



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 9876 din 19.11.2012

Revizuită în 14.06.2018

*Am primit
cu exemplar
Voichito
Sicoe
50
14.09.2018 11*

Titularul activității: I.A.C SA

Adresa: Curtici, Str. Revoluției, Nr. 33, Județul Arad

Punct de lucru: I.A.C SA

Locația activității: oraș Curtici, ferma zootehnică (ferma de bovine), FN, Județul Arad

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
0141	Creșterea bovinelor de lapte	1	0121	Creșterea animalelor		
0142	Creșterea altor bovine	1	0121	Creșterea animalelor		
0150	Activități în ferme mixte (cultură vegetală combinată cu creșterea animalelor)	6	0130	Activități în ferme mixte (cultură vegetală și creșterea animalelor)		

Emisă de: APM Arad

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului: Arad

Prezenta autorizație este valabilă 10 ani.

Data emiterii: 19.11.2012

Data expirării: 18.11.2022

Temeiul legal

Ca urmare a cererii de revizuire adresată de I.A.C SA, cu punctul de lucru din oraș Curtici, ferma zootehnică (ferma de bovine), FN, Județul Arad, înregistrată la APM Arad cu nr. 4705/26.03.2018, cu completările ulterioare, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și de abrogare a unor acte normative, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emisie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU
REVIZUITĂ

Pentru I.A.C SA, cu punctul de lucru din oraș Curtici, ferma zootehnică (ferma de bovine), FN, Județul Arad,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Loc. Arad, jud. Arad

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257-280996, 0257-280331, 0257-281461; Fax 0257-284767

Documentația de autorizare conține:

- Fișă de prezentare și declarație, elaborată de titular;
- Plan de amplasament și delimitare a imobilului și Plan de încadrare în zonă - elaborate de titular,
- Dovada publicității – Proces verbal de afișare nr. 7015/10.07.2012 eliberată de Consiliul Local al Orașului Curtici;
- Chitanța nr. 0013494/11.07.2012 (tarif conform OM 1108/2007) emisă de către A.P.M. Arad;
- Contract de prestări servicii publice de salubritate pentru persoane juridice nr. 88/15.03.2007 încheiat cu SC ASA SERVICII ECOLOGICE SRL;
- Contract de prestări servicii nr 262 din 20.07.2012 încheiat cu SC PROTAN SA pentru predarea/preluarea subproduselor de origine animală în vederea eliminării (incinerării);
- Contract de furnizare dejecții nr. 1289/19.09.2008 încheiat cu Soc Agr Combinatul Agroindustrial Curtici pentru furnizare de dejecții (îngrășământ natural);
- Contract de vânzare-cumpărare nr. 204/24.04.2007 încheiat cu Soc Agr Combinatul Agroindustrial Curtici pentru vânzarea zerului;
- Contract de vânzare-cumpărare nr. 588/28.10.2010 încheiat cu SC VRANCART SA pentru vânzarea deșeurilor de hârtie-carton;
- Contract de vânzare-cumpărare nr. 20/01.02.2012 încheiat cu Soc SC PETRI PLAST SRL pentru vânzarea foliei, hârtie-carton, navete plastic;
- Contract de prestări servicii nr 42 din 07.01.2009 încheiat cu Soc Agr Combinatul Agroindustrial Curtici pentru vidanjarea apelor uzate în vederea epurării;
- Fișele cu date de securitate ale substanțelor/preparatelor utilizate (agenți de curățare industriali);
- Raport de încercare nr. 67 din 3.06.2011 eliberat de APM Arad pentru NH3;
- Raport de încercare nr. 66 din 3.06.2011 eliberat de APM Arad pentru pulberi;
- Raport de încercare nr. 138 din 15.11.2011 eliberat de APM Arad pentru apa din forajele de observație;
- Raport de încercare nr. 79 din 13.06.2012 eliberat de APM Arad pentru NH3;
- Raport de încercare nr. 80 din 15.06.2012 eliberat de APM Arad pentru apa din forajele de observație;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B nr. 1374427, eliberat în 09.04.2008 de Oficiul Registrului Comerțului – Tribunalul Arad;
- Certificat Constatator nr. 29504/22.06.2011 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului – Tribunalul Arad;
- Extras din CF nr. 300272 – Oraș Curtici eliberat de Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Arad în urma cererii 28283 din 30.03.2011;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 02/08.02.2011 privind alimentarea cu apă și evacuarea apelor uzate – ferma zootehnică Curtici – DJ 792, km.5, FN emisă de AN Apele Române – ABA Mureș - Sistemul de Gospodărirea Apelor Arad;
- Autorizație sanitar veterinară nr. 96 din 07.10.2010 emisă de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Arad – Serviciul Sănătate și Bunăstare Animală;

Documentația de revizuire a autorizației conține:

- Cerere de revizuire a autorizației de mediu;
- Chitanța nr. 0032322/16.03.2018 (tarif conform OM 1108/2007) emisă de către A.P.M. Arad,
- Fișă de prezentare și declarație elaborată de titular,
- Punct de vedere emis de AN Apele Române-ABA Mureș-Sistemul de Gospodărirea Apelor Arad referitor la menținerea autorizației de gospodărirea apelor;
- Nota de constatare nr. 28/02.08.2018 întocmită de GNM-CJ Arad;
- Fișele tehnice ale amestecurilor periculoase utilizate,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Loc. Arad, jud. Arad

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257-280996, 0257-280331, 0257-281461; Fax 0257-284767

- Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale în cadrul unităților aparținând IAC SA elaborat de titular;
 - Plan de fertilizare cu îngrășăminte organice an agricol 2018 elaborat de titular;
 - Raport de încercare nr. 839/29.09.2017 eliberat de APM Arad pentru aer înconjurător-imisii;
 - Raport de încercare nr. 839/29.09.2017 eliberat de APM Arad pentru aer înconjurător-imisii;
 - Buletin de analiză nr. 174 din 27.02.2018 eliberat de titular entru probele de apă – intrare hala de muls (enterococi, e-coli și bacterii coliforme);
 - Buletin de analiză nr. 3962/1568 din 12.09.2017 a apei prelevate din forajul de observație F1 (zona grajdurilor), eliberat de Direcția de Sănătate Publică;
 - Buletin de analiză nr. 3963/1569 din 12.09.2017 a apei prelevate din forajul de observație F2 (zona platformei de dejecții), eliberat de Direcția de Sănătate Publică;
 - Buletin de analiză nr. 2047/736 din 08.05.2017 a apei prelevate din forajul de observație F1 (zona grajdurilor), eliberat de Direcția de Sănătate Publică;
 - Buletin de analiză nr. 2048/737 din 08.05.2017 a apei prelevate din forajul de observație F2 (zona platformei de dejecții), eliberat de Direcția de Sănătate Publică;
 - Certificat de conformitate metrologică a contorului de apă rece eliberat de SC B METERS APĂ SRL;
 - Contract de arendare nr. 1349/16.10.2012 încheiat cu Societatea Agricolă Combinatul Agroindustrial Curtici și Actul Adițional nr. 1/19.04.2017;
 - Contract de prestări servicii nr. 350/28.02.2017 încheiat cu Societatea Agricolă Combinatul Agroindustrial Curtici pentru prestarea de servicii agricole;
 - Protocol de colaborare nr. 194/03.04.2015 încheiat cu Asociația RECOLAMP;
 - Act adițional nr. 2 din 03.04.2017 la contractul de prestări servicii nr. 468 din 06.04.2016 încheiat cu PRO AIR CLEAN SA pentru deșeuri nepericuloase și periculoase generate în fermă;
 - Contract de prestări servicii nr. 142 din 20.07.2016 încheiat cu PASSAGER SRL pentru deșeuri de ambalaje;
 - Contract de prestări servicii nr.520 din 17.04.2016 încheiat cu Societatea Agricolă Combinatul Agroindustrial Curtici pentru incinerare deșeuri (cadavre);
 - Contract de prestări servicii nr.42 din 07.01.2009 încheiat cu Societatea Agricolă Combinatul Agroindustrial Curtici pentru incinerare deșeuri (cadavre) și Actul adițional nr. 1 la contract;
 - Contract de vânzare-cumpărare nr.1616 din 26.09.2017 încheiat cu Societatea Agricolă Combinatul Agroindustrial Curtici pentru sămânță tratată;
 - Contract de furnizare dejecții încheiat în 19.09.2008 cu Societatea Agricolă Combinatul Agroindustrial Curtici (beneficiar);
 - plan de situație și de încadrare în zonă, elaborate de SC DATCAD SRL,
- și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**
- Certificat de înregistrare seria B nr. 1374427, cu CUI 6786080, eliberat în 09.04.2008 de Oficiul Registrului Comerțului – Tribunalul Arad;
 - Certificat de înregistrare în scopuri de TVA eliberat de Ministerul Finanțelor Publice;
 - Certificat Constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 67501/16.10.2017 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului – Tribunalul Arad;
 - Autorizație de gospodărire a apelor nr. 02/10.02.2017 privind alimentarea cu apă și evacuarea apelor uzate – ferma zootehnică Curtici – DJ 792, km.5, FN emisă de AN Apele Române – ABA Mureș - Sistemul de Gospodărirea Apelor Arad;
 - Autorizație sanitar veterinară nr. 639 din 28.03.2014 emisă de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Arad;
 - Extras din CF nr. 300272 – Oraș Curtici eliberat de Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Arad în urma cererii 26380 din 06.03.2018.

