



Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Argeș

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 172 din 19.03.2018

Ca urmare a notificării adresate de PRIMĂRIA ORASULUI TOPOLOVENI, cu sediul în localitatea Topoloveni, jud.Argeș privind planul „PUZ – Construirea unei platforme de depozitare și gospodărie a gunoiului de grajd” propus a se realiza în localitatea Topoloveni, jud.Argeș înregistrată la APM Arges cu nr.27261 din 14.12.2017, în baza:

- HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- OUG nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. nr.19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar;
- Ord. nr.2387/2011 pentru modificarea Ord. nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.

Agenția pentru Protecția Mediului Argeș

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 05.02.2018;
- în conformitate cu prevederile art.11, alin. (3) și a anexei nr. 1 – Criterii pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului din H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe; în lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat

decide:

Planul „PUZ – Construirea unei platforme de depozitare și gospodărie a gunoiului de grajd” propus a se realiza în localitatea Topoloveni, jud.Argeș nu necesită evaluare de mediu și nu necesită evaluare adecvată și se va supune adoptării fără aviz de mediu.

1. Caracteristicile planurilor și programelor cu privire, în special, la:

a) gradul în care planul sau programul creează un cadru pentru proiecte și alte activități viitoare fie în ceea ce privește amplasamentul, natura, mărimea și condițiile de funcționare, fie în privința alocării resurselor:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Str.. Egalității, Nr.. 50 A, mun.Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/21320



- planul propune analiza situatiei existente in zona si dezvoltarea acesteia prin propunerea amplasarii unei platforme de depozitare a gunoii de grajd care va deservi localitatea Topoloveni și comuna Cateasca.
- implementarea proiectului se va realiza la o distanta de 1377m fata de prima locuinta (pe directia vest) din Topoloveni;

b) gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau care derivă din ele:

- terenul este amplasat in teritoriul administrativ al orasului Topoloveni, jud. Arges.
- terenul unde se intentioneaza a se amplasa platforma de depozitare a gunoii de grajd este situat in extravilan, este arabil si apartine domeniului public al orasului Topoloveni;
- a fost delimitata o suprafata de 16000 mp ce reprezinta aria studiata a proiectului cu indicativul T23, P 271, 272.

c) relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile:

Obiectivele generale preconizate a fi atinse prin realizarea investitiilor sunt:

- reducerea deversarilor de nutrienti in panza freatica prin imbunatatirea amenajarilor destinate depozitarii gunoii de grajd;
- reducerea depozitarii necontrolate a gunoii de grajd;
- constientizarea crescatorilor de animale despre importanta respectarii codului de bune practici agricole;
- imbunatatirea sanatatii locuitorilor prin scaderea procentului de nitriti din sol si panza freatica;
- reducerea deeurilor biodegradabile care ajung in depozitele de deseuri menajere;
- promovarea agriculturii ecologice prin folosirea ca ingrasamint a compostului natural obtinut din gunoii de grajd pe raza orasului Topoloveni, jud. Arges

d) problemele de mediu relevante pentru plan - nu este cazul deoarece:

- planul de fata are in vedere principiul dezvoltarii durabile, protejarea mediului, dezvoltarea de activitati care sa aiba in vedere o dezvoltare economica locala anonoioasa si nepoluanta.
- In cadrul proiectului propus se vor respecta prevederile legale in domeniul protectiei mediului. Realizarea unui management eficient al proiectului va contribui la dezvoltarea sociala si economica a zonei, prin cresterea calitatii vietii, si va contribui la protejarea mediului prin promovarea conceptului de durabilitate in gestiunea resurselor locale.

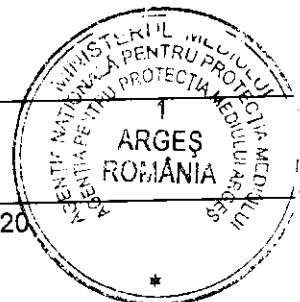
Probleme de mediu pe amplasamentul si in vecinatatea acestuia

- amplasamentul este liber de constructii, cu caracter arabil. In zona stabilita pentru realizarea platformei, activitatea principala este reprezentata de activitati agricole, terenurile fiind cultivate cu cereale.
- prin prezenta documentatie se propune atribuirea unei functiuni urbanistice, prin utilizarea terenului pe destinatii și funcțiuni, precum si majorarea procentului de ocupare a terenului (P.O.T).
- prin amenajarile propuse sursele de poluare vor fi diminuate pans la eliminare (colectarea, organizarea a gunoii de grajd si a fractiei lichide).
- zona din prezenta lucrare nu prezinta problemele de mediu.

e) relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu- reglementarile urbanistice propuse ale planului analizat se vor realiza implementand legislatia nationala si comunitara de mediu.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
Str.. Egalității, Nr.. 50 A, mun.Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/21320



2. Caracteristicile efectelor și ale zonei posibil a fi afectate cu privire, în special, la:

- a) *probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor*-
- scopul planului este de introducere în intravilan a suprafeței de 16000 mp cu destinația platformă gunoi grajd;
- b) *natura cumulativă a efectelor* – terenul este liber de construcții fiind un teren extravilan neproductiv.
- c) *natura transfrontieră a efectelor* – nu este cazul;
- d) *riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor)*- nu este cazul;
- e) *mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate* – nu este cazul;
- f) *valoarea și vulnerabilitatea arealului posibil a fi afectat, date de:*
(i) *caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural* – nu este cazul;
(ii) *depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului* – nu este cazul;
(iii) *folosirea terenului în mod intensiv* – zona studiată se afla în extravilanul orașului Topoloveni.
- g) *efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional:* nu este cazul, amplasamentul nu este situat în sit Natura 2000 sau altă arie naturală protejată de interes comunitar.

Descrierea sumară a propunerilor planului:

Construcția platformei propriu-zise are ca partii fizice:

1. platforma de forma rectangulară, cu pereți pe 3 laturi (fără latura frontală);
2. un bazin de stocare pentru efluenți sau precipitații;
3. 3 (trei) boxe din beton armat, cu capacitatea de circa 6 in3 fiecare;
4. împrejmuire cu gard din plasa de sarma cu stalpi de oțel;
5. două piezometre (unul aval și unul amonte), care sunt instalate în apropierea platformei;
6. cabina pentru administratorul și paznicul platformei;

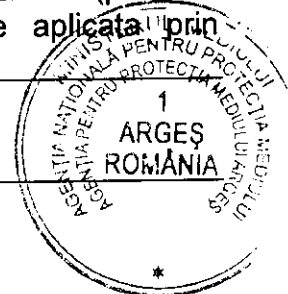
Suprafața construită = 1542mp.

1. Platforma

- va avea forma rectangulară, cu pereți pe 3 laturi (fără latura frontală) cu dimensiunile l x b = 50 x 30 m și înălțimea peretilor de 2 m cu o capacitate de stocare a 3.000m³/an de gunoi de grajd. toate elementele structurale (pereți, placa suport etc.) ale platformei vor fi realizate din beton armat;
 - platforma va fi prevăzută la partea frontală cu un radier din beton, necesar pentru a asigura zona de circulație și de manevrare a utilajelor și pentru descărcarea/incărcarea gunoiului de grajd din/in mijloacele de transport (carutil, remorca agricolă etc.);
 - pe toată lungimea părții frontale (deschiderea platformei), între placa suport a platformei;
 - drum (beton armat), este prevăzut un canal de colectare a efluentului, de forma rectangulară din beton armat, acoperit cu un gratar metalic sau de beton armat. suprafețele interioare ale peretilor și pardoselii platformei ai canalului de colectare a fracției lichide sunt protejate prin aplicarea unei substanțe hidroizolante aplicată prin pensulare pentru a împiedica eventualele infiltrații în sol a fracției lichide provenite din gunoiul de grajd;
2. **Bazinul de stocare** va fi semiîngropat din beton armat, amplasat în imediată apropiere a platformei, cu capacitatea de 98,5 mc. Suprafețele interioare ale bazinului (pereți și radier) sunt protejate prin aplicarea unei substanțe hidroizolante aplicată prin

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
Str. Egalității, Nr. 50 A, mun.Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/21320



