



Agenția pentru Protecția Mediului Argeș

Nr.: 8969 / 08.05.2014
Către: SC BARAD INVESTITII SRL, cu sediul în orasul Voluntari, str.
Serban Ion, nr. 53, jud. Ilfov

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZAȚIA DE MEDIU nr. 228 din 10.07.2014** revizuită la data de 08.05.2014 pentru desfășurarea activităților de “creșterea altor bovine – cod CAEN 0142; tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase – cod CAEN 3821; depozitari – cod CAEN 5210” în comuna Buzoesti, imobilul C20, jud. Argeș

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. ~~Cristiana Elena~~ SURDU



Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizatii
ecolog Denisa MARIA





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

AUTORIZAȚIE DE MEDIU*)

Nr. 228 din 10.07.2014 revizuita in data de 08.05.2017

Ca urmare a cererii adresate de SC BARAD INVESTITII SRL, cu sediul în orasul Voluntari, str. Serban Ion, nr. 53, jud. Ilfov, solicitarea de revizuire a autorizației de mediu nr. 228/10.07.2014 revizuita in data de 04.02.2015, înregistrată la APM Arges cu numărul 8969/18.04.2017,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării efectuate,
în baza HG. nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, OUG nr. 86/2014 privind stabilirea unor masuri de reorganizare în cadrul administrației publice centrale și pentru modificarea unor acte normative, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor din subordine, cu modificările și completările ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006 și a Ord. MMDD 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu cu completările și modificările ulterioare:

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru funcționarea: SC BARAD INVESTITII SRL, cu sediul în orasul Voluntari, str. Serban Ion, nr. 53, jud. Ilfov.

care prevede : - creșterea altor bovine – cod CAEN 0142; **tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase – cod CAEN 3821 (incinerarea deșeurilor animaliere); depozitari – cod CAEN 5210**, in comuna Buzoesti, imobilul C20, jud. Arges;

In scopul: creșterii și ingrasării taurasilor baby-beef in comuna Buzoesti, imobilul C20, jud. Arges

**)Anulează Autorizația de mediu nr. 228 din 10.07.2014 revizuita in data de 04.02.2015*

Revizuirea autorizatiei de mediu s-a realizat:

- în baza autorizației de mediu nr. 228 din 10.07.2014 revizuita in data de 04.02.2015;
- în urma evaluării condițiilor de operare: desfasurarea unor noi activitati incadrare astfel: tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase – cod CAEN 3821 (incinerarea deșeurilor animaliere) și depozitari – cod CAEN 5210 (amplasarea a 2 rezervoare de GPL și un rezervor de motorina) pentru care APM Arges a emis Acordul de mediu nr. 5/31.01.2017, respectiv Decizia etapei de incadrare nr. 236/14.04.2017; identificarea și generarea unui noi coduri de deseuri periculoase și nepericuloase;
- în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 – privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare;
- în baza Ordinului MMDD nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Adresa: str.Egalitatii, nr.50A, Pitesti cod 110049

Tel : 0248/213099; 0348/401992; Fax : 0248/213200; 0348 401 993

e-mail : office@apmag.anpm.ro <http://apmag.anpm.ro>



Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație, întocmită de **SC BARAD INVESTITII SRL**; și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:
- Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Ilfov, eliberat la data de 15.01.2014;
- Certificat de înregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Ilfov, cod unic de înregistrare 18531579/29.03.2006;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 97/30.03.2017, valabilă până la 31.03.2020, eliberată de Administrația Bazinală de Apă Argeș-Vedea;
- Autorizația de mediu nr. 228 din 10.07.2014 revizuită în data de 04.02.2015
- Decizia etapei de încadrare nr. 236/14.04.2017, emisă de APM Argeș pentru proiectul „**Amplasare rezervor de motorină de tip FDCB 2800 I**”;
- Acordul de mediu nr. 5/31.01.2017 emis de APM Argeș pentru proiectul „**Executare platforme betonate pentru amplasare incinerator și rezervor GPL**”
- Contract de prestări servicii nr. 159/14.09.2015, încheiat cu SC Expert Recycling SRL;
- Notificare nr. 4/15.01.2015, emisă de DSP Argeș;
- Autorizație sanitar-veterinară nr. AG-130/30.12.2013, emisă de DSVSA Argeș;
- Contract de prestări servicii nr. 140/27.03.2017, încheiat cu SC Recom Waste Recycling & Management SRL
- Contractul cadru de prestare a serviciului de salubritate a localităților nr. 56/01.11.2016 încheiat cu SC Finanicar Urban SRL;
- Contract de servicii de colectare, transport, procesare și eliminare finală a deșeurilor medicale periculoase nr. 1032/15.11.2013, încheiat cu SC Stericycle Romania SRL +act adițional nr. 5/11.11.2015 +act adițional nr. 2 + act adițional nr. 3;
- Contract schimb de servicii nr. 93/27.11.2013, încheiat cu SC Arend Agrostar SRL, preluare deșeurilor animale + anexa nr. 1/15.03.2017;
- Fișa cu date de securitate – GPL propan;
- Fișa cu date de securitate – motorină;
- Raport de încercări – cenusa de incinerare întocmit de SC Laborator AGM Muntenia SRL

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse :

- a) Respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea APM Argeș la apariția noilor modificări ale activității.
- b) Nemodificarea prin reactualizare a conținutului contractelor, autorizațiilor și avizelor anexate în sensul afectării factorilor de mediu.
- c) Colectarea deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării mediului.
- d) Introducerea evidenței gestiunii deșeurilor conform H.G nr.856/2002 – tipul deșeurilor și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare.
- e) Colectarea selectivă a deșeurilor generate și asigurarea eliminării lor în condițiile neafectării mediului.
- f) *Titularul activității își va planifica activitățile din care rezultă mirosuri dezagreabile persistente, sesizabile olfactiv (transportul deșeurilor, anumite lucrări de întreținere) ținând seama de condițiile atmosferice, evitându-se planificarea acestora în perioadele defavorabile dispersiei pe verticală a poluanților, pentru prevenirea răspândirii mirosului la distanțe mari.*
- g) Deșeurile medicale rezultate din activitatea saitară veterinară se vor prelua de către medicul veterinar, se vor transporta în afara fermei și se vor elimina conform normelor sanitare veterinare.
- h) *Se interzice depozitarea deșeurilor animale pe malurile sau în albia cursurilor de apă, a văilor naturale sau pe amplasamentul societății, în vederea evitării antrenării acestora de ape pluviale.*



- i) *Titularul activității se va asigura că toate operațiile de pe amplasament să fie realizate astfel încât mirosurile să nu determine o deteriorare semnificativă a calității aerului, dincolo de limitele amplasamentului.*
- j) Informarea APM Argeș și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, în maxim o oră de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.

