



Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu

Nr. 47/04.01.2017
Referitor dosar. 9355/20.04.2016

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 1 din 03.01.2017

Ca urmare a notificării adresate de **SC Cembra Forest SRL**, cu sediul în Mun. Brașov, str. Gării Dârste, nr. 21, jud. Brașov, pentru **Comuna Tilișca**, privind planul "Amenajamentul Silvic al Fondului Forestier proprietate publică aparținând Comunei Tilișca, UP I", administrat de O.S. Miercurea Sibiului, D.S. Sibiu, înregistrată la A.P.M. Sibiu cu nr. 9355/20.04.2016, a completărilor cu nr. 21285/26.10.2016 și 09.12.2016, 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;
- 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 Sibiu

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 21.12.2016, în conformitate cu prevederile art. 5 alin. 2 pct. a și b, 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,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



decide:

Planul „Amenajamentul Silvic al Fondului Forestier proprietate publică aparținând Com. Tilișca, UP I Tilișca”, nu necesită evaluare de mediu, nu necesită evaluare adecvată și se va supune adoptării fără aviz de mediu.

Justificarea prezentei decizii:

În conformitate cu procesul verbal al Conferinței a II - a de amenajare pentru fondul forestier proprietate publică a Comunei Tilișca, administrat de Ocolul Silvic Miercurea Sibiului, județul Sibiu, organizarea procesului de producție și protecție s-a realizat pentru o suprafață de **987,15 ha**.

Anterior punerii în posesie, fondul forestier a făcut parte din O.S. Bistra – U.P. VI Piatra Albă, Direcția Silvică Sibiu.

Documentele care atestă proprietatea sunt:

- Titlul de proprietate nr. 1375/30.04.2010 – 485,7 ha,
- Titlul de proprietate nr. 51/14.02.2002 – 498,38 ha,
- Proces verbal de punere în posesie nr. 10/19.09.2011 – 5,8 ha.

Suprafața de 2,73 ha din titlul de proprietate nr. 51/14.02.2002 se va regăsi în amenajamentul fondului forestier proprietate publică a comunei Tilișca, UP II Tilișca.

Obiectivele social-economice și ecologice avute în vedere la elaborarea amenajamentului

Ecologice:

- conservarea pădurilor și a echilibrului ecologic;
- protejarea și conservarea mediului;
- protecția terenurilor și solurilor contra eroziunii;
- conservarea și ameliorarea biodiversității;
- echilibrul hidrologic;
- asigurarea stării favorabile de conservare a habitatelor și a speciilor de importanță comunitară din cadrul siturilor Natura 2000 ROSCI0085 și ROSPA0043 Frumoasa.
- ocrotirea vânatului;
- menținerea nealterată a peisajului și a climatului zonei.

Sociale: - realizarea cadrului natural,
- valorificarea forței de muncă locală.

Economice :

- optimizarea producției pădurilor;
- asigurarea producției de masă lemnoasă atât cantitativ cât și calitativ;
- recoltarea rațională a fructelor de pădure, ciupercilor comestibile și a plantelor medicinale, etc.

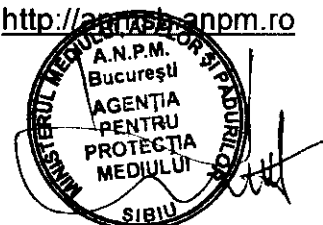
Structura suprafețelor pe natură de folosință este următoarea:

Categoriile de folosință	Suprafața	
	ha	%



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



Categoriile de folosință	Suprafața	
	ha	%
Păduri	977,4	99
Terenuri afectate gospodării silvice (drumuri forestiere)	5,8	0,587
Terenuri neproductive	3	0,30
Ocupații și litigii	0,9	0,091
TOTAL	987,1	100

Instalațiile de transport au o suprafață de 5,8 ha fiind reprezentate de drumuri forestiere. Amenajamentul actual nu propune construirea de clădiri silvice sau de noi drumuri forestiere de către proprietar. Suprafața fondului forestier amenajat este de **987,1** ha.

