

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Proiect publicat in data de 04.04.2019

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. ... din .04.2019

Ca urmare a solicitării depuse de S.C. GOLD HILLS S.R.L., pentru proiectul *Instalarea tanărului fermier administrator al SC GOLD HILLS SRL, pentru prima dată ca șef exploatație în ferma din satul Mâgla comuna Negri, județul Bacău- Construire platformă pentru depozitarea gunoiului de grajd,*, înregistrată la A.P.M. Bacău cu nr.8942/ din 18.07.2018 și a completării documentației înregistrate la APM Bacău cu nr.4992/28.03.2019, în baza, **Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a **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 Agenția pentru Protecția Mediului Bacău decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 01.08.2018 și 03.04.2019, că proiectul proiectul *Instalarea tanărului fermier administrator al SC GOLD HILLS SRL, pentru prima dată ca șef exploatație în ferma din satul Mâgla comuna Negri, județul Bacău- Construire platformă pentru depozitarea gunoiului de graj*, propusă în extravilan comuna Negri, **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 – Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului*, anexa nr. 2, punctul 11, *Alte proiecte lit. b) „instalații pentru eliminarea deșeurilor*

În urma 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.Characteristicile proiectului:

a)dimensiunea și concepția întregului proiect – prin proiect se propune construirea unei platforme de depozitare și gospodărire a gunoiului de grajd, generat din activitatea zootehnică proprie, care va deservi o microfermă cu capacitatea de 100 ovine; suprafață totală a platformei propuse este de 31 mp; volumul total va fi de 56 mc; accesul se va realiza dintr-un drum de exploatare existent.



Lucrările de construcții presupun realizarea următoarelor obiective:

- **platformă din beton armat** - va avea o formă rectangulară, pereți pe 3 laturi cu înălțimea de 1,5 m (înălțimea de depozitare a gunoiului de grajd va fi de 1,3 m);
- **canal de colectare efluent tip rigolă**, din beton armat, ce va fi amplasat pe toată lungimea laturei deschise a platformei; acesta va colecta partea lichidă din gunoiul de grajd care va fi dirijat apoi în bazinul vidanjabil prin intermediul unei rigole betonate;
- **bazin de stocare** subteran din beton armat cu $V = 5$ mc, va fi amplasat lângă platformă și va folosi la stocarea părții lichide din gunoiul de grajd;

Suprafețele interioare ale pereților, pardoselii platformei, ai canalului de colectare fracții lichide și ai bazinului colector vor fi impermeabilizate prin aplicarea unei substanțe hidroizolante prin pensulare.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: platforma va deservi activitatea în microferma de ovine

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a tertenurilor, a apei și a biodiversității;

se vor utiliza resurse naturale în cantități limitate, iar materialele necesare realizării proiectului vor fi preluate de la societăți autorizate;

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate: în etapa de execuție și de funcționare.

Constructorul va asigura:

- stocarea selectivă a deșeurilor rezultate în urma realizării proiectului, pe categorii de deșuri în recipiente adecvate sau vrac pe amplasament;
- efectuarea transportului în condiții de siguranță la societăți autorizate în colectare/valorificare/eliminare sau la depozitul de deșuri inerte al localității;
- pământul excavat pentru realizarea investiției, va fi utilizat ca material de umplutură;
- la finalizarea lucrărilor se va reda terenul afectat cât mai aproape de starea inițială prin lucrări de refacere a solului și a vegetației aferente fără să fie compromise funcțiile sale ecologice naturale,
- În perioada de funcționare se va asigura:
 - stocarea gunoiului de grajd, de la gospodăria zootehnică proprie, pe platforma de depozitare;
 - stocarea dejectiilor pentru o perioadă de 6 luni pentru fermentare;
 - împrăștierea gunoiului pe terenurile agricole în scopul utilizării ca fertilizant organic; perioadele când se aplică îngrășămintele organice se vor stabili cu respectarea prevederilor codului de bune practici agricole,

- conform HG 856/2002 constructorul/fermierul are obligația să țină evidența strictă a cantităților și tipurilor de deșuri produse, valorificate sau comercializate și circuitul acestora.

e) poluarea și alte efecte negative :

Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

În perioada de execuție

- pe toată durata de realizare a lucrărilor este strict interzis a se efectua deversări de ape uzate neepurate în ape de suprafață sau subterane;
- nu se vor depozita direct pe sol substanțe/deșeuri care ar putea conduce la poluarea apelor freactice sau de suprafață;

În perioada de funcționare

- *apele pluviale și fracția lichidă* din gunoiul de grajd depozitat pe platforma se vor colecta în bazinul colector de stocare de 5 mc din vecinătatea platformei de stocare dejecții, de unde vor fi vidanțate pentru umectarea gunoiului de grajd în vederea menținerii procesului de fermentație;
- întreținerea rigolelor de scurgere a părții lichide din gunoiul depozitat și preluarea prin vidanțare a părții lichide colectate în bazin, fără depășirea capacității de stocare a bazinului
- nu se vor depozita direct pe sol substanțe/deșeuri care ar putea conduce la poluarea apelor freactice sau de suprafață;
- în cazul unor precipitații abundente depozitul de gunoi de grajd se va acoperi pentru a împiedica precipitațiile să antreneze substanțe la nivelul solului și apelor; de asemenea beneficiarul va vidanța bazinul colector, fracția lichidă va fi aplicată peste gunoiul de grajd astfel încât să nu fie depășită capacitatea de stocare a acestuia.

