



**Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 8213 din 16.06.2011
Revizuita în 21.10.2014**

A.P.M. TULCEA	
INTRARE	Nr. <u>4136</u>
IEȘIRE	
Ziua... <u>13</u> ..	Luna... <u>06</u> 20. <u>14</u>

Revizuită în data de 13.06.2017

Titularul activității: S.C. GRASA GARBAY S.R.L.
Adresa: Localitatea Mihai Bravu, str. Olteni, nr. 130, județul Tulcea
Punct de lucru: Fermă agricolă
Locația activității: localitatea Mihai Bravu, județul Tulcea
Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAE N Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAE N Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
0161	Activități auxiliare pentru producția vegetală	7	0141	Activitati de servicii anexe agriculturii; gradinarit peisagistic (arhitectura peisagera)		
5210	Depozitari	273	6312	Depozitari		
0164	Pregătirea semintelor în vederea însămânțării	7	0141	Activitati de servicii anexe agriculturii; gradinarit peisagistic (arhitectura peisagera)		

Nu este cazul

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Emisă de: APM Tulcea
Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Tulcea:
Prezenta autorizație este valabilă 10 ani.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Str. 14 NOIEMBRIE, Nr.5 , Loc. Tulcea,

E-mail: office@apmtl.anpm.ro; Tel.0240510620, 0240510622, 0240510623; Fax: 0240510624



Data emiterii: 16.06.2011

Data expirării: 16.06.2021

Temeiul legal:

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. GRASA GARBAY S.R.L**, cu punctul de lucru din localitatea Mihai Bravu, județul Tulcea, înregistrată la A.P.M. Tulcea cu nr. 1023/01.02.2017, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, a Ordonanței de urgență Nr. 1/2017 din 4 ianuarie 2017 pentru stabilirea unor măsuri în domeniul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative, Hotărârea nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, 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 emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru **S.C. GRASA GARBAY S.R.L**, cu punctul de lucru în localitatea Mihai Bravu, județul Tulcea.

Documentația conține:

Solicitare revizuire autorizație de mediu, înregistrată la A.P.M.Tulcea cu nr. 1023/01.02.2017, fișa de prezentare și declarație, autorizația de mediu nr.8213/16.06.2011 revizuită în 21.10.2014 (în original), certificat constatator, actul constitutiv al societății, contract de prestări servicii nr. 137/27.03.2014 încheiat cu S.C. JT GRUP S.R.L., contract de distribuție carburanți prin intermediul stațiilor "Dieselpoint" nr. 836/SA din 16.05.2016 încheiat cu S.C. OSCAR DOWNSTREAM SRL, contract de comodat nr. 837/SA/ 16.05.2016 încheiat cu S.C. OSCAR DOWNSTREAM S.R.L., contract de furnizare a energiei electrice la micii consumatori finali, industriali si similari la tarife reglementate nr. 1059064608 din 05.07.2010 încheiat cu S.C. ENEL ENERGIE S.A., contract de prestări servicii nr. 45/15.05.2014 încheiat cu S.C. DIMOFTE S.R.L., contract de vânzare cumpărare nr. SA 1/139 din 14.03.2017 încheiat cu S.C. COMFERT S.R.L., raport de teren 2299/ 28.02.2017, proces verbal de constatare a respectării condițiilor impuse prin acordul de mediu, plan de situație și plan de încadrare în zonă, decizia etapei de încadrare nr. 2538/07.09.2016,



dispoziție de încasare nr.73/01.02.2017, adresa de completare a documentației înregistrată la A.P.M. Tulcea cu nr. 3120/17.03.2017, adresă de completare a documentației înregistrată la A.P.M Tulcea cu nr. 3712/29.03.2017, adresă de completare a documentației înregistrată la A.P.M Tulcea 4771/20.04.2017, decizia C.I.A. 238/19.05.2017 pentru revizuirea autorizației.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

*autorizația de gospodărire a apelor nr. 64/20.07.2016 emisă de Sistemul de Gospodărire a Apelor Tulcea.

