



Ministerul Mediului, Apelor si Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

PROIECTUL
DECIZIEI ETAPEI DE INCADRARE
Nr. 845 din 31.03.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **GROJDAGRO COOPERATIVA AGRICOLA** cu sediul in **comuna Grojdibodu**, sat Grojdibodu, str. Teodor Nicolaina, nr. 101, jud. Olt, înregistrată la **A.P.M. Olt** cu **nr. 845** din **27.01.2023**, în baza **Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, si a **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei sălbatice, aprobată cu modificări si completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările si completările ulterioare, **Agencia pentru Protecția Mediului Olt decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **30.03.2023**, că proiectul „**INFIINTAREA COMPLEXULUI ZOOTEHNIC DE CATRE GROJDAGRO COOPERATIVA AGRICOLA** ” propus a fi amplasat în extravilanul comunei Grojdibodu, T61, P12, jud. Olt, **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, anexa 2, la pct.1, lit. c), pct. 7 lit.f);
- din analiza 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) dimensiunea și concepția întregului proiect

Zona studiată se afla in extravilanul comunei Grojdibodu. Prin prezenta documentatie se propune infiintarea unui complex zootehnic pentru vaci, compus din:

- construcție parter avand $S_c = S_d = 262,68$ mp, cu destinația abator;
- construcție parter avand $S_c = S_d = 599,60$ mp, cu destinația grajd animale;
- construcție parter avand $S_c = S_d = 543,00$ mp, cu destinația fanar;
- construcție parter avand $S_c = S_d = 274,00$ mp, cu destinația garaj utilaje agricole;
- platforma betonată și acoperită pentru depozitarea gunoierului de grajd avand $S = 330,00$ mp;
- platforma betonată pentru siloz avand $S = 77,00$ mp;
- platforma pentru circulația auto in incinta avand $S = 2.480,00$ mp;
- împrejmuire perimetrală a terenului pe o lungime totală de 902,59 m.

Principala activitate desfășurată pe amplasament va fi creșterea bovinelor.

Dupa finalizarea obiectivului capacitatea fermei va fi de 95 capete.

Obiectivele proiectului sunt:

Hala cu destinația **abator** va avea următoarele caracteristici:

- deschidere: 13,43 m
- travei: 3,00 m, 2 x 6,00 m, 4,00 m
- lungime: 19,90 m

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

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

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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



- latime: 13,20 m
- suprafata construita: 262,68 mp
- suprafata desfasurata: 262,68 mp
- suprafata utila: 241,45 mp
- numar de niveluri: 1 (parter)
- inaltime libera: 4,50 m
- inaltime la streasina: 5,00 m
- inaltime maxima: 5,85 m
- volum construit: 1.445 mc

Spatiul interior va fi divizat in doua zone principale:

1. abatorizare, cu fluxul tehnologic specific - care va fi subimpartita in:

- zona abatorizare $S = 76,05$ mp
- spatiu tehnic $S = 8,82$ mp
- vestiar "murdar" $S = 3,00$ mp
- GS cu dus $S = 6,00$ mp
- vestiar "curat" $S = 3,00$ mp
- hol $S = 2,70$ mp
- GS cu dus $S = 3,31$ mp
- cabinet medic veterinar $S = 6,00$ mp
- suspecte+confiscate $S = 8,33$ mp
- depozit racire jumatati bovine $S = 17,15$ mp
- depozit SNCU $S = 12,83$ mp
- matarie $S = 12,47$ mp
- expeditie piei, burti, SRM $S = 14,50$ mp
- depozit frig viscere $S = 6,25$ mp
- oficiu expeditie $S = 6,25$ mp
- vestiar "murdar" $S = 3,00$ mp
- GS cu dus $S = 6,00$ mp
- vestiar "murdar" $S = 3,25$ mp

2. birouri si spatiu tehnic, cu functionare independenta de zona abatorizare, si care va fi impartita dupa cum urmeaza:

- centrala termica $S = 8,10$ mp
- Birou $S = 8,50$ mp
- hol $S = 2,73$ mp
- sas WC $S = 1,56$ mp
- WC $S = 1,80$ mp
- camera baterii sistem fotovoltaic = 19,85 mp

Accesul in abator se va face pe laturile de sud (accesul personalului si cel pentru zona de asomare) si nord (accesul pentru expeditie produse). Accesul pentru zona de birouri se va face pe latura de est, iar pentru centrala termica - separat, pe latura de sud. Cladirea va avea structura metalica - stalpi din profile HEA si grinzi din profile IPE. Fundatiile vor fi izolate, de tip pahar din



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

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

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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

beton armat monolit. Peretii laterali vor fi realizati din panouri termoizolante de perete (tip "sandwich") agrementate pentru industria alimentara si care vor fi montate pe interiorul structurii pentru a forma o suprafata etansa si continua. Invelitoarea va fi realizata din panouri termoizolante de acoperis cu grosimea de 100 mm. Iluminatul si ventilatia zonei de abator vor fi artificiale, iar pentru celelalte spatii - naturale.

B. Grajdul pentru animale va avea urmatoarele caracteristici:

- deschidere: 16,73 m
- travei: 7 x 5,00 m
- lungime: 35,84 m
- latime: 16,50 m
- suprafata construita: 599,60 mp
- suprafata desfasurata: 599,60 mp
- suprafata utila: 571,83 mp
- numar de niveluri: 1 (parter)
- inaltime libera: 4,50 m
- inaltime la streasina: 4,50 m
- inaltime maxima: 5,95 m
- volum construit: 3.071 mc

Grajdul va avea o alee de furajare centrala (avand $S = 144,96$ mp), cu acces din extremitatile nord si sud ale cladiri, iar pe laterale se vor delimita cu garduri boxe. Accesul se va face pe usi sectionale industriale pe latura de sud si nord. Cladirea va avea structura metalica - stalpi din profile HEA si grinzi din profile IPE. Fundatiile vor fi izolate, de tip pahar din beton armat monolit. Peretii laterali vor fi realizati din beton armat pana la inaltimea de 1,50 m, iar peste aceasta inaltime, pana la 4,50 m, cu plasa anti-vant. Peretii de fronton se vor realiza din panouri tip "sandwich" de 40 mm grosime. Invelitoarea se va executa din panouri termoizolante de acoperis cu grosimea de 40 mm. Placa peste parter se va executa din beton armat si va avea grosimea de 15 cm. Iluminatul si ventilatia se vor face natural, prin golurile din peretii laterali.

