



Nr.:

2180/25.02.2022

Către: SC FERMA PORCUL DE BAILESTI SRL

În atenția: Domnului Dugăeșescu Mihai

Referitor la: proiectul "Amenajare hala C34-G6 pentru creștere și îngrășare porcine"

Stimate Domn,

Ca urmare a analizării documentației depuse în vederea obținerii acordului de mediu pentru proiectul "Amenajare hala C34-G6 pentru creștere și îngrășare porcine" propus a fi amplasat în municipiul Băilești, str. Boureni, nr.5, județul Dolj, și a Deciziei etapei de încadrare nr. 17820 din 06.12.2021, vă comunicăm faptul că procedura privind impactul asupra mediului continuă cu etapa de realizare a raportului privind impactul asupra mediului. În acest sens vă transmitem:

ÎNDRUMAR

cu problemele de mediu care trebuie tratate în raportul privind impactul asupra mediului:

Ca urmare a analizării criteriilor de selecție a proiectului pentru stabilirea necesității evaluării impactului asupra mediului privind caracteristicile proiectului, amplasarea acestuia, caracteristicile impactului potențial (extinderea impactului, amploarea și complexitatea acestuia, probabilitatea de producere a impactului, durata, frecvența și reversibilitatea acestuia), luând în considerare punctele de vedere exprimate în scris de către celelalte autorități, s-a decis elaborarea raportului privind impactul asupra mediului.

În vederea parcurgerii etapei de definire a domeniului evaluării și de realizare a raportului privind impactul asupra mediului s-a ținut cont de propunerea dumneavoastră privind aspectele relevante pentru protecția mediului care trebuie dezvoltate în Raportul privind impactul asupra mediului înregistrată la APM Dolj cu nr.6197/23.12.2021.

- Evaluarea impactului asupra mediului se va finaliza printr-un Raport privind impactul asupra mediului, care se va depune la sediul APM Dolj, în format scris și electronic;
- Conținutul raportului privind impactul asupra mediului va cuprinde informațiile din Anexa nr. 4 a Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și va analiza în detaliu aspectele relevante pentru fiecare etapă de realizare a proiectului (execuție, exploatare, închidere/demolare/dezafectare) ;
- Raportul privind impactului asupra mediului va fi întocmit conform prevederilor Ordinului nr. 269 din 20 februarie 2020 privind aprobarea ghidului general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și a Ghidului privind instalații pentru creșterea intensivă a animalelor de fermă, inclusiv a păsărilor de carne, păsărilor ouătoare, porcilor și scroafelor din 20 februarie 2020 și vor analiza în detaliu următoarele aspecte:

1.Descrierea proiectului

Principalele caracteristici ale etapei de funcționare a proiectului

- Se va prezenta tipul de adăpost, tipul de pardoseală, modul de asigurare a hranei și apei și modul de asigurare a microclimatului; modul de evacuare a dejecțiilor;
- Descrierea modului de respectarea standardelor de locuire pentru animale (mp/cap animal asigurat); calculul capacităților de cazare ale halelor {număr locuri maxim la un moment dat în regim teoretic și practic);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035; e-mail : office@apmdj.anpm.ro

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

- Asigurarea microclimatului în halele de producție: a. Descrierea sistemului de climatizare pe fiecare hală; calculul consumului specific de energie pe cap de animal pentru climatizare;
- Descriere sistemului de încălzire, sistemul de ventilație, sistemul de răcire.
- sistemele de automatizare a climatizării și măsurile în caz de urgență;
- Descrierea sistemului de furajare și adăpare;
- Descrierea sistemului de iluminat;
- Descrierea sistemului de automatizare;
- Descrierea măsurilor de intervenție în caz de situație limită;
- Descrierea sistemului de carantină și a facilităților sanitar-veterinare;
- Descrierea sistemului de gestiune a dejecțiilor
- Asigurarea materiilor prime, utilităților și consumuri specifice

Produse, subproduse, deșuri și emisii generate de proiect

Descrierea sistemului de gestiune a deșeurilor

Deșuri și emisii rezultate în etapa de amenajare

Deșuri și emisii rezultate în etapa de funcționare, cu precădere pentru:

- dejecții animaliere – se va detalia modul de colectare al dejecțiilor, caracterizarea fizico-chimică a acestora, cantitățile generate și producția specifică de dejecții; modul de tratare pe amplasament; stocarea temporară a acestora în lagune special amenajate; modul de gestionare propus prin proiect: utilizarea ca îngrășământ pe terenurile agricole, depozitare finală.

