



---

**Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani**

---

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**  
**Nr. 1 din 05.01.2016**

Ca urmare a cererii adresate de **SC LIVIO FOREST SRL**, cu sediul în Hilișeu Horia comuna Hilișeu Horia județul Botoșani, înregistrată la APM Botoșani cu nr. 10108/17.11.2015, în urma parcurgerii procedurii de reglementare de către APM Botoșani în conformitate cu prevederile OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările 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 și a OUG 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 LIVIO FOREST SRL**, cu sediul în Hilișeu Horia comuna Hilișeu Horia județul Botoșani, care prevede desfășurarea activității de exploatare forestieră, încadrată în conformitate cu prevederile Ord. INS nr. 337/2007 privind actualizarea Clasificării activităților din economia națională, la codul CAEN Rev.2 - 0220 (cod CAEN 0201 Rev.1), pe raza Ocolului Silvic Dorohoi, județul Botoșani.

Documentația conține:

- Cererea pentru emiterea autorizației de mediu, înregistrată la APM Botoșani cu nr. 10108/17.11.2015;
- Fișa de prezentare și declarație;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- Dovada mediatizării solicitării conform Anexei nr. 3, a OM nr.1798/2007;
- Dovada achitării tarifului (chitanța nr. 6957074/17.11.2015);
- Proces verbal de verificare a amplasamentului de către APM Botoșani, din data de 17.11.2015;

și următoarele adrese/contracte/acte emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare Seria B Nr. 0005219, nr. de ordine în registrul comerțului J07/105/27.02.2003, Cod Unic de înregistrare 15250765, eliberat de Oficiul Registrului și Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;
- Certificat de atestare/reatestare seria A Nr. 15575/30.10.2014, privind capacitatea de exploatare anuală a unui volum brut 010.000 mc<sup>3</sup> de lemn pe picior, valabil până la data





## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

de 30.10.2016, eliberat de Comisia de atestare a operatorilor economici in activitatea de exploatare forestiera;

■ Contract de prestari servicii nr. 230/08.11.2015 incheiat cu CHIȚAN VASILE (în calitatea de vânzător) din localitatea Dersca jud. Botoșani pentru exploatarea masei pe picior;

■ Autorizații de exploatare nr. 898847 din 18.09.2015 - emisă de Directia Silvica Botosani – Ocolul Silvic Dorohoi, cu:

• act de punere în valoare nr. 837199-BT-386

• proces verbal de predare – primire a parchetului/suprafeței afectate de produse accidentale Hilișeu partida 837199 din 13.11.2015

■ Autorizații de exploatare nr. 909680 din 10/8/2015 - emisă de Directia Silvica Botosani – Ocolul Silvic Dorohoi, cu:

• act de punere în valoare nr. 729726-BT-386

• proces verbal de predare – primire a parchetului/suprafeței afectate de produse accidentale Hilișeu partida 729726 din 09.10.2015

■ Certificat constatator nr. 7278/14.04.2015 pentru firma LIVIO Forest SRL, emis de către Oficiul Registrului și Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;

■ Adresa nr. 1/222 din 21.06.2012, emisa de catre RNP Romsilva – Directia Silvica Botosani, privind suprafetele din fondul forestier incluse in siturile de importanta comunitara de pe raza judetului Botosani.

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

Respectarea prevederilor următoarelor acte normative:

- OUG nr. 195/2005 *privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;*
- Codul silvic, *aprobat prin Legea nr 46/2008 cu modificările și completările ulterioare;*
- OMMP nr. 1540/2011 *pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos;*
- OUG nr. 68/2007 *privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;*
- Legea nr. 211/2011 *privind regimul deșeurilor;*
- HG nr. 856/2002 *privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;*
- HG nr. 235/2007 *privind gestionarea uleiurilor uzate;*
- HG nr. 170/2004 *privind gestionarea anvelopelor uzate cu modificările și completările ulterioare;*
- OUG nr. 57/2007 *privind regimul anilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice cu completările și modificările ulterioare.*

### ALTE CONDIȚII:

Titularul activității este obligat:

- Să respecte prevederilor amenajamentelor silvice;
- Respectarea prevederilor legale în domeniul protecției mediului;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139