C. Fanarul va avea urmatoarele caracteristici:

- deschidere: 10,00 m
- travei: 10 x 5,40 m
- lungime: 54,30 m
- latime: 10,00 m
- suprafata construita: 543,00 mp
- suprafata desfasurata: 543,00 mp
- suprafata utila: 530,81 mp
- numar de niveluri: 1 (parter)
- inaltime libera: 4,50 m
- inaltime la streasina: 4,50 m
- inaltime maxima: 5,40 m
- volum construit: 1.692 mc



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

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

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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

Cladirea va avea structura metalica - stalpi din profile HEA si grinzi din profile IPE. Fundatiile vor fi izolate, de tip pahar din beton armat monolit. Cladirea va avea o latura lunga complet libera, iar celelalte trei laturi vor fi inchise cu panouri de tabla zincata cutata. Invelitoarea se va realiza din panouri de tabla cutata.

D. Garajul pentru utilaje agricole va avea urmatoarele caracteristici:

- deschidere: 10,00 m
- travei: 5 x 5,40 m
- lungime: 54,30 m
- latime: 10,00 m
- suprafata construita: 274,00 mp
- suprafata desfasurata: 274,00 mp
- suprafata utila: 265,00 mp
- numar de niveluri: 1 (parter)
- inaltime libera: 4,50 m
- inaltime la streasina: 4,50 m
- inaltime maxima: 5,40 m
- volum construit: 850 mc

Cladirea va avea structura metalica - stalpi din profile HEA si grinzi din profile IPE. Fundatiile vor fi izolate, de tip pahar din beton armat monolit. Cladirea va avea o latura lunga complet libera, iar celelalte trei laturi vor fi inchise cu panouri de tabla zincata cutata. Invelitoarea se va realiza din panouri de tabla cutata.

E. Platforma betonata folosita pentru accesul si circulatia autovehiculelor in incinta va avea suprafata de 2.480,00 mp. Sistemul constructiv propus este:

- beton B350 - 20 cm grosime;
- folie PE dublu strat;
- balast compactat 95% - 22 cm grosime;
- pamant compactat.

F. Platforma pentru depozitarea gunoiului de grajd va fi avea placa peste sol si pereti laterali din beton armat turnat monolit si impermeabilizat pentru a nu permite infiltrarea in sol si panza freatica a poluantilor. La partea superioara va fi inchisa cu arce semirotunde de tabla zincata cutata. Platforma va fi conectata la un bazin etans vidanjabil. Acesta va fi de tip orizontal, din poliester armat cu fibra de sticla (PAFS) si ranforsat, amplasat subteran, in care se vor deversa printr-o conducta din PVC-KG apele impurificate de pe platforma de gunoi. Platforma pentru gunoi de grajd va avea dimensiunile maxime de 20,00 x 16,50 m, cu pereti laterali de 2,00 m inaltime. Suprafata sa va fi de 330,00 mp. Volumul bazinului se calculeaza in baza cantitatii de gunoi depozitat, si este de aproximativ 9 mc.

G. Groapa siloz este folosita pentru depozitarea porumbului siloz si va avea o placa peste sol si peretii laterali din beton armat hidroizolati cu membrane bituminoasa lichida. Are o suprafata de 77 mp (11 m x 7 m), cu pereti laterali de 3 m - latura de sud si de la 3 la 2 m descrescator lateralele est si vest. Latura de nord nu este prevazuta cu perete astfel incat sa poata avea acces remorca/incarcatorul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

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

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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

H. **Imprejmuirea** terenului va avea:

- lungimea: 902,59 m;
- inaltimea: 2,00 m.

Sistemul constructiv va fi alcatuit din stalpi de teava rectangulara, incastrati in fundatii izolate de beton armat, pe care va fi fixata inchiderea din plasa de sarma zincata.

Prin proiect se propun deasemenea si achizitia de utilaje agricole pentru activitatea de productie:

Tractor

Incarcator frontal

Echipament pt baloti

Cositoare cu discuri

Grebla de adunat

Presa de balotat

Remorca tehnologica pt amestecat si distribuit furaje

Remorca transport baloti

Remorca pt distribuit gunoi de grajd

Cisterna vidanja

Incarcator frontal cu brat telescopic

Cleste pentru baloti infoliati

Furca de gunoi

Cupa distribuit paie

Grup electrogen

Autoizoterma

In urma realizarii complexului zootehnic bovinele vor fi tinute in stabulatie libera.

Prin specificul activitatii, procesele de productie din ferma sunt:

- procese biologice de crestere a greutatii corporale a animalelor care se bazeaza pe procesele metabolice;
- activitati de asistenta si suport a proceselor biologice care consta in: adapostire si curatarea adaposturilor;
- colectarea, transferul si procesarea dejectiilor si a apelor uzate;
 - administrarea hranei;
 - administrarea apei de baut;
 - asistenta medicala de specialitate.
 - activitati de stocare, tratare si eliminare a deseurilor lichide si solide.

Fluxul tehnologic prevede insemnarea bovinelor, artificial/pe cale naturala, cresterea viteilor pana la greutatea de 450 - 500 kg, cresterea vitelelor de inlocuire (pentru ferma proprie). Ciclul de productie cuprinde urmatoarele etape:

- monta – 4 - 7 zile;
- gestatie – 280 zile;
- maternitate – 28 zile;
- tineret – 90 zile;
- ingrasare / crestere juninci - 270 zile.

