



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA - NĂSĂUD

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 43 din 15 APRILIE 2014

Revizuită la data de 13 IULIE 2015

REVIZUITĂ LA 6 AUGUST 2020

Ca urmare a cererii adresată de S.C. ITL AGROCOMPLEX S.R.L., reprezentată de dl. Nicolae Ioan Pugna, în calitate de director, cu sediul social în județul Bistrița-Năsăud, comuna Lechința, localitatea Lechința, str. Principală, nr. 121D, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud sub nr. 4.192/28.03.2019, cu ultima completare sub nr. 8022/30.07.2020,

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. 1000/27.10.2012 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 prin Ordinele Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1298/2011, nr. 3839/2012 și nr. 1078/2017 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, cu Legea nr. 219/2019, cu Ordinul MMAP nr. 1150/2020 și cu Legea nr. 140/2020 se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: Fermă de creștere a vițelilor, în localitatea Lechința, str. Principală, nr. 121-D, județul Bistrița-Năsăud;

care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

- creșterea altor bovine – cod CAEN 0142 – rev. 2 (0121 – rev. 1),
- fabricarea preparatelor pentru hrana animalelor de fermă – cod CAEN 1091 – rev. 2 (1571 – rev. 1),
- depozitari - cod CAEN 5210 – rev. 2 (6312 – rev. 1),

Considerând rulajul la 25.000 viței/an de producție, la un moment dat în adăposturi vor exista circa 2.500 de viței.

Capacitatea fermei este de 2500 locuri (capete viței).

Activitatea se desfășoară pe un amplasament cu suprafața de 36.049 m², care cuprinde:

- Grajduri pentru creștere viței, cu suprafața totală de 10368 m² și capacitate totală de 2.500 locuri:
 - grajd nr. 1, cu suprafața de 554 m², capacitate: 140 capete viței cu greutate mai mare de 100 kg;
 - grajd nr. 2, cu suprafața de 872 m², capacitate: 182 capete viței cu greutate de 100-160 kg;
 - grajd nr. 3, cu suprafața de 1883 m², capacitate: 378 capete viței cu greutate mai mare de 160 kg;
 - grajd nr. 4, cu suprafața de 1883 m², capacitate: 378 capete viței cu greutate mai mare de 160 kg;
 - grajd nr. 5, cu suprafața de 1883 m², capacitate: 378 capete viței 6-12 cu greutate mai mare de 160 kg;
 - adăpost recepție animale cu suprafața de 555 m², compartimentat în adăpost propriu-zis de 467 m² și depozit furaje de 88 m², cu capacitate de 196 capete viței cu greutate mai mică de 100 kg;
 - adapost nr. 1 înțârcare viței cu suprafața de 1774 m², capacitate de 270 capete viței cu greutate mai mică de 100 kg;
 - adapost nr. 2 înțârcare vitei cu suprafața de 1.087 m², capacitate de 280 capete cu greutate mai mică de 100 kg;
 - adapost nr. 3 înțârcare vitei cu suprafața de 592 m², capacitate de 163 capete viței cu greutate mai mică de 100 kg;
 - șopron exterior la grajdul nr. 3 cu suprafața de 160 m², capacitate de 75 capete viței cu greutate de 100-160 kg;
 - șopron exterior la magazia de furaje cu suprafața de 125 m², capacitate de 60 capete viței cu greutate de 100-160 kg;
- Clădire achiziție viței cu suprafața de 210 m²;
- Magazie adăpost recepție animale cu suprafața de 332 m²
- Uscător cereale și camera de comandă cu suprafața de 92 m²
- Platforma betonată livrare viței cu suprafața de 120 m²
- Cântar viței (neutilizat) cu suprafața de 18 m²
- Cântar auto cu suprafața de 82 m²;
- Șopron diverse cu suprafața de 38 m²
- Terasă acoperită pentru camera mortalității cu suprafața de 16 m²
- Clădire administrativă cu magazie cu suprafața de 462 mp;
- Depozit furaje cu moară de cereale cu suprafața de 287 m²
- Șopron furaje cu suprafața de 878 m²
- Magazie furaje cu suprafața de 400 m²
- Atelier mecanic cu suprafața de 41 m²
- Bazin rezerva de apă cu suprafața de 80 m²
- Platforma rezervor combustibil cu suprafața de 6 m²
- Platforme betonate și căi de acces cu suprafața de 15113 m²
- Spații verzi cu suprafața de 7.500 m².

Pentru stocarea temporară a dejecțiilor se folosește un depozit betonat situat la cca. 1 km de fermă, pe un teren cu suprafața totală de 9.240 m², care include: căi de acces, spațiu verde, celulele de depozitare dejecții solide, bazin pentru dejecții lichide. Depozitul este format din 4 celule, cu o suprafață utilă totală de 3 012 m² și o înălțime de 2 m. Platforma de beton este prevăzută cu pante de scurgere spre canale acoperite cu rigole carosabile (câte două canale pe fiecare celulă). Acestea sunt racordate la un canal realizat pe toată lungimea de 80 m a depozitului și care la rândul lui este racordat printr-o conductă din PVC cu Dn= 250 mm la bazinul cu V=70 m³ în care se colectează fracția lichidă (mustul de gunoi) rezultat în urma depozitării gunoiului de grajd.

Capacitatea de stocare a acestui depozit de dejecții este de 6000 m³ gunoi.

Accesul pe amplasamentul fermei se face din drumul județean 151 Lechința-Șieu Odorhei.

Accesul pe amplasamentul depozitului de dejecții se face din drumul județean 151 Lechința-Șieu Odorhei, printr-un drum lateral asfaltat, pe o distanță de cca. 800 m.

Documentația de obținere a autorizației de mediu conține:

- Fișa de prezentare și declarație, întocmită de titular;

