



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 445 din 19.10.2023

Titularul activității: BEAUTIFUL-AGRO-FARM SRL

Adresa: com. Marginea, sat Marginea, nr. 2121, jud. Suceava

Cod unic de înregistrare: 28340100

Punct de lucru: Fermă zootehnică (vacii pentru carne și lapte)

Locația activității: sat Baineț, com. Mușenița, jud. Suceava

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
0141	Creșterea bovinelor de lapte	1	0121	Creșterea animalelor
0142	Creșterea altor bovine	1	0121	Creșterea animalelor

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Nu este cazul.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare.

În calitate de titular/deținător al autorizației de mediu trebuie să solicitați viza anuală la Agenția pentru Protecția Mediului Suceava, 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, conform art. 5 alin (4) al Ordinului Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu cu modificările și completările ulterioare. În cazul revizuirii autorizației de mediu, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de BEAUTIFUL-AGRO-FARM SRL, cu punctul de lucru din sat Baineț, com. Mușenița, jud. Suceava, înregistrată la APM Suceava cu nr. 7777/15.06.2023, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, 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 emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru BEAUTIFUL-AGRO-FARM SRL, cu punctul de lucru din sat Baineț, com. Mușenița, jud. Suceava

Documentația conține:

- fișa de prezentare și declarație, elaborate de: beneficiar,
- dovadă plată tarif procedură de emitere autorizație de mediu (chitanța nr. 63893/15.06.2023),
- anunț public,
- plan de încadrare în zonă, plan de situație,
- autorizație de mediu nr. 135/13.07.2018,
- adeverință salubritate nr. 2082/14.06.2023 eliberată de Comuna Mușenița, jud. Suceava,
- contract de vidanjare, transport și epurarea mecano-biologică nr. 3 VTE/2017 din 14.11.2017 încheiat cu ACET SA Suceava – Agenția Siret,
- contract de predare-primire (dejecții) nr. 112/10.06.2021 încheiat cu ARINA 12 SRL com. Strunga, jud. Iași,
- contract de predare-primire (dejecții) nr. 129/10.06.2021 încheiat cu AGRICOLA TÎRGU FRUMOS SA com. Ion Neculce, jud. Iași,
- contract de prestări servicii (dezinfecție, dezinfecție și deratizare) nr. 10/19.09.2017 încheiat CU HELMI-VET SRL Volovăț,
- autorizație de construire nr. 1/22.01.2015,
- proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 74/16.10.2017,
- fișă cu date de securitate pentru produsul Virkon,
- certificat de înregistrare și certificat constatator emise de Oficiul Registrului Comerțului Suceava,
- proces verbal de verificare amplasament nr. 8353/27.06.2023,
- decizie emitere autorizație de mediu nr. 241 din 28.06.2023.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 129 din 24.09.2021 eliberată de Sistemul de Gospodărire a Apelor Suceava.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- beneficiarul prezentei autorizații are obligația să asigure salubritatea în zona obiectivului propriu;
- se interzice evacuarea apelor uzate menajere neepurate în cursuri de apă, în subteran sau pe terenuri adiacente;
- să asigure colectarea separată a deșeurilor (hârtie, metal, plastic și sticlă) și să nu amestece aceste deșeuri;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național;
- conform art. 44 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularul activității este obligat să întocmească și să implementeze un program



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor;

