



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Proiect afixat site APM Bacău în data de 20.02.2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **UAT Municipiul Moinești** cu sediul Moinești, strada Vasile Alecsandri, nr. 14, județul Bacău, înregistrată la APM Bacău cu nr. 13536/05.09.2019, în baza:

- **Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;**
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**, cu modificările și completările ulterioare,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Bacău decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 15.01.2020, că proiectul „**Împădurirea terenurilor degradate constituite în perimetrele de ameliorare Sîrghi și Iordana, aparținând Domeniului Privat al municipiului Moinești, în cadrul proiectului "Plantăm fapte bune în România,**„ propus a se realiza pe raza administrativă a localității Moinești, județul Bacău, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

Proiectul se încadrează în prevederile *Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului – Anexa 2, punctul 1, lit. d)* „împădurirea terenurilor pe care nu a existat vegetație forestieră”.

În urma completării listei de control privind etapa de încadrare și analizării proiectului în baza criteriilor din anexa nr. 3 a Legii nr.292/2018, a rezultat că proiectul nu are impact semnificativ asupra mediului.

1. Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea și concepția întregului proiect: se propune împădurirea unei suprafețe de 10 ha, reprezentând terenuri degradate, cu pericol de alunecare, ce aparțin domeniului privat;

Acțiunea se derulează în cadrul proiectului *Plantăm fapte bune în România*, pentru a cărei implementare există încheiat un acord de parteneriat între Primăria Municipiului



Scopul lucrărilor de împădurire este:

- ✓ stăvilirea proceselor de degradare;
- ✓ ameliorarea stării terenurilor afectate de degradare;
- ✓ protejarea terenurilor și punerea în valoare prin culturi forestiere;

Situația existentă: pe terenurile analizate, există vegetație ierboasă și pe mici zone vegetație lemnoasă.

Ținând cont de condițiile ecologice locale și anume: climă, pedologia terenului, vegetația existentă, valoarea ecoprotectivă și ecoproductivă și de capacitatea de a se regenera pe cale naturală, în zona studiată, se impune ca specie de bază *pinul silvestru*.

Înființarea plantației de pin silvestru presupune realizarea următoarelor lucrări:

- plantarea pe rânduri a puietilor, în gropi, pe teren nepregătit, cu distanța de 1 m între puieti pe rând și 2 m între rânduri; schema asigură o bună accesibilitate în plantație, permite mecanizarea lucrărilor de întreținere a plantației și executarea schematică a lucrărilor de îngrijire a arboretului; pentru plantare se vor folosi cca 5000 puieti la hectar;
- recepția culturii în scopul verificării dacă lucrările au fost executate conform proiectului;
- controlul anual prin care se stabilesc lucrările ce trebuie executate în vederea realizării stării de masiv;
- completarea plantațiilor – pentru instalarea unei noi serii de puieti în locul celor dispăruți; se efectuează la sfârșitul sezonului activ de vegetație, în anii II și III de la plantare;
- întreținerea plantației constă în:
 - ✓ *revizuirea culturilor* – constă în depistarea și remedierea unor defecțiuni ce pot surveni în timpul iernii. Lucrările posibile a fi executate sunt: îndepărtarea pietrelor de pe puieti și din jurul acestora, înlăturarea ierburilor căzute peste puieti, replantarea sau înmușuroierea puietilor deșosați;
 - ✓ *descopleșirea* – constă în tăierea de la suprafața solului a ierburilor și așezarea lor în jurul puietilor pentru a întârzia reinstalarea unei noi generații; această lucrare se efectuează anticipat perioadei de înflorire pentru a limita acumularea în sol a rezervelor de semințe aparținând acestor specii;
- paza pădurilor va putea fi realizată pe bază de contract cu Direcția Silvică Bacău. Pentru protejarea împotriva pășunatului se recomandă împrejmuirea suprafețelor cu gard de sârmă;
- mobilizare solului- s-a propus mobilizarea manuală a solului în jurul puietilor în plantații executate în gropi în teren nepregătit și constă în tăierea lăstarilor și smulgerea ierburilor din jurul puietilor, mobilizarea solului cu sapă pe suprafețe circulare sau dreptunghiulare în jurul puietilor plantați, spargerea bulgărilor, adunarea pietrelor și rădăcinilor;
- evaluarea beneficiilor – lucrările de împădurire au efect tehnic și economic.



- ✓ efectele tehnice constau în: stoparea proceselor de degradare a solului; ameliorarea proprietăților fizice și chimice ale solului; acumularea materiilor organice prin degradarea litierei;
- ✓ efectele economice se estimează în funcție de veniturile realizate din producția de masă lemnoasă și valoarea stocării carbonului;

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: în zona amplasamentului nu se mai derulează alte proiecte;

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a apei și a biodiversității: materialul săditor se va achiziționa de la Direcția Silvică Bacău și Direcția Silvică Vrancea;

Proiectul nu se va implementa într-o arie naturala protejată de interes comunitar;

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate :

- ✓ pământul de la săparea gropilor va fi utilizat la umplerea gropilor de plantare;
- ✓ deșeurile de lemn rezultate în urma lucrărilor de înlocuire a puieților uscați se vor depozita în grămezi și se vor valorifica energetic;

e) poluarea și alte efecte negative: impactul va fi pozitiv, asigurându-se:

Protecția calității apelor

- ✓ crește capacitatea de reținere a apei în sol, alimentând stratul freatic;
- ✓ asigură repartizarea uniformă a stratului de zăpadă și o mai bună aprovizionare cu apă a solului;

