțare.</p> | <p>Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor,</p> | <p>anual</p> | <p>ADR NE</p> |
| | | <ul style="list-style-type: none"> Reducerea impactului manifestării secetei și furtunilor asupra populației, proprietății și mediului; | <p>Număr proiecte care prevăd reducerea impactului manifestării secetei și furtunilor pentru zonele amplasate în arii naturale protejate sau în arii protejate de interes național, , aprobate spre finanțare.</p> | <p>Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor,</p> | <p>anual</p> | <p>ADR NE</p> |
| | | <ul style="list-style-type: none"> Realizarea de perdele de protecție atmosferice și fonice de-a lungul arterelor rutiere intens circulate, magistralelor feroviare, aeroporturilor; | <p>Număr proiecte care prevăd realizarea de perdele de protecție atmosferice și fonice de-a lungul arterelor rutiere intens circulate, magistralelor feroviare, aeroporturilor, pentru zonele amplasate în arii naturale protejate sau în arii protejate de interes național, , aprobate spre finanțare.</p> | <p>Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor,</p> | <p>anual</p> | <p>ADR NE</p> |
| | | <ul style="list-style-type: none"> Investiții pentru stabilizarea versanților din apropierea căilor de acces – infrastructura feroviara și rutiera afectată de alunecări de teren; | <p>Număr proiecte care prevăd investiții pentru stabilizarea versanților din apropierea căilor de acces – infrastructura feroviara și rutiera afectată de alunecări de teren;, pentru zonele amplasate în arii naturale protejate sau în arii protejate de interes național, , aprobate spre finanțare.</p> | <p>Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor,</p> | <p>anual</p> | <p>ADR NE</p> |
| | | <ul style="list-style-type: none"> Derularea de programe de împadurire a zonelor desertificate (cu un grad ridicat de eroziune), de creare de perdele forestiere de protecție a terenurilor agricole; | <p>Număr proiecte care prevăd derularea de programe de împadurire a zonelor desertificate (cu un grad ridicat de eroziune), de creare de perdele forestiere de protecție a terenurilor agricole, pentru zonele amplasate în arii naturale protejate sau în arii protejate de interes național, , aprobate spre finanțare.</p> | <p>Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor,</p> | <p>anual</p> | <p>ADR NE</p> |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|---|--------|--------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> • Sprijin pentru extinderea, modernizarea și rețehnologizarea sistemelor de irigații care au în vedere reducerea incidenței fenomenelor meteorologice extreme (seceta, eroziune); | Număr proiecte care prevăd extinderea, modernizarea și rețehnologizarea sistemelor de irigații care au în vedere reducerea incidenței fenomenelor meteorologice extreme (seceta, eroziune), pentru zonele amplasate în arii naturale protejate sau în arii protejate de interes național, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE |
| 3.5 Îmbunătățirea protecției și conservării biodiversității și reducerea poluării | 3.5.1 Prezervarea biodiversității și dezvoltarea infrastructurii verzi | <ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea de studii pentru monitorizarea și evaluarea stării de conservare a habitatelor și speciilor din ariile naturale protejate, pentru fundamentarea planurilor de management; | Număr proiecte care prevăd elaborarea de studii pentru monitorizarea și evaluarea stării de conservare a habitatelor și speciilor din ariile naturale protejate, pentru fundamentarea planurilor de management, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea, actualizarea planurilor, strategiilor de management a ariilor naturale protejate, a planurilor de acțiune aferente; | Număr proiecte care prevăd elaborarea, actualizarea planurilor, strategiilor de management a ariilor naturale protejate, a planurilor de acțiune aferente, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> • Acțiuni de mentinere și de refacere a siturilor Natura 2000 pentru specii și habitate, precum și a ecosistemelor degradate. | Număr proiecte care prevăd acțiuni de mentinere și de refacere a siturilor Natura 2000 pentru specii și habitate, precum și a ecosistemelor degradate, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> • Investiții în infrastructura de uz public orientată spre protecția și gestionarea mediului în ariile naturale protejate; | Număr proiecte care prevăd investiții în infrastructura de uz public orientată spre protecția și gestionarea mediului în ariile naturale protejate, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE | |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|-------|--------|
| | | <ul style="list-style-type: none"> Organizarea si derularea de campanii de informare si constientizare publica, dedicate educatiei si cresterii gradului de constientizare cu privire la conservarea si imbunatatirea starii de conservare a ariilor naturale; | Număr proiecte care prevăd organizarea si derularea de campanii de informare si constientizare publica, dedicate educatiei si cresterii gradului de constientizare cu privire la conservarea si imbunatatirea starii de conservare a ariilor naturale, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE |
| | | <ul style="list-style-type: none"> Crearea, dezvoltarea sistemelor informatice, achizitionarea de echipamente si instrumentarul necesar structurii responsabile pentru administrarea/asigurarea managementului ariei protejate in vederea indeplinirii obiectivelor de protectie si conservare a speciilor si habitatelor si monitorizarii starii de conservare favorabila a habitatelor. | Număr proiecte care prevăd crearea, dezvoltarea sistemelor informatice, achizitionarea de echipamente si instrumentarul necesar structurii responsabile pentru administrarea/asigurarea managementului ariei protejate in vederea indeplinirii obiectivelor de protectie si conservare a speciilor si habitatelor si monitorizarii starii de conservare favorabila a habitatelor, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE |
| | | <ul style="list-style-type: none"> Derularea de activitati care vizeaza cresterea capacitatii administrative a structurilor responsabile pentru administrarea, managementului ariei naturale protejate; | Număr proiecte care prevăd derularea de activitati care vizeaza cresterea capacitatii administrative a structurilor responsabile pentru administrarea, managementului ariei naturale protejate, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE |
| | | <ul style="list-style-type: none"> Reconversia functionala si/sau refunctionalizarea unor terenuri si suprafete abandonate si neutilizate din interiorul oraselor si transformarea in spatii verzi; | Număr proiecte care prevăd reconversia functionala si/sau refunctionalizarea unor terenuri si suprafete abandonate si neutilizate din interiorul oraselor si transformarea in spatii verzi în scopul mentinerii biodiversității locale și evitarea instalării speciilor invasive, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|--------------|---------------|
| Prioritatea 4 - Dezvoltarea unei infrastructur i moderne, inteligente, reziliente si durabile | 4.1 Cresterea accesibilitatii, conectivitatii si sigurantei prin realizarea de investitii in infrastructura de transport | 4.1.1 Dezvoltarea infrastructurii de transport feroviara, aeriana si rutiera | <ul style="list-style-type: none"> Crearea, reabilitarea, modernizarea si extinderea retelei feroviare, in special dublarea si electrificarea liniilor existente, inclusiv consolidari pe traseele afectate de fenomene de panta (alunecari de teren, fenomene de eroziune, inundatii etc.); | Număr proiecte care prevăd crearea, reabilitarea, modernizarea si extinderea retelei feroviare, in special dublarea si electrificarea liniilor existente, inclusiv consolidari pe traseele afectate de fenomene de panta (alunecari de teren, fenomene de eroziune, inundatii etc.) și care se pot afla in interiorul sau învecinătatea ariilor naturale protejate, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE |
| | | | <ul style="list-style-type: none"> Dezvoltarea de terminale intermodale cu impact major asupra valorificarii transportului feroviar pe rețeaua TEN-T; | Număr proiecte care prevăd dezvoltarea de terminale intermodale cu impact major asupra valorificarii transportului feroviar pe rețeaua TEN-T, care se pot afla in interiorul sau învecinătatea ariilor naturale protejate, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE |
| | | | <ul style="list-style-type: none"> Reabilitarea, modernizarea drumurilor publice judetene, comunale, in special a celor care asigura o crestere a accesibilitatii intre zonele rurale, comunitatile izolate si centrele urbane limitrofe, intre orasele mici si mijlocii si zonele functionale urbane, a conectivitatii si accesibilitatii transnationale cu Republica Moldova si Ucraina; | Număr proiecte care prevăd reabilitarea, modernizarea drumurilor publice judetene, comunale, in special a celor care asigura o crestere a accesibilitatii intre zonele rurale, comunitatile izolate, care se pot afla in interiorul sau învecinătatea ariilor naturale protejate, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE |
| | | | <ul style="list-style-type: none"> Construcția, modernizarea variantelor ocolitoare, in special pentru zonele urbane aglomerate, congestionate care se confrunta cu probleme de poluare atmosferica si fonica; | Număr proiecte care prevăd construcția, modernizarea variantelor ocolitoare, in special pentru zonele urbane aglomerate, congestionate care se confrunta cu probleme de poluare atmosferica si fonica, care se pot afla in interiorul sau învecinătatea ariilor naturale protejate, aprobate spre finanțare. | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE |
| | | | <ul style="list-style-type: none"> Modernizarea strazilor orasnesti, in special cele care asigura o crestere a accesibilitatii si conectivitatii cu variantele ocolitoare existente/viitoare; | Număr proiecte care prevăd modernizarea strazilor orasnesti, in special cele care asigura o crestere a accesibilitatii si conectivitatii cu variantele ocolitoare existente/viitoare, care se pot afla in interiorul sau învecinătatea ariilor naturale | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE |

STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ
Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est (PDR NE) 2021 -2027

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|---|--------------|---------------|--|
| | | | | protejate, aprobate spre finanțare. | | | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> Reabilitare, modernizare drumuri de acces catre aeroporturi, zonele de interes turistic si infrastructurile de sprijin a afacerilor; | <p>Număr proiecte care prevăd reabilitare, modernizare drumuri de acces catre aeroporturi, zonele de interes turistic si infrastructurile de sprijin a afacerilor, care se pot afla in interiorul sau învecinătatea ariilor naturale protejate, aprobate spre finanțare.</p> | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> Consolidari terasamente, refacere si reabilitare a drumurilor de acces afectate de calamitati naturale, a trecerilor cale ferata; | <p>Număr proiecte care prevăd consolidari terasamente, refacere si reabilitare a drumurilor de acces afectate de calamitati naturale, a trecerilor cale ferata, care se pot afla in interiorul sau învecinătatea ariilor naturale protejate, aprobate spre finanțare.</p> | Eliminarea/reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor, | anual | ADR NE | |

V. Metodele utilizate pentru culegerea informațiilor privind speciile și/sau habitatele de interes comunitar afectate

Conform Ordinul nr. 262/2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010.

IV. Metodele utilizate pentru culegerea informațiilor privind speciile și/sau habitatele de interes comunitar afectate

La elaborarea studiului de evaluare adecvată, informațiile utilizate sunt:

- a) planurile de management/măsurile de conservare a ariei naturale protejate de interes comunitar;
- b) studiile de fundamentare și/sau formularele standard Natura 2000;
- c) informații de la instituții și organizații relevante pentru conservarea naturii;
- d) planuri, hărți, materiale privind geologia, hidrologia și ecologia zonei;
- e) rapoarte privind starea mediului;
- f) rapoartele anuale ale administratorilor ariilor naturale protejate;
- g) planuri privind utilizarea terenurilor și alte planuri relevante existente;
- h) alte surse de informații.