Zonarea funcțională: Prin gruparea arboretelor cuprinse în fondul forestier proprietate publică a Comunei Tilișca – U.P. I, în raport cu funcțiile îndeplinite privind protecția mediului înconjurător, au rezultat următoarele categorii funcționale a căror semnificație este prezentată în tabelul următor:

Grupa funcțională	Tipul funcțional	Categoria funcțională	Suprafața ha	Semnificația categoriei funcționale
1	IV	1C	502,9	Păduri situate pe versanții râurilor și pâraielor din zonele montane de dealuri și coline care alimentează lacurile de acumulare și naturale.
1	II	2C	118,1	Păduri situate pe stâncării, grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime cu alunecări active , precum și pe terenuri cu pante mari
1	II	2I	17,6	Păduri situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă
1	II	3F	308,3	Păduri situate la mare altitudine în condiții foarte grele de regenerare
1	II	5I	8,9	Păduri destinate ocrotirii unor specii rare din faună



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



Grupa funcțională	Tipul funcțional	Categoria funcțională	Suprafața ha	Semnificația categoriei funcționale
			31,3	Alte terenuri (drumuri – 5,8 ha, terenuri neproductive – 3 ha, ocupații și litigii – 0,9 ha, terenuri de reampadurit – 21,6 ha)
TOTAL			987,1	

În scopul gospodăririi durabile a fondului forestier proprietatea publică a comunei Tilișca, în raport de obiectivele urmărite și de funcțiile atribuite acestor păduri, au fost constituite categorii de subunități de gospodărire diferențiată după cum urmează :

SUP.A – codru regulat, sortimente obișnuite - 502,9 ha

SUP.M – păduri supuse regimului de conservare deosebită – 452,9 ha

1. Caracteristicile planului 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. Principalele lucrări propuse în cadrul planului sunt:

Lucrări de îngrijire a arboretelor:

- curățări – 1,7 ha / an,
- rărituri – 17,4 ha / an,
- tăieri de igienă – 310,6 ha / an,
- tăieri de conservare – 34,2 ha/an.

Bazele de amenajare:

Regimul definește structura pădurii și modul general în care se asigură regenerarea.

Ținând seama de obiectivele ecologice și social – economice stabilite, se menține și la actuala amenajare regimul codru regulat.

Compoziția țel a fost stabilită diferențiat, după cum urmează:

- Compoziția-țel ce se adoptă este cea corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure.

Exploatabilitatea de protecție pentru arboretele din grupa I funcțională este luată în calcul la reglementarea producției. Vârsta medie a exploatabilității, calculată la nivel de SUP A este de 110 ani.

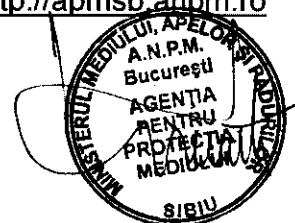
Ciclul s-a stabilit pentru arboretul din SUP A luându-se în considerare următoarele aspecte:

- formațiile și speciile forestiere ce compun pădurea;
- media vârstei exploatabilității tehnice;
- productivitatea și starea actuală a arboretului;
- funcțiile social-economice atribuite arboretului respectiv;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



- s-a adoptat ciclul de 100 ani corespunzător atât sub raport ecologic cât și economic.

Tratamente:

- tăieri rase în parchete mici și tăieri rase în benzi alăturate.

Prin amenajament nu sunt prevăzute:

- lucrări care fac obiectul aplicării prevederilor H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare,
 - realizarea de construcții care să afecteze habitate sau specii prioritare de interes comunitar;
 - utilizarea, stocarea, transportul, manipularea sau producerea de substanțe, materiale, deșeuri solide, noxe sau aerosoli care ar putea afecta speciile sau habitatele din siturile „Natura 2000”;
 - realizarea unor activități care să devieze cursuri de apă, care să genereze poluare fonică, luminoasă, atmosferică sau prin care să se exploateze diverse zăcăminte minerale de suprafață sau subterane (inclusiv ape);
 - lucrări care să ducă la inundarea terenurilor;
 - activități sau lucrări care să afecteze direct sau indirect zonele de hrănire, reproducere sau migrare a speciilor de interes comunitar;
 - crearea unor bariere care să ducă la izolarea reproductivă a vreunei specii de interes comunitar;
 - nu se prevăd lucrări în scopul schimbării destinației terenurilor sau lucrări de împădurire a unor terenuri pe care nu a existat anterior vegetație forestieră.
- 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/pe 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: fondul forestier se suprapune cu situl Natura 2000, ROSCI0085 și ROSPA0043 Frumoasa.
pe o suprafață de 987,1 ha.
- e) relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu: planul respectă dispozițiile actelor normative în vigoare.

