



Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 37 din 25.04.2016**

Rev. 1 în data de 30.08.2019

**Titularul activității: P.F.A. CHIRIȚOIU ANDREI-FLORIN**

**Sediul: satul Gura Văii, comuna Stănilești, Județul Vaslui**

**Punct de lucru: satul Gura Văii, comuna Stănilești, nr. 2, Județul Vaslui**

**Activitățile se încadrează în următoarele coduri:**

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
0161	Activități auxiliare pentru producția vegetală	7	0141	Activități de servicii anexe agriculturii; gradinarit peisagistic (arhitectura peisagera)	3.D.a.1	10 01 02
1629	Fabricarea altor produse din lemn; fabricarea articolelor din plută, paie și din alte materiale vegetale împletite	95	2052	Fabricarea articolelor din plută, paie și împletituri		

**Emisă de: APM Vaslui**

**Activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Vaslui**

**Data emiterii: 30.08.2019**

**Data expirării: 24.04.2021**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de **CHIRIȚOIU ANDREI – FLORIN PERSOANĂ FIZICĂ AUTORIZATĂ**, cu punctul de lucru din satul Gura Văii, comuna Stănilești, Județul Vaslui, telefon 0765333112, înregistrată la APM Vaslui cu nr. 6797/05.08.2019, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza H.G. nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

**se emite:**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

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

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

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



## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru **CHIRIȚOIU ANDREI – FLORIN PERSOANĂ FIZICĂ AUTORIZATĂ**, cu punctul de lucru din localitatea Gura Văii, comuna Stănilești, nr. 2, județul Vaslui,

### Documentația conține:

- ✓ Cerere de revizuire a autorizației de mediu;
- ✓ Fișa de prezentare și declarație;
- ✓ Certificat de înregistrare Seria B, nr. 2403743; CUI : 27301765 din data de 20.08.2010; nr. de ordine în registrul comerțului F37/553/20.08.2010;
- ✓ Certificat constatator nr. 17434/22.06.2018, emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Vaslui cu privire la informațiile firmei;
- ✓ Autorizația de mediu nr. 37/25.04.2016;
- ✓ Cerere unică de plată 2019; declarația de suprafață 2019 emisă de APIA Vaslui;
- ✓ Controlul parcelelor digitizate 2019 – APIA;
- ✓ Contract de colectare deșeuri reciclabile și contaminate nr. 933/12.12.2018, încheiat cu SC PRISCOM SRL Bârlad;
- ✓ Proces verbal de recepție nr. 1/20.06.2019; proces verbal de predare-primire nr. 2/20.06.2019; proces verbal de punere în funcțiune nr. 3/20.06.2019 a utilajelor: tocător de paie, Moara cu ciocănele, șnec transportor, separator magnetic, presa de brichetat, presă HaBa260B;
- ✓ Contract de comodat încheiat între Chirițoiu Florin și CHIRIȚOIU ANDREI-FLORIN PFA privind predarea în posesie și folosință a amplasamentului supus autorizării; încheierea de autentificare nr. 167/24.05.2017;
- ✓ Contract de vânzare-cumpărare nr. 163/20.03.2017 încheiat cu SC Media Rom Grup SRL , privind achiziționarea rezervorului de motorină și asigurare service.
- ✓ Lista cu substanțele chimice utilizate în anul 2018;
- ✓ Lista cu personalul autorizat pentru manipularea substanțelor chimice periculoase;
- ✓ Proces verbal nr. 6690/30.07.2019 întocmit cu ocazia finalizării investiției *Înființare fabrică de brichete din resturi vegetale Chirițoiu Andrei Florin PFA*;
- ✓ Proces verbal de verificare amplasament nr. 6891/06.08.2019;
- ✓ Punct de vedere emis de Compartimentul Calitatea Factorilor de Mediu în data de 05.08.2019;
- ✓ Punct de vedere emis de Serviciul Monitorizare și Laboratoare;
- ✓ Decizia de revizuire a autorizației de mediu;
- ✓ Plan de încadrare în zonă; plan de amplasament și delimitare a imobilului;
- ✓ Declarație de consimțământ privind prelucrarea datelor personale;
- ✓ Anunt public – afișat la Primăria comunei Stănilești – nr. 6451/05.08.2019;
- ✓ Dovada achitării tarif – chitanța nr. 21191/05.08.2019 – 250 RON

### și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

#### Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Se vor respecta tehnologiile de cultură specifice fiecărei specii de plante 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 lua măsuri în vederea menținerii unei stări salubre în incinta și în zona limitrofă
4. Se vor folosi mijloace de transport, agregate și utilaje agricole verificate tehnic, pentru evitarea poluării solului cu lubrefianți și carburanți. Reparațiile curente ale mașinilor și



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

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

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

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

utilajelor agricole se vor executa numai în spații amenajate (atelier mecanic prevăzut cu suprafață betonată).

