



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU
PROTECȚIA MEDIULUI

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Nr. 13153 din 27.03.2024
Către: AGROSTAR FARMEX SRL

AUTORIZAȚIA DE MEDIU Nr. 06 din 27.03.2024 emisă pentru activitățile „Cresterea altor bovine - cod CAEN 0142, Activități auxiliare pentru producția vegetală - cod CAEN 0161, Depozitări (rezervor motorină) - cod CAEN 5210”, desfășurate în comuna Stolnici, sat Stolnici, str. Complexului nr. 652, județul Argeș.

DIRECTOR EXECUTIV
ing. Cristiana Elena SURDU



Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
ecolog Georgeta Denisa MARIA



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU
PROTECȚIA MEDIULUI

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 66 din 27.03.2024

Titularul activității: SC AGROSTAR FARMEX SRL

Adresa: mun.Pitești, str.Smeurei, nr.46, județul Argeș

Punct de lucru: SC AGROSTAR FARMEX SRL

Locația activității: comuna Stolnici, sat Stolnici, str. Complexului nr. 652, județul Argeș

Activitatea 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
0142	Cresterea altor bovine	5	0125	Cresterea altor animale
5210	Depozitari (motorină)	273	6312	Depozitari
0161	Activități auxiliare pentru producția vegetală	7	0141	Activități de servicii anexe agriculturii, grădinărit peisagistic (arhitectura peisagistică) Irigații și desecări; servicii pentru mecanizarea, chimizarea agriculturii și protecție fitosanitară

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC AGROSTAR FARMEX SRL, cu punctul de lucru din comuna Stolnici, sat Stolnici, punct Izlaz Comunal, jud. Argeș înregistrată la APM Arges cu nr.13143/31.05.2023, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr.43 din 16 ianuarie 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 Legii nr.219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195 privind protecția mediului, 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 ARGEȘ

Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Arges, Cod poștal 110 049

Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200; e- mail: office@apmag.anpm.ro; website://apmag.anpm.ro;

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



se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru: SC AGROSTAR FARMEX SRL, cu punctul de lucru din comuna Stolnici, sat Stolnici, punct Izlaz Comunal, jud. Argeș.

Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație, întocmită de titular;
- și următoarele acte emise de alte autorități:**
- Certificat de Inregistrare, cod unic de înregistrare nr.25061518, emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș;
- Certificat constatator din data de 26.06.2023, emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș;
- Contract de vanzare - cumpărare, încheiere de autentificare nr.4631/28.12.2012;
- Contract prestări servicii, încheiat cu SC Enviro Eco Business SRL, privind preluarea de deșeuri periculoase și nepericuloase;
- Contract nr.239/16.03.2016, încheiat cu SC Financiar Urban SA, privind preluarea de deșeuri menajere.;
- Autorizație de Gospodarire a Apelor nr.129/09.04.2020, emisă de Administrația Bazinală de Apă Argeș - Vedea, cu termen de valabilitate 31.03.2025;
- Autorizație Sanitar Veterinară nr.AG - 032/10.09.2010, emisă de Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Argeș;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;

Prezenta 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) Introducerea evidenței gestiunii deșeurilor conform H.G nr.856/2002 - tipul deșeurilor și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare.
- d) Colectarea selectivă a deșeurilor generate și asigurarea eliminării lor în condițiile neafectării mediului.
- e) Folosirea de mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate pentru a nu permite imprăștierea acestora și eliminarea de noxe.
- f) Neabandonarea deșeurilor pe traseu, folosirea de trasee cât mai scurte și cu risc cât mai redus pentru populație și mediu.
- g) Interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate.
- h) Evitarea formării stocurilor de deșeuri ce urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți.
- i) **Titularul activității își va planifica activitățile din care rezultă mirosuri dezagreabile persistente, sesizabile olfactiv (transportul dejecțiilor, 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.**
- j) **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.**
- k) 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.