- Certificat de înregistrare seria B, nr. 1397632 din 7.04.2008, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud, cu:
 - nr. de ordine în registrul comerțului: J06/51/16.02.2000;
 - cod unic de înregistrare: 12695246 din data de 21.02.2000;
- Certificat constatator nr. 526906/12.11.2012 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud.
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- Dovada mediatizării solicitării prin afișare la sediul Primăriei Comunei Lechința la data de 23.01.2014;
- Autorizația de mediu nr. 39 din 19 martie 2009 revizuită la data de 23.11.2012, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Act de reglementare nr. 1776/26.11.2013 emis de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 48/7.02.2014 emisă de Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa Cluj-Napoca, valabilă până la data de 7.02.2016;
- Autorizație sanitar-veterinară nr. 42/5.11.2010 emisă de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Bistrița-Năsăud, Serviciul de Sănătate și Bunăstare Animală;
- Autorizație sanitară de funcționare nr. 159/18.03.2010 emisă de Direcția de Sănătate Publică Bistrița-Năsăud;
- Autorizație de securitate la incendiu nr. 3604/10.02.2009 emisă de Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Bistrița" al județului Bistrița-Năsăud;
- Studiu pedologic și agrochimic pentru stabilirea pretabilității terenului la aplicarea dejecțiilor animaliere, nr. 621/22.08.2012, întocmit de Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice Cluj;
- Contract de preluare și reciclare deșeuri din mase plastice și carton, nr. 84C/17.08.2012, cu SC Ecoprimus SRL Bistrița (A.M. nr. 13/6.02.2009 revizuită la data de 22.11.2010 și la data de 30.10.2012, valabilă până la data de 6.02.2019), valabil până la data de 9.09.2015;
- Contract de prestări servicii de neutralizare subproduse de origine animală, nr. 263/14.05.2013, cu SC Protan SA București – Sucursala Dej (AIM nr. 62 NV6 din 20.07.2007 revizuită la data de 9.01.2014, valabilă până la data 31.12.2015), valabil până la data de 14.05.2014;
- Contract de prestări servicii de colectare, transport și incinerare deșeuri periculoase medicale, nr. 346 din data de 20.01.2009, cu SC Europlus Grup SRL Tîrgu Mureș și act adițional din data de 21.12.2009 privind cesionarea (transferul) contractului către SC AKSD Romania SRL (A.M. nr. 23/27.01.2010 valabilă 10 ani), încheiat pe perioadă nedeterminată;
- Contract pentru prestări servicii de salubritate, nr. 1174/29.10.2009 cu SC Codrișor SRL Bistrița (A.M. nr. 248/28.12.2011, valabilă 10 ani), încheiat pe perioadă nedeterminată;
- Contract pentru prestări servicii de vidanjare, nr. 3/21.01.2014 cu SC Aquabis SA Bistrița (A.M. nr. 12/3.02.2009 revizuită la data de 23.12.2011), încheiat pe perioadă de 3 ani;
- Raport de încercare – ape subterane, nr. 511/21.11.2013, întocmit de Sistemul de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud, Laboratorul de Calitatea Apelor;
- Raport de încercare – ape pluviale din canal desecare, nr. 512/21.11.2013, întocmit de Sistemul de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud, Laboratorul de Calitatea Apelor;
- Proces verbal de verificare a conformării din punct de vedere al protecției mediului, încheiat de A.P.M. Bistrița-Năsăud și înregistrat cu nr. 1085/6.02.2014;
- Proces verbal nr. 1302/12.02.2014, încheiat cu ocazia afișării anunțului cu privire la decizia Comisiei de Analiză Tehnică de emitere a autorizației de mediu;
- Decizia nr. 45/12.02.2014 a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, luată în cadrul ședinței CAT din data de 12.02.2014, privind emiterea autorizației de mediu;
- Proces verbal din data de 1.04.2014, în urma ședinței Comisiei Interne de Analiză, privind decizia finală de emitere a autorizației de mediu.

Revizuirea autorizației de mediu din 13.06.2015 s-a solicitat ca urmare a:

- achiziționării și montării unui rezervor de motorină pentru alimentarea utilajelor și a mijloacelor auto din dotare, cu capacitatea de 9000 l;
- reabilitării, în vederea stocării temporare a dejecțiilor, a depozitului existent betonat, situat la cca. 1 km de fermă;
- amenajării ca siloz a platformei din incinta fermei, utilizată până în prezent pentru depozitarea dejecțiilor.

Documentația de revizuirea autorizației de mediu din 13.06.2015 conține:

- Fișa de prezentare și declarație, întocmită de titular;

- Certificat de înregistrare seria B, nr. 1397632 din 7.04.2008, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud, cu:
 - nr. de ordine în registrul comerțului: J06/51/16.02.2000;
 - cod unic de înregistrare: 12695246 din data de 21.02.2000;
- Certificat constatator nr. 526906/12.11.2012 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud.
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- Extrase de carte funciară nr. 25122 și nr. 25123 eliberate de Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Bistrița-Năsăud, Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Beclean;
- Dovada mediatizării solicitării prin afișare la sediul Primăriei Comunei Lechința la data de 21.11.2014;
- Autorizația de mediu nr. 43 din 15 aprilie 2014 emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, valabilă până la data de 15.04.2019;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 196/22.04.2015 emisă de Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa Cluj-Napoca, valabilă până la data de 7.02.2016;
- Autorizație sanitar-veterinară nr. 42/5.11.2010 emisă de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Bistrița-Năsăud, Serviciul de Sănătate și Bunăstare Animală;
- Autorizație sanitară de funcționare nr. 159/18.03.2010 emisă de Direcția de Sănătate Publică Bistrița-Năsăud;
- Autorizație de securitate la incendiu nr. 3604/10.02.2009 emisă de Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Bistrița" al județului Bistrița-Năsăud;
- Studiu pedologic și agrochimic pentru stabilirea pretabilității terenului la aplicarea deșeurilor animaliere, nr. 621/22.08.2012, întocmit de Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice Cluj;
- Contract de preluare și reciclare deșeurilor din mase plastice și carton, nr. 84C/17.08.2012, cu SC Ecoprimus SRL Bistrița (A.M. nr. 13/6.02.2009 revizuită la data de 22.11.2010 și la data de 30.10.2012, valabilă până la data de 6.02.2019), valabil până la data de 9.09.2015;
- Contract de prestări servicii de neutralizare subproduse de origine animală, nr. 220/4.05.2015, cu SC Protan SA București – Sucursala Dej (AIM nr. 62 NV6 din 20.07.2007 revizuită la data de 9.01.2014, valabilă până la data 31.12.2015), valabil până la data de 14.05.2016;
- Contract de prestări servicii de colectare, transport și incinerare deșeurilor periculoase medicale, nr. 346 din data de 20.01.2009, cu SC Europlus Grup SRL Tirgu Mureș și act adițional din data de 21.12.2009 privind cesionarea (transferul) contractului către SC AKSD Romania SRL (A.M. nr. 23/27.01.2010 valabilă 10 ani), încheiat pe perioadă nedeterminată;
- Contract pentru prestări servicii de salubritate, nr. 24/7.11.2014 cu SC Vitalia Servicii pentru Mediu SA Sucursala Bistrița-Năsăud (A.M. nr. 12/26.02.2015);
- Contract pentru prestări servicii de vidanjare, nr. 3/21.01.2014 cu SC Aquabis SA Bistrița (A.M. nr. 12/3.02.2009 revizuită la data de 23.12.2011), încheiat pe perioadă de 3 ani;
- Raport de încercare – ape subterane, nr. 339/20.08.2014, întocmit de Sistemul de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud, Laboratorul de Calitatea Apelor;
- Raport de încercare – ape pluviale din canal desecare, nr. 340/20.08.2014, întocmit de Sistemul de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud, Laboratorul de Calitatea Apelor;
- Buletin de analize – probe de sol, nr. 14/10.02.2015, întocmit de Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice Cluj – Laborator de analize fizico-chimice;
- Notă de constatare privind verificarea conformării din punct de vedere al protecției mediului, încheiată de A.P.M. Bistrița-Năsăud și înregistrată cu nr. 400/15.01.2015;
- Proces verbal nr. 909/28.01.2015, încheiat cu ocazia afișării anunțului cu privire la decizia Comisiei de Analiză Tehnică de emitere a autorizației de mediu;
- Decizia nr. 25/28.01.2015 a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, luată în cadrul ședinței CAT din data de 28.01.2015, privind emiterea autorizației de mediu;
- Proces verbal din data de 3.07.2015, în urma ședinței Comisiei Internă de Analiză, privind decizia finală de emitere a autorizației de mediu.

Revizuirea autorizației de mediu s-a solicitat ca urmare a realizării următoarelor investiții:

- Amplasare uscător cereale în localitatea Lechința, nr. 121D, comuna Lechința, județul Bistrița-Năsăud, pentru care a fost emis actul de reglementare Clasare Notificării nr. 679/1.04.2019;
- Modernizare, extindere și transformare șopron utilaje în adăpost animale în localitatea Lechința, nr. 121 D, comuna Lechința, județul Bistrița-Năsăud, pentru care a fost emisă Decizia etapei de încadrare nr. 381/7.08.2019;

- Schimbare destinație din siloz la suprafață în adăpost animale, în localitatea Lechința, nr. 121 D, comuna Lechința, județul Bistrița-Năsăud, pentru care a fost emisă Decizia etapei de încadrare nr. 382/7.08.2019.

