



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 2816 din 17.02.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **SC SATIM SRL** prin Crișan Radmila, loc. Vinga, str. Navetei, nr. 6 (nr. vechi 794), județul Arad, înregistrată la APM Arad cu nr. 19151/3551/R/16.12.2021 și completările ulterioare, înregistrate cu nr. 15014/3011/R din 04.10.2022, nr.16334/26.10.2022, nr. 16524/3318/R din 31.10.2022, nr. 17297/14.11.2022, nr. 18606/3776 din 08.12.2022, nr. 19315 din 20.12.2022, în baza:

- **Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

- **OUG nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**, cu modificările și completările ulterioare;

- **Legii apelor nr. 107/1996**, cu modificările și completările ulterioare;

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Arad **decide**, ca urmare a consultărilor și a punctelor de vedere exprimate de membrii Comisiei de Analiză Tehnică până în data de 20.07.2022, că proiectul „**CONSTRUIRE EXTINDERE LA EXPLOATAȚIA AGRICOLĂ - ADĂPOST BUBALINE ÎN LOCALITATEA VINGA, JUDEȚUL ARAD**”, propus a fi amplasat pe teren arabil în extravilan, loc. Vinga, FN, CF308654, CF 308653, județul Arad, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară evaluarea impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, **Anexa nr. 2, pct. 1 Agricultură, silvicultură și acvacultură, e) instalații pentru creșterea intensivă a animalelor de fermă**, altele decât cele incluse în anexa nr. 1;

b) justificare în raport cu criteriile din Anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018:

1. Caracteristicile proiectului

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Activitatea principală a societății este de producție în domeniul agricol;

SC Satim SRL titular al investiției dorește implementarea proiectului în vederea realizării unei ferme de bivolițe de lapte. În acest sens va construi un adapost nou de animale pentru 95 de animale, șopron de furaje, bazin dejectii semilichide, platformă de gunoi de grajd, va monta un container ecarisaj și va împrejmuia terenul.

Se vor asigura utilitățile necesare: alimentare cu apă din foraj existent, energie electrică de la rețea.

Tot prin proiect se vor achiziționa: utilajele necesare desfășurării activității din ferma, pluguri racloare, tocatore, mixere dejectii, instalații de muls.

Necesarul și natura lucrărilor care vor trebui executate

Investiția este structurată pe următoarele obiective:

- **adăpost** pentru care să asigure condiții optime de desfășurare a activității de creștere și mulgere a unui efectiv de **95** bivolite de lapte, suprafața construită a adăpostului - **835,50 mp**. Sala de muls va fi în anexa existentă, care va avea și filtru sanitar pentru angajați.

Adăpostul de animale e prevăzut cu instalații de apă potabilă, necesară pentru alimentarea adăpătorilor

- **sopron furaje** - amplasate pe o platformă betonată, în suprafață totală de **596,95 mp**.

- **bazin dejecții semilichide** dejecțiile semilichide se vor colecta în canal transversal montat în adăposturi și pompate în bazinul de dejecții semilichide cu volum de 590 mc.

Apele uzate tehnologic de la spălarea grajdurilor, mustul de la platforma de gunoi și apele pluviale aferente platformei de gunoi se vor colecta în bazin etanș vidanjabil cu capacitate de 240 mc.

- **platforma dejecții solide**, platforma cu suprafață de **300 mp**.

Se va realiza un dren perimetral la nivelul fundațiilor pentru apele subterane. Colectarea apelor pluviale de pe această platformă se va realiza prin intermediul unei rigole amplasate pe latura deschisă.

- **cabină ecarisaj** care se dotează cu agregat frigorific – suprafața de 13,80 mp,

- foraj alimentat cu apă care va asigura necesarul de apă existent.

- drumuri și platforme 1750 mp,

- împrejmuire cu lungimea de 506,55 ml,

- asigurare utilități (alimentare cu energie electrică, alimentare cu apă).