5. Este interzisă arderea miriștilor, a tufărișurilor sau a vegetației ierboase, fără avizul emis de autoritatea competentă pentru protecția mediului.

6. 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 (Legea nr. 360/2003, modificată și completată de Legea nr. 263/2005, 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).

7. 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) și se vor respecta prescripțiile din fișele cu date de securitate ale acestora.

8. Ambalajele contaminate vor fi returnate la furnizori sau se vor elimina prin firme autorizate. Este interzisă utilizarea ambalajelor în alte scopuri.

9. Administrarea produselor de protecția plantelor cu mijloace aviatice se face numai cu 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 o prealabilă înștiințare prin mass-media. Se vor aplica, în perioada înfloririi plantelor a caror polenizare se face prin insecte, numai acele tratamente cu produse de protecție a plantelor care sunt selective față de insectele polenizatoare.

10. Transportul îngrășămintelor și pesticidelor se va face doar cu mijloace de transport care dețin licența de transport pentru mărfuri periculoase, autorizate.

11. Emisiile și imisiile de poluanți în atmosferă se vor încadra în limitele admise prin Legea nr. 104/2011 și Ordinul MAPPM nr. 462/1993, astfel încât la imisie în aer să se respecte prevederile legii nr. 104/2011 și STAS 12574/1987.

12. Se vor lua măsuri în desfășurarea activității, astfel încât să se respecte nivelul de zgomot echivalent continuu la limita incintei obiectivului, conform SR 10 009/2017;

13. 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.

14. Deșeurile rezultate din activitate se vor colecta și stoca pe tipuri în spații amenajate corespunzător. În gestionarea deșeurilor, ambalajelor și deșeurilor de ambalaje se vor respecta prevederile legislației în vigoare: Legea nr. 211/2011, republicată în 2014, cu modificările și completările ulterioare, 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. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu modificările și completările ulterioare; HG nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate.

Titularul activității are următoarele obligații, în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare:

- să încadreze fiecare tip de deșeu colectat din propria activitate în lista deșeurilor și să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare, iar la solicitarea APM Vaslui se va transmite situația în termenul

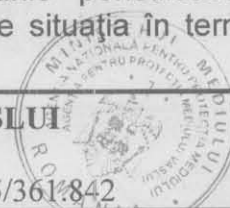


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

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

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361842

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



precizat; de asemenea are obligația să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani;

- pentru asigurarea unui înalt grad de valorificare, să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic, și sticlă;
- să realizeze gestionarea deșeurilor fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special, fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor și fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- operațiunile de tratare pot fi transferate unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor;
- aplicarea ierarhiei deșeurilor în scopul încurajării prevenirii generării și gestionării eficiente și eficace a deșeurilor, astfel încât să se reducă efectele negative ale acestora asupra mediului;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor privind gestiunea deșeurilor instruită în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate sau să delege această obligație unei terțe persoane; persoana desemnată va asista persoanele împuternicite pentru verificare, inspecție și control, prin punerea la dispoziție a tuturor documentelor solicitate și facilitarea controlului activității, precum și prin asigurarea condițiilor pentru prelevarea de probe, după caz.

15. Se va ține evidența gestiunii deșeurilor în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la HG nr. 856/2002 cu completările ulterioare și se va transmite anual Agenției pentru Protecția Mediului.

16. Se vor asigura în permanență mijloacele necesare de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității. Date privind natura și intensitatea unor eventuale poluări accidentale se vor transmite în timp optim la GNM-Serviciul Comisariatul Județean Vaslui, telefon 0235.317254, fax: 0374/826548, e-mail: cjvaslui@gnm.ro și la APM Vaslui, telefon 0335/401723, fax: 0235361842, e-mail: office@apmvs.anpm.ro în timp de 2 ore de la constatarea incidentului. Se vor lua măsuri operative pentru înlăturarea cauzelor și limitarea efectelor asupra factorilor de mediu.

17. 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.

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

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.