Documentația conține: fișa de prezentare și declarație întocmită de titular,

- Certificat de înregistrare seria B, nr. 1397632 din 21.02.2020, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud, cu:

- nr. de ordine în registrul comerțului: J06/51/16.02.2000;
- cod unic de înregistrare: 12695246;

- Certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud la data de 28.06.2017;

- Autorizația de mediu nr. 43/15.04.2014 revizuită la 13.07.2015, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;

- Decizia nr. 189 din 18.03.2019 de aplicare a vizei anuale emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;

- Buletine de analiză pentru gazele emise de la centrale termice, întocmit de SC Mobilserv SRL Bistrița;

- Rapoarte de încercare nr. 27/1.08.2018 și nr. 28/91.08.2018 pentru ape subterane, din puțurile de observație ale platformei de dejecții, întocmite de către SC ICPE Bistrița SA;

- Raport de încercare nr. 26/1.08.2018 pentru ape pluviale, întocmit de către SC ICPE Bistrița SA;

- Raport de încercare nr. 25/1.08.2018 pentru ape uzate menajere, întocmit de către SC ICPE Bistrița SA;

- Buletin de analize – probe de sol, nr. 376/2.07.2019, întocmit de Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice Cluj – Laborator de analize fizico-chimice;

- Autorizație de gospodărire a apelor BN 48 din 27.07.2020 emisă de Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa Cluj-Napoca – Sistemul de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud, valabilă până la data de 27.07.2023;

- Contract de prestări servicii nr. 34/30.08.2019 și anexa la contract privind colectarea, transportul și neutralizarea subproduselor de origine animală ce nu sunt destinate consumului uman, rezultate din activitate, încheiat cu SC Janeti INC SRL din localitatea Valea Cerului, comuna Suplacu de Barcău, județul Bihor;

- Contract de prestări servicii de colectare, transport și incinerare deșeurilor periculoase medicale, nr. 346 din data de 20.01.2009, cu SC Europlus Grup SRL Tîrgu Mureș și act adițional din data de 21.12.2009 privind cesionarea (transferul) contractului către SC AKSD Romania SRL (A.M. nr. 23/27.01.2010 valabilă 10 ani), încheiat pe perioadă nedeterminată;

- Contract de furnizare /prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 61127/18.05.2016, încheiat cu SC Aquabis SA Bistrița;

- Contract pentru prestări servicii de vidanșare și preluare ape uzate, nr. 14/6.03.2020 cu SC Aquabis SA Bistrița (A.M. nr. 12/3.02.2009 revizuită la data de 23.12.2011), încheiat pe perioadă de 1 ani;

- Contract pentru prestări servicii de salubritate nr. 004/5.09.2016, anexa la contract și actul adițional nr. III/2019, privind preluarea deșeurilor menajere, deșeurilor reciclabile din hârtie, carton, material plastic, metal și sticlă, încheiat cu SC Supercom SA București – punct de lucru Bistrița;

- Contractul de prestări servicii sanitare veterinare nr. 204/1.04.2013 și anexa la contract, încheiat cu SCDARIVET SRL Șieu Măgheruș, județul Bistrița-Năsăud;

- Contract de prestări servicii seria BN nr. 238/12.10.2015 privind asigurarea serviciilor de dezinsecție, dezinsecție și deratizare a spațiilor și mijloacelor auto, încheiat cu SC 3D MASTER DERATEXT SRL Bistrița;

- Studiul pedologic și agrochimic pentru stabilirea pretabilității terenului la aplicarea dejecțiilor animaliere, nr. 651/2.07.2019 și Avizul de împrăștiere a dejecțiilor nr. 652/2.07.2019, întocmit de Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice Cluj, pentru SC ITL AGROCOMPLEX SRL;

- Studiul pedologic și agrochimic pentru stabilirea pretabilității terenului la aplicarea dejecțiilor animaliere nr. 653/2.07.2019 și Avizul de împrăștiere a dejecțiilor nr. 654/2.07.2019, întocmite de Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice Cluj pentru SC CIURUS CEREAL PROD SRL;

- Contract de vânzare-cumpărare nr. 10 din 7.01.2020 privind cumpărarea de gunoi de grajd, încheiat cu SC CIURUS CEREAL PROD SRL;

- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;

- Anunț public de solicitare revizuire autorizație de mediu, afișat la Primăria comunei Lechința sub nr. 2046 din data de 27.03.2019;

- Procesele verbale nr. 2605/5.03.2020 și nr. 2604/5.03.2020 de verificare a condițiilor impuse prin Decizia etapei de încadrare nr. 381/7.08.2019 și respectiv Decizia etapei de încadrare nr. 382/7.08.2019, încheiate de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;

- Proces verbal de verificare amplasament nr. 4678/8.04.2019, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;

- Decizia nr. 103/11.03.2020 a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, de emitere a autorizației de mediu revizuite;

- Anexa la proces verbal de afișaj nr. 2879/11.03.2020, încheiat în urma ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din 11.03.2020, privind emiterea autorizației de mediu revizuite.

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 nr. 117/2013 și cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016 și cu Legea nr. 219/2019 și a Ordinului MMAP nr. 1150/2020;

- 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 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, 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 prin H.G. nr. 336/2015 și prin H.G. nr. 806/2016;

- respectarea Ordinului M.A.P.P.M. nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;

- respectarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, modificată și completată prin O.U.G. nr. 68/2016 și O.U.G. nr. 74/2018, 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;
- operatorii economici care asigură colectarea și transportul următoarelor categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă, au obligația de a asigura colectarea separată a acestora și de a nu amesteca 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;
- producătorul sau deținătorul care transferă deșeuri către persoane fizice ori juridice autorizate, în vederea efectuării unor operațiuni de tratare preliminară operațiunilor de valorificare sau de eliminare completă, nu este scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă;
- 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 colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală;
 - 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 republicată cu modificările și completările ulterioare, 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. 870/ 2013 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor 2014-2020, ale Hotărârii Guvernului nr. 942/2017 pentru aprobarea 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 Legii nr. 211/2011 republicată cu modificările și completările ulterioare, ale Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, ale Hotărârii Guvernului nr. 870/ 2013 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor 2014-2020, ale Hotărârii Guvernului nr. 942/2017 pentru aprobarea Planului național de gestionare a deșeurilor, ale Hotărârii Guvernului nr. 235/2007, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.061/2008, ale Ordinului ministrului mediului și gospodăririi apelor și al ministrului integrării europene nr. 1.364/1.499/2006, cu modificările ulterioare, 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 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 H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
 - respectarea prevederilor Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, aprobat prin Ordinul comun al MMGA și al MAPDR nr. 1182/1270/2005;
 - respectarea prevederilor Ordinului MMGA nr. 1234/2006 privind aprobarea Codului de bune practici în fermă;
 - respectarea prevederilor Ordonanței nr. 47/2005 privind reglementări de neutralizare a deșeurilor de origine animală, aprobată cu modificări de Legea nr.73/2006, modificată prin Ordonanța nr. 14/2010;
- respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare (OUG nr. 38/2016, OUG nr. 74/2018, Legea nr. 31/2019, OUG nr. 50/2019);