Bilanțul teritorial

Conform planurilor de situație și de încadrare anexate, amplasament situat în localitatea este situat în **extravilanul localității Vinga, două parcele - CF nr.308653 - și - 308654 - Vinga, jud. Arad**, cu suprafața de 8000 mp.

BILANT TERITORIAL		
	mp	%
SUPRAFATA INCINTA cf. CF 301861 + 301699	8.000,00	100,00
Constructii existente	240,00	3,00
Constructii propuse	1.842,25	23,03
Total constructii	2.082,25	26,03
Platforme, drumuri	1.750,00	21,87
Spatii verzi, din care:		
Spatii verzi amenajate	4.167,75	52,10
Vegetatie spontana	-	-
Total	8.000,00	100,00
P.O.T. existent	0,00%	
C.U.T. existent	0,00	
P.O.T. propus	26,03%	
C.U.T. propus	0,260	

Căi de acces: pe timpul execuției lucrărilor se vor utiliza căile de comunicații existente – Accesul pe teren se face de pe drumul comunal **Dc 98 Vinga – Manăstur**, nu sunt necesare amenajări de căi de comunicații suplimentare pentru deservirea lucrărilor propuse. Se mențin căile de acces existente.

Alimentarea cu apă: alimentarea cu apă a incintei se va asigura din foraj.

Canalizare menajeră: evacuarea apelor uzate de la grupurile sanitare se va realiza la bazinul etanș vidanjabil cu capacitatea de 25 mc.

Apele uzate cu grasimi ce provine de la provine de la sala de muls vor fi trecuta printr-un separator de grasimi și apoi deversata în bazinul vidanjabil cu capacitatea de 25 mc.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Apele pluviale: instalațiile de canalizare a apelor pluviale asigură preluarea acestor ape prin rețele separate: apele meteorice de pe acoperișul cladirilor va fi preluat de burlane și deversate în spațiul verde; apele pluviale de pe platforma betonată și parcare din zona adapostului se preiau prin intermediul gurilor de scurgere și sunt preepurate în separator de hidrocarburi, înainte de descărcarea în rigola drumului.

Apele uzate tehnologic de la spălarea grajdurilor, mustul de la platforma de gunoi și apele pluviale aferente platformei de gunoi se vor colecta în bazin etanș vidanjabil cu capacitate de 240 mc.

Gunoii de grajd/dejecții:

- bazin dejecții semilichide cu volum de 590 mc. Cantitatea de dejecții semilichide generate este de 770 mc/an. Bazinul asigură stocarea pentru o perioadă de 180 zile.

- platforma dejecții solide, platforma cu suprafață de 300 mp.

Alimentare cu energie electrică: alimentarea cu energie electrică a fermei se va realiza prin intermediul unui post de transformare existent în zonă.

Energia termică necesară: în spațiu administrativ alimentarea cu energie termică se va realiza prin intermediul radiatoarelor electrice.

b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:

Societatea comercială SC SATIM SRL are ca obiect principal de activitate Creșterea altor bovine cod CAEN 0142, CUI 39689351/2018.

Pe amplasamentul studiat există o construcție, anexă, realizată ca urmare a proiectului "Construire anexă la exploatarea agricolă. Remiză unitate și clădire anexă", (pentru care APM Arad a emis Clasarea notificării nr. 6405/09.04.2019).

Societatea desfășoară activități agricole pe o suprafață de 52.68 ha teren arabil.

Vecinătățile amplasamentului:

LATURA	FUNȚIUNE VECINĂȚĂȚI
Nord	Drum comunal, DC 98
Sud	Teren arabil
Vest	Teren arabil
Est	Teren arabil

c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:

Terenul care va fi ocupat de fermă este de 1,94 ha.

