

Ca urmare a solicitării depuse de S.C. **COMPLEX TURISTIC TRANSFĂGĂRĂȘAN S.R.L.**, cu sediul în comuna Cîrțișoara, nr. 118, jud. Sibiu, pentru proiectul „**Extindere intravilan existent – complex zootehnic cu construire adăposturi zootehnice mixte, microfabrică de procesare lapte, magazin de desfacere, împrejmuire teren, asigurare utilități**”, propus a fi realizat în comuna Cîrțișoara, extravilan, Fn, C.F. nr. 102083, jud. Sibiu, înregistrată la A.P.M. Sibiu cu nr. **4220/05.03.2018** și a completărilor ulterioare, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatică, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

autoritatea competență pentru protecția mediului APM Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de **03.10.2018**, că proiectul „**Extindere intravilan existent – complex zootehnic cu construire adăposturi zootehnice mixte, microfabrică de procesare lapte, magazin de desfacere, împrejmuire teren, asigurare utilități**”, propus a fi realizat în comuna Cîrțișoara, extravilan, Fn, C.F. nr. 102083, jud. Sibiu, 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:**

Proiectul se încadreză în prevederile H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa 2 - lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului, pct. 1, lit. e și pct. 13, lit. a

#### **1. Caracteristicile proiectului**

a) mărimea proiectului – proiectul propune construirea unor corpuri de clădire în vederea extinderii și modernizării fermei zootehnice existente. Construcțiile vor avea următoarele funcții:

- adăposturi pentru vaci și bivolițe de lapte și tineret 3 – 4 luni, capacitate 158 capete cu zonă de muls, anexe și bazin precolectare dejecții cu volumul 200 mc. Suprafața construită 2402,08 mp regim înălțime P;
- micro fabrică de procesare lapte cu capacitate 2500 l/zi, suprafață construită 268,26 mp, regim de înălțime P+1 cu toate dotările aferente;
- magazin de desfacere produse lactate cu suprafață construită 23,30 mp, cu regim de înălține P, amplasat spre limita de proprietate a complexului zootehnic;
- modernizarea fabricii existente de nutrețuri concentrate prin: montarea a 2 silozuri cu dimensiunile 3X3X3,48 m și capacitate 14,60 mc, a altor echipamente specific;
- bazin vidanjabil pentru stocare dejecții solide și lichide cu volumul 2654 mc, suprateran cu formă circulară, diametru 28 m și înălțimea 6 m;
- microstație de epurare de tip AT 8 – Aquatec SK cu capacitate de prelucrare 0,8 mc/zi și realizare canalizare menajeră;
- instalație de stingere a incendiilor cu hidranți exteriori, rețea de stingere incendii îngropată și grup de pompă cu capacitate 72 mc/h;
- amenajare drumuri acces de incintă, platformă parcare cu 10 locuri,;
- racordare la rețelele de utilități din zonă;
- împrejmuire teren cu panouri de tablă cutată cu înălțimea 2, 5 m și sărmă ghimpată;
- achiziționare utilaje;

- b) cumularea cu alte proiecte – realizarea proiectului contribuie la modernizarea fermei zootehnice existente zonă deținută de către titular;
- c) utilizarea resurselor naturale: agregate minerale, combustibili, pe perioada de realizare a proiectului proiectului;
- d) producția de deșeuri – deșeurile rezultate pe perioada de construcție, se vor colecta selectiv în spații special amenajate și se vor valorifica/elimina prin societăți autorizate iar pe perioada de funcționare vor fi gestionate conform legislației în vigoare. Dejecțiile lichide și cele solide vor fi colectate și apoi împrăștiate ca fertilizatori pe terenurile aflate în proprietatea titularului respectând Codul de bune practici agricole;

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

Aer: emisiile în atmosferă de la utilajele și mijloacele de transport precum și disconfortul fonic creat de lucrări – temporar pe perioada de execuție a lucrărilor, fără impact semnificativ. Pe perioada de funcționare vor fi emisii de amoniac ( $\text{NH}_3$ ) metan ( $\text{CH}_4$ ), protoxid de azot, dioxid de carbon, hidrogen sulfurat, emisii de gaze de eșapament de la mijloacele de transport care asigură aprovizionare cu furaje.