- să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la HG nr. 856/2002, cu modificările și completările ulterioare;
- să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani;
- să colecteze selectiv deșeurile reciclabile conform cu Legea nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare; OUG nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice și Ordin comun MMGA/MAI nr. 1121/1281/2006 privind stabilirea modalităților de identificare a containerelor pentru diferite tipuri de materiale în scopul aplicării colectării selective, cu modificările și completările ulterioare;
- să respecte recomandările Codului Bunelor Practici Agricole la gestionarea dejecțiilor (stocarea și împrăștierea lor pe terenuri agricole): Ord. nr. 333/165/2021 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, precum și a Programului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, emis de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 333 din 2 martie 2021 și Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale nr. 165 din 20 iulie 2021, cu modificările și completările ulterioare;
- să colecteze din halele proprii și să depoziteze animalele moarte în spațiul frigorific amenajat, după care să le elimine conform legislației sanitar-veterinare în vigoare (cu respectarea Ordonanței nr. 24/2016 privind organizarea și desfășurarea activității de neutralizare a deșeurilor de origine animală);
- să asigure menținerea în stare optimă de funcționare a instalației frigorifice a spațiului pentru depozitarea animalelor moarte, pentru a se evita orice risc pentru sănătatea animalelor din fermă sau pentru sănătatea populației;
- să curățe și să dezinfecteze spațiul utilizat pentru depozitarea cadavrelor și a deșeurilor;
- hrănirea vacilor se va face în conformitate cu cele mai bune tehnici disponibile astfel încât dejecțiile rezultate să conțină cantități minime de fosfor și azot;
- să valorifice/elimine deșeurile rezultate din activitate prin unități autorizate, pe bază de contract, avize etc.;
- să verifice, întrețină și să exploateze corespunzător rețelele de canalizare, bazinele de depozitare dejecții și bazinele pentru apele uzate menajere din cadrul fermei, în vederea evitării scurgerilor și infiltrării apelor uzate pe sol și subsol, pentru a nu afecta calitatea solului și a apei subterane;
- să respecte programul de igienizare și de curățare a bazinelor de colectare și depozitare a dejecțiilor, a rigolelor de colectare din zona halelor și a bazinelor pentru apele uzate menajere;
- să respecte programul de eliminare a dejecțiilor, evitând stagnarea lor în adăposturi.
- se vor reactualiza (după caz) toate documentele care au stat la baza emiterii prezentei autorizații;
- titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului în cazul în care intervin elemente necunoscute la data emiterii autorizației de mediu: schimbarea titularului, vânzarea de active, faliment sau încetarea activității pe amplasamentul respectiv în vederea stabilirii obligațiilor de mediu;
- vă revine obligația, după caz, de a achita sumele datorate la Fondul pentru Mediu în conformitate cu prevederile OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare.

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 617/2014 (actualizată) privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide;
- HG nr. 964 din 13 octombrie 2000 privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, cu modificările și completările ulterioare. Prezenta hotărâre (964/2000) transpune Directiva Consiliului nr. 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, publicată în Jurnalul Oficial al Comunităților Europene (JOCE) nr. L 375/1991;
- Ord. MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. MMAP nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. MMGA nr. 578/06.06.2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuției și taxelor datorate la Fondul pentru Mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin comun MMGA/MAI nr. 1121/1281/2006 privind stabilirea modalităților de identificare a containerelor pentru diferite tipuri de materiale în scopul aplicării colectării selective, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. nr. 333/165/2021 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, precum și a Programului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, emis de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 333 din 2 martie 2021 și Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale nr. 165 din 20 iulie 2021, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. MMGA nr. 242/197 din 26 martie 2005 pentru aprobarea organizării Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrați și pentru aprobarea Programului de organizare a 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 potențial vulnerabile la poluarea cu nitrați;
- Ordinul MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.

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

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

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

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

I. Activitatea autorizată

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
0141	creșterea bovinelor de lapte	96	Capete
0142	creșterea altor bovine (vacii pentru carne)	144	Capete

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

Unitatea își desfășoară activitatea pe un teren cu o suprafață totală de 10000 mp din care suprafață construită 3413,25 mp:

1. Grajd vaci - 3120,90 mp, cu următoarele compartimentări:

Adăpost – stabulație fixă - 831,60 mp; Adăpost – stabulație liberă - 1212,25 mp; Alee furajare - 419,45 mp; Vestibul - 4,90 mp; Vestiar femei - 6,40 mp; Vestiar bărbați - 6,20 mp; Sas - 4,50 mp; Birou medic veterinar - 14,40 mp; Depozit echipament - 9,60 mp; Cameră îngrijitori - 13,05 mp; Grup sanitar femei - 3,05 mp; Grup sanitar bărbați - 3,05 mp; Hol - 11,50 mp; Depozit medicamente - 2,15 mp; Sală tanc lapte - 19,50 mp; Cameră tehnică - 3,10 mp; Sală de muls - 75,60 mp; Zonă boxă colectivă viței - 52,45 mp; Zonă boxe individuale viței - 45,90 mp; Zonă așteptare - 130,80 mp; Boxe maternitate - 129,90 mp.

