



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 4 din 7.01.2020

Urmare cererii adresate de **SC AS AGRA SRL** cu sediul în județul Neamț, sat Cârliști, comuna Ștefan cel Mare, e-mail danmatrescu@yahoo.com, tel.: 0745006266 înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Neamț cu nr. 9099/26.09.2019, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a Ordonanței de Urgență nr. 195/2005 privind protecția mediului, completată și aprobată de Legea nr. 265/2006 a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **SC AS AGRA SRL** - punct de județul Neamț, sat Cârliști, comuna Ștefan cel Mare, pentru desfășurarea activităților:

**Activități auxiliare pentru producția agricolă – cod CAEN 0161**

**Pregătirea semințelor – cod CAEN 0164**

**Documentația conține:**

1. Fișă de prezentare și declarație elaborată de Administrator Mătrescu Dănuț;
2. Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
3. Ziarul Monitorul din 27.09.2019;
4. Chitanță nr.0187789/26.09.2019;
5. Proces verbal de verificare a amplasamentului din 17.10.2019;
6. Dovada publicării a anunțului de solicitare pe site-ul APM Neamț din data de 26.09.2019;
7. Decizia privind emiterea autorizației de mediu nr. 10291 din 31.10.2019;
8. Dovada publicării deciziei privind emiterea autorizației de mediu APM Neamț din data de 31.10.2019;
9. Statutul societății;
10. Contract de vânzare autentificat în data de 7.06.2012, încheiat cu Comuna Ștefan cel Mare;
11. Factură fiscală nr. 4236171/30.07.2001 și 0143762/3.12.2003 emise de Asociația Agricolă Ceres pentru Jora Vasile;
12. Factura seria NTAPAA NR.19029446/8.10.2019 pentru serviciul de alimentare cu apă, emisă în baza contractului nr. 1360126276175/25.06.2009 încheiat cu CJ APASERV;
13. Contract colectare deșeuri nr.277/23.04.2018 încheiat cu SC RIGK SRL;
14. Factura seria MS EON nr. 140009015711/30.09.2019 pentru serviciul de furnizare energie electrică, emisă în baza Contractului nr.3009824005 încheiat cu E.ON ENERGIE ROMÂNIA SA;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



15. Certificat de atestare profesională pentru utilizarea produselor de protecție a plantelor nr. 14/5.09.2012;
16. Fișe cu date tehnice de securitate pentru îngrășăminte, produse de protecția plantelor, motorină.  
**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**
  1. Certificat de înregistrare seria B nr. 1230313 din 29.02.2008, Nr. de ordine în registrul comerțului J27/154/9.02.2004, CUI 16117652, emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Neamț;
  2. Certificat constatator nr. 41830/26.09.2019 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Neamț;
  3. Autorizație seria NT nr. 25/7.11.2018 pentru utilizarea produselor de protecție a plantelor clasificate foarte toxice (T+) și toxice (T) emisă de Oficiul Fitosanitar Neamț;
  4. Autorizație seria NT nr. 045/7.11.2018 de prestări servicii cu produse de protecție a plantelor clasificate foarte toxice (T+), toxice (T), nocive (Xn) și iritante (Xi) emisă de Oficiul Fitosanitar Neamț;
  5. Autorizația nr. NT019600C pentru comercializarea semințelor și materialului săditor emisă de Inspecția Națională pentru Calitatea Semințelor;
  6. Autorizația nr. NT01950B0 pentru prelucrarea semințelor și materialului săditor emisă de Inspecția Națională pentru Calitatea Semințelor;
  7. Autorizația nr. NT0194A00 pentru producerea semințelor și materialului săditor emisă de Inspecția Națională pentru Calitatea Semințelor;

**Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

1. Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către **Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Neamț**;
2. Titularul activității informează în scris Agenția pentru Protecția Mediului Neamț, dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentului act de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii prezentului act de reglementare. Agenția pentru Protecția Mediului Neamț, decide după caz, pe baza notificării titularului, menținerea actului de reglementare, necesitatea emiterii unei autorizații de mediu revizuită, incluzând acele date care s-au modificat, sau reluarea procedurii de emiterie a unei noi autorizații de mediu;
3. În cazul în care din diverse motive, sunt reziliate contractele de preluare a deșeurilor, în cazul expirării termenelor de valabilitate ale acestora, sau în cazul în care rezultă noi categorii de deșeuri, titularul are obligația încheierii de noi contracte cu agenți economici specializați, autorizați pentru colectarea-valorificarea deșeurilor, pe baza documentelor de proveniență;
4. Obligația solicitării și obținerii acordului de mediu pentru proiecte sau pentru modificarea sau extinderea activităților existente, care pot avea impact asupra mediului;
5. În situația în care, acte de reglementare emise de alte autorități, acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizații, își pierd valabilitatea, titularul are obligația reînnoirii acestora;
6. Titularul are obligația să se asigure că transportul deșeurilor se realizează numai cu mijloace de transport autorizate în acest sens, cu respectarea HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
7. Se va păstra obligatoriu la punctul de lucru un exemplar al autorizației de mediu și al proceselor verbale de control pe linie de mediu;
8. În desfășurarea activității se vor lua măsuri, astfel încât nivelul de zgomot echivalent exterior la limita zonei funcționale să se încadreze în limita impusă de SR 10009/2017;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



9. Titularul are obligația de a se conforma modificărilor survenite în legislația de mediu, pe perioada valabilității autorizației.

#### **Alte conditii:**

1. Să notifice APM Neamț 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;
2. Să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor, și al reducerii la minim a efectelor lor;
3. Să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile privind persoanele, bunurile sau mediul înconjurător;
4. Să întrețină și să exploateze corespunzător instalațiile și amenajările pentru protecția mediului;
5. De a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației;
6. Personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
7. Titularul are obligația desemnării unei persoane din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Legea 211/2011 sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoana desemnată trebuie să fie instruită în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, prin absolvirea unor cursuri de specialitate;
8. Se vor asigura lucrările și dotările speciale, ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
9. Este interzisă abandonarea deșeurilor și depozitarea deșeurilor generate direct pe sol, deșeurile se vor colecta selectiv și se vor preda operatorilor autorizați în vederea reciclării/valorificării sau eliminării acestora;
10. Este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și emisii nocive, și alte substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului;
11. În caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare - curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor; se va proceda de asemenea la informarea de urgență a APM Neamț și a populației din zonă;
12. La achiziționarea produselor chimice se vor solicita fișele de securitate, actualizate conform Regulamentului (UE) nr.830/2015 și Regulamentului (CE) nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, în limba română;
13. Identificarea substanțelor și cunoașterea pericolelor/riscurilor care decurg din utilizarea acestora, vor fi făcute cunoscute personalului angajat prin prezentarea și prelucrarea Fișelor cu date de securitate;
14. În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește".



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



Activitatea de tratare a semințelor:

15. Respectarea cu strictețe a normelor de protecția muncii la folosirea produselor de protecție a plantelor (PPP);
16. Manipularea și depozitarea produselor recomandate pentru tratarea semințelor, precum și toate operațiunile de tratare, manipulare și depozitare a semințelor tratate, vor fi făcute cu respectarea tuturor indicațiilor de utilizare a PPP, care să garanteze siguranță pentru utilizator, mediu, animale, albine;
17. Depozitarea sacilor cu semințe tratate va fi făcută doar în spații uscate, ventilate, separat de semințele destinate consumului sau procesărilor industriale;
18. Este interzisă folosirea semințelor tratate rămase în alte scopuri decât înființarea culturilor (ex. hrana animalelor);
19. Deșeurile de ambalaje contaminate, sacii în care au fost ambalate semințele tratate **nu** vor fi folosite în alte scopuri; vor fi supuși distrugerii prin agenți economici autorizați pentru activitatea de eliminare a deșeurilor periculoase;
20. Se vor respecta cu strictețe recomandările tehnice cu privire la tehnologia tratării semințelor cu PPP;
21. Se interzice deversarea pe sol sau în ape a soluțiilor de PPP rămase neutilizate, precum și a apelor de spălare a utilajelor, echipamentelor și a ambalajelor de PPP;
22. În timpul transportului și al manipulării PPP, titularul are obligația respectării regulilor specificate în fișele cu date de securitate.