Protecția calității aerului

- ✓ reducerea poluării atmosferice prin fixarea dioxidului de carbon din atmosferă;
- ✓ reținerea prafului din atmosferă;
- ✓ reducerea vitezei vântului, ceea ce determină scăderea intensității de evaporare a apei din sol;

Protecția solului și subsolului

- ✓ protejarea solului prin reducerea scurgerilor de suprafață și a transportului de aluviuni;
- ✓ stoparea proceselor de degradare;
- ✓ ameliorarea stării terenurilor degradate;

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor

- ✓ ecranarea acustică – perdelele forestiere reduc nivelul de zgomot cu până la 50%;

Protecția ecosistemelor terestre și acvatice

- ✓ ameliorarea condițiilor pedoclimatice;
- ✓ refacerea echilibrului ecologic în zonă prin refacerea biodiversității și crearea unui habitat propice pentru speciile de animale sălbatice;

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice;

- pe perioada de realizare și funcționare a proiectului este redus; la plantare în scopul combaterii dăunătorilor de rădăcină se vor utiliza numai substanțe fitosanitare din grupa III-IV;



g) riscurile pentru sănătatea umană – prin realizarea proiectului este benefică pentru populație; reducerea poluării atmosferice prin fixarea dioxidului de carbon și reținerea prafului din atmosferă;

2. Localizarea proiectului

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiectul propus, cu luarea în considerare, în special în ceea ce privește:

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor – folosința actuală este de pășune, aflată în administrarea Primăriei Municipiului Moinești. Terenul pus la dispoziție este traversat de drumuri ce duc la sondele de extracție petrol și se învecinează la S cu fondul forestier proprietate privată; E, V, N – pășune, fânețe; din punct de vedere al amenajamentului forestier terenul destinat împăduririi se află în raza administrativă a Ocolului Silvic Darmanesti, U.P. I Tazlăul Sărat;

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: lucrările de împădurire propuse au ca efect creșterea producției vegetale și menținerea unui covor vegetal permanent, permițând o valorificare superioară a acestuia în viitor;

c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

- 1. zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor* – nu este cazul ;
- 2. zonele costiere și mediul marin* – nu este cazul;
- 3. zone montane și forestiere*– din punct de vedere al amenajamentului forestier terenul destinat împăduririi se află în raza administrativă a Ocolului Silvic Darmanesti, U.P. I Tazlăul Sărat;
- 4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional* – nu este cazul;
- 5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărirea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică* – nu este cazul;
- 6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri*– nu este cazul;
- 7. zonele cu o densitate mare a populației* – nu este cazul ;
- 8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic* –nu este cazul;

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului (de ex: zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată) - local, numai în zona de lucru, în perioada de execuție a proiectului;



- b) natura impactului - impactul va fi local, numai în zona de lucru în perioada de execuție a proiectului;
- c) natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte de natură transfrontieră;
- d) intensitatea și complexitatea impactului - impactul este pozitiv, numai în zona de lucru în perioada de execuție a proiectului;
- e) probabilitatea impactului – impact probabil în perioada de execuție; în perioada de funcționare impactul va fi pozitiv, asigurându-se protecția factorilor de mediu conform precizărilor din proiect;
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - redusă, impact discontinuu și reversibil, în perioada execuției proiectului;
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului- prin măsurile prezentate mai sus, impactul va fi pozitiv pe perioada de realizare a proiectului;

II. Proiectul propus nu intra sub incidența art. 28 din O.U.G. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, amplasamentul propus nu se află în/sau vecinătatea unei arii naturale protejate sau alte habitate sensibile.

III. Proiectul nu intră sub incidența art. 48 și art. 54 din Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

Monitorizarea

În perioada de funcționare se vor efectua: lucrări de completare puiet; lucrări de întreținere și de pază a plantației;

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare

Autoritatea competentă pentru protecția mediului a asigurat și garantat accesul liber la informație a publicului interesat.

Publicul a fost informat cu privire la depunerea solicitării acordului de mediu, prin anunț public:

- afișat pe pagina de internet a APM Bacău în data de 21.01.2020;
- publicat de titular în ziarul Deșteptarea din data de 12.01.2020 ;
- afișat la sediul primăriei Municipiului Moinești în data de 11.01.2020;

Publicul a fost informat cu privire la luarea deciziei etapei de încadrare prin anunț public:

- publicat de titular în ziarul Deșteptarea din data de 18.02.2020;
- afișat de titular la sediul primăriei Municipiului Moinești în data de 17.02.2020;
- afișat pe pagina de internet a APM Bacău în data de 20.02.2020.

Până la adoptarea prezentei decizii, nu au existat comentarii/observații din partea publicului **interesat**.



Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Dispoziții finale:

Documentația prezentată nu a fost analizată din punct de vedere al rezistenței și stabilității lucrărilor, responsabilitatea revenind beneficiarului lucrărilor.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă, înainte de realizarea modificării.

Titularul unui proiect are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare și anterior emiterii aprobării de dezvoltare.

Prezenta decizie se poate revizui, în cazul în care se constată apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii.

Se consideră actualizare a deciziei etapei de încadrare orice înscriere de mențiuni într-o anexă la aceasta.

La finalizarea proiectului se va notifica APM Bacău, în vederea întocmirii procesului verbal de constatare a realizării lucrărilor prevăzute în actul de reglementare. Procesul verbal întocmit la finalizarea lucrărilor se anexează și face parte integrantă din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii 292/2018 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 . privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.



Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018. privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

DIRECTOR EXECUTIV
Petrică Ilieș

Șef serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
Iuliana Bejan

Responsabil biodiversitate,
Laura Amarghioalei

Întocmit,
Anca Secuiu

DRAFT