Motivul revizuirii: finalizarea proiectului „Completarea fluxului tehnologic al exploatației agricole” prin care s-au achiziționat utilaje.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- respectarea documentației depuse la A.P.M. Arad;
- titularul autorizației va aduce la cunoștința A.P.M. Arad orice fel de modificare a activității sau a instalațiilor în raport cu documentația depusă, precum și orice fel de poluare;
- vor fi eliminate în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu substanțele și preparatele chimice periculoase care au devenit deșeuri conform prevederilor art. 28 alin (c) din O.U.G 195/2005;
- asigură accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control la instalațiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora art. 94 pct. f din O.U.G 195/2005;
- în cazul în care urmează să derulați sau să fiți supuși 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, lichidare, faliment, încetarea activității, este obligatoriu să Notificați în scris A.P.M. Arad;
- în situația schimbării titularului, denumirii sau formei juridice a societății, când activitățile se desfășoară în aceleași condiții pentru care a fost emisă autorizația de mediu, aceasta se transferă pentru noul titular sau pentru noua denumire a societății.

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

- Legea nr. 265/29.06.2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.
- O.M. nr. 1.798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul comun nr. 242/197 din 2005 al Ministrului Mediului și Gospodăririi Apelor și Ministrului Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale pentru aprobarea organizării Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potenția vulnerabile la poluarea cu nitrați [...];
- Ordinul comun nr. 296/216 din 2005 al Ministrului Mediului și Gospodăririi Apelor și Ministrului Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale privind aprobarea Programului-cadru de acțiune tehnic pentru elaborarea programelor de acțiune în zone vulnerabile la poluarea cu nitrați din surse agricole;
- Ordinul comun nr. 1182/1270 din 2005 al Ministrului Mediului și Gospodăririi Apelor și Ministrului Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole;
- Regulamentului CE nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- H.G 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- H.G 1061/2008 - privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Loc. Arad, jud. Arad

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257-280996, 0257-280331, 0257-281461; Fax 0257-284767

- H.G. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- H.G. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- H.G. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- OUG nr. 196/22.12.2005 privind Fondul pentru mediu;
- HG nr. 734/2006 privind prevenirea, reducerea și controlul poluării mediului cu azbest;
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului.

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

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

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

I. Activitatea autorizată

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
0141	Creșterea bovinelor de lapte	1544 407,33	capete
0142	Creșterea altor bovine		
0150	Activități în ferme mixte (cultură vegetală combinată cu creșterea animalelor)		hectare

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

Activitățile sunt desfășurate într-o fermă zootehnică cu capacitatea de 1544 capete bovine, ce ocupă o suprafață de 140253 mp (curți-construcții 114463 mp din care 13498 construcții și 100965 platforme betonate și zone verzi întreținute - livadă 25790 mp).

Construcții :

- 7 grajduri cu suprafața de 867 mp, 856 mp, 862 mp, 867 mp, 1857 mp, 860 mp, 395 mp;
- adăpost pentru creșterea și îngrășarea vacilor pentru carne 1861 mp;
- sala de muls (601 mp, lângă C5);
- clădire cu birouri, farmacii veterinare, grup social, magazie – 394 mp;
- locuințe personal : 160 mp, 35 mp ;
- moara pentru furaje 395 mp;
- depozit furaje (fânar acoperit) 1050 mp;
- casa cântar 11 mp,
- 3 silozuri pentru depozitarea furajelor – 807 mp, 807 mp, 813 mp;
- platformă betonată pentru depozitarea dejecțiilor cu suprafața de 2550 mp (capacitatea totală de stocare a dejecțiilor este de cca 5610 mc), prevăzută cu 3 pereți de sprijin de 2,4 m, canal betonat pentru colectarea efluenților lichizi și bazin colector betonat de 108 mc.

Utilaje, instalații, echipamente:

- instalație de muls tip Westfalia și rezervor frigorific pentru lapte;
- moară cu ciocane pentru furaje, dotată cu ciclon și saci colectori pentru reținerea prafului;
- cântar auto;

- generator de curent electric, combustibilul utilizat fiind motorina,

Mijloace de transport utilizate:

- 4 tractoare, 2 remorci tehnologice pentru distribuirea furajelor, 3 încărcătoare, remorcă pentru împrăștiat gunoi, mașină de stropit autopropulsată, combină, 2 hedere pentru recoltat păioase și porumb, grapă cu discuri.

Utilajele vor fi garate, alimentate cu carburant, întreținute și reparate la sediul societății.

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

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	Furaje pentru hrana animalelor - fan, paie, siloz de porumb, porumb boabe, srot de soia etc	Materie primă	15000	Tone/an		furajare animale	3 celule siloz, fânar, magazia morii	nepericulos
Alte materii	Apă pentru adăpat	Materie primă	29770	Metri cubi/an		adăpat	3 rezervoare din fibră de sticlă amplasate suprateran (la o înălțime de 16 m), cu un volum total de 18 mc	nepericulos
Alte materii	Medicamente - antibiotice, deparazitanți, antiparazitari, vaccinuri - cantități variabile, funcție de necesități	Altele	0,00				Magazie în clădirea administrativă	de uz veterinar
Alte materii	Dezinfectanți	Altele	2800	Kg/an	Lichide corozive, oxidante alcaline / acid fosforic, acid sulfuric, acid azotic, peroxid, hidroxid de sodiu, hidroxid de potasiu, hipoclorit de sodiu,	dezinfecție	Magazii în clădirea sălii de muls	periculoși
Carburant	motorină	carburant	42	Metri cubi/an			La sediu	Periculos
Combustibil	GPL	Combustibil	6,75	Metri cubi/an			În butelie de 5 mc	Periculos

