



Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Olt

PROIECTUL DECIZIEI ETAPEI DE INCADRARE Nr. 5492 din 26.07.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA VITOMIREȘTI** cu sediul în com. Vitomirești, sat Vitomirești, str. Libertății, nr. 146., jud. Olt, înregistrată la APM Olt cu nr. 5492/ 03.07.2018, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 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,

APM Olt decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 26.07.2018, că proiectul: **"CONSTRUIRE PLATFORMĂ COMUNALĂ DE DEPOZITARE ȘI GOSPODĂRIRE A GUNOIULUI DE GRAJD ÎN COMUNA VITOMIREȘTI, SAT TREPTENI, JUD. OLT"** propus a fi amplasat în com. Vitomirești, sat Trepteni, T 89, P 1265, nr. cadastral 50397, jud. Olt, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 10, lit. a;
- b) din analizarea documentației tehnice, verificarea amplasamentului și completarea Listei de control s-a concluzionat că nu este posibil ca efectul lucrărilor propuse a se realiza să fie semnificativ.

1. Caracteristicile proiectului

a) descrierea caracteristicilor fizice ale proiectului:

- Platforma betonată pentru depozitarea gunoiului de grajd va fi o platformă rectangulară, cu pereți pe 3 laturi cu dimensiunile exterioare de $L \times l = 30.60 \times 20.60$ m și înălțimea peretilor de 3,00 m, cu o suprafață utilă de 609 mp și cu o capacitate de stocare de circa 1.820 mc de deșeu de grajd. Suprafața construită fiind de 630.36 mp. Platforma este așezată pe un strat de agregate de râu cu o grosime de 50 cm.

Elementele constructive ale platformei (pereți, fundații, placă, etc.) sunt realizate din beton prefabricat. Pe lățimea platformei se va realiza o pantă de minim 1%, pentru a dirija purinul rezultat din gunoiul de grajd și a apelor meteorice către o rigolă de preluare.



Platforma va fi delimitata pe cele trei laturi inchise de un trotuar de garda din beton slab armat, cu o latime de 1.00 m si o panta de 2-3 %, catre terenul natural.

➤ Bazin purin

Un bazin realizat din beton armat, semiingropat, cu dimensiunile exterioare de $L \times l = 10.60 \text{ m} \times 6.60 \text{ m}$ si inaltimea peretilor de 2.00 m, amplasat in imediata apropiere a platformei de gunoi, cu o capacitate utila de stocare de 60 mc. Suprafata construita fiind de 69.96 mp.

Elementele constructive ale bazinului purin (pereti, fundatii, placa, etc.) sunt realizate din beton prefabricat. Suprafetele interioare ale bazinului (pereti si radier) sunt protejate prin aplicarea unei substante hidroizolante aplicata prin pensulare si prin aditivare in masa betonului pentru a impiedica eventualele infiltratii in sol a fractiei lichide provenite din gunoiul de grajd.

Bazinul va fi imprejmuit cu gard metalic zincat, pentru a preintampina accidentele in exploatare si va fi delimitat de un trotuar de garda din beton slab armat, cu panta catre terenul natural

➤ Rigole

Rigola se va amplasa subteran, se va realiza din beton prefabricat, cu capac din grilaje metalice, cu perforatii, dispusa paralel cu latura deschisa a platformei de gunoi si perpendicular pe aceasta, catre bazinul purin. Are o lungime totala de 37.30 ml, o sectiune exterioara de 60x70 cm si o sectiune bruta interioara de 30x50 cm. Panta rigolei se va obtine prin turnarea in interiorul acesteia un beton nearmat.

➤ Container birou administrativ

Un container prefabricat, cu doua compartimente distincte, cu dimensiunile 4.000 (L) x 2.400 (l) x 2.700 (h) mm, realizat dintr-o structură metalică, cu închideri din panou sandwich de 10 cm, cu uși de acces și ferestre din PVC cu geam termoizolator. Containerul va fi dotat cu un sistem de panouri fotovoltaice ce va asigura între 5 kW, cu baterii incluse, ce va asigura minimum de energie electrică pentru un laptop/imprimantă, alți consumatori, etc. Adiacent containerului se va monta un bazin de apa potabila de 300 l și un lavoar pentru igiena personalului.

