



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. din 2016

...

Ca urmare a notificării adresate de **REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR - DIRECȚIA SILVICĂ BOTOȘANI**, cu sediul în str. Pacea, nr. 47, mun. Botosani, judetul Botoșani, privind amenajamentul silvic al Ocolului Silvic Mihai Eminescu - U.P. I Tudora, U.P. II Vorona, U.P.III Corni și U.P. IV Zăvoaiele Siretului, înregistrată la APM Botosani cu nr. 971/02.02.2016, în baza:

- *HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;*
- *OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;*
- *HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;*
- *Ord. nr. 995/2006 pentru aprobarea listei planurilor și programelor care intră sub incidența H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;*
- *OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;*
- *Ord. nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar;*
- *Ord. nr. 2387/2011 pentru modificarea Ord. 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.*

Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 18.08.2016, a completărilor depuse la documentație;
- în conformitate cu prevederile art. 5 și a anexei nr. 1 – Criterii pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului din H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- în lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat,

decide:

Planul Amenajamentul silvic al Ocolului Silvic Mihai Eminescu – U.P. I Tudora, U.P. II Vorona, U.P.III Corni și U.P. IV Zăvoaiele Siretului, titular R.N.P. - DIRECȚIA SILVICĂ BOTOȘANI - OCOLUL SILVIC Mihai Eminescu, cu adresa mun. Botoșani, str. Pacea nr. 47, jud. Botoșani, **nu necesită evaluare de mediu și nu necesită evaluare adecvată și se va supune adoptării fără aviz de mediu.**





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

1. Caracteristicile planurilor și programelor cu privire, în special, la:

a) gradul în care planul sau programul creează un cadru pentru proiecte și alte activități viitoare fie în ceea ce privește amplasamentul, natura, mărimea și condițiile de funcționare, fie în privința alocării resurselor:

Amenajamentul Ocolului Silvic Mihai Eminescu a fost întocmit numai pentru terenurile forestiere proprietate publică a statului administrate prin acest ocol, pentru 4 unități de producție.

Localizarea și accesul la zona de activitate.

Din punct de vedere administrativ, Ocolul este subordonat Direcției Silvice Botoșani din cadrul Regiei Naționale a Pădurilor – “Romsilva”. Teritorial, Ocolul se află pe raza județelor Botoșani și Suceava, pădurile aflându-se pe raza localităților Botosani, Tudora, Vorona, Corni, Curtești, Vladeni și Bucecea din județul Botosani precum și a județului Suceava, localitățile Dolhasca, Dumbrăveni, Siminicea și Hîntăști.

Sediul Ocolului se află în municipiul Botoșani, str. Nicolae Iorga, nr. 34, jud. Botosani.

Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului de pe raza O.S. Mihai Eminescu însumează **6633,88** ha. și este împărțită în 4 unități de producție. Organizarea procesului de producție și protecție se face la nivelul unităților de producție.

Unitățile de producție sunt “I-Tudora”, “II-Vorona”, “III- Corn” și “IV- Zăvoaiele Siretului”.

Având în vedere obiectivele social – economice s-a făcut o zonare funcțională a tuturor arboretelor și terenurilor de reîmpădurit în conformitate cu prevederile din „Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor” în vigoare. Conform aceste zonări funcționale, cea mai mare parte din suprafața păduroasă a ocolului (6457,37 ha) a fost încadrată în grupa I-a funcțională (cca. 97,3%), respectiv păduri cu funcții de producție și protecție. Zonarea funcțională adoptată pentru acest ocol este următoarea :

Grupa de tipuri funcționale	Categorია funcțională		Suprafață	%
	Cod	Denumire		
T _I	5C	Rezervații naturale, ce cuprind suprafețe de teren și de ape (din fondul forestier), de întinderi variate , destinate conservării unor medii de viață, a genofondului și ecofondului forestier constituite potrivit legii (specia Taxus bacata-tisă)	119,58	1,8
	Total T_I		119,58	1,8
T _{II}	2A	Pădurile situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime sau pe	13,22	0,2