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Loc. Arad, jud. Arad

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257-280996, 0257-280331, 0257-281461; Fax 0257-284767

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	foraj cu adâncimea de 88 m, consum maxim reglementat:	96,4	Metri cubi/zi
Canalizare	Menajeră - 3 bazine vidanjabile cu capacitatea totală de:	45	Metru cub
Canalizare	igienizări în sala de muls: 3 bazine betonate vidanjabile cu capacitatea de 50 mc, 30 mc respectiv 20 mc	100	Metru cub
Canalizare	igienizări în grajduri și colectare purin în 6 bazine: 2 de câte 100 mc, 2 de câte 64 mc și 2 de câte 60 mc	448	Metru cub
Canalizare	Ape pluviale scurse de pe platforma de dejecții - în bazin colector cu capacitatea de 108 mc, unde este colectat și purinul scurs de la grajdul pentru taurine	108	Metru cub
Energie	Termică: pentru birouri și vestiar centrală proprie cu GPL din butelie de 5000 l	6,75	Metri cubi/an
Energie	electrică - branșament la sistemul național	320099	MWh

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

- cultivarea cerealelor;
- creșterea bovinelor pentru lapte și pentru carne, reproducția bovinelor, tratamente medicale;
- aprovizionare și alimentare cu furaje prin intermediul remorcii tehnologice;
- producția de lapte (cu sistem automatizat de mulgere - instalație tip Westfalia și depozitarea laptelui în rezervor frigorific).
- igienizare spații (îndepărtare așternut cu dejecții, spălare și dezinfectare);

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate: Amplasamentul nu este situat în arii naturale protejate

5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	Cereale boabe, siloz			Consum în ferma zootehnică
Alte produse	lapte	7300	Litri/zi	Procesare în fabrica proprie din Macea
Alte produse	Tineret bovin îngrășat	362	Bucati/an	Abatorizare

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

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)
Alți combustibili	GPL	6,75	Metri cubi/an	TURBO FEROLI	0,024

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

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2
4623	Comert cu ridicata al animalelor vii
5210	Depozitări
5224	Manipulări
6820	Închirierea și subînchirierea bunurilor imobiliare proprii sau închiriate
7500	Activități veterinare
8121	Activități generale de curățenie a clădirilor

- 21 angajați,
- grajdurile sunt semideschise, cu întreținere în stabulație liberă pe platformele betonate și îngrădite dintre grajduri. Creșterea în padocuri se face pe așternut de paie, care rețin purinul și apele pluviale;
- fertilizarea terenurilor agricole cu îngrășăminte organice și aplicarea de tratamente fitosanitare se face de către Societatea Agricolă Combinatul Agroindustrial Curtici, pe bază de contract.
- apa caldă pentru igienizare în sala de muls se obține de la centrala termică și cu boilere electrice.
- laptele este transportat zilnic la fabrica de lapte din Macea
- generatorul pentru curent electric este amplasat într-o încăpăre situată în vecinătatea sălii de muls, cu pardoseală betonată ;

8. Programul de funcționare

declarat: 10 h/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)

Aer

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70
0150	centrală pentru încălzire și apă caldă	7 m	0,5	0,5	Monoxid de Carbon	nu			
					Oxizi de azot	nu			
					Oxizi de sulf	nu			
					TSP (Particule în suspensie totale)	nu			

Alte surse de poluare

-moara pentru furaje cu sistem de reținere a pulberilor (ciclon și saci colectori);

Sursă	Tip sursă
Ciclon și saci pentru reținerea pulberilor	Static

Apă

- Colectarea apelor uzate:
- fecaloid-menajere - în 3 bazine vidanjabile cu capacitatea totală de 45 mc, din care sunt vidanjabate și transportate la stația de epurare a CAI din Macea;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Loc. Arad, jud. Arad

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257-280996, 0257-280331, 0257-281461; Fax 0257-284767

- provenite de la igienizări în sala de muls - în 3 bazine betonate vidanjabile cu capacitatea de 50 mc, 30 mc respectiv 20 mc - din care sunt vidanjate și transportate la stația de epurare a CAI din Macea;
- purin în 6 bazine: 2 de câte 100 mc, 2 de câte 64 mc și 2 de câte 60 mc – utilizat pentru fertilizarea terenurilor agricole proprii sau pe terenurile CAI Curtici;

Pretratare ape pe amplasament

Nu este cazul

Tratare ape pe amplasament

Nu este cazul

Sol

- platformă betonată pentru depozitarea dejecțiilor cu suprafața de 2550 mp (capacitatea totală de stocare a dejecțiilor este de cca 5610 mc), prevăzută cu 3 pereți de sprijin de 2,4 m, canal betonat pentru colectarea efluenților lichizi și bazin colector betonat de 108 mc;
- pardoseli betonate în construcțiile agrozootehnice
- platforme betonate pentru acces

Alți factori de mediu (după caz)

