



Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

NR. 11 din 28 FEBRUARIE 2017

Ca urmare a cererii adresată de SC HORAȚIU SRL, reprezentată prin dl. Popa Aurel, în calitate de administrator, cu sediul în localitatea Livezile, str. Principală, nr. 424, județul Bistrița-Năsăud, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud sub nr. 8.926/10.08.2016, ultima completare la nr. 1.893/21.02.2017,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării,

în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 96/2012 privind stabilirea unor măsuri de reorganizare în cadrul administrației publice centrale și pentru modificarea unor acte normative, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a Ordinului Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, modificat cu Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1298/2011 și cu Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 3839/2012 și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008 aprobată de Legea 226/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012 aprobată de Legea 117/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: Abator bovine și ovine, capacitatea 50 bovine/zi (11 t carcasă/zi), respectiv 800 capete ovine/zi (12,8 t carcasă/zi), în municipiul Bistrița, str. Mușcatei, nr. 5;

în scopul desfășurării următoarelor activități (conform cod CAEN): prelucrarea și conservarea cărnii - cod CAEN 1011 - rev. 2 (1511 - rev. 1).

Societatea deține o suprafață totală de 10.245 m², din care:

- construcții 5.187 m²:
 - clădire abator;
 - zona padocuri;
 - zona țarcuri;
 - depozit conținut stomacal;
 - rampă spălare mașini zona murdară;
 - rampă spălare mașini zona curată;
 - stația de preepurare;
 - birouri zona murdară;
 - pavilion administrativ;
 - cabina poartă zona murdară;
- căi de acces și platforme betonate - 2.282 m²;
- spațiu verde - 2.776 m².

Clădirea abatorului, în regim de înălțime parter, parțial etajată (circa 160 m²), cuprinde:

- la parter: hala de abatorizare, hala procesare carne, spații prelucrare organe, depozite frigorifice pentru semiproduse, produse și deșeuri, depozite ambalaje, birouri medic veterinar, zona livrare produse, filtre sanitare;
- la etaj: oficiu, sală de mese, vestiare și grupuri sanitare, spălătorie echipamente de lucru.

Obiectivul este situat la circa 2 km față de râul Bistrița și la circa 600 m față de DN 17 Bistrița - Cluj-Napoca.

Accesul pe amplasament se face de pe Drumul Cetății (drumul de centură al municipiului Bistrița), prin strada Târpiului (lateral dreapta).