Materialele de construcții folosite pentru realizarea proiectului vor fi: nisip, pietriș, beton armat (pentru fundații, căi acces), lemn etc. Acestea vor fi asigurate prin grija constructorului, prin achiziționare de la terțe societăți. De asemenea, va fi utilizată apă pentru preparare betoane în perioada de construcție și adăparea animalelor în perioada de funcționare a fermei care va fi asigurată de către titular, din foraj. Energia electrică va fi preluată din sistemul național.

d) Cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:

- în etapa de construcție vor rezulta: deșuri cod 17 05 04 pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03*, pământ de la săpături, cantitate necunoscută și vor fi utilizate ca materiale de umplutura, se vor depune pe locurile indicate de către Primăria Vinga sau vor fi eliminate de societăți autorizate. Deșeurile de materiale de construcții, cod 17 01 07, în cantități de ordinul câtorva tone se vor preda către societăți autorizate prin grija titularului.

- deșeurile menajere cod 20 03 01 se colectează în tomberoane și vor fi transportate de către societăți autorizate;

- dejecțiile rezultate în perioada de creștere vor fi stocate pe amplasament, apoi vor fi împrastiate pe terenurile agricole ca fertilizant organic.

- mortalitățile se vor stoca în container frigo și se vor elimina cu societăți autorizate.

Tabel cu deșeurile rezultate din activitatea propusă prin proiect.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Faza procesului	Numele si codul deșeurii și numele emisiei	Impactul deșeurii, emisiei	Cantitatea t/t materie primă
Creșterea bovinelor	Dejecții animaliere (materii fecale, urina) cod 02 01 06	- deșeu nepericulos - împrăștiere pe sol în beneficiul agriculturii . Societatea deține terenuri agricole unde utilizează dejecțiile ca și fertilizant.	aprox. 1123 mc/an
Creșterea bovinelor	Mortalități cod : 02 01 02	- deșeu nepericulos dar cu impact potențial important în cazul gestionării necorespunzătoare - necesită eliminare – se elimina cu societăți autorizate	variabil t/an
Personal angajat	Deșeuri menajere cod: 20 03 01	Impact nesemnificativ . Se colectează în pubele, în spațiu delimitat pe platforma betonată și se predau spre eliminare către firme autorizate	1 t/lună
Activități auxiliare	Deșeu de ambalaj de plastic Cod :1501 01	Impact nesemnificativ . Se colectează în pubele, în spațiu delimitat pe platforma betonată și se predau spre eliminare către firme autorizate	0,8 t/an
Activități auxiliare	Deșeu de ambalaj de plastic Cod :150102	Impact nesemnificativ . Se colectează în pubele, în spațiu delimitat pe platforma betonată și se predau spre eliminare către firme autorizate	0,5 t/an

- Refacerea amplasamentului după construire se va realiza conform proiectului tehnic de execuție.

- Gunoiul de grajd se va folosi la fertilizarea terenurilor.

e) Poluarea și alte efecte negative

În perioada de execuție a lucrărilor sursele de poluanți pentru **sol, subsol și ape** pot fi următoarele:

- depozitarea necontrolată a deșeurilor și a materialelor de construcție;
- activitățile desfășurate pentru amenajarea obiectivului investiției;
- scurgeri accidentale de produse petroliere de la autovehicule și utilaje.

Sursele de impurificare ale atmosferei, caracteristice perioadei de construire, sunt:

- pulberi în suspensie și sedimentabile provenite din activitățile de execuție a lucrărilor de construcție proiectate și de la materialele de construcții utilizate;
- gaze de eșapament provenite de la utilajele/mijloacele de transport implicate în activitățile de construcții proiectate.

În perioada de funcționare sursele de poluanți pentru aer:

- eventuale mirosuri de la dejecții;
- emisii de amoniac;
- pulberi în suspensie și sedimentabile provenite din activitățile de transport a furajelor și de la măcinarea cerealelor pentru furajarea animalelor;
- gaze de eșapament provenite de la utilajele/mijloacele de transport implicate în activitățile desfășurate pe amplasament (furajare, curățarea grajdurilor, transportul și depozitarea furajelor).