- deșeurile de ambalaje vor fi predate către un operator economic autorizat pentru valorificarea deșeurilor de ambalaje sau pentru incinerarea acestora, în instalații autorizate de incinerare, respectiv co-incinerare cu recuperare de energie;
- se interzice amestecarea deșeurilor de ambalaje colectate selectiv, precum și încredințarea în vederea eliminării prin depozitare finală a deșeurilor de ambalaje, cu excepția deșeurilor de ambalaje rezultate din colectarea selectivă ori din procesele de sortare, care nu sunt valorificabile sau care nu pot fi incinerate în instalații autorizate de incinerare, respectiv co-incinerare cu recuperare de energie;
- 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 cuprinse în cărțile tehnice ale instalațiilor de depoluare și instruirea personalului cu privire la operarea acestora;
- se va asigura în permanență stocul de materiale și dotări pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale (materiale absorbante pentru eventuale scurgeri de uleiuri, carburanți);
- 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 în atmosferă;
- asigurarea permanentă pe amplasament a unei cantități corespunzătoare de substanțe absorbante și substanțe de neutralizare, potrivite pentru controlul oricărei deversări accidentale de produse și asigurarea unui container/recipient etanș pentru depozitarea, dacă este cazul, a materialelor infestate de reținere a produselor petroliere;
- respectarea normelor de igienă și de securitate la transportul dejecțiilor, pentru a nu fi afectat traficul pe sectoarele drumurilor străbătute;
- autovehiculele și utilajele folosite vor respecta normele și prevederile privind emisiile de noxe și de zgomot; mijloacele auto și utilajele folosite vor fi întreținute corespunzător, pentru evitarea scurgerilor accidentale de carburanți și lubrifianți;
- se vor folosi mijloace de transport adecvate (închise), astfel încât să se evite pierderile accidentale de dejecții și emisiile de miros;
- folosirea dejecțiilor pe terenurile agricole se va face cu respectarea recomandărilor cuprinse în Codul Bunelor Practici Agricole; se vor respecta normele tehnice privind dozele de gunoi utilizate pe terenurile agricole și perioadele de aplicare a dejecțiilor;
- la stabilirea programului de transport al dejecțiilor se vor lua măsuri de diminuare la minim a potențialului disconfort creat așezărilor umane sau obiectivelor de interes public;
 - o în eventualitatea în care analizele sau observațiile indică contaminarea apelor freatice din orice sursă, titularul are obligația:
 - să identifice și să izoleze imediat sursa de contaminare;
 - să ia măsuri pentru prevenirea extinderii contaminării, pentru minimizarea efectelor oricărei contaminări a mediului și pentru evitarea repetării incidentului;
 - să notifice accidentul autorității competente pentru protecția mediului cât mai curând posibil.
- respectarea prevederilor Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, republicată 2014;
- respectarea prevederilor Regulamentului nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor;
- respectarea prevederilor OUG nr. 122/2010 privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008;
- respectarea Regulamentului (CE) nr. 1907/2006/CE al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), cu modificările și completările ulterioare;
- respectarea prevederilor Ordinului comun M.M.G.A./M.A.I. 1121/1281/2006 privind stabilirea modalităților de identificare a containerelor pentru diferite tipuri de materiale în scopul aplicării colectării selective;
- respectarea prevederilor OUG nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice;
- întreținerea și exploatarea permanentă, în condiții de siguranță, a instalațiilor de depoluare, 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, Ordonanța de Urgență nr. 164/2008, aprobată de Legea 226/2013 și Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012;

- respectarea prevederilor O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu, cu referire la prevenirea și repararea prejudiciilor asupra mediului (transpune prevederile Directivei Parlamentului European și a Consiliului 2004/35/CE din 21.04.2004), aprobată prin Legea nr. 19/2008, modificată și completată cu O.U.G. nr. 15/2009, O.U.G. nr. 64/2011, Legea nr. 187/2012 și Legea nr. 249/2013 privind răspunderea pentru mediul înconjurător în legătură cu prevenirea și repararea daunelor aduse mediului;

- 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 (ultima modificare OUG nr. 39/2016 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu);

- 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.

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 (la solicitarea A.P.M. Bistrița-Năsăud) 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;

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.

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, 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 și cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016.

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.

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.

Titularul va solicita obținerea vizei, în fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu, conform prevederilor Ordinului nr. 1150/2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia după caz. Pe durata suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

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):

Clădirea pentru achiziția vițelilor este dotată cu 1 ventilator cu un debit de 8.300 m³/h, instalație electrică de iluminat cu tuburi fluorescente, 1 cântar electronic pentru animale și boxe metalice pentru viței.

Platforma betonată pentru achiziția vițelilor este dotată cu 1 cântar mecanic pentru animale.

Adăpostul (cu capacitate de 196 capete viței cu greutate mai mică de 100 kg este dotat cu 15 boxe colective din care 1 pentru izolare pentru viței bolnavi și 1 boxă pentru alăptare în care vițelii sunt aduși pe rând, iar apoi sunt duși înapoi în boxele colective) este dotat cu:

- instalație electrică de iluminat, instalație de ventilare compusă de 3 ventilatoare cu debit de 12.200 m³/oră,

- instalație pentru prepararea și distribuția laptelui praf formată din boiler electric cu volum de 1000 l și putere de 12 Kw, 1 bazin de omogenizare prevăzut cu amestecător de 300 l și um Milk taxi de 220l.

Grajdul nr. 1 (cu 14 boxe colective și 1 boxă de izolare pentru viței bolnavi, capacitate 140 capete, pentru viței cu greutate mai mică de 100 kg), este dotat cu:

- instalație de încălzire compusă din: 1 aerotermă cu combustibil gaz metan și senzori de temperatură, consum gaz: 7 m³/h;

- instalație de ventilație compusă din: panou de comandă, 2 ventilatoare cu un debit de 14.600 m³/h fiecare, senzori de temperatură, alarmă;

- instalație pentru prepararea și distribuția laptelui praf formată din 2 instanturi pentru apă caldă, cu puterea de 26 kW și consum maxim de 3 m³/h gaz metan, 1 bazin cu capacitatea de 1000 l pentru apă caldă (izolat), 1 bazin cu capacitatea de 1000 l pentru rezervă de apă rece și 1 bazin de omogenizare prevăzut cu amestecător, în care se dozează cantitățile de lapte praf și apă caldă, 1 pompă cu furtun pentru distribuția laptelui;

- instalație de iluminat, instalație de alimentare cu apă cu adăpători automate;

Grajdul nr. 2 (cu 14 boxe colective capacitate 182 capete, pentru viței cu greutate între 100-160 kg), este dotat cu instalație de iluminat, instalație de alimentare cu apă cu adăpători automate,

Grajdul nr. 3 (cu 27 boxe colective și 1 boxă de izolare pentru viței bolnavi, capacitate 378 capete, pentru viței cu greutate mai mare de 160 kg), este dotat cu instalație de iluminat, instalație de alimentare cu apă cu adăpători automate, 2 pompe electrice pentru încălzire și recirculare apă, instalație de ventilare compusă de 10 ventilatoare cu debit de 14.750 m³/oră;

Grajdul nr. 4 (cu 27 boxe colective și 1 boxă de izolare pentru viței bolnavi, capacitate 378 capete, pentru viței cu greutate mai mare de 160 kg), este dotat cu instalație de iluminat, instalație de alimentare cu apă cu adăpători automate, 1 pompă electrică pentru încălzire și recirculare apă;

Grajdul nr. 5 (cu 27 boxe colective și 1 boxă de izolare pentru viței bolnavi, capacitate 378 capete, pentru viței cu greutate mai mare de 160 kg), este dotat cu instalație de iluminat, instalație de alimentare cu apă cu adăpători automate, 1 pompă electrică pentru încălzire și recirculare apă,

instalație de ventilare compusă de 2 ventilatoare cu debit de 14.750 m³/oră și 8 cu debit de 17.730 m³/oră;

Adăpostul nr. 1 înțarcare viței, (cu 270 cușete individuale capacitate 327 capete, pentru viței cu greutate mai mică de 100 kg), este dotat cu:

- instalație de iluminat, instalație de alimentare cu apă cu găleată pentru apă și furaje cu tetină la fiecare cușetă,

- instalație pentru prepararea și distribuția laptelui praf formată din boiler electric cu volum de 1000 l și putere de 12 Kw, 1 bazin de omogenizare prevăzut cu amestecător de 300 l și 1 Milk taxi de 220l.