Autorizație de Mediu nr. 64 din 27.03.2024

Titular - SC AGROSTAR FARMEX SRL

amplasament - comuna Stolnici, sat Stolnici, str. Complexului nr. 652, jud. Argeș



- l) Titularul actului de reglementare este răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protecție a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror lucrări/bunuri/dotări/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.
- n) Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul actului de reglementare - actului autorității competente pentru protecția mediului - are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.
- o) În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul, neputându-se prevala de necunoașterea legii, are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi; în sensul acestei obligații, interpretarea și aplicarea prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare nu trebuie să aducă atingere principiului stabilității și securității raporturilor juridice și nici principiului tempus regit actum - timpul guvernează actul.
- p) Titularul activității are obligația a se îngriji de valabilitatea contractelor, pentru a opera activitatea conform cerințelor legale.
- q) In cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmele produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „ poluatorul plătește”.

Conform prevederilor Legii nr.123/2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului:

- ⇒ operatorul economic va lua toate măsurile necesare pentru prevenirea disconfortului olfactiv, astfel încât să nu afecteze sănătatea populației și mediul înconjurător;
- ⇒ în situația în care prevenirea emisiilor de substanțe cu puternic impact olfactiv nu este posibilă din punct de vedere tehnic și economic, titularul activității ia toate măsurile necesare pentru reducerea emisiilor de miros astfel încât disconfortul olfactiv să nu afecteze sănătatea populației și mediul înconjurător;
- ⇒ titularul activității se va asigura ca toate operațiile de pe amplasament sa fie realizate in asa fel incat emisiile si mirosurile sa nu determine o deteriorare semnificativa a calitatii aerului, dincolo de limitele amplasamentului.

În cazul apariției unor sesizări, legate de neplăceri cauzate de mirosuri la nivelul receptorilor sensibili (locuitorii comunei Stolnici și limitrof), precum și la solicitarea autorităților competente pentru protecția mediului (GNM – CJ Argeș și APM Argeș), societatea:

- va respecta Planul de gestionare olfactiv, întocmit în conformitate cu prevederile Legii nr. 123/2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, astfel încât să se evite orice reclamație cauzată de disconfortul olfactiv;
- va determina concentrația de miros generată de activitățile de pe amplasament, prin olfactometrie dinamică, respectiv, operatorul va determina la limita amplasamentului, pe direcția predominantă a vântului, concentrația de miros prin olfactometrie dinamică (SR EN 13725 : 2008)
- în cazul în care se aplică metode alternative pentru care nu sunt disponibile standarde EN (de exemplu prin măsurarea / estimarea gradului de expunere la mirosuri, prin estimarea impactului mirosurilor), se pot utiliza standarde ISO, standarde naționale sau alte standarde internaționale care asigură furnizarea de date de o calitate științifică echivalentă;
- monitorizarea se va efectua în timpul de lucru efectiv, la capacitatea maximă de funcționare;
- prelevarea probelor se va realiza la limita amplasamentului, pe direcția predominantă a vântului;
- se vor efectua măsurători în zilele cu temperaturi mai mari de 20 °C și se vor evita măsurătorile în condiții meteorologice extreme.

Autorizație de Mediu nr. 06h din 27.03.2024
 Titular - SC AGROSTAR FARMEX SRL
 amplasament - comuna Stolnici, sat Stolnici, str. Complexului nr. 652, jud. Argeș



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

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului aprobată și modificată de Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- Ordin nr.1150/2020 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.
- OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- Ordin M.A.P.M. nr.1146/2002 pentru aprobarea Normativului privind obiectivele de referință pentru clasificarea calitatii apelor de suprafață.
- Ordin nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului în zonele protejate.
- SR 10009/2017 Acustică - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul art.1 lit.(a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeurii periculoase în temeiul art.1 alin.(4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare.
- HG nr. 964/2000 privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrati proveniți din surse agricole, cu modificările și completările ulterioare.
- Ordin nr.1552/2008 pentru aprobarea listei localităților pe județe unde există surse de nitrati din activități agricole.
- H.G. nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Ordin nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind modul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare.
- OUG 196/2005 privind Fondul de Mediu aprobată prin Legea 105/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- Codul de bune practici agricole din 2 martie 2021 aprobat prin Ordinul 333/165/2021.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, cu modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- Directiva 91/676/CEE a Consiliului din 12 decembrie 1991 privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrati din surse agricole.
- Lege Nr. 123/2020 din 10 iulie 2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului (Legea mirosurilor).
- H.G. nr. 878/2005 privind accesul publicului la informația privind mediul, cu modificările și completările ulterioare.
- Ordin 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.
- Ordinul M.M.S.C nr.621/2014 privind aprobarea valorilor de prag pentru apele subterane din România.
- H.G. nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate cu modificările și completările aduse de HG nr. 352/2005 și HG nr. 210/2007.
- Regulamentul (CE) nr.1069/2009 de stabilire a unor norme sanitare privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman și de abrogare a Regulamentului (CE) nr.1774/2002.

