



Agenția pentru Protecția Mediului Neamț

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 14 din 27.01.2015

Ca urmare a cererii adresate de **SC CGC AGRIA SRL**, cu sediul în județul Neamț, municipiul Piatra Neamț, str. Fermelor, nr. 20, înregistrată la APM Neamț la numărul 6996 din 03.11.2014, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 48/19.02.2013 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice, a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **SC CGC AGRIA SRL** punct de lucru: comuna Girov, sat Girov, str. Plopilor, nr. 1, jud Neamț, care prevede desfășurarea următoarelor activități:

Activități auxiliare pentru producția vegetală -(Rev.2)- 0161
Pregătirea semințelor--Cod CAEN(Rev.2)- 0164
Depozitări- Cod CAEN(Rev.2)- 5210

Documentația conține: Fișă de prezentare și declarație elaborată de Revent Mirela; Proces Verbal verificare amplasament nr. 6840 din 13.11.2014; Plan de amplasament și delimitare a corpului de proprietate; Plan de încadrare în zonă; Ziarul Ceahlăul din 04.11.2014; Chitanța nr. 0170613/03.11.2014; Anunț public/ decizie de emitere a autorizației de mediu postat pe pagina de internet al APM Neamț la data de 18.11.2014; Decizia APM Neamț nr. 7338/18.11.2014.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

Certificat de înregistrare Seria B nr. 1537554; J27/501/27.11.2001; Cod Unic de Înregistrare 14314860; Certificat constatator eliberat la data de 26. 80.2014 de ORC de pe lângă Tribunalul Neamț pentru codurile CAEN (Rev.2)-0161; 0164; 5210; Actul constitutiv al societății comerciale SC CGC AGRIA SRL; Contract de comodat nr. 82 din 16.10.2014; Contract de furnizarea energiei electrice nr. 000622373 încheiat cu E.ON ENERGIE ROMÂNIA SA; Contract de prestări servicii vidanjarie nr. 125/01.02.2013 încheiat cu SC CHIMPLAST SRL; Contract de prestare de servicii publice de salubritate nr. 8457/27.10.2014 încheiat cu Primăria comunei Girov; Contract de prestări servicii pentru colectarea, transportul și eliminarea deșeurilor

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

periculoase și nepericuloase rezultate din activitatea de producție vegetală nr. 67/01.07.2013 încheiat cu SC RIGK SRL; Certificat de atestare profesională nr. 40/27.01.2010 eliberat de Direcția pentru Agricultură și Dezvoltare Piatra Neamț-Unitatea Fitosanitară Neamț;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- 1). Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz;
- 2). Titularul are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației;
- 3). Orice modificare a condițiilor în baza cărora s-a emis prezenta autorizație impune revizuirea sau solicitarea unei noi autorizații, după caz.
- 4). Respectarea prevederilor Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase modificată și completată de Legea nr. 263/2005 cu modificările și completările ulterioare și a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare prin Ordonanța de urgență nr. 164/2008, cuprinse în cap V regimul îngrășămintelor chimice și al produselor de protecție a plantelor;
- 5). Informarea operativă a autorității de mediu în cazul situațiilor accidentale care prezintă risc de poluare, în conformitate cu prevederile legale;
- 6). Solicitarea revizuirii autorizației de mediu se realizează ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei. Titularul activității informează în scris APM despre acest lucru iar APM emite o autorizație de mediu revizuită, incluzând acele date care s-au modificat sau decide reluarea procedurii de emiterie a unei noi autorizații de mediu.
- 7). În situația în care, actele care au stat la baza emiterii prezentei autorizații, își pierd valabilitatea, titularul are obligația reînnoirii acestora.
- 8). Respectarea prevederilor Legii 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 unor acte normative în domeniul fitosanitar și a Legii 28/2009 privind aprobarea Ordonanței nr. 41/2007.
- 8) Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.
- 9). Cu minimum 45 de zile înaintea expirării termenului de valabilitate a prezentei autorizații trebuie să solicitați o nouă autorizație de mediu ;

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către GNM-CJ Neamț și APM Neamț.

Prezenta autorizație este valabilă **5 ani** de la **27 .01.2015**, data eliberării, până la **27.01. 2020**.

I. Activitatea autorizată:

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

Activitatea de cultivare a cerealelor, plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase se desfășoară în afara amplasamentului Fermei,



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

pe suprafețe de teren agricol variabile de la an la an, arendate sau în proprietate, pe raza județului Neamț.