Metodologia aplicată în colectare datelor și informațiilor necesare în evaluare:

Considerând extinderea teritorială a planului de dezvoltare analizat, nivelul strategic de abordare al evaluării, următoarele aspecte critice au fost luate în considerare:

1. Analiza s-a realizat la nivel regional și nu printr-o abordare „sit cu sit”, în vederea asigurării unei abordări unitare a evaluării;
2. Ca urmare a extinderii spațiale la nivelul regiunii Nord Est, studiul nu a putut implica activități de teren pentru colectarea de date și informații;
3. Analiza a inclus și utilizarea informațiilor existente în planurile de management aprobate până în prezent;
4. Toate informațiile privind prezența, efectivele, presiunile identificate la nivelul siturilor Natura 2000, au fost extrase exclusiv din Formularele standard Natura 2000, plecând de la prezumția că datele conținute în acestea (actualizate în 2021) sunt complete, actuale și suficiente pentru derularea evaluării;

Deoarece magnitudinea subiectului analizat nu permite investigații în teren pentru a evalua concret impactul potențial, în final s-a optat pentru determinarea zonelor sensibile, mai exact a acelor categorii de utilizare a terenurilor care au potențialul de a găzdui un număr ridicat de specii/habitate Natura 2000.

Studiul de evaluare adecvată depus la autoritatea competentă pentru protecția mediului este însoțit de lista specialiștilor implicați și CV-urile acestora, informațiilor astfel:

- Dr. biolog Gușă Delia – expert specii, habitate
- Dr. biolog Zaharia Lăcrămioara – expert specii, habitate
- Tudor Anca – expert specii
- Gușă George – carnivore mari

CONCLUZII

Analiza realizată în prezentul studiu de evaluare adecvată ne permite să formulăm următoarele concluzii:

În prezenta analiză, impactul potențial datorat implementării proiectelor prezentate în PDR NE 2021-2027 asupra ariilor naturale protejate Natura 2000 din regiunea NE, a fost realizat pe baza documentelor puse la dispoziție de către Agenția de Dezvoltare Regională ADR NE și în baza altor informații care evidențiază detalii legate de ariile naturale protejate din regiunea Nord-Est.

În măsura în care ariile naturale protejate Natura 2000 vor fi afectate de implementarea proiectelor prezentate în PDR NE 2021-2027, lucru greu de stabilit cu exactitate având în vedere că aceste lucrări vizează programe la nivel de județ, impactul clar al fiecărui proiect putând fi analizat în momentul în care lucrările sunt în faza de proiectare.

În cadrul studiului de evaluare adecvată au fost analizate principalele forme de impact asupra habitatelor și speciilor Natura 2000, fiind clasificate în următoarele categorii: tip de impact, durata impactului, impactul în fazele de construcție, operare, dezafectare, impact residual, impact cumulativ. Astfel pentru potențialele proiecte prezentate în PDR NE 2021-2027 în care s-a evaluat semnificația impactului s-a constatat că proiectele de infrastructură de transport rutier și refacere/modernizare infrastructura turistică au un impact cumulativ redus.

De asemenea, apariția unor potențiale impacturi semnificative asupra habitatelor și speciilor din siturile Natura 2000, poate fi evitată prin poziționarea proiectelor care se suprapun cu arii protejate în afara limitelor siturilor Natura 2000 (mai ales în cazul celor care ocupă o suprafațe mici). În cazul în care nu se poate evita amplasarea acestor proiecte în afara limitelor siturilor Natura 2000, se impune luarea unor măsuri pentru reducerea și compensarea impacturilor semnificative.

Măsurile de diminuare ale impacturilor negative trebuie să se axeze pe: evitarea lucrărilor de execuție în perioadele de hrănire și reproducere ale speciilor de interes comunitar; evitarea fragmentării habitatelor de interes conservativ, reducerea la minimum a suprafețelor ocupate definitiv care produc pierdere de habitate și modificarea zonei din punct de vedere peisagistic; măsuri de limitare a poluării apelor și a solului; măsuri de protecție pentru evitarea poluării aerului; măsuri de gestionare a deșeurilor periculoase și nepericuloase și măsuri de reducere a zgomorului și vibrațiilor.

Pentru evaluarea și identificarea impactului fiecărui proiect rezultat din implementarea acțiunilor, priorităților stabilite prin PDR NE este nevoie să existe un studiu de fezabilitate / proiect tehnic care să prezinte în detalii tehnice, bilanțuri teritoriale, suprafețe definitive și temporare ocupate de activitățile specifice fiecărui proiect.

Programul de monitorizare prezentat în continuare se referă la urmărirea unor indicatori relevanți, măsurabili și aplicabili ca perioadă și care au scopul de a evidenția la final gradul de implementare a acțiunilor prevăzute în PDR NE.

Programul de monitorizare propus se adresează priorităților, obiectivelor, indicatorii și acțiunile indicative prevăzute în PDR NE în raport cu potențiale efecte asupra ariilor naturale protejate, arii protejate naționale și situri Natura 2000.