Protecția atmosferei

În perioada execuției lucrărilor emisiile sunt reduse și pe perioadă limitată; acestea sunt generate de utilajele de transport;

În perioada de funcționare

- platforma de depozitare a gunoiului de grajd reprezintă o sursă de poluare a aerului cu amoniac; distanța față de zona de locuințe respectă valorile prevăzute de Ordinul 119/2014 (actualizat);
- transportul gunoiului de grajd și administrarea acestuia ca îngrășământ organic pe terenurile agricole se va face cu respectarea prevederilor codului de bune practici agricole;
- emisiile de poluanți rezultați de la vehiculele rutiere trebuie să se încadreze în normele tehnice privind siguranța circulației rutiere și protecției mediului, verificați prin inspecția tehnică periodică;

Protecția solului

- prin proiect se propun măsuri constructive pentru a se împiedica eventualele infiltrații în sol a fracției lichide provenite din gunoiul de grajd și anume: platforma de stocare a gunoiului de grajd va fi betonată, va fi prevăzută cu pereți pe 3 laturi, canal de colectare a efluentului și bazin de colectare a acestuia;
- peste structura din beton se va aplica o peliculă hidroizolatoare;
- administrarea ca îngrășământ a gunoiului de grajd se va face cu respectarea codului de bune practici în agricultură,

f) *riscul de accident*, ținându-se seama în special de substanțele și tehnologiile utilizate: pe perioada execuției lucrărilor riscul de accident, este redus, deoarece nu se utilizează substanțe periculoase, iar alimentarea utilajelor cu carburanți se face numai la stațiile autorizate;

pe perioada de funcționare - se vor efectua periodic: observări și verificări ale comportării în timp a construcției platformei de depozitare gunoi de grajd; lucrări de întreținere



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

periodică care au drept scop: determinarea stării tehnice a platformei betonate, a izolațiilor la rosturile de contracție, a canalului de scurgere, a bazinului de stocare și a altor elemente componente constructive ale platformei; se vor gestiona dejecțiile depozitate astfel încât să se evite fenomenele de autoaprindere a acestora, în perioadele secetoase.

f) riscul de accident majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice:

-pe perioada de realizare și funcționare a proiectului riscul de accident major este redus, pe perioada de realizare și de funcționare a obiectivului nu se utilizează substanțe chimice periculoase;

-amplasamentul nu se află într-o zonă de risc de alunecări de teren, inundabilitate.

-vulnerabilitatea proiectului la schimbările climatice rezidă din faptul că pot avea loc următoarele evenimente:afectarea condițiilor și a regimului de transport a deșeurilor, ca urmare a intensității crescute a evenimentelor meteorologice extreme;

g) riscurile pentru sănătatea umană –pe perioada de realizare și de funcționare a proiectului nu sunt riscuri pentru sănătatea umană, datorită:

- amplasării și profilului de activitate,

- prin măsurile constructive adoptate, respectarea tehnologiei de execuție și de exploatare.

Pentru proiect a fost emis de către Direcția de Sănătate Publică Bacău Notificarea sanitară nr.794/ 26.07.2018.

2. Amplasarea 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* - conform certificatului de urbansim nr. 518 din 02.11.2017 emis de Consiliul Județean Bacău, folosința actuală este de teren arabil, iar funcțiunea aprobată prin PUG terenul este „*zonă terenuri agricole in extravilan*”.

b) *bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia:* nu este cazul.

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*– nu este cazul;

4. *arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional* –

Nu se traversează și nu se afectează arealul niciunei arii naturale protejate.

5.*zone clasificate sau protejate conform legislației in 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*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

Pagina 4 din 8

instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea 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 – zonă extravilan, teren agricol,

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 și de funcționare a proiectului;

b) natura impactului - impact redus, în perioada de execuție și de funcționare a proiectului; în perioada de funcționare impactul poate fi generat: de emisiile difuze de amoniac de la platforma de stocare dejecții, pe perioada transportului dejecțiilor pentru administrarea acestora pe terenurile agricole;

c) natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontieră;

d) intensitatea și complexitatea impactului - impact de intensitate mică, în perioada de execuție, în perioada de funcționare a platformei impact redus numai pe perioada de stocare dejecții; prin proiect se propun dotări corespunzătoare pentru prevenirea extinderii poluanților prin gestionare corespunzătoare a deșeurilor stocate, prin hidroizolarea elementelor constructive ale platformei (pardoseală, pereți laterali, rigolă și bazin colector), prin modul de realizare a transportului și administrării ca îngrășământ a dejecțiilor ;

e) probabilitatea impactului – impact probabil, în perioada de execuție a proiectului;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului – redusă, în perioada de execuție și funcționare a proiectului; prin proiect se propun dotări corespunzătoare pentru reținerea poluanților direct la sursă și anume: praful antrenat în timpul execuției proiectului va fi diminuat prin măsuri de stropire a amplasamentului și căilor de acces, platformă de stocare dejecții va fi amenajată conform codului de bune practici agricole; administrarea dejecțiilor ca fertilizant organic pe terenurile agricole se va face numai în baza studiului OSPA, la o perioadă de cca 5-6 luni;

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul,.