Titularul activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii. De asemenea este obligat, ca în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris la APM Argeș

Autorizație de Mediu nr. 64 din 27.03.2024

Titular - SC AGROSTAR FARMEX SRL

amplasament - comuna Stolnici, sat Stolnici, str. Complexului nr. 652, jud. Argeș



obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

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

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.

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.

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

Ferma Vlascuta se compune din constructii amplasate pe o suprafata de 46.520 mp dupa cum urmeaza:

- bloc administrativ (C1) cu S = 226,72 mp (birouri și 2 apartamente pentru personalul fermei);
- spatiu de depozitare (C2) cu S = 92,55 mp;
- spatiu administrativ (C3) cu S=271,72;
- post TRAFU (C4) cu S = 41,83 mp;
- filtru sanitar și magazie furaje(C5) cu S = 409,42 mp;
- moară (C6) cu S = 145,99 mp;
- grajd bovine (C7) cu S = 1887, 24 mp, prevăzut cu 2 pluguri racloare pentru colectarea dejectiilor în sistem semilichid și evacuarea într- un bazin colector betonat (V = 40 mc), situat la capătul halei;
- grajd bovine (C8) cu S = 1873,11 mp pentru creșterea bovinelor în sistem uscat (pe așternut de paie);
- grajd bovine (C9) cu S = 1872,18 mp pentru cresterea bovinelor;
- cabină cântar (C10) cu S = 13,36 mp;
- cântar (C11) cu S = 42,42 mp;
- grajd bovine maternitate(C17) cu S = 502,85 mp pentru creșterea tineretului bovin în sistem uscat (pe așternut de paie);
- grajd bovine (C18) cu S = 818,29 mp pentru creșterea bovinelor în sistem uscat (pe așternut de paie);
- rezervor de combustibil metalic, cilindric (V = 9054 litri), orizontal amplasat langă hala C17, prevăzut cu cuvă de retenție;
- hală depozitare utilaje cu S = 813,41 mp;
- sopron furaje fibroase cu S = 711 mp;
- sopron furaje fibroase cu S = 654 mp;
- saivan bovine cu S = 1503 mp;
- laguna dejectii construita din membrana speciala impermeabila din PVC cu S = 1490 mp avand laturile de 41,60 mp x 35,82 mp;
- foraj H =120 m;
- statie pompe;
- rezervor apa C13;

Autorizație de Mediu nr. 6h din 27.03.2026

Titular - SC AGROSTAR FARMEX SRL

amplasament - comuna Stolnici, sat Stolnici, str. Complexului nr. 652, jud. Argeș



a. Unitate de procesare cereale

a.a. Celula stocare I D = 12,45 m

inaltime parte cilindrica = 9,22m

capacitate de insilozare 1246 mc = 997 tone la o greutate de insilozat de 0,8 tone/mc

a.b. Celula de stocare II = 12,45 m

- inaltime parte cilindrica = 9,22m
- capacitate de insilozare 1246 mc = 997 tone la o greutate de insilozat de 0,8 tone/mc
- ventilator radial AGR4;
- elevator cu cupe E2 cu H = 21m;
- transportor cu raclete T1 L = 21 m;
- cantar rutier cu greutate maxima = 80 tone si lungime = 16 m;
- uscator mobil pentru cereale tip STR10/94T;
- instalatii de alimentare cu apă și canalizare;