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

- ✓ Legea nr. 360/2003, modificată și completată de Legea nr. 263/2005 și Legea nr. 254/2011, republicată în anul 2014, privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

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

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

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

- ✓ OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare (OUG nr. 75/19.07.2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor).;
- ✓ 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;
- ✓ SR 10009/2017 privind acustica – limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- ✓ Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată în anul 2014, cu modificările și completările ulterioare;
- ✓ Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- ✓ HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, modificată de Ord. 613/2009;
- ✓ H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- ✓ H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, modificată de HG nr. 1079/2011;
- ✓ 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;
- ✓ HG nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate.
- ✓ H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- ✓ Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- ✓ Regulamentul nr. 1907/2006 (CE) al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006 (REACH).
- ✓ Ordinul MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- ✓ Ordinul MAPPM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;

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

**Prezenta autorizație de mediu este valabilă până la data de 24.04.2021.**

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

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

#### **I. Activitatea autorizată**

**- Activități auxiliare pentru producția vegetală CAEN 0161-** societatea detine 260,36 ha teren arabil în arenda pe teritoriul Comunei Stăniilești, pe care desfășoară lucrări agricole diverse inclusiv mecanizare și chimizare.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VAȘLUI**

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

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

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



- Fabricarea altor produse din lemn; fabricarea articolelor din plută, paie și alte materiale vegetale împletite CAEN 1629-societatea va fabrica brichete și peleți din resturi vegetale.

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

**Cladiri:** magazie amenajată pentru stocarea temporară a substanțelor chimice utilizate și a ambalajelor contaminate cu suprafața de 2 mp; magazie betonată pentru stocarea temporară a uleiului uzat- un butoi metalic de 225 litri inscripționat corespunzător; magazie scule-17 mp.

O încăpere betonată și acoperită, cu suprafața de 159.30 mp în care sunt montate echipamentele tehnologice în vederea fabricării brichetelor din resturi vegetale, conform planșei de amplasament al echipamentelor.

**Utilaje** (instalații, mașini, aparate): 1 tractor BELARUS, 1 tractor CASSE 220, o semănătoare SPC 6, o mașină de erbicidat, grapă cu disc TERRADISC 4001, semănătoare SUP29.

Rezervor suprateran 5000L cu perete simplu 1.6, pompa PAUTHER 56 BOX, amplasat pe suprafața betonată, dotat cu cuvă de retenție.

*Echipament pentru fabricarea brichetelor din resturi vegetale, alcătuit din:*

-Tocător de paie pentru baloți: 15 Kw+0.75 Kw. Diametru baloti 150-160 cm, capacitate 500 k/h, cu sită între 2 și 10 mm;

-Șnec transportor: motor 380v, 1.5 Kw, diametrul 130-140 mm, lungimea 3.8-4 m, capacitatea 12 t/h;

-moară de ciocanele: capacitate lemn 0.5-0.7 t/h capacitate furaje 0.8-1.1 t/h, capacitate cereale 1.0-1.5 t/h, 22Kw, 380 V;

-separator magnetic: dimensiuni 13.5\*12.5\*8cm, 5 magneti

-presa de brichete: 7.5KW+3Kw,380 V, diametru brichete 30-50 mm, capacitate paie 350-400 kg/h

-presa peleți cu tablou electric, 380 V, 15 kw, capacitate rumeguș/paie 150-200 kg/h, capacitate la furaje 400-600 kg/h, matriță 260 mm, găuri de 6mm.

**2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite** – mod de depozitare, cantități: sămânță( floarea soarelui, grau, orzoiața, rapita, lucerna, porumb)- 50,00 tone/an- pentru semănat; îngrășăminte chimice -80.00 tone/an- compoziția conform fișelor cu date de securitate- destinate fertilizării solului-se achiziționează în momentul utilizării; produse pentru protecția plantelor - 488,00 litri/an; motorina- 40,00 tone/an- depozitare în rezervorul suprateran; ulei motor-50,00 litri/an; resturi vegetale - (din producție proprie)- 200 t/an( resturi vegetale de la culturile de grau, porumb, rapita de toamna, lucerna) pentru producerea brichetelor și a peleților; vaselina-pentru ungerea motoarelor 10kg/an; saci big bags de 1 to- aproximativ 50 bc, se refolosesc pentru ambalarea produselor finite-cereale; saci pentru peleți și brichete- aproximativ 1000 de buc.

### 3. Utilități - apă, canalizare, energie

-Alimentare cu apă și evacuare ape uzate – nu este cazul;

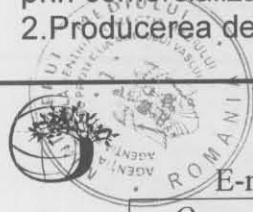
-Energie electrică – racord E-ON, consum mediu anual – 7415kWh;

-Energie termică – nu este cazul.