În perioada de funcționare sursele potențiale de poluanți pentru sol, subsol și ape pot fi:

- gunoiul de grajd inclusiv dejecții lichide de grajd. Potrivit datelor furnizate de către titularul proiectului, gunoiul de grajd și dejecțiile lichide vor fi stocate pe platformă/în bazine urmând a fi valorificate ca și fertilizanți organici, prin aplicarea acestora pe terenuri agricole; Perioada de stocare a dejecțiilor va fi funcție de perioada de interdicție legată de împrăștierea dejecțiilor pe terenurile agricole. După această perioadă, dejecțiile se vor utiliza la fertilizarea solului, în conformitate cu planul de fertilizare întocmit anual și planurile OSP.
- substanțele chimice ce se vor utiliza pe amplasament pentru igienizare;
- cadavrele de animale.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

În perioada de realizare a lucrărilor, zgomotul va fi dat de activitățile utilajelor/mașinilor și echipamentelor necesare executării lucrărilor, dar acesta se va resimți pe perioade scurte de timp, iar în perioada de funcționare zgomotul va fi dat de funcționarea motoarelor de la mașinile/utilajele agricole/mijloacele de transport de pe amplasament.

f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:

Proiectul nu generează efecte majore și nu poate fi afectat semnificativ de dezastre naturale.

g) Riscurile pentru sănătatea umană-

Proiectul nu va afecta sănătatea umană dacă vor fi respectate condițiile de implementare a proiectului. A fost emisă Notificarea de asistență de specialitate de sănătate publică sub nr. 457 din 05.10.2022 de către Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad.

2. Amplasarea proiectului:

a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului

Conform Certificatului de urbanism nr. 467/16.12.2021 eliberat de Primăria Vinga, proiectul propus este situat pe teren arabil în extravilan, loc. Vinga, FN, CF 308654, CF 308653 conform Documentației de urbanism – PUG aprobat prin Hotărârea Consiliului Local 72/25.09.2020,

Pe amplasamentul studiat există o construcție – anexă la exploatarea agricolă.

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 sunt probleme legate de calitatea și capacitatea de regenerare a resurselor naturale din zonă.

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

- zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor – proiectul nu este amplasat în zone umede, zone riverane sau guri ale râurilor;

- zonele costiere și mediul marin – proiectul nu este amplasat în zonă costieră;

- zonele montane și forestiere – proiectul este amplasat la câmpie, nu este amplasat în zonă montană sau cu vegetație forestieră;

- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – proiectul nu este amplasat în arii naturale protejate de interes național, comunitar sau internațional;

- zonele clasificate sau protejate conform legislației în vigoare – proiectul nu este amplasat în zone clasificate sau protejate;

- 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 sunt informații referitoare la depășirea standardelor;

- zonele cu o densitate mare a populației: distanțele până la zonele de locuit sunt următoarele: la est 2,2 km fata de vatra localitatii Vinga; la vest 2,8 km fata de vatra localitatii Manăștur.

- peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – proiectul este amplasat într-o zonă care nu prezintă aceste caracteristici.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) Importanța și extinderea spațială a impactului

- nu este cazul, proiectul se va implementa la cca 2,2 km respectiv 2,8 km până la limita intravilanului localităților învecinate. Impactul va fi local în timpul realizării proiectului, cu durată limitată, numai în zona frontului de lucru și nu va schimba funcțiunea zonelor învecinate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

b) Natura impactului

În perioada de execuție a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi redus, sursele de poluare fiind lucrările propuse prin proiect, menționate anterior la punctul I.1.e.

Poluările accidentale pot fi evitate prin manipularea atentă atât a substanțelor și materialelor folosite, cât și a deșeurilor ce vor rezulta.

c) Natura transfrontalieră a impactului

Proiectul propus nu se regăsește în lista activităților din Legea nr. 22/2001, lista pentru ratificarea Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră.

d) Intensitatea și complexitatea impactului

Sunt stabilite măsuri pentru prevenirea poluării aerului, solului și apelor freactice (manevrarea deșeurilor pe platforme betonate și impermeabilizate, stocarea dejecțiilor în bazin colector/platformă pentru dejecții, stocarea cadavrelor în spațiu frigorific).