Procesele operationale din cadrul fermei de bovine pot fi impartite in secvente dupa cum sunt prezentate in cele ce urmeaza:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

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

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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

- populare cu animale (vacii adulte, juninci si o bovina mascul) si instalarea acestora in grajd;
- inseminarea vacilor adulte si cresterea viteilor;
- selectia si cresterea junincilor pentru inlocuire;
- activitati de asistenta si suport pentru procesele biologice de crestere a greutatii corporale a animalelor:
- adapostirea, pe asternut din paie, cu ventilatie naturala si artificiala;
- furnizare hrana, cu ajutorul utilajelor achizitionate prin proiect: tractor si remorca tehnologica de distribuit furaje, care asigura cantitatea si tipul furajelor necesare la fiecare boxa;
- alimentare cu apa, prin adapatoarele automate si cele basculabile;
- curatarea adaposturilor: cu ajutorul incarcatorului frontal cu brat telescopic accesoriizat cu furcile/cupele necesare gunoiul de grajd se transporta din boxele animalelor catre platforma de gunoi de grajd din incinta;
- asistenta veterinara de specialitate.

Animalele vor fi crescute in adaposturi moderne, in care se mentine un microclimat corespunzator, care sa asigure un spor maxim de greutate intr-un timp minim.

Tehnologia de hranire aplicata in ferma furajarea va fi realizata „din stoc” (uniform pe toata durata anului), urmarindu-se administrarea unor furaje de buna calitate. Pe categorii de varsta, pentru valorificare maxima, in vederea cresterii in greutate, viteii sunt alimentati suplimentar cu furaje, pe baza mai multor tipuri de retete de furajare. Pe de alta parte, alimentatia animalelor adulte este realizata tot pe baza de retetare, combinand nutreturi concentrate cu fan, grosiere, diverse cereale, masa verde etc. Pentru exploatarea de fata, parte din culturile existente acopera substantial necesarul de hrana pentru animale. Adaparea animalelor se va realiza la discretie, apa utilizata provenind din reseaua comunala. De obicei, vacile consuma 40— 60 litri de apa in 24 de ore.

Asigurarea utilitatilor:

- **energie electrica** - de la reseaua de medie tensiune existenta în zona prin intermediul unui post de transformare propriu ce va fi amplasat in incinta si suplimentar din sistemul on-grid de panouri fotovoltaice ce va fi amplasat pe cladirea abator. Bateriile vor fi amplasate in camera centralei termice din cadrul abatorului.
- **apa pentru consum potabil si igienico-sanitar**, precum pentru adaparea animalelor, va fi asigurata de la reseaua publica a localitatii. Bransamentul subteran (diametru D = 50 mm) va avea lungime de cca 300,00 m.
- **canalizarea apelor menajere uzate rezultate** de la grupurile sanitare din abator se va face intr-un bazin etans de tip vidanjabil cu volumul 10 mc. Acesta va fi amplasat in partea de nord a incintei, langa platforma betonata.
- **apa uzata de la abator** (flux tehnologic și igienizare spatii) va fi trecută printr-un separator de grăsimi și deversata la bazinul etans vidanjabil menționat anterior.
- **apa impurificata de pe platforma pentru gunoi** va fi preluata prin gratarul de colectare si deversata printr-o canalizare de PVC-KG la un bazin etans vidanjabil (V = 9 mc) ce va fi amplasat subteran, adiacent platformei. Bazinul va fi prefabricat, din poliesteri armati cu fibra de sticla (PAFS). Vidanizarea acestuia se va face periodic, in baza unui contract cu un agent economic autorizat.
- **apa pluviala de pe platforma betonata din incinta** va fi preluata printr-o rețea de canalizare distincta, trecuta printr-un separator de hidrocarburi și deversata cu ajutorul unui grup de pompare pe spatiile verzi din partea de nord a terenului;
- **apele pluviale de pe construcții** vor fi preluate prin jgheaburi și burlane și deversate la nivelul solului, pe spatiile verzi;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

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

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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

- **incalzirea spatiilor pentru personalul** din hala (vestiare, grup sanitar) se va realiza cu ajutorul unor ventilato-convectoare electrice. Celelalte spatii din clădire și celelalte construcții din incinta nu vor fi încălzite.
- **apa calda pentru dușuri** va fi asigurata de un boiler electric capacitate 150 l.

Organizarea de santier se va face in partea centrala a terenului.

Lucrarile de realizare a investitiei parcurg urmatoarele faze:

A. **pregatirea organizarii de santier**

Pentru lucratori va fi prevazut un container vestiar pentru echipare/dezechipare. Se va instala o toaleta ecologica, dotata cu o cuva colectoare de 220 l si care nu necesita racordare la canalizare. Serviciile privind curatirea si igienizarea acesteia, precum si ritmicitatea acestor servicii vor fi asigurate pe baza de contract de catre o firma specializata. Apa pentru consumul potabil si igienico-sanitar se va asigura din comert, pe baza de contract cu agenti economici autorizati. Apele uzate rezultate se vor deversa la un bazin etans vidanjabil provizoriu in incinta.

Alimentarea cu energie electrica pentru organizarea de santier se propune a se rezolva de la un generator cu combustibil lichid (motorina). Energia electrica se distribuie la tabloul electric al santierului, amplasat langa containerul vestiar

Depozitarea materialelor de constructie se face intr-o incinta organizata in acest scop, cu pardoseala din placi de tabla groasa, imprejmuita cu gard metalic si asigurata impotriva accesului neautorizat. Depozitarea materialelor se va face ordonat, pe sortimente si tipo-dimensiuni, astfel incat sa se excluda pericolul de rasturnare, rostogolire, incendiu, etc. Dimensiunile si greutatea stivelor vor asigura stabilitatea acestora.

Pentru efectuarea operatiilor de manipulare, transport si depozitare, antreprenorul general va stabili masurile de securitate necesare si va supraveghea permanent desfasurarea acestora, respectand prevederile Normelor metodologice de aplicare a Legii securitatii si sanatatii in munca nr. 319/706.