Activitatea pentru care s-a solicitat autorizație de mediu societății se va desfășura în conformitate cu prevederile următoare:

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- STAS 10009/1998 Acustica urbană- limite admisibile ale nivelului de zgomot.
- Legea nr.105/2006 pentru aprobarea OUG nr.196/2005 privind Fondul de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr.211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului în zonele protejate;
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- HG. nr. 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 deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului pentru clasificarea și încadrarea deșeurilor periculoase și nepericuloase
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;
- Ordin nr. 119 /2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- H.G nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu, cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu amendamentele ulterioare;
- Regulamentul (CE) Nr. 1069/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21 octombrie 2009 de stabilire a unor norme sanitare privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman;
- REGULAMENTUL (UE) NR. 142/2011 AL COMISIEI din 25 februarie 2011 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1069/2009 al Parlamentului European și al Consiliului de stabilire a unor norme sanitare privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman și de punere în aplicare a Directivei 97/78/CE a Consiliului în ceea ce privește anumite probe și produse care sunt scutite de la controalele sanitar-veterinare la frontieră în conformitate cu directiva menționată.
- Cod de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole aprobat prin Ordinul MMGA 1182/2005 - Ordinul MAPDR 1270/2005.
- HG nr.964/2000 privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole și a înființării Comisiei și a Grupului de sprijin pentru aplicarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole.

Autorizația emisă de APM Argeș reglementează activitatea numai din punct de vedere al protecției factorilor de mediu, de autenticitatea și legalitatea actelor prezentate în documentație se face răspunzător solicitantul.



I. Activitatea autorizată: creșterea altor bovine – cod CAEN 0142; tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase – cod CAEN 3821 (incinerarea deșeurilor animaliere); depozitari – cod CAEN 5210 (2 rezervoare de GPL și un rezervor de motorină)

Ferma de creștere și îngrășare taurasi, este situată în comuna Buzoesti, imobilul C20, jud. Argeș pe un teren cu suprafața totală de 51100 mp și este compus din 2 perimetre cu = 6549 mp, 15019 mp, de asemenea suprafața de 21569 mp concesionată de la primăria Buzoesti.

Perimetrul fermei este încadrat:

- la N - teren la dispoziția CLFF Costesti și drum;
- la S – teren S= 5000 mp ce aparține SC Barad Investitii SRI (cod carte funciara 81599);
- la E – teren la dispoziția CLFF Costesti și canal;
- la vest - Matei Gheorghe și drum comunal.

Coordonate STEREO 70 care delimitează proprietatea fermei:

Nr.pct	X	Y	Nr.pct	X	Y
10	349 777.562	490 472.930	27	350 006.913	490 642.377
11	349 724.986	490 496.905	28	350 023.811	490 637.316
12	349 730.992	490 509.918	29	350 016.913	490 619.073
13	349 729.453	490 517.772	30	350 020.595	490 617.681
14	349 697.086	490 532.978	31	350 001.401	490 564.535
15	349 722.069	490 590.765	32	349 996.885	490 566.106
16	349 657.813	490 620.636	33	349 967.974	490 575.901
17	349 660.534	490 629.044	34	349 962.274	490 562.939
18	349 662.256	490 634.363	35	349 958.529	490 554.424
19	349 674.270	490 714.899	36	349 951.678	490 554.618
20	349 703.870	490 702.962	37	349 950.933	490 553.073
21	349 761.237	490 676.594	38	349 947.438	490 554.433
22	349 761.526	490 677.266	39	349 936.052	490 558.704
23	349 842.487	490 641.014	40	349 873.427	490 423.983
24	349 923.860	490 603.547	41	349 794.638	490 459.201
25	349 945.916	490 650.239	42	349 776.152	490 467.568
26	349 949.747	490 659.498	43	349 778.467	490 472.517

I. Dotări (instalații, utilaje):

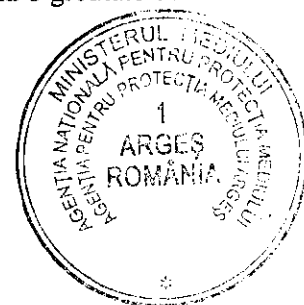
Ferma de creștere a taurasilor este amplasată la cca. 1,6 km sud de orașul Costesti și la 600 m vest de intravilanul localității Serboieni și este constituită din următoarele construcții:

▪ **grajd (C16)** cu $S_c = 1877$ mp ($S_{util} = 1465,6$ mp), regim de înălțime parter, având capacitatea de min. 560 capete vitei, max. 1000 capete vitei, împartit în 4 compartimente (560 boxe, din care 20 boxe pentru vitei bolnavi sau convalescenti, asigurându-se 1.93 mp/vitel) și un culoar de circulație comun:

- compartimentul 1 : $S_{util} = 157 \times 2$ mp = 314 mp; 120 boxe individuale;
- compartimentul 2: $S_{util} = 209,4 \times 2$ mp = 418,8 mp; 160 boxe individuale;
- compartimentul 3: $S_{util} = 209,4 \times 2$ mp = 418,8 mp; 160 boxe individuale;
- compartimentul 4: $S_{util} = 157 \times 2$ mp = 314 mp; 120 boxe individuale;

Caracteristici boxe:

- lungime = 2,22 m;
- înălțime = 0,87 m;
- sunt încercuite cu garduri metalice;
- sunt dotate cu gratare din lemn pe întreaga suprafață a pardoselei;
- **grajd (C25) S = 861,47 mp** având capacitatea de min. 380 vitei – max. 485 vitei la o greutate de 60 Kg;
- **grajd (C24) S = 855,39 mp** având capacitatea de min. 380 vitei – max. 485 vitei la o greutate de 60 Kg;



- **grajd (C22) S = 864,73 mp** avand capacitate de min. 380 vitei – max. 485 vitei la o greutate de 60 Kg;
- **grajd (C5) S = 796,67 mp** avand capacitatea de min. 285 vitei – max. 350 vitei la o greutate de 90 Kg;
- **3 grajduri (C7, C10, C13),** fiecare cu S = 1868,97 mp avand capacitatea de min 756 vitei – max 889 vitei la o greutate de max 150Kg.
- **magazie furajera** (cladire parter, cu o suprafata construita de 223,56 mp), situata in interiorul fermei, cu dimensiunile 18,25 x 12,25 m, H coama = 3,90 m, H streasina = 3,35 m; in interiorul magaziei furajere sunt amplasate:
 - 2 boilere electrice cu V= 300 l fiecare;
 - 1 boiler V= 2000 l cu serpentina din cupru alimentat cu agent de la centrala termica;
 - 1 rezervor de apa rece cu V= 300 l pentru reglarea temperaturii laptelui.