e) Probabilitatea impactului

În perioada de execuție a proiectului impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va fi temporar. În perioada de funcționare impactul asupra factorilor de mediu va fi redus, conform datelor furnizate prin proiect.

f) Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului

Impactul generat ca urmare a implementării proiectului și desfășurării activității nu este unul semnificativ negativ asupra mediului.

g) Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate

În zona amplasamentului se desfășoară activități agricole și zootehnice.

h) Posibilitatea de reducere efectivă a impactului

Se va realiza o predea vegetală înaltă, din specii autohtone neinvazive, pe întreg amplasamentul - conform punctului de vedere emis de Primăria Vința.

Impactul proiectului este redus și nu se impun măsuri de reducere suplimentară.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară evaluarea adecvată sunt următoarele:

Proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare. Investiția menționată mai sus nu se află în cadrul ariilor naturale protejate Natura 2000 din județul Arad.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară evaluarea impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele - urmare a informațiilor furnizate de titular prin formularul de solicitare și documentația tehnică depusă, AN Apele Române – ABA Banat a decis că nu este necesară elaborarea SEICA și a emis Avizul de gospodărire a apelor nr. 396 din 06.12.2022, emis de AN Apele Române ABA

Condițiile de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

a) Măsuri pentru diminuarea poluării aerului

Principalele măsuri de protecție împotriva poluării aerului vor consta în:

- folosirea utilajelor/mijloacelor de transport silențioase, performante și adecvate, care să respecte normele Euro în vigoare;
- verificarea periodică a stării tehnice a utilajelor și a mijloacelor de transport;
- folosirea prelatelor este indicată și pentru protecția temporară a unor depozite de materiale de acțiunea vântului;
- scurtarea duratei de execuție a proiectului pentru diminuarea duratei de manifestare a efectelor negative asupra factorilor de mediu și asupra populației din zonă;
- încadrarea în prevederile STAS 12574-87 referitoare la condițiile de calitate a aerului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- respectarea limitei maxime de zgomot admise, de 65 dB, măsurată la limita zonei funcționale (incintei), în conformitate cu prevederile SR nr. 10009/2017.

În perioada de funcționare:

- utilizarea doar a agenților frigorifici ecologici pentru agregatele frigorifice cu care va fi echipat spațiul special destinat colectării eventualelor cadavre (container frigorific sau spațiu dotat cu agregate frigorifice);

În perioada de funcționare:

- transportul dejecțiilor/purinului se va face numai pe drumuri de exploatare agricole, evitându-se pe cât posibil traversarea localității.

- împrăștierea dejecțiilor în timpul zilei, când este foarte probabil ca populația să nu fie acasă, și evitarea sfârșiturilor de săptămână și a sărbătorilor publice;

- observarea direcției vântului în raport cu casele din localitățile cele mai apropiate de terenurile fertilizate.

b) Măsuri pentru diminuarea poluării solului

Principalele măsuri de protecție împotriva poluării solului vor consta în:

- toate construcțiile și canalele destinate colectării gunoierului de grajd, purinului și apelor uzate vor fi impermeabilizate corespunzător;

- eliminarea pericolului infestării solului cu produse petroliere, prin luarea de către constructor a tuturor măsurilor necesare pentru întreținerea corespunzătoare a utilajelor;

- verificarea stării tehnice a utilajelor și a mijloacelor de transport, semnalizări și marcaje de circulație, alimentarea cu carburanți și reparații în spații special amenajate, situate în afara șantierului;

- eventualele scurgeri accidentale de carburanți, uleiuri etc. vor fi îndepărtate cu materiale absorbante;

c) Măsuri și condiții de realizare a proiectului în vederea protecției apei

- alimentarea cu apă la nivelul amplasamentului se face se va asigura din foraj, în jurul căruia va fi instituită zona de protecție sanitară cu regim sever, conform *HG nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică*, cu modificările și completările ulterioare;

- dotarea adăposturilor pentru animale cu echipamente performante pentru adăpare animalelor pentru reducerea consumului de apă;

- canalizare menajeră: evacuarea apelor uzate menajere se va realiza la bazinul etanș vidanjabil cu volum de 10 mc;

- apele tehnologice de la mulș se va realiza în bazin etanș vidanjabil cu un volum de 25 mc, vidanjarea acestui bazin se va face de către o societate de profil abilitată pe acest domeniu;

- în adăpost peste pardoseala din platforma betonată se va realiza un asternut de paie care se schimbă o dată la 6 luni.