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

		terenuri cu panta mai mare de 35 ^o sau pe terenuri în pantă cu eroziune		
	2E	Plantații forestiere executate pe terenuri degradate T _{II}	11,20	0,2
	2H	Păduri situate pe terenuri alunecătoare T _{II}	21,54	0,3
	2 I	Păduri situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă de pe terase, din lunci interioare	36,56	0,6
	4E	Păduri de interes social în jurul monumentelor de cultură arheologică, istorice și de artă plastică, stabilite în raport cu importanța obiectivului (Mănăstirea Vorona)	95,68	1,4
	5H	Păduri stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere și conservării genofondului forestier	251,58	3,9
		Total TII	429,78	6,6
T _{III}	4B	Păduri situate în jurul orașelor și comunelor (municipiu Botoșani)	88,96	1,4
		Total TIII	88,96	1,4
T _{IV}	5M	Păduri care fac parte din situri Natura 2000	5598,21	86,0
	1D	Păduri situate de-a lungul râurilor neîndiguite (râul Siret)	221,29	3,4
		Total T IV	5819,50	89,4
T _{VI}		Păduri cu funcții de producție și protecție la care se poate aplica întreaga gamă a tratamentelor prevăzute în normele tehnice, potrivit condițiilor ecologice, social-economice și tehnico-organizatorice	53,20	0,8
		Total T VI	53,20	0,8
Total			6511,02	100





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Din întreaga suprafață a Ocolului, padurile cu o suprafață de 549.36 ha (8,4% din total pădure) au funcții strict de protecție, reprezentând păduri supuse regimului de ocrotire integrală (119,58 ha) și păduri supuse regimului de conservare deosebită (429.78 ha).

O suprafață de 5908.46 ha (90.7%) este ocupată de păduri cu funcții speciale de protecție, dar cu restricțiile prevăzute de normele în vigoare, se poate organiza procesul de producție, respectiv se poate recolta masă lemnoasă și alte produse ale pădurii. Acestea sunt încadrate în tipul funcțional III și IV.

O suprafață de 53.2 ha (0.8%) reprezintă păduri din grupa a II-a funcțională cu funcții de producție și protecție și pentru care nu sunt restricții speciale în aplicarea tratamentelor silvice.

Pentru gospodărirea diferențiată a pădurilor în raport cu zonarea funcțională stabilită și cu țelurile de gospodărire adoptate s-au constituit subunități de gospodărire. Aceste subunități pot fi grupate în două mari categorii: Subunități de protecție și subunități de protecție și producție.

Din prima categorie, respectiv arborete pentru care organizarea procesului de producție nu este permisă, s-au constituit:

S.U.P.E – Păduri supuse regimului de ocrotire integrală	119,58 ha
S.U.P.K – Rezervații de semințe	251,58 ha
S.U.P.M – Păduri supuse regimului de conservare deosebită	173,76 ha

Pădurile cuprinse în subunitatea de ocrotire integrală sunt pădurile încadrate în tipul funcționala T_I.

Pădurile cuprinse în subunitatea de conservare deosebită sunt cele care sunt încadrate în grupa de categorii funcționale T_{II}, mai puțin rezervațiile de semințe.

Celelalte păduri au funcții de protecție de intensitate mai redusă și pentru ele este permisă și organizarea producției. Acestea au fost constituite în următoarele subunități :

S.U.P. A – Codru regulat – sortimente obișnuite	5636,14ha
S.U.P. Q – Crâng simplu cu salcâm	175.83 ha
S.U.P. X – Culturi de plop și sălcii selecționate	107,07 ha

Posibilități:

- produse principale: 12774 mc/an;
- produse secundare: 10203 mc/an, din care rărituri 9928 mc/an;
- volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: 461 mc/an.

Lucrări prevăzute în deceniu în curs:

- asigurarea regenerării în curs: 336,57 ha;
- îngrijirea culturilor tinere: 460,83 ha;
- degajări: 219,76 ha;
- curățiri: 575,99 ha, 2751 mc;





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- rărituri: 4267,19 ha, 99276 mc;
- tăieri de regenerare: 922,09 ha, 127741 mc, din care:
 - tăieri progresive: 682,43 ha, 94329 mc;
 - tăieri rase: 157,85 ha, 23906 mc;
 - tăieri în crâng: 81,81 ha, 9506 mc;
- tăieri de igienă: 1538,98 ha, 13137 mc;
- lucrări de conservare: 91,12 ha, 6369 mc;
- împăduriri: 334,60 ha.