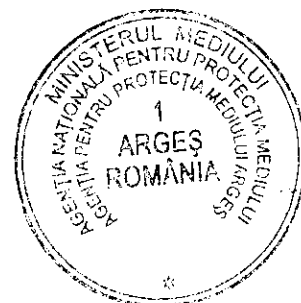
▪ **1 sopron (C27) S = 673,43 mp,** unde este amplasata fabrica de nutreturi combinate S = 274,78 mp, constituita din:

- gratar groapa receptie ≈ 6,4 mp;
- 1 transportor cu racleti pt. groapa receptie cu cot 30* TRG 25, L = 9,9 m;
- 1 elevator cu cupe EC 30, H = 8,2 m;
- 1 platforma, scara si elemente fixare EC 30;
- 1 transportor melcat in jgheab TO150, L = 18,5 m;
- 4 silozuri cilindrice de interior Ø = 3,64 m, h = 4,44 m;
- 1 siloz tip sac TREVIRA G63;
- 2 transportoare melcate cu alimentator gratar TM100, L = 7 m;
- 2 transportoare melcate cu alimentator gratar TM100, L = 4,4 m;
- 1 transportor melcat cu cuva TM150, L = 7,1 m;
- 1 moara structurala MS30, cu cuva cu senzor de preaplin;
- 1 elevator cu racleti ER30, H = 4,2 m + transportor melcat in jgheab TO200, L = 4 m;
- 1 stalp sustinere ER30, H = 3,5 m;
- 1 baterie de filtrare BF22;
- 2 transportoare melcate TM76, L = 4,2 m, cu buncar pentru dozare premixuri;
- 1 amestecator orizontal AO2000;
- 4 doze tensometrice de cantarire tip 3,6 t;
- 1 transportor melcat cu cuva TM150, L = 6,2 m;
- 1 transportor melcat in jgheab TO150, L = 8 m;
- 4 silozuri tip sac TREVIRA G63;
- 4 transportoare melcate cu cuva TM100, L = 5,5 m;
- 1 panou comanda transportoare alimentare cu interconditionare;
- 1 tablou electric FNC si computer de proces;
- 1 panou comanda transportoare golire produs finit.

- **1 sopron (C28) S = 660,77 mp;**
- **1 groapa de receptie S = 96,22 mp;**
- **padoc S = 281,28 mp;**
- **padoc S = 293,22 mp;**
- **padoc S = 282,66 mp;**
- **padoc S = 290,85 mp;**
- **padoc S = 434,50 mp**

Padocurile insumand o suprafata utila de 1582,51 mp putand gazdui max. 880 vitei cu o greutate de max. 150 kg.

- **cladire birouri si filtru sanitar** – parter, cu Sc = 308 mp, prevazuta pentru un numar de 32 angajati in doua schimburi;



- **echipamente tehnologice:**
 - instalatie standardizata: 2 mixere de preparare lapte praf standardizat din inox alimentar, boiler inox apa fierbinte, rezervor inox apa rece, conducte inox pentru transport hrana - pentru hrana lichida;
 - toculator furaje si roabe (pentru furaje);
 - 2 mixere de preparare lapte praf standardizat
- **Camera frigorifica** utilizata pentru stocarea temporara a deseurilor de cadavre animaliere pana la incinerare.
- **Adapost pentru stabulatia libera a viteilor**, acoperit, situat in partea de sud a fermei;
- **Teren cu S= 5000 mp** situat in partea de vest a fermei utilizat pentru stabulatia libera a viteilor;
- **1 container cu 4 compartimente utilizat temporar pentru locuire;**
- **1 container – filtru sanitar DSV utilizat pentru decontaminare, centru colectare;**
- **Spatiu (5 celule) betonate cu S= 2650 mp** utilizat pentru depozitare (furaje, materiale, roabe, etc.)
- **Sopron acoperit pentru depozitare furaje cu S= 12x48 m;**
- **Cladire adapost stabulatie libera;**
- **gospodarie apa** formata dintr-un put forat de mare adancime amplasat in coltul nord-vestic al incintei, statie pompare cu suprafata 400 mp echipata cu o pompa ($Q_p = 20$ mc/h, $H_p = 40$ m); retele exterioare de apa si canalizare in incinta;
 - Caracteristici put forat:
 - H= 110m;
 - Dn= 250 m;
 - Nhs= 15 m;
 - Nhd= 35 m;
 - Q= 5,5 l/s;
- In cabina forajului sunt amplasate 2 vase hidrofor cu V= 500 l fiecare si o basa in pardoseala (0,7 x 0,7 x 0,7m) cu electropompa submersibila si cu plutitor propriu avand $Q = 4$ mc/h, $H = 8$ mCA, $P = 0,75$ kW/220 V pentru evacuare ape accidentale.
- **bazin betonat de acumulare-pompare** cu S= 66,7 mp, H= 5 m, $H_u = 2,5$ m, $V_u = 166$ mc, dotat cu o electropompa submersibila ($Q = 40$ mc/h, H= 18 m, P= 11 kW/400V);
- **bazin de stocare dejectii** izolat termic, cu urmatoarele caracteristici si componente:
 - S= 204 mp;
 - H total = 7,8 m;
 - H util= 6,8 m;
 - V util= 1318 mc;
 - conducta PVC DN= 200 mm, L= 18 m pentru golire catre bazinul de acumulare/pompare;
 - mixer electric cu puterea de 15 kW ce asigura omogenizarea dejectiilor stocate in vederea pomparii in cisterne;
- **statie de epurare ape uzate menajere 10 l.e.** – cu tratament primar in fosa septica tip Imhoff si tratament secundar in instalatie cu namol activ Superstar Activ;
- **foraj de observatie (H=7 m) amplasat in vecinatatea bazinului de acumulare/pompare (coordonate STEREO 1970 ale forajului: X= 349707; Y= 490595).**
- **Spatii (canale) pentru colectarea temporara a dejectiilor animaliere** aflat sub fiecare grajd de crestere si ingrasare a taurasilor, avand urmatoarele capacitati: $V_1 = V_2 = V_3 = V_4 = 1146$ mc, $V_5 = 272$ mc, $V_6 = V_7 = V_8 = 419$ mc. De aici dejectiile ajung in bazinul betonat de acumulare/pompare cu $V_u = 166$ mc;
- **drumuri de incinta si alei pietonale** S beton + drumuri = 23 514 mp, accesul auto in ferma se face printr-un filtru sanitar pentru autovehicule; circulatia pietonala si a mijloacelor auto usoare se desfasoara pe alei si parcaje pentru autoturisme, dimensionate pentru trafic usor;
- **spatii verzi** S = 10 880 mp.;



