



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. \*\*\*\* din \*\*.02.2018

PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC PORKPROD SRL**, cu sediul în Iratoșu, FN, Județul Arad, înregistrată la APM Arad cu nr. 8526/2386/R din 31.05.2018, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- **Ordinul comun al Ministerului Mediului și Pădurilor/Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale/Ministerul Administrației și Internelor nr. 135/84/76 din 2010** privind aprobarea metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Arad decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 20.06.2018, că proiectul „**Construirea unei capacități de procesare**” titular **SC PORKPROD SRL** propus a fi amplasat în sat Variașu Mare, comuna Iratoșu, FN (CF 301513-Iratoșu), județul Arad, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

**Justificarea prezentei decizii:**

**I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:**

**1. Caracteristicile proiectului:**

a) Proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2 la pct. 7, litera f - “abatoare” coroborat cu pct 13, litera a) *Orice modificari sau extinderi, altele decat cele prevazute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevazute in anexa nr. 1 sau in prezenta anexa, deja autorizate, executate sau in curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;*

b) Mărimea proiectului:

- Titularul și-a propus înființarea unei unități de procesare destinate fabricării preparatelor pentru hrana animalelor de companie, care va completa lanțul alimentar: abatorizare – procesare – depozitare – comercializare. Capacitatea de procesare va fi de cca 2500 t/an.

- Proiectul propune realizarea următoarelor lucrări de construcții:

– construire și utilare corp de producție (887,65 mp) compartimentat pentru: recepție materie primă, depozite frig pentru marteria primă, spațiu procesare, racire rapidă, dușare, camere frig, ambalare, depozite frig produse ambalate, livrare, spațiu tehnic; padocuri;

– Investiții în creșterea capacității de producție a materiilor prime;

– construire și utilare stație de epurare (123 mp);

– alimentarea cu energie electrică

– alimentarea cu apă și canalizare

– circulații în incintă și amenajări exterioare

- Suprafața totală a terenului este de 25500 mp, conform CF 301513-Iratoșu,



- Alimentarea cu apa

- Se va realiza din puț forat în incinta unității, conform Avizului de gospodărire a apelor nr. 64 din 18.06.2018 emis de AN Apele Române-ABA Mureș-SGA Arad, apa fiind folosită în scop tehnologic, igienico-sanitar și pentru stingerea incendiilor;
- Apa va fi tratată prin ozonificare;
- Pentru distribuția apei se vor realiza 2 rețele exterioare:
  - pentru alimentare cu apă în scop tehnologic și igienico-sanitar – cerința de apă maxim 34,43 mc/zi;
  - pentru stingerea incendiilor (rețea inelară de hidranți exteriori);

- Canalizare/epurare:

- apele uzate tehnologice vor fi preepurate prin separator de grăsimi;
- apele uzate tehnologice și igienico sanitare vor fi epurate într-o stație de epurare mecanică și biologică cu un debit de până la 300 mc/zi, cu bazin de retenție de cca 1000 mc, care să asigure funcționarea continuă a stației în perioade de întrerupere temporară a activității,
- componentele de bază ale stației de epurare: filtru rotativ cu tambur, sistem de flotare, bioreactor aerobic discontinuu secvențial,

c) Cumularea cu alte proiecte: pe același amplasament (la vest) se învecinează cu investiția în curs de realizare "Spatiu procesare și servicii (sacrificare și procesare animale)" - titular Porkprod SRL (a cărui flux tehnologic îl completează) reglementat prin Acordul de mediu nr. 3 din 20.11.2017; iar la nord cu investiția în curs de realizare „Construire spațiu depozitare și procesare cereale (FNC)” titular EXCELENT FEED 2015 S.R.L reglementat prin Acordul de mediu nr. 4 din 20.11.2017.

d) Utilizarea resurselor naturale:

- Alimentarea cu apă din foraje existente;
- În perioada de construire se vor folosi în cantități limitate: apa, agregate minerale, energie, combustibili.

e) Producția de deșeuri:

- deșeuri ce vor rezulta în urma realizării lucrărilor de construcții sau deșeuri menajere, vor fi valorificate respectiv eliminate prin societăți autorizate;

- pe perioada de funcționare:

- materiile prime (subproduse de origine animală nedestinate consumului uman provenite de la abatorul de pe amplasament) vor fi procesate pentru obținerea hranei pentru animalele de companie,

- deșeurile menajere rezultate vor fi colectate în pubele și preluate de către operatorul de salubritate,

- deșeurile rezultate în urma procesului tehnologic (copite, oase etc) vor fi colectate separat și preluate de operatori economici autorizați pentru valorificarea/eliminarea acestora.