*aviz favorabil nr. 86/APND/29.05.2017 emis de Administrația Podișului Nord Dobrogean înregistrat la A.P.M Tulcea cu nr. 6562/30.05.2017.

* avizul favorabil nr. 55/07.06.2017 emis de Asociația GeoD pentru promovarea geodiversității.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- **Să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Legea nr.211/2011 privind regimul deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate;**
- **Titularul activității va păstra evidența cantităților de deșeuri generate** (Decizia 2014/955/ UE de modificare Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/ CE , a Parlamentului European și a Consiliului), a modului de gestionare ulterioară stocării temporare și va asigura condiții pentru evitarea depășirii perioadelor maxim admisibile de stocare temporară a deșeurilor;
- **Titularul autorizației va anunța A.P.M. Tulcea**, despre orice situație accidentală depistată în vecinătatea obiectivului care poate pune în pericol calitatea factorilor de mediu.
- **Titularul autorizației este obligat să anunțe autoritatea de mediu** emitentă asupra oricăror modificări a dotărilor și condițiilor de desfășurare a activității reglementate prin prezenta autorizație de mediu.
- **Se interzice ocuparea/afectarea altor terenuri în afara spațiilor special amenajate.**
- **Prepararea soluțiilor pentru tratamentul fito-sanitar** se face direct în rezervorul utilajului, în perimetrul solelor și numai în conformitate cu instrucțiunile producătorului.
- **Manipularea produselor de protecția plantelor** se va face în condițiile în care aceste substanțe sunt ambalate, inscripționate pentru identificare și avertizare, cu

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Str. 14 NOIEMBRIE, Nr.5 , Loc. Tulcea,

E-mail: office@apmtl.anpm.ro; Tel.0240510620, 0240510622, 0240510623; Fax: 0240510621



prescripții de siguranță și folosire, astfel încât să nu provoace contaminarea mediului.

- **Transportul produselor de protecția plantelor** se va realiza de către firmele furnizoare, beneficiarul autorizației nu va utiliza mijloace de transport în acest scop.
- **Tratamentele fitosanitare** se vor realiza numai cu substanțe cuprinse în Codexul produselor de uz fitosanitar, omologate în România, evitându-se poluarea apelor freactice și de suprafață.
- **Costituie contravenție și se sancționează deversarea pe sol sau în ape a soluțiilor de protecție a plantelor** rămase neutilizate, precum și a apelor de spălare a utilajelor, echipamentelor, și ambalajelor de produse de protecția plantelor (art. 31, punct 4, litera ”j” din O.U.G. nr. 4/1995 privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de protecție a plantelor pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultură și silvicultură, aprobată cu modificări prin Legea nr.85/1995, modificată și completată de O.U.G. nr. 41/2007, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 28/2009), Legea nr. 266/2011 și Legea nr. 180/2012
- **Constituie contravenție și se sancționează nereturnarea ambalajelor de la produsele de protecția plantelor** de către producătorii agricoli și prestatorii de servicii fitosanitare la furnizorii produselor și neefectuarea operației de clătire de trei ori a ambalajului, după utilizarea produsului (art. 31, punctul 1, litera ”b” din art. 31, punct 4, litera ”j” din O.U.G. nr. 4/1995 privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de protecție a plantelor pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultură și silvicultură, aprobată cu modificări prin Legea nr.85/1995, modificată și completată de O.U.G. nr. 41/2007, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 28/2009), Legea nr. 266/2011 și Legea nr. 180/2012
- **Constituie contravenție și se sancționează utilizarea ambalajelor produselor de protecția plantelor** în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate (art.31, punctul 3, litera ”e” din O.U.G. nr. 4/1995 privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de protecție a plantelor pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultură și silvicultură, aprobată cu modificări prin Legea nr.85/1995, modificată și completată de O.U.G. nr. 41/2007, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 28/2009), Legea nr. 266/2011 și Legea nr. 180/2012
- **Persoana atestată de Unitatea Fitosanitară Tulcea, este direct răspunzătoare de respectarea legislației în vigoare privind protecția mediului și sănătatea personalului angajat** , pe durata operațiilor de tratare a culturilor, precum și

pentru depozitarea substanțelor de uz fitosanitar, utilizarea produselor de protecția plantelor se va realiza numai cu respectarea prevederilor O.U.G. nr. 4/1995 privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de protecție a plantelor pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultură și silvicultură, aprobată cu modificări prin Legea nr.85/1995, modificată și completată de O.U.G. nr. 41/2007, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 28/2009), Legea nr. 266/2011 și Legea nr. 180/2012.