Rețeaua de drumuri: 13,9 m/ha, care asigură o accesibilitate a pădurilor de 90%.

Organizarea procesului de protecție sau producție s-a făcut în conformitate cu prevederile „Normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor” în vigoare. Bazele de amenajare adoptate au fost aprobate prin Conferința II-a de amenajare. Bazele de amenajare reprezintă elementele tehnice și organizatorice prin care se definește în amenajament structura optimă a arboretelor și a pădurii, corespunzător multiplelor obiective urmărite. Bazele de amenajare adoptate pentru acest ocol sunt :

- **regimul codrului** (regenerare din sămânță) pentru toate subunitățile de tip A, E, K și M cu compoziții țel corespunzătoare tipurilor de pădure natural-fundamentale din zonă și **regimul crângului** pentru subunitățile de tip Q și X;

- **compoziția țel** a fost stabilită în raport cu tipurile naturale fundamentale de pădure și cu posibilitățile de ameliorare a compozițiilor actuale;

- **exploatabilitatea** exprimată prin vârsta exploatabilității de protecție sau tehnice pentru toate arboretelor;

- **ciclu de producție** de 120 de ani pentru subunitățile de tip A, de 30 de ani pentru subunitățile de tip Q și de 25 de ani pentru subunitățile de tip X.

- **tratamente** – au fost adoptate următoarele tratamente :

- tratamente cu regenerare sub masiv pentru pădurile normale (tratamentul tăierilor progresive) în făgete, făgeto-gorunete, stejărete și sleauri de deal;

- tratamentul tăierilor rase în parchete mici pentru molidișurile pure și pentru arboretelor în care tăierile au caracter de lucrare de refacere sau substituire;

- tratamentul tăierilor în crâng pentru salcâmete și pentru pădurile de zăvoi.

b) gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau care derivă din ele: - în zonă nu sunt propuse alte planuri sau programe.

c) relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile: - amenajamentul își propune conservarea, protecția și îmbunătățirea calității mediului, inclusiv conservarea habitatelor naturale și a speciilor protejate.

d) problemele de mediu relevante pentru plan sau program:

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

Ariile protejate de interes comunitar constituite în raza ocolului fac parte din rețeaua Natura 2000 și sunt : **ROSCI0076 – „Dealul Mare-Hârlău”**, **ROSPA0116 – „Dorohoi-Șaua Bucecei”** și **ROSCI0391 – „Siretul Mijlociu-Bucecea”**.

În termeni amenajistici, cele trei sit-uri cuprind în limitele sale cea mai mare parte din fondul forestier aparținând domeniului public al statului din raza unităților de producție I Tudora, II Vorona, III Corni și IV Zăvoaiele Siretului.

Sit-ul de importanță comunitară **ROSCI0076- Dealul Mare-Hârlău** are o suprafață foarte mare (25122 ha conform formularului standard), din care 96% reprezintă suprafețe de fond forestier, majoritatea păduri proprietate publică a statului (95%). Ele se întind pe raza Ocoalele Silvice Pașcani și Hârlău din Direcția Silvică Iași, O.S. Botoșani, O.S. Flămânzi și O.S. Mihai Eminescu din Direcția Silvică Botoșani și O.S. Dolhasca din Direcția Silvică Suceava. Acest sit se suprapune pe o suprafață de 5396.66 ha de fond forestier proprietate publică a statului administrat de către O.S. M. Eminescu și cuprinde următoarele unități amenajistice: din U.P. I Tudora, ua 1-87, din U.P. II Vorona, ua 1-10, 13-16, 18-30, 33-68, din U.P. III Corni, ua 1-10, 12-41, 131-135, 137-138, 143;154.

Sit-ul de importanță comunitară **ROSPA0116 – „Dorohoi-Șaua Bucecei”** are și el o suprafață foarte mare (25330 ha conform formularului standard). El se întinde pe O.S. Pașcani din Direcția Silvică Iași, O.S. Dorohoi, O.S. Botoșani, O.S. Flămânzi și O.S. Mihai Eminescu din Direcția Silvică Botoșani și O.S. Dolhasca din Direcția Silvică Suceava. Din întreaga suprafață fondul forestier reprezintă 14875 ha, majoritar fond forestier proprietate publică de stat iar structura pe natură de proprietari poate suferi modificări până la finalizarea aplicării legilor fondului funciar. Acest sit se suprapune pe suprafața de 5992.01 ha de fond forestier proprietate publică a statului cuprinsă în amenajamentul O.S. M. Eminescu, U.P. I, ua 1-87, U.P. II, ua 1-10, 13-16, 18-30, 33-68, și U.P. III, ua 1-81, 95-140, 143-147, 152, 153.