- ambalajele vor fi colectate în pubele sau containere pe categorii și eliminate prin societăți autorizate;

f) Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:

- pe perioada lucrărilor de construire se vor produce emisii de pulberi de scurtă durată de la manevrarea materialelor de construcții, eventuale scurgeri de produs petrolier sau depozitare necorespunzătoare de deșeuri de la organizarea de șantier;

- în perioada de funcționare:

- se vor produce emisii în aer de la arderea peletilor în centrala termică, gazele de ardere fiind eliminate prin coș de fum în vederea dispersiei acestora,

- apele uzate vor fi epurate în stația de epurare proprie,

- impactul va fi local și nu va afecta obiective și zone limitrofe;

g) riscul de accident: pe perioada lucrărilor de construire se pot produce accidente, ca urmare se impun a fi respectate prevederile legislative și normele de protecția muncii specifice;



## **2. Localizarea proiectului:**

### **2.1 utilizarea existentă a terenului:**

- teren intravilan ca urmare a PUZ aprobat, conform Certificatului de Urbanism nr. 21 din 05.09.2017 emis de Primăria comunei Iratoșu;

2.2 relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora: - proiectul este învecinat cu abator în curs de construcție, FNC în curs de construcție și terenuri arabile;

### **2.3 capacitatea de absorbție a mediului:**

a) zonele umede – amplasamentul nu se situează în zone umede;

b) zonele costiere – amplasamentul nu se situează în zone costiere;

c) zonele montane și cele împădurite – amplasamentul nu se situează în zone montane sau împădurite;

d) parcurile și rezervațiile naturale – amplasamentul nu se situează în parcuri și rezervații naturale,

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecția a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc.– amplasamentul nu se situează în arii sau zone protejate;

f) zonele de protecție specială: – amplasamentul nu se situează în arii naturale protejate;

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – titularul va monitoriza factorii de mediu;

h) ariile dens populate – distanța de la această amplasament până la localitatea Variașu Mare este de cca 640 m;

i) peisajele cu semnificația istorică, culturală și arheologică – nu sunt în zona studiată;

## **3. Caracteristicile impactului potențial:**

a) extinderea impactului : aria geografică și numărul persoanelor afectate – dacă vor fi respectate condițiile și măsurile impuse prin prezentul act nu vor fi afectați locuitorii localității Variașu Mare;

b) natura transfrontieră a impactului – nu intră sub incidența Legii nr. 22/2001 pentru ratificarea Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espo la 25 februarie 1991, completată prin Legea nr. 289/2015;

c) mărimea și complexitatea impactului: - sunt stabilite măsuri pentru prevenirea poluării aerului, apei, solului și apelor freactice;

d) probabilitatea impactului – relativ redusă în cazul respectării tuturor măsurilor prevăzute prin proiect;

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului: – impact reversibil;

## **II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată:**

Investiția menționată mai sus nu se află în cadrul ariilor naturale protejate Natura 2000 din județul Arad.

Proiectul propus nu necesita parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată.

## **Condițiile de realizare a proiectului:**

### **A. Pe perioada lucrărilor de construire:**

- respectarea documentației depuse la APM Arad;

- canalizarea menajeră va fi amenajată separat de canalizarea tehnologică și de cea pluvială;

- după preepurarea apelor tehnologice prin separator de grăsimi, rețeaua de canalizare tehnologică se va uni cu rețeaua de canalizare menajeră,

- apele uzate menajere și tehnologice preepurate vor fi dirijate spre o stație de epurare, urmând a fi evacuate în canalul Putri;

- toate construcțiile și canalele supraterane, destinate colectării/epurării apelor uzate vor fi impermeabilizate corespunzător;

- deșeurile menajere rezultate în perioada de execuție se vor colecta în pubelele și vor fi eliminate în condiții ecologice de societăți autorizate;

- alte tipuri de deșeuri rezultate din lucrările de construire vor fi colectate pe categorii și eliminate prin societăți autorizate;



- execuția lucrărilor se va face de către un anteprenor specializat și atestat corespunzător;
- se interzice depozitarea materialelor și circulația autovehiculelor sau utilajelor de șantier pe terenurile arabile adiacente
- alimentarea cu carburanți a utilajelor se va face la unități autorizate;
- scurtarea duratei de execuție a proiectului pentru diminuarea duratei de manifestare a efectelor negative asupra factorilor de mediu;
- nu se va degrada mediul natural sau amenajat prin depozități necontrolate de deșeuri de orice natură;
- se vor lua măsuri pentru îndepărtarea de pe teren a deșeurilor inerte, nepericuloase sau periculoase rezultate în urma lucrărilor;
- deșeurile inerte vor fi folosite la reabilitarea terenurilor din incintă, după finalizarea construcțiilor;
- este interzisă orice deversare de ape uzate, efluenți lichizi, reziduuri sau deșeuri de orice fel în apele de suprafață sau subterane, pe sol sau în subsol;
- suprafețele contaminate accidental vor fi excavate, iar volumul de pământ afectat se va elimina în conformitate cu legislația în vigoare,