- **Nivelul zgomotului** produs se va încadra sub valoarea maximă admisibilă prevăzută în STAS 10009/2017;
- **Titularul autorizației este obligat să nu degradeze mediul înconjurător**, să păstreze curățenia în incinta și împrejurimile obiectivului;
- **Autorizația se păstrează la sediul obiectivului** pentru care a fost eliberată și se prezintă pentru control organelor abilitate;
- **Instruirea personalului** în scopul prevenirii și evitării depozitării necontrolate de deșeuri de ambalaje și deșeuri de orice tip.
- **Întreținerea și reparațiile utilajelor noi** care se află în garanție se fac de către societăți autorizate.
- **Să respecte condițiile prevăzute în avizul favorabil nr.86/APND/29.05.2017** emis de Administrația Podișului Nord Dobrogean.

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

- Legea nr.226 din 15 iulie 2013 privind aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.164/2008 pentru modificarea și completarea 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;
- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.
- Decizia 2014/955/ UE de modificare Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/ CE , a Parlamentului European și a Consiliului.
- Legea 104/2011, privind protecția atmosferei.
- Ordinul Ministerului Sănătății nr. 119/2014-Norme de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje
- ORDIN Nr. 794 din 6 februarie 2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje
- H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Str. 14 NOIEMBRIE, Nr.5 , Loc. Tulcea,

E-mail: office@apmtl.anpm.ro; Tel.0240510620, 0240510622, 0240510623; Fax: 0240510621



- H.G. NR. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori.
- Legea 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate, cu modificările și completările ulterioare.
- Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare.
- Directiva 91/676/CEE transpusă prin H.G. nr. 964/2000 privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole.
- Legea nr.49/2011 pentru aprobarea OUG nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.
- H.G. nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România cu modificările și completările ulterioare.
- O.U.G. nr.68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin legea 19/2008, cu modificările ulterioare.
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emiteră a autorizației de mediu cu modificările și completările ulterioare;
- STAS 10009/2017 Acustica urbana. Limite admisibile ale nivelului de zgomot urban.

În conformitate cu art. 8 alin.1 din Ordinul MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, **aveți obligația de a solicita emiteră unei noi autorizații de mediu, cu minimum 45 de zile înainte de expirarea termenului de valabilitate al acesteia;**

În conformitate cu art.16 al.(4) din OUG nr.164/2008 pentru modificarea și completarea OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, **în cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii lor, autoritatea competentă decide, pe baza notificării titularului, menținerea sau revizuirea actelor de reglementare.**

În cazul în care titularul activității 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, lichidare, faliment, încetarea activității, are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

-Pentru depozitarea cerealelor există pe amplasament o magazie cu platformă betonată cu o suprafață de 900 mp, cu sistem de aerare prin ventilație (5 ventilatoare electrice conectate la rețeaua electrică)

-Magazie piese de schimb pentru utilaje agricole, în suprafață de 40 mp.

-Magazie -25 mp utilizată pentru depozitarea produselor chimice.

-Laborator pentru analize cereale.

-Atelier mecanic pentru reparații ușoare ale utilajelor agricole din dotare (bancuri de lucru metalice dotate cu menghine de diferite mărimi, masă metalică pentru sudat, aparate sudură electrice, bormașina electrica, polizor, mașină de debitat, macarale manuale sub presiune, mașină pneumatică, compresor), în suprafață de 100 mp.