2. Fânar - 292,35 mp

3. Bazin stocare dejecții: Cilindric, semiîngropat, raza interioară = 11,00 m; suprafață construită = 401,15 mp; Volum util = 2660 mc; Înălțime maximă = 3,60 m (total 7,00 m – din care 3,30 m îngropat). Bazinul este realizat din beton armat, hidroizolat, etanș.

4. Bazin vidanjabil: Apele uzate menajere de la filtrul sanitar, de la sala de muls și igienizarea sălii de tancuri lapte se colectează într-un bazin betonat vidanjabil, hidroizolat cu carton bituminat și prevăzut cu protecție din membrană HDPE, amplasat subteran, cu capacitatea de 20 mc.

5. Platformă siloz: Platforma betonată de amplasare a silozului are suprafața de 170 mp și este delimitată pe laturile lungi de pereți din beton armat. Silozul depozitat pe platformă este acoperit cu folie polietilenă.

6. Puț forat echipat cu o pompă submersibilă

7. Împrejmuire.

Principalele utilaje de dotare ale construcțiilor și utilaje de transport:

Grajdul de vaci realizat este dotat cu echipament interior de grajd, necesar realizării fluxului tehnologic de creștere a vacilor:

- Sală de muls: stand de muls; sistem de vacuum; țevi de lapte; țevi ale instalației de spălare; unitate de muls; 3 roboți de muls; receptor de lapte; sistem de control al mulsului; contor de lapte; instalație automată de spălat; pulsator.

- Plug raclor: sistem cu dublu sens, pe șufă; sistem cu un sens hidraulic; funcționare automată; întoarcere automată la poziția de start.

- Adăpători: dispozitiv anti-îngheț și nivel constant; realizate din inox; suport galvanizat.

- Adăpători mici: dispozitiv anti-îngheț și nivel constant; realizate din inox; suport galvanizat.

- lesle: realizată din țeavă galvanizată; montate pe pereții despărțitori.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

- Front de furajare: prevăzut cu țevi galvanizate; bară de închidere; bară de protecție; pivoți de prindere.
- Separatoare de cușete: realizate din țevă galvanizată; sistem de prindere prin șuruburi și cleme.
- Covoare de cauciuc.
- Tanc stocare și răcire lapte: fabricat din oțel inox; capacitate 3100 l; bazin prevăzut cu capac rabatabil; tablou electric de alimentare; moto-reductor cu agitator.

2. Utilaje de transport: Tractor 80-150 CP (tractor prevăzut cu sistem de prindere rapidă și climatizare; încărcător frontal cu cupă pentru cereale: benă cereale: 2000-2500 mm; cupă de încărcare etanșă și dotată cu dinți de tăiere; Remorcă tehnologică (capacitate 9-18 mc; dotată cu melc vertical de tocare-amestecare, șneac orizontal de amestecare, lame zincate și 2 contracușite cu reglare manuală).

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

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare
Alte materii	Furaje	Materie primă	3238	t/an	hrană pentru animale	platformă siloz
Alte materii	Furaje	Materie primă	263	t/an	hrană pentru animale	-
Alte materii	Sare	Materie primă	10,50	t/an	în hrana pentru animale	-
Alte materii	Materiale de uz veterinar (medicamente vaccinuri, vitamine, suplimente nutritive, seringi)	Materie primă	în funcție de necesități		profilaxie și îngrijire animale	În ambalajele producătorilor; În spațiul special amenajat și închis, în care au acces numai persoanele autorizate, în cadrul camerei medicului veterinar
Alte materii	Dezinfectanți	Altele	20	kg/lună	soluție de dezinfecție aparat de muls; VIRKON dezinfectant bactericid, virucid, fungicid pentru orice suprafață	În spațiu special amenajat pentru depozitarea de produse chimice, la filtrul sanitar
Alte materii	Motorină	Combustibili	140	Litri/lună	alimentarea utilajelor	Alimentarea utilajelor se face la stații autorizate

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	Alimentarea cu apă potabilă și tehnologică este asigurată din sursă proprie printr-un puț forat cu H=11,4 m și Ø = 11,4 cm, echipat cu grup de pompare.	-Qzi max=9,504 -Qorar max=0,396 -Cantitate anuală=3,469	Metri cubi/zi Metri cubi/h Mii metri cubi/an
Canalizare	- Apele uzate menajere provenite de la grupurile sanitare și de la filtrul sanitar, sala de muls și camera tancuri răcire, sunt colectate într-un bazin vidanjabil impermeabilizat, construit din beton armat, cu volum de 20 mc. - Apele uzate tehnologice de la spălarea și igienizarea grajdului care împreună cu dejecțiile	-Qzi max=7,60 -Qorar max=0,316 -Cantitate anuală=2,774 -Cantitate anuală=600	Metri cubi/zi Metri cubi/h Mii metri cubi/an Metri cubi/an



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
	provenite de la animale sunt colectate în bazinul de stocare dejeții cu volumul de 2660 mc. Acesta este realizat din beton armat și este hidroizolat, etanș. Bazinul este semiîngropat și este prevăzut cu conductă de refulare ventilată.		
Canalizare	Apele pluviale – îndreptate către spațiile verzi.	43,2	mc/an
Energie	Energia electrică este asigurată prin racordul existent la rețeaua de distribuție din localitate.	21900	KiloWatt /lună

Modul de alimentare cu apă și evacuare a apelor uzate și pluviale este reglementat prin Autorizația de gospodărire a apelor eliberată de Sistemul de Gospodărire a Apelor Suceava.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Sistemul de creștere folosit în cadrul fermei este de tip "vacă cu vițel", în stabulație liberă.

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

Tip arie	Cod	Arie protejată

Nu este cazul.

5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	vaci/viței la îngrășat	240	Capete	comercializare
Alte produse	lapte	70000	Litri/lună	comercializare

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

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

8. Programul de funcționare: permanent, 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)

Aer

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70

Nu este cazul.

Emisii difuze:

Surse de emisii difuze:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

Sursa/ Activitatea generatoare	Poluant
- Adăpostire bovine- grajd vaci - Managementul dejecțiilor (bazin stocare dejecții)	Azot total excretat, exprimat ca N
	Fosfor total excretat, exprimat ca P ₂ O ₅
	Amoniac, exprimat ca NH ₃
	Pulberi totale în suspensie TSP – din hale
	Pulberi în suspensie PM10
	Metan CH ₄
	Protoxid de azot N ₂ O

Apă

- Apele uzate menajere provenite de la grupurile sanitare și de la filtrul sanitar, sala de mulș și cameră tancuri răcire, sunt colectate într-un bazin vidanjabil impermeabilizat, construit din beton armat, cu volum de 20 mc.
- Apele uzate tehnologice de la spălarea – igienizarea grajdului împreună cu dejecțiile provenite de la animale sunt colectate în bazinul de stocare dejecții cu volumul de 2660 mc.
- Acesta este realizat din beton armat și este hidroizolat, etanș. Bazinul este semiîngropat și este prevăzut cu conductă de refulare ventilată.
- Nu se fac evacuări de ape uzate în receptori naturali.

Pretratate ape pe amplasament

Denumire	Detalii
Pretratate ape industriale în amplasament	NU
Detalii	

Tratate ape pe amplasament

Denumire	Detalii
Tratate ape industriale în amplasament	NU

- Nu este permisă evacuarea nici unei substanțe sau materii care poluează mediul în apele de suprafață sau canalele de scurgere a apei pluviale de pe amplasament sau din afara acestuia.
- Operatorul trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni și minimiza emisiile în apă, în special prin structurile subterane.