Sit-ul de importanță comunitară **ROSCI0391- „Siretul Mijlociu-Bucecea”** se întinde pe raza O.S. Mihai Eminescu din Direcția Silvică Botoșani și O.S. Adâncata din Direcția Silvică Suceava. Acest sit se suprapune pe 74,20 ha de fond forestier proprietate publică a statului cuprinsă în prezentul amenajament O.S. Mihai Eminescu, U.P. IV Zăvoaiele Siretului, ua 1, 2, 9, 10, 15, 17, 18, 35.

Principalii factori destabilizatori ai habitatelor forestiere din cuprinsul sitului sunt uscarea arboretelor ca urmare a accentuării pseudogleizării solurilor, a infestării cu specii de ciuperci xilofage a arborilor de fag și gorun (ex. *Nectria* sp. la fag), dar și a secetelor prelungite. Culturile speciale de rășinoase (molid) create în arealul arboretelor de fag sau de gorun au fost afectate puternic de factori biotici și abiotici daunatori (doborâturi și rupturi produse de vânt și zăpadă, atacuri de insecte și ciuperci, etc.), astfel încât toate vor fi substituite în primii 2-3 ani de aplicare a amenajamentului. Un alt factor de vulnerabilitate îl constituie alunecările de teren și eroziunea de suprafață și adâncime, care duc la destabilizarea arboretelor. Conform datelor amenajistice cca. 6% din suprafața pădurii





Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

este afectată de fenomenul de uscare, cca 0.5% de boli și dăunători iar o suprafața de 3.43 ha este afectată de fenomene de inmlastinare.

Având în vedere toate prevederile din amenajament se poate aprecia că impactul asupra habitatelor și a speciilor de păsări este foarte mic, practic nesemnificativ. Acest lucru se datorează în primul rând faptului că suprafața pe care se execută lucrări mai intensive este mică în raport cu suprafața sitului. Apoi, tăierile se dispun în spațiu și timp de așa natură încât efectul dereglator să fie minim. Pentru multe din speciile protejate, pădurea nu reprezintă decât o zonă de popas, de hrănire sau de tranzit. Din acest motiv, nu se poate vorbi de un impact negativ asupra speciilor protejate. Pentru speciile cuibăritoare, lucrările prevăzute de amenajament pot fi transpuse în spațiu și timp de așa natură încât să nu se creeze situații care să pună în pericol speciile respective.

Nu se cunosc date care să indice un eventual impact cumulativ. Având în vedere însă impactul indirect pozitiv pe care îl generează amenajamentul prin soluțiile propuse care contribuie la conservarea mediului și biodiversității se poate aprecia ca improbabil un efect negativ asupra ariilor protejate de aici.

Pe lângă acestea, în vecinătatea ariilor protejate de aici nu s-au propus :

- realizarea de construcții (inclusiv drumuri forestiere);
- stocarea de materiale poluante;
- stocarea de deșeuri;
- activități sau lucrări care să afecteze direct habitatele și speciile;

e) relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu:

- Legea nr. 46/2008 – *Codul silvic, cu modificările și completările ulterioare;*
- Directiva Consiliului Europei 92/43/EEC *referitoare la conservarea habitatelor naturale și a florei și faunei sălbatice;*
- Ordinul MMP nr. 2387/2011 *pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile 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;*
- Hotărârea Guvernului nr. 971/2011 *pentru modificarea și completarea HG nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.*

2. Caracteristicile efectelor și ale zonei posibil a fi afectate cu privire, în special, la:

a) probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor;

Amenajamentul propune lucrări silvice care au ca scop:

- *gestionarea durabilă a pădurii;*
- *creșterea capacității de producție și protecție a pădurilor;*