Documentația conține: fișa de prezentare și declarație, elaborată de titularul activității, și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B nr. 1170197, eliberat la data de 18.01.2008 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud;
- Certificat constatator în baza declarației pe propria răspundere nr. 14019/07.07.2016, eliberat la data de 19.07.2016 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud;
 - Cod unic de înregistrare 568109 din data de 18.02.1993;
 - Număr de ordine în registrul comerțului J6/45/1991 din data de 28.02.1991;
- Contract de vânzare-cumpărare autentificat sub nr. 2285/14.06.2016, cu lichidatorul judiciar al SC UNIC CREMONA SERV SRL Bistrița;
- Autorizația de mediu nr. 156/30.09.2008, eliberată de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, titular: SC UNIC CREMONA SERV SRL Bistrița, valabilă până la 30.09.2013;
- Autorizație de gospodărirea apelor nr. 96/20.02.2017, eliberată de Administrația Națională Apele Române - Direcția Apelor Someș-Tisa Cluj, valabilă până la data de 20.02.2018;
- Autorizație condiționată pentru unitățile care produc alimente de origine animală nr. 247/14.12.2016, eliberată de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Bistrița-Năsăud;
- Act adițional la contractul de prestări servicii nr. 60423/2016 privind furnizarea apei potabile și evacuarea apelor uzate și meteorice la rețeaua de canalizare, încheiat cu SC AQUABIS SA Bistrița;
- Acord de evacuare ape uzate industriale nr. 7.496/06.12.2016, cu condiții, eliberat de SC AQUABIS SA Bistrița;
- Contract de prestări servicii de salubritate nr. 191/VI/05.10.2016, încheiat cu SC SUPERCOM SA București - punct de lucru Bistrița;
- Contract de prestări servicii nr. 179/05.04.2016, încheiat cu SC PROTAN SA București, privind neutralizarea subproduselor de origine animală, ce nu sunt destinate consumului uman, rezultate din activitatea beneficiarului;
- Adeverința nr. 12730/25.11.2016, eliberată de Comuna Livezile, privind suprafața agricolă utilizată de către societate (2,74 ha);
- Contract de vânzare-cumpărare piei crude de bovine și ovine nr. 455/30.11.2016, cu I.I.CIURAR ADELA Ciceu-Mihăiești;
- Fișă tehnică de securitate pentru freon R-404A;
- Anunț public privind solicitarea de obținere a autorizației de mediu, în ziarul Răsunetul din data de 10.08.2016;
- Plan de situație și de încadrare în zonă;
- Proces verbal de verificare a conformării din punct de vedere al protecției mediului nr. 9.534/29.08.2016, întocmit de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Decizia nr. 733/07.12.2016, a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, de emitere a autorizației de mediu, luată în ședința Colectivului de Analiză Tehnică din data de 07.12.2016;
- Proces verbal al ședinței Comisiei Interne de Analiză din data de 28.02.2017, privind decizia finală de emitere a autorizației de mediu.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- respectarea prevederilor O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008 aprobată de Legea 226/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012 aprobată de Legea 117/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016;
- respectarea prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare (inclusiv cele aduse de O.U.G. nr. 12/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului), ultimul act normativ pentru modificarea și completarea legii fiind Legea nr. 196/2015;
- respectarea prevederilor H.G. nr. 188/2002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, completată și modificată cu H.G. nr. 352/2005, modificată cu H.G. nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, publicată în M. Of. 452/2011, modificată cu H.G. nr. 336/2015;
- respectarea prevederilor Ordinului MAPPM nr. 462/1993 privind Condițiile tehnice privind protecția atmosferei și Norma metodologică privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- se interzice depozitarea, chiar și temporară, a deșeurilor pe amplasamente neautorizate;
- se interzice accesul de pe amplasament pe drumurile publice cu utilaje, mașini de transport necurățate;
- respectarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor republicată, modificată și completată de OUG 68/2016, conform prevederilor căreia titularul are următoarele obligații:
 - să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor aprobată de către Comisia Europeană, preluată în legislația națională prin hotărâre de guvern;
 - să gestioneze deșeurile fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
 - fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
 - fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
 - să valorifice deșeurile cu respectarea ierarhiei deșeurilor și a protecției sănătății populației și a mediului;
 - să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă și să nu amestece aceste deșeuri;
 - să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, pentru protecția sănătății populației și a mediului;
 - să efectueze operațiunile de tratare sau să transfere aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile prezentei legi, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiilor de valorificare ori de eliminare completă;
 - să transporte deșeurile numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare;
 - să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligație unei terțe persoane;
 - să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare, și să o transmită anual agenției județene pentru protecția mediului;
 - să țină evidența cronologică a cantității, naturii, originii și, după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum și a operațiunilor de eliminare/valorificare, să dețină documentele justificative conform cărora aceste operațiuni de gestionare au fost efectuate și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora;
 - să permită accesul autorităților de inspecție și control pe amplasament și la documentele care conțin informații referitoare la originea, natura, cantitatea și destinația deșeurilor;
 - este interzisă abandonarea deșeurilor și/sau depozitarea în locuri neautorizate și generarea fenomenelor de poluare prin descărcări necontrolate în mediu;

- eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop este interzisă;
 - să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri provenite din activitatea proprie sau de la orice produs fabricat și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor;
- titularul/operatorul activității are obligația de a preveni generarea deșeurilor, potrivit prevederilor Legii nr. 211/2011, ale 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, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.470/2004 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor și a Planului național de gestionare a deșeurilor, ale Hotărârii Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, ale Ordinului ministrului mediului și gospodării apelor și al ministrului integrării europene nr. 1.364/1.499/2006 de aprobare a planurilor regionale de gestionare a deșeurilor, cu modificările ulterioare; în situația în care se generează deșeuri, în ordinea priorității și potrivit prevederilor legale, acestea sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este posibil tehnic și economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;
- respectarea prevederilor O.G. nr. 21/2002 privind gospodărirea localităților urbane și rurale, aprobată cu modificări prin Legea nr. 515/2002;
- respectarea prevederilor Ordinului comun M.M.G.A./M.A.I. nr. 1121/1281/2006 privind stabilirea modalităților de identificare a containerelor pentru diferite tipuri de materiale în scopul aplicării colectării selective;
- respectarea prevederilor H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată prin H.G. nr. 210/2007 și prin Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor republicată;
- respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- respectarea prevederilor Regulamentului UE nr. 142/2011 al Comisiei din 25 februarie 2011 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1069/2009 al Parlamentului European și al Consiliului de stabilire a unor norme sanitare privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman și de punere în aplicare a Directivei 97/78/CE a Consiliului în ceea ce privește anumite probe și produse care sunt scutite de la controalele sanitar-veterinare la frontieră în conformitate cu directiva menționată;
- respectarea prevederilor HG nr. 964/2000 privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, modificată și completată prin HG nr. 1360/2005 și prin HG nr. 210/2007, care transpune Directiva Consiliului nr. 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, publicată în Jurnalul Oficial al Comunităților Europene (JOCE) nr. L 375/1991;
- respectarea prevederilor Ordinului comun M.A.D.R./M.M.A.P./A.N.S.V.S.A. nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, modificat prin Ordinele A.N.S.V.S.A. nr. 15/2016 și nr. 111/2016;
- se vor respecta prevederile Ordinului comun al ministrului mediului și gospodării apelor și al ministrului agriculturii, pădurilor și dezvoltării rurale nr. 1.182/1.270/2005 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, modificat și completat prin Ordinul comun M.M.A.P./M.A.D.R. nr. 990/1809/2015;
- vor fi respectate perioadele de împrăștiere și normele admise pentru împrăștierea dejecțiilor pe terenurile agricole, conform prevederilor legale în vigoare;
- respectarea prevederilor Ordinului MMGA nr. 344/2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor când se utilizează nămolurile de epurare în agricultură, completat și modificat prin Ordinul MMGA nr. 27/2007;
- utilizarea în agricultură a nămolurilor tratate și folosirea dejecțiilor pe terenurile agricole se vor face numai în baza permisului de aplicare emis de către agenția locală de protecție a mediului, pe baza studiului agrochimic special elaborat de Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice (OSPA) și aprobat de Direcția pentru Agricultură și Dezvoltare Rurală;
- se vor respecta normele tehnice privind dozele de gunoi utilizate pe terenurile agricole, perioadele de aplicare a dejecțiilor, capacitatea totală admisă pe terenurile folosite și pe fiecare parcelă în parte pentru azot provenit din bălegar și monitorizarea anuală a parcelelor cu vulnerabilitate mare la poluarea cu nitrați, conform precizărilor din studiul agrochimic;

- întocmirea studiului agrochimic special elaborat de Oficiul de Studii Pedologice si Agrochimice pentru terenurile pe care se vor utiliza nămolurile tratate și dejecțiile, până cel târziu la data de 15.04.2017;

- respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, modificată și completată cu OUG 38/2016;

- respectarea prevederilor Ord. M.M.P. nr. 794/2012, privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;

- operatorii economici care își îndeplinesc în mod individual, în totalitate sau parțial, obiectivele prevăzute de Legea nr. 249/2015, cu modificările și completările ulterioare, sunt obligați să comunice aceasta Administrației Fondului pentru Mediu, până cel târziu la data de 25 ianuarie ale fiecărui an;

- ambalajele care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase se vor depozita în condiții corespunzătoare, conform fișelor tehnice, până la predarea la firmele furnizoare sau la agenți economici specializați, autorizați pentru valorificarea, neutralizarea sau eliminarea acestora;

- respectarea prevederilor Legii nr. 360/ 2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată și completată prin Legea nr. 263/2005 și prin Legea nr. 254/2011;

- respectarea prevederilor HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;

- respectarea Regulamentului (CE) nr. 1907/2006/CE al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

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.

