



---

**Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani**

---

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**  
**Nr. 75 din 23.06.2010**  
**Revizuita la data de 07.03.2016**

Ca urmare a cererii de solicitare a revizuirii autorizației de mediu, adresată de **REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR „ROMSILVA” – DIRECȚIA SILVICĂ BOTOȘANI – OCOLUL SILVIC TRUSESTI**, cu sediul în municipiul Botoșani, str. Pacea nr. 47, județul Botoșani, CUI - 13695210, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani cu nr. 9978 din 12.11.2015, 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 **Ocolului Silvic Trusesti** cu sediul social în localitatea Trusesti, jud. Botoșani, CUI - 12252516, care prevede desfășurarea activității de exploatare forestieră - Silvicultură și exploatare forestieră - încadrată în conformitate cu prevederile Ord. INS nr. 337/2007 privind actualizarea Clasificării activităților din economia națională, la codul CAEN - 0220 rev.2 (cod CAEN 0201 rev.1) pe teritoriul județului Botoșani.

**Documentația conține:**

- cererea pentru emiterea autorizației de mediu
- fișa de prezentare și declarație elaborată de către titular
- plan de situație și de încadrare în zonă
- dovada mediatizării solicitării conform Anexei 3 din O.M. nr. 1798/2007
- dovada achitării tarifului pentru emiterea autorizației de mediu
- calculul cantităților de materiale pe unități de producție, pentru masa lemnoasă ce se exploatează în anul 2016
- lista partizilor de masa lemnoasă care se vor exploata în anul 2016

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

- Certificatul de atestare/reatestare seria A nr. 16540/26.02.2015 emis de către Comisia de Atestare a operatorilor economici în activitatea de exploatare forestieră privind capacitatea de exploatare anuală a unui volum de 10 mii mc de lemn pe picior în regie proprie.





## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- Ordinul Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale nr. 686/30.10.2008 pentru aprobarea amenajamentului fondului forestier proprietate publică a statului administrată de Ocolul Silvic Trușești, din cadrul Direcției Silvice Botoșani.
- Autorizația de funcționare nr. 158/02.06.2009 pentru Ocolul Silvic Trușești, emisă de către Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale – Direcția Politici și Strategii în Silvicultură.

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

Deținătorul autorizației de mediu are obligația de a notifica APM Botoșani, în termen de 15 zile de la încheierea contractului sau a negocierii directe privind parchetele de exploatare, despre toate amplasamentele licitate/negociate, cu precizarea proprietarului de fond forestier care a organizat licitația/negocierea și a volumelor aprobate, însoțită de autorizația de exploatare obținută pentru fiecare parchet.

### **Respectarea prevederilor legale in domeniul protectiei mediului**

- Asigurarea condițiilor tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediul înconjurător;
- Respectarea condițiilor de exploatare stabilite de autoritățile competente în domeniul silviculturii in scopul:
  - conservării arborilor izolați, maturi, uscați, sau în descompunere care constituie un habitat potrivit pentru ciocănitori, păsări de pradă, insecte și numeroase plante inferioare (fungi, ferigi, briofite, etc.);
  - conservării arborilor cu scorburi ce pot fi utilizate ca locuri de cuibărit de către păsări și mamifere mici;
  - conservării arborilor mari și a zonei imediat înconjurătoare dacă se dovedește că sunt ocupați cu regularitate de răpitoare în timpul cuibăritului;
  - adaptării periodizării operațiunilor silviculturale și de tăiere așa încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor animale sensibile, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de împerechere ale păsărilor de pădure;
  - păstrării unor distanțe adecvate pentru a nu perturba speciile rare sau periclitare în cazul in care ar fi confirmată prezența acestora;
  - exploatării numai a arborilor marcați și predați spre exploatare;
- Dacă prin doborarea 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 este diferențiată în funcție de tratamentul aplicat și de felul tăierii, astfel încât să nu se 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 se poate realiza doar cu aprobarea Direcției Silvice Botoșani – Ocolul Silvic de pe raza căruia se desfășoară activitatea de exploatare; punctele de încărcare și descărcare se amplasează în afară suprafețelor de semintiș, iar arborii folosiți pentru ancorare se vor proteja cu manșoane;
- Nu se vor amenaja depozite de carburanți în pădure și în apropierea cursurilor de apă:



**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**

---

- Nu se vor executa în padure, 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;
- Să introducă pe raza parchetului numai gama de utilaje adecvate tehnologiei de exploatare prevăzută de autorizația de mediu și aprobată de Ocolul Silvic de pe raza căruia se desfășoară activitatea de exploatare;
- Să nu folosească utilaje 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 schițele parchetelor de exploatare;
- 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;

Pentru conservarea biodiversității, se vor respecta măsurile prevăzute la art. 33 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice cu completările și modificările ulterioare:

1) Pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, prevăzute în anexele nr. 4 A și 4 B, cu excepția speciilor de păsări, și 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, deștrădăcinarea 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, chiar dacă sunt goale;
- d) perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă în contextul obiectivelor prezentei ordonanțe de urgență;



---

**AGENCIA 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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

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.