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:

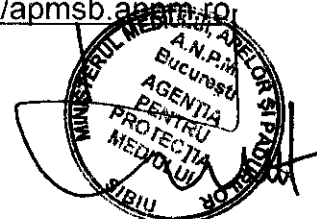
- gestionarea durabilă a pădurii;
- creșterea capacității de producție și protecție a pădurilor;
- conservarea și ameliorarea biodiversității în scopul maximizării stabilității și potențialului polifuncțional al pădurilor.
- În urma analizării Memoriului tehnic elaborat conform Ordinului nr. 19/2010 s-a concluzionat că prin aplicarea măsurilor propuse pentru menținerea statutului de conservare favorabilă a habitatelor și speciilor de interes comunitar se garantează



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



realizarea unei gospodării durabile și conservative a pădurilor și că implementarea amenajamentului silvic nu va conduce la alterarea stării de conservare a niciunui tip de habitat de interes comunitar și a niciunei specii de interes conservativ din perimetrul siturilor Natura 2000 ROSCI0085 și ROSPA0043 Frumoasa și Parcul Natural Cindrel.

De asemenea, se constată că aplicarea amenajamentului silvic nu va afecta sub nicio formă integritatea siturilor Natura 2000.

Măsuri pentru menținerea statutului de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes comunitar:

măsuri propuse pentru menținerea/îmbunătățirea statutului de conservare favorabilă a habitatelor de interes comunitar:

- folosințele terenurilor din categoria "pădure" din amenajamentul trecut s-a menținut și în prezentul amenajament, creând cadrul organizatoric și administrativ pentru continuitatea arboretelor pe suprafața studiată,
- realizarea unor lucrări de îngrijire și conducere prin care să se mențină și să se îmbunătățească starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea naturală;
- executarea lucrărilor de îngrijire la timp;
- acolo unde condițiile staționare sunt mai dificile sub raport ecologic, suprafețele s-au inclus în subunitatea de producție SUP M, tipul funcțional II și se aplică doar lucrări de îngrijire, conservare și igienizare;
- tăieri rase s-au prevăzut în cazul arboretului derivat, a căror compoziție nu este corespunzătoare tipurilor naturale de pădure, implicit a tipurilor de habitate ce fac obiectul conservării. Aceste suprafețe s-au prevăzut a fi regenerate cu specii corespunzătoare tipurilor naturale;
- compozițiile de împădurire s-au stabilit în conformitate cu tipurile naturale de pădure,
- s-au prevăzut lucrări de ajutorare a regenerărilor naturale și de îngrijire a semințișurilor astfel ca arboretele regenerate să corespundă tipurilor de pădure naturală;
- o atenție sporită se va acorda arboretului din grupa I funcțională, de protecție, prin creșterea stabilității ecosistemice și asigurarea permanenței pădurii în spațiu și timp;
- respectarea normelor de exploatare a masei lemnoase și evitarea pe cât posibil a rănirii arborilor rămași pe picior sau a semințișului în cazul tratamentelor;
- în paralel cu măsurile silvotehnice ce vizează arboretul se va ține cont și de celelalte specii de interes comunitar astfel: se recomandă păstrarea a 1-2 arbori uscați/ha (căzuți la sol sau în picioare) pentru menținerea biodiversității descompunătorilor și pentru ca păsările să-și poată instala cuiburile, se vor menține bălțile, pâraiele, izvoarele etc. într-o stare care să le permită să își exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor;
- în măsura în care normele tehnice o permit, perioada de executare a lucrărilor silvotehnice să nu se suprapună cu perioada de reproducere a speciilor de animale sau a perioadei de cuibărit a păsărilor ce habitează în pădure;
- se vor menține terenurile pentru hrana vânatului și cele administrative la nivelul actual.