Sol

Surse posibile de poluare

- depozitele de materii prime și auxiliare;
- bazinele vidanjabile pentru colectarea apelor uzate;
- depozitarea dejecțiilor;
- preluarea și transportul în câmp a dejecțiilor;
- administrarea pe terenurile agricole a dejecțiilor;
- depozitarea deșeurilor;
- funcționarea mijloacelor auto.

Nu se fac evacuări de ape uzate în sol și ape subterane.

Dotări, amenajări și măsuri de protecție împotriva poluării solului și subsolului:

- conform cap. II.1 Apă
- Bazinul de stocare dejecții este impermeabil.
- Unitatea are încheiate contracte cu societăți cu profil agricol, pentru suprafețele de teren agricol pe care se vor transporta și împrăștia dejecțiile rezultate în cadrul fermei.
- Împrăștierea pe terenurile agricole se face tot timpul anului, mai puțin în perioadele de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

interdicție. Literatura de specialitate recomandă cu insistență utilizarea gunoiului de grajd și a dejecțiilor drept îngrășământ organic pentru terenurile agricole, terenuri de pășunat și fânețe.

- Proprietarii de terenuri arabile cu care beneficiarul are încheiate contracte de colaborare pentru preluarea dejecțiilor, au următoarele obligații contractuale:
 - realizarea Planului de management a deșeurilor organice (ce cuprinde și perioadele de interdicție) o dată la 4 ani; aprobarea acestuia la factorii abilitați;
 - realizarea cartării pedologice și agronomice a terenurilor agricole;
 - realizarea studiului agrochimic, odată la 4 ani în vederea refacerii planului de management;
 - realizarea planului de fertilizare, a planului de cultură, a bilanțului de azot la nivelul fermei (la poartă și parcelă);
 - întocmirea și tinerea Fișei parcelei și a caietelor de bilanț ale nutrienților pentru fiecare solă.
- Prin modul de gestionare al deșeurilor realizat la nivelul fermei, se va preveni poluarea solului și subsolului.
- Prin întreținerea corespunzătoare a mijloacelor auto se vor evita scurgerile accidentale de uleiuri sau carburanți în sol.

Măsuri pentru eliminarea/minimizarea emisiilor pe sol, ape subterane:

Operatorul are obligația aplicării următoarelor măsuri:

1. depozitarea substanțelor chimice periculoase în recipiente/ rezervoare din materiale adecvate, rezistente la coroziunea specifică, pe suprafețe betonate, protejate anticoroziv;
2. transferul substanțelor periculoase lichide de la recipientii de depozitare la instalații prin rețele de conducte adecvate din punct de vedere al rezistenței la coroziunea specifică, etanșeității și a siguranței în exploatare;
3. desfășurarea activității pe suprafețe betonate;
4. manipularea de materiale, materii prime și auxiliare, deșeuri trebuie să aibă loc în zone desemnate, protejate împotriva pierderilor prin scurgeri accidentale;
5. se vor evita deversările accidentale de produse și deșeuri care pot polua solul și implicit migrarea poluanților în mediul geologic; în cazul în care se produc, se impune eliminarea deversărilor accidentale, prin îndepărtarea urmărilor acestora și restabilirea condițiilor anterioare producerii deversărilor;
6. structurile subterane: rețeaua de canalizare și bazinele de stocare vor fi verificate periodic, iar lucrările de întreținere se vor planifica și efectua la timp;
7. să asigure pe amplasamentul societății, în depozite/magazii o cantitate corespunzătoare de substanțe absorbante și substanțe de neutralizare, potrivite pentru controlul oricărei deversări accidentale de produse;
8. să planifice și să realizeze, periodic, activitatea de revizii și reparații la elementele de construcții subterane, respectiv conducte, cămine și guri de vizitare etc., rigolele de colectare și scurgere a apelor pluviale vor fi menținute în perfectă stare de curățenie.

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul.

