



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 1 din 13.01.2016

....

Titularul activității: AGRICOLA ECOFARM SRL

Adresa: sat Puiesti, Comuna Puiesti, FERMA PUIESTI DJ 243 KM 29+800, Judetul Vaslui

Punct de lucru: AGRICOLA ECOFARM SRL

Locația activității: sat Puiesti, Comuna Puiesti, FERMA PUIESTI DJ 243 KM 29+800, Judetul Vaslui

Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Code CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Rozile Anexa 1 din OJ 1798/2007	Code CAEN Rev. 1	Denumire activitate CAEN Rev. 1	NER	SNAP
0161	Activitati auxiliare pentru productia vegetala	7	0141	Activitati de servicii anexe agriculturii; gradinarit peisagistic (arhitectura peisagera)	4.D.1	10 01 02
0163	Activitati dupa recoltare	7	0141	Activitati de servicii anexe agriculturii; gradinarit peisagistic (arhitectura peisagera)	4.D.1	10 01 02

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

- nu este cazul

Emisă de: APM Vaslui

....

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.

Data emiterii: 13.01.2016

Data expirării: 12.01.2021

....

Temeiul legal

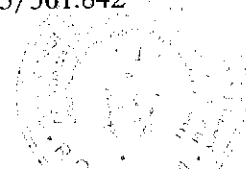
Ca urmare a cererii adresate de AGRICOLA ECOFARM SRL, cu punctul de lucru din sat Puiesti, Comuna Puiesti, FERMA PUIESTI DJ 243 KM 29+800, Judetul Vaslui, înregistrată la APM Vaslui cu nr. 647/29.01.2015, în urma analizării documentelor transmise și a verificării,

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



în baza HG nr. 38/2015 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,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru AGRICOLA ECOFARM SRL, cu punctul de lucru din sat Puiesti, Comuna Puiesti, FERMA PUIESTI DJ 243 KM 29+800, Judetul Vaslui,

Documentația conține:

- cerere eliberare autorizație de mediu;
- Fișa de prezentare și declarație;
- Fișele cu date de securitate pentru substanțele și preparatele chimice folosite;
- Contract de prestări servicii nr. 2616/13.07.2015 încheiat cu SC Compania de Utilități Publice SA pentru preluarea apelor uzate vidanjate;
- Formular de expediție/transport deșeuri periculoase pentru cantitatea de 81 kg ambalaje contaminate preluate de SC ECO NETWORK INDUSTRY SRL în data de 10.07.2015; factura fiscala nr. 3187/10.07.2015 emisă de SC Eco Network Industry SRL pentru SC Agricola Ecofarm SRL;
- Adresele SC AGRICOLA ECOFARM SRL nr. 5425 /28.10.2015, nr. 5367 /04.09.2015, nr. 5335 /13.07.2015, nr. 5315 /09.06.2015, nr. 5280 /10.04.2015 și nr. 5250 /13.03.2015;
- Adresele APM Vaslui nr. 7376/ 29.10.2015, nr. 6120/07.09.2015, nr. 4857/15.07.2015, nr. 3916/12.06.2015, nr. 2534/ 14.04.2015, nr. 1774/16.03.2015 și nr. 647/11.02.2015;
- punct de vedere –serviciul Monitorizare și Laboratoare APM Vaslui;
- punct de vedere –compartiment Calitatea Factorilor de Mediu APM Vaslui;
- Declarație pe propria răspundere privind nedesfășurarea activităților cu cod CAEN 1039 „prelucrarea și conservarea fructelor și legumelor n.c.a.” și cod CAEN 0150 „activități în ferme mixte (cultura vegetală combinată cu creșterea animalelor)”;
- Contract de prestări servicii pentru colectarea, transportul și eliminarea deșeurilor periculoase și nepericuloase rezultate din activitatea de producție agricolă nr. 163/06.04.2015 încheiat cu SC RIGK Societate pentru Preluarea Ambalajelor Industriale și Comerciale din Plastic SRL; Autorizație de mediu nr. 36 din 05.03.2012 rev. în 04.12.2013 –SC RIGK-Societate pentru Preluarea Ambalajelor Industriale și Comerciale din Plastic SRL;
- Certificat de înregistrare;
- Certificat constatator nr. 12990 /04.09.2014 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Vaslui;
- Contract de vânzare-cumpărare cu încheiere de autentificare nr. 1707 din 05.08.2003;
- Contract de prestări nr. 5214 /12.01.2015 încheiat cu Primăria comunei Puiesti pentru colectarea gunoiiului menajer;



Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842

- Contract de vânzare-cumpărare nr. 4239/12.02.2013 încheiat cu SC Agrochim SRL pentru produse fitosanitare și îngrășăminte chimice;
- cantitățile de produse de protecția plantelor utilizate în anul 2014;
- evidența gestiunii deșeurilor pentru anul 2014;
- documentație cadastrală; plan de încadrare în zonă; plan de situație;
- anunț public înregistrat la Primăria Puiеști cu nr.797/29.01.2015;
- dovadă achitare tarif –chitanța nr. 11024/29.01.2015

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 238 din 10.11.2015 privind „Alimentare cu apă la Ferma pomicolă Puiеști, comuna Puiеști, județul Vaslui” emisă de Administrația Bazinală de Apă Prut-Bârlad.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Se vor respecta tehnologiile de cultură specifice fiecărei specii de pomi cultivate. Se va aplica o agrotehnică antierozională (pe curba de nivel). Administrarea îngrășămintelor chimice se va face conform tehnologiilor, funcție de necesarul de elemente din sol.
2. Se vor lua măsurile necesare pentru protejarea, remedierea și întreținerea lucrărilor de îmbunătățiri funciare.
3. Se vor folosi mijloace de transport, agregate și utilaje agricole verificate tehnic, pentru evitarea poluării solului cu lubrefianți și carburanți.
4. Este interzisă arderea miriștilor fără acceptul APM Vaslui.
5. Se vor respecta reglementările în vigoare privind transportul, manipularea, depozitarea și utilizarea substanțelor chimice pentru eliminarea riscurilor de intoxicare a oamenilor, animalelor și afectarea factorilor de mediu (HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase, Legea nr. 360/2003*** republicată în 2014 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, OG nr. 4/1995 privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de uz fitosanitar pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultură și silvicultură aprobată și modificată prin Legea nr. 85/1995, Legea nr. 26/2006 și OG nr. 41/2007 aprobată cu modificări de Legea nr. 28/2009).
6. Se vor administra numai produse de protecție a plantelor înscrise în Codexul produselor de protecția plantelor pentru România, cu personal atestat și numai în scopurile pentru care au fost omologate.
7. Ambalajele contaminate vor fi returnate la furnizori sau se vor elimina prin firme autorizate. Este interzisă utilizarea ambalajelor în alte scopuri.
8. Este interzisă aplicarea cu mijloace avio a produselor de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T), aplicarea tratamentelor la plantele melifere în perioada înfloririi cu produse toxice pentru albine și efectuarea tratamentelor în zone protejate. Unitatea se va înscrie la Inspectoratul de poliție locală unde își desfășoară activitatea și la Unitatea fitosanitară județeană.
9. Este interzisă administrarea de produse de protecție a plantelor cu mijloace aviatice fără avizul autorităților competente pentru protecția mediului, autorităților competente din domeniul sanitar și al comisiei județene de bază meliferă și stupărit pastoral, potrivit reglementărilor în vigoare, după prealabilă înștiințare prin mass-media.

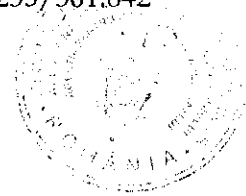


Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



10. Transportul îngrășămintelor chimice, produselor de protecția plantelor, carburanților se va face doar cu mijloace de transport autorizate pentru mărfuri periculoase.

11. La achiziționarea substanțelor și preparatelor periculoase necesare desfășurării activității se vor solicita de la producători fișele cu date de securitate întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 1907/2006 (CE) al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006 (REACH), modificat prin Regulamentul(CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16.12.2008 și se vor respecta prescripțiile din fișele cu date de securitate ale acestora.

12. Se vor respecta prevederile Autorizației de Gospodărire a Apelor, în valabilitate.

13. Se vor lua măsuri în desfășurarea activității, astfel încât să se respecte nivelul de zgomot echivalent continuu la limita incintei obiectivului, conform STAS 10009 /1988.

14. Se vor respecta prevederile OUG nr. 196/2005, aprobată prin Legea nr. 105/2006 cu modificările și completările ulterioare, privind obligativitatea achitării taxei la Fondul de mediu.