➤ Doua piezometre (puturi forate);

Două piezometre (în aval și în amonte), instalate în apropierea platformei de depozitare a gunoiului de grajd. Acestea permit monitorizarea periodică a calității apei subterane pentru a se asigura că nu are loc infiltrarea fracției lichide provenite de la gunoiul de grajd în apele subterane și vor fi raportate la probe etalon ce vor fi colectate înainte de punerea în exploatare a platformei. minar.

➤ Generator electric

Generator electric cu o putere cuprinsă între 8-10 kVA, pentru folosire în caz de necesitate, pentru acțiuni de reparații curente, pompă electrică, alimentarea circuitelor electrice propuse în caz de avarie a sistemelor solare.



➤ Recipiente de colectare a deeurilor reciclabile si periculoase

3 (trei) europubele destinate colectarii celor trei categorii de materiale inerte (sticla, metal si plastic/carton) ajunse accidental in corpul gunoiului de grajd. Aceste materiale vor fi colectate, periodic, de către un operator de salubritate autorizat ce-si desfasoara activitatea in localitate.

Un container metalic, zincat, cu capac, de cca. 1 mc pentru colectarea eventualelor deseuri periculoase (cutii vopsea, recipienti, ulei uzat etc.).

➤ Cai de acces

Drumul betonat se va realiza in incinta si este destinat circulatiilor carosabile si pietonale. Acesta se va realiza din dale din beton armat, cu o grosime de 20 cm, pe un strat suport de agregate de rau de minim 60 cm.

➤ Imprejmuire

Se va realiza un gard din panouri de beton prefabricat, cu fundatii continue din beton armat. Imprejmuirea se va realiza pe intreg perimetrul ce delimiteaza suprafata necesara a amenajarii platformei comunale. La intrarea in incinta s-a prevazut o poarta pentru acces carosabil si pietonal. Lungimea imprejmuirii este 215 ml cu o inaltime totala de 2.00 m.

➤ Iluminat exterior

Iluminatul exterior se va realiza cu stalpi metalici cu corpuri de iluminat cu sursa incandescent – 200 w amplasati pe o fundatie de beton armat.

➤ Panouri fotovoltaice

Cu ajutorul lor se va alimenta cu energie electrica containerul birou administrativ. Acestea reprezinta un kit fotovoltaic independent putere 5KW cu 20 de panouri solare cu 4 baterii solare si un invertor care se vor așeza pe o structura metalica pe partea de sud a amplasamentului.

➤ Perdea de vegetatie

Perdeaua de vegetatie se va realiza in perimetral incintei delimitate de imprejmuirea propusa. Se va realiza din specii de foioase (plop/salcam) cu rata de crestere mare. Perdeaua va avea in prima faza o latime de 1.00 m, cu un rand de copaci, urmand sa creasca o data cu dezvoltarea coronamentului.

➤ Cabina toaleta ecologica

Pe suprafata betonata din incinta se va amplasa o toaleta ecologica din acril cu dimensiunile de 1.000 (L) x 1.000 (l) x 2.000 (h) mm, cu o capacitate de stocare de circa 160 l, cu usa cu incuietoare metalica, aerisire, scaun englezesc cu capac.

b) cumularea cu alte proiecte : nu este cazul;

c) utilizarea resurselor naturale: strat de agregate de râu cu grosime de 50 cm, peste care se așază platforma betonata pentru depozitarea gunoiului de grajd.

d) producția de deșeuri : Pe amplasamentul obiectivului deseurile generate vor proveni din sortarea gunoiului de grajd de alte tipuri de deseuri care nu se pot descompune aerob. Sunt prevazute europubele in care se vor depozita temporar deseurile selective si deseurile periculoase (cutii de vopsea, de ulei industrial etc), daca este cazul.