**măsuri propuse pentru menținerea stării de conservare a populațiilor de mamifere
reducerea impactului asupra speciilor de mamifere:**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizații și Permise 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



- evitarea exploatării masive a exemplarelor mature de molid care fructifică abundant;
- evitarea organizării unor parchete de exploatare în zonele în care vor fi identificate locurile de împerechere și creștere a puilor, în perioada noiembrie-martie;
- evitarea organizării simultane a parchetelor de exploatare pe suprafețe învecinate.
- în arboretul tânăr se va menține și un anumit procent de specii pionere care sunt folosite ca hrană pentru speciile de mamifere sălbatice;
- rotația ciclică a zonelor cu grade diferite de intervenție în timp și spațiu;
- se interzice organizarea unor parchete de exploatare în zonele favorabile existenței unor bârloguri în perioada noiembrie - martie;

măsuri propuse pentru reducerea impactului asupra speciilor de amfibieni și reptile:

- amenajarea sau menținerea unor bălți 100 – 200 mp favorabile speciilor de amfibieni, dar și păsărilor și liliecilor ca teren de hrănire.
- se vor evita: desecările, drenajul zonelor umede, bararea cursurilor de apă, depozitarea rumegușului sau a resturilor de exploatare în zone umede, astuparea podurilor sau a podețelor cu resturi de exploatare, utilizarea de substanțe chimice în procesul de combatere a unor dăunători ai pădurii, acțiuni care ar putea genera perturbări în creșterea și dezvoltarea populațiilor de amfibieni și reptile.

măsuri propuse pentru reducerea impactului asupra speciilor de pești:

- se vor evita tăierile în arboret situate pe malul râurilor și pâraielor în care trăiesc speciile de interes comunitar. În situația în care acest lucru nu este posibil se va păstra o bandă, așa numita zona tampon, de cel puțin 50 m pe ambele maluri în care nu se intervine cu tăieri;
- interzicerea traversării cursurilor de apă cu bușteni;
- interzicerea traversării cursurilor de apă de către utilajele folosite în procesul de exploatare lemnoasă;
- interzicerea depozitării rumegușului, a resturilor de exploatare în albia cursurilor de apă;
- evitarea barării cursurilor de apă;
- evitarea utilizării de substanțe chimice în procesul de combatere a unor dăunători ai pădurii.

măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de nevertebrate:

se va evita fragmentarea habitatelor, distrugerea habitatelor și degradarea habitatelor

măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de păsări:

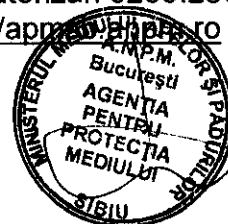
- adaptarea periodizării operațiunilor silvicole și de tăiere astfel încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor de animale sensibile, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de împerechere ale păsărilor de pădure;
- identificarea zonelor de împerechere, cuibărit și creștere a puilor, în vederea protejării acestora în perioadele în care în pădure se execută lucrări silvice;
- evitarea exploatărilor forestiere în perioadele de împerechere, cuibărit și creștere a puilor;
- reducerea activității de turism în pădure;
- evitarea alterării habitatelor din jurul adăposturilor și a zonelor de împerechere, cuibărit și creștere a puilor;
- păstrarea arborilor bătrâni, scorburoși și cu cuiburi în pădure;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



- reconstrucția cuiburilor a căror distrugere prin lucrările de exploatare nu poate fi evitată, cunoscut fiind, că păsările care au plecat nestingherite, revin la cuiburi, în cazul în care acestea sunt reconstruite;
- interzicerea pășunatului și accesului câinilor în pădure, aceștia putând provoca perturbări semnificative în masa păsărilor, în mod deosebit, a acelor care cuibăresc la nivelul solului;
- asigurarea unei structuri relativ compacte a pădurii;
- instalarea de adăposturi și cuiburi artificiale în arboretul tânăr;
- dezvoltarea zonelor de lizieră (minim 30 m de lizieră până la intrarea în pădure) și organizarea de limite naturale de-a lungul drumurilor și potecilor din pădure prin menținerea plantelor ierboase perene înalte;
- excluderea folosirii pesticidelor, măcar în vecinătatea adăposturilor.

măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de plante:

- se impune respectarea prevederilor OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobate prin HG 49/2011, precum și prevederile OUG 195/2005 cu modificările ulterioare, aprobate prin legea 154/2006 – Cap. VIII, Conservarea Biodiversității și ariilor naturale.
- interzicerea depozitării masei lemnoase exploatare în zone în care aceste specii au fost identificate;
- evitarea colectării materialului lemnos pe traseele în care au fost identificate respectivele specii;
- se interzice amplasarea de rampe de încărcare în zone în care a fost raportată prezența speciilor de interes comunitar.
- păstrarea unor distanțe adecvate pentru a nu perturba speciile rare sau periclitate a căror prezență a fost confirmată;
- se interzice depozitarea rumegușului de exploatare în zone umede;
- 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.

b) natura cumulativă a efectelor: nu este cazul;

c) natura transfrontalieră a efectelor: nu este cazul;

d) riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor):

Amenajamentul cuprinde, ținând cont de vulnerabilitatea arboretului la acțiunea vântului și zăpezii sau a altor factori dăunători, măsuri privind:

- protecția împotriva doborâturilor și rupturilor produse de vânt și zăpadă;
- protecția împotriva incendiilor;
- protecția împotriva poluării industriale;
- protecția împotriva bolilor și dăunătorilor;
- măsuri de gospodărire a arboretului cu uscare anormală;

În situația apariției unor calamități naturale, se propun următoarele măsuri:

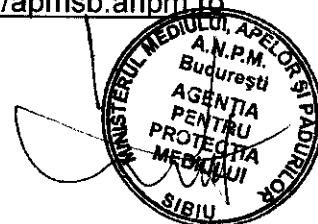
În cazul în care, pe parcursul perioadei de valabilitate a amenajamentului, se vor produce calamități din cauza unor factori biotici sau abiotici neprevăzuți se va proceda conform Ordinului M.A.P.D.R. nr. 504 / 20.07.2006,

- în cazul produselor accidentale al căror volum depășește 5 m³/ ha iar lucrările propuse nu înlătură acțiunea factorilor perturbatori, volumul rezultat se va recolta cu precomptarea



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



masei lemnoase dar după întocmirea unei documentații pentru modificarea prevederilor amenajamentului silvic, în care se prevăd măsurile de restaurare a stării favorabile de conservare a ecosistemelor foarte puternic afectate (reîmpăduriri cu speciile naturale, tratamentele cele mai potrivite pentru regenerarea pe cale naturală a arboretelor, studii pentru identificarea soluțiilor optime de stabilizare a terenurilor alunecătoare și de reconstrucție ecologică a arboretelor afectate de uscure anormală etc.).

