



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. *** din **.09.2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **SC DIROM PIGS SRL**, cu sediul în sat Mănăștur, comuna Vinga, nr. 3, imobil C2, biroul nr. 1, județul Arad, înregistrată la APM Arad cu nr. 3256/578/R din 10.03.2020, în baza:

- **Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;**
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**, cu modificările și completările ulterioare,
- **Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare**

autoritatea competentă pentru protecția mediului - APM Arad decide, ca urmare a consultărilor cu membrii Comisiei de Analiză Tehnică și a adresei Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. DEICP/8521/03.08.2020 înregistrată la APM Arad sub nr. 10354/24.08.2020, că proiectul "*Înființarea unei ferme de creștere a suinelor în comuna Vinga, județul Arad*" propus a fi realizat în extravilanul comunei Vinga, FN (CF 302521-Vinga), jud. Arad

- **se supune evaluării impactului asupra mediului și evaluării impactului asupra corpurilor de apă, nu se supune evaluării adecvate,**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

- proiectul se încadrează în prevederile *Legii 278/2013 privind emisiile industriale, Anexa 1, pct 6.6. Creșterea intensivă a [...] porcilor, cu capacități de peste: b 2.000 de locuri pentru porci de producție (peste 30 kg).*

- proiectul se încadrează în prevederile *Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului*, fiind încadrat în Anexa nr. 1, pct 17 instalații pentru creșterea intensivă a păsărilor de curte sau a porcinelor având cel puțin: *b) 3.000 de locuri pentru creșterea porcilor mai mari de 30 kg* coroborat cu Anexa nr. 2, pct. 13. a) Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;

- conform Legii nr. 292/2018: Art 7

- paragraful (1) "Proiectele prevăzute în anexa nr. 1, precum și cele din anexa nr. 2 care pot avea efecte semnificative asupra mediului, datorită, printre altele, naturii, dimensiunii sau localizării lor, fac obiectul unei solicitări de aprobare de dezvoltare și al unei evaluări a impactului lor asupra mediului înaintea emiterii acestei aprobări.

- paragraful (5) Pentru proiectele care fac obiectul Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare, evaluarea impactului asupra mediului se realizează cu respectarea dispozițiilor respectivului act normativ și împreună cu documentația

specifică ce vizează prevenirea și controlul integrat al poluării stau la baza obținerii autorizației integrate de mediu.”

- perimetrul fermei se află în zonă vulnerabilă la poluarea cu nitrați conform Anexei la OM nr. 1.552/3.12.2008 pentru aprobarea listei localităților pe județe unde există surse de nitrați din activități agricole;

1. Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea și concepția întregului proiect;

Se propune amplasarea unei ferme de creștere suine, în extravilanul comunei Vinga, județul Arad, cu serviciile și utilitățile necesare funcționării acesteia, precum și a drumurilor de acces. Capacitatea fermei de creștere suine va fi de 8100 locuri – ferma intră sub incidența Legii 278/2013 privind emisiile industriale, Anexa 1, pct 6.6. Creșterea intensivă a [...] porcilor, cu capacități de peste:

b 2.000 de locuri pentru porci de producție (peste 30 kg)
Terenul total are o suprafață de 18500 m², este înscris în C.F nr. 302521, nr. cad. 302521, reglementat prin PUZ aprobat prin HCL 115/11.12.2018, fiind demarate lucrările pentru o hală de creștere a suinelor (capacitate 2700 locuri). Amplasamentul se situează la o distanță de aproximativ 1750 m față de intravilanul localității Mănăștur și de 1940 m față de intravilanul localității Vinga. Parcela de teren propusă pentru reglementare este adiacentă drumului județean DC 98 Vinga – Mănăștur din care se va face accesul.

Sunt în curs de realizare următoarele:

- C1- Ob.1 Grajd îngrășare
- C2-Ob.2 Filtru sanitar/ Coridor tehnic
- C3-Ob.3 Atelier
- C4-Ob.4 Incinerator
- Ob.5 Lagună stocare dejecții
- Ob.6 Puț forat
- Ob.7 Bazine vidanjabile
- Ob.8 Stație pompare dejecții
- Ob.9 Împrejmuire
- Ob.10 Alei și platforme betonate

Sunt propuse prin proiectul de extindere:

- 2 hale noi (capacitate 2x2700 locuri) prevăzute fiecare cu instalație de furajare (3 silozuri externe), instalație de adăpare cu suzete, instalație de ventilație, sistem de iluminat, sistem de evacuare dejecții.
- coridor tehnic.

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

Ferma de creștere și exploatare păsări – titular SC LI FIDDLAS SRL situată la cca 430 m. Este necesară evaluarea impactului cumulat.

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

Pentru realizarea lucrărilor de construire a obiectivelor se vor utiliza: beton, ciment, balast, apă.

În perioada de funcționare a fermei se va utiliza apă pentru adăpat și igienizarea pardoselilor, iar dejecțiile rezultate vor fi folosite pentru fertilizarea terenurilor arabile.

Se va analiza impactul produs de activitățile din fermă asupra apelor freatice și solului.

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:

- în perioada de construire pot fi generate deseuri din construcții;
- în perioada de exploatare a investiției:
 - o cod 02 01 02 deseuri de tesuturi animale (cadavre) – eliminate prin incinerare în incinerator propriu;
 - o cod 02 01 06 dejecții animaliere (materii fecale, urina) stocate în laguna de dejecții;
 - o deșuri medicale veterinare
 - o cod 20 03 01 deseuri municipale amestecate (deseuri menajere);
 - o cod 19 01 12 cenușă de la incinerator

e) poluarea și alte efecte negative:

- pe perioada lucrărilor de construire se vor produce emisii de pulberi de la manevrarea materialelor de construcții, de la mijloacele de transport, zgomot, eventuale scurgeri de produs petrolier sau depozitare necorespunzătoare de deșeuri în organizarea de șantier
- în perioada de funcționare se vor produce dejecții lichide și solide, ape uzate de la igienizarea halelor, ape uzate menajere, emisii de amoniac, pulberi, mirosuri din hale și de la depozitul de dejecții, emisii de la incinerator;

Trebuie evaluată dimensiunea, durata, frecvența și reversibilitatea impactului produs de fermă și impactul cumulat cu al fermei propuse în imediata vecinătate, a acestor poluanți asupra factorilor de mediu: apă, aer, sol, biodiversitate etc.

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

- pe perioada lucrărilor de construire se pot produce accidente, ca urmare se impun a fi respectate prevederile legislative și normele de protecția muncii specifice,
- în timpul funcționării se pot produce accidente în cazul funcționării necorespunzătoare;

g) riscurile pentru sănătatea umană - de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice:

- este necesară evaluarea impactului ca urmare a:
 - o depozitării și utilizării dejecțiilor,
 - o modului de colectare și tratare a apelor uzate,
 - o emisiilor în atmosferă provenite din adăpostul pentru porci, de la depozitarea dejecțiilor, de la incinerator.

2. Amplasarea proiectului:

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:

- terenul este în prezent teren agricol - arabil în intravilan conform PUZ Aprobat prin HCL 115/11.12.2018.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia:

- terenul arabil este de bună calitate,
- perimetrul se află în zonă vulnerabilă la poluarea cu nitrați conform Anexei la OM nr. 1.552/3.12.2008 pentru aprobarea listei localităților pe județe unde există surse de nitrați din activități agricole;

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

- zone umede, zone riverane, guri ale râurilor:- RW5.1.21.4.2_B1 – Slatina (Izvorin) + afluenți și în bazinul hidrografic Bega – curs de apă Valea Viilo, conform Avizului de gospodărire a apelor nr. ABAB 337 din 31.10.2019, modificat prin Avizul de gospodărire a apelor nr. ABAB 131 din 29.05.2020 emise de AN Apele Române – ABA Banat;

- zone costiere și mediul marin – amplasamentul nu se situează în zone costiere;
- zonele montane și forestiere – amplasamentul este în zona de câmpie, fără vegetație forestieră; nu se situează în zone montane sau împădurite;

- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – amplasamentul fermei nu se situează în arii naturale protejate, dar la cca 400 m de amplasament sunt Mlaștinile Satchinez ROSCI 0115.

- zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: - Mlaștinile Satchinez ROSCI 0115 – la cca 400 m de amplasament;

- 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: - perimetrul se află în zonă vulnerabilă la

poluarea cu nitrați conform Anexei la OM nr. 1.552/3.12.2008 pentru aprobarea listei localităților pe județe unde există surse de nitrați din activități agricole;

- *zonele cu o densitate mare a populației:* – ferma se situează la o distanță de aproximativ 1750 m față de intravilanul localității Mănăștur și de 1940 m față de intravilanul localității Vinga.

- *peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic* – nu sunt în zona analizată.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

a) *importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată:* - locuitorii satelor Vinga și Mănăștur, se va analiza impactul produs de fermă (emisii în aer și mirosuri, evacuarea apelor uzate și a dejecțiilor, generarea deșeurilor etc) asupra acestora;

b) *natura impactului:*

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

- *în perioada de funcționare a fermei* – este necesară evaluarea impactului.

c) *natura transfrontalieră a impactului:* distanța fermei față de frontieră este de cca 26 km

d) *intensitatea și complexitatea impactului* – este necesară evaluarea impactului asupra corpurilor de apă, asupra solului, asupra calității aerului din zonă;

e) *probabilitatea impactului* : se va analiza în studiu de evaluare a impactului asupra mediului;

f) *debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului*

- trebuie evaluată dimensiunea, durata, frecvența și reversibilitatea impactului produs de fermă.

g) *cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:*

- trebuie evaluată dimensiunea, durata, frecvența și reversibilitatea impactului cumulat cu al fermei de păsări (titular LI FIDDLAS SRL).

h) *posibilitatea de reducere efectivă a impactului*

- vor fi analizate și propuse măsuri pentru reducerea impactului.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:

Investiția menționată mai sus nu se află în cadrul ariilor naturale protejate Natura 2000 din județul Arad, lucrările care vor fi efectuate sunt în afara ariei protejate ROSCI 0115 – Mlaștinile Satchinez.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că este necesară efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu decizia justificată nr. 4145 din data de 13.04.2020 emisă de A.N. Apele Române – Administrația Bazinală de Apă Banat (autoritatea competentă în domeniul gospodăririi apelor) sunt următoarele:

- lucrările propuse a se realiza ar putea avea un impact semnificativ asupra corpurilor de apă.

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

Prezentul act conține 5(cinci) pagini și a fost redactat în 2 exemplare originale.

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,
Dana Monica DĂNOIU**

Întocmit Șef Serviciu A.A.A. Adina ORĂȘAN

Sef birou C.F.M. Nicoleta POTREA

Întocmit, Maria LACSAN