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

1.Arăt, discuit, semănat, fertilizat, erbicidat, întreținerea culturilor prin prașile mecanice și manuale, irigat, recoltat, transport produse, depozitat, eliberare teren, valorificare produse prin comercializare.

2.Producerea de peleți cu ajutorul unei linii automate achiziționată prin fonduri europene.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

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

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

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

Componentele echipamentului tehnologic :

-Tocator de paie pentru baloti: 15 Kw+0.75 Kw. Diametru baloti 150-160 cm, capacitate 500 k/h, cu sita între 2 și 10 mm; toculator este utilizat pentru tocarea și maruntirea resturilor vegetale de genul: coceni de porumb, lucerba, paie.

-Moara de ciocanele: capacitate lemn 0.5-0.7 t/h capacitate furaje 0.8-1.1 t/h, capacitate cereale 1.0-1.5 t/h, 22Kw, 380 V - este destinată pentru prelucrarea cerealelor (grâu, porumb, orz, ovaz, secară) în scopul mărunțirii resturilor vegetale, pentru a putea fi ulterior presate sub forma de brichete.

-Sneec transportor: motor 380v, 1.5 Kw, DIAMETRUL 130-140 mm, lungimea 3.8-4 m, capacitatea 12 t/h; snecurile reprezintă o modalitate simplă și eficientă pentru transportul resturilor vegetale, între două echipamente de prelucrare a materiei vegetale.

-Separator magnetic: dimensiuni 13.5\*12.5\*8cm, 5 magneti - este un echipament de siguranță recomandat pentru eliminarea deșeurilor cu conținut de fier. Separatorul este un element indispensabil în cadrul proceselor de prelucrare și producție.

-Presa de brichete: 7.5KW+3Kw,380 V, diametru brichete 30-50 mm, capacitate paie 350-400 kg/h.

Materia prima (paie) ajunsă în presa de brichete este presată în canalul presei acționat de motorul electric. Ca urmare a presiunii exercitate de piston, materia prima este trecută prin canalele presei și comprimată sub forma de brichete.

Presa peleti cu tablou electric, 380 V, 15 kw, capacitate rumegus/ paie 150-200 kg/h, capacitate la furaje 400-600 kg/h, matriță 260 mm, gauri de 6mm - este folosită pentru paletizarea resturilor vegetale.

#### **Proces tehnologic:**

O primă etapă în fabricarea brichetelor este aprovizionarea cu resturi vegetale. Tinând cont de faptul că societatea desfășoară activitatea de exploatare agricolă a unei suprafețe de 260.36 ha de teren cultivat cu diverse culturi (grâu, porumb, floarea soarelui, rapița de toamnă, lucerna), materia primă este procurată direct de pe terenul firmei agricole.

Adunarea resturilor vegetale ( a paielor) se face în luna iulie, imediat după recoltarea grâului, iar după ce a fost adunată materia primă, aceasta este lăsată la uscat pentru 1-2 luni, în funcție de umiditatea paielor, după care are loc mărunțirea resturilor vegetale cu ajutorul toculatorului de paie pentru baloți și a morii cu ciocanele cu suflantă; materia prima este transportată apoi cu ajutorul snecului transportor, la nivelul separatorului magnetic, pentru sortarea particulelor feromagnetice nedorite din materia granulată. Ultima etapă în procesul de fabricare a brichetelor și peletilor este presarea materiei prime cu ajutorul presei cu piston și a presei cu tablou electric, rezultând produsul final care se ambalează în saci, se depozitează temporar în magazie apoi se comercializează.

**4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate – nu este cazul**

#### **5. Produsele și subprodusele obținute**

Cantități anuale aproximative:

Cereale: floarea soarelui - 200,00 tone/an; grâu - 500,00 tone/an; porumb - 500,00 tone/an; orzoaică - 100,00 tone/an; lucernă - 100,00 tone/an; rapiță - 100,00 tone/an.