Adăpostul nr. 2 înțarcare viței (cu 20 cușete colective capacitate 280 capete cu greutate mai mare de 100 kg) este dotat cu:

- instalație de iluminat, instalație de alimentare cu apă cu adăpători automate,

- instalație pentru prepararea - 1 Milk taxi de 220l.

Adăpostul nr. 3 înțarcare viței (cu 163 cușete individuale cu capacitate de 163 capete viței cu greutate mai mică de 100 kg) este dotat cu instalație pentru prepararea și distribuția laptelui praf formată din boiler electric cu volum de 1000 l și putere de 12 Kw și 1 Milk taxi de 220l și instalație electrică de iluminat.

Șopron exterior la grajdul nr. 3 (cu 5 boxe cu capacitate de 75 capete viței cu greutate de 100-160 kg) este cu pardoseală betonată și se utilizează doar ocazional, când ferma este suprapopulată;

Șopron exterior la magazia de furaje (cu 4 boxe colective cu capacitate de 60 capete viței cu greutate de 100-160 kg) este cu pardoseală betonată și se utilizează doar ocazional, când ferma este suprapopulată;

Pentru grajdurile nr. 2, nr. 3, nr. 4 și nr. 5, adăposturile nr. 1, nr. 2, nr. 3 și șoproane nu este asigurată încălzirea, iar ventilația acestora se realizează și natural prin geamuri rabatante și uși.

Adăposturile și grajdurile sunt cu pardoseala betonată.

Iluminatul grajdurilor este asigurat atât natural prin geamuri, cât și prin sisteme de iluminat artificial cu tuburi fluorescente.

Uscătorul pentru cereale dotat cu cameră de comandă este un echipament complex pentru uscarea cerealelor (în principal porumb și grâu) pentru aducerea acestora la parametri optimi pentru depozitare. Principiul de funcționare al uscătorului îl reprezintă trecerea aerului cald produs de un arzător pe gaze naturale prin niste fante prin care circula cerealele. Gazele de ardere intra în contact direct cu cerealele, exista un schimb de căldura între gazele de ardere și cereale. Instalație este compusă din groapa de recepție cereale cu transportor orizontal, elevatoare pentru ridicarea cerealelor în uscător și pentru golirea acestora în cele 2 magazine, transportor orizontal pentru transportul cerealelor uscate în elevator, arzător gaze naturale, ventilator pentru suflarea aerului cald, ciclon pentru curățare cereale de impurități;

Pentru alimentarea cu combustibil a utilajelor și mijloacelor de transport proprii ferma este dotată cu 1 rezervor metalic suprateran pentru motorină, cu capacitate de 9.000 litri, și 1 rezervor din material plastic cu schelet metalic de 1000 l pentru Adblue – soluție de reducere a emisiilor de oxizi de azot, 2 butoaie metalice de 200 l pentru lubrefianți;

Pentru evacuarea dejecțiilor din grajduri se folosesc: 1 încărcător frontal și 1 tractor cu încărcător frontal.

Pentru prepararea furajului combinat, unitatea este prevăzută cu: 1 moară cu ciocănele (22 kW), cu capacitatea de 1,5 t/h, prevăzută cu ciclon și saci pentru reținerea pulberilor, 1 amestecător (4 kW), 3 șnec-uri (1x4 kW, 2x1,5 kW).

Atelierul mecanic este dotat cu menghină, truse de scule și banc de lucru, pentru reparații minore la utilajele din dotare și 1 generator de curent.

Pentru desfășurarea activității de creștere a animalelor în fermă și pentru desfășurarea activității de cultivare a plantelor agricole pe terenurile deținute în vecinătatea fermei, unitatea mai are în dotare: 3 prese de balotat, 3 combinatoare/cultivatoare, 3 remorci pentru împrăștiat gunoi, 2 remorci tehnologice, 3 remorci pentru împrăștiat gunoi, 2 remorci pentru baloți, 6 pluguri, 1 mașină de înfoliat baloți, 2 greble mecanice, 1 disc, 1 mașină de tocat și distribuit paie, 4 grape rotative, 1 mașină însolizat porumb, 1 mașină de măturat, 4 tocătoare de resturi vegetale, 4 cositoare, 1 motocositoare, 4 pluguri, 1 prășitoare, 2 semănători, 7 încărcătoare frontale, 1 instalație de împrăștiat îngrășămintă chimice, 3 echipamente de ierbicidat.

Mijloace de transport utilizate în activitate: 6 tractoare, 1 remorcă pentru alimentarea cu furaje (capacitate de transport 2 m³), 1 remorcă pentru transportul gunoiului de grajd (capacitate de transport: 10 m³), 2 mașini de împrăștiat gunoi de grajd (capacitate: 10 m³ fiecare), 2 autocamioane cu remorcă pentru transportul animalelor (capacitate de transport: 18 t fiecare), 5 autoutilitare specializate pentru transport animale (capacitate de transport: 2,19 t fiecare), 3 remorci specializate

transport animale, 1 semiremorcă specializată transport animale, 5 remorci agricole, 1 cap tractor, 5 autoutilitare, 7 autoturisme, 1 încărcător cu cupă., 2 vidanaje

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

Se achiziționează anual cca. 3.000 capete (3-4 cicluri/an) viței pentru creștere și îngrășare și cca. 25.000 viței pentru comercializare în ziua achiziției sau după maxim 1 zi.

Materii prime și auxiliare folosite:

- lapte praf – cca. 39 t/an (1 kg/cap/zi) pentru creșterea și îngrășarea vițelilor aflați în perioada de alăptare;

- furaj combinat sau ingrediente necesare preparării acestuia (porumb, țărățe, sort soia, premix-uri) – 3.000 t/an (cca. 1 kg/cap/zi pentru vițelii aflați la înțârcare și cca 51 kg/cap/zi pentru vițelii aflați la îngrășare), paie pentru furajare – 2000 t/an (0,5 kg/cap/zi) și pentru așternut circa 0,5 kg/cap/zi;

- apă: 16.000 m³/an, utilizată în scop menajer și pentru adăparea vițelilor (10 l/cap/zi pentru vițelii aflați la înțârcare și 14 l/cap/zi pentru vițelii aflați la îngrășare);

- medicamente (antibiotice, vaccinuri, vitamine ș.a.) – cca. 720 kg/an;

- produse dezinfectante (digluconat de clorhexidrină) – cca. 100 l/an.

Combustibili: - gaz metan pentru încălzire – cca. 22.500 m³/an.

Carburanți: - motorină – cca. 150 m³/an pentru mijloacele auto,

Ambalaje:

- saci din hârtie pentru furaje (țărățe, premix) și pentru lapte praf – cca. 200 kg/lună;

- flacoane din material plastic pentru medicamente și pentru substanțe dezinfectante;

- paleți din lemn pentru furaje;

Alimentarea cu motorină a utilajelor și mijloacelor de transport proprii se realizează de la rezervorul aflat în incinta fermei.

Alimentarea autovehiculelor se realizează de la stațiile de distribuție cu carburanți.

Întreținerea și reparațiile utilajelor se realizează în șopronul destinat staționării acestora.

Întreținerea, reparațiile, schimburile de ulei ale mijloacelor de transport se fac pe amplasamente autorizate în acest sens.

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

Alimentarea cu apă se realizează din rețeaua localității – conducta de aducțiune apă potabilă Bistrița-Lechința, administrată de SC Aquabis SA Bistrița. Consumul mediu de apă este de 16.000 m³/an, utilizată în scop menajer pentru adăparea vițelilor.