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

- pentru monitorizarea calității apei freactice din incinta fermei sunt pozate 2 foraje de observație F1 în zona grajdurilor și F2 în zona platformei pentru dejecții;
- cadavrele de animale vor fi transportate și stocate în camera frigorifică de la abatorul de porci al societății din localitatea Macea, în zilele în care nu sunt ridicate de către societatea care asigură eliminarea prin incinerare;
- *creșterea intensivă a animalelor se va face obligatoriu în spațiile amenajate corespunzător – cu platforme/pardoseli betonate și rigole/bazine pentru colectarea purinului;*
- *titularul va lua toate măsurile pentru prevenirea scurgerilor de ape pluviale cu purin sau suspensii solide (dejecții) în șanțuri sau canale adiacente, precum și pentru prevenirea infiltrării materilor fecale direct în sol;*
- se va institui și menține zona de protecție sanitară cu regim sever și de restricții pentru forajul de alimentare cu apă, în conformitate cu prevederile legale în vigoare. Pe zona de restricții nu se vor depozita sau îngrășămintele chimice sau recipiente încărcate cu substanțe toxice sau periculoase,
- titularul va asigura reducerea consumului de apă prin :
 - o calibrarea regulată a instalațiilor de băut apă, pentru a evita risipa;
 - o detectarea și repararea imediată a scurgerilor necontrolate de apă potabilă;
- titularul activității trebuie să verifice periodic și să asigure etanșeitatea bazinelor colectoare de ape uzate fecaloid-menajere, efluenți lichizi cu purin, pentru a se preveni poluarea solului și a apelor subterane;
- silozul va fi acoperit cu folie PE pentru evitarea antrenării și impurificării apelor pluviale cu efluenți de siloz;
- *după perioada de fermentare, în perioada optimă climatic, dejecțiile vor fi folosite la fertilizarea terenurilor agricole;*
- transportul dejecțiilor se va face numai pe drumurile agricole, evitându-se pe cât posibil traversarea localităților;
- nu vor fi împăștiate dejecțiile în timpul depozitării și transportului;
- *nu vor fi deversate dejecții (lichide sau solide) sau ape uzate în canale deschise, conform prevederilor OM 119/2014 Norma de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;*

- este interzisă fertilizarea cu dejecții lichide a terenurilor pe care se cultivă legume sau fructe care se pot consuma în stare crudă;
- se va respecta Codul de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, aprobat prin Ordinul comun nr. 1.182/1.270 din 2005 al M.M.G.A. și al M.A.P.D.R.;
- *împrăștierea dejecțiilor lichide/solide și a îngrășămintelor chimice se va face cu respectarea Ordinului comun nr. 242/197 din 2005 al MMGA și MAPDR și Planului de fertilizare pentru anul în curs, urmărindu-se ca doza maximă pentru **încărcarea cu azot să nu depășească necesarului stabilit prin planul de fertilizare anual, în vederea reducerii poluării apelor freatice, existentă.** Se va respecta ordinul de mai sus pentru dozele de gunoi/îngrășămintă chimice recomandate pentru aplicarea anuală pe sol pentru anumite culturi și tipuri de sol, condițiile în care se va face livrarea de dejecții în afara fermei, condițiile admise de aplicare, perioadele din an în care este permisă împrăștierea dejecțiilor/îngrășămintelor chimice, calitatea solurilor, capacitatea echipamentului de transport, împrăștierea îngrășămintelor pe terenurile arabile sau pe fânețe, etc. cu respectarea măsurilor de protecția mediului;*
- se va evita administrarea pe sol de îngrășămintă organice în perioada când împrăștierea mirosurilor este favorizată de factorii climatici: vânt, temperatură, umiditate;
- vor fi respectate fâșiile de protecție față de ape, late de cel puțin 30 m, pentru cursurile de apă și de 100 m pentru captări de apă potabilă conform prevederilor Ordinului comun MMGA și MAPDR nr. 296/216 din 11.04.2005/13.04.2005 privind aprobarea Programului cadru de acțiune tehnic pentru elaborarea programelor de acțiune în zone vulnerabile la poluarea cu nitrați din surse agricole;
- este interzisă aplicarea dejecțiilor pe terenurile agricole când sunt saturate cu apă, inundate, înghețate sau acoperite cu zăpadă;
- pe terenurile agricole în pantă fertilizarea trebuie făcută numai prin incorporarea îngrășămintelor în sol și ținând seama de prognozele meteorologice. Pe terenurile în pantă mare aplicarea fertilizanților este interzisă;
- titularul va asigura încorporarea îngrășămintelor organice în sol, astfel încât timpul dintre împrăștierea acestora și încorporare în sol să fie de 12 h, cel mult, pentru prevenirea răspândirii mirosurilor;
- pe timpul iernii, terenul arabil trebuie să fie acoperit cu culturi de toamnă și/sau să rămână nelucrat după recoltare pe cel puțin 20% din suprafața arabilă totală a fermei, pentru evitarea eroziunii solului;
- *nu este permisă arderea miriștilor și a resturilor vegetale pe terenul arabil fără avizul prealabil al APM Arad;*
- nu este permisă efectuarea arăturilor în condiții de umiditate excesivă a solului;
- nu este permisă tăierea arborilor solitari și/sau a grupurilor de arbori de pe terenurile agricole;
- activitățile care implică organisme modificate genetic obținute prin tehnicile biotehnologiei moderne, sunt supuse unui **regim special de reglementare**, autorizare și administrare, conform dispozițiilor *OUG 195/2005 privind protecția mediului*, a legislației specifice și convențiilor și acordurilor internaționale la care România este parte;
- pe terenurile agricole unde se aplică pesticidele și a îngrășămintele chimice și/sau organice vor fi luate măsuri de prevenire a poluării solurilor și a apelor subterane, prin folosirea de pesticide omologate, cu respectarea dozelor maxim admisibile; iar pentru îngrășămintele chimice și organice se va avea în vedere starea de asigurare a solului cu azot, fosfor, potasiu și microelemente.
- titularul activității va lua toate măsurile necesare pentru prevenirea deversărilor accidentale de motorină, uleiuri sau substanțe periculoase pe sol;
- titularul va dispune de o cantitate suficientă de materiale absorbante pentru minimizarea/reducerea poluării în cazul unui accident de deversare necontrolată a substanțelor periculoase. Materialele absorbante cu conținut de substanțe periculoase vor