Activitatea de utilizare a produselor de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice (T+), toxice (T), nocive (Xn), iritante (Xi), sau fără clasificare de pericolozitate:

23. producătorii agricoli, persoanele fizice sau juridice care utilizează pe terenurile pe care le dețin produse de uz fitosanitar din grupele III și IV, au obligația să le depoziteze, să le manipuleze și să le utilizeze în conformitate cu instrucțiunile tehnice care le însoțesc, aprobate potrivit legii;
24. ambalajele nerecuperabile se vor gestiona conform legislației în vigoare;
25. efectuarea tratamentelor fitosanitare se va face cu respectarea instrucțiunilor tehnice privind utilizarea produselor, a echipamentelor și a condițiilor de efectuare a tratamentelor;
26. în timpul transportului și al manipulării PPP, titularul are obligația respectării regulilor specificate în fișele cu date de securitate;
27. este interzisă utilizarea ambalajelor de la PPP în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate.
28. PPP clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) se încadrează în categoria produselor periculoase cu regim strict de reglementare, în care scop:
  - a) pentru comercializarea, importul, distribuirea și utilizarea lor vor fi autorizate numai persoanele juridice care dispun de personal calificat, confirmat prin certificatul de atestare profesională;
  - b) depozitarea PPP clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) se va face într-un spațiu special astfel încât aceste produse să fie separate de celelalte produse
  - c) utilizatorii autorizați pentru folosirea PPP clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) se vor înregistra la inspectoratele județene pentru protecția plantelor, inspectoratele de poliție sanitară și medi-cină preventivă, inspectoratele județene pentru protecția muncii, și la inspectoratele județene de poliție;
29. Executarea activităților agricole se va face cu respectarea Codului de Bune Practici Agricole. Se interzice depozitarea în câmp și fără supraveghere a PPP și/sau a îngrășămintelor chimice.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



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

1. Ordin nr. 1.798 din 19 noiembrie 2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu;
2. Ordonanță de Urgență nr. 195 din 22 decembrie 2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265 din 29 iunie 2006- cu modificările și completările ulterioare;
3. Legea nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor modificată și completată de OUG 68/2016;
4. Legea nr.31/2019 privind aprobarea OUG 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor;
5. Legea nr. 249 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
6. Hotărârea nr. 856 din 16 august 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu precizarea ca Anexa 2 referitoare la lista deșeurilor a fost înlocuită de Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014;
7. Ordonanță de Urgență nr. 196 din 22 decembrie 2005 privind Fondul pentru mediu;
8. HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
9. Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 CLP;
10. Hotărârea Guvernului nr. 398 din 21 aprilie 2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
11. Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase modificată și completată de Legea nr. 263/2005 cu modificările și completările ulterioare;
12. Legea nr. 85/1995 pentru aprobarea OG nr. 4/1995 privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de uz fitosanitar pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultură și silvicultură și a Ordonanței nr. 41/2007 pentru comercializarea produselor de protecție a plantelor, precum și pentru modificarea și abrogarea unor acte normative din domeniul fitosanitar;
13. Ordinul nr. 990/1809/2015 pentru modificarea și completarea Ordinului ministrului mediului și gospodăririi apelor și al ministrului agriculturii, pădurilor și dezvoltării rurale nr. 1.182/1.270/2005 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole;
14. SR 10009/2017 privind nivelul de zgomot echivalent continuu la limita incintei obiectivului.

***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.**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



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

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală**

## **I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ**

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

- Teren:

- pe care sunt amplasate clădirile - 7883 mp;
- pe care se desfășoară lucrările agricole (proprietate/arenda) - 430 ha.
- tractor 213 cp, tractor 108 cp, combina 180 cp echipată cu accesorii pentru recoltat cereale păioase, rapită, porumb, floarea soarelui, plug reversibil cu 5 cormane, scarificator, combinator, grapa cu discuri, grapa cu colți verticali, mașina de fertilizat, mașina de erbicidat, încărcător frontal, semănătoare pentru cereale, semănătoare pentru plante prășitoare, trier pentru semințe, mașina de tratat semințe,
- magazie pentru depozitat cereale cu capacitatea de 300 t (Sc=600 mp), copertina betonată pentru depozitare temporară îngrășăminte cu capacitate de 100 t (Sc=700 mp), magazie pentru depozitare temporară produse de protecția plantelor Sc=40 mp, două rezervoare pentru depozitare motorină - cu cuva de retenție (3500 l și 1800 l).

### **2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantități :**

Se consumă anual :

- 100 to îngrășăminte complexe tip NPK și 100 to îngrășăminte azotoase tip nitrocalcar ambalate în saci tip big bag de 600 kg fiecare;
- 25 t sămânță de grâu vrac, 1500 kg sămânță porumb ambalat în saci de hârtie de 20 kg/ buc, 500 kg sămânță floarea soarelui ambalată în saci de hârtie de 20 kg, 150 kg sămânță de sfeclă de zahăr ambalată în cutii de carton de 5 kg/buc;
- 400 l pesticide lichide ambalate în bidoane de 5, 10, 20 l, 1 kg pesticide pulberi ambalate în pungi de hârtie de 1 kg;
- 30000 l motorină
- ulei pentru motoare - 150 l/an în bidoane de 20 l.