Apele uzate menajere sunt evacuate în bazin betonat vidanjabil cu volumul de 20 m³.

Apele pluviale din incinta unității sunt preluate prin rigole betonate și sunt evacuate în canalele de desecare din vecinătatea fermei, prin separator de produse petroliere cu volum de 10 m³.

Apele pluviale și dejecțiile lichide din zona depozitului de dejecții sunt dirijate prin canale colectoare betonate prevăzute cu grătare și se colectează în 2 bazine betonate vidanjabile cu volumul de 12 m³ fiecare.

Energia electrică se alimentează din rețea, printr-un post de transformare aflat în întreținerea FDFEE Electrica Transilvania Nord Sucursala Bistrița. Consumul mediu anual de energie electrică este 157.000 kWh.

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

Activitatea care se desfășoară în fermă este de achiziționarea vițelilor din gospodăriile populației sau de la alte societăți comerciale la vârsta de 4-6 săptămâni, creșterea și îngrășarea lor până la o vârstă de aproximativ 3-4 luni și apoi comercializarea acestora.

Capacitatea maximă a fermei este de 2500 locuri. Această capacitate este atinsă foarte rar și pentru perioade scurte de timp (1-3 luni/an), în medie fiind crescuți cca. 900 viței/ciclu de creștere. Media vițelilor crescuți în fermă pe parcursul unui an calendaristic este de 3.000 capete (3-4 cicluri/an).

Activitatea de creștere și îngrășare a vițelilor constă în furajare, adăpare viței, evacuarea dejecțiilor, igienizarea grajdurilor și asigurarea de asistență sanitar-veterinară.

Achiziționarea vițelilor cu vârsta de 4-6 săptămâni se face de la alte ferme sau de la persoane particulare, animalele fiind însoțite de certificat care atestă starea lor de sănătate. În clădirea centrului de achiziție sau pe rampa de achiziție, vițelii stau maxim 1 zi, apoi sunt repartizați în grajdurile nr. 1 și 2, pentru viței în perioada de alăptare.

După înțârcare, vițelii sunt transferați în grajdurile nr. 3 și 4, unde stau până la împlinirea vârstei de 6 luni. Vițelii care trec de această vârstă se transferă în grajdul nr. 5, de unde sunt comercializați (până la împlinirea vârstei de 1 an).

Ciclu de îngrășare durează 3-4 luni.

Grajdurile au pardoseala betonată. Sistemul de creștere a vițelilor este cu așternut de paie. Furajarea vițelilor se face cu lapte praf, furaj combinat și paie în perioada de alăptare și cu furaj combinat și paie în perioada de îngrășare. Adăparea vițelilor se face cu sisteme automate.

Distribuirea furajului în grajduri se face cu ajutorul unei remorci tehnologice tractate de tractor.

Evacuarea dejecțiilor din grajduri se face mecanizat, cu încărcător frontal. Dejecțiile sunt evacuate odată cu așternutul. Evacuarea dejecțiilor din grajdurile nr. 4 și 5 se face săptămânal, iar din grajdurile 1, 2 și 3 lunar. Dejecțiile evacuate din grajduri sunt stocate provizoriu pe platforma special amenajată în acest scop, iar după maturare sunt împrăștiate pe terenurile agricole deținute de societate în vecinătatea fermei.

Igienizarea grajdurilor se face lunar (grajdul 1), trimestrial (grajdul 2) sau semestrial (grajdurile 3, 4 și 5) și constă în curățirea mecanică și manuală a gunoiului și stropire cu soluții dezinfectante de către firma care asigură acele tratamente.

Asigurarea de asistență sanitar-veterinară constă în aplicare de tratamente preventive și aplicare de tratamente în caz de îmbolnăviri, prin administrare de vitamine, antibiotice și vaccinuri, de către firma care asigură acele tratamente.

Activitatea de preparare a furajelor se realizează cu 1 moară cu ciocănele (22 kW), cu capacitatea de 1,5 t/h, prevăzută cu ciclon și saci pentru reținerea pulberilor, 1 amestecător (4 kW), 3 șnec-uri (1x4 kW, 2x1,5 kW) și constă în amestecarea ingrediente necesare preparării acestuia (porumb, tărâțe, sort soia, premix-uri) măcinarea în moară, depozitarea în saci cu care se furajează vițelii.

Uscătorul pentru cereale dotat cu cameră de comandă este un echipament complex pentru uscarea cerealelor (în principal porumb și grâu) pentru aducerea acestora la parametri optimi pentru depozitare. Principiul de functionare al uscătorului îl reprezintă trecerea aerului cald produs de un arzător pe gaze naturale prin niste fante prin care circula cerealele. Gazele de ardere nu intra în contact direct cu cerealele, exista un schimb de căldura între gazele de ardere și cereale. Instalatie este compusa din groapa de recepție cereale cu transportor orizontal, elevatoare pentru ridicarea cerealelor în uscător și pentru golirea acestora în cele 2 magazii, transportor orizontal pentru transportul cerealelor uscate în elevator, arzator gaze naturale, ventilator pentru suflarea aerului cald, ciclon pentru curățare cereale de impurități;

Activitatea de depozitări constă în depozitarea motorinei în 1 rezervor metalic suprateran pentru motorină, cu capacitate de 9.000 litri, și 1 rezervor din material plastic cu schelet metalic de 1000 l pentru Adblue – soluție de reducere a emisiilor de oxizi de azot;

Activitatea de comercializare a vițelilor constă în:

- comercializarea vițelilor crescuți în fermă până la vârsta de 6 luni-1 an;
- achiziționarea de viței de lapte la o greutate de 60-120 kg, adăpostirea acestora în clădirea de achiziție și în adăpostul recepție animale (clădiri dotate cu boxe colective pentru viței), hrănirea vițelilor cu una sau două mese de lapte, administrarea de vitamine, antibiotice ș.a. și vânzarea vițelilor în ziua achiziției sau cel târziu a doua zi.

- comercializarea vițelilor crescuți în fermă până la vârsta de 6 luni-1 an;

Activitatea de transport specializat de animale constă în transportul animalelor către diverși beneficiari (în special în țări precum Spania, Italia și Grecia). Această activitate se realizează cu ajutorul camioanelor specializate aflate în dotarea societății. Tot o parte a transportului specializat de animale o reprezintă și aprovizionarea societății cu vitei de lapte (în greutate de aproximativ 60 kg) cu ajutorul a două mașini de transport animale specializate pe distanțe mici.

Activitatea de cultivare a terenurilor agricole consta în cultivarea terenului agricol pe care societatea noastră îl deține în exploatare (proprietate, concesiune, arendă). Societatea are în exploatare o suprafață de 204 ha teren. Lucrările principale efectuate sunt: arat, discuit, grăpat, fertilizat, semănat, tratamente fitosanitare, recoltat, depozitat.

5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație:

- viței îngrășați pentru sacrificare și comerț, cu greutate cuprinse între 200-400 kg.

6. Date referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:

- încălzirea spațiilor administrative se realizează cu centrală termică cu combustibil gaz metan, cu puterea de 30 kW, cu turbosuflantă, consum maxim de gaz: 3 m³/h;

- încălzirea grajdului nr. 1 se realizează ocazional cu aerotermă cu combustibil gaz metan, cu puterea de 65 kW (consum maxim de gaz: 7 m³/h);

- atelierul mecanic se realizează cu sobă pe lemne(în sezonul rece);

- încălzirea apei pentru prepararea laptelui se realizează cu instant cu combustibil gaz metan, cu puterea de 26 kW (consum maxim de gaz: 3 m³/h);

- încălzirea atelierului mecanic se realizează cu sobă cu lemne.