LISTA LUCRARILOR CONSULTATE

1. BirdLife International, 2004, Birds in the European Union: a status assesment. Wagwninen, The Netherlands: BirdLife International;
2. BirdLife International, 2007, BirdLife Species Factsheets – www.birdlife.org;
3. Boșcaiu N., Coldea Gh., Horeanu Cl., 1994. Lista roșie a plantelor vasculare dispărute, periclitare, vulnerabile și rare din flora României, Ocrotirea Naturii mediului înconjurător, București, 38 (1): 45
4. Ciocârlan V., 2000, Flora ilustrată a României, Pteridophyta et Spermatophyta, Ed. Ceres, București
5. Ciochia, V. 1984. Dinamica si migratia pasărilor. Edit. Științifică si Enciclopedică, București, p. 35-39.
6. Cogalniceanu, D. 1999. Managementul Capitalului Natural. Universitatea București, p. 1-6.
7. Coldea G. (ed.), 1997, Les associations végétales de Roumanie. Tome I Les associations herbacées naturelles, Ed. Presa Universitară, Cluj -Napoca.
8. Coldea, G., 1991, Prodrome des associations végétales des Carpates du sud-est (Carpates Roumanies). Doc. Phytosociol., 13: 317-539, Camerino.
9. Desholm, M., Fox, A., D., Beasley, P., D., L., Kahlert, J. 2006. Remote techniques for counting and estimating the number of bird-wind turbine collisions at sea: a review. BOU, Ibis 148, Oxford, p. 76-89.
10. Desholm, M., Kahlert, J. 2005. Avian collision risk at an offshore wind farm. Biology Letters 1 (Published on-line: doi:10.1098/rsbl.2005.0336), p. 296-298.
11. Dihoru Gh., Dihoru Alexandrina, 1994. Plante rare, periclitare și endemice în flora României - lista roșie, București, Acta Botanica Horti Bucurestiensis, Lucrările Grădinii Botanice, București, 1993-1994: 173-197.
12. Doniță N., Popescu A., Paucă-Comănescu Mihaela, Mihăilescu Simona, Biriș A., 2005. Habitatele din România, Edit. Tehnică Silvică, București, 496 pp.
13. Doniță N., Popescu A., Paucă-Comănescu Mihaela, Mihăilescu Simona, Biriș A., 2005. Habitatele din România, Modificări conform amendamentelor propuse de România și Bulgaria la Directiva Habitate (92/43/EEC), Ed. Tehnică Silvică, București.
14. Drewit, A., L., Langston, Rowena, H., W. 2006. Assessing the impacts of wind farms on birds. BOU, Ibis 148, Oxford, p. 29-42.
15. Dumitriu, Camelia. 2003. Management si marketing ecologic. ETP Tehnopress, Iasi, p. 35-37
16. Elzinga C.L., Salzer D.W., Willoughby J.W. & Gibbs J.P, 2001, Monitoring plant and animal populations, Blackwell Science.
17. FORMULAR STANDARD ROSCI0010;
18. FORMULAR STANDARD ROSCI0024;
19. FORMULAR STANDARD ROSCI0027;
20. FORMULAR STANDARD ROSCI0033;
21. FORMULAR STANDARD ROSCI0041;
22. FORMULAR STANDARD ROSCI0047;
23. FORMULAR STANDARD ROSCI0051;
24. FORMULAR STANDARD ROSCI0058;
25. FORMULAR STANDARD ROSCI0059;
26. FORMULAR STANDARD ROSCI0075;
27. FORMULAR STANDARD ROSCI0076;
28. FORMULAR STANDARD ROSCI0077;
29. FORMULAR STANDARD ROSCI0080;
30. FORMULAR STANDARD ROSCI0081;
31. FORMULAR STANDARD ROSCI0082;

32. FORMULAR STANDARD ROSCI0086;
33. FORMULAR STANDARD ROSCI0101;
34. FORMULAR STANDARD ROSCI0107;
35. FORMULAR STANDARD ROSCI0117;
36. FORMULAR STANDARD ROSCI0124;
37. FORMULAR STANDARD ROSCI0133;
38. FORMULAR STANDARD ROSCI0135;
39. FORMULAR STANDARD ROSCI0141;
40. FORMULAR STANDARD ROSCI0152;
41. FORMULAR STANDARD ROSCI0156;
42. FORMULAR STANDARD ROSCI0158;
43. FORMULAR STANDARD ROSCI0159;
44. FORMULAR STANDARD ROSCI0160;
45. FORMULAR STANDARD ROSCI0161;
46. FORMULAR STANDARD ROSCI0162;
47. FORMULAR STANDARD ROSCI0167;
48. FORMULAR STANDARD ROSCI0169;
49. FORMULAR STANDARD ROSCI0171;
50. FORMULAR STANDARD ROSCI0176;
51. FORMULAR STANDARD ROSCI0181;
52. FORMULAR STANDARD ROSCI0184;
53. FORMULAR STANDARD ROSCI019;
54. FORMULAR STANDARD ROSCI0196;
55. FORMULAR STANDARD ROSCI0212;
56. FORMULAR STANDARD ROSCI0213;
57. FORMULAR STANDARD ROSCI0221;
58. FORMULAR STANDARD ROSCI0222;
59. FORMULAR STANDARD ROSCI0230;
60. FORMULAR STANDARD ROSCI0234;
61. FORMULAR STANDARD ROSCI0245;
62. FORMULAR STANDARD ROSCI0247;
63. FORMULAR STANDARD ROSCI0249;
64. FORMULAR STANDARD ROSCI0255;
65. FORMULAR STANDARD ROSCI0265;
66. FORMULAR STANDARD ROSCI0270;
67. FORMULAR STANDARD ROSCI0276;
68. FORMULAR STANDARD ROSCI0286;
69. FORMULAR STANDARD ROSCI0309;
70. FORMULAR STANDARD ROSCI0310;
71. FORMULAR STANDARD ROSCI0317;
72. FORMULAR STANDARD ROSCI0318;
73. FORMULAR STANDARD ROSCI0321;
74. FORMULAR STANDARD ROSCI0323;
75. FORMULAR STANDARD ROSCI0327;
76. FORMULAR STANDARD ROSCI0328;
77. FORMULAR STANDARD ROSCI0330;
78. FORMULAR STANDARD ROSCI0335;
79. FORMULAR STANDARD ROSCI0351;
80. FORMULAR STANDARD ROSCI0360;
81. FORMULAR STANDARD ROSCI0363;

