



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 18900 / 26.10.2021

Referitor dosar nr. 13211/10626/20.07.2021

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. SB 120 din 25.10.2021

Titularul activității: SC TERENITOR SRL

Adresă sediu social: comuna Alțâna, sat Ghijasa de Sus, nr. 187, camera 1, județ Sibiu

Punct de lucru: Fermă creștere bovine

Locația activității: comuna Alțâna, sat Ghijasa de Sus, Ferma fn, Corp C2, CF nr. 105145, nr. top. 229-231, județ Sibiu

Activitatea se încadrează în următoarele coduri CAEN:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
0142	Creșterea altor bovine	1	0121	Creșterea animalelor
0149	Creșterea altor animale	5	0125	Creșterea altor animale

Emisă de: A.P.M. Sibiu

Activitatea poate fi desfășurată pe teritoriul județului: Sibiu

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).

Termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială, conform prevederilor Ordinului nr. 1150/2020, art. 5, alin. 4, anexă la procedură.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC TERENITOR SRL, înregistrată la A.P.M. Sibiu cu nr. 13211/20.07.2021 și a completărilor ulterioare înregistrate cu nr. 16625/20.09.2021, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului din data de 18.08.2021, a analizării



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



în cadrul C.I.A. din data 29.09.2021, în baza H.G. nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru: Fermă creștere bovine

Titular: SC TERENTOR SRL

cu punctul de lucru din comuna Alțâna, sat Ghijasa de Sus, Ferma fn, Corp C, nr. top 2960/1, județ Sibiu. Raportat la rețeaua hidrografică, amplasamentul este situat pe malul stâng față de cursul de apă Ghijasa - cod cadastral VIII.1.120.11.12.1, bazin hidrografic –Olt –VIII.

Documentația conține:

Cerere pentru eliberarea autorizației de mediu, înregistrată cu nr. 13211/20.07.2021 și completări ulterioare, înregistrate cu nr. 16625/20.09.2021; fișa de prezentare și declarație; O.P. din data de 13.07.2021 (500 lei); anunț public Tribuna din data de 14.07.2021; piese desenate; decizia de emiteră autorizație de mediu nr. 112 din 29.09.2021, publicată pe site-ul A.P.M. Sibiu în data de 01.10.2021; proces verbal cuprinzând concluziile evaluării obiectivului nr. 14940/18.08.2021; Decizia etapei de încadrare nr. 288/30.10.2018, emisă de APM Sibiu;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

Certificat de înregistrare la O.R.C. Seria B nr. 3081588; (J32/893/08.10.2013, CUI 32332288 din data de 09.10.2013); Certificat constatator nr. 18028/07.05.2021; Contract de închiriere nr. 5/16.01.2015, încheiat cu SC BIODELICIA SRL, acte adiționale; Contract de arendare nr. 10/03.05.2015, încheiat cu SC BIODELICIA SRL; Contract cadru de prestări servicii ridicare gunoi menajer în UAT Alțâna, încheiat cu COMUNA ALȚÂNA, nr. 2411/01.09.2021; Notificare – Certificarea conformității nr. 659/10.09.2021, emisă de Direcția de Sănătate Publică a Județului Sibiu; Contract de servicii de colectare, transport, procesare și/sau eliminare finală a deșeurilor industriale, încheiat cu SC JIFA SRL nr. 3400/08.06.2021; Contract prestări servicii întreținere și îngrijire animale din 10.01.2018, încheiat cu SC BIODELICIA SRL, act adițional la contract; Contract prestări servicii de colectare, transport și incinerare a deșeurilor de origine animală nr. 171/10.10.2018, încheiat cu SC ALVI SERV SRL, act adițional la contract; Certificat de înregistrare sanitar – veterinară nr. 633/17.08.2016, emis de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Sibiu; Aviz de împrăștiere dejecții, emis de Direcția pentru Agricultură Județeană Sibiu nr. 08/18.12.2020; Monitorizarea și utilizarea eficientă și rațională a îngrășămintelor organice, întocmit de Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice Sibiu; Autorizația de gospodărire a apelor nr. SB 87/07.07.2021, emisă de S.G.A. Sibiu pentru SC BIODELICIA SRL; fișe cu date de securitate.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- respectarea legislației de mediu în vigoare în România;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

