



---

## Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin

---

- proiect -

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 26/22.02.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC AGRO-NORM 2001 SRL**, cu sediul social în sat Vărădia, comuna Vărădia, județul Caraș-Severin, pentru proiectul „**CONSTRUIRE FABRICA DE NUTRETURI COMBINATE**” propus a fi amplasat în satul Vărădia, extravilan, comuna Vărădia, județul Caraș – Severin, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin cu nr. 9500 din data de 10.12.2018,

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,

Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică constituită la nivelul județului Caraș-Severin din data de 20.02.2019, că proiectul „**CONSTRUIRE FABRICA DE NUTRETURI COMBINATE**” propus a fi amplasat în satul Vărădia, extravilan, comuna Vărădia, județul Caraș – Severin, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

#### 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:

- a) Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în anexa nr. 2, la pct. 10, litera a) – *proiecte de dezvoltare a unităților/zonelor industriale;*
- b) Justificarea în conformitate cu criteriile din anexa nr. 3 la Hotărârea Guvernului nr. 445/2009:

#### 1. Caracteristicile proiectelor

##### a) mărimea proiectului:

Obiectivul proiectului îl constituie construirea unei fabrici de nutrețuri combinate, cu o capacitate de procesare de 10 tone/oră, respectiv cca. 20.800 tone/an furaje pentru suine.

Suprafața totală a amplasamentului este de 23.522 mp.

Fabrica de nutrețuri combinate presupune realizarea pe amplasament a următoarelor obiective:

- **Hală FNC** – Construcția propusă va avea structura de rezistență alcătuită din fundații izolate din beton armat, suprastructură alcătuită din cadre metalice din europrofile



lamine la cald (stalpi HEA/HEB, rigle IPE, tirant metalic), sarpantă metalică, învelitoare din panouri tip sandwich. Cadrele vor fi legate longitudinal la nivelul coamei și al streșinii cu rigle metalice din țeava cu secțiune rectangulară sau circulară, iar în planul pereților și al acoperișului se vor prevedea contrașanturi din otel rotund. Din punct de vedere funcțional, hala de producție nutrețuri combinate va fi structurată astfel:

- Spațiu producție: 588,80 mp,
  - Zona încărcare/cantărire: 89,40 mp
  - Birou șef siloz: 9,00 mp
  - Vestiar: 6,00 mp
  - Grup sanitar: 5,55 mp
- **Silozuri depozitare cereale, inclusiv fosa recepție cereale** – structura de rezistență va fi alcătuită din fundații izolate și continue din beton armat, suprastructură metalică, alcătuită din cadre metalice din europrofile laminate la cald (stalpi HEA/HEB, rigle IPE), sarpantă metalică, învelitoare din tablă cutată. Cadrele vor fi legate longitudinal la nivelul coamei și al streșinii cu rigle metalice din țeava cu secțiune rectangulară sau circulară, iar în planul pereților și al acoperișului se vor prevedea contrașanturi din otel rotund. Se vor prevedea porți de acces tip rulou. Caracteristici silozuri depozitare cereale:
- Silozuri 4500 mc: 2 buc, cu diametru: 18,90 m; înălțime: 20,83 m; suprafață construită totală:  $2 \times 280,55 \text{ mp} = 561,10 \text{ mp}$ ; volum total: 9000 mc.
  - Silozuri 2470 mc: 2 buc, cu diametru: 15,25 m; înălțime: 17,43 m; suprafață construită totală:  $2 \times 182,70 \text{ mp} = 365,40 \text{ mp}$ ; volum total: 4940 mc
- **Drumuri, căi acces și platforme**, cu o suprafață de 4010 mp, sistem constructiv: beton armat cu agrafe metalice, pe pat de piatră spartă compactată. În zona de acces va fi amplasată o barieră auto, cu lungimea de 8 m, și un dezinfectant auto. Dezinfectantul auto va avea capacitatea de 500 l soluție dezinfectantă pentru mijloacele de transport și va fi completat cu instalație pentru dezinfectarea mijloacelor de transport cu duze dispuse la distanța de 50 cm între ele, pentru a asigura o bună acoperire a tuturor suprafețelor prin pulverizarea soluției dezinfectante din toate direcțiile. Duzele pulverizatoare vor fi montate pe un cadru metalic, amplasat în fața dezinfectantului.
- **Cântar rutier**, cu lungime: 18,00 m; lățime: 3,00 m; suprafață: 54 mp; capacitate utilă maximă: 60 tone. Sistem constructiv: platforma de cantărire din beton armat prefabricat, fundații izolate din beton armat
- **Rețea alimentare apă** în scop igienico-sanitar, stropit spații verzi și incendiu se va asigura din forajul propus,  $H = 20 \text{ m}$ , diametrul de 225 mm, ce se va executa în baza studiului hidrogeologic elaborat de A.B.A. Banat. Forajul va fi echipat cu pompă submersibilă cu debitul instalat mai mic decât debitul de exploatare al forajului. Rețeaua de apă pentru consum menajer va fi executată din conducte PEHD, diametru 63 x 5,8 mm,  $L = 100 \text{ m}$ . Gospodăria de apă va cuprinde stație de pompe incendiu, rezervor de înmagazinare,  $V = 160 \text{ mc}$ . Rezerva intangibilă de incendiu,  $V = 10 \text{ mc}$ . Debitul caracteristic al cerinței de apă este  $Q_{zi \text{ med}} = 3,25 \text{ mc/zi}$  (0,112 l/s).
- **Apele uzate menajere** vor fi colectate în bazinul etans vidanjabil propus,  $V = 10 \text{ mc}$ . Rețeaua de canalizare menajeră va fi realizată din PVC - KG, CU DIAMETRUL DE 100 mm,  $L = 12 \text{ m}$ . Apele uzate menajere vor fi vidanjate și transportate la stația de epurare a orașului Resita. Debitul caracteristic de ape menajere evacuate pentru investiția propusă sunt  $Q_{uz \text{ zi med}} = 0,25 \text{ mc/zi}$  (0,008 l/s).