Titularul activității mai are următoarele obligații:

- să notifice A.P.M. dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
 - să notifice A.P.M. la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu;
 - să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;
 - să asigure toate datele necesare pentru întocmirea inventarului anual de emisii;
 - să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor și reducerea la minim a acestora;
 - să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile desfășurate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediul înconjurător;
- întreținerea în stare bună a utilajelor și mijloacelor de transport folosite, asigurarea și verificarea tehnică periodică a acestora pentru a se evita scurgerile de produse petroliere de orice fel și emisiile de noxe și mirosuri în atmosferă;
- întreținerea și exploatarea permanentă, în condiții de siguranță, a echipamentelor/instalațiilor de aducțiune și distribuție a apei, în scopul minimizării pierderilor de apă;
- întreținerea și exploatarea permanentă, în condiții de siguranță, a instalațiilor de depoluare, a stării canalelor, rigolelor, conductelor și bazinelor de colectare a apelor, conform Regulamentului de întreținere și exploatare (cu reactualizarea lui în situația unor modificări la instalațiile existente);
- menținerea și întreținerea în bune condiții a suprafețelor betonate din incintă și refacerea acestora ori de câte ori prezintă urme de degradare;
- menținerea și întreținerea spațiilor verzi existente pe amplasament, în conformitate cu OUG nr. 195/2005, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.

164/2008 aprobată de Legea 226/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012 aprobată de Legea 117/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016;

- respectarea OUG 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, completată și modificată prin Legea nr. 292/2007, prin O.U.G. nr. 37/2008, prin O.U.G. nr. 15/2010 aprobată prin Legea 167/2010, O.U.G. nr. 115/2010 aprobată prin Legea nr. 64/2011, modificată și completată cu O.G. nr. 31/2013, modificată și aprobată prin Legea nr. 384/2013;
- respectarea prevederilor Ordinului M.M.G.A. nr. 549/2006 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului „Declarație privind obligațiile la Fondul pentru mediu” și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia, modificat și completat prin Ordinul M.M.P. nr. 1477/2010, prin Ordinul M.M.S.C. nr. 35/2014 și prin Ordinul M.M.A.P. nr. 223/2015;
- respectarea prevederilor Ordinului M.M.G.A. nr. 578/2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul a contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul de Mediu, modificat și completat prin Ordinul nr. 1607/2008, Ordinul nr. 1648/2009, Ordinul M.M.P. nr. 1032/2011 și prin Ordinul M.M.S.C. nr. 192/2014.
- în cazul poluărilor accidentale se va anunța imediat Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, tel. 0263-224064 și Comisariatul Județean Bistrița - Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu, tel. 0263-213194. Poluatorul va suporta consecințele prejudiciului creat, precum și costurile pentru înlăturarea urmărilor, conform Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Cu minimum 45 de zile înainte de expirarea prezentei autorizații de mediu se va depune solicitarea autorizației de mediu, conform prevederilor Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007, modificat cu Ordinele M.M.P. nr. 1298/2011 și nr. 3.839/2012.

Pentru orice modificare intervenită în datele inițiale care au stat la baza emiterii prezentei, se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului, înainte de realizarea acesteia. Titularului autorizației, îi revine obligația de a nu desfășura activități sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorității de mediu.

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani de la 28.02.2017, data eliberării, până la 28.02.2022.

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

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.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu/Comisariatul județean Bistrița-Năsăud și Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud.

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

I. Activitatea autorizată

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

Utilaje și instalații:

- linie de abatorizare bovine;
- linie de procesare carne;
- instalație de producere aer comprimat;
- 6 instalații de răcire (2 sisteme de frig tip EURATO cu 6 instalații pe freon ecologic

404a);

- instalație aport aer proaspăt;
- instalație evacuare aer viciat;

Instalații utilități:

- instalație de alimentare cu apă potabilă și canalizare ape uzate;
- instalație de alimentare cu energie electrică;
- instalație de alimentare cu gaz natural;

- instalație de producere și distribuire agent termic și apă caldă (centrală termică pe gaz tip VIADRUS cu 2 cazane de 280 kW fiecare),
- stație de preepurare ape uzate.