- **incinerator ecologic** in vederea eliminarii deseurilor proprii de origine animala, **cu o capacitate de 1000 kg.**

Incineratorul este amplasat pe o platforma betonata cu dimensiunile 8 m x 6 m=48 mp, va functiona cu GPL, alimentat din doua rezervoare GPL cu capacitatea 2x4900 l, amplasat la randul lor pe platforma proprie imprejmuita.

Caracteristicile incineratorului:

- incineratorul este dotat cu 2 camere de ardere – combustie primara si post-combustie (secundara) si 3 arzatoare (2 arzatoare in camera principala si 1 arzator in camera secundara). Camera de combustie primara (dimensiunile sunt: 1,8 mc) este constituita dintr-un monolit de ciment refractar cu izolatie pentru temperatura inalta la care se realizeaza arderea (1600 0C). Camera post combustie este izolata cu saltea de ceramica groasa de 100 mm, rezistenta la temperaturi inalte;
 - usi de alimentare – 2 buc. izolate cu beton special cu o grosime de 100 mm pe intreaga lor suprafata. Usile permit incarcarea manuala a deseurilor si evacuarea cenusii, fara posibilitatea de deschidere accidentala;
 - capacitate de incarcare pe sarja – max. 1000 kg;
 - greutatea totala – 4 tone (camera primara – 3 t, camera secundara- 1t);
 - dimensiuni de gabarit: 4,2 m x 3,6 m x 2,3 m
 - combustibil utilizat – GPL stocat in 2 rezervoare;
 - instalatie de automatizare cu panou de control si sistem de alarma;
 - cos de fum cu H= 1,5 m confectionat din tabla de 5 mm, dublu-ventilat pentru a evacua gazele arse
- **rezervoarele de GPL cilindrice, orizontale, supraterane:** 2x4900 l, amplasat la randul lor pe platforma proprie imprejmuita, cu 2 porti de acces, racorduri, aparatura de masura si control si armaturi de siguranta

Caracteristicile rezervoarelor de GPL:

- clapeta alimentare;
 - grup serviciu;
 - clapeta preluare faza lichida;
 - capac protectie;
 - indicator magnetic de nivel;
 - supapa siguranta;
 - clapeta de golire (drenare);
 - clapeta de inchidere (supapa de siguranta);
 - cablu torsadat cu legare la pamant (7 x 2,5 mm x 1500 mm);
 - piesa de conectare
 - panou gard (1,45 x 2 m)– 8 buc executat din rama metalica cu plasa sarma cu ochiuri de maxim 50 mm;
 - zid “anti foc” executat din beton armat 5,60 x2,30 x0,20 m
 - stalpi metallic cu H= 2 m; 0,05 x0,05 m – 15 bucati;
 - panou gard (1,80 x 2 m)– 8 buc executat din rama metalica cu plasa sarma cu ochiuri de maxim 50 mm;
 - poarta metalica cu deschidere exterioara (0,90 x2 m) – 4 buc.;
 - platforma betonata 3,60 m x1,20 mx 0,20 m – 2 buc;
- **Rezervorul de de motorina (cisterna mobila de motorina – „un tot unitar”)** este utilizat pentru depozitarea in siguranta si distributia controlata a motorinei pentru alimentarea utilajelor de transport proprii. Rezervorul va fi asezat pe un suport metalic.

Caracteristicile rezervorului de motorina:

- carcasa dubla, cea exterioara avand rolul unui rezervor “tampon” ce poate retine in caz de necesitate 110 % din volumul cisternei interne;
- capac cisterna interna cu diametrul de 540 mm;
- gura de alimentare exterioara asigurata de un capac cu diametrul de 112 mm;
- robinet de epurare;
- carcasa din polietilena;



- echipament integrat de distributie format din pompa cu un debit de 60 l/m, filtru de carburant cu densitatea de 30 microni, furtun de presiune antistatic cu L= 4m, pistol automat de distributie, conector de alimentare umplere de la o autocisterna dotata cu pistol);
 - camera de distributie dotata cu incuietori de siguranta;
 - protectie de supraplin.
 - volumul nominal = 2800 l;
 - lungime = 2360 mm;
 - latime = 1320 mm;
 - inaltime = 1880 mm
- **Platforma betonata stocare gunoi de grajd, cu bazin colector de purin, 30 mc**

Utilaje folosite intern: tractor cu cupa Schafer

De asemenea, societatea mai detine in afara amplasamentului fermei:

- 4 bataluri neutilizate, existente pe terenul aflat in vecinatatea fermei concesionate pe baza de contract de la Primaria comunei Buzoiesti;
- 1 teren cu S= 5000 mp utilizat pentru stabulatia libera a viteilor, concesionat pe baza de contract de la Primaria comunei Buzoiesti;
- 1 teren achizitionat pe baza de contract cu S= 500 mp aflat in vecinatatea fermei pe care se afla un spatiu acoperit si deschis pe toate cele 4 laturi, utilizate pentru stabulatie libera a viteilor;

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

- lapte praf standard de doua ori pe zi 1,5 – 2 litri – cca. 5550 kg/luna;
- lucerna – cca. 3,2 t/luna;
- furaje – cca. 100 t/luna;
- paie – cca. 31,5 t/luna.
- motorina pentru uz intern – cca. 2800 l/luna;
- GPL pentru functionarea incineratorului – cca. 8000 l/luna.

Medicamente administrate: Doxilyn 50%, multivitamin inj. 100ml, dophalyte, norfenicol inj, fluvex, colisultrix, boviform plus, enteroferm, nuvasul, dexametasona, lincomspectin, neoxivit, enrofloxacina, rehidrovit, borogluconat calciu, cafeina natrium benzoica, vitamina ad3e, selevit, vitamina c, glucoza 33%, bicarbonat sodiu, colistina, baytril max, gentamicina, tilozina, ivomec plus, digestim forte.