2



- titularul activității are obligația de a notifica A.P.M. Sibiu dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații, înainte de realizarea modificării, conform OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- titularul autorizației este obligat să dețină contracte valabile pentru valorificarea/eliminarea deșeurilor pe toată perioada de valabilitate a autorizației de mediu;
- în cadrul politicii de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor, producătorii și deținătorii de deșeuri au obligația respectării ierarhiei deșeurilor, în conformitate cu art. 4, din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor. Deșeurile care nu au fost valorificate trebuie supuse unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță. Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului. Producătorul de deșeuri are obligația de a desemna o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor legale sau să delege această obligație unei terțe persoane, care trebuie să fie instruită în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național. Conform art. 17, alin (3) din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să introducă colectarea separată cel puțin pentru hârtie, metal, plastic și sticlă, iar până la data de 1 ianuarie 2025 și pentru textile;
- titularul activității are obligația solicitării și obținerii tuturor avizelor/autorizațiilor necesare funcționării, conform prevederilor legale în vigoare;
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește";
- titularul autorizației are obligația de a se asigura că pentru terenurile pe care se administrează dejecțiile animaliere generate pe amplasament, există contracte ferme de asistență tehnică cu Oficiul Județean de Pedologie și Agrochimie, privind realizarea planului de management a deșeurilor organice, realizarea cartării pedologice și agrochimice, realizarea studiului agrochimic și a planului de fertilizare a terenurilor, întocmirea fișelor parcelelor și a caietelor de bilanț a nutrienților;
- se impune asigurarea periodică a unor servicii de dezinsecție și dezinfecție a unității;
- se va ține evidența cantităților de dejecții rezultate pe amplasament și modului de gestionare a acestora;
- se va ține evidența cantităților de cadavre animaliere și modului de gestionare a acestora;

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Legea nr. 123/2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

3



- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) cu modificările și completările ulterioare;
- Legii nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Legea nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare;
- Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare;
- SR 10009/2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 964/2000 privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, cu modificările și completările ulterioare;
- Codul de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, aprobat prin Ordinul nr. 1182 din 2005;
- O.M. nr. 296/2005 privind aprobarea Programului cadru de acțiune tehnic pentru elaborarea programelor de acțiune în zone vulnerabile la poluarea cu nitrați din surse agricole;
- O.M. nr. 242/2005 pentru aprobarea organizării Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnice în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluare cu nitrați;
- Ordinul nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

4



Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

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

I. Activitatea autorizată:

Fermă de creștere bovine din rasa Angus în sistem semiintensiv, cu o capacitate maximă de 600 UVM. Fermă cuprinde 2 grajduri cu boxe pe așternut adânc, C2 cu S = 493 mp, padoc cu S = 385 mp și tablă de furajare cu S = 330 mp și C5 cu S = 800 mp și padoc cu S = 404 mp; 1 grajd C3 cu o S = 272 mp, padoc cu S = 200 mp și tabla de furajare cu S = 130 mp - în conservare.

Anexele folosite în comun cu SC BIODELICIA SRL: atelier mecanic cu suprafața = 170 mp, filtru sanitar cu grup sanitar cu S = 35 mp, depozit furaje cu S = 242 mp, container frigorific, platformă dejecții cu S = 1391,41 mp (pentru depozitarea dejecțiilor și colectarea purinului societatea folosește 60% din suprafața totală a platformei cu S = 1391,41 mp), bazin colector dejecții lichide cu V = 240 mc, lagune stocare dejecții lichide cu V = 1000 mc; circulații carosabile cu S = 3050 mp, spații verzi cu S = 5248 mp.

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):

- 2 grajduri cu boxe pe așternut adânc cu capacitatea totală de 600 UVM, corp C2 cu S = 493 mp; padoc cu S = 385 mp, tablă de furajare cu S = 330 mp și C5 cu S = 800 mp și padoc cu S = 404 mp și anexele folosite în comun cu SC BIODELICIA SRL;
- utilaje agricole: tractoare, remorci, prese de balotat, vidanțe, tocător, plug, cositoare, plug;
- suprafața necesară pentru împrăștierea gunoiului de grajd este de 323,52 ha, raportat la capacitatea totală a fermei (1000 UVM). Ținând cont că perioada de stabulație este de 180 zile/an, suprafața necesară pentru împrăștierea dejecțiilor este de 161,77 ha. Beneficiarul deține în proprietate și arendă o suprafață de 216,5449 ha;
- sistemul de gestiune a dejecțiilor:

Colectarea și evacuarea dejecțiilor de la nivelul adăposturilor: evacuarea dejecțiilor se face mecanizat, prin împingere pe platforma din beton. Dejecțiile lichide se scurg gravitațional pe platforme și sunt dirijate prin pante de scurgere către o rigolă deschisă din beton având L = 20 m cu descărcare în bazinul de purin cu V = 240 mc (8,9 x 8,35 x 3,25 m). Din bazinul de colectare purin sunt pompate în 2 lagune impermeabile având V = 1000 mc fiecare, din care societatea folosește un procent de 60 %. Cantități de dejecții generate de la 600 UVM - SC TEREINOTOR SRL:

Consumatori	Nr. bovine	Părți solide (mc)	Părți lichide (mc)
Bovine de carne	600	600x0.84mc/lună x4luni = 2016 mc/an	600x0.3 mc/lună x 4 luni = 720 mc/an

Stocarea dejecțiilor: dejecțiile solide sunt stocate pe platformă betonată care comunică cu bazinul de purin prin rigola deschisă din beton cu L=20 m. Caracteristici constructive platformă stocare: S= 1390,17 mp (44,7x31,1m), V=3.3475 mc, înălțime: 2,5 m.

Caracteristici bazin purin: bazin din beton, îngropat, V = 240 mc. Bazinul de purin este echipat cu o pompă verticală cu duză de omogenizare și 3 cuțite suplimentare pentru mărunțirea fibrelor așternutului, acționată de un motor electric cu puterea de 15 kW. Caracteristici lagune: 2 lagune impermeabilizate cu geomembrane HDPE – 406/2 mm cu suprafața netedă, cu V total = 1000 mc.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

5



2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități:

- bovine crescute în sistem semiintensiv, bovine peste 24 luni 131 capete, bovine peste 6 luni – 24 luni 95 capete și bovine sub 6 luni 19 capete;
- fân baloți, 333914 kg/lună, paie baloți 53763 kg/lună, furaj viței 795 kg/lună - depozit furaje;
- siloz trifoi 70914 kg/lună, siloz lucernă – 88510 kg/lună și siloz porumb 203520 kg/lună - siloz;
- motorină 6000 l/lună – stocat în rezervor metalic;
- ulei hidraulic 100 l/lună;
- ulei sintetic de motor 200 l/lună;
- materiale absorbante 5 kg/lună.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Alimentarea cu apă se realizează din 2 surse: în scop igienico sanitar este asigurată de la rețeaua de alimentare cu apă a localității Ghijasa de Sus, pentru nevoile biologice ale animalelor și igienizarea adăposturilor, stingerea incendiilor, se realizează din subteran, prin intermediul a 6 fântâni. Apa prelevată din fântâni este stocată în două rezervoare subterane din beton având VR1 = 65 mc și VR2 = 50 mc, amplasate la sud de incinta împrejmuită a fermei. Volume și debite de apă autorizate în scop tehnologic, prelevate din sursă subterană, conform prevederilor Autorizației de gospodărire a apelor nr. 87/07.07.2021, emisă de S.G.A. Sibiu pentru SC BIODELICIA SRL: Q orar maxim = necesar de apă 5,367 mc, cerința de apă Q = 6,481 mc. Norme de consum apă: bovine adulte 40 l/cap/zi, igienizare grajduri 6 l/mp.

Apele uzate menajere provenite de la grupul sanitar sunt colectate în bazin vidanjabil etanș, cu V = 10 mc. Apele pluviale posibil impurificate cu hidrocarburi de pe platforma betonată având S = 610 mp (zona atelier) sunt colectate de o rigolă deschisă din beton având L = 40 m și apoi sunt preluate de 2 guri de scurgere cu grătar. Gurile de scurgere sunt racordate prin conducte din PVC-KG DN 160 mm, L1 = 16 m și L2 = 25 m la un cămin de vizitare din beton care se descarcă într-un separator de hidrocarburi, tip 1st Criber Romania, cu următoarele caracteristici: material de fabricație: PAFS, capacitate nominală: 10 l/s. Efluentul de la separatorul de hidrocarburi este evacuat gravitațional printr-o conductă cu L = 41 m în pârâul necadastrat existent în zonă.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:

- aprovizionarea cu furaje, materii prime și materiale necesare desfășurării activității în fermă;
- hrănirea și adăparea animalelor;
- curățarea adăposturilor;
- efectuarea operațiunilor de dezinsecție, dezinsecție și deratizare în perioada de vid sanitar, după depopularea grajdului, la sfârșitul fiecărei serii de creștere și îngrășare a animalelor;
- efectuarea tratamentelor sanitar veterinar la animalele din fermă;
- întreținerea curățeniei în adăpost, în celelalte spații ale construcțiilor de producție și auxiliare, pe căile de circulație și platforme și în restul incintei;
- evacuarea dejecțiilor din adăposturi prin curățare manuală și depozitarea temporară pe suprafețele betonate de la capătul grajdurilor sau pe platforma special amenajată;
- administrarea în teren a fertilizantului natural după fermentare;
- întreținerea bovinelor se face în general în stabulație liberă 7 luni/an, pe terenurile agricole învecinate fermei. Bovinele sunt ținute în țarcuri metalice închise și electrificate. În țarcuri sunt hrănitore acoperite și bazine de adăpare. Pe timp friguros 4 luni/an întreținerea bovinelor se face în adăposturi semideschise/grajduri tip hală. Pardoseala betonată este acoperită cu un strat de paie,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

6



care constituie un așternut permanent și se îmbospătează zilnic cu un strat curat de paie, acestea sunt hrănite cu hrană din producție proprie. La vârsta de 9-10 luni sunt comercializate.

5. Produsele și subprodusele obținute

- fermă reproducție bovine Angus, capacitatea 600 UMV. La vârsta de 9-10 luni, bovinele sunt comercializate.

6. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate:

Nu este cazul.

7. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați:

- sobă în spațiu administrativ, combustibil utilizat – lemn.

8. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):

CAEN 0150 Activități în ferme mixte (cultură vegetală combinată cu creșterea animalelor); CAEN 4623 Comerț cu ridicata al animalelor vii; CAEN 4622 Comerț cu ridicata al florilor și al plantelor; CAEN 4621 Comerț cu ridicata al cerealelor, semințelor, firajelor și tutunului neprelucrat; CAEN 4110 Dezvoltare (promovare) imobiliară; CAEN 1091 Fabricarea preparatelor pentru hrana animalelor din fermă; CAEN 1011 Prelucrarea și conservarea cărnii (momentan nu se pune în aplicare); CAEN 0163 Activități după recoltare; CAEN 0162 Activități auxiliare pentru creșterea animalelor; CAEN 0161 Activități auxiliare pentru producția vegetală; CAEN 0111 Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase.

9. Programul de funcționare

24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an.

Se va respecta programul de funcționare stabilit de Primăria Comunei Alțâna.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

APĂ: separator de produse petroliere, tip 1st Criber Romania, capacitate nominală: 10 l/s.

AER: sobă, prevăzută cu un coș evacuare emisii cu H = 2 m și D = 110 mm;

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- Aviz de împrăștiere a dejecțiilor, emis de Oficiul de studii Pedologice și Agrochimice Sibiu nr. 08/18.12.2020 pentru SC BIODELICIA și SC TERENITOR SRL, conform căruia cantitatea de azot provenită de la întreg efectivul de animale al fermelor este de 55000 kg/an, iar suprafața necesară pentru împrăștierea gunoierului de grajd este de 161,77 ha, fermele dispunând de 500 ha.

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:

Apă:

- indicatorii de calitate ai apelor trecute prin separatorul de hidrocarburi, evacuate în cursul de apă de suprafață, se vor încadra obligatoriu în limitele prevăzute de H.G. nr. 352/2005, pentru completarea și modificarea H.G. nr. 188/2002, normativul NTPA 001, conform prevederilor Autorizației de gospodărire a apelor nr. SB 87 din 07.07.2021, emisă de S.G.A. Sibiu pentru SC BIODELICIA SRL;
- indicatorii de calitate ai efluentului uzat menajer, vor respecta condițiile de calitate impuse de operatorul stației de epurare unde se vor evacua și limitele prevăzute în HG nr. 188/2002, modificată și completată de HG nr. 352/2005, normativul NTPA 002.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

7



Aer:

- poluanții la emisia în atmosferă se vor încadra în limitele prevăzute în Ord. nr. 462/1993 pentru instalațiile de ardere pe bază de combustibil solid (lemn) și anume: pulberi 100 mg/mcN, monoxid de carbon 250 mg/mcN, oxizi de sulf 2000 mg/mcN, oxizi de azot 500 mg/mcN; substanțe organice (carbon total) 50 mg/mcN. Mărime de referință: valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși $O_2 = 6\%$;
- limitele poluanților în imisie admise conform STAS 12574/87 - Aer în zonele protejate, care vor sta la baza evaluării mirosurilor în cazul unor sesizări, până la apariția normelor specifice:

Poluant	Media de scurtă durată 30 min (mg/mc)	Media zilnică (mg/mc)
Amoniac în zona grajdurilor, în zonele de depozitare a dejecțiilor și în zona receptorilor ce pot depune plângeri	0,3	0,1

Valori admise pentru sol

Se vor respecta dispozițiile O.M. nr. 242/2005 pentru aprobarea organizării Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnice în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluare cu nitrați, se poate administra azotul cu norma de 170 kg/an de N_{total} pe terenuri arabile și 250 kg/an de N_{total} pe fânețe.