Pentru exploatarea acestora societatea dispune de : tractor Case Magnum 280CP, tractor Fendt 828 Vario SCR, tractor U650, disc Gregoire Besson XRVP 666-48, instalatie de erbicidat Blanchard Atlantique, combina Case Axial Flow 5088, carucior pentru transport header, echipament Gheringhoff PCA670, prese de balotat in baloti cilindrici, scarificator cu tavalug, plug SPB P644, cultivator, grapa rotativa Aquila, tocatore de resturi vegetale Chiara, remorca tehnologica Hawe de mare capacitate, remorca Datz Fahr, semanatoare Gigant, semanatoare cu fertilizator, semanatoare Saphira, combinator Lemken Korund, motocultivator BCS, masina de imprastiat ingrasaminte 1000LH, cisterna apa, elevator cereale tip 10N, precurător cereale, uscator cereale, elevator cereale tip 14N, transportor pneumatic pentru cereale, transportoare cu racleti, transportoare cu snec, remorca tehnologica 6,3 tone, kit aerare cereale vrac, coasa rotativa, balotiera Class, cositoare Class, grebla Class 3,6 m latime, grebla Class 3,2 m latime, cisterna pentru imprastierea dejectiilor lichide, buldozer, 2 ifroane cu incarcator frontal, autobasculanta, autobena, autoutilitara

Spatiul destinat activitatii de pregătirea semințelor are o suprafata la sol de 370 mp, este construit din BCA zidit, pardoseala este betonata, suprafata compartimentata si bine acoperita.

Dotari: echipamente ce urmeaza a fi utilizate pentru prelucrarea primara a produselor agricole : selector cereale, masina de tratat seminte pe cale umeda, generator de caldura, uscator cereale, extruder cereale, instalatie de insacuire cu dozare electronica

Depozitarea produselor fitosanitare se face în magazia de pesticide (S=50mp)

Îngrășămintele chimice se depoziteaza în magazia specială. Ambele sunt dotate cu geamuri si cu guri de aerisire.

Spațiu liber din fața magaziei de îngrășăminte – cu suprafata de aprox. 1000 mp.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite :

Semințe: porumb- 25 kg/ha; orz/orzoaică- 215 kg/ha; rapiță- 3 kg/ha ; soia – 110 kg/ha ; grau – 250 kg/ha ; triticale – 250 kg/ha ; ovaz – 130 kg/ha

Sunt selectate în cadrul activității de pregătire a semințelor atat cereale cat și semințe oleaginoase, capacitatea de curățire/selectare fiind de 1,2 t/oră echivalent semințe de grâu.

- Societatea depozitează produse de protecție a plantelor, clasificate in urmatoarele grupe de toxicitate : foarte toxice (T+), toxice (T), nocive (Xn) si iritante (Xi).

-pesticidele pentru combatere buruieni, boli și dăunători din grupele I-IV de toxicitate, ambalate de producatori în ambalaje specifice și bidoane din material plastic ;

-pesticidele din grupele I si II de toxicitate sunt depozitate separat pe rafturi ;

pesticidele din grupele III și IV de toxicitate sunt depozitate numai pe europaleți iar în interiorul depozitului se manevrează cu ajutorul transpaleților.

Cantitatea maxima de produse fitosanitare posibil a fi depozitată este de 8 tone

Cantitatea maxima de îngrășăminte chimice posibil a fi depozitată este de 1500 tone

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

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

În cadrul acestor activități nu se folosește apă. Pentru personalul angajat al firmei exista spații destinate vestiarului și grupului sanitar în corpul administrativ al clădirii aflat în imediata apropiere – dotată cu instalații de apă și canalizare conforme cerințelor de calitate și igienă.

Energia electrică din S.E.N.