- Se va prezenta rata de mortalitate și se vor estima cantitățile de mortalități; se va prezenta modul de colectare, transport intermediar în fermă și stocare intermediară în spații frigorifice; se va prezenta modul de valorificare/eliminare a acestora

- Nămoluri de la spălarea și curățarea rețelilor de transport dejecții sau ape de spălare:

Alte categorii de deșuri care pot fi generate

Conformarea cu cel mai recent document de referință privind cele mai bune tehnici disponibile pentru instalații de creștere intensivă a păsărilor de curte și a porcilor, publicat în anul 2017, în special cu privire la: managementul nutrițional al administrării hranei;

- pregătirea furajelor (măcinarea, amestecarea și depozitarea);
- creșterea (adăpostirea) porcinelor;
- colectarea și depozitarea dejecțiilor animaliere; gestionarea dejecțiilor animaliere;
- împrăștierea pe sol a dejecțiilor animaliere;
- gestiunea animalelor moarte
- adoptarea unor tehnici pentru a reduce emisiile de amoniac, azot, fosfor, mirosuri,
- monitorizarea periodică a emisiilor în aer;
- monitorizarea anuală a consumului de apă, consumului de energie, consumului de combustibil, număr de animale care intră și ies, consumul de furaje, generarea de dejecții animaliere.

2. Descrierea alternativelor rezonabile

- Prezentarea alternativelor posibile, studiate, analiza lor și estimarea impactului acestora în comparație cu proiectul propus;
- Alternativa "0" - de nerealizare a proiectului sau alternativa "do nothing" - prezintă evoluția mediului în cazul în care proiectul nu se realizează.;
- detalii privind soluțiile tehnice care au fost luate în considerare și justificarea alternativei finale.

3 Descrierea aspectelor relevante ale stării actuale a mediului

- descrierea stării și tendințelor factorilor de mediu față de care se pot compara și evalua efectele semnificative;
- Caracterizarea calității aerului în zona proiectului și identificarea principalelor surse existente (sau propuse) care pot influența calitatea aerului din zonă. Calitatea actuală a aerului înconjurător se estimează în baza hărților de dispersie la nivel local/regional/național, disponibile conform legislației în vigoare. Descrierea stării mediului se face doar la nivel local, pe aria de influență a proiectului.
- Descrierea amplasamentului înainte de realizarea proiectului
- Evoluția stării mediului în situația neimplementării proiectului.
- Caracterizarea stării climei în zona proiectului: precipitații, vânt, temperaturi etc. - conform datelor



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

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

de la cea mai apropiată stație meteo;

- acțiunile efectuate în zona proiectului pentru adaptarea la schimbările climatice.

4. Descrierea factorilor de mediu relevanți susceptibili de a fi afectați de proiect

• Descrierea factorului relevant de mediu (aer) și modul de interacțiune cu proiectul propus. Se identifică potențialele efecte semnificative pe care proiectul le poate avea.

- Impact generat de zgomot și mirosuri
- Date privind vectorii care facilitează impactul: distanțe relevante, direcția vântului, intensitatea vântului, obstacole naturale sau artificiale care împiedică dispersia mirosului (vegetație, structuri)
- Date privind mediul receptor- populația: număr persoane afectate, percepția acestora, date privind starea actuală de sănătate și praguri peste care efectele devin semnificative
- Date privind sursele care generează impactul: emisii de miros, emisii de gaze metabolice, măsurile adoptate în proiect pentru limitarea acestora
- Date privind sensibilitatea receptorului
- Identificarea modului în care proiectul poate influența starea de sănătate a populației, de exemplu prin zgomot, emisii de pulberi și amoniac, germeni patogeni. Se face o descriere a stării actuale a populației în raport cu aceste influențe:
- Estimarea riscului ca ferma să genereze germeni patogeni care să afecteze starea de sănătate a populației.
- vulnerabilitatea proiectului față de riscul de accidente majore și/sau dezastre, respectiv schimbări climatice, relevante pentru proiect.