Deseurile rezultate se vor colecta din frontul de lucru, se vor transporta si depozita temporar, sortate pe categorii, la punctul de colectare propriu din incinta santierului. Activitatea se va organiza si desfasura controlat si sub supraveghere, astfel incat cantitatea de deseuri in zona de lucru sa fie permanent minima pentru a nu induce factori suplimentari de risc din punct de vedere al securitatii si sanatatii muncii. Zona de depozitare temporara a deseurilor va fi amenajata pe platforma provizorie de tabla groasa, prin delimitare cu gard metalic (cu poarta de acces si sistem de inchidere), si va fi dotata cu containere metalice. Deseurile menajere generate de lucratori vor fi colectate separat in pubele si preluate de operatorul de salubritate al comunei.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate : in zona nu exista proiecte similare.

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

În construcție: agregate naturale (pietris, nisip) si apa in compozitia betonului utilizat la fundatii, placi peste sol, pereti laterali, etc. Betonul pregatit pentru turnare va fi achizitionat de la societati autorizate care dispun de statii de betoane si care il vor prepara si transporta pe santier cu autobetonierele din dotare, otel (utilizat pentru armarea elementelor de beton si pentru suprastructura cladirilor).

Pentru **functionarea** obiectivului se vor utiliza:

energie electrica - prin sistemul propriu de panouri fotovoltaice (putere instalata 72 kWp) amplasate pe cladirea abator;

apa – rețeaua comunala prin racord subteran.

motorina de la statiile de distributie carburanti din zona pentru utilajele agricole achizitionate prin proiect.

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate;

In timpul **executiei** vor rezulta deseuri nepericuloase:

- deseuri de fier din ajustarea elementelor metalice (cod 17 04 05) - circa 0,10 tone;
- ambalaje hartie/carton (cod 15 01 01) - circa 0,02 tone;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

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

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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

- ambalaje mase plastice (cod 15 01 02) - circa 0,02 tone;
- ambalaje lemn (cod 15 01 03) - circa 0,02 tone;
- deseuri menajere produse de lucratori (cod 20 03 01) - circa 0,20 mc.

Tipurile și cantitățile de deșeuri rezultate în timpul **functionarii** obiectivului:

- ambalaje hartie-carton (cod 15 01 01): circa 25 kg/luna;
- ambalaje mase plastice (cod 15 01 02): circa 10 kg/luna;
- deseuri menajere produse de angajati (cod 20 03 01) - circa 0,1 mc/luna.
- cod 02 01 06 materii fecale, urina și gunoi de grajd de la animale (inclusiv resturi de paie), efluențe, colectate separat și tratate în afara incintei solide - cca. 35 t -lună, lichide – cca. 4 t-lună;
- dejectii: volumul total de dejectii:
 1. solide (platforma de dejectii) perioada de stocare 4,5 luni - 372 mc,
 2. semilichide (rezultate din grajd și stocate pe platforma de dejectii) perioada de stocare 4,5 luni – 18 mc,
- purinul rezultat de la platforma de dejectii (în bazin etanș vidanjabil propus) asigură capacitate de stocare pentru 4,5 luni.

Dejecțiile sunt stocate pentru o perioadă de 4,5 luni, pe platforma special amenajată, apoi se valorifică pe terenurile agricole proprietate privată ale titularului sau în arenda, în baza studiului agrochimic și a buletinelor de analiză.

Modul de gospodărire a deșeurilor:

Deseurile produse pe perioada **execuției** vor fi sortate separat pe tipuri și depozitate într-un container metalic și saci PE amplasați în spațiul anume delimitat și îngrădit pentru a fi preluate de firme autorizate în vederea valorificării.

Nu se vor depozita deseuri direct pe sol. Se va asigura evacuarea periodică a acestora, pentru a nu se forma stocuri care să genereze fenomene de poluare sau care să prezinte riscul de incendiu.

Deseurile menajere generate de lucratori vor fi colectate separat în puștele și preluate de operatorul de salubritate al comunei în baza contractului cu antreprenorul general.

Deseurile rezultate pe perioada **functionarii** obiectivului se vor depozita separat pe categorii, în spațiul delimitat cu gard metalic de pe platforma betonată ($S = 4 \text{ mp}$) și vor fi preluate de către operatorul de salubritate în baza contractului încheiat cu titularul. Vor fi respectate prevederile O.U.G. 92/2021 privind regimul deșeurilor.

Incarcatura de dejectii de paie și dejectiile solide din grajd vor fi evacuate și stocate pe platforma betonată prevăzută în incintă. Gunoiul va fi mutat cu ajutorul incarcatorului frontal achiziționat prin proiect. Pe platforma va fi stocat pe o perioadă de patru luni, după care va fi valorificat prin aplicarea ca îngrășământ pe terenurile cooperativei. Imprestierea sa se va face cu remorca pentru distribuirea gunoii de grajd propusă a se achiziționa în cadrul proiectului. Se vor respecta calendarul de interdicție pentru aplicare precum și toate măsurile prevăzute în *Codului de bune practici agricole* aprobat prin Ordinul 333/2021 al M.M.A.P. și M.A.D.R.

Pentru activitatea de neutralizare a deșeurilor de origine animală societatea va contracta serviciile unei unități autorizate, societate care va pune la dispoziție un container utilizat pentru necropsie.

Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

Substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse: combustibili auto - de la stațiile de distribuție carburanți din zonă.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

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

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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

Pentru combustibili (motorina): autovehiculele de transport si utilajele agricole vor respecta conditiile impuse prin verificarile tehnice periodice in privinta eliminarii pierderilor de combustibil, iar in caz de poluare accidentala se va interveni cu materiale absorbante pe platforma betonata.

e) poluarea și alte efecte negative: nu este cazul.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice: redus, in conditiile respectarii normelor de protectie a muncii specific.

g) riscurile pentru sănătatea umană: Prima casa este la cca 660 m de amplasament. Sunt prevăzute măsuri pentru dispersia/reținerea poluanților în așa fel încât sănătatea populației din zonă să nu fie afectată. Se apreciază că impactul asupra populației va fi nesemnificativ

2. Amplasarea proiectului

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor; Teren situate în extravilanul -comunei Grojdibodu, arabil cu suprafața totală de 15.000 mp.