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Loc. Arad, jud. Arad

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257-280996, 0257-280331, 0257-281461; Fax 0257-284767

fi depozitate în butoaie/bidoane închise și vor fi predate spre distrugere la societăți autorizate;

- titularul activității va deține la punctul de lucru copii ale fișelor tehnice de securitate eliberate de producător pentru substanțele periculoase folosite, fiind respectate condițiile privind protecția mediului și sănătatea populației stipulate în acestea,

- vor fi respectate condițiile impuse de O.S.P.A. și Direcția Agricolă, referitoare la întocmirea Studiilor agrochimice și a Planurilor de fertilizare anuale;

- plăcile din azbociment cu care sunt acoperite unele construcții, vor fi înlocuite cu alte tipuri de materiale fără conținut de azbest, după depășirea perioadei de viață, respectiv în cazul unor deteriorări;

- deșeurile cu conținut de azbest (plăci rezultate de la descoperirea construcțiilor), vor fi colectate separat, învelite în folie și vor fi predate spre depozitare definitivă către un depozit autorizat.

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

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

Emisii:

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință
0150	CT - centrală pentru încălzire (coș cu înălțimea de 7 m)	Monoxid de Carbon	100,00	Milligram/normal metru cub	conținutul de oxigen în efluenții gazoși - 3%
		Oxizi de azot	350,00	Milligram/normal metru cub	conținutul de oxigen în efluenții gazoși - 3%
		Oxizi de sulf	35,00	Milligram/normal metru cub	conținutul de oxigen în efluenții gazoși - 3%
		TSP (Particule în suspensie totale)	5,00	Milligram/normal metru cub	conținutul de oxigen în efluenții gazoși - 3%

-Imisiile de poluanți în mediu se vor încadra în prevederile STAS 12574/1987 și nu vor depăși : NH_3 0,3 mg/mc (respectiv o medie de 0,1 mg/mc), pulberi sedimentabile max 17 g/mp/lună.

Alte condiții de funcționare decit cele normale:

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, ploi abundente, deversări necontrolate, etc.) titularul are obligația izolării în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a spațiului generator de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile să nu genereze deteriorarea calității solului sau apelor freatice.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

Apele pluviale impurificate cu dejecții vor fi folosite la fertilizarea terenurilor agricole, conform prevederilor din Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 02 din 10.02.2017 emisă de ABA Mureș – SGA Arad.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

- Titularul activității are obligația păstrării calității apei freatice, astfel încât la prelevarea din forajul de alimentare cu apă, aceasta se va încadra în indicatorii prevăzuți

de Legea 311/2004 privind calitatea apei potabile și anume: pH 6,5-9,5, nitrați 50 mg/l, nitriți 0,5 mg/l, oxidabilitate 5 mg/l, pesticide total 0,5μg/l, amoniu 0,5 mg/l;

- Indicatorii de calitate ai apei prelevată din forajele de observație a calității apelor freatice - pH, amoniu, azotați, azotiși - se vor compara cu valorile inițiale și se va analiza evoluția în timp;

Valori admise pentru sol

- Împrăștierea îngrășămintelor se va face cu respectarea Planurilor de fertilizare aprobate de OSPA și a prevederilor Ordinului comun nr. 242/197 din 2005 al MMGA și MAPDR, urmărindu-se ca doza limită pentru încărcarea cu azot să nu depășească 250 kg/ha de N total pe fânețe și 170 kg/ha de N total pe terenurile arabile

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului

- imisiile de poluanți la limita grajdurilor - pulberi sedimentabile, NH₃ - vor fi analizați anual (vara).