- pensulare pentru a impiedica eventualele infiltratii in sol a fractiei lichide provenite din gunoiul de grajd.
- Cele 3 (trei) boxe** din beton armat, de forma rectangulara cu capacitate de stocare a 6 mc. Fiecare boxa, deschise la partea frontala, destinate colectarii celor trei categorii de materiale inerte (sticla, metal si plastic/carton) ajunse accidental in corpul gunoiului de grajd. Boxele sunt sufficient de late pentru a putea fi golite de un incarcator mecanic. Acestea vor fi colectate, periodic, de catre operatorul de salubritate ce-si desfasoara activitatea in localitate.
 - Imprejmuirea** va fi cu gard din plasa de sarma cu stalpi de otel pe intreg perimetrul ce delimiteaza suprafata necesara a amenajarii platformei comunale. La intrarea la iesirea din incinta au fost prevazute porti ce asigura deschiderea necesara accesului utilajelor pentru desfasurarea activitatilor de manipulare si transport a gunoiului de grajd. De asemenea, s-a prevazut imprejmuirea bazinului de stocare a efluentilor. Accesul personalului de deservire la bazin se va face pe o poarta cu sistem de incuiere, pentru a preveni accesul persoanelor neautorizate.
 - Cele doua piezometre** se vor monta in aval si in amonte, instalate in apropierea platformei de depozitare a gunoiului de grajd. Acestea permit monitorizarea periodica a calitatii apei subterane pentru a se asigura ca nu are loc infiltrarea efluentilor proveniti de la gunoiul de grajd in apele subterane si vor fi raportate la probe etalon ce vor fi colectate inainte de punerea in exploatare a platformei.
 - Cabina** va fi un adapost cu o incapere pentru administratorul platformei ce asigura dotarile necesare pentru desfasurarea activitatii in conditii optime. Containerul cu capac va fi de cca 1mc pentru colectarea eventualelor deseuri periculoase (cutii vopsea, recipienti, ulei uzat etc.);

Gunoiul de grajd și fractia lichida vor fi administrate pe terenuri agricole sau pentru obtinerea de biomasa.

Echipamentele necesare sistemului de manipulare si aplicare a gunoiului de grajd compostat pe terenurile agricole si incluse in acest proiect sunt:

- incarcator frontal: 1 bucata;
- tractor: 1 bucata;
- remorca agricola: 2 bucati;
- remorca cisterns vidanija: 1 bucata;
- masina de imprastiat gunoi: 1 bucata.

Modul de asigurare a utilităților:

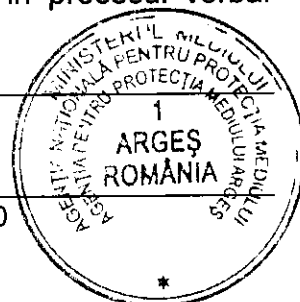
- Alimentarea cu apa: nu se face de la rețeaua de apa potabila existenta in zona.
- Canalizare: in zona studiata nu exista rețea de canalizare. Aceasta se va face prin toaleta ecologice vidanjabile.
- Alimentare cu energie electrica se va face prin intermediul unui grup electrogen.

Documentatia contine:

- Notificare întocmită de titular.
- Prima versiune de plan, intocmita de SC ALFA SOLAR CONSULT SRL.
- Regulament local de urbanism, intocmit de SC ALFA SOLAR CONSULT SRL. Anunturi publice;
- Dovada achitarii tarifului;
- Punctele de vedere ale autoritatilor prezente in CSC inscrise in procesul verbal nr.2966/05.02.2018.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGHEȘ
Str.. Egalității, Nr.. 50 A, mun.Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/21320



Obligațiile titularului:

- Respectarea legislației de mediu în vigoare.
- Respectarea propunerilor PUZ-ului;
- Respectarea celorlalte avize/acte de reglementare emise de alte autorități;
- Se va solicita la autoritatea competentă pentru protecția mediului emiterea actelor de reglementare corespunzătoare fiecărei etape a planului de investiții

Informarea și participarea publicului la procedura de evaluare de mediu/procedura de evaluare adecvată:

APM Argeș a asigurat accesul liber al publicului la informație prin:

- anunțuri publicate de titular în ziarul „Argeșul” în data de 14.12.2017 și 18.12.2017 privind depunerea notificării în vederea obținerii avizului de mediu;
- documentația depusă a fost accesibilă spre consultare de către public pe toată durata derulării procedurii de reglementare la sediul APM Argeș;
- anunț public privind luarea deciziei etapei de încadrare afișat pe pagini de internet a APM Argeș în data de 19.02.2018;
- anunț privind luarea deciziei etapei de încadrare afișat de către titular în data de 06.03.2018 la sediul Primăriei orașului Topoloveni.

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

**DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU**

**Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
ecolog Denisa MARIA**



**Întocmit,
ing. Cristina MICU**