5. Descrierea efectelor semnificative pe care proiectul le poate avea asupra mediului

- Efecte semnificative posibile Construcție .Operare , Post-operare:
- Măsuri de prevenire/reducere/compensare
- Clima, inclusiv emisiile de gaze cu efect de seră, impacturile relevante pentru adaptare
- Magnitudinea impactului. Sensitivitatea receptorului
- Impact cumulativ și interacțiunea dintre factorii de mediu. Evaluarea efectelor cumulate. (Existența în vecinătate a altei ferme care generează impacturi ce se pot cumula cu cele generate de proiectul propus)
- Impact rezidual

6. Măsuri de evitare, prevenire, reducere sau compensare a efectelor negative semnificative și măsuri de monitorizare

Măsuri pentru evitarea, prevenirea, reducerea sau, dacă este posibil, compensarea oricăror efecte negative semnificative asupra mediului identificate, inclusiv:

- Tehnici de reducere a emisiilor provenite din apele uzate
- Tehnici de utilizare eficientă a energiei
- Tehnici de reducere a emisiilor de pulberi
- Tehnici de reducere a emisiilor provenite din depozitarea dejectiilor solide
- Tehnici de prelucrare a dejectiilor animaliere în cadrul fermei
- Tehnici de monitorizare

Programul de monitorizare va trata următoarele aspecte principale:

- Monitorizarea impactului (sau a performanței): pentru a se asigura menținerea impactului asupra mediului la nivelul prognozat și realizarea țintelor de performanță specificate.
- Monitorizarea conformării pentru a verifica dacă nivelul parametrilor specifici de mediu respectă legile, reglementările, standardele sau ghidurile aplicabile, după caz.
- măsuri de remediere ce pot fi implementate efectiv în cazul neconformării.

7. Riscuri de accidente majore și/sau dezastre

- identificarea riscului producerii unor accidente sau avarii în timpul execuției și ulterior în timpul funcționării proiectului care pot afecta sănătatea populației sau mediului; impactul asupra vecinătăților pe durata amenajărilor și ulterior pe durata funcționării obiectivului, cu specificarea distanțelor față de vecinătăți; refacerea zonei afectate de lucrări;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

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

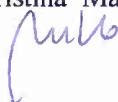
În conformitate cu prevederile Legii 123/2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, se va întocmi Planul de gestionare a disconfortului olfactiv care va fi avizat de Direcția de Sănătate Publică.

Documentația va conține de asemenea rezumatul fără caracter tehnic conform Anexei 4, punctul 9 din Legea 292/2018 și o listă de referință care să detalieze sursele utilizate pentru descrierile și evaluările incluse în raport.

- Prezentarea evaluării efectuate în cadrul Raportului privind impactul asupra mediului trebuie să fie obiectivă, clară, concisă, imparțială, să cuprindă terminologie consecventă și să evidențieze concret concluziile specifice scopului pentru care a fost realizată.
- Conform art.12 alin.1, lit.a) din Legea 292/2018 și cu respectarea art.21 alin(1) din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, Raportul privind impactul asupra mediului se va realiza de către persoane fizice sau juridice care au dreptul de a elabora, potrivit legii, rapoartele prevăzute la alin. (1) în condițiile art.12, pct.(9) din Secțiunea a 2-a a Legii mai sus menționate și care sunt atestați de către comisia de atestare, care funcționează în cadrul asociației profesionale din domeniul protecției mediului, recunoscută la nivel național, experți a căror competență este recunoscută conform legislației specifice în vigoare; lista elaboratorilor de studii pentru protecția mediului se află postată pe pagina de internet a Ministerului Mediului: www.mmediu.ro;
- Conform prevederilor art.10, alin.(4) din Legea 292/2018 " Transmiterea, de către autoritatea competentă pentru protecția mediului, a îndrumarului nu exclude posibilitatea solicitării ulterioare de informații suplimentare de la titularul proiectului".
- În conformitate cu prevederile OM nr. 1108/2007 privind aprobarea Nomenclatorului lucrărilor și serviciilor care se prestează de către autoritățile publice pentru protecția mediului în regim de tarifyare și cuantumul tarifelor aferente acestora, cu modificările ulterioare, la depunerea Raportului este necesar să faceți dovada achitării tarifului corespunzător etapei de analiză a calității raportului de impact asupra mediului în cuantum de 2000 lei în contul RO43TREZ2915032XXX000312, cod fiscal 4332444, Trezoreria Craiova ;
- Tarifele se achită în avans, pe etape de procedură, prin virament sau la sediul autorității pentru protecția mediului care are responsabilități în aplicarea procedurii conform competențelor stabilite prin Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Secțiunea 1, art.4, alin.(2);
- După depunerea celor solicitate mai sus APM Dolj va continua procedura de reglementare conform prevederilor legale.

DIRECTOR EXECUTIV,
Dr.ing. MONICA DANIELA MATEESCU

Intocmit
ing. Cristina Marinescu



SEF SERVICIU A.A.A.,
chimist Danuzia MAZILU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

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