



---

**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

---

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Nr. 27 din 15.06.2016**

Ca urmare a cererii adresate de **SC PLUGARUL SRL**, cu sediul în sat Alba, comuna Hudești, județul Botoșani, înregistrată la A.P.M. Botoșani cu numărul 10996 din 11.12.2015, în urma analizei documentelor transmise și a verificării, a completărilor ulterioare, în baza HG nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

pentru obiectivul "**SECȚIE MECANIZARE ȘI MOARĂ CEREALE**" situat în sat Alba, comuna Hudești, jud. Botoșani, în scopul desfășurării activităților: activități auxiliare pentru producția vegetală, conform codului **CAEN 0141 - rev. 1, (cod CAEN 0161 - rev. 2)**; fabricarea preparatelor pentru hrana animalelor de fermă conform codului **CAEN 1571 - rev. 1, (cod CAEN 1091 - rev. 2)**.

Documentația conține cererea pentru emiterea autorizației de mediu, fișa de prezentare și declarație elaborată de către titular, dovada mediatizării solicitării conform Anexei 3 din O.M. nr. 1798/2007, dovada achitării tarifului pentru emiterea autorizației de mediu și următoarele adrese/acte de reglementare emise de alte autorități:

1. Titlu de proprietate nr. 113156 din 07.09.2002 emis de Comisia Județeană pentru stabilirea dreptului de proprietate asupra terenurilor.
2. Certificat constatator nr. 11024 din 05/05/2010, emis de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;
3. Certificat de înregistrare seria B nr.1971067 eliberat la data de 05.05.2010 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;
4. Actul de proprietate a atelierului mecanic emis de Fondul Proprietății de Stat - Filiala Teritorială Botoșani pentru SC PLUGARUL SA ALBA nr. J07/350/1996;
5. Contract de prestări servicii de salubritate nr. 421 data 16.03.2015 încheiat între SC DAMIENA SRL și SC PLUGARUL SRL;





---

**Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani**

---

6. Acceptul Primăriei comunei Hudești nr. 10370/09.12.2015, cu alimentarea cu apă de către SC PLUGARUL SRL de la rețeaua publică comunală.

**Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse:**

1. Este interzisa depasirea nivelului de zgomot peste limitele admise prin autorizatia de mediu.
2. Se vor executa reparatiile curente la masinile agricole numai in spatii amenajate special (atelier prevazut cu suprafata betonata).
3. Se vor respecta prevederile art. 7 alin. 18 pct. c) din H.G. 1132/2008 privind regimul bateriilor si acumulatorilor si al deseurilor de baterii si acumulatori (publicata in M.Of. Partea I nr. 667 din 25.09.2008), referitoare la predarea deseurilor de baterii si acumulatori auto separat de alte deseuri catre punctele de colectare pentru deseuri de baterii si acumulatori.
4. Se vor stoca bateriile si acumulatorii uzati in spatiu amenajat, asigurat pentru prevenirea scurgerilor necontrolate de electrolit ;
5. Se va asigura valorificarea bateriilor si acumulatorilor uzati prin societati autorizate sau prin magazine la achizitionarea unei baterii noi.
6. Se vor respecta prevederile art. 8 din H.G.170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate, referitoare la interdictiile privind abandonarea pe sol prin ingropare si incinerare si la obligatia de a le preda persoanelor juridice autorizate in activitatea de colectare a anvelopelor uzate.
7. Se vor respecta prevederile H.G. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate de catre persoanele fizice si juridice care genereaza sau detin uleiuri uzate.
8. Sa asigure colectarea si depozitarea selectiva a deseurilor, in vederea valorificarii/eliminarii pe baza de contract prin unitati autorizate, cu respectarea permanenta a prevederilor Legii 211/2011 privind regimul deseurilor.
9. In vederea protejarii sanatatii oamenilor, animalelor si a mediului inconjurator, producatorii agricoli, persoane fizice sau juridice, care utilizeaza pe terenurile pe care le detin produse de protectia plantelor din grupele a III – a si a IV-a de toxicitate, au obligatia sa le depoziteze, sa le manipuleze si sa le utilizeze in conformitate cu instructiunile tehnice care le insotesc, aprobate potrivit legii.
10. Se va aplica in perioada infloririi plantelor a caror polenizare se face prin insecte, numai acele tratamente cu produse de protectia plantelor care sunt selective fata de insectele polenizatoare.
11. In permanenta se va avea in vedere aplicarea celor mai bune tehnici disponibile in agricultura, conform Codului Celor Mai Bune Practici Agricole (Ordinul MMGA nr. 1182/2005).
12. Se va asigura transportarea deseurilor menajere pe baza de contract prin operatorul care asigura salubritatea localitatii Hudești.





