



## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

### Agencia pentru Protecția Mediului Covasna

#### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 20 din 25.04.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. PRIMO CEZAR S.R.L.**, cu sediul în municipiul Brașov, str. Vulturului, nr. 22, Bloc E6, scara C, ap. 10, județul Brașov, înregistrată la APM Covasna cu nr. 7647/27.11.2017, în baza:

1. **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 1/2017**, ce prevede înființarea Ministerului Mediului;
2. **Hotărârii Guvernului nr. 19/17.01.2017** privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului;
3. **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
4. **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**,
5. **Directiva 2014/52/UE** a Parlamentului European și a Consiliului din 16 aprilie 2014 de modificare a Directivei 2011/92/UE privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Covasna decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 05.04.2018 că proiectul "**Schimbare destinație fânare în grajd bovine și extindere, construire grajd bovine**" propus a fi amplasat în comuna Ghidfalău, satul Ghidfalău, nr. 2, județul Covasna, **nu se supune evaluării adecvate, nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă și nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

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

- a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2 la pct. 1 litera e) corelat cu pct. 13 litera a);
- b) în urma anunțurilor publice (anunț APM Covasna privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu afișat de pagina proprie de internet în data de 29.11.2018; anunț titular privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu publicat în Observatorul de Covasna din data de 29.11.2017; anunț APM Covasna privind etapa de încadrare și proiectul deciziei afișat de pagina proprie de internet în data de 05.04.2018; anunțul titularului privind decizia etapei de încadrare publicat în Observatorul de Covasna din 13.04.2018), nu au fost înregistrate sesizări sau observații din partea publicului;
- c) Proces-verbal ședință CAT nr. 12/05.04.2018;
- d) Notificarea Asistență de specialitate de sănătate publică nr 5552/5492/23.11.2017 emisă de DSP Covasna conform căreia proiectul se conformează la normele de igienă și sănătate publică;
- e) Notificarea pentru începerea execuției nr. 6/05.04.2018 emisă de SGA Covasna;
- f) Lista de control EIA întocmit conform Ord. M.A.P.M. nr. 863 din 26 septembrie 2002 privind aprobarea ghidurilor metodologice aplicabile etapelor procedurii-cadru de evaluare a impactului asupra mediului;



- g) prin aplicarea criteriilor din Anexa IIA și Anexa III din Directiva 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului, s-au constatat următoarele:

### 1. Caracteristicile proiectului:

**a) dimensiunea și concepția întregului proiect:** Proiectul are ca scop mărirea capacității de producție a fermei existente de bovine, în acest scop se propune extinderea și schimbarea de destinație a fânarelor în grajduri de bovine, respectiv construirea unei clădiri cu funcțiunea de grajd de bovine în care **se vor adăposti maximum 250 de capete de bovine.**

Amplasamentul propus pentru realizarea obiectivului se află în intravilanul localității Ghidfalău, Strada Principală Nr. 2, Județul Covasna, înscris în C. F. nr. 23237, pe o suprafață de 49912 m<sup>2</sup> fiind în proprietatea beneficiarului.

**Capacitatea totală maximă de a adăpostire a fermei va fi de 800 de capete de bovine** în totalul grajdurilor existente respectiv propuse.

Grajdurile vor fi executate astfel încât să nu fie afectată în nici un fel solul. Sub pardoseala finită a grajdurilor sunt proiectate mai multe secțiuni, se va pune un strat de nisip, pe care un strat de separație geotextilă, după care se va turna o placă de beton slab armat.

**Alimentarea cu apă potabilă** a incintei este realizată (respectiv se va realiza pentru construcțiile noi) din sursă subterană proprie – puț forat FH 131, amplasată într-o zonă protejată, într-un cămin amenajat special pentru hidrofor.

**Apele uzate menajere**, provenite de la clădirea filtru sanitar și birouri sunt colectate printr-o conductă din PVC-KG într-o fosă septică vidanjabilă având o capacitate de V = 4 mc.