Monitorizarea apei

Nu este cazul

Monitorizarea apei subterane

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență
Foraje de observație: F1 (pozat în zona grajdurilor) și F2 (pozat în zona platformei de dejecții)	Apă freatică	pH	Discontinua	De două ori pe an (semestrial)
		amoniu		
		azotați		
		azotiși		

Monitorizarea solului

Nu este cazul.

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

- Titularul trebuie 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. Evidența gestiunii deșeurilor se păstrează cel puțin 3 ani,

- Pentru *deșeurile periculoase* titularul va ține o evidență 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 și documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate și să o pună la dispoziția autorităților competente, **la cererea** acestora sau a unui deținător anterior,

- Se vor păstra la dispoziția organelor abilitate să efectueze controlul asupra gestionării deșeurilor următoarele documente:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Loc. Arad, jud. Arad

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257-280996, 0257-280331, 0257-281461; Fax 0257-284767

- formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase conform anexei 1 a H.G 1061/2008 (generate într-o cantitate mai mare de 1 t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase);
- formularul de expediție/transport conform anexei 2 a H.G 1061/2008, pentru transporturile de deșeuri periculoase;
- formularul de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase conform anexei 3 a H.G 1061/2008.

- Persoanele fizice și juridice care gestionează substanțe și preparate periculoase au următoarele obligații:

a) să țină evidența strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, *inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora*, care intră în sfera lor de activitate, și să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;

b) să elimine, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică;

c) să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă.

- Titularul activității trebuie să dețină planul de amplasament în care sunt prevăzute toate construcțiile și conductele subterane și să prevadă un program de inspecție și întreținere al acestora, cel puțin o dată la 3 ani, în scopul minimizării pierderilor.

- În cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, operatorul este obligat să ia imediat măsurile preventive necesare și, în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, să informeze agenția județeană pentru protecția mediului și comisariatul județean al G.N.M

- Titularul activității trebuie să notifice către Agenția pentru Protecția Mediului Arad prin fax și electronic, dacă este posibil imediat ce se confruntă cu oricare din următoarele situații:

- orice emisie în aer, semnificativă pentru mediu, de la orice punct potențial de emisie;
- orice incident cu potențial de contaminare a apelor de suprafață și subterane sau care poate reprezenta o amenințare de poluare pentru aer sau sol;
- orice emisie care nu se conformează cu cerințele autorizației.

Notificarea va cuprinde data și ora incidentului, detalii privind natura oricărei emisii și a oricărui risc creat de incident și măsurile luate pentru minimizarea emisiilor și evitarea reapariției.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
02 01 02	deseuri de tesuturi animale	cadavre	9	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
02 01 06	dejectii animaliere	construcțiile	11300	Tone/an	Valorificare	R 10	Tratarea solului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Loc. Arad, jud. Arad

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257-280996, 0257-280331, 0257-281461; Fax 0257-284767

	(materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie) colectate separat si tratate în afara incintei	agrozootehnice					cu rezultate benefice pentru agricultura sau reabilitari ecologice
15 01 01	Deșeuri ambalaje hârtie-carton	Cutii carton	264	Kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	Deșeuri ambalaje plastic	Flacoane, bidoane, saci	variabil		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
18 02 02*	pentru prevenirea infectiilor	tratamente	264	Kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	deseuri municipale amestecate	personal	3,00	Metri cubi/luna	Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea)

2. Deșeuri colectate

Titularul nu colectează deșeuri de la terți. Deșeurile produse sunt stocate pe categorii și utilizate pentru fertilizare (dejecțiile) sau sunt preluate de societăți autorizate.

3. Deșeuri stocate temporar

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare
02 01 02	deseuri de tesuturi animale	9	Tone/an	în container frigorific
02 01 06	dejectii animaliere (materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie) colectate separat si tratate în afara incintei	11300	Tone/an	Pe platformă de gunoi, capacitate 5610 mc, în 6 bazine colectoare: 2 de câte 100 mc, 2 de câte 64 mc și 2 de câte 60 mc
15 01 01	Deșeuri ambalaje hârtie-carton	264	Kg/an	în container
15 01 02	Deșeuri ambalaje plastic	variabil		în container
18 02 02*	pentru prevenirea infectiilor	264	Kg/an	În container
20 03 01	deseuri municipale amestecate	3,00	Metri cubi/luna	În container

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Loc. Arad, jud. Arad

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257-280996, 0257-280331, 0257-281461; Fax 0257-284767

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
02 01 02	deseuri de tesuturi animale	9	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
02 01 06	dejectii animaliere (materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie) colectate separat si tratate în afara incintei	11300	Tone/an	Valorificare	R 10	Tratarea solului cu rezultate benefice pentru agricultura sau reabilitari ecologice
15 01 01	Deșeuri ambalaje hârtie-carton	264	Kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	Deșeuri ambalaje plastic	variabil		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
18 02 02*	pentru prevenirea infectiilor	264	Kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	deseuri municipale amestecate	3,00	Metri cubi/luna	Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea)