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului- prin măsurile propuse, impactul va fi redus pe perioada de realizare și de funcționare a platformei;

II. Proiectul propus nu intră 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 în vecinătatea unei arii naturale protejate sau alte habitate sensibile.

III. Proiectul intră sub incidența art. 48, 54 și 37 din Legea Apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

Pagina 5 din 8

Pentru proiect a fost emis de către ABA Siret Bacău Avizul de gospodărire a apelor nr.67 din 25.03.2019.

Proiectul nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.

Condiții de realizare a proiectului:

- Va fi respectată legislația privind protecția mediului în vigoare,
- Executarea lucrărilor pentru platforma de depozitare a gunopiului de grajd pe amplasamentul propus se face cu respectarea documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice;
 - Se vor respecta măsurile de reducere și protecție menționate în prezenta decizie, pentru realizarea proiectului în condiții de siguranță și cu impact minim posibil pe fiecare factor de mediu;
 - Marcarea limitelor amplasamentului în vederea respectării cu strictețe a perimetrului obiectivului;
 - Alegerea de trasee optime, din punct de vedere al protecției mediului, pentru vehiculele care transportă materiale de construcție ce pot elibera în atmosferă particule fine; transportul acestor materiale se va realiza cu vehicule acoperite cu prelate și pe drumuri care vor fi umezite în condiții de vânt puternic;
 - Menținerea corespunzătoare a platformei;
 - Schimbarea uleiului, acumulatorilor, anvelopelor și celelalte activități de întreținere și reparație a mijloacelor de transport va fi făcută în ateliere specializate/autorizate;
 - Alimentarea echipamentelor de transport se va realiza la stațiile de combustibil din zonă;
 - La data începerii lucrărilor, antreprenorul va avea încheiate contracte cu operatorii de salubritate, respectiv cu operatorii depozitelor de deșeuri autorizate în vederea eliminării acestora;
 - Deșeurile rezultate din construcții, stocate temporar, vor fi sortate și apoi predate operatorilor economici autorizați în vederea reciclării/ valorificării, iar deșeurile care nu pot fi valorificate vor fi eliminate în depozitele de deșeuri autorizate;
 - Se vor respecta prevederile privind modul de gestionare a deșeurilor și evidența cantitativă a diferitelor categorii de deșeuri generate, conform prevederilor HG nr.856/2002 cu modificările și completările ulterioare;
 - Aplicarea tehnologiilor curate în vederea minimizării emisiilor de praf și pulberi în suspensie rezultate din lucrările de execuție și de funcționare/transport gunoi de grajd, cu respectarea prevederilor legislației de mediu în vigoare privind protecția atmosferei;
 - Se interzice poluarea solului cu carburanți, uleiuri rezultate în urma operațiilor de staționare, aprovizionare, depozitare a utilajelor și mijloacelor de transport sau datorită funcționării necorespunzătoare a acestora;
 - Lucrări de întreținere a șanțurilor, rigolelor, sistemelor de colectare și evacuare a apelor;
 - Respectarea normelor de securitate și sănătate în muncă;
 - În caz de poluări accidentale, titularul va acționa imediat pentru a controla, izola, elimina substanțele poluante și va informa autoritate de mediu respectiv APM Bihor.



Măsuri și condiții în confirmare cu avizul de gospodărire a apelor:

- respectarea codului de bune practici agricole,
- se interzice depozitarea în cadrul platformei a deșeurilor ce pot conține substanțe periculoase,
- bazinul de retenție a fracției lichide și pardoseala adăpostului ovinelor vor fi obligatoriu impermeabilizate.

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare

Autoritatea competentă pentru protecția mediului a asigurat și garantat accesul liber la informație a publicului interesat / potențial afectat de proiect.

Astfel publicul a fost informat cu privire la depunerea notificării proiectului, prin anunț public:

- afișat pe pagina de internet a APM Bacău în data de 27.07.2018,
- publicat de titular în ziarul Deșteptarea din data de 01.08.2018,

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

- afișat pe pagina proprie pe internet a autorității competente pentru protecția mediului APM Bacău în data de 05.04.2019,
- publicat de titular în ziarul Deșteptarea în data de.....
- afișat de titular la sediul Primăriei Negri,

Până la adoptarea prezentei decizii, nu au existat sesizări și comentarii din partea publicului interesat /potențial afectat.

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, Autorizatii
Iuliana Bejan

Întocmit,
Carmen Jalbă

Responsabil biodiversitate
Laura Amarghioalei



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

Pagina 8 din 8