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. Titularul autorizației de mediu este obligat să ia toate măsurile de prevenire și stingere a incendiilor, respectiv măsurile de prevenire a apariției focarelor de infestare a lemnului și a pădurii în parchetele de exploatare și în platformele primare.

**Prezenta autorizație este valabilă 10 ani, de la 23.06.2010 data emiterii, până la data de 23.06.2020, însoțită de autorizația de exploatare pentru fiecare parchet, eliberată de autoritățile silvice competente**

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

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

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere proprietarul/detinatorul fondului forestier 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, conform tratamentelor și lucrărilor silvice stabilite în amenajamentul silvic, în limita cantității impuse prin Certificatul Atestare/Reatestare privind capacitatea de exploatare anuală eliberat de autoritățile competente.

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.

În anul 2016 se va recolta un volum brut de 9756 mc din pădurile proprietatea statului, conform listei de partizi. Prin exploatarea volumului brut rezulta circa 5878 mc lemn de lucru și 3878 mc lemn de foc. În 2016 nu se fac recoltări în arii protejate.

**Lista partizi pe natura de produse, producție industrială (producția anului 2016)**

Natura produselor	Nr. partida	U.P.	ua	Supraf.	Felul taierii	Vol. brut	din care				
							Rasinoase	Fag	Stejari	Div. Tari	Div. Moi
				ha		mc	mc	mc	mc	mc	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Principale sodru	626P	V	33J	0.6	Taieri rase	529	0	0	0	0	529



**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



**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**



**Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani**

<b>Total principale codru</b>	x	x	x	0.6	x	529	0	0	0	0	529
<b>Lucrari de conservare</b>	562Cons	I	20B%	3	Taieri de conservare	259	0	0	0	259	0
	561Cons	I	20B%	2.6	Taieri de conservare	218	0	0	0	218	0
<b>Total lucrari de conservare</b>	x	x	x	5.6	x	477	0	0	0	477	0
<b>Principale crang</b>	545P	V	22G	0.6	Crang cazanire	85	0	0	0	75	10
	625P	V	24G%	2.6	Crang cazanire	422	0	0	0	422	0
	627P	V	25F	2.2	Crang cazanire	263	0	0	0	263	0
	647P	V	25D	0.4	Crang simplu	35	0	0	0	1	34
	630P	V	31A%	2.5	Crang cazanire	402	0	0	0	402	0
	655P	I	2A%	3	Crang cazanire	229	0	0	0	229	0
<b>Total principale crang</b>	x	x	x	11.3	x	1436	0	0	0	1392	44
	620Accl	IV	11C	15.2	Accidentale I	217	0	0	162	55	0
	621Accl	IV	11B,12C,D,E	22.3	Accidentale I	283	0	0	279	4	0
	622Accl	IV	9A,B	12	Accidentale I	179	0	0	145	34	0
<b>Accidentale I</b>	664Accl	II	30D,31C	1.4	Accidentale I	14	0	0	12	2	0
	800565Accl	II	1E	0.8	Accidentale I	105	0	0	16	89	0
	800574Accl	III	31E%	2.5	Accidentale I	101	0	0	16	85	0
	644Accl	II	43C	26.9	Accidentale I	192	0	0	146	45	1
	800571Accl	III	80B%	5.8	Accidentale I	610	0	0	26	578	6
	800567Accl	III	16E	0.7	Accidentale I	99	0	0	19	80	0
	800575Accl	III	31C	0.7	Accidentale I	72	0	0	9	63	0
<b>TOTAL ACCIDENTALE I</b>	x	x	x	88.3	x	1872	0	0	830	1035	7
<b>TOTAL PRINCIPALE</b>	x	x	x	105.8	x	4314	0	0	830	2904	580
	649R	III	63B%	16	Ingrijire	574	0	0	175	259	140
<b>Secundare</b>	651R	III	25A%	15	Ingrijire	465	0	0	43	214	208
	653R	IV	43A%	8.7	Ingrijire	222	0	0	120	54	48
	654R	III	46A	9.1	Ingrijire	238	0	0	152	82	4
	656R	I	27B	7.1	Ingrijire	132	0	0	7	125	0
	662R	III	53A,54C	12.1	Ingrijire	361	0	0	76	110	175
	665R	III	25A%	17.5	Ingrijire	597	0	0	73	262	262
	666R	IV	43A%	8	Ingrijire	257	0	0	103	98	56
	673R	IV	20H	8.3	Ingrijire	196	0	0	15	114	67
	668R	IV	21A%	8.5	Ingrijire	371	0	0	40	240	91
	678C	V	28C%	6	Ingrijire	17	0	0	0	17	0
	679C	I	7F%,17A%	5.9	Ingrijire	6	0	0	0	6	0