Utilaje din dotare

Nrcrt.	Denumire utilaj
1	remorca
2	cositoare pt ierboase
3	cupa multifunctionala
4	grebla rotativa sp 4-152
5	presa balotat baloti
6	tepusa baloti fb110
7	remorca tehnologica strautman
8	oblon ridicator dh-lsp
9	semanatoare porumb
10	distribuitor ingrasaminte
11	grapa cu discuri si tavalug
12	utilaj curatat pasune
13	plug huard vm 120
14	tractor john deere
15	moara cu ciocanele univ.mc22 fara tabl.e
16	transportor melcat tm1521 seria 651
17	tractor claas axos 340 cl s:a2208190
18	combinator lech 5,6m s11011
19	combina claas jaguar 830 profistar
20	masa recoltat porumb claas ru450 xtra
21	ridicator plante claas pickup 300hd
22	masina de insilozat rt 8000+extensie tun
23	cisterna vidanja pn120

Nrcrt.	Denumire utilaj
24	remorca baloti pronar to23
25	plug lemken europal 8 seria 381059
26	distribuitor ingrasaminte zeno 24 inox
27	remorca transportat baloti pronar t-023
28	vidanja cisterna pn 70/1
29	combinator angelonni emp 5h 41
30	remorca cynkomet t 104/5
31	cositoare bellon d 5000

Autorizație de Mediu nr. 6h din 27.03.2023

Titular - SC AGROSTAR FARMEX SRL

amplasament - comuna Stolnici, sat Stolnici, str. Complexului nr. 652, jud. Argeș



32	echipament erbicidat met 2500/24
33	freza mecanica ceahlau
34	grapa cu discuri cu tavalug gdu 4
35	grapa cu discuri gdg 5.2
36	grapa cu discuri pxn 12-51-17
37	plug vogel noot xms 950 5tr
38	presa balotat feraboli entry 120
39	semanatoare paioase vn-d 450
40	semanatoare prasitoare ceahlau sk 8 fs
41	tavalug inelar 5.5
42	tractor agrofarm deutz fahr 420dt
43	cultivator maschio model hs 5mp
44	remorca imprastiat gunoi grajd annovi
45	remorca mat craiova model ro2
46	claas combina lexion 750 tier 4i
47	claas cutterbar trailer 7.5m
48	claas cutterbar varion v770
49	claas drum mower corto 270n
50	claas grebla imprastietoare volto 45 sn:62603176
51	claas swather liner 450 t
52	incarcator frontal multifunctional bobcat s530 cu cupa 173cm
53	claas maize sunflower picker conspeed linear 8-70c
54	tractor John Deer 6115 MC
55	tractor John Deer 6155 MC
56	semanatoare Kuhn porumb

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

- seminte cereale : cca 25 tone/an;
- ingrasaminte chimice si organice;
- erbicide, insecticide, fungicide cca 600 l/an;
- uleiuri de motor, hidraulice si de transmisie cca 400 l/an;

Pentru activitatea de agricultură în cultură mare, societatea deține suprafața de teren de 563,9 hectare.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

3.1 Alimentarea cu apă: Apa este utilizată în scop potabil igienico-sanitar și tehnologic (spălarea instalației, adăpatul bovinelor, spălări grajduri, filtru sanitar).

3.1.1 Sursa de apă

Necesarul de apă este asigurat din subteranul de adâncime exploatat printr-un foraj (H = 120 m), amplasat în colțul nord-vestic al incintei, într-o construcție supraterană executată din zidărie, în care se află cabina forajului și pompele, prin intermediul unei pompe submersibile.

3.1.2 Aductiunea apei

Forajul este echipat cu o electropompă submersibilă, montată la adâncimea de 30m. Pompa submersibilă refulează apa din foraj printr-o conductă cu L = 45 m la rezervor.

3.1.3 Instalații de înmagazinare - lângă foraj la cca. 10 m vest există un bazin din beton semiîngropat (V = 200 mc), în care se înmagazinează apa din foraj.