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

- lângă sala de mulș este amplasat un filtru sanitar care conține soluție antiseptică pentru protecție;
- amplasarea punctelor de colectare a deșeurilor menajere și a celor reciclabile, inclusiv asigurarea recipientilor corespunzători, este realizată cu respectarea normelor sanitare



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

și de protecția mediului. Deșeurile reciclabile sunt colectate selectiv, pe categorii și valorificate prin firme specializate și autorizate în acest sens.

- magazine închise, prevăzute cu padoseală betonată pentru depozitarea materiilor prime și auxiliare și a deșeurilor de ambalaje rezultate.

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

Aer

Emisii din surse difuze:

Operatorul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare, emisiile din activitate să nu genereze deteriorarea calității aerului și discomfort prin mirosuri.

Pentru reducerea emisiilor de amoniac și a altor substanțe care produc mirosuri, în procedeul de împrăștiere pe sol a dejecțiilor, un factor important este încorporarea rapidă în terenul arabil.

Prin aplicarea Codului de bune practici agricole pentru împrăștierea dejecțiilor, se previn și se reduc emisiile de mirosuri din activitățile specifice.

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

Nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM

Nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Loc de prelevare	Indicator de calitate

Nu este cazul.

Valori admise pentru sol

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)		Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)	
			Sensibil	Mai puțin sensibil	Sensibil	Mai puțin sensibil

Nu este cazul.

Sol

Pentru valorificarea dejecțiilor drept fertilizanți pentru terenurile agricole, aplicarea dejecțiilor pe terenurile agricole se va efectua cu respectarea:

- HG nr. 964 din 13 octombrie 2000 privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, cu modificările și completările ulterioare;

- Codul Bunelor Practici Agricole la gestionarea dejecțiilor (stocarea și împrăștierea lor pe terenuri agricole): Ord. nr. 333/165/2021 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, precum și a Programului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, emis de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 333 din 2 martie 2021 și Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale nr. 165 din 20 iulie 2021, cu modificările și completările ulterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

- Studiile pedologice elaborate privind terenurile agricole pe care se administrează dejețiile.
- Dejețiile se vor administra în dozele indicate în programul de fertilizare, cu un conținut maxim de N total=170 kg/ha/an (împrăștiere în bandă).

Zgomot

Nu este cazul.

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea emisiilor în aer

Emisii din surse dirijate / surse difuze: Nu este cazul.

Monitorizarea calității aerului: Nu este cazul.

Monitorizarea emisiilor în apă

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Nu este cazul.

- Monitorizarea calității apei potabile utilizate în activitate se va efectua conform solicitărilor autorităților sanitar-veterinare pe baza unui plan strategic privind siguranța vacilor.
- Indicatorii de calitate ai apelor uzate menajere și vidanjate vor fi conforme prevederilor din Autorizația de gospodărire a apelor.

Monitorizarea pânzei freatice

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Nu este cazul.

Monitorizarea solului

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Nu este cazul.

Cantitatea de dejeții utilizată pe fiecare solă se stabilește astfel încât să nu se depășească cantitatea de azotat recomandată de Codul de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole. Conform Ord. nr. 1182/1270/2005, anexa 11, beneficiarul completează Borderoul cu evidența îngrășămintelor organice distribuite în afara fermei, exploatației agricole, proprietății. Împrăștierea pe terenurile agricole se face tot timpul anului, mai puțin în perioadele de interdicție. Literatura de specialitate recomandă cu insistență utilizarea gunoiului de grajd și a dejețiilor drept îngrășământ organic pentru terenurile agricole, terenuri de pășunat și fânețe.

Unitatea are încheiate/va încheia contracte cu societăți cu profil agricol, pentru suprafețele de teren agricol pe care se vor transporta și împrăștia dejețiile rezultate în cadrul fermei.