15. În gestionarea deșeurilor, ambalajelor și deșeurilor de ambalaje se vor respecta prevederile legislației în vigoare: Legea nr. 211/2011***republicată în 2014 privind regimul deșeurilor, Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor, acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, HG nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate, HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor (*referitor la stocarea temporară a deșeurilor*), HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor. Se interzice abandonarea deșeurilor sau depozitarea pe terenuri sau spații care nu sunt destinate acestui scop.

16. Se vor respecta și reînnoi contractele ce au stat la baza emiterii autorizației de mediu.

17. Orice poluare se va anunța prin fax la APM Vaslui (0235.361842) și la Garda Nationala de Mediu-Comisariatul General, Serviciul: Comisariatul Județean Vaslui (0235.317254) în timp de 2 ore de la constatarea incidentului. Se vor lua măsuri operative pentru înlăturarea cauzelor și limitarea efectelor asupra factorilor de mediu.

18. Să respecte prevederile O.U.G. 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 ulterioare.

19. Titularul activității are obligația:

- să notifice APM Vaslui dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;

- să notifice APM Vaslui dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;

- să solicite și să obțină acordul de mediu pentru proiecte sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente care pot avea impact semnificativ asupra mediului.

20. Cu **minimum 45 de zile** înainte de expirarea perioadei de valabilitate a autorizației de mediu se va solicita reînnoirea acesteia.



Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842

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

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011***republicată în 2014 privind regimul deșeurilor;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României; HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate; HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor, acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori; HG nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- STAS 10009/1988 privind acustica urbană –limite admisibile ale nivelului de zgomot;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 360/2003 *** republicată în 2014 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase; HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase; OG nr. 4 /1995 privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de uz fitosanitar pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultură și silvicultură aprobată și modificată prin Legea nr. 85/1995, Legea nr. 26/2006 și OG nr. 41/2007 aprobată cu modificări de Legea nr. 28/2009;
- Ord. MAPPM 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- OUG 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 ulterioare.

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.

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani de la 13.01.2016, data eliberării, până la 12.01.2021.

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

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

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

I. Activitatea autorizată

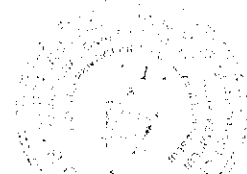
Tipul activității	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UIM

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str.Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



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

- clădire sediu S= 252 mp; vestiare și atelier mecanic S= 162 mp; magazii S= 1210 mp; platforme betonate pentru staționarea utilajelor agricole și autocamioanelor fermei S=1140 mp
- 4 tractoare, 4 remorci, 3 instalații de stropit, 2 freze, 2 cositori, 4 fierăstraie mecanice (drujbe), o vidanță, un plug, un disc, un tocător vegetație; sistem de irigații prin picurare, care distribuie apa la cca. 2100 pomi fructiferi, prin furtune flexibile cu lungimea totală ~ 8000 m;
- *mijloace de transport* – 1 autoutilitară 3,5 t; 1 autoturism de teren;
- *surse frigorifice* – 2 depozite frigorifice de 40 mc și 150 mc (agent frigorific R22, cca.13 kg).

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

Tip	Cantitate	Descriere	Unitate

- 4 tone/an motorină; 50 litri/an ulei motor; 10 buc/an anvelope; 4 buc/an acumulatori; 160 kg/an piese de schimb și materiale;
- *îngrășăminte chimice/anul 2014* - 4 tone azotat de amoniu (100 saci x 40 kg/sac);
- *produse pentru protecția plantelor utilizate în anul 2014* - 30 kg Aliette 80WG; 5 litri Calypso 480 SC; 15 litri Clarinet; 10 litri Confidor Energy; 90 litri Confidor Oil SC 004; 9 litri Folicur Solo 250EW; 8 litri Teldor 500 SC; 3 kg Decis 25 WG.
- *combustibil pt. centrala termică și sobe* - 10 mc lemne/an (rezultate de la tăierile din livadă);
- *apa pentru irigare prin picurare~2100 pomi fructiferi* - necesarul de apă $Q_{zi\ med} = 9,66$ mc/zi; $Q_{zi\ max} = 13,52$ mc/zi; $Q_{or\ max} = 0,85$ mc/h.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM

- **alimentarea cu apă** a plantației pomicole – se face prin intermediul unei surse proprii constituită dintr-un foraj având adâncimea de 105 m; nivelul hidrostatic se află la 8 m, nivelul hidrodinamic la 18 m, debitul optim de exploatare fiind de 1,25 l/s; puțul forat este echipat cu o electropompă submersibilă; apa prelevată de la foraj este transportată la rezervoarele de înmagazinare (1 rezervor din fibră de sticlă de 6 mc și 1 rezervor suprateran metalic de 55 mc) prin intermediul unei conducte din PEHD cu $D_n = 32$ mm și $L = 15$ m; distribuția apei către consumatori (pentru nevoi igienico-sanitare și pentru sistemul de irigare) se face prin intermediul unei stații de pompare; distribuția apei pentru nevoi igienico-sanitare se face din rezervorul de 6 mc, apa prelevată din sursă, înainte de a fi distribuită, fiind trecută printr-o instalație de filtrare; distribuția apei pentru irigații se face din rezervorul de 55 mc, prin intermediul unei stații de pompare și transportată prin conducta principală de aducțiune din

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str.Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842

PEHD cu $D_n = 50$ mm și $L = 320$ m, către sistemul de distribuție a apei aferent sistemului de irigații; irigarea se face prin picurare, apa fiind distribuită prin furtune flexibile, având lungimea totală de cca. 8000 m; cantitatea de apă prelevată din sursa subterană este contorizată prin intermediul unui apometru cu $D_n = 32$ mm și $Q = 10$ mc/h.

Debite și volume de apă autorizate- $Q_{zi\ med} = 11,94$ mc/zi; $Q_{zi\ max} = 16,45$ mc/zi; $Q_{or\ max} = 1,21$ mc/h
 $V_{med\ anual} = 2,028$ mii mc; $V_{max\ anual} = 2,741$ mii mc.

Necesarul de apă -în scop menajer: $Q_{zi\ med} = 0,94$ mc/zi; $Q_{zi\ max} = 1,08$ mc/zi; $Q_{or\ max} = 0,22$ mc/h;
 -în scop tehnologic pentru irigarea prin picurare a plantației pomicole constituită din cca. 2100 pomi: $Q_{zi\ med} = 9,66$ mc/zi; $Q_{zi\ max} = 13,52$ mc/zi; $Q_{or\ max} = 0,85$ mc/h.

Cerința de apă -în scop menajer: $Q_{zi\ med} = 1,10$ mc/zi; $Q_{zi\ max} = 1,27$ mc/zi; $Q_{or\ max} = 0,26$ mc/h;
 - în scop tehnologic -pentru sistemul de irigare: $Q_{zi\ med} = 10,84$ mc/zi; $Q_{zi\ max} = 15,18$ mc/zi; $Q_{or\ max} = 0,95$ mc/h.

- evacuarea apelor uzate – apele uzate menajere provenite de la grupurile sanitare din clădirea sediului fermei și din locuința de serviciu sunt transportate prin conducte din PVC cu $D_n = 100$ mm și lungimea de 15 m fiecare, fiind apoi evacuate în câte un bazin vidanjabil cu volum de 3 mc pentru bazinul de la sediul unității, respectiv 4 mc pentru bazinul de la locuința de serviciu; apele uzate menajere sunt vidanțate de către SC Compania de Utilități Publice SA Bârlad, în baza contractului de prestări servicii de vidanțare nr. 2616 din 13.07.2015.

- energia termică – birourile și locuința de serviciu sunt încălzite de o centrală termică proprie cu gazeificare de 50 kW, ce funcționează cu lemne cca. 1500 ore/an; în clădirea sediului sunt 4 sobe de teracotă, pe lemne, folosite ocazional;

- energia electrică – consum 40 MWh/an; racord 20 kV, post trafo 20/0,4 kV -63 kVA.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

- activități auxiliare pentru producția vegetală și activități după recoltare, care se desfășoară conform următorului proces tehnologic: curățire pomi fructiferi, lucrări mecanice la terenul plantat, fertilizare, stropirea pomilor cu produse pentru protecția plantelor, recoltare fructe, depozitare și livrare fructe, lucrări de întreținere și reparație a utilajelor.

Suprafața de livadă exploatată în anul 2014 a fost de 49,5 ha (43 ha concesionate de la ADS, 3,6 ha arendate de la persoane fizice și 2,9 ha în proprietate), din care începând cu anul 2015 28100 mp livadă se irigă prin picurare, respectiv cca. 2100 pomi fructiferi.