- **Apele pluviale** de pe suprafețele betonate,  $S = 0,401$  ha, vor fi colectate prin rețeaua de canalizare pluvială realizată din camine tip Geiger cu capac carosabil și tuburi din PVC-KG,  $L = 232$  m, vor fi trecute prin separatorul de hidrocarburi,  $Q = 15$  l/s, se vor descarca în bazinul de retenție propus cu  $V = 50$  mc și ulterior vor fi evacuate în canalul de desecare Valea Razboi, în baza Avizului ANIF nr. 57/17.12.2018. Apele pluviale convențional curate de pe acoperișul construcțiilor,  $S = 0,1964$  ha vor fi colectate prin jgheaburi și burlane, se vor dirija spre bazinul de retenție ape pluviale, prin rețeaua de canalizare alcătuită din tuburi PVC-KG,  $L = 231$  m și se vor evacua în canalul de desecare Valea Razboi. Apele pluviale de pe spațiul verde ( $S = 1,2548$  ha) se vor infiltra în sol.  $Q_{\max \text{ pluvial}} = 68,7$  l/s,  $V_{\text{pluvial}} = 4804$  mc/an.
- **Rețea alimentare energie electrică** va cuprinde:
  - rețeaua de alimentare cu energie electrică a consumatorilor din incintă;
  - rețeaua de iluminat exterior și sistem CCTV.
 Alimentarea cu energie electrică a consumatorilor din incintă se va realiza din tabloul de distribuție 0.4 kV al postului de transformare de 630 kVA.

**Organizarea de șantier** se va amenaja în cadrul incintei obiectivului, pe o suprafață de aproximativ 100 mp, în partea de N-E a amplasamentului.

**b) cumularea cu alte proiecte:** nu este cazul

**c) utilizarea resurselor naturale:**

- pietriș și piatră spartă în cantitățile necesare pentru lucrările prevăzute în proiect.

**d) producția de deșeuri:**

- deșeurile generate în perioada de realizare a lucrărilor de construire, conform proiectului, sunt relativ reduse cantitativ și se încadrează în categoria deșeurilor inerte și nepericuloase și a deșeurilor valorificabile; aceste deșeuri vor fi stocate temporar, în mod selectiv și predate către societăți autorizate din punct de vedere al mediului pentru activități de colectare/valorificare/eliminare;

**e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:**

- în perioada de execuție: noxe din gaze de eșapament, pulberi în suspensie, praf, zgomot, provenite de la utilaje, mijloace de transport, manipulare materiale de construcții; vor fi temporare și locale, generate de utilaje și mijloacele de transport, pe perioada de realizare a proiectului;
- în timpul exploatarei: noxe din gazele de eșapament ale autovehiculelor, zgomot din trafic.

**f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate:** nu este cazul.

## 2. Localizarea proiectelor

Se ia în considerare sensibilitatea mediului în zona geografică posibil a fi afectată de proiect, avându-se în vedere în special:

### 2.1. utilizarea existentă a terenului:

- Conform Certificatului de urbanism nr. 372/03.12.2018, eliberat de Consiliul Județean, terenul este situat pe teritoriul administrativ al comunei Vărădia, în extravilanul localității;
- Folosința actuală – teren arabil în extravilan, utilizări permise – construcții agrozootehnice, etc.