Peleți și brichete: peleți - 200,00 tone/an; brichete – 200,0 to/an- destinată comercializării

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați – nu este cazul.**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

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

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

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



**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
0111	Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase
0119	Cultivarea altor plante din culturi nepermanente legumelor și a pepenilor, a rădăcinoaselor și tuberculilor
4621	Comerț cu ridicata al cerealelor, semintelor, furajelor și tutunului neprelucrat

**8. Programul de funcționare:** 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 240 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)**

**Sol** – linia de producție peleți este amplasată în incintă închisă și betonată;

- materiile prime și produsele finite de la linia de producție peleți se vor depozita în spațiu închis și betonat;
- deșeurile generate din activitate se vor colecta pe categorii în recipiente/spații corespunzătoare și predate unor firme autorizate în valorificarea/eliminarea acestora.

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

Magazie betonată pentru stocarea temporară și selectivă a îngrășămintelor, produselor fitosanitare și a ambalajelor contaminate; spațiu amenajat pentru colectarea selectivă a deșeurilor municipale amestecate;

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

- zgomot - conform SR 10009:2017;
- sol – conform Ord. 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 sau GNM – Serv. Comisariatul Județean Vaslui, se vor efectua determinări pentru factorul de mediu afectat, de către un laborator de specialitate.

**Monitorizarea aerului**

Emisiile provenite din activitatea desfășurată pe amplasament nu trebuie să conducă la o deteriorare a calității aerului prin depășirea valorilor limită stabilite prin Legea 104/2011 privind aerul înconjurător la indicatorii de calitate specifici activității și cele stabilite prin STAS 12574/87. Se vor monitoriza imisiile la cerere, respectând standardele de calitate pentru aer ambiental. Prelevarea probelor se va face pe direcția predominantă a vântului, pe cât posibil, în zona receptorilor sensibili.

Poluant	Punct de prelevare probă	Frecvența monitorizării	Metoda de analiză
Pulberi totale în suspensie	În zona receptorilor sensibili	În situația existenței reclamațiilor / la solicitarea APM și/sau GNM Vaslui	STAS 10813-76/ Metodă de analiză standardizată

**Monitorizarea nivelului de zgomot:**

Punct de	Frecvența monitorizării	Standard	Valoare limită
----------	-------------------------	----------	----------------

\*

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

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

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

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





<b>monitorizare</b>			
În zona receptorilor sensibili	În situația existenței reclamațiilor, respectiv la solicitarea APM și/sau GNM Vaslui	SR ISO 1996-1/2008 SR ISO 1996-2/2018	Conf. SR 10009:2017 Conf. Ordin 994/2018, art.16, în cazul în care este instituită zonă de protecție.

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

#### IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

##### 1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM
13 02 08*	alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere	de la schimbul de ulei la utilaje	50,00	Litri/an
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	saci din rafie de la îngrășăminte chimice și bidoane PVC de la produsele fitosanitare	500,00	Kilogram/an
16 01 17	metale feroase	de la reparații utilaje	1000,00	Kilogram/an
16 06 01*	baterii cu plumb	de la reparații utilaje	2,00	bucati/4ani
16 01 03	anvelope scoase din uz	de la utilaje	2,00	bucati/5ani

##### 2. Deșeuri colectate/comercializate

Pe amplasamentul supus autorizării nu se desfășoară activitatea de colectare a deșeurilor.

##### 3. Deșeuri stocate temporar

Idem punctul 1; se stochează doar deșeurile rezultate din activitatea proprie.

- Ambalajele contaminate sunt stocate în magazie amenajată, aerisită;
- Uleiul uzat este stocat temporar în butoi metalic, inscripționat, amplasat pe suprafață betonată și acoperită;
- Anvelopele uzate și deșeurile metalice sunt stocate temporar pe suprafață betonată;
- Acumulatorii uzați sunt stocați temporar în spațiu închis și betonat;

##### 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

- ambalajele contaminate sunt preluate de SC. PRISCOM SRL în baza contractului încheiat;
- uleiul uzat se folosește la ungerea motoarelor utilajelor proprii;
- anvelopele uzate și acumulatorii uzați se predau la schimb în momentul achiziționării;
- deșeurile metalice se valorifică prin agenți economici autorizați.

Pe amplasament nu se desfășoară activitatea de eliminare deșeuri.

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

Deșeurile vor fi transportate de firme autorizate conform contractelor încheiate.

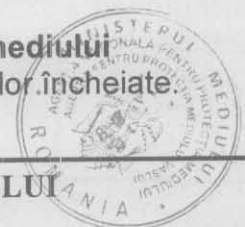


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

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

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

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



## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

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

**7. Ambalaje folosite** - big-bags de 1 to – aprox. 50 buc. pentru ambalarea cerealelor – se refolosec; saci pentru pește și brichete – aprox. 1000 buc.