-Încăpere în suprafața de 10 mp amplasată în partea superioară a puțului un de se află vasul de expansiune și hidroforul.

-Platformă betonată în suprafață de 12 mp ce are prevăzut la capăt un bazin betonat vidanjabil cu o capacitate de 10 mc pentru a prelua eventualele scurgeri rezultate ca urmare a spălării mașinii de selectat și tratat semințe.

1.3 UTILAJE AGRICOLE:

- tractor FENDT 930-2 buc.

- tractor FENDT 824-1 buc.

- tractor FENDT 816- 1 buc.

- tractor FENDT 716 - 1 buc.

- tractor FENDT 712 -1 buc.

- tractor FENDT 510- 1 buc.

- tractor NEW HOLLAND T 8-1 buc.

- tractor NEW HOLLAND T 9 –buc.

- disc KREVENLAND -2 buc.

- discator SINKRO-1 buc.

- manitou-încărcător frontal cu braț telescopic-2 buc

-JCB-încărcător frontal-2 buc.

-Cultivator-2 buc.

-Scarificator-2 buc.

-Semănătoare cereale păioase-3 buc.

-Semănătoare cereale prășitoare-5 buc.

-Combinator Lemken – 1 buc.

-Aparate erbicidat-2 buc.

- Mașini împrăștiat îngrășăminte chimice- 2 buc.

- Remorci transport cereale- 6 buc.

- Transportator ci ciclon pentru golire cereale în remorcă – 1 buc.

- Combine recoltat cereale- 4 buc.

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

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

I. Activitatea autorizată

Fermă agricolă

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
0161	Activitati auxiliare pentru productia vegetala	3000	hectar
5210	Depozitari	230000	Litri/an
0164	Pregătirea semintelor în vederea însămânțării	2000	t/ora

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

1.1 TEREN

Teren agricol în suprafață totală de 3000 ha situate pe raza comunelor Mihai Bravu și Slava Cercheză. Terenurile aferente cultivării plantelor sunt în arendă, pe baza unor contracte de arendă vizate și aprobate de primăriile celor două comune, dar și teren în proprietate.

1.2 CLĂDIRI:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Str. 14 NOIEMBRIE, Nr.5 , Loc. Tulcea,

E-mail: office@apmtl.anpm.ro; Tel.0240510620, 0240510622, 0240510623; Fax: 0240510621



- Mașina de selectat și tratat semințe marca "Dorez"-1 buc.
- Aparat de spălat tip Kharcher folosit pentru spălarea mașinii de tratat.
- selector cereale amplasat pe o platformă în suprafață de 50 mp, cu o capacitate de 60 tone/oră. Pentru funcționare, selectorul de cereale este prevăzut cu:
 - ✚ Transportor cu lanț TKF NRL 60, cu motor și întrerupător protecție, amplasat într-o groapă de recepție cu structură rezistentă din beton armat.
 - ✚ Elevator groapă recepție cu cupe
 - ✚ Selector cu site DUO-SEED alcătuit din cuvă admisie, sistem vibrare, site duble, motor, sistem de curățire sită cu bile de cauciuc.

Pentru stocul de motorină pe amplasament există două bazine de 20 tone fiecare, amplasate pe platformă betonată cu o suprafață de 60 mp. Bazinele de motorină sunt de tip 20 SS, au pereți dubli, fără cuvă de captare și sunt în custodie de la S.C. OSCAR DOWNSTREAM S.R.L. Alimentarea bazinelor se face de către S.C. OSCAR DOWNSTREAM S.R.L., cu cisterne autorizate, dotate cu pompe și pistoale electronice. Fiecare bazin este dotat cu pompă pentru alimentarea cu motorină a utilajelor agricole.

Cântărirea cerealelor se va realiza cu un cântar tip basculă de 60 tone.