**2.2. relativă abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora:** nu este cazul;

### 2.3. capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:



- a) *zonele umede* – nu este cazul;
- b) *zonele costiere* – nu este cazul;
- c) *zonele montane și cele împădurite* – nu este cazul;
- d) *parcurile și rezervațiile naturale* – nu este cazul;
- e) *ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc.* – nu este cazul;
- f) *zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin Ordonanța 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, zonele prevăzute Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, și Hotărârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică* – amplasamentul nu este situat în arie naturală protejată;
- g) *ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite* – nu este cazul;
- h) *ariile dens populate* – nu este cazul;
- i) *peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică* – nu este cazul.

### 3. Caracteristicile impactului potențial

Se iau în considerare efectele semnificative posibile ale proiectelor, în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, cu accent deosebit pe:

#### a) *extinderea impactului:*

- impact local, limitat la amplasamentul prevăzut în proiect, cu afectarea minimă a locuitorilor din zonă în perioada de realizare a proiectului.

#### b) *natura transfrontieră a impactului* – nu este cazul;

#### c) *mărimea și complexitatea impactului:*

- impact redus, în timpul execuției proiectului;

#### d) *probabilitatea impactului:*

- minimă, atât în perioada execuției proiectului cât și în perioada funcționării;

#### e) *durata, frecvența și reversibilitatea impactului:*

- în timpul construirii: impact redus, de scurtă durată, reversibil odată cu terminarea lucrărilor;
- impact pozitiv după finalizare.

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

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța 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;

**Condițiile de realizare a proiectului:**

- a) Realizarea investiției cu respectarea prevederilor documentației depuse la Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin, documentație care a stat la baza emiterii prezentei decizii.



- b) Realizarea investiției cu respectarea prevederilor Certificatului de urbanism nr. 372/03.12.2018, eliberat de Consiliul Județean Caraș-Severin.
- c) Realizarea investiției cu respectarea prevederilor Avizului de gospodărire a apelor nr. ABAB – 26/06.02.2019, emis de Administrația Bazinală de Apă Banat.
- d) Respectarea prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- e) Realizarea investiției cu respectarea prevederilor legale în vigoare privind protecția calității apelor și protecția obiectivelor cu semnificație istorică, culturală și arheologică.
- f) Respectarea prevederilor înscrise în actele de reglementare și a condițiilor impuse de toate avizele prealabile emise pentru aprobarea investiției.
- g) Executarea lucrărilor fără a produce disconfort locuitorilor și altor zone protejate adiacente prin generare de zgomot, vibrații, praf, etc.
- h) Executarea lucrărilor fără ocuparea altor suprafețe de teren pentru depozitare de materiale și/sau organizare de șantier; în cazul în care, pentru organizare de șantier, depozitare de materiale de construcții, etc. sunt necesare suprafețe de teren în afara perimetrului proiectului, ocuparea acestora se va face în condiții legale.
- i) Decaparea și depozitarea solului fertil separat de depozitarea materialului excedentar provenit din săpături, în vederea utilizării ulterioare pentru refacerea stratului vegetal respectiv sistematizarea pe verticală.
- j) Refacerea ecologică a zonelor afectate.
- k) Fără evacuare de deșuri și/sau ape uzate în mediu în timpul execuției lucrărilor și/sau după terminare, în timpul funcționării obiectivului.
- l) Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare:
  - deșeurile tehnologice se colectează selectiv și se predau firmelor specializate în vederea valorificării/eliminării;
  - deșeurile menajere provenind de la personalul angrenat în lucrări vor fi depozitate temporar în puștele prevăzute în organizarea de șantier și ridicate de către firma de salubritate pe bază de contract;
  - se interzice abandonarea, precum și eliminarea acestora în afara spațiilor autorizate;
  - se interzice incinerarea deșeurilor.
- m) Monitorizarea lucrărilor de execuție pentru prevenirea poluării factorilor de mediu.
- n) Solicitarea prezenței reprezentantului APM Caraș-Severin la recepția lucrărilor ascunse și la recepția finală a lucrărilor, în vederea verificării condițiilor de realizare a proiectului stabilite prin prezenta decizie a etapei de încadrare.
- o) Solicitarea autorizației de mediu la finalizarea proiectului.

**Prezenta decizie 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. 292/2018 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.

**DIRECTOR EXECUTIV**

**Mihai Dănuț CEPEHA**

**Șef Serviciu Avize,  
Acorduri, Autorizații  
Marius VODIȚĂ**

**Șef Serviciul Calitatea  
Factorilor de Mediu  
Petru-Albert SEREȘ**

Întocmit: 3 ex/23.02.2019, ora 10,30  
Consilier superior Narcisa PÎNZARIU