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

• **Alimentarea cu apa :** in scop igienico-sanitar si pentru prepararea hranei animalelor este asigurata dintr-un put forat cu H= 110 m, echipat cu o pompa (Q= 20 mc/h, Hp= 40m);

Apa din foraj este distribuita prin pompare directa in rețeaua de distributie catre grajduri printr-o conducta PEHD Dn= 110 mm, L total= 265 m cu ramificatii spre:

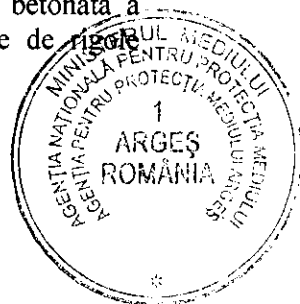
- grajduri – conducta PEHD Dn= 75 mm (C22, C24, C25, C5) Dn= 50 mm, respectiv catre (C7, C10, C13) din conducte PEHD Dn 63 mm;
- filtru sanitar – conducta PEHD Dn= 32 mm;
- magazia furajera – conducta PEHD Dn= 50 mm

V anual med. = 102912mc

Pentru masurarea volumelor de apa prelevate s-a montat un apometru (Dn= 65 mm) pe conducta de refulare a pompei din foraj.

• **Evacuare și epurare ape uzate:**

- **apele pluviale** de pe acoperis (cele 2 magazii C27 si C28) , de pe platforma betonata a padocurilor de vara si spatiul verde adiacent constructiilor mentionate sunt preluate de rețea



deschise, betonate, amplasate pe directia nord-vest in santul existent amplasat in lungul drumului de acces din interiorul fermei. Rigola existenta intre grajdurile C5-C7 preia apele de pe acoperisurile celor 2 constructii si platforma betonata adiacenta catre spatiul verde din zona fostei statii de biogaz;

Apele pluviale din zona centrala, de pe acoperisul grajdurilor (C7, C10, C13, C16, C22, C24, C25), a padocurilor adiacente si platformei betonate existente sunt preluate separat prin fostele canale acoperite cu gratare si prin tuburi PVC, Dn = 400 mm, apoi descarcate in santul exterior din incinta fermei, care debuseaza in raul Teleorman.

- **menajere** : rezultate de la grupurile sanitare ale filtrul sanitar si de la bucataria furajera (goliri – spalari) sunt colectate printr-o retea din conducta PVC Dn= 110-160mm, L totala= 40 m si evacuate intr-o statie de epurare (10 l.e., Q= 1,3 mc/h) cu 2 trepte (tratament primar fosa Imhoff si tratament secundar cu namol activ);

Evacuarea apelor epurate din statia de epurare se face intr-un camin cu $\varnothing = 800$ mm, H= 2 m, amplasat in vecinatatea statiei de epurare in care este montata o electropompa submersibila (Q= 4 mc/h, H= 8 m) care pompeaza apele printr-o conducta PEHD Dn= 32 mm, L= 12 m, in canalul transversal de evacuare a dejectiilor existent in grajdul C16;

- **tehnologice (dejectii si ape uzate rezultate din igienizare) :**

Dejectiile din grajduri sunt preluate de canale de dejectii betonate acoperite cu dale din beton cu fante care evacueaza in canalul de dejectii transversal grajdurilor si din el printr-un tub de canalizare din PVC Dn = 400 mm, L = 56 m in bazinul de acumulare – pompare . Din acest bazin de acumulare/pompare dejectiile sunt pompate in bazinul de stocare printr-o conducta PVC Dn 160mm, L = cca. 25 m.

Dejectiile sunt preluate pe baza de contract si utilizate ca ingrasamant agricol.

Caracteristici bazin betonat de acumulare/pompare si bazin stocare dejectii:

- **bazin betonat de acumulare/pompare** cu S= 66,7 mp, H= 5 m, Hu= 2,5 m, Vu= 166 mc, dotat cu o electropompa submersibila (Q= 40 mc/h, H= 18 m, P= 11 kW/400V), acoperit, izolat termic.

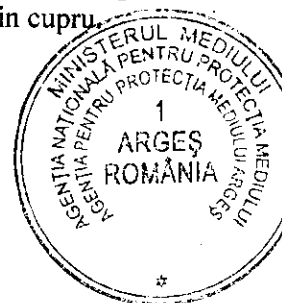
Racordarea pompei la conducta de refulare se face cu furtun sintetic de presiune (Pn= 8 bari, Dn= 100 mm), pompa este prevazuta cu protectie si automatizare cu comutator manual/automat, cu sensor de nivel si protectie la lipsa de apa. Pompa refileaza dejectiile printr-o conducta PVC cu Dn – 160 mm, printr-un teu care se bifurca, astfel:

- o ramura are directia spre autocamionul de transport al dejectiilor (Dn= 160mm, L= cca. 14 m);
- o ramura (Dn= 160mm, L= cca. 25 m) spre bazinul de colectare dejectii.

- **bazin stocare dejectii** izolat termic (S= 204 mp, H total = 7,8 m, H util= 6,8 m, V util= 1318 mc), prevazut cu conducta PVC DN= 200 mm, L= 18 m pentru golire catre bazinul de acumulare/pompare, mixer electric cu puterea de 15 kW ce asigura omogenizarea dejectiilor stocate in vederea pomparii in cisterne.

Din acest bazin de stocare, dejectiile (balegarul si purinul) sunt administrate ca ingrasamant natural pe terenurile agricole aflate in folosinta SC Arend Agrocost SRL Costesti, conform contractului nr. 93/27.11.2013 (care deține autorizația de mediu nr. 250/04.07.2013,)

- **alimentarea cu energie electrica** este asigurata din rețeaua nationala in baza de contract;
- **spatiile** destinate creșterii viteilor nu necesita incalzire.
- **incalzirea filtrului sanitar** se realizeaza cu ajutorul unei centrale termice tip Ecotermal MX45 (putere utila maxima: 45 kW), care functioneaza pe baza de curent electric si este echipata cu releu de control. Apa calda menajera se obtine tot prin intermediul acestei centrale, avand atasat un boiler cu capacitatea de 300 l;
- **incalzirea magaziei furajere** se realizeaza cu ajutorul unei centrale termice (putere utila: 45 kW) tip Ecotermal MX52, care are atasat un boiler cu capacitatea de 2000 l si serpentina din cupru.