Produsele de protecția plantelor utilizate după gradul de toxicitate:

-cu grad redus de toxicitate: Gardoprim-200 l/an, ambalat în bidoane din plastic de 20 l, Adengo-40 l/an ambalat în bidoane de 5 l, Sekator-10 l/an ambalat în bidoane de 1 l, Pulsar-50 l/an ambalat în bidoane de 5 l; pesticide pulberi - Rival Sta - 1 kg/an, ambalat în pungi de hârtie de 1 kg.

-cu grad ridicat de toxicitate-din grupele T și T+: stellar-10 l/an ambalat în bidoane de 1 l, reldan-5 l/an în bidoane de 1 l, doar în situații de maximă necesitate.

Fungicid Celestar – 10 l/an ambalat în bidoane de 5 l.

### **3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):**

Energia electrică: de către Eon Energie România SA în baza de contract;

Apă: de către CJ APA SERV SA pe bază de contract.

### **4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau a activității:**

*Activitatea de pregătire a semintelor constă în selectarea semintelor de grâu și orz obținute din producția proprie în vederea separării de semințe străine sau mai puțin dezvoltate, operație care se realizează cu ajutorul trierului, după care urmează tratarea semintelor cu fungicide.*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



Tratarea semintelor se realizeaza folosind masina de tratat seminte, iar ca fungicid de foloseste Celestar. Se procedeaza astfel: se introduce o cantitatea de 200 kg sãmânță in masina de tratat, se adauga fungicidul in cantitatea corespunzatoare de 100 ml diluat cu apa si se porneste masina de tratat, care prin miscarea de rotatie a cuvei asigura acoperirea completa si uniforma a semintelor cu fungicide. La golirea unui bidon de solutie, acesta se clateste cu apa de trei ori, apa de clătire fiind adaugata in cuva masinii de tratat. Se trateaza astfel cantitatea de seminte necesara zilnic pentru utilizarea in cadrul exploatatiei, care va fi transportata in câmp cu remorca tehnologica. Semintele comandate de beneficiarii externi va fi ambalata in saci de tip big-bag din ppr cu capacitatea de 600 kg, care se cântăresc, se cos si se eticheteaza.

Cantitate de seminte tratate - aprox 30 to/an

*Activitatile auxiliare pentru productia vegetala* costau in desfasurarea lucrarilor agricole de pregatire a terenului, însămânțare, intretinere culturi, recoltare si livrarea produselor agricole, astfel:

- pregatirea terenului consta in: arat, discuit, grapat, tavalugit;
- fertilizarea culturilor se realizeaza astfel: îngrășământul granulat se transporta in câmp, este încărcat in masina de fertilizat care împrăștie pe câmp; aprovizionarea cu îngrășăminte chimice se face in cantitățile necesare calculate cu cel putin o săptămână înainte, fiind depozitate intr-o incinta betonata, prevazuta cu aerisire și securizată;
- insamintarea consta in semanarea diverselor tipuri de culturi, folosind semantori si seminte specifice: cereale, plante tehnice, plante furajere;
- intretinerea culturilor presupune lucrari de prasile mecanice si tratarea culturilor impotriva buruienilor, bolilor si dăunatorilor; solutiile se prepara in camp in masina de stropit LEXIS 3000, astfel: apa curată se transporta in câmp cu ajutorul cisternei, după care se introduce in masina de stropit, prevăzută cu un rezervor special pentru adaugarea substantelor de protectie a plantelor; prin pornirea circuitului de barbotare al masinii se realizeaza amestecul solutiei, dupa care aceasta se aplica in câmp. Ambalajele rezultate se clătesc de trei ori cu apa curată, solutia rezultata fiind adaugata in masina de stropit. La finalizarea operatiei de stropit, masina se clătește de trei ori cu apa curată, soluția rezultată aplicându-se pe culturi. Aprovizionarea cu pesticidele necesare se face de catre distribuitor, cu mijloace de transport proprii, in ziua stabilita pentru efectuarea tratamentelor, evitându-se astfel depozitarea acestora in incinta unității;
- recoltarea culturilor se realizeaza mecanizat, cu combina.