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- conservarea și ameliorarea biodiversității în scopul maximizării stabilității și potențialului polifuncțional al pădurilor;
- b) natura cumulativă a efectelor – nu este cazul;
- c) natura transfrontieră a efectelor – nu este cazul;
- d) riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor) – nu este cazul;
- e) mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate): lucrările silvice sunt propuse pe suprafețe mici de teren din ariile naturale protejate Natura 2000: **ROSCI0076 – „Dealul Mare-Hârlău”, ROSPA0116 – „Dorohoi-Șaua Bucecei” și ROSCI0391 – „Siretul Mijlociu-Bucecea”.**
- f) valoarea și vulnerabilitatea arealului posibil a fi afectat, date de:
 - (i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural – nu este cazul;
 - (ii) depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului – nu este cazul;
 - (iii) folosirea terenului în mod intensiv – nu este cazul;
- g) efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional:
 1. În cazul lucrărilor propuse în amenajament pe suprafețele ce se suprapun peste situl **ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei**, se vor respecta următoarele măsuri:
 - exploatarea/întreținerea vegetației forestiere arboricole și arbustive strict în baza prevederilor amenajamentului silvic;
 - drumurile forestiere propuse să se amenajeze în timpul valabilității amenajamentului, se vor face fără afectarea biodiversității; este interzisă amplasarea organizării de șantier sau a pământului excedentar în sit.
 - în vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, care pot exista în zona fondului forestier al Ocolului Silvic Mihai Eminescu și vecinătate, sunt interzise:
 - uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
 - deteriorarea, distrugerea și culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură, chiar dacă sunt goale;
 - perturbarea intenționată, în special în timpul perioadei de reproducere, sau de maturizare;
 - deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea;
 - vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirea spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat.
 - menținerea abundenței bazei trofice de nevertebrate, prin limitarea folosirii tratamentelor chimice;
 - menținerea a minim 3 - 5 arbori bătrâni pe hectar, arbori groși, scorburoși, parțial uscați – pentru asigurarea condițiilor de habitat ale unor specii de păsări;
 - menținerea „lemnului mort” in sit (în pădure) pentru asigurarea condițiilor de habitat pentru speciile de ciocănitori;





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- se va evita depozitarea rumegușului sau a resturilor de exploatare în zone umede;
- adaptarea periodizării operațiunilor silviculturale și de tăiere așa încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor de animale sensibile, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de împerechere ale păsărilor de pădure;
- se va evita bararea cursurilor de apă, astuparea podurilor/podețelor cu material levigat sau cu resturi de vegetație;
- colectarea materialului lemnos se va face pe trasee aprobate și marcate corespunzător;
- 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 m de albia minoră a pâraielor;
- tehnicile de exploatare a masei lemnoase în parcelele situate în lungul cursului de apă vor fi aplicate astfel încât să fie asigurată integralitatea ecosistemelor acvatic. În lungul malului cursului de apă va fi pastrată o zonă tampon de cca 5-10 m.

2. În cazul lucrărilor propuse în amenajament pe suprafețele ce se suprapun peste situl **ROSCI0076 Dealul Mare Hârlău**, se vor respecta următoarele măsuri:

- pentru speciile strict protejate prevăzute în anexele nr. 4A și 4B din *Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare*, (cu excepția speciilor de păsări), care trăiesc în sit cât și în afara lui, sunt interzise:

- orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
 - deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
 - 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;
 - deținerea, transportul, comerțul sau schimburile în orice scop ale exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.
- în vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, care pot exista în fondul forestier al amenajamentului și vecinătate, sunt interzise:
- uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
 - deteriorarea, distrugerea și culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură, chiar dacă sunt goale;





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- perturbarea intenționată, în special în timpul perioadei de reproducere, sau de maturizare;
 - deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea;
 - vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirea spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat;
 - interzicerea plantării/împăduririi cu alte specii decât cele specifice habitatului;
 - protejarea stratului ierbos prin urmărirea respectării prevederilor legale privind interzicerea pășunatului în pădure;
 - 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 amfibienilor și reptilelor, prin evitarea fluctuațiilor excesive ale nivelului apei, degradării digurilor naturale și poluării apei;
 - se va evita depozitarea rumegușului sau a resturilor de exploatare în zone umede;
 - se va evita bararea cursurilor de apă, astuparea podurilor/podețelor cu material levigat sau cu resturi de vegetație;
 - colectarea materialului lemnos se va face pe trasee aprobate și marcate corespunzător;
 - 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 m de albia minoră a pâraielor;
 - tehnicile de exploatare a masei lemnoase în parcelele situate în lungul cursului de apă vor fi aplicate astfel încât să fie asigurată integralitatea ecosistemelor acvatice. În lungul malului cursului de apă va fi pastrată o zonă tampon de cca 5 -10 m;
- Conform adresei APM Suceava nr. 7660/31.08.2016 derularea planului de amenajare silvică propus nu are impact negativ asupra integrității sitului Natura 2000 Siretul Mijlociu – Bucecea.