Pentru colectarea gunoiului de grajd provenit din așternutul adânc utilizat în fermă, există amenajat o **platformă betonată cu o suprafață de 1390 mp**. Platforma și pereții cu o înălțime de aprox. 1,5 m sunt realizate din beton armat turnat pentru a asigura impermeabilizarea ansamblului, pentru a nu afecta în niciun fel solul. Platforma a fost turnată peste un strat de nisip, pe care s-a așternut un strat de separație, după care s-a turnat o placă de beton slab armat. Platforma existentă este destul de mare pentru primirea inclusiv a gunoiului de grajd rezultate în urma extinderii respectiv în urma schimbării destinației fânarelor în grajduri. Dejecțiile animale se vor stoca pe această platformă betonată pe perioada de interdicție după care vor fi împrăștiate pe terenuri agricole ca îngrășământ natural.

Purinele rezultate de la grajduri și platforma de gunoi se colectează într-un **bazin vidanjabil cu capacitatea de 27mc**.

**b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate** Nu este cazul.

**c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:** pentru construcția clădirilor propuse se vor utiliza diferite materiale de construcții: beton, cărămidă, nisip, lemn, elemente metalice, elemente prefabricate, tâmplărie PVC, etc.

**d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:** deșuri rezultate în perioada de execuție: deșeurile rezultate din lucrările de construcție, deșeurile menajere produse de personalul care lucrează pe șantier vor fi depozitate selectiv, pe sortimente și preluate ulterior de către firme autorizate.

- deșuri rezultate în faza de funcționare: dejecții solide (gunoi de grajd), dejecții lichide, deșuri de țesături animale, deșuri medicale, deșuri menajere, etc. care vor depozitate selectiv și folosite la fertilizarea solului sau predate la firme autorizate pentru preluarea, valorificarea sau eliminarea lor.

**e) poluarea și alte efecte nocive, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:**

- surse de poluare în perioada de demolare/construire: poluare fonică rezultată din funcționarea utilajelor, transportul materialelor și deșeurilor, organizare de șantier, praf de la manipularea unor materiale pulverulente;



- principalele surse de poluare în perioada de funcționare: managementul deșeurilor;  
**f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice:**  
Nu este cazul. Se vor respecta cu strictețe normativele de protecția muncii și PSI, a regulamentelor de exploatare a utilajelor. Se vor respecta prevederile Legii nr. 104 / 2011 privind calitatea aerului înconjurător.

**g) riscurile pentru sănătatea umană (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice):** - se vor respecta prevederile Ordinului Ministerului Sănătății nr. 119 din 04.02.2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației. Introducerea în sol a gunoierului de grajd se va face cu respectarea celor mai bune practici agricole și a reglementărilor în vigoare în ceea ce privește dozarea amestecului și a conținutului de N și P precum și funcțiile de culturile vegetale care vor fi produse pe terenurile fertilizate;

## **2. Amplasarea proiectului**

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

**a) utilizarea actuală și aprobată a terenului:** terenul se află în intravilanul localității Ghidfalău. Conform certificatului de urbanism categoria de folosință actuală a terenului: terenuri cu construcții, iar destinația conform PUG aprobat este zonă agroindustrială.

**b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale** (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia:

- nu este cazul, zonă agroindustrială antropizată.

**c) capacitatea de absorbție a mediului natural**, acordându-se atenție specială următoarelor zone:

i) zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor - nu este cazul;  
ii) zonele costiere și mediul marin - nu este cazul;  
iii) zonele montane și forestiere – nu este cazul;  
iv) arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional;  
v) zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică – nu este cazul, cel mai apropiat sit este ROCSI0329 – Oltul Superior aflat la o distanță de de aprox. 0,1 km de amplasament.

vi) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: - nu este cazul

vii) zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul.

viii) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul.

## **3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial**

Efectele semnificative pe care le pot avea proiectele asupra mediului trebuie analizate în raport cu criteriile stabilite la punctele 1 și 2 din prezenta anexă, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la articolul 3 alineatul (1) din Directiva 2014/52/UE și ținând seama de:

**a) importanța și extinderea spațială a impactului** (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată): potențial impact redus, poluările



accidentale pot fi evitate prin manipularea atentă a materialelor folosite, prin respectarea celor mai bune practici agricole;

**b) natura impactului:** eventuale zgomote și vibrații, emisii în aer generate pe perioada de execuție, emisii de miros specific activității de creștere a bovinelor în perioada de funcționare .