---

**Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani**

---

13. Apele rezultate de la spalarea instalatiei pentru administrarea produselor de protectia plantelor, precum si cele de la spalarea ambalajelor se vor administra pe culturile si terenurile pe care s-au realizat tratamentele cu solutiile respective.
14. Se vor respecta prevederile HG 1061/sept.2008, privind transportul deseurilor. Predarea deseurilor catre o societate autorizata se face prin completarea formularelor din anexele 1, 2 sau 3 (dupa cum deseurile sunt periculoase sau nepericuloase).
15. Se va detine in incinta obiectivului un stoc de material absorbant (nisip, ciment, pamant, rumegus) pentru absorbtia eventualelor pierderi de produse petroliere.
16. Se vor lua masuri obligatorii de intretinere a spatiilor verzi si de mentinere a starii de salubritate in cadrul obiectivului.
17. Se interzice spalarea mijloacelor de transport si mecanizare pe amplasament, deoarece societatea nu dispune de instalatii de epurare a apelor uzate.
18. Se interzice utilizarea ambalajelor produselor de protectia plantelor si in alte scopuri decat cele pentru care au fost destinate.
19. Se interzice cultivarea plantelor superioare modificate genetic, altele decat cele acceptate in Uniunea Europeana, conform O.U.G. nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MAPDR nr. 730 /2006, pentru aprobarea radierii soiurilor modificate genetic;
20. Arderea miristilor, a tufarisurilor sau a vegetatiei ierboase este interzisa fara avizul emis de autoritatea competenta de protectie a mediului.

**Titularul este obligat să respecte prevederile următoarelor acte normative:**

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr.211/2011 privind regimul deșeurilor;
- OUG nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- H.G. nr. 235/2007, privind gestionarea uleiurilor uzate;
- H.G. 1132/2008 privind regimul bateriilor si acumulatorilor si al deseurilor de baterii si acumulatori;
- H.G.170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- Ordinul MMGA nr. 1182/2005, pentru aprobarea Codului Celor Mai Bune Practici Agricole.

**În cazul în care beneficiarul autorizației modifică/suspendă activitatea autorizată sau în cazul modificărilor legislative, se va anunța APM Botoșani în vederea revizuirii autorizației sau stabilirii obligațiilor de mediu la încetarea activității.**





## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

**Prezenta autorizatie este valabila de la 15.06.2016 pana la 15.06.2021 :**

Înainte cu cel puțin 45 de zile de la data expirării, se va solicita emiterea unei noi autorizații de mediu, la sediul APM Botoșani.

Nerespectarea prevederilor autorizației, atrage suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

**I. Activitatea autorizata :** activitati auxiliare pentru producția vegetală, conform codului CAEN 0141 - rev. 1, (cod CAEN 0161 - rev. 2); fabricarea preparatelor pentru hrana animalelor de fermă conform codului CAEN 1571 - rev. 1, (cod CAEN 1091 - rev. 2) desfasurata prin obiectivul "SECȚIE MECANIZARE ȘI MOARĂ CEREALE", situat in sat Alba, comuna Hudești, jud. Botosani, apartinanad SC PLUGARUL SRL.

### 1. Dotari (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate).

Suprafata totala a obiectivului este de 4284 mp., din care suprafata construită este de 386,95 mp, iar suprafata desfășurată este de 439,43 mp.

Moara de porumb se află într-o încăpăre de 15 mp și moara cu ciocănele se află într-o încăpăre de 16 mp din suprafata totală construită.