---

## **Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

---

- Asigurarea condițiilor tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediul înconjurător;
- La colectarea masei lemnoase se interzice tărârea și depozitarea buștenilor în albiile apelor curgătoare;
- Trecerea buștenilor peste apele curgătoare se va face peste podețe;
- Se va evita colectarea masei lemnoase pe timp nefavorabil (ploi);
- Exploatarea masei lemnoase se va realiza astfel încât să se evite degradarea solului;
- În perioadele de îngheț - dezgheț sau cu precipitații abundente. În cazul în care platforma drumului auto forestier este îmbibată cu apă, se interzice transportul de orice fel;
- Se vor nivela căile de scos - apropiat folosite la colectarea lemnului, după terminarea lucrărilor;
- Se vor utiliza tehnologii de exploatare adecvate condițiilor de teren, în funcție de felul tăierii;
- Se vor fasona coroanele arborilor separat la locul de doborâre, nu se vor scoate arborii cu coroană, masa lemnoasă rezultată se va pachetiza în sarcini de dimensiuni reduse, astfel încât pentru scoaterea acestora să se evite degradarea solului, arborilor și semințului;
- Arbori nemarcați situați pe limita căilor de scos - apropiat, vor fi protejați obligatoriu împotriva vătămărilor, prin aplicarea de lugoane, țaruși și manșoane;
- Se interzice menținerea în pădure a lemnului de rășinoase necojit sau netratat chimic, în perioada 01 aprilie - 01 octombrie, cu excepția lemnului de rășinoase antrenat în procesul tehnologic de exploatare ce poate fi menținut în pădure pentru o perioadă de 30 de zile;
- Doborârea arborilor se execută:
  - în afara suprafețelor cu regenerare naturală sau artificială, pentru a se evita distrugerea sau vătămarea puietilor;
  - pe direcții care să nu producă vătămări sau rupturi ale arborilor nemarcați;
- > La tăierile cu restricții:
  - colectarea lemnului se face în afara porțiunilor cu seminț;
  - scosul lemnului se face prin tărâre pe zăpadă și prin semitârâre sau suspendare, în lipsa acesteia;
- Corhănitul se admite numai atunci când aplicarea altor tehnologii nu este posibilă, luându-se toate măsurile necesare pentru evitarea degradării solului, a regenerărilor și a arborilor care rămân pe picior și numai când solul este acoperit cu zăpadă sau este înghețat;
- Se interzice aplicarea tehnologiei de exploatare a arborilor cu coroană, varianta arbori întregi, cu excepția cazurilor în care operațiunea de scos - apropiat se realizează cu funiculare sau suspendat;
- La tăierile de produse principale cu restricții, resturile de exploatare se strâng pe cioate, în grămezi cât mai înalte, în afara ochiurilor sau zonelor cu seminț natural, fără a ocupa mai mult de 10% din suprafața parchetului;
- La terminarea exploatării parchetului se interzice abandonarea resturilor de exploatare pe văile și pâraiele din interiorul parchetelor;





---

**Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani**

---

- Tăierea arborilor se realizează cât mai jos, astfel încât înălțimea cioatei, măsurată în amonte să nu depășească 1/3 din diametrul secțiunii acesteia, iar la arborii groși de 30 cm să nu depășească 10 cm;
- Cioatele se cojesc în întregime la molid și pin, iar la brad și alte specii de rășinoase se cojesc prin curelare;
- La arboretele de amestec de rășinoase cu foioase se doboară întâi arborii de rășinoase și apoi cei de foioase;
- La tăierile rase recoltarea arborilor se face la rând;
- Doborârea arborilor începe cu cei aninați și uscați;
- Traversarea pâraielor cu bușteni se va face obligatoriu pe podețe de lemn iar platformele primare și organizările de șantier vor fi amplasate la o distanță de minim 50 de metri de albia minoră a pâraielor.
- Se interzice degradarea zonelor umede, desecarea, drenarea sau acoperirea ochiurilor de apă;
- Menținerea bălților, pâraielor, izvoarelor și a altor corpuri mici de apă, mlaștini, smârcuri, într-un stadiu care să le permită să își exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor etc, prin evitarea fluctuațiilor excesive ale nivelului apei, degradării digurilor naturale și poluării apei;
- Dacă prin doborârea arborilor au fost vătămați arbori nemarcați, gestionarul de parchet este obligat să sesizeze imediat administratorul fondului forestier;
- Tehnologia de exploatare a masei lemnoase din parchete care este diferențiată în funcție de tratamentul aplicat și de felul tăierii, nu trebuie să producă prejudicierea peste limitele admise de reglementările specifice, a arborilor nemarcați, degradarea solului și a malurilor de ape;
- Este interzisă depozitarea materialelor lemnoase în albiile pâraielor și văilor sau în locuri expuse viiturilor;
- Instalarea de funiculare, punctele de încărcare și descărcare se amplasează în afara suprafețelor de seminiș, iar arbori folosiți pentru ancorare se vor proteja cu manșoane;
- Nu se vor amenaja depozite de carburanți în pădure și în apropierea cursurilor de apă;
- Nu se vor executa în pădure lucrări de reparații a motoarelor, de schimbare a uleiului și încărcare a rezervoarelor auto cu combustibil;
- Se interzice deversarea în apele de suprafață, apele subterane, evacuarea pe sol și depozitarea în condiții necorespunzătoare a uleiurilor uzate;
- Este interzisă stocarea/depozitarea temporară a deșeurilor în pădure;
- Se interzice folosirea utilajelor cu șenile la operațiunea de scosul - apropiatul materialului lemnos;
- Se vor utiliza numai căile de acces și cele de transport forestier aprobate și prevăzute în planul de situație;
- În cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau în cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului, se vor respecta și aplica prevederile OUG. nr.68/2007. în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, trebuie să informeze APM Botoșani și GNM CJ Botoșani;
- Să instruiască personalul de exploatare asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din autorizația de mediu;