În plus față de cele prezentate mai sus, pentru toate siturile ce se suprapun pe teritoriul amenajamentului, se vor respecta și următoarele:

1. Realizarea tipurilor de lucrări propuse așa cum sunt prevăzute în memoriul tehnic;
2. Personalul de execuție a lucrărilor propuse în amenajament va fi instruit cu privire la regimul de protecție prevăzut pentru fiecare sit și măsurile necesare a fi respectate pentru protejarea și conservarea speciilor și habitatelor pentru care au fost desemnate;
3. În u.a. urile propuse pentru completări, împăduriri sau promovarea regenerării naturale, compozițiile țel și compozițiile de regenerare vor fi adaptate pentru a asigura compoziția tipică a habitatelor;
4. Respectarea regulilor de recoltare a masei lemnoase și evitarea la maximum a rănirii arborilor remanenți;





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

5. Evitarea colectării concentrate și pe o durată lungă a arborilor prin târâre, pe linia de cea mai mare pantă, pe terenurile cu înclinare mare, evitarea menținerii fără vegetație forestieră, pentru o perioadă îndelungată, a terenurilor înclinate, intervenția operativă în cazul apariției unor semne de torențialitate

6. Pe perioada implementării Amenajamentului silvic, orice captură/ucidere accidentală a tuturor speciilor de păsări, precum și ale speciilor strict protejate prevăzute în anexele nr. 4A și 4B la *Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare*, înregistrată/constatată în perimetrul amenajamentului, va fi notificată la GNM - CJ Botoșani și APM Botoșani, conform prevederilor *H.G. 323/2010 privind stabilirea sistemului de monitorizare a capturilor și uciderilor accidentale*;

7. În cazul în care, pe parcursul valabilității amenajamentului, se vor elabora și sau/aproba Planuri de management pentru siturile Natura 2000 ce se suprapun pe suprafața amenajamentului, titularul acestuia va revizui amenajamentul silvic, în termen de 12 luni de la aprobarea planurilor.

În situația apariției unor calamități naturale (doborâturi de vânt și rupturi de zăpadă, incendii, atacuri puternice ale dăunătorilor, uscarea anormală a arboretelor) se propun următoarele măsuri:

- semnalarea de către personalul silvic de teren prin rapoarte a apariției doborâturilor/rupturilor de vânt sau de zăpadă și a celorlalți factori destabilizatori;
- materializarea pe hartă a suprafețelor afectate de doborâturi/rupturi în masă sau dispersate, atacuri de dăunători (*Ips duplicatus*, *Ips typographus*, *Nectria* sp, etc.) sau de alți factori destabilizatori, pentru estimarea aproximativă a fenomenului;
- măsurarea suprafețelor afectate de doborâturi sau rupturi de vânt în masă, atacuri de dăunători sau de alți factori destabilizatori, pe suprafețe mari;
- punerea în valoare a masei lemnoase din suprafețele calamitate, valorificarea urgentă a masei lemnoase prin licitații pe picior, licitații de prestări servicii, vânzare către populație;
- curățarea de resturi de exploatare a suprafețelor în care s-au produs doborâturi și rupturi de vânt în masă, atacuri mari ale dăunătorilor;
- împădurirea suprafețelor afectate de calamități naturale în termen de cel mult două sezoane de vegetație de la evacuarea masei lemnoase;
- luarea tuturor măsurilor pentru menținerea unei stări fitosanitare bune a pădurii;





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- pentru volumul recoltat din calamități se vor face precomptările necesare în sensul opririi de la tăiere a unui volum echivalent de produse principale din planul decenal al amenajamentului.