3.1.4 Distribuția apei

Distribuția apei pentru consum curent se realizează prin pompare, cu grup de pompe, amplasate în cabina lângă rezervor.

Autorizație de Mediu nr. 06 din 27.03.2025

Titular - SC AGROSTAR FARMEX SRL

amplasament - comuna Stolnici, sat Stolnici, str. Complexului nr. 652, jud. Argeș



Apa este distribuită din bazin prin pompare directă în rețeaua de edistribuție către grajduri, filtru sanitar, instalația de mulș și clădirea administrativă printr-o rețea de distribuție cu $L = 300$ m.

3.3 Evacuarea apelor- Sistem de evacuare a apelor uzate și a dejecțiilor

3.3.1 Apele uzate menajere rezultate de la blocul administrativ (C1) și apele uzate tehnologice rezultate de la sala de mulș (C3) și zona colectare lapte (C2) sunt colectate într-o canalizare din tuburi PVC ($L_t = 25$ m) și evacuate într-un sistem de 4 bazine vidanjabile ce comunică între ele și de aici apele uzate decantate trec într-un bazin betonat vidanjabil ($V = 40$ mc), amplasat în apropierea zonei de acces.

Vidanjarea bazinului se face periodic cu vidanja proprie și apoi sunt descarcate în laguna de stocare a dejecțiilor rezultate din hale ($V = 3500$ mc), amplasată la cca.40 m est de grajdul C8.

3.3.2 Dejecțiile semilichide rezultate de la grajdul C7 sunt evacuate din hale printr-un sistem mecanic compus din două pluguri racloare și colectate într-un bazin betonat ($V = 40$ mc), amplasat la capătul halei prevăzut cu o pompă submersibilă cu tocător. Din acest bazin, dejecțiile sunt pompate într-o conductă supraterană cu $L = 20$ m și deversate într-o lagună de stocare, executată semiîngropat, fiind prevăzută o impermeabilizare a radierului și pereților cu geomembrană ($V = 3500$ mc, $S = 1000$ mp)

Dejecțiile solide colectate cu un telehandler din grajdurile C8, C17, C18 sunt evacuate în laguna de stocare.

Pentru monitorizarea acviferului freatic s-au executat 2 foraje de monitorizare amonte/aval de lagună.

3.3.3 Apele pluviale colectate de pe platformele carosabile și pietonale sunt colectate într-un sistem de rigole betonate cu $L = 30$ m și evacuate în rigola stradală existentă în zona de acces.

3.3.4 Bălegarul și purinul rezultate din activitatea fermei sunt colectate și depozitate în laguna de stocare, urmand să fie administrate ca îngrășământ natural pe 65 ha terenuri agricole deținute de societate.

3.4 Combustibili utilizați:

- **Energie electrică** este asigurată din sistemul național de distribuție. Consumul anual este de 96.500 kWh.
- **Combustibil solid (lemne)** - utilizat pentru încălzirea compartimentelor din maternitate. Consumul anual este de 230 m³.
- **Motorină** - utilizată pentru activitatea de transport, vidanjare dejecții și administrare pe terenuri agricole, stocată în rezervor de combustibil metalic, cilindric ($V = 9054$ litri), orizontal amplasat lângă hala C17, prevăzut cu cuvă de retenție. Consumul anual este de cca.36.000 litri/an.
- **Sistemul de încălzire** -boiler electric pentru prepararea apei calde menajere.

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

- Creștere bovine și comercializare animale;
- Cultura cerealelor și plantelor tehnice:

5. Produsele și subprodusele obținute

- comercializare animale vii: vaci adulte (la o greutate de 700 -1100 kg); tauri adulți (la o greutate de 1000 - 1650 kg); vițeii la vârsta de 7 luni (la o greutate de 275 - 320 kg femele și 310 - 360 kg masculi), tineret bovin.
- cereale și plante tehnice.

Autorizație de Mediu nr. 0h din 27.03.2024

Titular - SC AGROSTAR FARMEX SRL

amplasament - comuna Stolnici, sat Stolnici, str. Complexului nr. 652, jud. Argeș



6. Programul de funcționare

- permanent.