---

**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

---

- Să ia toate măsurile de:
  - prevenire și stingere a incendiilor, în caz de incendiu să intervină la stingerea incendiilor cu utilaje proprii și personalul muncitor existent până la intervenția altor autorități;
  - prevenirea apariției focarelor de infestare a lemnului și a pădurii în parchetele de exploatare și în platformele primare;

Pentru conservarea biodiversității se vor respecta măsurile prevăzute de OUG nr. 57/2007 *privind regimul anilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice cu completările și modificările ulterioare*, astfel:

1. Pentru speciile protejate de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:

- a) orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
- b) perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
- c) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
- d) deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
- e) recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
- f) deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.

2. În vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:

- a) uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
- b) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
- c) culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora;
- d) perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă;
- e) deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea;
- f) vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat;

- Operațiunile silviculturale și de tăiere se vor executa astfel încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de împerechere ale păsărilor de pădure;
- Se vor efectua tăieri selective sau prin rotație;
- Se vor înlătura speciile exotice și invazive;
- Se vor eșalona tăierile pe suprafețe mici pentru a permite refugiul animalelor în zonele neafectate de tăieri;

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139





## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- Se interzice organizarea unor parchete de exploatare în zonele favorabile existenței unor bărloguri în perioada noiembrie - martie;
- în lungul cursurilor de apă va fi păstrată o zonă tampon de 50 m pe ambele maluri;
- Se vor exploata numai arborii marcați și predați spre exploatare iar arborii nemarcați și care vor rămâne pe picior, precum și ochiurile cu semințiș utilizabil, vor fi protejați prin respectarea tehnologiei de exploatare a părților de arbori precum și cu mijloace mecanice (manșoane de crăci, pari bătuți în pământ la marginea drumurilor de scos apropiat, lungoane);

Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, înainte de începerea activității de exploatare forestieră, despre toate amplasamentele licitate/ negociate, notificarea va fi însoțită de autorizațiile de exploatare a masei lemnoase emise de ocoalele silvice și de avizele custozilor/administratorilor ariilor naturale protejate, după caz.

Titularul autorizației de mediu are obligația de a solicita Agenției pentru Protecția Mediului Botoșani reînnoirea autorizației de mediu cu minimum 45 de zile înaintea expirării autorizației de mediu existente.

Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art.15 al OUG nr.195/2005, **aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.**

Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

**Prezenta autorizație este valabilă 5 ani, de la 05.01.2016, data eliberării, până la 05.01.2021.**

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 54/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

### **I. Activitatea autorizată:**

• Activitatea autorizată din punct de vedere al protecției mediului este exploatare forestieră și transport tehnologic conform tratamentelor și lucrărilor silvice stabilite în amenajamentul silvic), în județul Botoșani:

- **Ocolul Silvic Dorohoi – UP/ Tarla IV Hilîșeu** (u.a./parcela 55%D) având un volum brut de 250 mc pe o suprafață de 0,60 ha și un număr de 334 arbori marcați.





## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- **Ocolul Silvic Dorohoi – UP/ Tarla I Asociația Stejarul** (u.a./parcela 132A) având un volum brut de 361 mc pe o suprafață de 2,70 ha și un număr de 1960 arbori marcați.