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

Tip arie	Cod	Arie protejată

- nu este cazul; amplasamentul se află la o distanță de 3,449 km față de ROSCI0309 Lacurile din jurul Măscurei.

5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație

- în anul 2014 s-au obținut: 80 tone prune; 4 tone caise; 2 tone cireșe și vișine; 4 tone gutui.

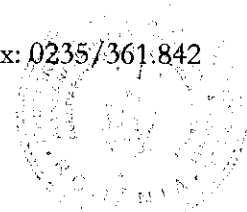
6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2
0124	Cultivarea fructelor semintoase si samburoase

- centrala termică proprie este cu gazeificare și are puterea 50 kW; funcționează cu lemne cca.1500 ore/an.

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
0124	Cultivarea fructelor semintoase si samburoase

8. Programul de funcționare

- 8 ore/zi; 5 zile/săptămână; 250 zile/an (îngații-24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 150 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	Denumire activitate	Tip sursă

- gazele de ardere de la centrala termică se evacuează printr-un coș din cărămidă cu H= 6 m și secțiune 30 x 35 cm;

- gazele de ardere de la cele 4 sobe se evacuează prin două coșuri din cărămidă, cu secțiunea 30 x 70 cm, la înălțimea de 12 m de la sol (2 m față de acoperișul clădirii).

Alte surse de poluare

Sursă	Tip sursă

- nu este cazul.

Apă

- un bazin vidanjabil cu volum de 3 mc pentru apele uzate menajere provenite de la grupurile sanitare din clădirea sediului fermei; un bazin vidanjabil cu volum de 4 mc pentru apele uzate menajere de la locuința de serviciu (apele uzate menajere sunt vidanjate de SC Compania de



Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str.Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842

Utilități Publice SA Bârlad, în baza contractului de prestări servicii de vidanjarie nr. 2616 din 13.07.2015).

Pretratare ape pe amplasament

Denumire	Detalii

- nu este cazul.

Tratare ape pe amplasament

Denumire	Detalii

- nu este cazul.

Sol

- magazii și platforme betonate.

Alți factori de mediu (după caz)

- nu este cazul.

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

- îngrășămintele chimice în saci de rafie se depozitează în depozit închis betonat; bidoanele și sacii cu produse pentru protecția plantelor se depozitează în magazie închisă betonată.

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

ZGOMOT - nivelul de zgomot la limita incintei obiectivului – conform STAS 10009 /1988.

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

SO_x, NO_x, CO, pulberi – la emisie în aer –conform Legii nr. 104/2011 și Ordinului MAPPM nr. 462/1993, astfel încât SO_x, NO_x, CO, pulberi – la imisie în aer – conform Legii nr. 104/2011 și STAS 12574/1987.

Code CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de funcționare

Alte condiții de funcționare decit cele normale:

- nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

- conform Autorizației de Gospodărire a Apelor.

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

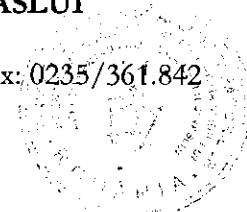


Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



- nu este cazul.

Loc de prelevare	Indicator de calitate	CMA	UM

Valori admise pentru sol

Loc de prelevare	Indicator de calitate	CMA	UM

- conform Ordinului MAPM nr. 756 /1997.

III. Monitorizarea mediului

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

- la solicitarea APM Vaslui /GNM-CJ Vaslui se vor face determinări pentru factorul de mediu afectat de către un laborator de specialitate.

Monitorizarea aerului

Cod CAEN	Denumire cos	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metoda de analiză
Rev.2					

- nu este cazul.

Monitorizarea apei

- conform prevederilor Autorizației de Gospodărire a Apelor.

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

Monitorizarea apei subterane

- nu este cazul.

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

Monitorizarea solului

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

*Cercetare de știință cu caracter național nr. 315/97

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842

--	--	--	--	--	--

- nu este cazul.