Mijloace de transport:

- pentru transportul animalelor se folosesc mijloacele auto care deserveșc activitatea în ferma de creștere-îngrășare ovine;
- pentru transportul cărnii se folosesc mijloace auto închiriate;
- pentru transportul nămolului rezultat de la stația de preepurare și pentru transportul dejecțiilor se utilizează mijloace specializate;

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:

Materii prime:

- bovine - 50 capete/zi cu greutatea medie de 400 kg;
- ovine - 800 capete/zi cu greutatea medie de 28 kg;

Auxiliare:

- detergenți - 350 kg/an;
- freon ecologic.

Ambalaje:

- saci tifon - 5.000 buc./lună;
- saci PE - 6.400 buc./lună,

care se utilizează pentru ambalarea carcaselor de ovine la comenzi speciale.

Carcasele de bovine se livrează neambalate.

Freonul se aprovizionează în butelii metalice, detergenții în ambalaje din material plastic.

3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

- alimentarea cu apă se face din rețeaua de alimentare a municipiului, volum de apă autorizat - 5.445 m³/an (conform autorizației de gospodărire a apelor);

- apa este folosită pentru:

- adăparea bovinelor și ovinelor pe perioada de odihnă;

- igienizarea spațiilor de lucru și de depozitare, a utilajelor, sterilizarea cuțitelor și ferăștraielor;

- spălarea mașinilor;

- spălarea platformelor și a căilor de acces;

- în scop menajer: filtre sanitare, grupuri sanitare, spălătoria de echipamente de lucru, oficiu;

- completare în circuitul de încălzire;

- pentru hidranții exteriori - 4 buc.;

- rezerva de apă - rezervor cu volumul de 25 m³;

- evacuarea apelor uzate menajere și a celor tehnologice provenite de la spălarea padocurilor și a țarcului de bovine-ovine, de la abatorizare (spălare bazin sângerare, utilaje, sterilizare ferăștraie, etc.) și de la spălarea mașinilor se realizează în rețeaua de canalizare, după o prealabilă epurare mecanică în stația de preepurare;

- apele pluviale uzate provenite de la platforma de spălare a mașinilor din zona murdară, de la țarcul exterior și de la platforma de evacuare deșeuri sunt colectate și dirijate spre stația de preepurare;

- apele pluviale provenite de pe acoperișuri, căi de acces și platforme, cu excepția celor din zona murdară prezentate mai sus, sunt deversate în canalul de colectare a apelor pluviale din zonă, după o trecere prin separator de produse petroliere;

- alimentarea cu energie electrică se face din rețea, prin post de transformare de 630 kVA, consumul lunar de curent electric este de 80.000 kWh;

- alimentarea cu gaze naturale se face din rețeaua municipală, consumul de gaze mediu lunar este de cca. 880 m³;

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

Operații desfășurate în zona murdară:

- descărcare animale și dirijarea acestora la țarcul de recepție pentru controlul sanitar-veterinar și la boxele de așteptare; preluarea animalelor de la terți se face în baza certificatului de sănătate, iar animalele suspecte se returnează;

- asomare cu pistolul de asomare;

- sângerare prin tăierea carotidei; sângele se colectează și se transportă prin pompă către cisterna de colectare;
- tăiere copite și coarne cu foarfecă hidraulică;
- prejupuire manuală și jupuire mecanică; pielea se transportă pe tobogan la depozitul de piei.

Operații desfășurate în zona curată:

- tăiere cap;
- eviscerare; conținutul stomacal se evacuează pneumatic la depozitul de conținut stomacal și urmează circuitul deșeurilor;
- desplicarea carcabei cu ferăstrăul electric;
- control medical;
- spălare, cântărire, congelare, ambalare și livrare carne;
- transportul carcaselor.