**c) natura transfrontieră a impactului** - nu este cazul;

**d) intensitatea și complexitatea impactului:** impact redus, local;

**e) probabilitatea impactului** – redus, numai în cazul producerii unei poluări accidentale;

**f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea** preconizate ale impactului: impact redus, reversibil.

**g) cumularea impactului** cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul.

**(h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului:** prin manipularea atentă a materialelor folosite, a deșeurilor și prin exploatarea corespunzătoare a utilajelor și echipamentelor, managementul corespunzător a dejecțiilor.

## **II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:**

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 (Actualizată), privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, fiind situat în afara perimetrelor siturilor Natura 2000 din județ.

## **III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă în sunt următoarele:**

- în cadrul ședinței CAT din data de 05.04.2018 s-a stabilit că proiectul nu are impact semnificativ asupra corpurilor de apă, fiind reglementat pe linie de gospodărie a apelor prin Notificarea pentru începerea execuției nr. 6/05.04.2018 emisă de SGA Covasna.

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

1. se vor respecta: prevederile OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, prevederile Legii nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor;
2. titularul va lua toate măsurile necesare privind respectarea legislației în vigoare și normele de securitate și sănătate în muncă (Legea 319/2006, HG 1425/2006, HG 1091/2006, HG 971/2006 și altele) precum și înștiințarea I.T.M. Covasna privind data începerii lucrărilor de execuție;
3. **conform procesului-verbal al ședinței CAT nr. 12/05.04.2018 titularul proiectului are obligația de a solicita și de a obține act de reglementare de la Direcția pentru Agricultură a Județului Covasna;**
4. se vor lua măsuri pentru diminuarea emisiilor de praf, zgomot și vibrații pe perioada executării lucrărilor;
5. se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice fel în afara amplasamentului;
6. respectarea Legii Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
7. respectarea prevederilor HG nr. 188/2002 aprobarea normelor privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate (\*actualizată\*);
8. respectarea prevederilor Ordinului Ministerului Sănătății nr. 119 din 04.02.2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației;
9. respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;



10. deșeurile se colectează selectiv și vor fi predate pentru tratare/valorificare/eliminare către societăți autorizate să execute aceste operații, pe bază de contract sau comandă, păstrând evidența cantităților de deșeuri predate, pe tipuri de deșeuri și cu mențiunea firmei care a preluat aceste deșeuri;
11. fertilizarea terenurilor cu gunoi de grajd se va face respectând prevederile Codului bunelor practici agricole aprobat prin Ord. MMGA nr. 1182/2005 și MAPDR nr. 1270/2005;
12. se vor respecta normele tehnice privind depozitarea și managementul gunoiului de grajd și a efluenților din exploatațile agricole, prevăzute de Codul de bune practici agricole și Programul de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole.
13. implementarea tuturor măsurilor de protecție a factorilor de mediu propuse prin proiect și descrise în documentația care a stat la baza emiterii acestei decizii;
14. pe parcursul execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile pentru prevenirea poluărilor accidentale;
15. obținerea tuturor avizelor precizate în Certificatul de urbanism nr. 514/29.09.2017 emis de Consiliul Județean Covasna și respectarea condițiilor din acestea și din documentația depusă;
16. titularul va informa în scris autoritatea publică competentă pentru protecția mediului ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza eliberării prezentei;
17. titularul va notifica în scris autoritatea publică competentă pentru protecția mediului la finalizarea lucrărilor în vederea realizării verificării și întocmirii procesului verbal de constatare a respectării tuturor condițiilor impuse.

**Înainte de punerea în funcțiune a obiectivului titularul proiectului are obligația de a solicita revizuirea autorizației de mediu conform prevederilor Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007, privind aprobarea procedurii de emiterie a Autorizației de Mediu, cu modificările și completările ulterioare.**

**Nerespectarea prevederilor prezentului acord de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

**Prezenta decizie își păstrează valabilitatea pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului.**

**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. Neagu Gheorghe**

**Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,  
Ing. Siminiceanu Gabriel Nicolae**

**Întocmit,  
Ing. Farkas János**