Nivelul de zgomot

Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

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

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
02 01 02	deșeuri de țesuturi animale	pierderi bovine	2	t/an	Eliminare	D 10	Incinerarea pe sol
02 01 06	dejecții animaliere (materii fecale, urină, inclusiv resturi de paie) colectate separat și tratate în afara incintei	reproducerea/ creșterea bovinelor	4608	mc/an	Valorificare	R 10	Tratarea terenurilor având drept rezultat beneficii pentru agricultură sau ecologie
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	activități administrative	60	kg/lună	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	activități administrative, ambalaje medicamente	30	kg/an	Eliminare	D 10	Incinerarea pe sol
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	ambalaje de la substanțe dezinfectante, medicamente și vitamine	2	buc./lună	Eliminare	D 10	Incinerarea pe sol
18 02 01	obiecte ascuțite (cu excepția 18 02 02)	reproducerea/ creșterea/ tratarea bovinelor	10	kg/an	Eliminare	D 10	Incinerarea pe sol
18 02 02*	deșeuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale pentru prevenirea infecțiilor						
18 02 03	deșeuri a căror colectare și eliminare nu fac obiectul unor măsuri speciale pentru prevenirea infecțiilor						
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	salubritate incintă proprie	200	kg/lună	Eliminare	D 5	Depozitarea în Depozite special construite (de exemplu, depunerea în compartimente separate etanșe care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediul înconjurător etc.)

1. Deșeurile de ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase, respectiv produsul VIRKON, cod 15 01 10*, se returnează furnizorului.

2. Deșeurile cu codul 18.02. vor fi preluate de către medicul veterinar, care asigură asistența medical-veterinară pentru fermă.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

2. Deșuri colectate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

Nu este cazul.

Deșuri comercializate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/ eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

Nu este cazul.

Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

Nu este cazul.

Deșuri de baterii și acumulatori colectate

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

Nu este cazul.

3. Deșuri stocate temporar

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare

Nu este cazul.

4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

Nu este cazul.

Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

Nu este cazul.

Deșuri de baterii și acumulatori tratate

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

Nu este cazul.

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

Deșuri transportate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

Deșeurile sunt colectate și transportate, cu mijloace de transport adecvate, conform HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține evidența strictă a cantităților de deșeurii produse, transportate, valorificate în conformitate cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor și HG nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare.

7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM

Nu este cazul.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Amestecuri	Virkon	20	litri/lună	Conform fișei cu date de securitate	

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** produsele sunt ambalate în bidoane de plastic cu volumul de 10 litri
- **transport:** sunt transportate de către furnizor cu mijloace de transport adecvate
- **depozitare:** în magazie amenajată, în ambalaj propriu până la folosire
- **folosire/comercializare:** acest produs se folosește pentru igienizare și dezinfectare

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

Sunt returnate furnizorului produsului de dezinfectie.

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

Substanțele se păstrează în ambalajele originale, etanșe, în spații cu suprafețe betonate, aerisite corespunzător.

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)

Tip	Denumirea substanței periculoase/Clasa de pericol	Fraze de risc/fraze de pericol	Cantitate maximă prezentă cf. Art.2, Lg 59/2016, tone	Cantitatea relevantă (tone)	
				Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la Lg 59/2016	Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la Lg 59/2016

Nu este cazul.

Instalații de stocare a substanțelor periculoase

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte

Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

Sisteme de siguranță existente

Instalația	Echipe de funcționare în siguranță

Nu este cazul.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Nu este cazul.

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	Legislație
1.	Raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor	anual	până la 15 martie a anului următor celui de raportare în format electronic și pe suport hârtie la cererea autorităților de mediu	Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare
2.	Raportare inventare locale de emisii (aplicație SIM)	anual	până la data de 15 martie sau conform solicitării APM Suceava	Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător Ord. MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă

- alte raportări solicitate de APM Suceava.

Prezenta autorizație de mediu conține 15 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV

Maria Mădălina SIMINIUC



Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
Adina HOBJILA

Întocmit
Cons. Simona VAȘCOVICI



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa Str. Bistriței, Nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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

Faint header text at the top of the page, possibly containing a title or reference number.

Second section of faint text, appearing as a paragraph or list of items.

Third section of faint text, possibly a continuation of the previous section.

Fourth section of faint text, located below a horizontal line.

Fifth section of faint text, continuing the document's content.