#### **5.Produse și subproduse obținute - cantități, destinație:**

Produse si subproduse obtinute: grâu-500 t/an, porumb-1000 t/an, floarea soarelui-300 t/an, sfeclă de zahăr-2000 t/an- livrate vrac pe baza de contract.

Cantitate de seminte tratate- aprox 30 t/an.

Produsele secundare – paie, coceni, frunze tocate de combină si incorporate in sol cu ocazia lucrarilor mecanice ulterioare.

#### **6.Date referitoare la centrala termică proprie-dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:**

Incalzirea sediului unitatii se realizeaza cu ajutorul unei centrale termice de 35 KW care utilizeaza drept combustibil porumb-boabe, aceasta fiind prevazuta cu un cos metalic cu diametrul de 200 mm, inalt de 6m, izolat cu vata minerala si invelitoare din tabla.

**7.Alte date specifice activității** (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament și nu sunt supuse autorizării): Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase si plantelor producatoare de seminte oleaginoase- cod CAEN 0111.

**8. Program de funcționare** : 8 ore/zi, 5 zile/săptămână



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



## II. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

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

**Aer :** gazele arse de la CT sunt evacuate printr-un cos metalic pentru evacuarea gazelor cu diametrul de 200 mm, înalt de 6m

**Zgomot și vibrații:** nu este cazul;

**Sol și subsol:**

-Spatiile de depozitare sunt betonate;

-Se va respecta Codul de Bune Practici Agricole pentru evitarea poluării solului și subsolului prin utilizarea excesivă a îngrășămintelor chimice.

**2.Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului :** mijloace de stingere a incendiilor.

**3.Concentrații și debite masice de poluanți, nivele de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri admise și în ce condiții:**

3.1 **Protecția calității apelor :** nu este cazul;

3.2 **Protecția împotriva zgomotului:** nivelul de zgomot la limita incintei se va încadra în SR 10009/2017 privind 8cústica urbană.

3.3 **Protecția atmosferei:** se vor respecta prevederile Ordinului 462/1993;

3.4 **Protecția solului și subsolului:** nu este cazul.

## III.MONITORIZAREA MEDIULUI

**1.Indicatori fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:** nu este cazul.

**2.Date ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea :**

**Raportări online pe platforma <http://raportare.anpm.ro>**

| Nr. Crt. | Denumire raport                                                                | Frecvență de raportare | Perioada depunerii raportului                                    | Acces aplicații SIM                                                   |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1        | Statistica deșeurilor                                                          | anual                  | 1 februarie – 15 iunie<br>(la deschiderea sesiunii de raportare) | Chestionare: PRODDDES                                                 |
| 2.       | Uleiuri uzate                                                                  | anual                  | 1 februarie – 31 mai                                             | Chestionar 2.1: Generatori uleiuri uzate, exclusiv service-uri și PFA |
| 3.       | Raportare inventare locale de emisii, în conformitate cu Ordinul nr. 3299/2012 | anual                  | 15 ianuarie – 15 martie                                          | Chestionarele 17 și 36                                                |

Deschiderea aplicațiilor va fi anunțată pe site-ul APM Neamț.

**Raportări ce vor fi transmise în formă scrisă:**

- Evidența gestiunii deșeurilor rezultate, transportate, depozitate temporar în conformitate cu prevederile Hotărârii nr. 856 / 2002 și a Legii nr.211/2011 (raportare anuală, până la 31.03);
- Raportare uleiuri uzate conform HG 235/2007, semestrial;
- Orice alte raportări solicitate de APM Neamț, în baza Ordonanței de Urgență nr.195/2005, completată și aprobată de Legea 265/2006.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: [office@apmnt.anpm.ro](mailto:office@apmnt.anpm.ro); Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



#### IV.MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

##### 1.Deșeuri produse (tipuri, compoziție, cantități):

| Nr.crt. | Cod deșeu | Denumire deșeu                          | Cantitate generată/an |
|---------|-----------|-----------------------------------------|-----------------------|
| 1.      | 15 01 01  | Deșeuri de ambalaje de hârtie și carton | 30 kg                 |
| 2.      | 15 01 02  | Deșeuri de ambalaje de plastic          | 100 kg                |
| 3.      | 15 01 10* | Deșeuri de ambalaje contaminate         | 200 kg                |
| 4.      | 13 02 08* | Ulei uzat                               | 150 l                 |