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate
Nu este cazul

Deșeuri de baterii și acumulatori tratate
Nu este cazul

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

Deșeuri transportate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
02 01 02	deseuri de tesuturi animale	9	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
02 01 06	dejectii animaliere (materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie) colectate separat si tratate în afara incintei	11300	Tone/an	Valorificare	R 10	Tratarea solului cu rezultate benefice pentru agricultura sau reabilitari ecologice
15 01 01	Deșeuri ambalaje hârtie-carton	264	Kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	Deșeuri ambalaje plastic	variabil		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
18 02 02*	pentru prevenirea infectiilor	264	Kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	deseuri municipale amestecate	3,00	Metri cubi/luna	Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea)

-deșeurile menajere sunt transportate și depuse pe depozitul de deșeuri solide nepericuloase al municipiului Arad, cu autovehiculele societăților autorizate în acest sens (pe bază de contract);

- dejectiile solide vor fi transportate cu remorcile din dotarea titularului. Utilajele vor fi încărcate la capacitatea admisă, pentru prevenirea deversărilor pe drumurile de acces la terenurile agricole;

- vor fi utilizate numai mijloacele de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, care să nu permită împrăștierea dejectiilor și emanații de mirosuri în timpul transportului, astfel încât să fie respectate normele privind sănătatea populației și a mediului înconjurător,

- cadavrele se transportă în vederea distrugerii ecologice (incinerare), cu mijloacele de transport autorizate în acest sens ale societății care asigură eliminarea;

- celelalte categorii cu mijloace auto proprii sau ale societăților autorizate în transportul și/sau eliminarea lor.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Loc. Arad, jud. Arad

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257-280996, 0257-280331, 0257-281461; Fax 0257-284767

6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

- deșeurile menajere sunt eliminate pe depozitul de deșeuri solide nepericuloase al municipiului Arad;
- dejecțiile sunt folosite la fertilizarea terenurilor agricole;
- cadavrele sunt incinerate la Societatea Agricolă CAI din Macea;
- celelalte categorii de deșeuri vor fi valorificate prin agenți economici autorizați.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține evidența gestiunii deșeurilor cu respectarea prevederilor:

- Hotărâri nr. 856/16.08.2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
 - Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
 - H.G. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
 - HG. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
 - HG 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate
- precum și ale altor acte normative care apar în perioada de valabilitate a autorizației.

7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Hartie si carton	Ambalaje colective, de la furaje	100,00	Bucati/zi
Alte plastice	ambalaje de la medicamente, soluții de dezinfectie, saci	80,00	Bucati/an

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

- sunt valorificate prin societăți autorizate

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție
Alte materii	Dezinfectanți	Altele	2800	Kg/an	Lichide corozive, oxidante alcaline / acid fosforic, acid sulfuric, acid azotic, peroxid, hidroxid de sodiu, hidroxid de potasiu, hipoclorit de sodiu,
Carburant	motorină	carburant	42	Metri cubi/an	
Combustibil	GPL	Combustibil	6,75	Metri cubi/an	

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:**- detergenții și dezinfectanții în bidoane
- **transport:** cu mijloace auto ale furnizorilor, respectând prevederile ADR
- **depozitare:** - motorina la sediu, GPL în rezervor de 5 mc, detergenții și dezinfectanții în magazinele aferente sălii de mulș
- **folosire/comercializare:** motorina – carburant, GPL la încălzirea spațiilor și obținerea apei calde, detergenții și dezinfectanții la igienizare.

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

Se elimină prin societăți autorizate.

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

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO.

Instalații de stocare a substanțelor periculoase

Nu este cazul.

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

Nu este cazul.

Sisteme de siguranță existente

Dotarea PSI conform normelor.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Persoanele fizice și juridice care gestionează substanțe și preparate periculoase, în conformitate cu OUG 195/2005 aprobată prin Legea 265/2006, au următoarele obligații:

- să țină evidența strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera lor de activitate, și să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;

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

- să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă.

Vor fi respectate prevederile:

- HG nr. 1408/2008 - privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;

- H.G 92/2003 pentru aprobarea Normelor metodologice privind clasificarea, etichetarea și ambalarea preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare,

- Regulamentului CE nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor;

- Regulamentul CE nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)

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

Nu este cazul

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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Deseuri Ambalaje: Anexa 1: Producatori si importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producatori si importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate
2	Statistica deseurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producatorii de deseuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producatorii de deseuri.
3	Raportare inventare locale de emisii in conformitate cu Ordinul 3.299/2012.	anual	15 ianuarie-15 martie	Inventare locale de emisii
4	Raport privind conformarea activitatii cu prevederile autorizatiei de mediu - Registrul nonIED	anual	Perioada 1aprilie - 30 mai pentru anul de raportare n-1	Registrul Integrat: NONIED

Prezenta autorizație de mediu conține 19 (nouăsprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV
Dana Monica DĂNOIU



ȘEF SERVICIU A.A.A.,
Adina ORĂȘAN

Întocmit,
Adina ORĂȘAN

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, FN, Loc. Arad, jud. Arad

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257-280996, 0257-280331, 0257-281461; Fax 0257-284767