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

- Cultura cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase - cod CAEN 0111.

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

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

APĂ:

- bazin betonat vidanjabil ($V = 40 \text{ m}^3$) și de aici în laguna de stocare ($V = 3.500 \text{ m}^3$) executată semiîngropat, fiind prevăzută o impermeabilizare a radierului și pereților cu o geomembrană în care sunt evacuate apele uzate menajere, tehnologice și dejecțiile rezultate din hale.

SOL:

- containere pentru depozitarea temporară a deșeurilor menajere și asimilabile;
- activitățile se desfășoară în hale de producție acoperite;

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

2.1 AER

Valorile limită de imisii se vor încadra conform limitelor impuse prin STAS 12574/1987:

Indicator	Valoare medie de scurtă durată (mg/mc)	Valoare zilnică (mg/mc)
Amoniac (NH ₃)	0,3	0,1

2.2 APĂ:

Pentru monitorizarea principalilor indicatori fizico-chimici ai apei subterane, pe amplasament există 2 foraje (H=10 m), unul amonte și unul aval de laguna de stocare a dejecțiilor.

Indicatori de calitate monitorizați: pH, CCOCr, NH₄, NO₂, NO₃, Ptotal.

Conform autorizației de gospodărire a apelor, valorile determinate pentru CCOCr, Ptotal și NO₃ constituie valori de referință pentru monitorizările ulterioare, iar valorile determinate pentru NO₂ și NH₄ nu prezintă creșteri față de valorile de referință în cele două foraje.

2.3 SOL: respectarea Ordinului nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.

2.4 ZGOMOT: nivelul de zgomot se va încadra în limitele impuse de STAS 10.009/1988.

Alte condiții de funcționare decit cele normale:

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

Autorizație de Mediu nr. 6h din 27.03.2024
Titular - SC AGROSTAR FARMEX SRL
amplasament - comuna Stolnici, sat Stolnici, str. Complexului nr. 652, jud. Argeș



III. Monitorizarea mediului

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

- Factorul de mediu apă subterană - prezentarea la APM Argeș a unui buletin de analiză a apei din cele 2 foraje de monitorizare - cu frecvență semestrială. Indicatorii de calitate monitorizați vor fi CCO - Cr, Ptotal, NO₂, NH₄, NO₃.
- Factor de mediu aer:imisii - anual se vor efectua buletine de analiză pentru indicatorii prevăzuți la pct.2.1 AER (punct de monitorizare - cea mai apropiată locuință).

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.

- se va anunța GNM - Comisariatul Județean Argeș și APM Argeș despre orice poluare accidentală ;
- cele solicitate de APM Argeș în baza OUG nr. 195/2005, aprobată de Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului;

Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
Statistica deșeurilor: Chestionar PRODES - completat de producătorii de deșeuri	Anual	15 martie anul în curs pentru anul precedent	Chestionar 4: GD- PRODES
Inventar local de emisii conf.ordin 3299/2012	conform termenului transmis de APM Argeș	Anual	SIM – PA F2

In situația modificării prevederilor actelor de reglementare menționate în subcapitolul 2. „Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate”, titularul activității are obligația să ia la cunoștință modificările și să efectueze raportări conform noilor prevederi legale.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod deșeu, conform Decizie 2000/532/CE	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate estimată	Mod de stocare temporară
20 03 01	deseuri municipale amestecate	întreaga unitate	500 kg/an	container tip euopubelă
02 01 06	dejecții animaliere (materii fecale, urină, inclusiv resturi de paie colectate separat și tratate înafara incintei	îngrășare tăurași	3193 mc/an	laguna de stocare (V =3.500 m ³)
02 01 02	deșeuri de tesuturi animale (mortalități)	îngrășare tăurași	500 kg/an	ladă frigorifică
15 01 01	ambalaje de hartie și carton	întreaga activitate		magazie
15 01 02	ambalaje materiale plastice	întreaga activitate		
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau	întreaga		