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

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

- în anul 2014:

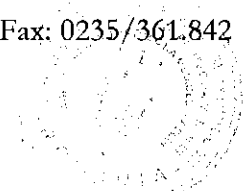
Cod de stat	Denumire de stat	Sursa generatoare	Cantitate	UM	Operatiune valorificarea/devalorificarea	Condiții de operare	Beneficiu de operare
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	8 kg/an saci de la ingrasamintele chimice, 32 kg/an ambalaje de la produsele pt. protectia plantelor, 41 kg/an ambalaje de la uleiuri si motorina	81,00	Kilogram/an			
02 01 10	deseuri metalice	piese schimbate de la utilaje	160,00	Kilogram/an			
16 06 01*	baterii cu plumb	de la utilaje	80,00	Kilogram/an			
16 01 03	anvelope scoase din uz	de la utilaje	10,00	Bucati/an			
13 02 04*	uleiuri minerale clorurate de motor, de transmisie si de ungere	de la utilaje	50,00	Litri/an	Valorificare	R 9	Rerafinarea uleiurilor sau alte reutilizari ale acestora
02 01 03	deseuri de tesuturi vegetale	de la curatare pomi fructiferi	20,00	Metri cubi/an	Valorificare	R 1	Utilizarea in principal drept combustibil sau alte mijloace de generare de energie
20 03 01	deseuri municipale amestecate	de la salariati	5,00	Metri cubi/an			

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



2. Deșuri colectate

- Idem pct. 1.

Tip deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare

Deșuri comercializate

Tip deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare

Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate

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

Deșuri de baterii și acumulatori colectate

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

- doar cele produse (de la propriile utilaje).

3. Deșuri stocate temporar

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare

- ambalajele contaminate – stocare temporară în magazie betonată;
- deșeurile metalice de la reparații – stocare temporară pe platformă betonată;
- acumulatorii uzați – nu se stochează temporar, întrucât se dau la schimb la cumpărarea acumulatorilor noi;
- anvelopele uzate – stocare temporară pe platformă betonată;
- uleiurile uzate – stocare temporară în butoaie metalice amplasate într-o încăpere cu pardoseală betonată;
- deșeurile de țesuturi vegetale lemnoase – deșeurile de lemn ce vor fi arse în centrala termică și sobe sunt stocate temporar într-o magazie betonată, amplasată lângă centrala termică;
- deșeurile de tip municipal – stocare temporară în 2 pubele.

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

- ambalajele contaminate – ambalajele goale de la îngrășămintele chimice și produsele pentru protecția plantelor se returnează furnizorului acestor produse, SC Agrochim SRL, în baza contractului încheiat; ambalajele contaminate de la uleiuri și motorină sunt preluate în vederea eliminării de operator autorizat contractat, SC RIGK Societate pentru Preluarea Ambalajelor Industriale și Comerciale din Plastic SRL sau alt operator autorizat în acest scop (SC Eco Network Industry SRL);
- deșeurile metalice de la reparații – sunt preluate în vederea valorificării de operator autorizat contractat, SC RIGK Societate pentru Preluarea Ambalajelor Industriale și Comerciale din Plastic SRL;
- acumulatorii uzați –se valorifică prin furnizori -se dau la schimb la cumpărarea acumulatorilor noi;
- anvelopele uzate – sunt preluate în vederea valorificării de operator autorizat contractat, SC RIGK Societate pentru Preluarea Ambalajelor Industriale și Comerciale din Plastic SRL;
- uleiurile uzate – sunt utilizate ca ulei de ungere a lanțului la fierăstraiele mecanice (drujbele proprii) din dotarea fermei;
- deșeurile de țesuturi vegetale lemnoase – partea groasă (cca. 10 mc/an) se valorifică în unitate, fiind combustibil pentru centrala termică și sobe, pentru încălzire; partea subțire (cca. 10 mc/an) se toacă pe teren cu tocătorul de resturi vegetale, apoi se valorifică ca îngrășământ în livada exploatată;
- deșeurile de tip municipal – sunt preluate de Primăria comunei Puiеști, în baza contractului de prestări nr. 5214/2015 încheiat, în vederea eliminării la o platformă de deșeuri autorizată.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	U	Operatiune valorificare/ eliminare	Cod operatiune	Denumire operatiune

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate

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

Deșeuri de baterii și acumulatori tratate

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

- nu este cazul pe amplasament.

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

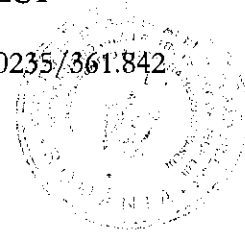


Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



Tip	Substanța chimică periculoasă / Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol

- deșeurile sunt transportate de prestatorii de servicii autorizați contractați;

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- se va ține evidența gestiunii deșeurilor conform HG nr. 856/2002.