În cazul apariției oricăror tipuri de calamități se va raporta situația către MMAP, ANPM și APM Botoșani, în vederea analizării și stabilirii măsurilor de protecție a pădurilor și exploatare după caz, urmate de împăduriri.

Documentația conține:

- Notificarea R.N.P. - DIRECȚIA SILVICĂ BOTOȘANI
- Anunțuri publice;
- Dovada plății tarifului;
- Procesul verbal al conferinței a II-a de amenajare a fondului forestier
- Memoriu de prezentare întocmit conform prevederilor Ordinului 19/2010
- Adrese de corespondență;
- Completări la documentație;
- Punctele de vedere ale autorităților prezente în CSC;

Obligațiile titularului:

- Titularul are obligația de a menține și de a nu periclita starea de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor naturale precum și de a asigura integritatea Rețelei Ecologice Europene Natura 2000/ariilor naturale protejate. Nu se vor efectua lucrări de exploatare, pe suprafața ariei naturale protejate care ar putea avea un potențial impact negativ semnificativ asupra acesteia;
- Se vor notifica custozii/administratorii ariilor naturale protejate cu zece zile înainte de începerea lucrărilor care se suprapun cu ariile naturale protejate;
- Se va notifica MMAP, ANPM și APM Botoșani în situația în care intervin modificări de fond care au stat la baza emiterii prezentei decizii;

Condiții de monitorizare/raportare:

Pentru asigurarea monitorizării efectelor asupra mediului se stabilesc următorii indicatori:

Obiective relevante de mediu	Indicatori propuși	Ținte	Frecvența de monitorizare / Competența
I. Protecția fondului	Indicatori de calitate a fondului forestier:	-Respectarea planurilor lucrărilor de îngrijire și	Anual/Ocolul Silvic Mihai

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

forestier 1.Succesiunea vegetației în parcelele exploatare 2.Exploatarea controlată a fondului forestier	-Exploatarea masei lemnoase (mc/an) -Impăduriri, regenerări naturale (ha/an)	conducere a arboretelor, precum și a lucrărilor ce urmăresc regenerarea pădurii (naturală sau artificială) -Urmărirea încadrării în posibilitatea prevăzută în amenajamentul silvic.	Eminescu Anual/Ocolul Silvic Mihai Eminescu
II.Protecția habitatelor naturale de interes comunitar și a speciilor de floră și faună salbatică de interes comunitar	a. Stabilirea arealului natural al habitatului și a suprafețelor pe care le acoperă amenajamentul b. Menținerea structurii și funcțiilor specifice ale habitatului c. Populațiile speciilor de interes comunitar	a. Respectarea prevederilor Planului de management al ariilor naturale protejate, după finalizarea și aprobarea lui; b. Respectarea prevederilor Planului de management al ariilor naturale protejate, după finalizarea și aprobarea lui; c. Speciile se află într-o stare de conservare favorabilă.	Anual/Ocolul Silvic Mihai Eminescu





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

--	--	--	--

Rezultatul programului anual de monitorizare impuse în vederea reducerii efectelor asupra mediului se vor depune la autoritatea competentă pentru protecția mediului, emitentă a prezentului act de reglementare, la sfârșitul primului trimestru al anului ulterior celui în care s-a realizat monitorizarea și apoi o dată la trei ani la autoritatea județeană de mediu.

Informarea și participarea publicului la procedura de evaluare de mediu/procedura de evaluare adecvată:

APM Botoșani a asigurat accesul liber al publicului la informații prin:

- Anunțuri publicate de titular în "Monitorul de Botoșani" în data de 30.07.2016 și 02.08.2016 privind depunerea notificării în vederea obținerii avizului de mediu.
- Documentația depusă și completările ulterioare au fost accesibile spre consultare de către public pe toată durata derulării procedurii de reglementare la sediul APM Botoșani și la sediul titularului;
- Anunțul public privind luarea deciziei etapei de încadrare a fost afișat pe pagina de internet a APM Botoșani <http://apmbt.anpm.ro/> și a fost publicat în ziarul "Monitorul de Botoșani" în data de 04.10.2016.
- Nu au existat comentarii/contestații din partea publicului interesat/potențial afectat pe parcursul procedurii de reglementare.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile **Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004** cu modificările și completările ulterioare.

