



## Agenția pentru Protecția Mediului Harghita

Nr. 4494 din 14 iunie 2017

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 55 din 14.06.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de CSATA TIBOR, cu domiciliul în com. Ciumani, str. Principală, nr. 390/A, județul Harghita, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Harghita cu nr. 4494/27.05.2016, completată la nr. 3930/26.04.2017, 4536/18.05.2017 și la nr. 4681/23.05.2017;

în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului

**Agenția pentru Protecția Mediului Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 30.05.2017, că proiectul „Construire grajd de animale”, propus a fi amplasat în com. Ciumani, sat Ciumani-extravilan, jud. Harghita, 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 H.G. nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 1, lit. e- instalații pentru creșterea intensivă a animalelor de fermă, altele decât cele incluse în anexa nr. 1;
- b) Criterii de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului conf. Anexa nr. 3 din HG 445/2010 :

**1. Caracteristicile proiectului:**

a) Mărimea proiectului:

Proiectul prevede construirea unui grajd de vaci pentru 15 capete vaci de lapte, cu suprafața construită de 198,00mp. Clădirea va conține grajdul, un depozit și o cameră pentru depozitarea laptelui.

Utilități:

Alimentarea cu apă se va realiza din rețeaua comunală, cu un debit estimat de  $Q_{zimed} = 1,88$  mc/zi, din care  $Q_{zimed} = 1,416$  mc/zi pentru adăparea efectivului de animale și un debit  $Q_{zimed} = 0,46$  mc/zi pentru igienizarea spațiilor tehnologice conform Notificării de Începere a Execuției nr. 7 din 03.04.2017 emisă de Administrația Bazinală de Apă Mureș.

Alimentarea cu apă a grajdului se va realiza din rețeaua de apă potabilă din comună printr-o conductă PE DN 40 mm.

Colectarea apelor uzate tehnologice se va realiza într-un bazin vidanjabil, ce va fi realizat în apropierea grajdului cu  $V = 45$ mc, bazin care va fi interconectat cu un bazin de colectare dejecții amplasat sub grajd cu  $V = 70$ mc.



Dejecțiile stabilizate vor fi vidanțate cu vidanța proprie și transportate pe terenurile aflate în proprietate și arenda beneficiarului. Dejecțiile generate vor fi transportate pe terenurile agricole ca fertilizant (respectându-se interdicțiile privind cantitatea și perioadele de aplicare conform Ordinului nr. 1270/2005).

Grajdul nu va fi încălzit.

Clădirea va fi bransată doar la rețeaua electrică.

b) Cumularea cu alte proiecte: *nu este cazul.*

Utilizarea resurselor naturale: *se vor utiliza resurse naturale de la unități autorizate cu respectarea legislației.*

c) Utilizarea resurselor naturale: nisip, pietriș

d) Producția de deșeuri:

- în timpul construirii: - Deșeurile municipale amestecate - cod 20 03 01

- Deșeuri reciclabile (ambalaje de hârtie-carton cod 15 01 01, ambalaje plastice cod 15 01 02, lemn cod 17 02 01)

- în timpul funcționării:

- Deșeurile municipale amestecate cod deșeu 20.03.01 se colectează în pubele cu capac amplasate în spații special amenajate și se va colecta de către o firmă specializată și autorizată;

- Dejecții animaliere (materii fecale, urină, resturi de paie) colectate separat, cod 02 01 06

- deșeuri de țesuturi animale cod 02 01 02 - vor fi preluate prin unități autorizate;

- deșeuri reciclabile: ambalaje de hârtie carton cod 15 01 01, metale feroase cod 16 01 17) - vor fi valorificate prin unități autorizate.

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

- *emisii în aer: - în timpul construirii - emisii de gaze de eșapament, care vor fi doar temporare;*

- *în timpul funcționării: CH<sub>4</sub> și NH<sub>3</sub>*

- *emisii în apă: - apele uzate tehnologice vor fi evacuate în bazin vidanțabil.*

- *zgomot: - nivelul zgomotului al utilajelor în dotare se vor încadra între limitele prevăzute de legislația națională*

e) Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologie utilizate: risc minim, *proiectul nu prevede utilizarea substanțelor periculoase care ar putea genera fenomene de accidente*

## 2. Localizarea proiectului:

2.1. utilizarea existentă a terenului: Fâneată, conform Certificatului de Urbanism nr. 86/02.07.2015, emis de Consiliul Județean Harghita.