7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM

-nu se folosesc ambalaje proprii; livrarea fructelor produse se face în ambalajele beneficiarilor.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

- nu se folosesc ambalaje proprii.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanța chimică periculoasă / Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol

Tip	Substanța chimică periculoasă	Cantitate	UM	Categoria – Fraza de risc	Fraza de pericol
preparat	Azotat de amoniu	4	tone /an	H272, H319	fraze precautie P210, P220, P264, P280, P370+P378, P305+P351+P358
preparat	Ulei Monograd MD 40 Super 2	50	litri /an		fraze de siguranță S24/25; S60; S61
preparat	Motorina	4	tone /an	R20; R38; R40; R51/53; R65	fraze de siguranță S2; S16; S23; S24; S36/37; S51; S61; S62
preparat	Aliette 80WG	30	kg /an	H319; EUH401; R36	fraze precautie P280; P337+P313
preparat	Calypso 480 SC	5	litri /an	H351; H302; H332; H317; EUH401; H410; R40; R20/22; R43; R50/53	fraze precautie P261; P271; P280; P308+P311; P501
preparat	Clarinet	15	litri /an	H302; H373; H411; EUH208; EUH401; R22;	fraze precautie P301+P312; P501

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842

				R48/22; R51/53	
preparat	Confidor Energy	10	litri /an	H319; H410; EUH401; R36; R50/53	<i>fraze precautie</i> P280; P337+P313; P501
preparat	Confidor Oil SC 004	90	litri /an	H410; EUH401; R50/53	<i>fraze precautie</i> P501
preparat	Folicur Solo 250 EW	9	litri /an	H302+H332; H318; H361d; H410; EUH401; R20/22; R41; R63; R50/53	<i>fraze precautie</i> P280; P305+P351+P338; P310; P501
preparat	Teldor 500 SC	8	litri /an	H411; EUH401; R51/53	<i>fraze precautie</i> P280; P501
preparat	Decis 25 WG	3	kg /an	H410; EUH401; R50/53	<i>fraze precautie</i> P501

- carburanți - 4 tone/an motorină;
- lubrefianți - 50 litri/an ulei motor;
- îngrășăminte chimice/anul 2014 - 4 tone azotat de amoniu (100 saci x 40 kg/sac);
- produse pentru protecția plantelor utilizate în anul 2014 - 30 kg Aliette 80WG; 5 litri Calypso 480 SC; 15 litri Clarinet; 10 litri Confidor Energy; 90 litri Confidor Oil SC 004; 9 litri Folicur Solo 250EW; 8 litri Teldor 500 SC; 3 kg Decis 25 WG.

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** îngrășămintele chimice în saci de rafie; produsele pentru protecția plantelor în bidoane și saci; uleiurile în bidoane; motorina în butoaie metalice;
- **transport:** furnizori;
- **depozitare:** - îngrășămintele chimice în saci de rafie se depozitează în depozit închis betonat; bidoanele și sacii cu produse pentru protecția plantelor se depozitează în magazie închisă betonată; într-o magazie închisă betonată se depoziteaza max. 10 butoaie metalice de 200 l cu motorină; nu se țin stocuri de uleiuri pe amplasamentul fermei;
- **folosire/comercializare:** folosire;

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

- ambalajele goale de la îngrășămintele chimice și produsele pentru protecția plantelor se returnează furnizorului acestor produse, SC Agrochim SRL, în baza contractului încheiat; ambalajele contaminate de la uleiuri și motorina sunt preluate în vederea eliminării de operator autorizat contractat, SC RIGK Societate pentru Preluarea Ambalajelor Industriale și Comerciale din Plastic SRL sau alt operator autorizat (SC Eco Network Industry SRL).

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

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO.

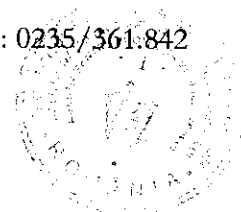


Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



--	--	--	--	--	--

**Instalații de stocare a substanțelor periculoase
Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate**

Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte

Sisteme de siguranță existente

Instalația	Echipoamente de funcționare în siguranță

- spații închise betonate de depozitare.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- se va ține evidența intrări-consum-stoc.

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	Frecvența de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.

Prezenta autorizație de mediu conține 16 (șaisprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
jrs. Mădălina NISTOR

ȘEF SERVICIU A.A.A.,
dr. ing. Mihaela BUDIANU

Întocmit,
ing. Dorina OLARIU



Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842