Dat fiind faptul ca materiile prime sunt de fapt deseuri, in conformitate cu prevederile HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase, cu completarile si modificarile ulterioare, activitatea producatoare de deseuri identificata este:

Codul 02 01 06 - dejectii animaliere (materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie) colectate separat si tratate in afara incintei.

Starea fizica:

Dejectii solide, reprezentate de materii fecale si resturi organice - paie, resturi de coceni, pleava, resturi de buruieni si de leguminoase, nutreturi depreciate.

Dejectii semifluide (pastoase), obtinute prin colectarea materialului rezultat din spalarea grajdurilor folosind cantitati mici de apa (in proportie de 1/2-1/3 dejectii fata de apa) sau colectate de la bateriile de crestere a pasarilor, dejectii care au un continut de substanta uscata de max. 15% .

Pentru evidenta gestiunii deseurilor administratorul platformei întocmeste si tine la zi registrele de evidenta pentru generarea deseurilor, stocarea provizorie, tratarea si transportul deseurilor, eliminarea deseurilor si pentru valorificarea deseurilor, conform prevederilor din in Legea nr. 211/2011 privind regimul deseurilor.

- Volumul de pamant excavat pentru organizarea de santier se va depozita temporar pe terenul alaturat iar dupa finalizarea lucrarilor se va nivela si se va semana iarba. Cofrajele pentru peretii platformei se utilizeaza la 10 cicluri de turnare dupa care se depreciaza si se evacueaza ca si dese.
- Deseul de lemn va fi valorificat de catre o firma specializata si autorizata. Deseurile de materiale de constructie vor fi eliminate de catre firma constructoare..

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul si alte surse de disconfort:

In prezent, principala sursa de zgomot si de vibratii din zona este reprezentata de traficul rutier existent pe drumurile ce traverseaza comuna. Vibratiile induse de trafic sunt imperceptibile.

Obiectivul nu constituie sursa de disconfort pentru populatie.

f) riscul de accident, ținându-se seama in special de substanțele si de tehnologiile utilizate: - nu exista risc de producere a accidentelor care ar putea afecta sănătatea populației si a mediului, daca se respecta normele specifice de lucru.

2. Localizarea proiectului:

2.1. utilizarea existenta a terenului: Terenul destinat amplasării platformei pentru depozitarea și gestionarea gunoiului de grajd este un teren cu destinatia pasune, cu o suprafata de 1515 mp situat in satul Trepteni, comuna Vitomiresti, judetul Olt.

Suprafata platformei de depozitare, a bazinului purin si a containerul administrativ este de 709,92 mp cu o capacitate de stocare a gunoiului de grajd de 1.820 mc., trotuare si cai de acces cu o suprafata de 531.63 mp, iar suprafata spatiilor verzi fiind de 273.45 mp.

2.2. relativa abundenta a resurselor naturale din zona, calitatea si capacitatea regenerativa a acestora: nu afectează resursele natural din zonă;



2.3. capacitatea de absorție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

- a) zone umede: proiectul nu se implementează în zone umede ;
- b) zone costiere: nu este cazul;
- c) zonele montane și cele împădurite: nu este cazul;
- d) parcuri și rezervații naturale: terenul nu este inclus în arii naturale protejate (rezervații) ;
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate, etc.: nu este cazul;
- f) zonele de protecție specială, mai ales desemnate prin OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, zonele prevăzute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului Național – Secțiunea a III-a- zone protejate, zone de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, și Hotărârea de Guvern nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică:
Terenul nu este inclus în zonele de risc și nici în arii naturale protejate (rezervații), are destinație pășune.
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite: nu este amplasat într-o zonă de protecție specială sau într-o arie în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite;
- h) ariile dens populate: nu este cazul, terenul este pășune , localizat izlaz comunal Trepteni în T 89, P 1265,nr. cadastral 50397, județul Olt.
- i) peisaje cu semnificație istorică, culturală și arheologică: nu au fost semnalate obiective istorice și culturale.