**AGENCIA 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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

	680C	III	1A	13.6	Ingrjire	57	0	0	0	57	0
	681C	V	31D%	2.6	Ingrjire	20	0	0	0	20	0
<b>TOTAL SECUNDARE</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>138.4</b>	<b>x</b>	<b>3513</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>804</b>	<b>1658</b>	<b>1051</b>
Accidentale II	800578AccII	III	19C,22C	7.7	Accidentale II	401	0	0	382	19	0
	800581AccII	III	58C	6.9	Accidentale II	253	0	0	82	166	5
	676AccII	III	15E,16C,D	1.7	Accidentale II	31	0	0	18	13	0
<b>TOTAL ACCIDENTALE II</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>16.3</b>	<b>x</b>	<b>685</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>482</b>	<b>198</b>	<b>5</b>
	633H	IV	3G	10.2	Igiena	34	0	0	17	17	0
Igiena	645H	II	41C	12.2	Igiena	32	0	0	5	25	2
	658H	III	36A,B,38B,61B	60	Igiena	128	0	0	29	99	0
	674H	III	17A,B	23.8	Igiena	78	0	0	39	32	7
	677H	III	51A,C,56A,D	35.2	Igiena	165	0	0	131	34	0
	3019H	II	Div ua	40	Igiena	171	0	0	100	71	0
	3020H	IV	Div ua	150	Igiena	536	0	0	300	236	0
	3021H	V	Div ua	50	Igiena	100	0	0	0	100	0
<b>TOTAL IGIENA</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>381.4</b>	<b>x</b>	<b>1244</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>621</b>	<b>614</b>	<b>9</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>641.9</b>	<b>x</b>	<b>9756</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2737</b>	<b>5374</b>	<b>1645</b>

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

- motofierastraie mecanice;
- tractoare universale cu trolu;
- tractoare articulate forestiere;
- autotrenuri forestiere pentru transport material lemnos;
- atelaje trase de animale;
- platformele primare necesare efectuării operațiilor de sectionat, manipulat, stivuit, încărcat, etc., vor avea o suprafață de până la 500 mp, pentru parchetele dotate cu instalații de transport permanent și de maxim 100 mp, în cazurile în care nu sunt instalații de transport permanente;
- drumurile forestiere de transport și podețe.

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

Combustibili necesari la colectarea materialului lemnos:

**a) pentru fierastrăul mecanic:**

- 0,1 litri benzină/mc;
- 0,02 l ulei de motor la 1 litru benzină;
- 0,042 l ulei de transmisie 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 0,095 litri /1litru de motorină;



**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**

---

- ulei hidraulic 0,009 litri / 11litru de motorină;  
Carburanții vor fi depozitați în recipiente de metal.

**3. Utilitati- apa, canalizare, energie (surse, cantitati, volume): - nu este cazul;**

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

- a) Inventarierea și marcarea arborilor propuși pentru exploatare;
- b) Doborârea arborilor și pregătirea acestora pentru transport, fasonarea și sortarea lemnului;
- c) Predarea-primirea parchetului - limitarea perimetrului parchetului, trasarea căilor pentru scos apropiat, amplasarea platformei primare, reprimirea parchetului etc.;

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

Masa lemnoasa poate fi colectata sub forma de sortimente definitive, trunchiuri și catarge, arbori și părți de arbori, iar mai rar tocătură.