Apa: conform Avizului nr. SB 95/19.10.2018 emis de către Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu, alimentarea cu apă se va realiza prin branșare la rețeaua de alimentare cu apă a localității Cîrțișoara. Apele uzate menajere vor fi preluate de o rețea canalizare internă cu evacuare într-o stație de epurare modulară mecano biologică. Efluentul epurat va fi evacuat în cursul de apă Seaca. Apele uzate tehnologice provenite de la procesul de spălare/curățare utilaje/echipamente și ale suprafețelor spațiilor de producție, vor fi dirijate către o rețea separată de canalizare și colectate în bazin vidanjabil, etanș, îngropat din beton cu V – 14 mc. Apele uzate tehnologice provenite din procesul de igienizare adăposturi de animale sunt asimilate cu dejecțiile și sunt colectate în bazinele de stocare dejectii

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele folosite – minor în condițiile, respectării normelor de protecția muncii.

## **2. Localizarea proiectului**

2.1. utilizarea existentă a terenului – proiectul respectă dispozițiile art. 71 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, conform Certificatului de urbanism emis de către Primăria Cîrțișoara și a verificării documentației de ing. Marius Pleșa, terenul cu suprafață 13347 mp, pe care se va realiza investiția fiind situat în extravilanul localității Cîrțișoara.

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 sălbaticice, cu modificările și completările ulterioare, zonele prevăzute prin 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;

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**

- extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate – impact local redus – teren extravilan;
- natura transfrontalieră a impactului – nu este cazul;
- mărimea și complexitatea impactului – impact direct asupra factorilor de mediu: sol, subsol, vegetație, apa freatică, se vor lua măsuri de reducere și limitare a impactului asupra mediului;
- probabilitatea impactului – redus pe perioada de execuție cât și pe perioada de funcționare;
- durata, frecvența și reversibilitatea impactului – impact ireversibil asupra factorilor de mediu: sol, apă freatică pe perioada de realizare.

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

Proiectul propus este localizat în arie protejată și intră sub incidența art. 28 din O.U.G. privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, cu modificările și completările ulterioare, amplasamentul fiind situat în ROSPA – Piemontul Făgăraș Pentru proiect a fost emis Avizul nr. 52/17.07.2018 emis de către Administrația Siturilor Natura 2000 – Munții Făgăraș – Piemontul Făgăraș.

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

- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- executarea lucrărilor conform proiectului avizat;
- respectarea condițiilor din:
  - Avizul de Gospodărire a Apelor nr. SB 95/19.10.2018 emis de către Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu;
  - Notificarea nr. 794/20.10.2018 emisă de către Direcția de Sănătate Publică Sibiu;
  - Notificarea nr. 535/20.10.2017 emisă de către Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Sibiu;
- la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția muncii;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor;
- nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitări necontrolate de deșeuri de orice fel;
- managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect.
- materialele necesare executării lucrărilor se vor depozita în locuri bine stabilite, amenajate corespunzător, în vederea prevenirii poluării solului și/sau subsolului;
- utilajele utilizate pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare directă sau indirectă a mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant;
- beneficiarul are obligația să dețină materiale absorbante, recipienți metalici, saci cu membrană și șnur, unelte pentru intervenții în caz de poluare accidentală a apelor și a solului;

- se vor verifica periodic și menține într-o stare tehnică corespunzătoare toate utilajele și mijloacele de transport utilizate;
- substanțele și preparatele periculoase se vor depozita în spațiu securizat în recipiente de la furnizori.

Conform art. 22, alin. (1) din H.G. nr. 445/2009, titularului proiectului are obligația, de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu despre orice modificare a datelor/informațiilor care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare;

Conform art. 49, alin. (3) și (4) din Ordinul MMP nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, la finalizarea lucrărilor, veți notifica Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul-verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

**Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape din procedura de evaluare a impactului asupra mediului și nu se supune procedurii de evaluare adecvată.**

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.