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 si capacitatea de regenerare a resurselor naturale din zona.

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;
2. zone costiere și mediul marin: nu este cazul;
3. zonele montane și forestiere: nu este cazul;
4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, international: nu este cazul;
5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare : nu este cazul;
6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: nu este cazul;
7. zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul;
8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic:

În zonă nu au fost identificate monumente istorice/de arhitectură sau zone de interes tradițional.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului - zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: amplasamentul propus se gaseste in partea de sud a comunei, in extravilan. Proiectul nu va crea schimbari semnificative la nivelul localitatii ca rezultat al naturii, marimii, formei sau scopului intrucat consta in cladiri cu dimensiuni reduse, amplasate la distanta de fondul construit si de strazile principale. Zona de impact posibil cuprinde proprietatile agricole din imediata vecinatate. Pentru limitarea potentialelor efecte negative se vor lua masurile descrise anterior. In faza de executie impactul va fi nesemnificativ ca urmare a amplitudinii reduse a santierului, desfasurarii lucrarilor cu respectarea L61/1991, surselor punctiforme de poluare (motoarele utilajelor), masurilor pentru colectarea si evacuarea deseurilor rezultate din constructie. Durata maxima a lucrarilor va fi de 12 luni;

b) natura impactului:

direct: obiectivul va avea un impact direct strict asupra proprietatilor (nelocuite, exclusiv agricole) din vecinatatea imediata. In aceasta zona functionarea obiectivului poate influenta calitatea factorilor de mediu (de natura calitatii aerului). Pentru diminuarea efectelor negative se vor lua masurile de reducere .

indirect: obiectivul va avea impact indirect prin cresterea traficului in zona strazilor din zona, cu efecte asupra calitatii aerului si nivelului de zgomot. Aceste efecte se vor manifesta temporar.

secundar: nu este preconizat un impact secundar.

cumulativ: in zona nu se gasesc alte obiective al caror impact sa fie cumulat cu cel al proiectului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

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

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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

pe termen scurt, mediu și lung: impactul asupra factorilor de mediu se va manifesta pe termen mediu, pe perioada de existență a obiectivului.

permanent și temporar: impactul va fi unul permanent, întrucât obiectivul va funcționa în regim continuu.

pozitiv și negativ: În perioada de **execuție**: Impact negativ (schimbări ale peisajului actual; emisii de praf și noxe de la motoarele mijloacelor de transport și ale utilajelor mecanice; disconfort prin poluare fonică, luminoasă, vibrații și emiterea de noxe cauzat populației din apropierea santierului.

Impact pozitiv (crearea de locuri de muncă). Lucrările de execuție a obiectivului de investiție nu presupun un impact major asupra populației, deoarece se derulează pe o perioadă relativ scurtă de timp. În această perioadă, zgomotul, vibrațiile și noxele sunt produse de organizarea de santier și mijloacele de transport, dar au caracter local și temporar.

În perioada de **exploatare**: Impact pozitiv (crearea unei ferme zootehnice moderne pentru creșterea animalelor; crearea de locuri de muncă)

Impact negativ: (emisii de praf și noxe de la mijloacele de transport; miros deranjant de la depozitul de gunoi de grajd)

Impactul asupra populației, sănătății umane

Pe perioada de exploatare va fi nesemnificativ, acest lucru fiind asigurat prin distanța de 660 m până la cea mai apropiată locuință, prin măsuri constructive (desfășurarea activității în interiorul construcțiilor cu pereți din panouri tip “sandwich”, depozitarea gunoiului de grajd pe platforma impermeabilizată, acoperită; asigurarea canalizării în sistem propriu), prin măsuri tehnice și organizatorice (de la faza de proiectare și execuție, prin respectarea fluxului tehnologic pentru exploatarea normală, pentru cazurile de opriri/porniri, avarie, reparații, etc). Pe perioada de construcție va fi nesemnificativ, întrucât durata de realizare a obiectivului va fi de maxim 12 luni.

Ferma va fi amplasată într-o zonă nelocuită și se vor lua măsurile descrise anterior pentru limitarea eventualelor efecte negative. Obiectivul se va amplasa la distanța de 660 m de cea mai apropiată locuință.

Impactul asupra biodiversității: nu vor fi afectate, obiectivul va fi amplasat într-o zonă ce nu are elemente semnificative de flora/faună.

Impactul asupra solului și subsolului va fi nesemnificativ întrucât:

- ✓ circulația în incintă se va face doar pe platforma betonată;
- ✓ activitatea se va desfășura doar în interiorul clădirilor, pe pavimente betonate;
- ✓ depozitarea deșeurilor se va face selectiv și controlat într-o incintă închisă și betonată, acestea urmând a fi preluate de operatorul de salubritate al comunei în baza contractului cu titularul;
- ✓ depozitarea gunoiului de grajd se va face pe o platformă impermeabilizată și acoperită;
- ✓ gunoiul de grajd va fi utilizat conform *Codului de bune practici agricole*;
- ✓ canalizarea apelor uzate se va face în sistem propriu la cele două bazine etanșe vidanjabile prevăzute.

Impactul asupra calității și regimului cantitativ al apei:

Apa pentru consum potabil și igienico-sanitar va fi asigurată printr-un bransament subteran la rețeaua comună. Evacuarea apelor uzate menajere de la grupurile sanitare din abator se va face la bazinul etans vidanjabil ($V = 10$ mc) amplasat în partea de nord a terenului. Instalația de canalizare exterioară va avea o lungime totală de 10 m. Apa uzată de la abator (flux tehnologic și igienizare spații) va fi trecută printr-un separator de grăsimi și deversată la bazinul etans vidanjabil menționat anterior.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

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

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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

Depozitarea gunoiului de grajd se va face pe o platforma impermeabilizata, prevazuta cu pereți laterali de beton armat și acoperita, destinata exclusiv acestui scop. Platforma nu este amplasata in apropierea cursurilor de apa sau a surselor de apa potabila, iar panza de apa freatica este la o adancime suficienta (>5 m) pentru a nu fi afectata. Apele impurificate vor fi preluate prin gratarul de colectare si deversate printr-o tubulatura de PVC-KG la un bazin etans vidanjabil propriu ($V = 9$ mc) ce va fi amplasat subteran, adiacent platformei. Bazinul va fi prefabricat, din poliesteri armati cu fibra de sticla (PAFS). Vidanjarea acestuia se va face periodic (in functie de gradul de umplere) pe terenurile cooperativei, cu ajutorul cisternei vidanja achizitionate prin proiect.