**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 desfășoara pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare) – nu este cazul;**

**8. Programul de funcționare – 8 ore/zi, 5 zile/saptamana, zile/an - având regimul de lucru stabilit pentru 8 ore/zi în cadrul perioadei de exploatare prevăzută în autorizația de exploatare.**

**II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului:**

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

**2. Alte amenajari speciale, dotari și masuri pentru protectia mediului:**

**protectia calitatii apelor**

- ~ La colectarea masei lemnoase se interzice târârea și depozitarea buștenilor în albiile apelor curgătoare;
- ~ Trecerea buștenilor peste apele curgătoare se va face peste podețe;

**protectia calitatii solului**

- ~ Se va evita colectarea masei lemnoase pe timp nefavorabil (ploi);
- ~ 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;





---

## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

---

~ Se vor fasona coroanele arborilor separat de locul de doborâre, nu se vor scoate arborii cu coroana, masa lemnoasă rezultată se va pachetiza în sarcini de dimensiuni reduse, astfel încât pentru scoaterea acestora se va evita degradarea solului, arborilor și semințului;

### **protecția calității fondului forestier**

- Arbori nemarcați situați pe limita căilor de scos - apropiat, vor fi protejați obligatoriu împotriva vătămărilor, prin aplicarea de lugoane, țărugi 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;  
Doborarea arborilor se execută:
- în afara suprafețelor cu regenerare naturală sau artificială, pentru a se evita distrugerea sau vătămarea puieților;
- 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 târâre pe zăpadă, 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;
- Titularul autorizației de mediu are obligația de a menține starea de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor naturale precum și de a asigura integritatea Rețelei Ecologice Europene Natura 2000.
- Titularul autorizației de mediu are obligația de a solicita proprietarului de fond forestier avizul administratorului ariei naturale protejate, respectiv al custozilor ariilor naturale protejate de interes național/internațional.

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

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.



---

**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**

---

**III. Monitorizarea mediului**

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

Se va realiza un plan de monitorizare în care se va urmări succesiunea vegetației în ariile exploatate.

Se vor monitoriza cuiburile de păsări, viziunile din perimetrul de exploatare cât și din imediata vecinătate.

**2. Datele ce vor fi raportate APM Botoșani și periodicitatea:**

Obligația privind evidența anuală a gestiunii deșeurilor conform prevederilor H.G. nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

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

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

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

Uleiuri uzate provenite de la utilajele folosite în activitatea de exploatare a masei lemnoase.

Deșeurii menajere rezultate de la muncitori care lucrează în exploatare.

**2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența):**

La terminarea exploatării parchetului, resturile care pot să fie valorificate vor fi scoase din parchet.

Se va face colectarea separată a întregii cantități de uleiuri uzate generate de utilaje.

Deșeurii menajere se vor colecta în saci menajeri și se vor transporta periodic, de către operatorii economici ce exploatează masa lemnoasă, la rampele de gunoi autorizate.

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

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

Stocarea corespunzătoare a întregii cantități de uleiuri uzate se va face conform prevederilor din H.G. nr. 235/2007.

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

Ramurile groase de arbori se valorifică ca lemn de foc.

Uleiurile uzate vor fi predate la operatori economici autorizați să desfășoare activități de colectare / valorificare și sau de eliminare.

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

Transportul deșeurilor se va realiza cu mijloace de transport adecvate, pentru a se evita împrăștierea acestora în timpul transportului către locuri de depozitare finală, special amenajate.



---

**AGENCIA 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**

---

6. Mod de eliminare (depozitare definitiva, 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 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:

În cadrul procesului tehnologic de exploatare a masei lemnoase nu se folosesc ambalaje.

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

**V. Modul de gospodărire a substantelor și preparatelor periculoase**

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

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

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 substantelor și preparatelor periculoase: - ;

**VI. Programul de conformare -măsurile pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților -**

**În perioada de operare, se vor respecta prevederile legislației de mediu în vigoare:**

~ O.M. nr.1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;

~ OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

~ O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;

~ Codul Silvic, aprobat prin Legea nr. 46/2008;

~ O.M. nr. 1540/2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos;

~ O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului;

~ H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;

~ Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor,

~ H.G. nr.235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;



---

**AGENCIA 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



**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**



---

**Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani**

---

~ H.G. nr.170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate.

**Notă:**

**Autorizatia de mediu s-a emis în 3 exemplare**

*Exemplarul nr. 1 s-a predat agentului economic*

*Exemplarul nr. 2 s-a îndosariat în dosarul de obiectiv*

*Exemplarul nr. 3 s-a îndosariat în dosarul existent la nivel de serviciu*

**DIRECTOR EXECUTIV,**  
**ing. Eugen Mateciuc**

**ȘEF SERVICIU A.A.A.,**  
**ing. Olga Unțanu**

**Întocmit,**  
**ing. Dănuț Neculai**





THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
DEPARTMENT OF CHEMISTRY

PH.D. THESIS

BY

DR. [Name]

IN

THE DEPARTMENT OF CHEMISTRY

AND THE DIVISION OF PHYSICAL CHEMISTRY

THESIS

BY

[Name]

IN

THE DEPARTMENT OF CHEMISTRY