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

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	cereale	materie primă	5000	Tone/an		semanat	Magazie platformă betonata	nu
Alte materii	îngrășămin te	Materie auxiliara	1500	Tone/an		amendamente	Nu se depozitează	da
Alte materii	Produse de protecția plantelor	Materie auxiliara	4300	Litri/an		Tratamente fitosanitare	magazie	da

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Str. 14 NOIEMBRIE, Nr.5 , Loc. Tulcea,

E-mail: office@apmtl.anpm.ro; Tel.0240510620, 0240510622, 0240510623; Fax: 0240510621



Alte materii	motorină	combustibili	230000	Litri/an		Alimentare utilaje	Se depoziteaza în doua rezervoare	da
Alte materii	Ulei de motor	altele	800	Litri/an		Alimentare utilaje	Nu se depoziteaza	da

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Alimentare cu apă	Se realizează din puț forat propriu, dar și din rețeaua localității, când este cazul	3000	mc/an
canalizare	Apele menajere sunt preluate în bazin betonat vidanjabil cu o capacitate de 5 mc. Apele uzate rezultate din spălarea mașinii de tratat seminte sunt preluate în bazin betonat vidanjabil cu o capacitate de 10 mc.	2400	mc/an

Puțul forat se află la o adâncime de 56 m, dotat cu pompă submersibilă marca Grundfos SQ 2-70 cu debit de 20 mc/oră.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Lucrările executate pentru înființarea culturilor sunt următoarele: arat, discuit plus nivelat, pregătire pământ germinativ, semănat. Pentru întreținerea culturilor se aplică tratamente fitosanitare cu diferite substanțe cum ar fi: erbicide, fungicide, insecticide, insectofungicide.

Activitatea de depozitare produse chimice se desfășoară utilizând o magazie construită din BCA, tencuită cu ciment, cu pardoseală betonată și aerare naturală prin ferestre prevăzute cu gratii metalice.

Mașina de selectat și tratat semințe marca "Dorez" are două funcții: selectarea semințelor și tratarea acestora.

Pentru tratarea semințelor se utilizează o mașină de tratat marca “ DOREZ ”, care are două funcții: selectarea semințelor și tratarea semințelor. Semințele pregătite pentru tratat se află depozitate pe o platformă betonată , iar cu ajutorul unui încărcător frontal cu o cupă(MANITOU) semințele sunt încărcate în cuva mașinii de tratat , de unde sunt preluate de un elevator și selectate prin două site , după care semințele selectate sunt preluate de cupele în care se afla fungicidul sau insecticidul folosit. Mașina de tratat este dotată cu două burlane , unul folosit pentru eliminarea corpurilor străine , altul pentru evacuarea semințelor tratate și cu o cuvă în care se amestecă soluția de tratat. După efectuarea tratării semințelor sacii rezultați cu semințe tratate se depozitează pe o platformă betonată, iar apoi sunt încărcăți în remorci și duși în câmp pentru necesar propriu(însămânțarea culturilor respective).

Masina de tratat semințe se află pe o platformă betonată, având în capătul ei un bazin betonat vidanjabil cu o capacitate de 10 mc.

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

Tip arie	Cod	Arie protejată
Natura 2000	ROSPA 0091	Padurea Babadag
Natura 2000	ROSCI 0201	Podișul Nord Dobrogean
Natura 2000	ROSCI 0060	Dealurile Agighiolului

Pentru desfășurarea activității a fost obținut avizul favorabil nr. nr.86/APND/29.05.2017 emis de Administrația Podișului Nord Dobrogean și avizul favorabil nr. 55/07.06.2017 emis de Asociația GeoD pentru promovarea geodiversității.

5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	cereale	5000	tone	comercializare

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Str. 14 NOIEMBRIE, Nr.5 , Loc. Tulcea,

E-mail: office@apmtl.anpm.ro; Tel.0240510620, 0240510622, 0240510623; Fax: 0240510621



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

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Nu este cazul

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2
0111	Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase

8. Programul de funcționare

8 ore/zi, 40 ore/săptămână, 260 zile/an și în funcție de lucrările agricole.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

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

Aer- nu este cazul

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametr u bază	Diametr u vârf	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70

Alte surse de poluare

Nu este cazul

Sursă	Tip sursă



Apă

Apele menajere sunt preluate în bazin betonat vidanjabil cu o capacitate de 5 mc.