Apele pluviale de pe platforma pentru circulatie vor fi preluate printr-o retea de canalizare, trecute printr-un separator de hidrocarburi cu deznisipator si filtru de coalescenta si deversate pe spatiile verzi cu un grup de pompare.

Impactul asupra calității aerului: se estimeaza ca emisiile de noxe de la autovehiculele de marfa/utilajele agricole vor fi reduse si nu vor influenta negativ calitatea aerului. Pentru reducerea mirosurilor de la platforma de gunoi aceasta se va amplasa la distanta de locuinte (minim 660 m) si va fi acoperita.

Impactul asupra climei: un impact asupra climei pot avea emisiile de noxe de la autovehiculele de transport si utilajele agricole. Acesta este insa nesemnificativ intrucat circulatia in incinta este doar ocazionala, iar autovehiculele vor fi supuse inspectiilor periodice in service-uri auto.

Influenta schimbarilor climatice asupra proiectului: obiectivul propus nu poate fi influentat fizic de schimbarile climatice, indiferent de natura acestora, intrucat este realizat din materiale rezistente (beton armat, panouri sandwich, panouri tabla zincata, PVC-KG pentru canalizari, PAFS pentru bazinele etanse vidanjabile) asamblate prin sisteme constructive conforme cu normativele de proiectare in vigoare. Constructiile nu pot fi afectate de fenomene meteorologice extreme (furtuni, inundatii, canicula) sau dezastre (seism) datorita alcatuirii constructive si amplasarii pe teren, respectiv intr-o zona neinundabila si fara astfel de fenomene meteo deosebite.

Zgomot și vibrații : nu se vor produce vibratii sau nivel semnificative de de zgomot in momentul functionarii obiectivului. Titularul va urmări nivelurile de zgomot în așa fel încât să se respecte valorile prevazute de HG 321/2005, republicat 2008, privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental. Utilajele vor fi supuse periodic unei revizii, iar cele care depășesc nivelul de zgomot admis nu vor fi puse în funcțiune.

Impactul asupra peisajului și mediului vizual: obiectivul propus nu va avea un impact semnificativ asupra peisajului intrucat se va amplasa la distanta de locuintele din zona, si va consta in cladiri de gabarite reduse.

Impactul asupra patrimoniului istoric și cultural: in zona nu exista elemente de patrimoniu istoric sau cultural care sa fie afectate.

c) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul, deoarece lucrarile propuse prin proiect nu au efecte transfrontaliere;

d) intensitatea și complexitatea impactului: impactul posibil este de magnitudine si complexitate reduse, neexistand riscul de depasire a standardelor de mediu

e) probabilitatea impactului: prin tehnologia de constructie si modalitatea de functionare se elimina riscul ca in timpul realizarii sau exploatarei obiectivului sa se produca accidente care pot afecta sanatatea populatiei sau mediul. Pentru reducerea impactului asupra populatiei din zona si a factorilor de mediu se vor lua masurile de limitare.

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului in perioada de **executie** a proiectului impactul lucrarilor asupra factorilor de mediu va fi temporar. Pe masura realizarii



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

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

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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

lucrarilor calitatea factorilor de mediu afectati va reveni la parametrii normali. Pe perioada de **functionare** impactul posibil este permanent (intrucat obiectivul va functiona in regim continuu). Se vor lua masuri de reducere a efectelor adverse: accesul auto si circulatia in incinta se vor desfasura pe platforma betonata; evacuarea apelor uzate se va face etans la bazine etanse vidanjabile; depozitarea gunoiului de grajd se va face pe o platforma impermeabilizata, inchisa, acoperita si prevazuta cu canalizare proprie; apele de pe platforma de circulatie se vor colecta, trece printr-un separator de hidrocarburi si evacua pe spatiile verzi. Se vor lua masuri de limitare a impactului atat in faza de construire, cat si in cea de exploatare,

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

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: nu este cazul.

Măsuri de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului.

Protecția calității apelor:

Pe perioada realizării obiectivului, sursele potențiale de poluare a apelor sunt reprezentate de scurgerile accidentale de ulei/carburant pe terenul liber aferent santierului. Acestea pot proveni de la autovehiculele (autobetoniere, camioane) și utilajele (automacara) folosite pe santier. In aceste situatii se va proceda imediat la decopertarea pamantului contaminat, stocarea acestuia intr-un container metalic si preluarea sa de catre o firma specializata in vederea neutralizarii. Depozitarea deseurilor produse in timpul lucrarilor se va face intr-o incinta delimitata (imprejmuita si acoperita) pe platforma.

Tehnologia de executie a lucrarilor nu influenteaza calitatea apelor de suprafata/subterane întrucât:

- nu se vor deversa ape uzate in apele de suprafata/subterane;
- deseurile, reziduurile sau substantele chimice (grunduri, chituri, vopseluri pentru acoperirea suprafetelor metalice) se vor manipula in recipiente intacte, fara pierderi de material, pentru a evita poluarea accidentala.

Pe perioada de exploatare apa pentru consum potabil și igienico-sanitar, inclusiv pentru adaparea animalelor, va fi asigurata de rețeaua comunala. Personalul va utiliza grupul sanitar prevăzut în clădirea abatorului, ce va fi racordat subteran, etans, la un bazin etans vidanjabil (V = 10 mc).