82. FORMULAR STANDARD ROSCI0364;
 83. FORMULAR STANDARD ROSCI0365;
 84. FORMULAR STANDARD ROSCI0371;
 85. FORMULAR STANDARD ROSCI0378;
 86. FORMULAR STANDARD ROSCI0379;
 87. FORMULAR STANDARD ROSCI0380;
 88. FORMULAR STANDARD ROSCI0391;
 89. FORMULAR STANDARD ROSCI0392;
 90. FORMULAR STANDARD ROSCI0397;
 91. FORMULAR STANDARD ROSCI0399;
 92. FORMULAR STANDARD ROSCI0417;
 93. FORMULAR STANDARD ROSCI0434;
 94. FORMULAR STANDARD ROSCI0438;
 95. FORMULAR STANDARD ROSPA0018;
 96. FORMULAR STANDARD ROSPA0042;
 97. FORMULAR STANDARD ROSPA0049;
 98. FORMULAR STANDARD ROSPA0059;
 99. FORMULAR STANDARD ROSPA0063;
 100. FORMULAR STANDARD ROSPA0064;
 101. FORMULAR STANDARD ROSPA0072;
 102. FORMULAR STANDARD ROSPA0083;
 103. FORMULAR STANDARD ROSPA0085;
 104. FORMULAR STANDARD ROSPA0089;
 105. FORMULAR STANDARD ROSPA0092;
 106. FORMULAR STANDARD ROSPA0096;
 107. FORMULAR STANDARD ROSPA0107;
 108. FORMULAR STANDARD ROSPA0109;
 109. FORMULAR STANDARD ROSPA0110;
 110. FORMULAR STANDARD ROSPA0116;
 111. FORMULAR STANDARD ROSPA0119;
 112. FORMULAR STANDARD ROSPA0125;
 113. FORMULAR STANDARD ROSPA0129;
 114. FORMULAR STANDARD ROSPA0130;
 115. FORMULAR STANDARD ROSPA0131;
 116. FORMULAR STANDARD ROSPA0133;
 117. FORMULAR STANDARD ROSPA0138;
 118. FORMULAR STANDARD ROSPA0150;
 119. FORMULAR STANDARD ROSPA0156;
 120. FORMULAR STANDARD ROSPA0157;
 121. FORMULAR STANDARD ROSPA0158;
 122. FORMULAR STANDARD ROSPA0162;
 123. FORMULAR STANDARD ROSPA0163;
 124. FORMULAR STANDARD ROSPA0167;
 125. FORMULAR STANDARD ROSPA0168;
 126. FORMULAR STANDARD ROSPA0170;
 127. GH. Zamfir Gh., 1974, Poluarea Mediului Ambient, Ed. Junimea.
 128. https://ec.europa.eu/environment/nature/legislation/habitatsdirective/index_en.htm
 129. <https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/daviz/distribution-of-ecological-status-or-5#tab-chart>
 130. Mihaiescu L. & al., 1986, Arzatoare turbionare, Ed. Tehnica.
-





131. Munteanu, D (ed), 2002, Atlasul păsărilor clocitoare din România Publ. Soc. Ornitologică Română Nr.16, Cluj Napoca.
132. Munteanu, D. (coordonator) 2004. Ariile de importanta faunistica din Romania - Documentatii, Societatea Ornitologica Romana, Edit. Alma Mater, Cluj Napoca, pp. 307.
133. Ord. M.M.A.P. nr. 1176/2016, publica Un M.O. nr. 882bis/03.11.2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSP A0058 Lacul Stanca-Costești;
134. Ord. M.M.A.P. nr. 1354/2016, publica in M.O. nr. 132bis/21.02.2017 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSPA0049 Iazurile de pe Valea Ibanesei-Bașeului - Podrigai;
135. Ordinul M.M.A.P. nr. 1004/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0318 Magura Targu Ocna
136. Ordinul M.M.A.P. nr. 1168/2016, publicat In M.O. nr. 46bis/17.01.2017 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0255 Turbaria de la Dersca și a Rezervatiei Naturale Turbaria de la Dersca;
137. Ordinul M.M.A.P. nr. 1188/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0230 Slanic
138. Ordinul M.M.A.P. nr. 1240/2016 privind aprobarea Planului de management și Regulamentului sitului ROSCI0059 Dealul Perchiu
139. Ordinul M.M.A.P. nr. 19/2017 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSP A0096 Padurea Miclești
140. Ordinul M.M.A.P. nr. 195/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0117 Movila lui Burcel
141. Ordinul M.M.A.P. nr. 1971/2015 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSP A0072 Lunca Siretului Mijlociu
142. Ordinul M.M.A.P. nr. 1971/2015 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSP A0072 Lunca Siretului Mijlociu
143. Ordinul M.M.A.P. nr. 198/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0080 Fanaturile de la Glodeni
144. Ordinul M.M.A.P. nr. 4431/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0330 Oșesti-Barzești
145. Ordinul M.M.A.P. nr. 607/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0133 Padurea Badeana
146. Ordinul M.M.A.P. nr. 613/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0169 Padurea Seaca - Movileni
147. Ordinul M.M.A.P. nr. 941/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0158 Padurea Balteni - Harboanca
148. Ordinul M.M.A.P. nr. 949/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSP A0071 Lunca Siretului Inferior și al ariilor naturale protejate cu care se suprapune
149. Ordinul M.M.A.P. nr. 964/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0047 Creasta Nemirei
150. Ordinul M.M.P. nr. 2681/2012 privind aprobarea Planului de management al sitului Lacurile de acumulare Buhuși-Bacau-Berești ROSPA0063
151. Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1016/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0159 Pădurea Homița
152. Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1040/2016 privind aprobarea Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0089 Obcina Feredeului
153. Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1118/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0010 Bistrița Aurie
154. Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1131/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului ROSCI0135 Pădurea Bârnova Repedea

155. Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1136/2016 privind aprobarea Planului de management și Regulamentului sitului ROSCI0321 Moldova Superioară
156. Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1205/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0391 Siretul Mijlociu - Bucecea
157. Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1205/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0391 Siretul Mijlociu - Bucecea
158. Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1223/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSCI0033 Cheile Șugăului-Munticelul și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș
159. Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1223/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSCI0033 Cheile Șugăului-Munticelul și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș
160. Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1226/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSPA0064 Lacurile Fălticeni
161. Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1246/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Natural Vânători Neamț și al siturilor Natura 2000 ROSCI0270 Vânători Neamț și ROSPA0107 Vânători Neamț
162. Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1246/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Natural Vânători Neamț și al siturilor Natura 2000 ROSCI0270 Vânători Neamț și ROSPA0107 Vânători Neamț
163. Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1523/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile șugăului-Munticelu)
164. Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1570/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși
165. Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1570/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși
166. Ordinul nr. 307 din 01.04.2019 privind aprobarea Planului de management și al Regulamentului Parcului Național Munții Rodnei, al ROSCI0125 Munții Rodnei, al ROSPA0085 Munții Rodnei și al celorlalte arii naturale protejate de interes național incluse
167. Planul de management al Parcului Natural Munții Maramureșului, ale sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0131 Munții Maramureșului și ale ariilor naturale protejate de interes național suprapuse Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1157/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Natural Munții Maramureșului, ale sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, ale ariei de protecție specială
168. Planul de management al Parcului Natural Munții Maramureșului, ale sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0131 Munții Maramureșului și ale ariilor naturale protejate de interes național suprapuse Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1157/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Natural Munții Maramureșului, ale sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, ale ariei de protecție specială
169. Planul de management al Parcului Național Ceahlău Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1934/2015 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Național Ceahlău
170. Planul de management al Parcului Național Ceahlău Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1934/2015 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Național Ceahlău
171. Planul de management al Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile Șugăului-Munticelu)

172. Planul de management al sitului de importanță comunitară Fânețele seculare Ponoare Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 344/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului sitului de importanță comunitară Fânețele seculare Ponoare
173. Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0051 Cușma și al celor 9 arii naturale protejate de interes național incluse în sit Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1026/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0051 Cușma și al celor 9 arii naturale protejate de interes național incluse în sit
174. Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0101 Larion și al ariei naturale protejate de interes național 2.222 Crovul de la Larion Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 797/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0101 Larion și al ariei naturale protejate de interes național 2.222 Crovul de la Larion
175. Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0159 Pădurea Homița
176. Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0161 Pădurea Medeleni Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1160/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0161 Pădurea Medeleni
177. Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0247 Tinovul Mare Poiana Stampei Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1042/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0247 Tinovul Mare Poiana Stampei
178. Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0196 Pietrosul Broștenilor - Cheile Zugrenilor Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0196 Pietrosul Broștenilor - Cheile Zugrenilor
179. Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1971/2015 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu
180. Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0110 Acumulările Rogojești – Bucecea Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1098/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0110 Acumulările Rogojești - Bucecea
181. Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0110 Acumulările Rogojești – Bucecea Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1098/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0110 Acumulările Rogojești - Bucecea
182. Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0125 Lacurile Vaduri și Pângărați Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1170/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0125 Lacurile Vaduri și Pângărați
183. Planul de management al sitului ROSCI0058 Dealul Lui Dumnezeu Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 922/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0058 Dealul Lui Dumnezeu
184. Planul de management al sitului ROSCI0086 Găina-Lucina Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1241/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului ROSCI0086 Găina-Lucina
185. Planul de management al sitului ROSCI0107 Lunca Mircești și al rezervației naturale Lunca Mircești Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1019/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0107 Lunca Mircești și al rezervației naturale Lunca Mircești
186. Planul de management al sitului ROSCI0135 Pădurea Bârnova Repedea
187. Planul de management al sitului ROSCI0167 Pădurea Roșcani și Rezervației Naturale Pădurea Roșcani Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1207/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0167 Pădurea Roșcani și Rezervației Naturale Pădurea Roșcani
188. Planul de management al sitului ROSCI0171 Pădurea și pajiștile de la Mârzești Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1061/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0171 Pădurea și pajiștile de la Mârzești
189. Planul de management al sitului ROSCI0176 Pădurea Tătăruși și al rezervației naturale Pădurea Tătăruși Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1017/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0176 Pădurea Tătăruși și al rezervației naturale Pădurea Tătăruși