- **sistemele de ventilatie:** 52 ventilatoare centrifugale dublu aspirante, carcasate cu panouri metalice, izolate fonic tip SODECA BOX CJ-2828-4M 3/4; 56 ventilatoare diagonale cu stator aspirante, carcasate cu panouri metalice, izolate fonic tip RUCK EL 315 E2 03; fiecare grajd este prevazut cu luminatoare deschise pentru evacuarea aerului;
- **sistemul de racire** a grajdurilor este tip Climext cu vapori de apa cu 56 de duze de 0,13 l/min.;
- **combustibili utilizati pe amplasament:**
 - GPL (gaz petrolier lichefiat) stocat pe amplasament in 2 rezervoare cilindrice, orizontale, supraterane: 2x4900 l, amplasat la randul lor pe platforma proprie imprejmuita, cu 2 porti de acces.
 - Motorina depozitata intr-un rezervor (cistenta mobila tot-unitar) de tipul ELKOPLAST FD 2800 cu capacitate maxima 2900 l

4. Descrierea principalelor faze ale activității:

Cresterea altor bovine” – cod CAEN 0142

Viteii de lapte sunt adusi in ferma la o varsta de aproximativ 0,5 luni și sunt crescuti si ingrasati pana la greutatea dorită de comercianți (centru de tranzit si carantina).

Capacitatea proiectata a fermei de crestere si ingrasare a taurasilor este de 5000 capete cu greutate de pina in 300 kg.

Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase – cod CAEN 3821) - tratare prin incinerare în incineratorul propriu a deșeurilor animaliere (cadavre animaliere).

Incineratorul ecologic va incinera deseuri de origine animala generate din activitatea proprie. Camera principală, este camera în care se introduc deșeurile de origine animală, pentru incinerare. Gazele rezultate în urma arderii acestor deseuri trec în camera secundară (numită și camera postcombustie), unde sunt reținute la o temperatură de peste 1600°C timp de minim 2 secunde, apoi sunt evacuate prin coșul de evacuare.

În camera postcombustie, pentru a se asigura în orice moment o temperatură de peste 1600°C, temperatura setată va fi de 1600°C. Astfel, când temperatura citită de către termocuplă va ajunge la 1600°C, arzătorul de la camera postcombustie va primi comanda să se oprească. Dacă temperatura va scădea sub 1600°C, arzătorul va primi comanda să pornească din nou. Acest lucru asigură totodată și un consum mai redus de combustibil, prin faptul că arzătorul nu va funcționa continuu.

Incineratorul se exploatează astfel încât să se atingă un nivel de incinerare la care conținutul de carbon organic total (COT) al cenușii si zgurii să fie mai mic de 3 % din greutatea în stare uscată a acestora sau la care pierderea lor la aprindere să fie mai mică de 5 % din greutatea în stare uscată a acestora.

Temperatura de incinerare si durata ciclului de ardere se stabilesc de operator, în functie de componenta si cantitatea deșeurilor de origine animală încărcată, la fiecare sarjă (1000 kg).

Temperatura de lucru pentru camera de ardere se poate seta de către operator, aceasta depinde de tipul și cantitatea deșeurilor incinerate.

Camera postcombustie controlează emisiile prin reducerea hidrocarburilor nense, care pot cauza poluare.

Incineratorul va functiona cu GPL, alimentat din doua rezervoare GPL cu capacitatea 2x4900 l, amplasate la randul lor pe platforma proprie imprejmuita.

In cadrul incineratorului sunt tinute evidente cu privire la:

- numarul de cadavre arse;
- numarul de sarje arse pe parcursul unei zile;
- kg de cadavre incinerate;

Depozitari – 5210

- **instalatia GPL:** umplerea rezervoarelor cu gaz petrolier lichefiat (GPL), stocare provizorie, distribuția catre incineratorul ecologic; capacitatea de stocare este de 80% (3920 l); alimentarea cu GPL a incineratorului presupune ridicarea pistonului din locaș



racordarea cuplei la gura de alimentare, decuplarea pârghiei pistolului și pornirea pompei de distribuție din maneta;

- **rezervorul de motorina:** aprovizionarea cisternei cu produs petrolier (motorina) cu autocisterna; descarcarea autocisternei, prin pompa proprie prin intermediul racordului de alimentare al acestuia; refularea produsului în rezervorul utilajului alimentat.

5. *Datele referitoare la centralele termice:*

- centrala termica tip Ecotermal MX45 (45 kW) tip Ecotermal MX52, care are atasat un boiler cu capacitatea de 2000 l și serpentina din cupru pentru incalzirea magaziei furajere

6. *Programul de funcționare :* 24 ore/zi, 7 zile/saptamana, 365 zile/an.

7. *Alte date specifice activității (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedură de autorizare):* comerț cu ridicata al animalelor vii - cod CAEN 4623.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului:

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

- *factorul de mediu - aer:*
 - cos metalic cu H= 1,5 m confecționat din tabla de 5 mm, dublu-ventilat pentru a evacua gazele arse, aferent incineratorului ecologic;
- *factorul de mediu – apa:*
 - stație de epurare (10 l.e., Q= 1,3 mc/h);
 - bazin betonat de acumulare/pompare, cu S= 66,7 mp, H= 5 m, Hu= 2,5 m, Vu= 166 mc;
 - bazin stocare dejectii izolat termic (S= 204 mp, H total = 7,8 m, H util= 6,8 m, V util= 1318 mc);
- *factorul de mediu - sol:*
 - container tip europubela pentru depozitarea temporară a deșeurilor menajere și asimilabile;
 - activitățile se desfășoară în hale de producție acoperite;
 - *zgomot:* ferma este amplasată la cca. 1,6 km sud de orașul Costești, lângă DC 146, la 600 m vest de intravilanul localității Serboieni, la cca. 400 m de malul stâng al râului Teleorman.

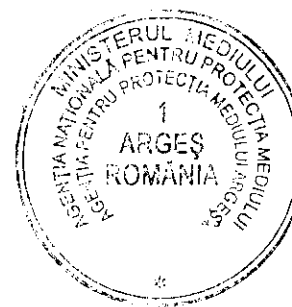
2. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediu și permise în condiții:

AER: Valorile emisiilor de noxe rezultate în urma arderii GPL în cadrul incineratorului ecologic nu vor depăși limitele maxime pentru poluanți prevăzuți în Ordinul MAPPM 462/1993 și anume:

Nr. crt.	Instalație tehnologica	Denumire sursa de emisie	Indicator	Limita admisibila (mg/Nmc)
1.	Incinerator	1 coș evacuare (H = 1,5 m)	Pulberi CO NOx SOx CO2	50 170 450 1700 -

APA SUBTERANA: pentru urmărirea evoluției chimismului apei din subteran se vor efectua analize chimice pentru indicatorii:

- pH;
- azotiti;
- azotați;
- azot amoniacal;



- fosfor total;
- CCOCr;

SOL: - respectarea Ordinului nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului.