Autorizație de Mediu nr. 06 din 27.03.2016
Titular - SC AGROSTAR FARMEX SRL
amplasament - comuna Stolnici, sat Stolnici, str. Complexului nr. 652, jud. Argeș



	sunt contaminate cu substante periculoase	activitate	200 kg/an	
15 02 02*	absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	intreaga activitate		
19 10 01	deșeuri de fier și oțel	intreaga activitate	100 kg/an	platformă
13 02 05*	uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	utilajele din ferma	100 litri/an	bidoane/butoi
16 01 03	anvelope scoase din uz	utilajele din ferma	50 buc/an	magazie

2. Deșeuri valorificate/eliminate

Cod deșeu, conform Decizie 2000/532/CE	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate estimată	Mod de valorificare/ eliminare
02 01 06	dejecții animaliere (materii fecale, urină, inclusiv resturi de paie) colectate separat și tratate înafara incintei	îngrășare tăurași	3193 mc/an	Administrare pe terenurile agricole propr. societății
20 03 01	deseuri municipale amestecate	intreaga unitate	500 kg/an	agenți economici autorizati
02 01 02	deșeuri de tesuturi animale (mortalități)	îngrășare tăurași	500 kg/an	agenți economici autorizati
15 01 01	ambalaje de hartie și carton	intreaga activitate	200 kg/an	agenți economici autorizati
15 01 02	ambalaje materiale plastice	intreaga activitate		
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	intreaga activitate		
15 02 02*	absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	intreaga activitate		
19 10 01	deșeuri de fier și oțel	intreaga activitate		
13 02 05*	uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	utilajele din ferma	100 litri/an	
16 01 03	anvelope scoase din uz	utilajele din ferma	50 buc/an	

3. Depozitarea definitivă a deșeurilor :

- deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deșeuri menajere.

Autorizație de Mediu nr. 69 din 27.03.2023
 Titular - SC AGROSTAR FARMEX SRL
 amplasament - comuna Stolnici, sat Stolnici, str. Complexului nr. 652, jud. Argeș



4. Modul de transport al deșeurilor : Transportul deșeurilor periculoase se va efectua numai pe baza formularului de expediție - transport (Anexa 2/Anexa1), conform HG nr.1061/2008.

5. Ambalaje utilizate-mod de gospodărire: predate către unități autorizate în valorificare.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- se va ține evidența lunară a deșeurilor generate, cu raportare anuală la APM Argeș;
- situația gestiunii deșeurilor colectate/generate conform OUG nr. 92/2021: tipul deșeurii și codul acestuia, secție/installație, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;

V. Substanțe și amestecuri periculoase comercializate/transportate (categorii, cantități):

Ingrașămintele chimice, erbicidele și pesticidele nu se depozitează pe amplasament, acestea sunt achiziționate și se utilizează în aceeași zi.

Modul de gospodărire :

- Ambalare : nu este cazul.
- Transport : cu mijloace proprii;
- Depozitare : nu se depozitează ;
- Utilizare/comercializare : întreținerea culturilor împotriva bolilor și dăunătorilor.

Denumire substanță	Instalație/ secție	Fraza De pericol	Stare fizică
motorina	rezervor de combustibil metalic, cilindric (V = 9054 litri), orizontal	H332, H351, H226	lichida

Titularul activității are obligația:

- Informării în scris a autorității de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației.

Prezenta autorizație de mediu isi pastreza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala, conform prevederilor Legii nr.219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195 privind protecția mediului.

Titularul va solicita obtinerea vizei anuale in 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 pe care acesta o deține conform art. 5 alin. (4) din Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizatiei integrate de mediu aprobată prin Ordinul nr.1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.

Prezenta autorizație de mediu conține 12 pagini și a fost emisă în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU

Șef serviciu
Avize, acorduri, autorizatii,
ecolog Georgeta Denisa MARIA

Întocmit,
ing.Cristina Ileana MICU



Șef serviciu
Monitorizare și Laboratoare
ing. Vicențiu Alin Ion PĂTRU

Autorizație de Mediu nr. 06 din 27.03.2024
Titular - SC AGROSTAR FARMEX SRL
amplasament - comuna Stolnici, sat Stolnici, str. Complexului nr. 652, jud. Argeș