Pentru stocarea dejecțiilor se amenajează:

- bazin dejecții semilichide cu volum de 590 mc. Cantitatea de dejecții semilichide generate este de 770 mc/an. Bazinul asigură stocarea pentru o perioadă de 180 zile.

- platforma dejecții solide, platforma cu suprafață de 300 mp.

Apele pluviale: instalațiile de canalizare a apelor pluviale asigură preluarea acestor ape prin rețele separate: apele meteorice de pe acoperișul clădirilor va fi preluat de burlane și deversate în spațiul verde; apele pluviale de pe platforma betonată și parcare din zona adăpostului se preiau prin intermediul gurilor de scurgere și sunt preepurate în separator de hidrocarburi, înainte de descărcarea în rigola drumului.

- apele uzate tehnologice de la spălarea grajdurilor, mustul de la platforma de gunoi și apele pluviale aferente platformei de gunoi se vor colecta în bazin etanș vidanjabil cu capacitate de 240 mc.

- apele meteorice evacuate în rețeaua hidrografică locală vor respecta prevederile HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare NTPA 001;

- mijloacele auto folosite nu se vor spăla în zonele de lucru, doar la societăți autorizate în acest scop.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- Conform Avizului de gospodărire a apelor nr. ABAB – 396/06.12.2022 monitorizarea calității freaticului din incinta fermei se va face prin foraje de control ce se vor executa pe amplasament. Indicatorii de calitate ce se vor monitoriza: pH, CCO-Mn, NH₄, NO₂, NO₃, P_{total}, cloruri. Forajele de control se vor amplasa conform prevederilor studiului hidrogeologic și a referatului de expertiză care va fi elaborat.

d) Măsuri de diminuare a impactului ca urmare a generării deșeurilor

Principalele măsuri de protecție împotriva poluării generate de deșeuri vor consta în:

- dejecțiile se vor utiliza pentru fertilizarea terenurilor agricole;
- stocarea gunoii de grajd, doar pe platforma betonată și în bazinul destinat stocării acestuia, respectând astfel prevederile Codului de bune practici în fermă;
- subproduselor de origine animală (cadavre animale) vor fi colectate corespunzător, stocate provizoriu în spații special destinate acestui scop și prevăzute cu agregat frigorific, până la predarea acestora unor societăți specializate și autorizate, în vederea eliminării lor în condiții de siguranță;
- colectarea pe categorii a deșeurilor produse, atât în etapa de construcție, cât și în cea de funcționare, astfel încât să poată fi preluate și transportate în vederea depozitării, conform criteriilor prevăzute în Ordinul MMGA nr. 95/2005 sau în vederea unei eventuale valorificări; se vor asigura facilități de depozitare intermediară în cadrul organizării de șantier, pe tipuri de deșeuri;
- deșeurile generate în perioada de execuție a lucrărilor de construcție proiectate sunt deșeuri care pot fi valorificate, deșeuri inerte (pământ și pietre din decopertare care se pot valorifica pentru umpluturi), iar cele care nu pot fi valorificate vor fi eliminate prin operatori economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului;
- ca primă opțiune de gestionare a deșeurilor se vor alege variantele de reutilizare și reciclare a deșeurilor rezultate, iar cele care nu pot fi valorificate vor fi supuse unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, care îndeplinesc cerințele art. 21 din OUG nr.92/2021;
- se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect;
- îngroparea deșeurilor de orice fel este interzisă;
- este interzisă abandonarea, aruncarea și/sau ascunderea deșeurilor
- eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop sunt interzise
- titularul autorizației de construire emisă de către autoritatea administrației publice locale, are obligația de a avea un plan de gestionare a deșeurilor din activități de construcție, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deșeurile provenite din activități de construcție și desființare, cel puțin pentru lemn, materiale minerale - beton, cărămidă, gresie și ceramică, piatră, metal, sticlă, plastic și ghips pentru reciclarea/reutilizarea lor pe amplasament, în măsura în care este fezabil din punct de vedere economic, nu afectează mediul înconjurător și siguranța în construcții, precum și de a lua măsuri de promovare a demolărilor selective pentru a permite eliminarea și manipularea în condiții de siguranță a substanțelor periculoase pentru a facilita reutilizarea și reciclarea de înaltă calitate prin eliminarea materialelor nevalorificabile (conform prevederilor art 17, alin 4 din OUG nr 92/2021);
- titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire trebuie să raporteze anual APM, până la 30 aprilie a anului următor celui pentru care se raportează, conformarea cu art.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