În situația în care titularul va identifica și alte categorii de deșeuri sau pentru cantități mici de deșeuri pentru care nu este posibilă încheierea de contracte, are obligația gestionării acestora prin operatori autorizați, în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

##### 2.Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): nu este cazul;

##### 3.Deșeuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

| Nr.crt. | Cod deșeu | Denumire deșeu                          | Mod de stocare                                                                          |
|---------|-----------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.      | 15 01 01  | Deșeuri de ambalaje de hârtie și carton | În spațiu special amenajat                                                              |
| 2.      | 15 01 02  | Deșeuri de ambalaje de plastic          | În spațiu special amenajat                                                              |
| 3.      | 15 01 10* | Deșeuri de ambalaje contaminate         | În spațiu special amenajat                                                              |
| 4.      | 13 02 08* | Ulei uzat                               | În butoaie de tabla de 100 l, pe platformă betonată până la preluarea de către furnizor |

##### 4.Deșeuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități): Conform pct.IV.1, prin operatori autorizați.

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

- Transportul deșeurilor de la unitate este asigurat de către terți și/sau de către operatorii cu care titularul are încheiate contracte de preluare a deșeurilor;
- Transportul deșeurilor se va realiza cu mijloace de transport acoperite și se va evita împăștierea deșeurilor în timpul transportului;
- Titularul are obligația să se asigure că transportul deșeurilor se va realiza cu respectarea HG 1061/2008.

##### 6.Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): Conform pct.IV.1, eliminare prin operatori autorizați;

**7.Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** Evidență cronologică a cantității, naturii, originii și, după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport a deșeurilor, care va fi pusă la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora- în condițiile precizate de Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;

**8.Ambalaje folosite și rezultate – tipuri și cantități:** Semintele comandate de beneficiarii externi va fi ambalata în saci de tip big-bag din ppr cu capacitatea de 600 kg (aprox 20 buc/an, în funcție de cerere). Deșeurile de ambalaje rezultate sunt prezentate în tabelul IV.1.

**9.Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** Deșeurile decontaminate de la PPP și de la îngreșăminte sunt preluate de SC RIGK SRL.

#### V.MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANȚELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

##### 1.Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):

- motorină - 30000 l/an, stocare în 2 rezervoare (3500 l și 1800 l), utilizată pentru utilajele din dotare;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



- îngrășăminte complexe tip NPK (100 t) și îngrășăminte azotoase tip nitrocalcar (100 t) ambalate în saci tip big bag de 600 kg fiecare;

Produse de protecția plantelor:

-cu grad redus de toxicitate: Gardoprim-200 l/an, ambalat în bidoane din plastic de 20 l, Adengo-40 l/an ambalat în bidoane de 5 l, Sekator-10 l/an ambalat în bidoane de 1 l, Pulsar-50 l/an ambalat în bidoane de 5 l; pesticide pulberi - Rival Sta - 1 kg/an, ambalat în pungi de hirtie de 1 kg.

-cu grad ridicat de toxicitate-din grupele T și T+: stellar-10 l/an ambalat în bidoane de 1 l, reldan-5 l/an în bidoane de 1 l, doar în situații de maximă necesitate.

Fungicid Celestar – 10l/an ambalat în bidoane de 5l.

**2.Modul de gospodărire:** conf. pct. V.1. Se vor respecta măsurile prevăzute în fișele cu date de securitate.

**ambalare:** conf. pct. V.1.

**transport:** aprovizionare cu mijloacele de transport ale furnizorilor;

**depozitare:** motorină - rezervoare, îngrășăminte - incintă betonată, aerisită, PPP - spațiu amenajat, asigurat, aerisit.

**folosire/comercializare:** utilizare la lucrările agricole, conf. pct. I.4

**3.Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:** ambalajele de la îngrășămintele chimice și PPP sunt preluate de SC RIGK SRL, în condițiile prevăzute prin contract.

**4.Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:** mijloace de stingere a incendiilor. Se vor respecta măsurile prevăzute în fișele cu date de securitate.

**5.Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:** Se va ține evidența substanțelor și preparatelor chimice intrate/utilizate.

**VI.PROGRAMUL DE CONFORMARE – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților:** nu este cazul.

**1.Domeniul protecția solului și apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestionarea deșeurilor, altele (zgomot, prezența azbestului, etc):** nu este cazul.

**2.Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidențe, rapoarte:** nu este cazul.

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**Iulian JUGAN**



**Întocmit,  
Șef Serviciu A.A.A.,**

**Monica ISOPESCU**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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