ZGOMOT: Nivelul de zgomot se va încadra în limitele impuse de STAS 10009/1998.

III. Monitorizarea mediului

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

- **Factor de mediu AER: emisii – anual se va efectua un buletin de analiză, punct de prelevare: coș evacuare (H = 1,5 m)**
- **Factor de mediu apa subterana: - anual se vor realiza buletine de analiza si se va transmite la APM Arges; punct de prelevare: forajul de observatie**

2. Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate :

- se va anunța GNM – Comisariatul Județean Argeș si APM Arges despre orice poluare accidentala ;

- cele solicitate de APM Arges, în baza OUG nr. 195/2005 aprobată de Legea 265/2006 privind protecția mediului;

- situatia gestiunii deșeurilor generate: cantitatea de deșuri, sursa - provenienta acestora, mijloace de transport utilizate, destinatia deșeurilor (operatorul economic care valorifica sau recicleaza acest tip de deșeu), conform formularelor și termenului stabilit de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul APM Arges astfel:

- raportarea deșeurilor se va face **anual (10.01. pentru anul precedent);**

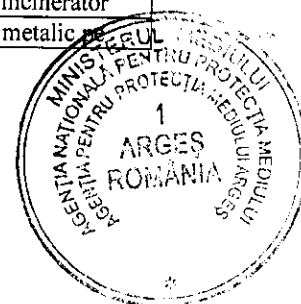
Nr. Cr.	Denumire raport	Frecvența de raportare	Perioada depuneri raportului	Forma aplicării SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșuri.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor:

1. Deșuri produse, colectate, stocate temporar: (tipuri, mod de depozitare)

1.1. Deșuri nepericuloase și periculoase:

Nr. crt.	Cod deșeu conf. Deciziei Comisiei 2014/955/UE	Denumire deșeu	Instalatia/sectia	Cantitatea	Starea fizica	Mod de stocare temporara
1.	20 03 01	Deșuri menajere și asimilabile	intreaga unitate	1 mc/an	solida	pubela, pe platforma betonata
2	02 01 06	02 01 06 dejecții animaliere (materii fecale, urină, resturi de furajare)	adapost animale	3,5 t/luna	solida / lichida	bazin stocare dejecții
3	02 01 02	deșuri de tesuturi animale (cadavre de origine animală)	Crestere și ingrasare	100 buc/luna	solida	Camera frigorifica
4	02 02 01	nămoluri de la spălare și curățare	Reteaua pluviala	18 t/an	semilichid	Bazin de stocare dejecții
5	02 02 99	cenusa	incinerator	500 kg/luna	solida	Saci plastic Platforma betonata langa incinerator
6	13 02 06*	uleiuri minerale	vehicule ferma	50L/AN	LICHID	Butoi metalic



		neclorurate de motor, de transmisie și de ungere			A	platforma betonata
7	15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	Intreaga activitate	200 kg /AN	solida	pubela, pe platforma betonata
8	15 01 02	ambalaje de materiale plastice	Ambalajele de laptele praf	200 kg /AN	SOLIDA	pubela, pe platforma betonata
9	15 01 03	ambalaje de lemn	Intreaga activitate	50 buc./AN	SOLIDA	platforma betonata
10	15 02 03	absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02*	Intreaga activitate	50 kg/an	SOLIDA	pubela, pe platforma betonata
11	15 02 02*	absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	Intreaga activitate	50 kg/an	SOLIDA	pubela, pe platforma betonata
12	16 01 03	anvelope scoase din uz	Utilajele din ferma	10 buc./an	SOLIDA	pubela, pe platforma betonata
13	15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Tratament animale (activitate veterinara)	5 kg/AN	solida	pe platforma betonata
14	16 01 17	metale feroase	Mentenanata	5 t/an	solida	pubela
15	16 01 18	metale neferoase	Mentenanata	200 kg/an	solida	pubela
16	16 01 19	materiale plastice	mentenanata	100 kg/an	solida	pubela
17	16 01 07*	Filtre ulei	menteneta	10 buc/an	solida	pubela
18	16 06 01*	Acumulatori baterii	menteneta	5 buc/an	solida	pubela
19	17 02 01	lemn	Diverse reparatii	200 kg/an	solida	Platforma betonata
20	17 02 02	sticlă	Diverse reparatii	500 kg/an	solida	pubela Platforma betonata
21	17 06 05*	Materiale de constructie cu continut de azbest	Diverse reparatii	1 t/an	solida	Platforma betonata
22	17 09 03*	alte deșeuri de la construcții și demolări (inclusiv amestecuri de deșeuri) cu conținut de substanțe periculoase	Diverse reparatii	1 t/an	solida	Platforma betonata
23	17 09 04	amestecuri de deșeuri de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09	Diverse reparatii	1 t/an	solida	Platforma betonata



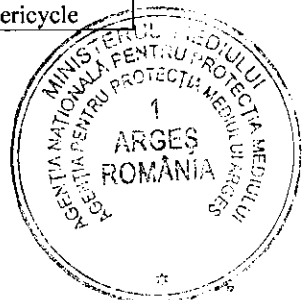
		01, 17 09 02 și 17 09 03				
24	18 02 01	obiecte ascuțite (cu excepția 18 02 02)	Tratament animale (activitate veterinara)	10 kg/luna	solida	cutie carton cutie polipropilena
25	18 02 08	medicamente, altele decât cele specificate la 18 02 07	Tratament animale (activitate veterinara)	1 kg/luna	solida	cutie carton cutie polipropilena
26	18 02 02*	deșeuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale pentru prevenirea infecțiilor	Tratament animale (activitate veterinara)	5 kgan	solida	cutie carton cutie polipropilena
27	19 08 05	Namol	Statia de epurare	50 kg/luna	solida	-