**B. În perioada de exploatare:**

- măsurarea directă a consumului apei;
- raționalizarea consumului de abur și apă;
- stabilirea unor proceduri de lucru și dotarea abatorului cu echipamente performante pentru pentru spălare în vederea reducerii consumului de apă;
- stația de epurare va asigura epurarea apelor până la caracteristici de calitate conform NTPA 001 – HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare,
- gestionarea nămolului rezultat de la stația de epurare se va realiza în conformitate cu prevederile Ord.MMGA nr. 344/2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor, când se utilizează nămolurile de epurare în agricultură
- în apropierea stației de epurare se va executa un foraj de mică adâncime în vederea monitorizării calității apei freatică;
- utilizarea unui sistem de management al răcirii.

**Se vor respecta prevederile din:**

- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu completările și modificările ulterioare;
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu completările și modificările ulterioare;
- Legea 265/ 2006 pentru aprobarea OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu completările și modificările ulterioare;

**Se vor respecta prevederile actelor de reglementare/punctelor de vedere sau alte acte administrative emise de alte autorități, care au stat la baza emiterii prezentei decizii.**

Documentația conține:

- Notificarea elaborată de titular,
- Certificat de Urbanism nr. 21 din 05.09.2017 emis de Primăria comunei Iratoșu,
- Plan de situație (planșa anexă certificatului de urbanism), planurile construcțiilor și planul rețelelor edilitare elaborate de ARHITECTURAL CONFORT SRL și GORDIAN INC EXPERT SRL
- Extras de Carte funciară pentru informare din CF 301513-Iratoșu, eliberat de Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Arad,
- Certificat de Înregistrare seria B, nr. 2500866, CUI 18595092, emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arad,
- Decizia etapei de evaluare inițială nr. 8682/04.06.2018 emisă de APM Arad,
- Chitanțele nr. 0032967/31.05.2018 și 0033032/07.06.2018 eliberate de APM Arad,
- Memoriu de prezentare elaborat de titular,
- Proces verbal nr. 9862 din 20.06.2018 încheiat de APM Arad cu ocazia ședinței CAT,
- Lista de control întocmită de APM Arad pentru etapa de încadrare a proiectului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului,

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Str. Splaiul Mureș, FN, Loc. Arad,

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro), Tel.0257-280996, 0257-280331, Fax 0257-284767



- Dovada publicității privind depunerea solicitării și decizia APM Arad: anunțuri publice din "Jurnal Arădean" apărute în 18.06.2018 și \*\*.07.2018,
- Anunțurile afișate pe site-ul APM Arad în 14.06.2018 respectiv 02.07.2018,
- Notificarea nr. 16 din 11.06.2018 emisă de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Arad;
- Notificarea de asistență de specialitate de sănătate publică emisă sub nr. 558/06.06.2018 de către Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad, în baza referatului de evaluare nr. 1034/06.06.2018,
- Acord tehnic ANIF emis sub nr. 89/11.06.2018 de Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare – Filiala Teritorială Timiș - Mureș Inferior – Unitatea de Administrare Arad;
- Aviz de gospodărire a apelor nr. 64 din 18.06.2018 emis de AN Apele Române-Administrația Bazinală de Apă Mureș-Sistemul de Gospodărirea Apelor Arad;
- Proiectul Deciziei Etapei de Incadrare elaborat de APM Arad.

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

**În cazul în care proiectul suferă modificări, titularul este obligat să notifice în scris autoritatea publică pentru protecția mediului emitentă asupra acestor modificări.**

***Decizia etapei de încadrare se revizuieste dacă apar elemente noi, necunoscute la data emiterii, în condițiile legislației de mediu în vigoare.***

**Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului sau programului, care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării (potrivit art. 16, alin. 5, din O.U.G. nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).**

**Prezenta decizie a etapei de încadrare este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului.**

**Nerespectarea prevederilor prezentului act atrage suspendarea și anularea acestuia, după caz.**

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

**Prezentul act nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor.**

**La finalizarea lucrărilor și înainte de punerea în funcțiune se va anunța APM Arad pentru întocmirea Procesului verbal de verificare a condițiilor impuse prin prezenta decizie. Procesul verbal de verificare a condițiilor impuse prin prezenta decizie de încadrare se va anexa la documentația de solicitare a autorizației de mediu.**

**Înainte de începerea activității se va depune la A.P.M. Arad documentația în vederea obținerii autorizației de mediu în conformitate cu Ordinul 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu Anexa nr. 1.**

**Prezentul act poate fi contestat în conformitate cu prevederile H.G. nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.**

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Dana Monica DĂNOIU**

**Întocmit Șef Serviciu A.A.A.  
Adina Orășan**