- uscarea cerealelor cu gaze de ardere gaz metan cu arzător cu putere de 1,16 Mw.

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

În afara activității de creștere și îngrășare a vițelilor, societatea desfășoară și alte activități, aflate în legătură cu aceasta:

- cod CAEN – 0111 cultivarea cerealelor, plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase; cod CAEN 0111 - cultivarea terenurilor agricole deținute de societate (proprietate concesiune, arendă – cca. 432 ha), pe raza comunei Lechința, comunei Șieu Măgheruș și pe raza orașului Beclean, terenuri pe care se împrăștie gunoiul de grajd rezultat din activitatea de creștere a vițelilor
 - cod CAEN – 0150 activități în ferme mixte (cultura vegetală combinată cu creșterea animalelor);
 - cod CAEN – 0161 activități auxiliare pentru producția vegetală;
 - cod CAEN – 0162 activități auxiliare pentru creșterea animalelor;
 - cod CAEN – 0163 activități după recoltare;
 - cod CAEN – 4611 intermediari în comerțul cu materii prime agricole, animale vi, materii prime textile și semifabricate;
 - cod CAEN – 4621 comerț cu ridicată al cerealelor, semințelor, furajelor și tutunului neprelucrat;
 - cod CAEN – 4623 comerț cu ridicata al animalelor vii;
 - cod CAEN – 4690 – comerț cu ridicata nespecializat;
 - cod CAEN – 4778 – comerț cu amănuntul al altor bunuri noi, în magazine nespecializate;
 - cod CAEN – 4779 – comerț cu amănuntul al bunurilor de ocazie vândute prin magazine;
 - cod CAEN – 4791 – comerț cu amănuntul prin intermediul caselor de comenzi sau prin internet;
 - cod CAEN – 4799 – comerț cu amănuntul efectuat în afara magazinelor, standurilor, chioșcurilor și piețelor;
 - cod CAEN – 6203 – activități de management (gestiune și exploatare) a mijloacelor de calcul;
 - cod CAEN – 6311 – prelucrarea datelor administrarea paginilor web și activități conexe;
 - cod CAEN – 8129 – alte activități de curățenie;
 - cod CAEN – 8211 – activități combinate de secretariat;
 - transport specializat de animale, activitate care constă în:
 - transportul la fermă a vițelilor achiziționați cu 2 mașini de transport animale specializate pe distanțe mici;
 - transportul animalelor către diverși beneficiari (export animale), cu autocamioanele specializate din dotarea societății.
 - cultivarea terenurilor agricole deținute de societate în vecinătatea fermei (cca. 463 ha – proprietate, concesiune, arendă), terenuri pe care se împrăștie gunoiul de grajd rezultat din activitatea de creștere a vițelilor și mustul rezultat din fermentare.
8. Programul de funcționare: 24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an.

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 și apă:
 - platformă betonată, cu o suprafață utilă totală de 3 012 m² și o înălțime de 2, cu 4 celule prevăzută cu pante de scurgere spre canale acoperite cu rigole carosabile (câte două canale pe fiecare celulă). Acestea sunt racordate la un canal realizat pe toată lungimea de 80 m a depozitului și care la rândul lui este racordat printr-o conductă din PVC cu Dn= 250 mm la bazinul cu V=70 m³ în care se colectează fracția lichidă (mustul de gunoi) rezultat în urma depozitării gunoiului de grajd.
 - capacitatea de stocare a acestui depozit de dejectii este de 6000 m³ gunoi.
 - 2 bazine betonate hidroizolate vidanjabile cu volumul de 12 m³ fiecare, pentru colectarea dejectiilor lichide și apei pluviale de pe padocurile descoperite;
 - bazin betonat vidanjabil cu volumul de 20 m³ pentru colectarea apelor uzate menajere;
 - 2 puțuri de hidroobservație unul amplasat în zona de influență a fermei și celălalt amplasat în zona de influență a depozitului de dejectii;
 - container metalic cu capac (8 m³) pentru mortalități, amplasat pe platformă betonată;
 - pubelă pentru gunoi menajer, amplasată pe suprafață betonată;
 - căile de acces pe amplasament, zonele de staționare a autovehiculelor și platforma de achiziție a vițelilor sunt betonate.
 - rezervorul de motorină este amplasat pe platformă betonată și prevăzut cu cuvă metalică de retenție pentru eventualele scurgeri accidentale, cuva având suprafața de 6 m² și pereți cu înălțimea de 40 cm;

- spațiu special amenajat (încăpere în clădirea administrativă, dotată cu rafturi și dulapuri) pentru depozitarea medicamentelor și a deșeurilor medicale rezultate;
 - pentru aer:
- moara pentru prepararea furajului combinat este prevăzută cu ciclon și saci pentru reținerea pulberilor;
- coș cu înălțimea de 3 m și diametrul de 120 mm pentru evacuarea gazelor arse în instantul pentru apă caldă.
- coș înălțimea de 1 m pentru evacuare gaze arse de la uscătorul de cereale;
- 2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: *nu are;*
- 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 zgomot: *nu se va depăși nivelul de zgomot la limita spațiului funcțional, respectiv nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (L_{AeqT}) de 65 dB, conform STAS 10009/2017 Acustică – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;*
 - pentru aer: *concentrațiile maxim admise conform Ordinului MAPPM nr. 462/1993 pentru poluanții rezultați din arderea gazelor în instalațiile de încălzire și uscare cereale: 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 apă: *pentru ape pluviale și ape subterane (în puțul de hidroobservație): limite - conform autorizației de gospodărire a apelor valabile;*
 - *pentru ape menajere: conform contractului cu administratorul stației de epurare în care sunt duse;*
 - pentru sol: *depozitarea provizorie a deșeurilor numai pe amplasamente amenajate, conform O.U.G. nr. 21/2002, privind gospodărirea localităților urbane și rurale, aprobată cu modificări prin Legea nr. 515/2002.*
 - *împrăștierea dejecțiilor pe terenurile agricole se va face numai cu respectarea recomandărilor cuprinse în Codul Bunelor Practici Agricole;*
 - *cantitatea de îngrășăminte de origine animală aplicată anual pe teren, inclusiv cel lăsat de animale, nu va depăși norma specifică la hectar, conform prevederilor HG nr. 964/2000 cu modificările și completările ulterioare privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole. Doza maximă admisă este de 170 kg azot/ha/an.*

III. Monitorizarea mediului

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

- pentru apă: - *indicatori și frecvență pentru apele pluviale și subterane din puțurile de hidro-observație conform Autorizației de Gospodărire a Apelor valabilă;*
- pentru aer: *gazele de ardere rezultate de la centrala termică și uscătorul de cereale - 1 determinare/2ani.*

Determinările se vor înregistra, orice depășire de limită maximă admisă se va comunica imediat la APM (224064) și Comisariatului Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu.