Apa uzata de la abator (flux tehnologic și igienizare spatii) va fi trecută printr-un separator de grăsimi și deversata la bazinul etans vidanjabil menționat anterior.

Apele pluviale de pe constructii vor fi deversate la nivelul solului, pe spatiile verzi, prin intermediul jgheburilor și burlanelor.

Apele pluviale de pe platforma pentru circulatie vor fi colectate printr-o rețea de canalizare separata, trecute printr-un separator de hidrocarburi cu filtru de coalescenta și deznisipator (2 compartimente x 600 l) și deversate pe spatiile verzi cu ajutorul unui grup de pompare.

Depozitarea gunoiului de grajd se va face pe o platforma destinata exclusiv acestui scop. Aceasta va avea inchideri laterale din beton, iar pardoseala și pereții vor fi impermeabilizati pentru a nu permite infiltrarea apelor contaminate în sol. Platforma va fi prevazuta și cu un acoperiș pentru a nu crește volumul de apa impurificata în caz de precipitatii. Platforma nu este amplasata in apropierea cursurilor de apa sau a surselor de apa potabila, iar panza de apa freatica este la o adancime suficienta (>5 m) pentru a nu fi afectata. Apele impurificate de pe platforma pentru gunoi vor fi preluate prin gratarul de colectare si deversate printr-o tubulatura de PVC-KG la un bazin etans vidanjabil propriu (V = 9 mc) ce va fi amplasat subteran, adiacent platformei. Bazinul va fi prefabricat, din poliesteri armati cu fibra de sticla (PAFS). Vidanjarea sa se va face periodic pe terenurile cooperativei, cu ajutorul cisternei vidanja achizitionate prin proiect. Dupa perioada de depozitare de patru luni, gunoiul de grajd va fi aplicat pe terenurile cooperativei cu ajutorul remorcii propuse a se achizitiona. Imprastierea sa se va face cu respectarea masurilor prevazute in Codul de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

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

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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

bune practici agricole. Circulația auto în incintă se va face exclusiv pe suprafețele betonate. Sursele potențiale de poluare a apelor sunt reprezentate de scurgerile accidentale de ulei sau carburanți provenind de la autovehiculele de transport și utilajele agricole. În aceste situații se va proceda la utilizarea materialelor absorbante. Incinta va fi dotată cu echipamente pentru combaterea scurgerilor de carburanți auto (saci cu substanțe absorbante, matura, faras, stergător pardoseala, saci plastic, galeti, etc).

Protecția aerului: pe perioada executiei lucrarilor de constructii:

Pentru a se evita cresterea concentratiei de pulberi in suspensie în aer se vor lua urmatoarele masuri:

- zona aferenta sapaturilor va fi stropita periodic;
- mijloacele de transport se vor curati corespunzator la iesirea din incinta;
- pamantul excavat va fi utilizat imediat pentru sistematizarea verticala a incintei, fara a fi stocat;
- nu se vor depozita necontrolat materiale de construcții în așa fel încât să poată deveni deseuri ca urmare a deteriorării sau a expirării;
- deseurile se vor depozita într-un container metalic amplasat în zona organizarii de santier.

Parcul auto al antreprenorului general va fi întreținut în service-uri auto, în baza programului de revizii și reparații. Generatorul va funcționa intermitent (circa 2 h / zi), întrucât doar o parte din operațiunile efectuate pe santier necesita energie electrică.

Pe perioada de functionare a obiectivului:

- emisii de noxe de la autovehiculele de transport marfa sau utilajele agricole - acestea vor respecta conditiile impuse prin verificarile tehnice periodice in vederea reglementarii din punct de vedere al emisiilor in atmosfera. Mijloacele de transport și utilajele agricole vor fi întreținute în unități de service autorizate, conform programului de revizii periodice aferent fiecaruia.
- miros deranjant de la platforma de depozitare a gunoierului de grajd: aceasta va fi închisă și acoperită. Se va amplasa la 660 m de cea mai apropiata locuinta.

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

Pe perioada executiei: Realizarea obiectivului va dura 12 luni (maxim, cu posibilitatea de scurtare a termenului in functie de conditiile meteo). Se vor lua urmatoarele măsuri de protecția:

- programul de lucru pe santier va fi între orele 08:00 și 18:00, în care utilajele vor fi folosite intermitent;
- se va ține cont de programul de liniste;
- autovehiculele utilizate vor fi pe pneuri;
- nu se vor folosi utilaje senilate;
- viteza cu care se deplaseaza autovehiculele în incinta va fi redusa;
- caile de rulare în incinta se vor menține în stare buna.

Pe perioada functionarii nu se vor produce nivele semnificative de zgomot sau vibratii. Titularul va urmări nivelurile de zgomot în așa fel încât să se respecte valorile:

- $L_{ech}(A)_{zi}$ (orele 7-19): 60 dB;
- $L_{ech}(A)_{seara}$ (orele 19-23): 55 dB;
- $L_{ech}(A)_{noaptea}$ (orele 23-7): 50 dB

O sursa de zgomot exterioara o va reprezenta traficul de utilaje de ferma care se va desfasura pe platforma betonata din incinta. Aceasta este situata la 660 m de cele mai apropiate locuinte.