190. Planul de management al sitului ROSCI0245 Tinovul de la Românești Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 961/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului ROSCI0245 Tinovul de la Românești
191. Planul de management al sitului ROSCI0249 Tinovul șaru Dornei - Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 962/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului ROSCI0249 Tinovul șaru Dornei
192. Planul de management al sitului ROSCI0364 Râul Moldova între Tupilați și Roman Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1554/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0364 Râul Moldova între Tupilați și Roman
193. Planul de management al sitului ROSCI0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși
194. Planul de management al sitului ROSCI0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși
195. Planul de Management al sitului ROSPA0096 Pădurea Miclești Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1018/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSPA0096 Pădurea Miclești
196. Planul de Management al siturilor Natura 2000 ROSCI0033 Cheile Șugăului-Munticelul și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș
197. Planul de management al siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și ale rezervațiilor incluse Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 965/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și ale rezervațiilor incluse
198. Planului de management al Parcului Național Călimani - Hotărârea Guvernului nr. 1035/2011, pentru aprobarea Planului de management al Parcului Național Călimani
199. Planului de management al sitului Natura 2000 Fânețele seculare Frumoasa Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 345/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 Fânețele seculare Frumoasa
200. PM al ROSCI018 Padurea Uricani si rezervatiei naturale 2.538 Padurea Uricani si Regulamentul ROSCI0181 Padurea Uricani 0.02 si rezervatiei naturale 2.538 Padurea Uricani, din 02.06.2016 (OM nr. 1029/2016 publicat In M.O. nr. 30/11.01.2017)
201. PM al ROSCI0221 Saraturile din Valea Ilenei, din 0.02 15.02.2016 (OM nr.343/2016 publicat In M.O. nr. 226/28.03.2016)
202. PM al ROSCI0363 Raul Moldova intre Oniceni si Mitesti si Regulamentul ROSCI0363 Raul Moldova intre Oniceni si Mitesti, din 12.08.2016 (OM nr. 1640/2016 publicat in M.O. nr. 922116.11.2016)
203. PM al ROSCI0363 Raul Moldova intre Oniceni si Mitesti si Regulamentul ROSCI0363 Raul Moldova intre Oniceni si Mitesti, din 12.08.2016 (OM nr. 1640/2016 publicat in M.O. nr. 922116.11.2016)
204. PM al ROSCI0363 Raul Moldova intre Oniceni si Mitesti si Regulamentul ROSCI0363 Raul Moldova intre Oniceni si Mitesti, din 12.08.2016 (OM nr. 1640/2016 publicat in M.O. nr. 922116.11.2016)
205. Puscaru E., 1963, Pasunile si fanetele din Republica Populară Română. Studiu geobotanic si agroproductiv, Ed. Academiei Române, Bucuresti.
206. Rapoarte anuale și lunare starea mediului la nivel județean și național – sursa : Rapoarte anuale - ANPM
207. Rauta C., 1978, Poluarea si Protectia Mediului, Ed. Stiintifica si Enciclopedica.
208. Rojanschi V. & al., 2002, Protecția si Ingineria Mediului, Ed. Economica 2002.
209. Săvulescu T. (red.), 1952-1976, Flora României, vol I-XIII, Ed. Academiei Române, București.
210. Tumanov S., 1989, Calitatea aerului, Ed. Tehnica.
211. Visan S. & al., 2000, Mediul Inconjurator. Poluare si Protecție, Ed. Economica.
212. Vladimir Rojanschi & al., 2004, Evaluarea Impactului Ecologic si Auditul de Mediu, Ed. ASE Bucuresti.
213. Voicu V., Realizari recente in Combaterea Poluarii Atmosferei.