Apele uzate rezultate de la spălarea mașinii de tratat semințe sunt preluate în bazin betonat vidanjabil cu o capacitate de 10 mc.

Pretratare ape pe amplasament

Nu este cazul

Denumire	Detalii

Tratare ape pe amplasament

Nu este cazul

Denumire	Detalii

Sol

- spațiu amenajat prevăzut cu pardoseală betonată, cu aerisire și securizat pentru depozitarea produselor fitosanitare.

- spațiu special amenajat, în vecinătatea atelierului mecanic, pentru depozitarea temporară a anvelopele uzate, acumulatorii uzați și uleiul uzat.

- utilajele sunt parcate pe platformă betonată/pietruită

- utilajul folosit pentru tratat , după utilizare este curățat și spălat pe platforma betonată prevazută pentru acest scop.

- activitatea de tratare a semințelor se desfășoară cu ajutorul unei mașini de tratat care este amplasată pe platformă betonată.

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul.

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

- spațiu amenajat prevăzut cu pardoseală betonată, cu aerisire și securizat pentru depozitarea produselor fitosanitare.

- spațiu special amenajat, în vecinătatea atelierului mecanic, pentru depozitarea temporară a anvelopele uzate, acumulatorii uzați și uleiul uzat.

- utilajele sunt parcate pe platformă betonată/pietruită

- utilajul folosit pentru tratat , după utilizare este curățat și spălat pe platforma betonată prevăzută pentru acest scop.

- activitatea de tratare a semințelor se desfășoară cu ajutorul unei mașini de tratat care este amplasată pe platformă 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 zgomotului produs se va încadra în prevederile STAS 10009/2017 respectiv nivelul acustic echivalent continuu (Leq) măsurat la 3 m distanță de obiectiv și la 1,5 înălțime de sol să nu depășească 50 dB(A) curba Cz. 45.

Soluțiile pentru tratamentele fitosanitare vor fi preparate și utilizate numai conform instrucțiunilor de pe ambalaje.

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

Nu este cazul.

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință

Alte condiții de funcționare decit cele normale:- nu este cazul

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuate- nu este cazul

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM

Concentrații maxime admise pentru apa subterană- nu este cazul.

Loc de prelevare	Indicator de	CMA	UM
-------------------------	---------------------	------------	-----------

	calitate		

Valori admise pentru sol

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)		Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)	
			Sensibil	Mai puțin sensibil	Sensibil	Mai puțin sensibil

Nu este cazul

III. Monitorizarea mediului

Nu este cazul.

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

Monitorizarea aerului- nu este cazul

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Monitorizarea apei- nu este cazul

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

Monitorizarea apei subterane- nu este cazul

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Str. 14 NOIEMBRIE, Nr.5 , Loc. Tulcea,

E-mail: office@apmtl.anpm.ro; Tel.0240510620, 0240510622, 0240510623; Fax: 0240510621



Monitorizarea solului- nu este cazul

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

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	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
13 02 05	Ulei uzat	Utilaje agricole	1500	Litri/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	deseuri municipale amestecate	De la personalul de deservire	400	Kg/an	valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

15 01 01	ambalaje ele hârtie si carton	Din activitate	800	Bucati/a n	valorifica re	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	Din activitate	400	Bucati/a n	valorifica re	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Produse fitosanitar e	1500	Bucati/a n	valorifica re	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
16 01 17	Metale feroase	Din activitatea de întreținere și reparații	1	Tona/an	Valorifica re	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Str. 14 NOIEMBRIE, Nr.5 , Loc. Tulcea,

E-mail: office@apmtl.anpm.ro; Tel.0240510620, 0240510622, 0240510623; Fax: 0240510621



							de la R1 la R11
16 01 03	Anvelope scoase din uz	Din activitatea de întreținere și reparații	10-15	Bucati/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricărui dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

2. Deșeuri colectate

Nu este cazul

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiunile valorificării / eliminării	Cod operațiune	Denumire operațiune