Alte condiții de funcționare decât cele normale

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri/opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții. În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii. Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

Zgomot: conform STAS 10009/2017 nivelul acustic echivalent continuu la limita spațiului funcțional, generat de activitate, nu poate depăși 65 dB(A).

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

- monitorizarea indicatorilor precizați la pct. II. nr. 3, se va realiza prin metode acreditate, costurile monitorizării revenind titularului de activitate. Monitorizarea se va realiza la solicitarea autorității de mediu, prin sondaj, în cazul unor sesizări sau poluări accidentale.
- monitorizarea indicatorilor de calitate ai apelor trecute prin separatorul de hidrocarburi, se va realiza conform prevederilor Autorizației de gospodărire a apelor nr. SB 172/23.12.2019, emisă de S.G.A. Sibiu pentru SC BIODELICIA SRL.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.14

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / Eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
02 01 02	Deșeuri de țesuturi animale	creșterea animalelor	200	kg/an	Eliminare	D10	Incinerarea pe sol
02 01 06	Dejecții animaliere colectate separat și tratate în afara incintei	creșterea animalelor	2736	mc/an	Valorificare	R10	Tratarea solului cu rezultate benefice pentru agricultura sau reabilitări ecologice
15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	din activitate	10	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	Ambalaje de hârtie carton	din activitate	10	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01	Ambalaje	din activitate	10	kg/	Valorificare	R 12	Schimb de



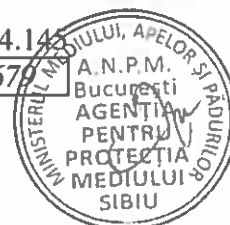
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

9



10*	care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase			an			deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 02 05*	Uleiuri minerale neclorurate de motor, transmisie și ungere	din activitate	10	l/ lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 02 06*	Uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere	din activitate	12	l/ lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 01 10*	Uleiuri minerale hidraulice neclorurate	din activitate	12	l/lună	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 02 02*	Absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire,	din activitate	5	Kg/lună	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



	îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase						dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	din activitate	1	mc/lună	Eliminare	D5	Depozitarea în depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea în celule etanșe separate, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediu și altele asemenea)

Deșeurile rezultate din activitatea medicală sunt gestionate de medicul veterinar.

2. Deșeurile colectate

Nu este cazul.

3. Deșeuri stocate temporar

Nu este cazul.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / Eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
02 01 06	Dejecții animaliere colectate separat și tratate în afara incintei	creșterea animalelor	2736	mc/an	Valorificare	R10	Tratarea solului cu rezultate benefice pentru agricultura sau reabilitări ecologice

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

- transportul deșeurilor se va realiza cu respectarea dispozițiilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, pe baza formularelor

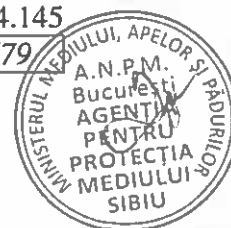


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



prevăzute în Anexele 1, 2 și 3 ale hotărârii de guvern, funcție de categoria deșeurilor și destinația acestora.

- transportul dejecțiilor animaliere: pentru a reduce riscul emisiilor de miros, a poluării solului și a împrăstierii bolilor animaliere în timpul transporturilor dejecțiilor, sunt necesare următoarele acțiuni:
 - utilizarea unor autovehicule de transport asigurate împotriva pierderilor de conținut, acoperite;
 - igienizarea exteriorului autovehiculului utilizat pentru transport înainte de părăsirea fermei.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- se va ține evidența cantităților de deșuri rezultate, în conformitate cu prevederile H.G. nr. 856/2002;
- se va respecta prevederile O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
 - a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
 - c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

Evidența dejecțiilor animaliere: de fiecare dată când dejecțiile provenite din fermă vor fi transportate pe terenuri agricole pentru fertilizare, fiecare transport va fi însoțit de un borderou contrasemnat de furnizorul dejecțiilor și de destinatar, la fiecare livrare. Acesta va cuprinde numele și adresa producătorului cât și al destinatarului, cantitatea livrată, tipul și proveniența dejecțiilor și data livrării. Titularul de activitate va ține un registru special pentru evidența cantităților de dejecții utilizate pentru fertilizarea terenurilor agricole, registru în care se va consemna data livrării, producătorul, cantitatea livrată, tipul și proveniența dejecțiilor (O.M. nr. 296/2005 – Anexa pct. 2.1.).