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

2.3. capacitatea de absorbție a mediului:

a) zone umede: - *nu este cazul,*

b) zone costiere: - *nu este cazul,*

c) zone montane și cele împădurite: - *nu este cazul*

d) parcuri și rezervații naturale: - *nu este cazul,*

- e) arii clasificate sau zone protejate (*zone specificate la alin.e), pct.2 din anexa 3) din HG nr.445/2009: - nu este cazul*
- f) zone de protecție specificată 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: *amplasamentul proiectului se află la o distanță de cca. 671 m față de limita sitului Natura 2000 "Depresiunea și Munții Giurgeului", ROSPA 0033.*
- g) arii 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:

În raport cu criteriile stabilite la pct.1 și 2 nu au fost identificate efecte semnificative posibile ale proiectului, cu accent deosebit pe:

- a) extinderea impactului :
  - aria geografică: *locală;*
  - numărul persoanelor afectate: : *locuitorii din zonă;*
- b) natura transfrontalieră a impactului: *nu este cazul,*
- c) mărimea și complexitatea impactului:
  - în perioada realizării proiectului: *vor rezulta deșeurii, care vor fi gestionate conform pct. 1.d,*
  - în perioada funcționării: *valorile emisiilor în apă, sol după punerea în funcțiune a proiectului se vor încadra sub valorile limită stabilite prin acte normative în vigoare cu respectarea prevederilor „Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole” aprobat prin Ordinul comun al M.M.G.A. nr.1182/2005 și M.A.P.D.R. nr.1270/2005*
  - în perioada încetării activității: - *dezafectarea grajdului se face în ordinea inversă de montaj/construire.*
- d) probabilitatea impactului: *mică,*
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului: *impactul minor este pe termen scurt, nu rezultă impact remanent.*

### Condiții de realizare a proiectului:

1.Gestionarea deșeurilor rezultate în timpul realizării investiției, respectiv după punerea în funcțiune a investiției propuse cu respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu toate modificările și completările ulterioare.

2.Este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate pentru realizarea lucrărilor de investiții, prin:

- abandonarea, înlăturarea sau eliminarea deșeurilor în locuri neautorizate;
- staționarea mijloacelor de transport în afara terenurilor desemnate în acest scop

- distrugerea sau degradarea, prin orice mijloace, a vegetației ierboase sau lemnoase;
3. Suprafețele de teren afectate temporar prin execuția lucrărilor vor fi redată în categoria de folosință avută anterior, sarcina revenindu-i titularului proiectului.
  4. Se vor respecta prevederile Notificării pentru începerea execuției nr. 7/03.04.2017 emisă de Administrația Bazinală de Apă Mureș;
  5. Se vor respecta prevederile Ordinului MMGA nr. 1182/2005 și MAPDR nr. 1270/2005 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, modificat și completat cu O. nr.990/2015 ;
- Îngrășămintele organice de consistență semilichidă, gunoiul de grajd bine fermentat de consistență solidă, vor fi aplicate pe terenurile agricole pentru fertilizarea acestora, îndeosebi pe culturi mari înființate toamna. Se impune păstrarea unor fâșii de protecție de cel puțin 30 m pentru apele de suprafață. Pe terenurile cu panta mare aplicarea fertilizanților este interzisă, mai ales a dejecțiilor lichide. Se va evita utilizarea îngrășămintelor pe terenurile saturate de apă, inundate, înghețate.
6. Respectarea prevederilor Legii nr. 37/2015 privind clasificarea fermelor și exploatațiilor agricole și a Legii nr. 204/2008 privind protejarea exploatațiilor agricole, respectiv O.M.S. nr. 119/2014, ferma va avea o zonă de protecție sanitară de 50m
    - 6.1 Se va asigura o suprafață corespunzătoare de teren, proprietate sau în arendă, pentru aplicarea ca îngrășământ a dejecțiilor rezultate din activitate;
    - 6.2 Pentru transportul și împrăștierea dejecțiilor pe terenuri agricole, se vor respecta Codul de bune practici agricole, astfel încât standardele verificabile ale Bunelor practici agricole să fie îndeplinite pe întreaga suprafață de teren;
    - 6.3 Pentru eliminarea suprafertilizării solului și a riscului levigării azotului, aveți obligația de a stabili un plan de fertilizare și de a completa un caiet de evidențe a aplicărilor pe câmp a fertilizanților cu azot organic și mineral.
      - Limita pentru încărcările cu îngrășământ organic:
        - 250 kg/ha N total pe fânețe
        - 210 kg/ha N total pe terenurile arabile;
      - Limita de încărcare pe terenurile arabile scade la 170 kg/ha după primii 4 ani.
  7. Se vor respecta prevederile Legii apelor nr. 107 /1996 cu toate modificările și completările ulterioare;
  8. Respectarea Legii nr. 55/2017 din 10 aprilie 2017 pentru aprobarea Ordonanței Guvernului nr. 24/2016 privind organizarea și desfășurarea activității de neutralizare a deșeurilor de origine animală.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale evaluării adecvate.

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

Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris APM Harghita despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare și anterior emiterii aprobării de dezvoltare, respectiv autoritatea competentă emitentă a aprobării de dezvoltare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea aprobării de dezvoltare, în conformitate cu prevederile art.39 și art. 40 din Ordinul comun nr. 135/84/76/1294 din 2010 al Ministerului Mediului și Pădurilor, Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerului Administrației și Internelor, Ministerului Dezvoltării Regionale și Turismului.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV  
ing. DOMOKOS László József



ȘEF SERVICIU A.A.A.,  
ing. LÁSZLÓ Anna

*Both*

ÎNTOCMIT,  
ing. ABOS Judit

*ABOS*