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

Activitățile auxiliare pentru producția vegetală constau în desfășurarea de lucrări agricole de pregătire a terenurilor (din dotare și la terți), însămânțare, întreținere culturi, recoltare și livrare a produselor agricole, astfel:

- pregătirea terenului constă în : arat, discuit, lucrat cu combinatorul, grăpat, tăvalugit;
- fertilizarea terenului constă în aplicarea pe sol de îngrășăminte solide (chimice și organice)
- însămânțarea culturilor constă în semănarea a diverse tipuri de cereale (folosind semințe tratate), plante tehnice, plante furajere, etc. întreținerea culturilor constă în: lucrări de prășire, tratarea culturilor împotriva bolilor și a dăunătorilor, purificarea biologică a culturilor. Produsele de protecție a plantelor necesare în tratarea culturilor inclusiv îngrășămintele chimice sunt aprovizionate de la societăți autorizate. Produsele de protecție a plantelor necesare în tratarea culturilor se achiziționează în momentul în care se fac aceste operații (nu se fac stocuri), prepararea soluțiilor respective făcându-se direct în mașina care le și aplică pe culturi. După prepararea soluției se realizează spălarea ambalajelor aferente produselor folosite iar soluția de la spălare este adăugată în bazinul mașinii de tratat. La finalizarea tratamentului, după distribuirea soluției pe culturi, se face o spălare a bazinului mașinii de tratat, soluția fiind distribuită de asemenea pe culturi. Tratamentele se execută până la epuizarea cantității stabilite, astfel încât substanțele fitosanitare nu sunt ținute pe stoc. Recoltarea culturilor se realizează exclusiv mecanizat.
- resturile rezultate din activitățile auxiliare pentru producția vegetală și de pregătirea semințelor constau în paie, coci, pleuri, deșeurile de la sortarea semințelor, etc. Aceste produse sunt mărunțite și împrăștiate pe terenurile agricole fiind încorporate în sol odată cu lucrările de pregătire a terenului;

Activitatea de pregătirea semințelor – Activitatea desfășurată pe amplasament constă în depozitarea, uscarea, condiționarea, selectarea semințelor. Tratamente chimice se fac doar în cazul apariției dăunătorilor și sunt efectuate de către persoane fizice sau juridice autorizate. Selectorul de semințe funcționează ca echipament independent. Alimentarea se face prin pîlnie, valț și transportor pneumatic. Curățirea sitei superioare se face prin bătaie iar a celei inferioare cu perii.

Triorul este cu cilindru, mașina dispunând de o instalație de însăcuire. În urma procesului tehnologic semințele sunt selectate pe mai multe categorii de calitate și însăcuite.

Activitatea de depozitare Activitatea specifică desfășurată constă în depozitarea pesticidelor și îngrășămintelor chimice.

Acestea se înregistrează numai pe bază de facturi, însoțite de avizele de expedite corespunzătoare, documente ce stau la baza întocmirii notelor de intrare și recepție.

Produsele sunt însoțite de asemenea de certificate de conformitate și de garanție.

Pesticidele clasificate ca foarte toxice (T+) sunt depozitate separat și înregistrate în

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

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

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

registru special numerotat și sigilat și distribuite numai persoanelor autorizate să le utilizeze. Pesticidele sunt utilizate sub supravegherea specialiștilor în acest domeniu.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

- grâu, porumb, rapiță, etc. produsele secundare care rezultă în urma activității sunt: paie, coceni, etc. Aceste produse sunt mărunțite și împrăștiate pe terenurile agricole fiind încorporate în sol odată cu lucrările de pregătire a terenului. Resturile vegetale generate pot fi estimate cantitativ la 30kg/luna/ha.

6. Date referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție- - nu este cazul

7. Alte date specifice activității (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare): nu este cazul

8. Program de funcționare - ore/zi, zile/săptămână, zile/an

8 ore/zi (schimbul 1), 6 zile/săptămână (în special în timpul campaniilor agricole).

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

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

Protecția apelor : - nu rezultă ape uzate. Apele uzate de la spălarea ambalajelor produselor fitosanitare se introduc în rezervorul mașinii care efectuează tratamentul respectiv. Spălarea, întreținerea și reparațiile mijloacelor de transport se realizează în cadrul unităților autorizate în acest sens.

Protecția aerului: sursa de poluare a aerului este reprezentată de gazele de eșapament ale mașinilor agricole în timpul funcționării acestora;

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor : - Utilajele sunt amplasate pe fundații din beton în vederea evitării vibrațiilor. Spațiile în care sunt montate utilajele sunt închise. Obiectivul nu este amplasat în zonă locuită

Protecția solului și subsolului: prin respectarea prevederilor Codului de Bune Practici Agricole se va evita poluarea solului și subsolului prin folosirea excesivă a îngrășămintelor chimice.