3. Caracteristicile impactului potențial

a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate: impactul produs de construirea și exploatarea platformei se manifestă în zona în care se situează amplasamentul, fără a se extinde teritorial. Zona studiată nu are fond construit care ar putea polua și influența calitatea factorilor de mediu sol, aer, apă, vegetație. În zona nu sunt prezenți factori poluanți iar spațiile verzi existente facilitează în mod favorabil factorii de mediu.

b) natura transfrontieră a impactului: nu este cazul;

c) mărimea și complexitatea impactului:

- ✓ Terenul destinat amplasării platformei pentru depozitarea și gestionarea gunoiului de grajd este un teren cu destinația pasune, cu o suprafață de 1515 mp situat în satul Trepteni, comuna Vitomirești, județul Olt. Suprafața platformei de depozitare, a bazinului purin și a containerul administrativ este de 709,92 mp cu o capacitate de stocare a gunoiului de grajd de 1.820 mc, trotuare și cai de acces cu o suprafață de 531.63 mp, iar suprafața spațiilor verzi fiind de 273.45 mp. Deseurile vor fi gestionate conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.

Organizarea de șantier nu necesită dotări și măsuri pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu și nu este necesar să se prevadă instalatii pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu.

d) probabilitatea impactului: impact redus, atât pe perioada de execuție a proiectului cât și pe toată perioada de exploatare a investiției, dacă este respectat proiectul în totalitate.



e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului: frecvența și reversibilitatea impactului produs sunt permanente, pe toată perioada de exploatare a investiției, de aceea se impun respectarea în totalitate a proiectului.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvata : proiectul propus **nu intră** sub incidența art. 28 din Ordonanța 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

Condițiile de realizare a proiectului:

- a) Respectarea proiectului care a stat la baza avizării. **Orice modificare** a acestuia, care poate avea **efecte semnificative** asupra mediului, se va notifica la A.P.M. Olt. Notificarea se va realiza obligatoriu înainte de modificarea proiectului;
- b) Respectarea legislației de mediu în vigoare.
- c) Începerea lucrărilor de execuție este permisă numai după obținerea tuturor avizelor impuse prin Certificatul de Urbanism și de către membrii Comisiei de Analiză Tehnică. Prin adresa înregistrată la APM Olt cu nr. 6174/25.07.2017, SGA Olt solicită aviz de gospodărire a apelor;
- d) Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.
- e) Se va reface cadrul natural afectat în timpul execuției lucrărilor. În cazul în care se constată o degradare a terenului, vor fi aplicate măsuri de reconstrucție ecologică
- f) La finalizarea proiectului, titularul are obligația de a înștiința autoritatea de mediu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare. Nota de constatare întocmită în această etapă se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.
- g) Titularul are obligația ca după finalizarea lucrărilor înainte de darea în funcțiune să solicite și obțină autorizație de mediu conform Ordinului nr. 1798/2007.

Informații cu privire la procesul de participare a publicului în procedura derulată :

- pe parcursul derulării procedurii, informarea publicului și participarea acestuia la luarea deciziei s-a realizat astfel:
- publicarea anunțului privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu de către titular în ziarul Evenimentul de Olt din data de 20.07.2018, afișare la primăria Vitomirești în data de 18.07.2018;
- afișarea anunțului privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu, a anunțului privind decizia etapei de încadrare și a proiectului deciziei etapei de încadrare pe pagina de internet și la sediul A.P.M. Olt;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081

Tel : 0249/439166; 0746248742 Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

- Documentația de susținere a solicitării a fost accesibilă spre consultare de către public, pe toată durata derulării procedurii, la sediul A.P.M. Olt;

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

Prezenta decizie își păstrează valabilitatea pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, în situația în care nu intervin schimbări care să afecteze condițiile stabilite prin aceasta.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Ec. Dorel ȘTEOMLEGA**

**ȘEF SERVICIU A.A.A
Ing. Marius POPA**

**Întocmit,
Ing. Nicolae Dumitra**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081

Tel : 0249/439166; 0746248742 Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro