



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

PROIECT DECIZIE ETAPĂ DE ÎNCADRARE
Nr. din 15.07.2019

Ca urmare a notificării modificărilor proiectului adresată de firma **AVIAFARM INVEST SRL**, cu sediul în satul Sînmartin, str. Theodor Aman, nr. 14, comuna Sînmartin, județul Bihor, înregistrată la A.P.M. Bihor cu nr. 11798 din 19.06.2019, în baza Legii nr. 292 / 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, autoritatea competentă pentru protecția mediului, **A.P.M. Bihor decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 11.07.2019, **pentru revizuirea Acordului de mediu nr. 3 din 07.05.2018 pentru proiectul: “Construire fermă de pui de carne în localitatea Ciumeghiu, județul Bihor”**, propus a fi amplasat în intravilanul satului Ciumeghiu, nr. cad. 55, CF nr. 50911, comuna Ciumeghiu, județul Bihor, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă, în consecință se menține Acordului de mediu nr. 3 din 07.05.2018, emis de APM Bihor.**
Prezenta decizie face parte integrantă din acordul de mediu.

Justificarea prezentei decizii:

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

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292 / 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului ce transpune prevederile Directivei 2011/92/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 13 decembrie 2011 privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului, modificată prin directive 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 16 aprilie 2014, anexa nr. 2 - Lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului, la pct. 1 – Agricultură, silvicultură și acvacultură, lit.e) – instalații pentru creșterea intensivă a animalelor de fermă, altele decât cele incluse în anexa 1.

1. Caracteristicile proiectului

a) *Dimensiunea și concepția întregului proiect*



Prin proiect se propune construirea unei ferme pentru creșterea puilor de carne cu capacitate de 58000 de capete /serie/ 6,15 serii/an, maxim 356700 capete/an.

- Conform memoriului tehnic inițial proiectul prevedea executarea următoarelor componente:

- hala 1 pentru pui , $S_u = 2146$ mp, capacitate de 29000 capete;
- hala 2 pentru pui , $S_u = 2146$ mp, capacitate de 29000 capete;
- filtru sanitar + spațiu administrativ - $S_u = 106$ mp;
- foraj pentru apă cu $H = 80$ m și rezervor de înmagazinare a apei din poliester armat cu fibră de sticlă, montat îngropat, cu $V = 100$ mc – rezervă de incendiu;
- bazin vidanjabil, canalizare menajeră, cu $V = 10$ mc;
- bazin vidanjabil, canalizare tehnologică, cu $V = 40$ mc;
- bazin vidanjabil, camera de necropsie, cu $V = 1$ mc;
- platformă acoperită pentru dejecții solide, $S_u = 772,5$ mp, capacitate de depozitare 1570 mc;
- depozit cadavre – $S_u = 7,35$ mp; clădire compusă din două încăperi: camera de necropsie - $S_u = 2,75$ mp și depozit frigorific - $S = 4,60$ mp;
- depozit paie, $S_u = 513,6$ mp; platforme siloz 2×9 mp / bucată;
- buncăr furaje – 1 buc. / hală cu capacitate de 27 mc;
- incinerator pentru incinerare cadavre amplasat pe platformă betonată, $S = 20$ mp;
- dezinfectator rutier amplasat la intrare în fermă, $S_u = 24$ mp;
- centrală termică, $S_u = 9$ mp, 1 cazan cu $P_i = 600$ KW, combustibil: paie;
- cântar auto cu fundații din beton, $S_u = 54$ mp; post trafo 100 KVA;
- grup electrogen – 1 buc.;
- cabină poartă, împrejmuire cu poartă de acces, $L = 578$ ml;
- drumuri de incintă, $S = 3170$ mp; spații verzi – $S = 13518,2$ mp.

- **Modificări aduse proiectului:**

- Având în vedere dificultățile privind accesul la parcelă propus inițial, acesta se va realiza dinspre latura sudică a parcelei, de pe drumul de exploatare, micșorându-se și distanța față de drumul comunal DC100; accesul la drumul comunal DC100 se va realiza prin intermediul drumului de exploatare și cu servitute de trecere peste parcelele identificate prin CF 54203 și 54678;
- ca urmare a modificării accesului la parcelă, se vor schimba pozițiile obiectelor din cadrul fermei, conform planului de situație;
- se va modifica suprafața construită și desfășurată, de la 4912,80 mp la 4810,10 mp și se va modifica POT de la 22,74% la 22,26%.
- **Obiectul 1 – Hale pui**
 - ✓ se vor modifica înălțimea la streșină de la +2,70m la +3,10m și înălțimea la coamă de la +5,21m la +5,59m.
- **Obiectul 3 – Centrală termică cu combustibil solid (paie)**
 - ✓ în urma modificării sistemului de încălzire a halelor (încălzire cu suflante cu GPL alimentat de la un rezervor de GPL amplasat în cadrul fermei) se va renunța la acest obiect.



- **Obiectul 4 – Depozit paie**
 - ✓ în urma modificării sistemului de încălzire a halelor, se va renunța la acest obiect.
- **Obiectul 5 – Cameră necropsie**
 - ✓ se renunță la instalația frigorifică pentru camera de necropsie datorită existenței unei lăzi frigorifice pentru depozitarea cadavrelor.
- **Obiectul 6 – Platformă dejecții solide**
 - ✓ pentru a se evita acumularea de ape meteorice în dejecțiile solide în perioadele ploioase, se va realiza acoperirea platformei de dejecții solide cu o construcție având structură metalică, învelitoare și închideri laterale din tablă cutată;
 - ✓ se vor modifica dimensiunile în plan ale platformei de dejecții de la 20,30 m x 30,50m la 15,30 m x 26,50 m, rezultând modificarea suprafeței construite a platformei de dejecții de la 619,20 mp la 405,50 mp.
 - ✓ în urma acoperirii platformei de dejecții va rezulta o construcție având înălțimea la streășină de +4,70m și înălțimea la coamă de +7,10m.
- **Obiectul 8 – Platformă exterioară**
 - ✓ în urma modificării accesului și a poziției obiectelor în cadrul fermei, va rezulta modificarea suprafeței platformei exterioare de la 3170 mp la 2870 mp.
- **Obiectul 10 – Alimentare cu apă**
 - ✓ în urma modificării accesului și a poziției obiectelor în cadrul fermei, va rezulta modificarea rețelelor exterioare de alimentare cu apă, conform planului rețelelor exterioare.
- **Obiectul 11 – Canalizare menajeră**
 - ✓ în urma modificării accesului și a poziției obiectelor în cadrul fermei, va rezulta modificarea poziției rețelei de canalizare menajeră, conform planului de rețele.
- **Obiectul 12 – Canalizare tehnologică**
 - ✓ în urma modificării accesului și a poziției obiectelor în cadrul fermei, va rezulta modificarea poziției rețelei de canalizare tehnologică, conform planului de rețele.
- **Obiectul 13 – Alimentare cu energie electrică**
 - ✓ în urma modificării accesului și a poziției obiectelor în cadrul fermei, va rezulta modificarea poziției rețelei de alimentare cu energie electrică și a postului trafo, conform planului de rețele electrice.
- **Obiectul 14 – Alimentare cu gaz și platforma GPL**
 - ✓ în urma modificării sistemului de încălzire a halelor (suflante cu funcționare pe GPL alimentate de la un rezervor de GPL amplasat în cadrul fermei), se va realiza pe amplasament o platformă pe care se va amplasa rezervorul GPL; platforma va fi realizată din beton armat cu dimensiuni în plan de 7,00 m x 9,20 m și o suprafață de 64,40 mp.

Modificările aduse proiectului inițial sunt minore și nu produc impact semnificativ asupra calității factorilor de mediu.



b) *Cumularea cu alte proiecte existente și /sau aprobate:*

- În zonă există și sunt în curs de realizare alte ferme agricole pentru creșterea suinelor, păsărilor și oilor, situate la distanțe cuprinse între 1,3 km și 6 km față de amplasamentul analizat. La evaluarea impactului cumulat al tuturor surselor de pe raza UTR Ciumeghiu s-a ținut cont de existența celorlalte ferme zootehnice ce funcționează pe raza UTR Ciumeghiu și Avram Iancu, precum și de viitoarele ferme, care au obținut acte de reglementare (avize de mediu pentru PUZ, acorduri de mediu).

În urma simulării dispersiei poluanților, în cadrul Raportului la studiul de evaluare a impactului asupra mediului, a rezultat că, calitatea aerului atmosferic va fi afectată în limite admisibile.

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

- **Alimentarea cu apă în scop igienico–sanitară, tehnologic și pentru incendiu** se va realiza dintr-un puț forat cu H – 80 m, conform Avizului de Gospodărire a Apelor nr. C 30 / 12.03.2018 emis de Administrația Bazinală de Apă Crișuri.
Este prevăzut un rezervor pentru înmagazinarea apei din poliestere armat cu fibră de sticlă, montat îngropat, cu V = 100 mc, care va constitui și rezerva de incendiu.
- **Evacuarea apelor menajere uzate** se va face într-un bazin vidanjabil, impermeabilizat, confecționat din polistiren armat cu fibră de sticlă, cu V = 20 mc, care se va vidanța periodic de către o societate autorizată, care va transporta apele uzate la cea mai apropiată stație de epurare autorizată; Apele uzate menajere de la camera de necropsie vor fi colectate într-un bazin vidanjabil, impermeabilizat, confecționat din polistiren armat cu fibră de sticlă, cu V = 1 mc.
- **Apele tehnologice uzate**, provenite de la spălarea hale, vor fi colectate într-un bazin vidanjabil, îngropat, din beton armat cu plasă sudată și hidroizolată, cu V = 40 mc, de unde vor fi vidanțate și împrăștiate, ca fertilizant, pe terenuri agricole; Eventualele scurgeri de pe platforma de stocarea dejectiilor solide vor fi colectate într-o rigolă cu grătar, care este amplasată de-a lungul laturii libere a platformei, de unde se vor scurge gravitațional în bazinul vidanjabil de ape tehnologice uzate.
- **Apele meteorice provenite de pe platforma unității** se scurg în mod natural în rețeaua hidrografică locală.
- **Alimentarea cu energie electrică** se va face de la un post de transformare de 100 KVA, alimentat pe partea de medie tensiune (20 KV) din LEA 20 KV a localității Ciumeghiu.
- **Energia termică** necesară încălzirii halelor se va asigura cu suflante care funcționează cu GPL, alimentat de la un rezervor de GPL amplasat pe o platformă din beton armat cu dimensiuni în plan de 7,00 m x 9,20 m și o suprafață de 64,40 mp, în cadrul fermei.
- Accesul pe amplasament se va realiza dinspre latura sudică a parcelei, din drumul comunal DC100, prin intermediul drumului de exploatare și cu servitute de trecere peste parcelele identificate prin CF 54203 și 54678;
- **Biodiversitatea** nu va fi afectată deoarece suprafața de teren aferentă obiectivului nu constituie habitat natural pentru specii de floră și faună, care să prezinte interes național sau comunitar.



d) *Cantități și tipuri de deșuri generate / gestionate:*

- Cantitățile și tipurile de deșuri generate sunt cele prezentate în Acordul de mediu nr. 3 din 07.05.2018.

e) *poluarea și alte efecte negative:* sunt cele prezentate în Acordul de mediu nr. 3 din 07.05.2018.

- Amplasamentul nu este situat în vecinătatea unor monumente ale naturii, parcuri naționale sau rezervații naționale.

f) *Riscuri de accidente majore și / sau dezastre relevante pentru proiect, inclusiv cele cauzate de schimbări climatice:* nu este cazul.

g) *Riscuri pentru sănătatea umană*

- Sănătatea populației nu va fi afectată deoarece amplasarea fermei respectă distanțele impuse prin Ordinul MS nr. 119/2014 – norme de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

2. Amplasarea proiectului

- Terenul este intravilan, arabil, înscris în CF nr. 50911 Ciumeghiu, situat între localitățile Ciumeghiu și Boiu, pe partea dreaptă a unei deviații a drumului comunal DC100, aflat în proprietatea firmei TURN NEGRU SRL, cu drept de suprafață, pe o durată de 15 ani, în favoarea firmei AVIAFARM INVEST SRL, conform Actului de constituire a unui drept de suprafață, autentificat cu nr. 4306 din 20.12.2016 și Actului adițional, autentificat cu nr. 196 / 26.01.2017, la Actului de constituire a unui drept de suprafață; conform PUG – UTR – Ciumeghiu, destinația este: curți – construcții, zonă IDA unități agricole; $S_t = 21601$ mp.

- Amplasamentul nu este situat în zone umede, zone riverine, guri ale râurilor, zone costiere, zone montane sau forestiere;

- Amplasamentul proiectului nu este situat în arii protejate de interes național, comunitar sau internațional.

3. Tipul și caracteristicile impactului potențial - este prezentat în Acordul de mediu nr. 3 din 07.05.2018.

- Concluziile raportului privind impactul asupra mediului elaborat pentru acest proiect, arată că, în condițiile respectării proiectului și a tuturor măsurilor stabilite pentru protecția apelor, a solului și subsolului, a vegetației și a faunei, a aerului și a așezărilor umane, impactul global produs de această investiție asupra mediului este redus, sustenabil.

- Nivelul de zgomot rezultat pe parcursul realizării proiectului se va încadra în limita admisă.

- Deoarece distanța față de frontieră este relativ mare, impactul transfrontier este nul .

- Nu au fost formulate observații din partea publicului în urma mediatizării deciziei etapei de încadrare pentru modificările aduse proiectului inițial, conform legislației specifice în vigoare.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:

- Amplasamentul proiectului nu este situat în arii protejate de interes național, comunitar sau internațional, conform coordonatelor Stereo 70 prezentate în documentație;



- Proiectul nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57 / 2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă

- Pentru proiect a fost emis Aviz de gospodărire a apelor nr. C30/ 12.03.2018 – A.N. “Apele Române” de către Administrația Bazinală de Apă Crișuri.

Condițiile de realizare a proiectului :

- Se vor respecta prevederile cuprinse în documentația depusă la A.P.M.Bihor;
- Se vor respecta condițiile impuse prin Acordul de mediu nr. 3 din 07.05.2018 emis de A.P.M. Bihor și Avizul de gospodărire a apelor nr. C30/ 12.03.2018 – A.N. “Apele Române” Administrația bazinală de Apă Crișuri;
- Se va respecta Decizia de punere în alicare (UE) 2017/302 a comisiei din 15 februarie 2017 de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT), în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului, pentru creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor.
- În perioada de execuție a proiectului se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării atmosferei, solului, apelor subterane, pentru protecția tuturor factorilor de mediu și se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- Indicatorii de calitate pentru apele menajere vidanțate nu vor depăși valorile maxime admise de Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare a localităților și direct în stațiile de epurare, aprobat prin HG nr. 188 din 2002 - NTPA 002 / 2002, modificat și completat de HG nr. 352 / 2005;
- Indicatorii de calitate ai apele pluviale evacuate în rețeaua hidrografică locală nu vor depăși valorile maxime admise de Normativul din NTPA 001/2005 aprobat prin HG nr. 188/2002 modificată și completată de HG nr. 352 / 2005;
- După finalizarea lucrărilor, se vor reface zonele afectate de lucrări și vor fi valorificate / eliminate deșeurile rezultate.

Prezenta decizie face parte integrantă din Acordul de mediu nr. 3 din 07.05.2018 și este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația 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 autoritatea competentă emitentă.

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 din 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul. Dacia nr. 25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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

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. privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Director executiv
Ing. Sanda Daniela MERCEA

Șef serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Ing. Timea MARE

Șef Birou Calitatea Factorilor de Mediu
Ing. Monika CIUPLEU

Întocmit
Ing. Felicia ENACHE

Responsabil biodiversitate:
ing. Serbănescu Daniela