#### Utilaje din dotare :

- Tractor MASEY FERGUSON 2640,
- Tractor U650M,
- Plug,
- Disc + Grăpi,
- Tăvălugi,
- Semănătoare păioase SUP 29,
- Semănătoare păioase SPC-6,
- Instalatie de erbicidat EIP de 300L,
- masina de imprastiat ingrasaminte MIC=1 de 200 kg,
- Remorcă MIG 5,
- Combină,
- moară de porumb MP 500 cu o capacitate de 500 kg/h,
- moară cu ciocănele cu un motor trifazic de 11 kw și o capacitate de 400 kg/h.

Utilajele agricole sunt parcate sub copertină betonată în suprafață de 360 mp.

**Mijloace de transport :** obiectivul nu are mijloace de transport pe societate.

### 2. Materii prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare cantitati :

Unitatea presteaza servicii de mecanizare si chimizare, numai cu produsele clientului, nu detine pe amplasament seminte sau ingrasaminte chimice si produse de protectia plantelor, lucrările se realizeaza pe terenurile agricole ale solicitantului.

Activitatea de morarit se realizeaza cu produsele clientului, produsele finite de la moara de porumb și moara cu ciocănele sunt predate in ambalajele proprii ale beneficiarilor (saci din iuta si rafie).





## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

### Combustibili utilizați în activitate :

- motorina cca. 5 tone /an (în funcție de solicitările beneficiarilor),
- uleiuri motor utilizat – 60 l/an
- uleiuri hidraulice – 20 l/an.

Uleiul uzat rezultat este depozitat în 2 butoaie metalice de 220 litri, amplasate într-un beci cu suprafața de 24 mp. prevăzută cu platforma betonată.

Motorină se depozitează într-un bazin suprateran de 5600 litri amplasat pe o suprafață betonată, alimentat cu pompă electrică.

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

3.1. Alimentarea cu apă a obiectivului se face dintr-un put forat, apa fiind folosită în scop potabil;

3.2. Alimentarea cu energie electrică se realizează prin racord la rețeaua de distribuție a energiei electrice din zonă;

3.3. Spațiul unde se desfășoară activitatea nu este încălzit.

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

Societatea lucrează terenul agricol pe baza contractelor de prestări servicii încheiate atât cu persoane fizice cât și cu persoane juridice din zonă.

Activitatea desfășurată constă în următoarele lucrări:

- pregătirea câmpului
- însămânțarea
- tratarea culturilor împotriva buruienilor
- stropirea culturilor contra bolilor și dăunătorilor
- recoltarea

Lucrările de protecție fitosanitară sunt efectuate cu ajutorul instalației de erbicidat.

#### MOARA DE PORUMB:

Moara de porumb este destinată macinării boabelor de porumb în scopul transformării acestora în diferite sorturi de malai pentru consumul alimentar uman. Moara poate fi de asemenea utilizată și pentru obținerea de urluială din porumb, orz, soia sau alte cereale, pentru hrănirea animalelor.

#### MOARA CU CIOCANELE:

Moara cu ciocanele este utilizată pentru sfaramarea boabelor de cereale și a stuletilor de porumb în vederea obținerii de urluială, folosită în hrana pasărilor și a animalelor. Moara cu ciocanele realizează macinarea cerealelor (grâu, orz, ovăz, floarea soarelui, etc.) și a stuletilor de porumb.

Procesul de producție cuprinde următoarele faze: depozitarea materiei prime, sortare, macinare.

Produsele obținute sunt predate beneficiarilor în ambalajele proprii ale acestora: saci iută și saci din rafie.





---

## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

---

### 5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:

În urma procesului de macinare sunt obținute diferite sorturi de malai pentru consumul alimentar uman și urluiala din porumb, grau, orz, ovaz sau alte cereale destinate pentru hrana animalelor.

Cantitățile de produse finite variază în funcție de cerere.

Destinația produselor obținute : către diverși beneficiari.

### 6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați, producție :

- Obiectivul nu are în dotare centrala termică ;

### 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 : 8 ore/zi, 6 zile/săptămână, 250 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) :

-

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

- Moara de porumb și moara cu ciocanele sunt amplasate în spații închise betonate,
- Uleiurile utilizate sunt depozitate în 2 butoaie de tablă cu capacitatea de 220 l, amplasate într-un spațiu închis, beci prevăzut cu platformă betonată ;
- Motorina este depozitată într-un bazin suspendat de 5600 litri amplasat pe o suprafață betonată, alimentat cu pompă electrică.
- Deseurile menajere sunt stocate în containere amplasate pe platforma betonată.