## V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

Nr. Crt	Denumire preparat	Cantitate UM	Fraza de precauție	Fraza de pericol
1	Ceredin Forte 464 SL	50 l	P301+, P312, P305+, P351	H302, H318, H317, H410
2	Biscaya 240 OD	7 l	P280, P201, P273, P308+P311	H302, H315, H319, H336
3	Buctril universal	40 l	P280, P273, P308+P311, P391	H302, H304, H317, H332
4	Galera Super 364 SL	8 l	P301+, P312, P305+, P351	H302, H315, H319, H336
5	Expers 50 SG	1.8 kg	P280, P273, P308+P311, P391	H302, H318, H317, H410
6	Leoprd	90 l	P280, P201, P273, P308+P311	H302, H304, H317, H332
7	Toxin 500 SC	160 l	P280, P273, P308+P311, P391	H302, H318, H317, H410
8	SeKator	18 l	P301+, P312, P305+, P351	H302, H315, H319, H336
9	Decis expert	3 l	P301+, P312, P305+, P351	H302, H304, H317, H332
10	Astral 40SC	40 l	P280, P273, P308+P311, P391	H302, H318, H317, H410
11	Azotat de amoniu	50 t	P301+, P312, P305+, P351	H302, H315, H319, H336
12	NPK 16.16.16	30 t	P280, P273, P308+P311, P391	H302, H318, H317, H410

## 2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** saci din rafie pentru îngrășăminte chimice și bidoane PVC pentru produsele fitosanitare
- **transport:** furnizor
- **depozitare:** magazia amenajată, aerisită; stocul de rezervă de motorină este depozitat temporar în rezervor cu capacitatea de 5000 l alimentat de firma autorizată.
- **folosire/comercializare:** folosire; manipularea se va face de către personal instruit special în acest scop, respectându-se cu strictețe instrucțiunile de utilizare. Se vor respecta prevederile OUG nr. 4/1995 privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de uz fitosanitar pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultură și silvicultură, cu modificările și completările ulterioare.

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

Ambalajele rezultate în urma folosirii îngrășămintelor și a produselor pentru protecția plantelor sunt preluate de furnizor conform contractului încheiat. Recipientele sau



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

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

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

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

ambalajele substanțelor și preparatelor periculoase trebuie să asigure prevenirea pierderilor de conținut prin manipulare, transport sau depozitare.

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

Echipament de lucru și protecție; depozitare în spații special amenajate; dotări PSI..

#### Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO

Instalații de stocare a substanțelor periculoase – nu este cazul.

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate – nu este cazul.

#### 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Titularul de activitate care gestionează substanțe și preparate periculoase are următoarele obligații:

-să țină evidența strictă – cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare – a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera lui de activitate;

-să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;

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

-în cazul apariției unui incident se vor lua măsuri imediate pentru eliminarea cauzelor și limitarea efectelor asupra factorilor de mediu, urmate de eliminarea în totalitate a efectelor asupra apelor de suprafață, solului și subsolului.

#### VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților - nu este cazul.

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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.
2	Deșeuri provenite din uleiuri: Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile și PFA	anual	1 februarie - 31 mai	Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile și PFA
3	Deșeuri ambalaje: Anexa 1: Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	Anual	1 februarie – 25 februarie	Anexa 1. Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate

#### Alte raportări:

Nr. Crt	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Autoritatea competentă la care se face raportarea
1.	Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	În cel mai scurt timp posibil	A.P.M. Vaslui și G.N.M. –Comisaritul Județean Vaslui
2	Datele centralizate privind evidența gestiunii deșeurilor conform prevederilor H.G. nr.856/2002.	anual	Până la data de 31 martie a fiecărui an, pentru anul anterior celui pentru care se	A.P.M. Vaslui



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

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

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

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



	Datele de raportare se transmit pe suport de hârtie, cât și electronic (conform prevederilor Legii 211/2011 art. 49, alin 4)		realizează raportarea	
3.	Datele de raportare privind ambalajele și deșeurile de ambalaje se transmit în format electronic ".xls" protejat împotriva modificării datelor și pe suport hârtie,	anual	până cel târziu la data de 25 februarie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Vaslui
4.	Orice date referitoare la activitate	la solicitarea A. P. M. Vaslui		A.P.M. Vaslui

**Prezenta autorizație de mediu conține 12 (dousprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**



**Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații**  
**DĂNILĂ Ramona Nicoleta**

**Întocmit,**  
**TATU Elena**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

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

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

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