7. Ambalaje folosite

Nu este cazul.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Denumire substanță /amestec	Natura chimică/ compoziția	Cantitate	Destinație/ utilizare	Periculozitate	Mod de depozitare
Amestec	DESOGEN	250 ml/an	dezinfecție	H304, H302, H400	în recipient propriu în spațiu special amenajat
Amestec	Motorină	18000 mc/an	Combustibil	H226, H304, H315, H332, H351, H373, H411	rezervor metalic

2. Modul de gospodărire:

- ambalare: conform datelor din tabelul anterior;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- **transport:** transportul substanțelor se va face numai cu mijloacele auto autorizate;
- **depozitare:** conform prescripțiilor fișelor cu date de securitate;
- **folosire/comercializare:** conform datelor din tabelul anterior.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase:

Conform prescripțiilor fișelor cu date de securitate.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:

- respectarea normelor PSI privind depozitarea și utilizarea substanțelor periculoase;
- vor exista instrucțiuni scrise de intervenție în cazul unor deversări accidentale, în conformitate cu fișa tehnică și standardul produsului;
- scurgerile accidentale vor fi colectate cu materiale absorbante.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

În conformitate cu prevederile art. 28 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, completată, modificată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, persoanele juridice care gestionează substanțe și preparate chimice periculoase au următoarele obligații:

- să respecte prevederile privind substanțele și preparatele periculoase – activitățile privind fabricarea, introducerea pe piață, utilizarea, depozitarea temporară sau definitivă, transportul intern, manipularea, eliminarea, precum și introducerea și scoaterea din țară a substanțelor și preparatelor periculoase sunt supuse unui regim special de reglementare și gestionare;
- să țină evidența strictă – cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare – a substanțelor și amestecurilor chimice periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera de activitate și se vor furniza informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;
- să elimine în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică;
- să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților Nu este cazul.

VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

Raportări în SIM:

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deșeurilor : Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri	anual	până la data de 15 martie sau la solicitarea APM Sibiu	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri
2.	Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul nr. 3299/2012	anual	15 ianuarie – 15 martie	Inventare locale de emisii



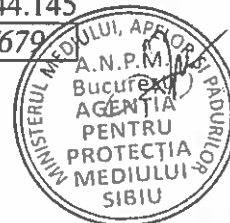
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

13



Alte raportări:

Nr. crt	Denumire raport	Frecvența de raportare	Perioada depunerii raportului	Autoritatea competentă la care se face raportarea
1.	Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	în cel mai scurt timp posibil	A. P.M. Sibiu și G.N.M. – C.J. Sibiu
2.	Datele centralizate privind evidența gestiunii deșeurilor conform prevederilor H.G. nr. 856/2002. Datele de raportare se transmit în format electronic sau pe suport de hârtie	anual	până la data de 15 martie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Sibiu
3.	Raportarea inventarului emisiilor de poluanți în atmosferă, conform Ordinului M.M.P. nr. 3299/2012	anual	până la data de 15 martie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea sau conform solicitării A.P.M. Sibiu	A.P.M. Sibiu
4.	Orice date solicitate cu privire la calitatea factorilor de mediu din zonă	la solicitarea A.P.M. Sibiu		A.P.M. Sibiu

Notă:

A.P.M. Sibiu: Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu

GNM – S.C.J. Sibiu: Garda Națională de Mediu – Serviciul Comisariatul Județean Sibiu.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Sibiu și Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu.

Prezenta autorizație de mediu conține 14 (patrusprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare. - 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

**p. DIRECTOR EXECUTIV,
Ciprian SIMULESCU**



**ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Mariana Paraschiva SUCIU**

**ȘEF SERVICIU CALITATEA
FACTORILOR DE MEDIU
Flaviu TOMUȚĂ**

**ÎNTOCMIT,
Consilier Melinda DRAGOMIR**

**ÎNTOCMIT
Consilier Daniela HALMAGHI**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679