• Activitățile de exploatare a masei lemnoase constau în doborârea arborilor, curățirea de crăci, adunatul, scosul și apropiatul materialului lemnos, depozitarea materialului lemnos în platformele primare, încărcatul și **transportul materialului lemnos pe drumurile forestiere;**

• Volumul de masă lemnoasă care poate fi recoltat anual, conform Certificatului de atestare/reatestare seria A Nr. 15575/30.10.2014, privind capacitatea de exploatare anuală este de un volum brut 10.000 mc<sup>3</sup> de lemn pe picior;

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

- tractor articulată forestier – 1 buc.
- autospecializată transport bușteni – 1 buc
- motoferăstraie mecanice – 4 buc.
- atelaje hipo – 2 buc.

În timpul executării lucrărilor de exploatare utilajele sunt garate în cadrul societății SC Livio Forest SRL Hilișeu Horia;

### **2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:**

- masă lemnoasă;
- combustibili /materiale auxiliare necesari la colectarea materialului lemnos:

a) pentru fierastrăul mecanic:

- 0,35 litri benzină/mc;
- 0,42 l ulei de motor la 1 litru benzină;

b) pentru tractoare forestiere:

- 1,8 litri *motorină* / mc;
- ulei de motor 0,024 litri / 1litru de motorină;
- ulei de transmisie 0,015 litri /1litru de motorină;
- ulei hidraulic 0,009 litri / 1litru de motorină;

Carburanții vor fi depozitați în recipiente de metal.

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

Alimentarea cu apă în scop potabil și menajer se face din rețeaua de izvoare naturale la locul de exploatare;

Canalizare: Nu există rețea de canalizare în activitatea de exploatare forestieră

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

- a). Predarea parchetului - limitarea perimetrului parchetului, trasarea căilor pentru - scos apropiat, amplasarea platformei primare, etc;
- b). Doborârea arborilor și pregătirea acestora pentru transport, fasonarea și sortarea lemnului;
- c). Scosul - apropiatul lemnului până la platforma primară sau până la drumul forestier;
- d). Încărcatul și transportul lemnului cu mijloacele de transport din dotare;







## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- e). Curățarea parchetelor de exploatare de resturi de exploatare (crăci, zoburi, rupturi, coajă, lemn putregăios), cojitul cioatelor în cazul rășinoaselor, adunatul crăcilor în grămezi și martoane în cazul produselor principale;
- f). Predarea materialului lemnos către beneficiar.

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

Masa lemnoasă poate fi colectată sub formă de sortimente definitive, trunchiuri și catarge, arbori și părți de arbori, iar mai rar tocătură.

Conform Certificatului de atestare / reatestare seria A Nr. 15575/30.10.2014, societatea are capacitatea de a exploata anual un volum brut de 10.000 mc<sup>3</sup> de lemn pe picior;

Lista de partizi pe natură de produse pentru anul 2015, pentru Ocolul Silvic Dorohoi:

Nr. crt.	Parti da	u.a.	Tipul tăierii	Volum brut total mc	din care				
					rășin.	fag	Querci n.	div. tari	div. moi
1.	UPIV	55%	Principale substitui	250	-	-	12	217	21
2.	1-As. stejarul	132A	Tăieri rase în parchete mici	361	58	4	36	148	115
<b>TOTAL</b>				<b>611</b>	<b>58</b>	<b>4</b>	<b>48</b>	<b>365</b>	<b>136</b>

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

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

8. Programul de funcționare - ore/zi, zile/săptămână, zile/an - având regimul de lucru stabilit pentru 8 ore/zi în cadrul celor 5 zile/ săptămână, respectiv 255 zile/an, după caz;

### 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): - nu este cazul;

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

- canistarele și butoaiile cu conținut de carburant și de ulei sunt prevăzute cu tăvi de retenție pentru preluarea eventualelor scurgeri.

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







## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- Sursele de zgomot provin de la utilajele folosite la exploatarea masei lemnoase, aceste utilaje fiind echipate cu eșapamente antizgomot;  
În timpul procesului tehnologic nu se produc vibrații care să exercite impact asupra factorilor de mediu;

### III. Monitorizarea mediului

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

2. Datele ce vor fi raportate la autoritățile teritoriale (APM Botoșani) pentru protecția mediului și periodicitatea:

Obligația privind evidența anuală a gestiunii deșeurilor, conform prevederilor H.G. nr. 856/2002, cu modificările și completările ulterioare;

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

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

Deșeurile rezultate din exploatarea materialului lemnos din parchete sunt: crăci, vârfuri, coajă, lemn putregăios, etc;

Uleiuri /anvelope /piese de schimb uzate provenite de la utilajele folosite în activitatea de exploatare a masei lemnoase;

Deșeurii menajere rezultate de la muncitori care lucrează la exploatare și de la sediul societății;

Cantitățile de deșeurii generate sunt:

- deșeurii menajere - cod 20.03.01 – 0,1 mc/lună
- ulei uzat cod 13.02.06 – 500 litri/an
- anvelope uzate cod 16.01.03 – 24 buc./an
- piese de schimb uzate (deșeurii metalice feroase) cod 16.01.17 – cca 500 kg/an

#### 2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):

Se interzice 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;

Colectarea separată a întregii cantități de uleiuri uzate generate de utilaje;

Deșeurii menajere rezultate de la muncitorii care lucrează în exploatare și de la sediul societății se vor colecta în saci menajeri/ pubele.