Deșeuri comercializate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiunile valorificării / eliminării	Cod operațiune	Denumire operațiune

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate- nu este cazul

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

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate- nu este cazul

Cod deșeu de baterii și	Denumire deșeu

acumulatori

3. Deșuri stocate temporar- nu este cazul

4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate

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

Deșuri de baterii și acumulatori tratate

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

5. Modul de transport al deșurilor și măsurile pentru protecția mediului

Deșuri transportate- nu este cazul

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

Transportul este asigurat de către agenții economici autorizați pentru colectarea, transportul și valorificarea deșeurilor.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Titularul activității este obligat să raporteze anual la APM Tulcea evidența gestiunii deșeurilor conform art. 49 , alineatul 1 din legea 211/2011 privind regimul deșeurilor

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Str. 14 NOIEMBRIE, Nr.5 , Loc. Tulcea,

E-mail: office@apmtl.anpm.ro; Tel.0240510620, 0240510622, 0240510623; Fax: 0240510621



(în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr.1 la H.G. NR. 856/2002, cu completările ulterioare)

7. Ambalaje folosite

Nu este cazul

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Substanțe chimice periculoase (CAS)	Produse pentru protecția plantelor:	4300	l/an	Conform fișelor de securitate	Grupa III și IV
	erbicide	1600			
	fungicide	2100			
	insecticide	600			
Amestecuri	motorină	230000	l/an	R10	inflamabil

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** în ambalaje omologate de către producători. Produsele vor fi preluate de către producători numai însoțite de instrucțiunile prevăzute de lege.
- **transport:** transportul substanțelor de uz fitosanitar de la unitățile autorizate se realizează de către firmele furnizoare.
- **depozitare:** magazie 25 mp
- **folosire/comercializare:** utilizare în tratarea culturilor.

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

- conform O.U.G. nr. 4/1995 privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de protecție a plantelor pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultură și silvicultură, aprobată cu modificări prin Legea nr.85/1995, modificată și completată de O.U.G. nr. 41/2007, aprobată cu

modificări și completări prin Legea nr. 28/2009), Legea nr. 266/2011 și Legea nr. 180/2012

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

Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)

Tip	Denumirea substanței periculoase/Clasa de pericol	Fraze de risc/fraze de pericol	Cantitate maximă prezentă cf. Art.2, HG 804/2007, tone	Cantitatea relevantă (tone)	
				Coloana 2 din Partea I a Anexei nr. 1 la HG 804/2007	Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007

Instalații de stocare a substanțelor periculoase

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte

Sisteme de siguranță existente

Instalația	Echipamente de funcționare în siguranță

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

-evidența produselor fitosanitare utilizate se va tine într-un registru special

-raportarea anuală (până la data de 1 martie), a cantităților de produse de protecția plantelor (pe grupe de toxicitate) utilizate în anul precedent.

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

1. Evidența gestiunii deșeurilor conform art.49, alineatul 1 din Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor (în conformitate cu modelul prevăzut în anexa 1 la H.G. NR. 856/2002, cu completările ulterioare)-anual
2. Raportare semestrială a cantităților de ulei uzat, conform prevederilor H.G. nr. 235/2007.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Str. 14 NOIEMBRIE, Nr.5 , Loc. Tulcea,

E-mail: office@apmtl.anpm.ro; Tel.0240510620, 0240510622, 0240510623; Fax: 0240510621



3. raportarea anuala (până la data de 1 martie), a cantităților de produse de protecția plantelor (pe grupe de toxicitate) utilizate în anul precedent.

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Raportare inventare locale de emisii in conformitate cu Ordinul 3299/2012	15 ianuarie-15 martie	martie	emisii

Prezenta autorizație de mediu conține 22 (douăzeci si doua) pagini și a fost eliberată în trei exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,


Mirela Aurelia RAICU


ȘEF SERVICIU, A.A.A
Ing. Camelia MICU


Întocmit,
Consilier superior, Laura Matetovici


Nr.A.A.A.....1793 09...../.....06.2017