Operații desfășurate pentru procesare carne:

- recepție carcase;
- tranșare;
- dezosare;
- sortare și ambalare.

5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație:

- bovine abatorizate - 20 t/zi, 250 t/lună, 3.000 t/an, din care:
- carcasă bovine - 11 t/zi, 137,5 t/lună, 1.650 t/an;
- organe (inimă, ficat, burtă) - 0,5 t/zi, 6,25 t/lună, 75 t/an;
- ovine abatorizate - 22,4 t/zi, 179,2 t/lună, 2.150,4 t/an, din care:
- carcasă ovine - 12,8 t/zi, 102,4 t/lună, 1.228,8 t/an;
- organe (inimă, ficat, plămâni, intestine) - 3,12 t/zi, 24,96 t/lună, 299,52 t/an;
- pieile - 29,94 t/an, se depozitează în casete din plastic, refrigerate, în camera de frig și se valorifică prin unități autorizate, direct sau prin intermediari;

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: se utilizează o centrală termică tip VIADRUS 6300 pe gaz, pentru încălzirea spațiilor și producerea apei calde. Centrala termică este prevăzută cu două cazane, P=280 kW fiecare, cu arzătoare pe gaz, unul în funcțiune și unul de rezervă. Consumul maxim de gaz este de 35 m³/h pentru fiecare cazan.

7. Alte date specifice activității (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): nu este cazul;

8. Programul de funcționare: 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 250 zile/an.

Program de sacrificare:

- bovine - 3 zile/săptămână;
- miei/ovine - 2 zile/săptămână.

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):

- pentru sol:

- deșeurile rezultate din activitate se depozitează selectiv, în pubele amplasate pe suprafață betonată;
- sângele este colectat în bazin cisternă cu volumul de 8 m³;
- platformă depozitare dejecții și conținut stomacal, prevăzută cu grătar, betonată, cu suprafața de 144 m², cu pereți laterali pe 3 laturi, racordată la bazinul de decantare al stației de preepurare;

- pentru apă:

- colectarea apelor uzate provenite din procesul tehnologic se realizează în stația de preepurare printr-o rețea de canalizare separată din țevi de PVC cu diametre de 200-300 mm;
- stația de preepurare se compune din:
- echipament pompă ape tehnologice;
- bazin decantare semiîngropat cu volumul de 270 m³;
- apele pluviale uzate provenite de la platforma de spălare a mașinilor din zona murdară, de la țarcul exterior și de la platforma de evacuare deșeurilor sunt colectate și dirijate spre stația de preepurare;

- apele pluviale provenite de pe acoperișuri, căi de acces și platforme, cu excepția celor din zona murdară prezentate mai sus, sunt deversate în canalul de colectare a apelor pluviale din zonă, după o trecere prin separator de produse petroliere tip AS TOP 30, alcătuit dintr-un deznisipator și 1 separator de produse petroliere;

- platformă betonată cu suprafața de 55 m², pentru uscarea nămolului rezultat de la stația de preepurare, prevăzută cu cămin colector a apelor din precipitații;

- pentru aer:

- evacuarea gazelor arse de la centrala termică pe gaz se realizează prin coș de fum cu D=40 cm și H=8 m;

- aerul viciat în zonele de lucru este evacuat prin sisteme de exhaustare existente în zona de abatorizare murdară (2 ventilatoare cu Q=3.200 m³/h), zona de abatorizare curată (1 ventilator cu Q=3.800 m³/h) și padocuri (1 ventilator cu Q=3.800 m³/h),

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: *nu sunt*;

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

- pentru sol: depozitarea provizorie a deșeurilor va fi realizată numai pe amplasamente amenajate, conform OUG nr. 21/2002 privind gospodărirea localităților urbane și rurale, aprobată cu modificări prin Legea nr. 515/2002;