Protecția solului și a subsolului:

Pentru a evita poluarea accidentala a solului in timpul **executiei** se impun:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

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

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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

- evitarea depozitarii necontrolate a materialelor folosite si deseurilor rezultate direct pe sol, in spatii neamenajate corespunzator. Se vor utiliza doar zonele demarcate si imprejmuite cu gard metalic ce se vor amenaja pe platforma de tabla groasa;
- manipularea volumelor de pamant excavat numai in spatiul destinat lucrarilor si utilizarea acestuia imediat (fara a fi stocat) pentru sistematizarea partii de sud a terenului;
- respectarea zonei de acces si circulatie pentru utilaje;
- respectarea locurilor de parcare pentru utilaje si autovehicule amenajate pe platforma de tabla ce va fi amenajata in zona organizarii de santier.
- in caz de poluare accidentala cu combustibil, pamantul contaminat va fi decopertat si stocat intr-un recipient metalic pana la preluarea de catre un agent economic specializat in vederea neutralizarii.
- refacerea zonelor afectate de santier;

Masurile de eliminare a impactului pe perioada functionarii sunt:

- desfasurarea circulatiei pe platforma betonata din incinta;
- parcul auto va fi intretinut in service-uri conform unui program de revizii periodice;
- desfasurarea activitatii doar in interiorul cladirilor;
- dotarea cu echipamente pentru combaterea scurgerilor de carburanti auto (saci cu substante absorbante, matura, faras, stergator pardoseala, saci plastic, galeti, etc);
- depozitarea selectiva a deseurilor menajere intr-un spatiu clar identificat, betonat, delimitat cu gard (S = 4 mp);
- deseurile menajere vor fi preluate în mod periodic, cu o frecventa suficienta pentru a nu se acumula cantitati mari;
- depozitarea gunoiului de grajd pe platforma impermeabilizata prevazuta în acest scop;
- canalizarea apelor uzate se va face în sistem propriu la doua bazine etanse vidanjabile (unul de 10 mc pentru grupul sanitar din abator, unul de 9 mc pentru platforma de gunoi);
- vidanjarea bazinului aferent grupului sanitar din abator se va face pe baza de contract de către un agent economic autorizat;
- vidanjarea bazinului aferent platformei pentru gunoiul de grajd se va face de către titular, cu ajutorul cisternei vidanje achizitionate prin proiect.
- gunoiul de grajd de pe platforma va fi valorificat ca ingrasamint pe terenurile titularului. Imprastierea să se va face conform Codului de bune practici agricole. Operațiunea se va realiza cu ajutorul remorcii achizitionate prin proiect.
- verificarea periodica a sistemelor de alimentare cu apa și canalizare pentru a se asigura etanseitatea lor.
- titularul va respecta prevederile O.U.G. 92/2021 privind regimul deseurilor.

Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:

Obiectivul va fi situat în extravilanul com. Grojdibodu. Zonele invecinate sunt neconstruite și nu au obiective de interes public, monumente istorice si de arhitectura, zone cu regim de restrictie / zone de interes traditional. Proiectul propus nu va crea schimbari semnificative la nivelul localitatii ca rezultat al naturii, marimii, formei sau scopului intrucat consta in cladiri de dimensiuni reduse (in plan si volumetric), amplasate la distanta atat de locuinte (minim 660 m).

Pentru protejarea populatiei din zona s-au luat masuri privind amplasarea fermei la cea mai mare distanta posibila fata de locuinte (660 m); respectarea programului de liniste conform L61/1991; depozitarea gunoiului de grajd pe o platforma impermeabilizata, inchisa și acoperită;

Natura transfrontalieră a impactului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

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

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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

Proiectul nu intra sub incidenta Legii nr. 22 din 22 februarie 2001 pentru ratificarea Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit ca nu este necesara efectuarea evaluării adecvate:

Amplasamentul nu este arie naturală protejată.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit ca nu este necesara efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apa.

SGA OLT prin adresa transmisă si inregistrata la APM Olt cu nr. 2388/07.03.2023

DECIDE: pentru proiectul propus NU este necesară elaborarea SEICA

Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea urmatoarelor condiții:

- Respectarea documentației tehnice, a normativelor si prescripțiilor specifice care a stat la baza deciziei etapei de încadrare. **Orice modificare**, care poate avea **efecte semnificative** asupra mediului, se va notifica la A.P.M. Olt. Notificarea se va realiza obligatoriu înainte de modificarea proiectului;
- Respectarea legislației de mediu în vigoare.
- Începerea lucrărilor de execuție este permisă numai după obținerea tuturor avizelor impuse prin Certificatul de Urbanism și de către membrii Comisiei de Analiză .
- Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.
- Se va reface cadrul natural afectat în timpul execuției lucrărilor. In cazul în care se constată o degradare a terenului, vor fi aplicate masuri de reconstrucție ecologică.
- 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. Procesul-verbal de constatare întocmit în această etapă se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situați 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 APM Olt.

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 emiterie a acordului de mediu de către titular în ziarul Evenimentul de Olt din data de 08.02.2023, afișare la primăria Grojdibodu în data de 08.02.2023 și la sediul titularului în data de 08.02.2023;

- publicarea anunțului privind decizia etapei de încadrare de către titular în ziarul Evenimentul de Olt din data de 30.03.2023, afișare la primăria Grojdibodu în data de 30.03.2023 și la sediul titularului în data de 30.03.2023;

- afișarea anunțului privind depunerea solicitării de emiterie 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;

- 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

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

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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.

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.

**DIRECTOR EXECUTIV,
ȘTEOMLEGA Dorel**

**ȘEF SERVICIU A.A.A.,
TOLOȘ IONEL**

**ȘEF SERVICIU C.F.M.,
ROGOJINARU Dorin**

**Întocmit,
Dumitra NICOLAE**

**Întocmit,
Ion CROITORU**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

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

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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

Anunț public

APM Olt anunță publicul interesat asupra luării deciziei etapei de încadrare, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului**, în cadrul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, pentru proiectul „ **INFIINTAREA COMPLEXULUI ZOOTEHNIC DE CATRE GROJDAGRO COOPERATIVA AGRICOLA** ” propus a fi amplasat în Grojdibodu T61, P12, jud. Olt.

TITULAR: GROJDAGRO COOPERATIVA AGRICOLA

1. Proiectul deciziei de încadrare și motivele care o fundamentează pot fi consultate la sediul APM Olt din Slatina, str. Ion Moroșanu, nr. 3, jud. Olt în zilele de luni - vineri, între orele 9 – 14 precum și la următoarea adresă de internet <http://apmot.anpm.ro>

Publicul interesat poate înainta comentarii/observații la proiectul deciziei de încadrare în 10 zile de la data afișării prezentului anunț.

Decizia nr.845/31.03.2023



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

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

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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