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

- Nivelul de zgomot nu va depăși valoarea de 65 dB(A) la limita amplasamentului, conform STAS 10009/88 .

## III. Monitorizarea mediului

### 1. Indicatori fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor :

Monitorizarea nivelului de zgomot la limita de proprietate a amplasamentului obiectivului.

- Frecvența măsurătorilor : anual.





## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

### **2. Datele ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea :**

Se vor raporta la APM Botosani, analizele efectuate la nivelul de zgomot, conform frecventelor impuse.

Se va tine evidenta cantitativa (pe coduri) a tuturor tipurilor de deseuri produse conform HG 856/2002 si se va transmite anual si la cerere, la A.P.M. Botosani.

### **IV. Modul de gospodarire a deseurilor si ambalajelor**

#### **1. Deseuri produse ( tipuri , compozitie , cantitati ) :**

Din activitatea desfășurată rezultă următoarele tipuri de deșeuri:

- deseuri municipale in amestec (aprox. 1 mc/luna, cod 20.03.01)
- anvelope uzate, cod 16.01.03 – aprox. 50 kg/an
- baterii uzate, cod 16.06.01\* – 1 buc/an
- uleiuri uzate, 13.02.05\*, 13.02.06\*, 13.02.07\*– 50 litri/an
- deseuri metalice feroase, cod. 02 01 10 – cca 100 kg/an

#### **2.Deseuri colectate ( tipuri , compozitie , cantitati , frecventa ) :**

-

#### **3.Deseuri stocate temporar (tipuri , compozitie , cantitati, mod de stocare) :**

-

#### **4. Deseuri valorificate ( tipuri , compozitie , cantitati, destinatie ) :**

-

#### **5. Modul de transport al deseurilor si masurile pentru protectia mediului :**

- Deseurile municipale in amestec sunt transportate pe baza de contract, la o rampă autorizată sau la o stație de transfer de către operatorul care asigură salubritatea Comunei Hudești.
- Deseurile recuperabile sunt transportate cu mijloace de transport ale societăților autorizate care au ca obiect de activitate recuperarea și reciclarea deseurilor.

#### **6. Mod de eliminare (depozitare definitiva, incinerare ):**

- pe amplasament nu se efectueaza eliminari de deseuri

#### **7.Monitorizarea gestiunii deseurilor:**

- Se va tine evidenta cantitativa, pe coduri, (in kg, tone) a tuturor tipurilor de deseuri generate, valorificate/eliminate si ramase in stoc, conf. Ordinului nr. 856/2002, iar situatia acestora se va raporta anual la Agentia pentru Protectia Mediului Botosani.

#### **8. Ambalaje folosite si rezultate :**

Produsele finite de la moara de porumb și moara cu ciocănele sunt predate in ambalajele proprii ale beneficiarilor (saci din iuta si rafie). Din activitatea desfășurată nu rezultă ambalaje.





## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare): -

### V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE:

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

În cadrul obiectivului se utilizează motorina pentru alimentarea mijloacelor de transport și a utilajelor agricole din dotare.

**Motorina: R 40/45** – risc potențial de efecte ireversibile, poate cauza apariția cancerului. Societatea nu deține pe amplasament alte substanțe și preparate periculoase, chimizarea se face doar la cerere cu substanțele solicitantului pe terenul acestuia.

#### **2. Modul de gospodărire: ambalare, transport, depozitare, folosire/ comercializare:**

Motorina este depozitată într-un bazin suspendat de 5600 litri amplasat pe o suprafață betonată, alimentat cu pompă electrică.

#### **3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:-**

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

#### **5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:-**

**VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE** : Măsuri de reducerea efectelor prezente sau viitoare ale activităților : -

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

- **Anual** se va prezenta la APM Botoșani evidența gestiunii deșeurilor generate conform modelului anexat.
- **Semestrial** se va prezenta la APM Botoșani evidența cantităților de uleiuri uzate și proaspete utilizate.

Prezenta autorizație de mediu conține 8 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Eugen MATECIUC

ȘEF SERV. A.A.A.,  
ing. Olga UNȚANU

Întocmit: cons. Corina Crăciun