2. Deșeuri valorificate, eliminate (tipuri, destinație):

Nr. crt.	Cod dese conf. Deciziei Comisiei 2014/955/UE	Denumire deseu	Instalatia /sectia	Cantitatea	Starea fizica	Mod de valorificare/ eliminare
1.	20 03 01	Deseuri menajere si asimilabile	intreaga unitate	1 mc/an	solida	Unitati autorizate in eliminare
2	02 01 06	02 01 06 dejectii animaliere (materii fecale, urina, resturi de furajare)	adapost animale	3,5 t/luna	solida / lichida	administrarea pe terenuri agricole apartinand SC AREND AGROCOST SRL
3	02 01 02	deșeuri de tesuturi animale (cadavre de origine animală)	Crestere si ingrasare	100 buc/luna	solida	Incinerator propriu
4	02 02 01	nămoluri de la spălare și curățare	Reteaua pluviala	18 t/an	semilichid	Vidanjare prin SC AREND AGROCOST SRL
5	02 02 99	cenusa	incinerator	500 kg/luna	solida	SC AREND AGROCOST SRL in amestec cu dejectiile
6	13 02 06*	uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	vehicule ferma	50L/AN	lichida	Unitati autorizate in valorificare
7	15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	Intreaga activitate	200 kg /AN	solida	Unitati autorizate in valorificare
8	15 01 02	ambalaje de materiale plastice	Ambalajele de la laptele praf	200 kg /AN	SOLIDA	Unitati autorizate in valorificare
9	15 01 03	ambalaje de lemn	Intreaga activitate	50 buc./AN	SOLIDA	Unitati autorizate in valorificare
10	15 02 03	absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15	Intreaga activitate	50 kg/an	SOLIDA	Unitati autorizate in valorificare



		02 02*				
11	15 02 02*	absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	Intreaga activitate	50 kg/an	SOLIDA	Unitati autorizate in valorificare
12	16 01 03	anvelope scoase din uz	Utilajele din ferma	10 buc./an	SOLIDA	Unitati autorizate in valorificare
13	15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Tratament animale (activitate veterinara)	5 kg/AN	solida	Unitati autorizate in eliminare
14	16 01 17	metale feroase	Mentenanata	5 t/an	solida	Unitati autorizate in valorificare
15	16 01 18	metale neferoase	Mentenanata	200 kg/an	solida	Unitati autorizate in valorificare
16	16 01 19	materiale plastice	mentenanata	100 kg/an	solida	Unitati autorizate in valorificare
17	16 01 07*	Filtre ulei	mentenanata	10 buc/an	solida	Unitati autorizate in valorificare
18	16 06 01*	Acumulatori baterii	menteneta	5 buc/an	solida	Unitati autorizate in valorificare
19	17 02 01	lemn	Diverse reparatii	200 kg/an	solida	Unitati autorizate in valorificare
20	17 02 02	sticlă	Diverse reparatii	500 kg/an	solida	Unitati autorizate in valorificare
21	17 06 05*	Materiale de constructie cu continut de azbest	Diverse reparatii	1 t/an	solida	Unitati autorizate in valorificare
22	17 09 03*	alte deșeuri de la construcții și demolări (inclusiv amestecuri de deșeuri) cu conținut de substanțe periculoase	Diverse reparatii	1 t/an	solida	Unitati autorizate in valorificare
23	17 09 04	amestecuri de deșeuri de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03	Diverse reparatii	1 t/an	solida	Unitati autorizate in valorificare
24	18 02 01	obiecte ascuțite (cu excepția 18 02 02)	Tratament animale (activitate veterinara)	10 kg/luna	solida	Unitati autorizate in eliminare S.C. Stericycle Romania S.R.L.
25	18 02 08	medicamente, altele decât cele specificate la 18	Tratament animale (activitate	1 kg/luna	solida	Unitati autorizate in eliminare S.C. Stericycle



		02 07	veterinara)			Romania S.R.L.
26	18 02 02*	deșeuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale pentru prevenirea infecțiilor	Tratament animale (activitate veterinara)	5 kgan	solida	Unitati autorizate in eliminare S.C. Stericycle Romania S.R.L.
27	19 08 05	Namol	Statia de epurare	50 kg/luna	solida	administrarea impreuna cu dejectiile pe terenuri agricole apartinand SC AREND AGROCOST SRL

Notă: Schimbarea contractelor cu firmele autorizate care valorifică deșeurile se va comunica la APM Argeș și GNM – Comsariatul Județean Argeș.

3. Modul de transport al deșeurilor

Respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase pe teritoriul României. Deșeurile sunt transportate cu mijloace de transport ale prestatorilor de servicii.

4. Depozitarea definitivă a deșeurilor

- deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deșeuri menajere.
Celelalte deșeuri tehnologice rezultate în urma desfășurării activității sunt preluate conform contractelor încheiate cu firme autorizate în acest sens.

5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- se va ține evidența lunară a deșeurilor colectate, conform HG nr.856/2002 - privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase cu raportare anuală la APM Argeș;

V. Substanțe și amestecuri periculoase utilizate (categorii, cantități):

Nr. crt.	Denumire substanță	Instalație/ secție	Proprietăți periculoase conform Legii 451/2001	Fraza de securitate	Cantitatea max. stocată	Stare fizică
1.	GPL	2 Rezervoare	Extrem de inflamabilă	H220 H280 H340 H350	2 x 4900 l	Lichidă
2	motorina	1 rezervor	inflamabila	H332, H351, H226	1x2900	lichida

Modul de gospodărire :

- Transport : se face cu mijloacele distribuitorilor;
- Depozitare : GPL –ul se depoziteaza in 2 rezervoare cilindrice, orizontale, supraterane, cu capacitatea totala de stocare de 2 x 4900 l, iar motorina intr-un bazin elkoplast fd2800, orizontal, suprateran, cu capacitatea totala de stocare de 1 x 2900 l;
- Folosire: GPL –ul drept combustibil pentru functionarea incineratorului propriu, iar motorina pentru functionarea utilajelor din ferme (in uz intern)

Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase : conform prevederilor Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.



Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident : conform prevederilor legale în vigoare.

Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:conform Regulamentului 1907/2006 REACH, producătorii/utilizatorii de substanțe chimice sunt obligați să gestioneze substanțele chimice conform Fișelor cu Date de securitate întocmite în conformitate cu Anexa I a regulamentului nr. 453/2010.

Titularul activității are obligația:

- Solicitării unei noi autorizații de mediu cu minim 45 de zile înainte expirării prezentei.
- Informării în scris a autorității de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

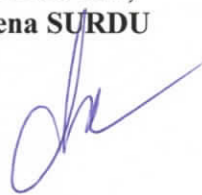
Prezenta autorizație este valabilă de la 08.05.2017 data revizuirii până la 10.07.2019 dacă în această perioadă nu se vor modifica actele de reglementare și parametrii pentru care s-a emis autorizația.

Prezenta conține 17 file și s-a redactat în 3 (trei) exemplare.

Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
ecolog Denisa MARIA



DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU



Întocmit,
chim. Mădălina PLEȘA