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

Depozitarea deșeurilor rezultate (crăci, vârfuri, coajă, lemn putregăios, etc), la tăierile de produse principale, cu restricție și accidentale, materialul auxiliar care rezultă din exploatarea parchetului după valorificarea sortimentelor comerciale, vor fi așezate în grămezi și martoane, astfel încât să nu afecteze regenerarea naturală și artificială a pădurii;

Uleiurile uzate sunt stocate în recipiente de tablă închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic, în spațiu special amenajat;

Este interzisă stocarea/depozitarea temporară a deșeurilor în pădure. Uleiurile și anvelopele uzate se vor depozita la sediul societății;





## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Anvelopele uzate sunt stocate în magazie pe platformă betonată; Piesele de schimb uzate sunt stocate în spațiu special amenajat pe platformă betonată.

Deșeurile menajere rezultate de la muncitori care lucrează în exploatare și de la sediul societății se vor colecta în saci menajeri/ pubele;  
Stocarea corespunzătoare a uleiurilor uzate se va face conform prevederilor din HG. nr. 235/2007;

### **4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):**

Ramurile groase de arbori se valorifică ca lemn de foc pentru populație;  
Uleiurile/anvelopele și piesele de schimb uzate vor fi predate la operatori economici autorizați;

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

Deșeurile menajere se vor preda periodic operatorului de servicii de salubritate autorizat pentru desfășurarea acestei activități;

Transportul deșeurilor se va realiza cu mijloace de transport adecvate, pentru a evita împrăștierea acestora în timpul transportului.

Uleiurile sunt predate firmelor autorizate, în butoaie de tablă închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic;

### **6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):** - nu este cazul;

### **7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:**

Evidența gestiunii deșeurilor rezultate în urma activității desfășurate, se va realiza în conformitate cu modelul prezentat în Anexa 1 din H.G. nr. 856/2002.

### **8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:**

- ambalaje rezultate - ambalajele originale de la uleiurile de motor;

### **9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** - nu este cazul;

## **V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase**

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

- combustibili necesari la colectarea materialului lemnos:

Nr.crt.	combustibili materiale auxiliare	u.m.	anual
1.	motorină	litri	2210
2.	benzină	litri	350
3.	uleiuri	litri	24

### **2. Modul de gospodărire:**

- ambalare, transport, depozitare, folosire/comercializare: - se vor folosi doar cantități de carburanți pentru utilaje necesare pentru desfășurarea activității din ziua respectivă, care se vor transporta în recipiente de metal.

### **3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:** - ambalajele originale sunt returnate la furnizor;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139





---

**Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani**

---

**4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:** - canistarele cu benzină, canistarele și butoaiele cu motorină și canistarele și bidoanele cu uleiuri sunt prevăzute cu tăvi de retenție, în vederea preluării eventualelor scurgeri la manipulare;

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:** - sistem propriu de evidență;

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

Prezenta autorizație conține 11 (unsprezece) pagini și a fost emisă în trei exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,**  
ing. Eugen MATECIUC

**Șef Serviciu A.A.A.,**  
ing. Olga UNȚANU

Întocmit: Camelia Musteață/A.A.A.



# STANDARD OPERATING PROCEDURE FOR THE LABORATORY

## GENERAL LABORATORY PROCEDURES

The purpose of this manual is to provide a clear and concise guide for the operation of the laboratory. It is intended for use by all personnel who are involved in the laboratory work. The procedures described in this manual are based on the best practices and standards of the industry. It is the responsibility of the laboratory manager to ensure that all personnel are familiar with and follow these procedures. The procedures are designed to ensure the safety, accuracy, and efficiency of the laboratory work. It is the responsibility of the laboratory manager to ensure that all personnel are familiar with and follow these procedures. The procedures are designed to ensure the safety, accuracy, and efficiency of the laboratory work.

STANDARD OPERATING PROCEDURE  
FOR THE LABORATORY

STANDARD OPERATING PROCEDURE  
FOR THE LABORATORY

STANDARD OPERATING PROCEDURE  
FOR THE LABORATORY