- pentru apă: valorile maxim admise ale indicatorilor în apele uzate evacuate vor respecta prevederile HG nr. 188/2002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților, cu modificările și completările ulterioare: pH - 6,5-8,5, materii în suspensie - 350 mg/dm³, CBO₅ - 300 mg/dm³, CCO-Cr - 500 mg/dm³, substanțe extractibile cu solvenți organici - 30 mg/dm³, detergenți sintetici biodegradabili - 25 mg/dm³, azot amoniacal - 30 mg/dm³, fosfor total - 5 mg/dm³;

- pentru aer: poluanții rezultați din arderea gazelor în centrala termică: pulberi - 5 mg/m³N, CO - 100 mg/m³N, NO₂ - 350 mg/m³N, SO₂ - 35 mg/m³N, la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3% volume;

- pentru zgomot: nivelul maxim al zgomotului provenit din activitate nu va depăși 65 dB, curba Cz 60 la limita incintei industriale, conform STAS 10009/1988.

III. Monitorizarea mediului

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

- pentru aer: poluanții rezultați din arderea gazelor naturale în centrala termică - 1 determinare/2 ani;

- pentru apă: ape menajere și tehnologice evacuate în rețeaua de canalizare: pH, materii în suspensie, CBO₅, CCO-Cr, substanțe extractibile cu solvenți organici, detergenți sintetici biodegradabili, azot amoniacal, fosfor total - conform autorizației de gospodărire a apelor;

- pentru zgomot: 1 determinare/an, la limita incintei;

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea lor:

- copii ale buletinelor de analiză efectuate conform cerințelor de la punctul 1;

- cantitățile de deșeuri rezultate pe categorii și destinații de valorificare;

- evidența transporturilor de deșeuri pe terenurile agricole;

- dovada plăților la fondul de mediu;

- evidența gestiunii ambalajelor (produse, comercializate cu produsele finite, puse pe piață) și a cantităților de deșeuri de ambalaje rezultate, pe categorii și destinații de valorificare, conform Ordinului M.M.P. nr. 794/2012, privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje (Anexa I) - anual până la data de 25 februarie ale fiecărui an, pentru anul anterior și la solicitarea expresă;

- obligativitatea raportării cantității de agent frigorific (freon ecologic tip R-404A) utilizat în activitatea de service a instalațiilor de răcire, până la data de 31 martie, pentru anul anterior;

- copii ale verificărilor CJ BN al GNM, anual și la solicitarea APM Bistrița-Năsăud.

Se va notifica la A.P.M. Bistrița-Năsăud orice modificare survenită față de prevederile autorizației - înainte de realizarea modificării sau orice incident cu efect negativ asupra mediului înconjurător.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):

Tip deșeu	Cod	Cantitate generată lunar	Mod de depozitare	Valorificare/ Eliminare	Cod valorificare/ eliminare
Sânge	02 02 02	10,05 t	Bazin tip cisternă metalică, V= 8 m ³ , amplasat pe platformă betonată	Valorificare/eliminare prin SC PROTAN SA	R12
Deșuri nerecuperabile (cap, coarne, copite, coloană, etc.)	02 02 03	67,47 t	Coloana și capul în tăvi de inox, coarnele și copitele în casete din plastic, în camera de frig	Valorificare/eliminare prin SC PROTAN SA	R12
Conținut stomacal și dejecții	02 01 06	49,85 t	Transportat pneumatic la depozitul aferent (platformă betonată cu suprafața de 144 m ² , cu margini înălțate din beton, pe 3 laturi)	Valorificare ca îngrășământ pe terenurile agricole	R10
Nămol stație preepurare	02 02 04	15,84 t	Se vidanjează periodic	Valorificare ca îngrășământ pe terenurile agricole	R10
Deșuri menajere	20 03 01	1 m ³	Selectiv, în puștele amplasate pe suprafață betonată	Eliminare prin agent economic autorizat	D5
Deșuri de ambalaje din plastic	15 01 02	-	Selectiv, în puștele amplasate pe suprafață betonată	Valorificare prin agent economic autorizat	R12

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): *nu este cazul;*

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): *conform tabelului de mai sus;*

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): *conform tabelului de mai sus;*

- nămolul rezultat de la stația de preepurare va fi transportat pe terenurile agricole în următoarele condiții:

- pe durata transportului se vor lua toate măsurile de prevenire a mirosurilor dezagreabile ca și a pierderilor;

- valorificarea către terți se va efectua numai pe bază de contracte ferme cu aceștia,

- valorificarea ca îngrășământ pe terenurile agricole a nămolului din stația de epurare se va realiza numai cu condiția deținerii permisului de aplicare eliberat de către Agenția locală de protecție a mediului, pe baza Studiului agrochimic elaborat de Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice (OSPA) și aprobat de Direcția pentru Agricultură și Dezvoltare Rurală;

- înainte de transport, se vor efectua determinările calitative necesare în vederea stabilirii categoriei de deșeu, conform Ordinului MMGA nr. 344/2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor când se utilizează nămolurile de epurare în agricultură, completat și modificat prin Ordinul MMGA nr. 27/2007;

- transportul dejecțiilor și a conținutului stomacal pe terenurile agricole se va realiza cu respectarea perioadelor și normelor de împrăștiere, conform prevederilor legale în vigoare și conform Studiului agrochimic;

5. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului: *cu mijloace de transport protejate împotriva pierderilor accidentale;*

6. Mod de eliminare a deșeurilor (depozitare definitivă, incinerare): *deșeurile menajere sunt eliminate prin depozitare în rampa de deșuri a municipiului, iar cele tehnologice nevalorificabile se elimină prin contract cu firme autorizate;*

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- se va ține evidența lunară a deșeurilor rezultate din activitate (tip de deșeu, cod conform HG 856/2002, stare fizică, cantitate generată/unitate de măsură, consumat în unitate, valorificat, evacuat la rampă);

- se va ține evidența transporturilor de deșuri pe terenurile agricole;
Aceste evidențe se vor raporta anual la APM Bistrița-Năsăud și la solicitare.

8. Ambalaje folosite și rezultate – tipuri și cantități:

- saci tifon - 5.000 buc./lună, saci PE - 6.400 buc./lună pentru ambalarea carcaselor de ovine la comenzi speciale;

- ambalaje din material plastic pentru detergenți, butelii metalice pentru freon.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

- sacii de tifon și de PE se comercializează cu carcasele de ovine;

- ambalaje din material plastic rezultate de la detergenți se valorifică prin agenți economici specializați;

- buteliile metalice pentru freon se predau furnizorului la o nouă aprovizionare.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):

- agent de răcire freon ecologic tip R-404A (capacitatea instalațiilor - 300 l);

- detergenți - 350 kg/an;

2. Modul de gospodărire:

ambalare: freonul se aprovizionează în butelii metalice, detergenții în ambalaje din material plastic;

transport: cu mijloace de transport autorizate;

depozitare: freonul - în rezervoarele circuitelor de răcire, detergenții - în magazie, pe suprafață betonată;

folosire/comercializare: freonul se utilizează ca agent de răcire, iar detergenții pentru igienizare/dezinfectie;

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: buteliile de la freon sunt recuperate de către firma furnizoare, după umplerea rezervoarelor aferente circuitelor de răcire, iar ambalajele de la detergenți se depozitează selectiv, în puștele amplasate pe suprafață betonată, până la predare către agenți economici autorizați pentru valorificare;

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

- se va asigura întreținerea în stare bună a utilajelor și mijloacelor de transport folosite și se va face verificarea tehnică periodică a acestora pentru a se evita scurgerile de produse petroliere de orice fel.

- se vor respecta prevederile din fișele cu date de securitate privind depozitarea, manipularea, transportul și utilizarea, pentru fiecare din substanțele/amestecurile periculoase prezente pe amplasament; personalul care manipulează, utilizează substanțele/amestecurile periculoase va fi instruit periodic, pentru o gestionare eficientă a riscurilor;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

Se va ține o evidență strictă (cantități, caracteristici, mijloace de asigurare) a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor conform OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV,

biolog-chimist Sever Ioan ROMAN



p. ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

geogr. Nicoleta Șomfelean

ÎNTOCMIT,

ing. Cornelia Vrășmaș