Spațiile de depozitare sunt betonate. Produsele chimice se depozitează numai pe europaleți iar în interiorul depozitului se manevrează cu ajutorul transpaleților. Ventilația se realizează natural. În caz de spargere accidentală a ambalajului, situație în care ar putea interveni scurgerea de substanțe chimice, se vor lua imediat măsurile stabilite prin fișele tehnice emise de furnizorul produsului.

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

- platforme betonate pentru spații de lucru și depozitarea deșeurilor; căile de circulație din incintă sunt balastate și compactate; dotări pentru prevenirea și combaterea incendiilor.

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

- solul - se vor respecta prevederile Ordinului MAPPM 756/1997

- nivelul de zgomot: se vor respecta prevederile STAS 10009/1988 privind nivelul de zgomot la limita incintei;

- aer - se vor respecta prevederile STAS 12574/1987 ; Ord. 462/1993;

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

III. Monitorizarea mediului

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

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

- cele solicitate de APM Neamț, în baza OUG nr.195/2005 privind protecția mediului înconjurător completată și aprobată de Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare.

-realizarea gestiunii deșeurilor conform HG 856/2002;

- informarea operativa a autoritatii de mediu in cazul situatiilor accidentale care prezinta risc de poluare in conformitate cu prevederile legale; instruirea personalului implicat in activitatea de protectie a mediului.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1.Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):

- deseuri menajere – cod 20 03 01 – cca 10 kg/lună ;

2.Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): - nu este cazul.

3.Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): -
- deseuri menajere –se colectează în pubele și sunt preluate de Primăria comunei Girov în baza contractului încheiat;

4.Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): nu este cazul

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

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): nu este cazul.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :

- ținerea evidenței gestiunii deșeurilor conform prevederilor HG 856/2002

8. Ambalajele folosite și rezultate: tipuri și cantități: bidoane din PVC, saci hârtie, polietilenă.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): bidoanele se returnează la furnizor; ambalajele degradate se livrează către Primăria comunei Girov, ambalajele de la pesticide - se returnează la punctul de lucru SC CGC AGRARIA SRL, de unde vor fi preluate prin programul SCAPA

V. Modul de gospodărire a substantelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități): produse de protecție a plantelor, clasificate: foarte toxice (T+), toxice (T), nocive (Xn) și iritante (Xi). Cantitatea maximă de produse fitosanitare posibil a fi depozitată este de 8 tone

Cantitatea maximă de îngrășăminte chimice posibil a fi depozitată este de 1500 tone

2. Modul de gospodărire: ambalare ; transport ; depozitare ;folosir/comercializare e -
-pesticidele pentru combaterea buruienilor, bolilor și dăunătorilor din grupele I-IV de toxicitate, ambalate de producatori în ambalaje specifice și bidoane din material plastic ;

-pesticidele din grupele I și II de toxicitate sunt depozitate separat pe rafturi ;

-pesticidele din grupele III și IV de toxicitate sunt depozitate numai pe europaleți iar în interiorul depozitului se manevrează cu ajutorul transpaleților.

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



3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: Produsele se depozitează în ambalaje originale, etanșe, conforme „fișei de securitate” a fiecărui produs.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: ambalaje specifice și bidoane din material plastic pentru ambalare ;

-pesticidele din grupele I și II de toxicitate sunt depozitate separat pe rafturi ;

-pesticidele din grupele III și IV de toxicitate sunt depozitate numai pe europaleți iar în interiorul depozitului se manevrează cu ajutorul transpaleților.

-Ventilația se realizează prin geamuri și guri de aerisire.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- la achiziționare și în timpul manipulării produsele se verifică pentru prevenirea deteriorării ambalajelor în care sunt depozitate.

- în cazul unui eveniment care pune în pericol mediul înconjurător se va anunța imediat autoritatea teritorială pentru protecția mediului.

- se vor lua toate măsurile pentru a preveni orice pierdere de conținut prin manipulare, depozitare;

- se va asigura depozitarea separată a diferitelor categorii de produse chimice în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere utilizate pentru fiecare categorie de substanță în caz de incendiu.

VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE- măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților.

1. Domeniul [protecția solului și apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezența azbestului, etc.)]: denumirea măsurii, performanța/obiective de remediere (pe fiecare masura), termen de finalizare (pe fiecare masura): nu este cazul;

2. Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare măsură), evidențe, rapoarte: - nu este cazul;

DIRECTOR EXECUTIV,
Eduard CORDUNEANU



ȘEF SERVICIU AAA,
Ileana BULEU

Întocmit: Ileana BULEU

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