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

- *cantitățile de deșeuri rezultate din activitate, pe categorii și destinații de valorificare;*
- *copii după documentele de transport a deșeurilor periculoase în vederea valorificării/neutralizării;*
 - *copii după determinările de la pctul.III, 1;*
 - *copii ale verificărilor CJ al GNM,*
- anual și la solicitare;
- *evidența substanțelor/preparatelor chimice și periculoase folosite (tip substanță, cantitate utilizată, stoc la început și la sfârșit de an) - anual până la data de 15 februarie, pentru anul anterior și la solicitare;*

• *monitorizarea gestiunii deșeurilor- evidența gestiunii deșeurilor se va transmite la APM BN pînă la data de 31 martie pentru anul anterior celui în care se face raportarea, în conformitate cu prevederile OUG nr. 68/2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011.*

Se va notifica la APM 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 a ambalajelor

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

Cod deșeu	Tip deșeu	Valorificare/eliminare	Cantitate generată	Cod valorificare/ eliminare
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	Se depozitează în containere metalice pe platformă betonată și se predau la agentul de salubritate	cca. 1 m ³ /lună	D5-depozitare în depozit conform
02 01 06	dejecții solide și lichide provenite din adăposturi	Utilizate pe terenurile agricole, după fermentare	4000 m ³ /an	R10 tratarea terenurilor având drept rezultat beneficii pentru agricultură sau pentru îmbunătățire ecologică
15 01 01	ambalaje din hârtie de la furaje, lapte praf și premix -uri	Se reutilizează până la epuizare	200 kg/lună	R12 Schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	Ambalaje de la produse de dezinfecție	Se predau la societăți auto	30 kg/lună	R12 Schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11/ Incinerarea pe sol
18 02 02*	ambalaje de la medicamente	Se predau la societăți auto		R12 Schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11/ Incinerarea pe sol
02 01 02	mortalități	Se predau la SC Jeneti INC SRL	1-2 capete/an	R12 Schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
16 01 17	deșeuri metalice de la întreținerea utilajelor	Se predau la societăți autorizate		R12 Schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
20 01 38	deșeuri din lemn (paletii)	Se utilizează de către societate pentru depozitare furaje iar la deteriorare sunt utilizați ca și combustibil în soba de la atelierul mecanic	1 m ³ /lună, 12 m ³ /an;	R1 valorificare energetică

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

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

- *dejecțiile de la viței (3250 t - cca. 4000 m³/an, la capacitatea maximă a fermei) sunt stocate pe platformă betonată pe un teren cu suprafața totală de 9.240 m², care include: căi de acces, spațiu verde, celulele de depozitare dejecții solide, bazin pentru dejecții lichide. Depozitul este format din 4 celule, cu o suprafață utilă totală de 3 012 m² și o înălțime de 2 m. Platforma de beton este prevăzută*

cu pante de scurgere spre canale acoperite cu rigole carosabile (câte două canale pe fiecare celulă). Acestea sunt racordate la un canal realizat pe toata lungimea de 80 m a depozitului și care la rândul lui este racordat printr-o conductă din PVC cu Dn= 250 mm la bazinul cu V=70 m³ în care se colectează fracția lichidă (mustul de gunoi) rezultat în urma depozitării gunoierului de grajd.

Capacitatea de stocare a acestui depozit de dejectii este de 6000 m³ gunoi.

- mortalitățile (1-2 capete/an) sunt stocate provizoriu în container metalic etanș, cu capacitatea de 8 m³, amplasat pe platformă betonată;

- deșeurile de ambalaje din hârtie și deșeurile medicale sunt stocate provizoriu în spațiu amenajat în incinta clădirii sediului administrativ, pe suprafață betonată;

- deșeurile metalice și deșeurile de lemn (1 m³/lună) sunt stocate în construcție tip șopron, pe platformă betonată;

- deșeurile menajere (cca. 1 m³/lună) sunt stocate provizoriu în pubelă;

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

- dejecțiile de la viței (3250 t - cca. 4000 m³/an, la capacitatea maximă a fermei) sunt utilizate ca îngrășământ pe terenurile agricole ale titularului activității; gunoiul de grajd este împrăștiat pe terenurile agricole la fiecare 4 luni, perioadă în care se asigură fermentarea acestuia;

- deșeurile de ambalaje reciclabile și deșeurile metalice se predau la societăți autorizate pentru valorificare, pe bază de contract.

- paleții de lemn deteriorați (cca. 1 m³/lună) se folosesc pentru încălzirea atelierului mecanic în perioada rece a anului.

5. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului: cu mijloace de transport ale societăților care preiau aceste deșeuri, protejate împotriva pierderilor accidentale. Transporturile vor fi confirmate la destinație, făcându-se mențiunea tipului de deșeu și a cantității predate.

Datele vor fi înregistrate lunar, în evidența gestiunii deșeurilor, în conformitate cu cerințele HG 856/2002, modificată prin HG nr. 210/2007;

6. Mod de eliminare a deșeurilor (depozitare definitivă, incinerare):

- mortalitățile (1-2 capete/an) și deșeurile medicale sunt predate la societăți specializate, autorizate pentru eliminarea acestora;

- deșeurile menajere (1 m³/lună) se transportă și depozitează conform relației contractuale cu operatorul de servicii de salubritate;

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 deșeurilor în vederea valorificării/neutralizării.

Aceste evidențe se vor raporta autorității teritoriale pentru protecția mediului anual (prin completarea chestionarelor statistice referitoare la gestiunea deșeurilor), sau la solicitare.

8. Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități:

rezultate:

- saci din hârtie pentru furaje (tărâțe, premix) și pentru lapte praf;

- flacoane din material plastic pentru medicamente și pentru substanțe dezinfectante;

- paleți din lemn de la aprovizionarea cu lapte praf și premixt-uri;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

- deșeurile de ambalaje reciclabile se predau la societăți autorizate pentru valorificarea lor;

- deșeurile de ambalaje nevalorificabile provenite de la medicamente și substanțe dezinfectante se predau la societăți specializate, autorizate pentru eliminarea acestora;

- paleții din lemn se returnează furnizorilor la o nouă aprovizionare cu furaje.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

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

Tip (substanță / amestec)	Cantitate	Unitate de măsură	Fraze de pericol
Combustibil tehnic lichid - amestec	150.000	l/lună	H226, H304, H315, H332, H350, H361d, H373, H410
produse dezinfectante (digluconat de clorhexidrină)-substanță	100	l/lună	H318, H411

2. Modul de gospodărire:

ambalare: - motorina necesară pentru funcționarea utilajelor se depozitează în rezervor metalic cu capacitate de 9.000 l;

- produsele dezinfectante în flacoane de material plastic, originale;

transport: prin unități autorizate pentru transportul mărfurilor periculoase;

depozitare: motorina se depozitează în rezervor metalic de 9 m³ cu pereți dubli;

- produsele dezinfectante în flacoane de material plastic, originale, în magazie cu pardoseală betonată;

folosire/comercializare: motorina se folosește ca și combustibil pentru utilajele din dotare, iar uleiurile se folosesc ca lubrifiant pentru utilajele din dotare;

- produsele dezinfectante se utilizează la dezinfecția adăposturilor și a mijloacelor de transport animale;

3. Modul de gospodărire a ambalajelor utilizate sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:

- se vor respecta prevederile din fișele cu date de securitate privind gestionarea ambalajelor contaminate rezultate;

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

- se depozitează pe pardoseală betonată;

- în cazul poluărilor accidentale se procedează la îndepărtarea poluanților și refacerea suprafețelor afectate, de către personal instruit și cu respectarea prevederilor din fișele cu date de securitate;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

Conform cu prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, persoanele fizice și juridice care gestionează substanțe și amestecuri/preparate periculoase au obligația:

- să țină o evidență strictă (cantități, caracteristici, mijloace de asigurare) a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora și să furnizeze informațiile solicitate de APM Bistrița-Năsăud;

- să elimine, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și a mediului, substanțele și amestecurile/preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică.

DIRECTOR EXECUTIV,

biolog-chimist Sever Ioana



ȘEF SERVICIU

AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

ing. Marinela Suci

Întocmit,

ing. Livia Pușcaș



AGENZIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITĂ-NĂSĂUD

Adresa: strada Parcului nr.20, Bistrița, Cod 420035, Jud. Bistrița-Năsăud

E-mail: office@apmbn.anpm.ro; Tel. 0263 224 064; Fax 0263 223 709

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