17 alin. (7) și măsurile adoptate potrivit art. 31 alin (1) la OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor;

- eliminarea deșeurilor municipale amestecate prin intermediul societății de salubritate autorizată, care are contract de delegare;
- evacuarea ritmică a deșeurilor din zona de generare, în vederea evitării formării de stocuri și amestecării diferitelor tipuri de deșeuri între ele;
- transportul tuturor deșeurilor se va face cu mijloace de transport etanșe și acoperite, astfel încât să se evite scurgerea sau împrăștierea de deșeuri pe drumurile publice;
- respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- interzicerea abandonării deșeurilor pe traseu și/sau depozitarea în locuri neautorizate;
- interzicerea depozitării temporare a deșeurilor, în alte locuri decât cele special amenajate pentru depozitarea acestora; toți angajații vor fi instruiți în acest sens;
- refacerea ecologică a zonelor afectate de execuția lucrărilor;
- anunțarea autorităților de mediu în legătură cu apariția oricăror forme de poluare.

e) Măsuri de diminuare a impactului asupra populației și sănătății populației

În perioada de realizare a lucrărilor de construcție, pentru prevenirea sau reducerea poluării așezărilor umane din zona limitrofă proiectului, a drumurilor de acces spre/dinspre zona de lucru, este necesară acoperirea cu prelate a autobasculantelor pe timpul transportului materialelor și restricționarea vitezei autobasculantelor.

Se va asigura aplicarea corespunzătoare a fertilizărilor cu dejectii animaliere, urmărindu-se aplicarea acestora când direcția predominantă a vântului nu va fi înspre așezările umane, pentru a diminua răspândirea eventualelor mirosuri dezagreabile, care ar putea crea disconfort populației din zonă.

Pe toată durata de execuție și funcționare a proiectului vor trebui asigurate condițiile de igienă și sănătate publică prevăzute în legislație.

Se vor respecta prevederile:

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
 - Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
 - HG nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică;
 - HG nr. 188/2002 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
 - OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023;
 - Ordinul comun nr. 242/197 din 2005 al Ministrului Mediului și Gospodăririi Apelor și Ministrului Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale pentru aprobarea organizării Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrați [...];
 - Ordinul comun nr. 296/216 din 2005 al Ministrului Mediului și Gospodăririi Apelor și Ministrului Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale privind aprobarea Programului-cadru de acțiune tehnic pentru elaborarea programelor de acțiune în zone vulnerabile la poluarea cu nitrați din surse agricole;
 - OM nr. 333/165/2021 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, precum și a Programului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole;
 - Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare;
 - HG nr. 525/1996 republicată pentru aprobarea Regulamentului general de urbanism.
- și ale altor acte normative care reglementează proiectul/activitatea reglementată.**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Documentația cuprinde:

- Notificare conform Legii nr. 292/2018, întocmită de titularul proiectului și înregistrată la APM Arad cu nr. 19151/3551/R/16.12.2021;
- Împuternicire pe numele Simon Imre pentru a reprezenta societatea în relația cu APM Arad;
- Certificat de Urbanism nr. 467/16.12.2021 eliberat de Primăria Vinga;
- Plan de încadrare în zonă a proiectului, plan de situație existent, plan de situație propus;
- Extrase de Carte Funciară pentru informare nr. 308654 Vinga, nr. 308653 Vinga, eliberate de OCPI Arad;
- Certificat de Înregistrare seria B nr. 6277839, emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arad;
- Dovada achitării tarifelor aferente procedurii specifice de acord de mediu cu OP/16.12.2022 și OP /03.10.2022;
- Decizia etapei de evaluare inițială nr. 19342 din 20.12.2021, emisă de APM Arad;
- Memoriu de prezentare întocmit, conform anexei 5E din Legea nr. 292/2018;
- Proces verbal ședință nr. 17405/16.11.2022 (etapă încadrare proiect în procedura de evaluare a impactului asupra mediului) și Punct de vedere – hartă emisă de CFM - biodiversitate privind amplasarea proiectului în raport cu ariile protejate;
- Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Arad a participat la ședința etapei de încadrare din data de 16.11.2022 ca membru CAT;
- Notificarea de asistență de specialitate de sănătate publică nr. 457 din 05.10.2022 emisă de Direcția de Sănătate Publică a Jud. Arad;
- Punct de vedere nr. 41527 din 16.11.2022 emisă de Direcția pentru Agricultură Arad;
- Punct de vedere emis de Primăria Vinga nr.11055/15.11.2022;
- Punct de vedere nr. 12727 din 06.10.2022 emisă de Direcția Sanitar Veterinară și Siguranța Alimentelor Arad;
- Punct de vedere nr. 16324/11.11.2022 emis de de AN Apele Române ABA Banat;
- Avizul de gospodărire al apelor nr. 396 din 06.12.2022, emis de AN Apele Române ABA Banat;

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare:

- anunțul privind depunerea solicitării acordului de mediu a fost publicat în ziarul "Glasul Aradului" (din data de 27.10.2022), Anunț nr. 2630/21.09.20212 afișat la Primăria Iratoșu, precum și pe pagina de internet a Agenției pentru Protecția Mediului Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 18.10.2022);
- anunțul privind decizia etapei de încadrare a fost publicat în în ziarul "Glasul Aradului" (din data de 19.12.2022), precum și pe pagina de internet a Agenției pentru Protecția Mediului Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 22.12.2022), iar până la data adoptării deciziei nu au fost înregistrate propuneri / observații din partea publicului.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului.

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 Agenția pentru Protecția Mediului Arad.

Autoritatea competentă decide, după caz, pe baza notificării titularului, menținerea actelor de reglementare sau necesitatea revizuirii acestora, informând titularul cu privire la această decizie. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, în sensul prevăzut mai sus, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului ori programului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului proiectului.

Prezenta decizie poate fi contestată, în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

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.

Conform **HG nr. 1000/2012** privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, Art. 8 alin. (2), lit. ii) "Agențiile județene pentru protecția mediului au următoarele atribuții principale: urmăresc îndeplinirea cerințelor legislației de mediu din actele de reglementare emise și, în cazul constatării unor neconformități, iau măsurile care se impun, potrivit competențelor stabilite de legislația în vigoare."

La finalizarea investiției și înainte de începerea activității titularul proiectului/activității are obligația notificării Agenției pentru Protecția Mediului Arad pentru întocmirea Procesului-verbal de verificare a condițiilor impuse prin prezentul act de reglementare (în conformitate cu prevederile Art. 43 alin 3 din Legea nr. 292/2018).

Prezentul act de reglementare cuprinde 11 pagini și a fost emis în 2 exemplare originale.

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Orășan Adina

Întocmit, Micu Carmen

Șef Serviciu C.F.M. Potrea Nicoleta

Întocmit, Lacsan Maria

DIRECTOR EXECUTIV
Dana Monica Dănoiu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