CERTIFICATE DE INREGISTRARE

| | | |
|---|--|---|
| | <p style="text-align: center;"> MINISTERUL MEDIULUI APTELOR ȘI PADURILOR</p> <p style="text-align: center;">CERTIFICAT DE ÎNSCRIERE nr. 674 din 12.05.2021</p> <p>În conformitate cu prevederile Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, și ale Ordinului ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1134/2020 privind aprobarea condițiilor de elaborare a studiilor de mediu, a criteriilor de atestare a persoanelor fizice și juridice și a componenței și Regulamentului de organizare și funcționare a Comisiei de atestare,</p> <p>în urma analizei documentelor depuse de:</p> <p style="text-align: center;">S.C. MEDIU RESEARCH CORPORATION S.R.L.</p> <p>cu sediul în: municipiul Bacău, str. Alexei Tolstoi, nr. 12, județul Bacău CUI 32660781, înregistrată în Registrul Comerțului la nr. J04/39/2014</p> <p>persoana juridică este înscrisă în Lista experților care elaborează studii de mediu la poziția 674 pentru:</p> <p>RM <input checked="" type="checkbox"/> RIM <input checked="" type="checkbox"/> BM <input checked="" type="checkbox"/> RA <input checked="" type="checkbox"/> /RSR <input checked="" type="checkbox"/> RS <input checked="" type="checkbox"/> EA <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Emis la data de 12.05.2021 Valabil de la data de 24.06.2021 Valabil până la data de 24.06.2022</p> <p style="text-align: center;">SECRETAR DE STAT Robert-Eugen SZÉP</p> | |
| <p style="text-align: center;"> MINISTERUL MEDIULUI APTELOR ȘI PADURILOR</p> <p style="text-align: center;">CERTIFICAT DE ÎNSCRIERE nr. 675 din 12.05.2021</p> <p>În conformitate cu prevederile Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, și ale Ordinului ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1134/2020 privind aprobarea condițiilor de elaborare a studiilor de mediu, a criteriilor de atestare a persoanelor fizice și juridice și a componenței și Regulamentului de organizare și funcționare a Comisiei de atestare,</p> <p>în urma analizei documentelor depuse de:</p> <p style="text-align: center;">GUȘĂ DELIA-NICOLETA</p> <p>cu domiciliul în: comuna Hemeius, str. Plopiilor, nr.42, județul Bacău CNP 2710213040058</p> <p>persoana fizică este înscrisă în Lista experților care elaborează studii de mediu la poziția 675 pentru:</p> <p>RM <input checked="" type="checkbox"/> RIM <input checked="" type="checkbox"/> BM <input checked="" type="checkbox"/> RA <input checked="" type="checkbox"/> /RSR <input checked="" type="checkbox"/> RS <input checked="" type="checkbox"/> EA <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Emis la data de 12.05.2021 Valabil de la data de 24.06.2021 Valabil până la data de 24.06.2022</p> <p style="text-align: center;">SECRETAR DE STAT Robert-Eugen SZÉP</p> | <p style="text-align: center;"> MINISTERUL MEDIULUI APTELOR ȘI PADURILOR</p> <p style="text-align: center;">CERTIFICAT DE ÎNSCRIERE nr. 581 din 02.03.2021</p> <p>În conformitate cu prevederile Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, și ale Ordinului ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1134/2020 privind aprobarea condițiilor de elaborare a studiilor de mediu, a criteriilor de atestare a persoanelor fizice și juridice și a componenței și Regulamentului de organizare și funcționare a Comisiei de atestare,</p> <p>în urma analizei documentelor depuse de:</p> <p style="text-align: center;">ZAHARIA LĂCRĂMOARA GABRIELA</p> <p>cu domiciliul în: comuna Măgura, sat Măgura, str. Teiului, nr.325B, județul Bacău CNP 2770220040021</p> <p>persoana fizică este înscrisă în Lista experților care elaborează studii de mediu la poziția 581 pentru:</p> <p>RM <input checked="" type="checkbox"/> RIM <input checked="" type="checkbox"/> BM <input checked="" type="checkbox"/> RA <input checked="" type="checkbox"/> /RSR <input type="checkbox"/> RS <input type="checkbox"/> EA <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Emis la data de 02.03.2021 Valabil până la data de 02.03.2022</p> <p style="text-align: center;">SECRETAR DE STAT Robert-Eugen SZÉP</p> | <p style="text-align: center;"> MINISTERUL MEDIULUI APTELOR ȘI PADURILOR</p> <p style="text-align: center;">CERTIFICAT DE ÎNSCRIERE nr. 676 din 12.05.2021</p> <p>În conformitate cu prevederile Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, și ale Ordinului ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1134/2020 privind aprobarea condițiilor de elaborare a studiilor de mediu, a criteriilor de atestare a persoanelor fizice și juridice și a componenței și Regulamentului de organizare și funcționare a Comisiei de atestare,</p> <p>în urma analizei documentelor depuse de:</p> <p style="text-align: center;">GUȘĂ GEORGE</p> <p>cu domiciliul în: comuna Hemeius, str. Plopiilor, nr.42, județul Bacău CNP 1710812040963</p> <p>persoana fizică este înscrisă în Lista experților care elaborează studii de mediu la poziția 676 pentru:</p> <p>RM <input checked="" type="checkbox"/> RIM <input checked="" type="checkbox"/> BM <input type="checkbox"/> RA <input type="checkbox"/> /RSR <input type="checkbox"/> RS <input checked="" type="checkbox"/> EA <input type="checkbox"/></p> <p>Emis la data de 12.05.2021 Valabil de la data de 24.06.2021 Valabil până la data de 24.06.2022</p> <p style="text-align: center;">SECRETAR DE STAT Robert-Eugen SZÉP</p> |

ANEXE

1. În vederea realizării evaluării potențialelor efecte ale implementării POR NE 2021-2027 asupra obiectivelor specifice de conservare ale speciilor și habitatelor ce constituie obiectivul managementului conservativ în siturile N2000, ANANP București ne-a transmis Deciziile și Notele prin care au fost stabilite OBIECTIVELE SPECIFICE DE CONSERVARE (OSC) și seturile de măsuri pentru următoarele situri Natura 2000 din Regiunea Nord-Est.

În anexele următoare transmitem tabele excel (format letric – pdf.) ale tabelelor OSC realizate conform CIRCULAREI MMAP nr.4654/2.07.2020

TABELE OSC ANANP – pentru siturile;

| | |
|-----------|-----------|
| ROSCI0135 | ROSPA0042 |
| ROSCI0152 | ROSPA0063 |
| ROSCI0162 | ROSPA0072 |
| ROSCI0184 | ROSPA0092 |
| ROSCI0222 | ROSPA0096 |
| ROSCI0265 | ROSPA0109 |
| ROSCI0270 | ROSPA0116 |
| ROSCI0286 | ROSPA0119 |
| ROSCI0309 | ROSPA0138 |
| ROSCI0318 | ROSPA0159 |
| ROSCI0321 | ROSPA0163 |
| ROSCI0327 | ROSPA0167 |
| ROSCI0335 | ROSPA0170 |
| ROSCI0360 | |
| ROSCI0363 | |
| ROSCI0364 | |
| ROSCI0378 | |
| ROSCI0379 | |
| ROSCI0380 | |
| ROSCI0434 | |

2. Extras fise proiecte Portofoliu PDR NE 2021-2027 – transmise de către ADR NE