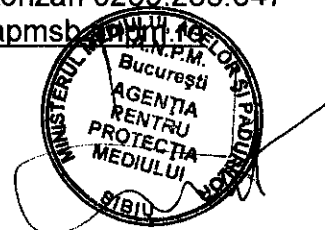
- inventarierea și punerea în valoare a masei lemnoase afectate de calamitate,
- semnalarea de către personalul silvic de teren prin rapoarte a apariției doborâturilor / rupturilor de vânt sau de zăpadă și a celorlalți factori destabilizatori;
- organizarea exploatării cât mai urgente a materialului lemnos pentru evitarea degradării acestuia și menținerea stării fitosanitare a arboretelor limitrofe,
- materializarea pe harta UP-ului a suprafețelor afectate de doborâturi / rupturi în masă sau
- depistarea unor atacuri de dăunători biotici, pentru estimarea aproximativă a fenomenului;
- măsurarea suprafețelor afectate de doborâturi sau rupturi de vânt în masă, atacuri de dăunători pe suprafețe mari;
- în cazul unor atacuri de dăunători biotici se impune aplicarea unor lucrări de combatere a acestora în funcție de dăunător (tratamente chimice, amplasarea de curse feromonale, arbori cursă, etc.)
- curățarea de resturi de exploatare a suprafețelor în care s-au produs doborâturi și rupturi de vânt în masă, atacuri mari de dăunători biotici;
- împădurirea suprafețelor afectate de doborâturi și rupturi în masă în termen în cel mult două sezoane de vegetație de la evacuarea masei lemnoase;
- 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.
- produsele rezultate din exploatarea arboretelor calamitate se consideră produse accidentale I (> 60 ani) sau II (< 60 ani) în raport cu vârsta arboretului calamitat;
- în cazul arboretelor calamitate cu vârsta > 60 ani, volumele aferente produselor accidentale se precompletează (se înlocuiesc volumele cu volume echivalente de lemn prevăzute a fi recoltate din arboretele incluse în planurile decenale de recoltare a produselor principale);
- prin precompletare, se exclud de la tăiere suprafețe din planul decenal de recoltare a produselor principale pentru a nu se depăși posibilitatea de recoltare calculată în amenajament;
- produsele accidentale II (provenite din arboretele calamitate cu vârste < 60 ani) nu se precompletează lucrările de îngrijire stabilite în amenajament urmând a fi executate în continuare conform planificării inițiale. Personalul silvic al ocolului va desfășura activități de prognoză a atacului dăunătorilor biotici și va aplica măsuri de combatere a acestora dacă este cazul;
- la amplasarea parchetelor se va ține cont de direcția vânturilor predominante;
- realizarea unor lucrări de îngrijire și conducere prin care să se mențină și să se îmbunătățească starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea naturală;
- dacă în urma calamității rezultă goluri neregenerate se planifică lucrările de regenerare cu stabilirea formulei de împădurit cu specii caracteristice tipului natural de pădure;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



e) mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate):

- suprafața fondului forestier ce face obiectul planului este de 987,1 ha.

f) valoarea și vulnerabilitatea arealului posibil a fi afectat, date de:

- caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural
- depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului
- 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: conform celor specificate la pct. 2 a.

Condițiile de realizare a planului:

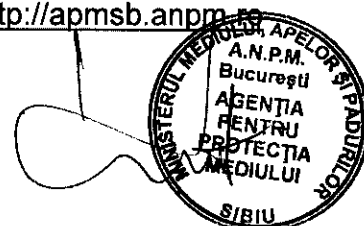
- amenajamentul silvic va fi revizuit în mod obligatoriu în termen de 12 luni de la aprobarea planului de management al ariei naturale protejate Natura 2000-ROSCI0085 și ROSPA0043 Frumoasa.
- conform O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011;
- corelarea prevederilor Amenajamentului silvic cu legislația specifică aplicabilă în Ariile protejate în România și cu Normele Tehnice pentru Amenajarea Pădurilor aplicabile în România;
- se vor respecta condițiile din Avizul favorabil nr. 150/08.12.2016 emis de către Consiliul Județean Alba, Administrația Sitului de Importanță Comunitară ROSCI0085 și ROSPA0043 Frumoasa.
- care specifică următoarele:
 - promovarea tratamentelor cu regenerare naturală
 - menținerea terenurilor pentru hrana vânatului și a terenurilor administrative la stadiul actual evitându-se împădurirea acestora,
 - rampele de depozitare a materialului lemnos vor ocupa suprafețe cât mai reduse și vor fi delimitate în teren conform normelor în vigoare,
 - evitarea pășunatului în pădure și reducerea la minim a trecerii turmelor de animale prin arboret,
 - respectarea prevederilor legii în vigoare cu privire la conservarea și protecția speciilor de floră și faună sălbatică,
 - colaborarea cu instituțiile abilitate în vederea interzicerii folosirii ATV – urilor, motocicletelor și autoturismelor în habitatele naturale,
 - conservarea unor arbori izolați, maturi, uscați sau în descompunere care constituie un habitat potrivit pentru ciocănitori, păsări de pradă, insecte și numeroase plante inferioare ,
- sunt interzise deteriorarea sau/și distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă a păsărilor,
- sunt interzise uciderea sau capturarea intenționată a păsărilor, indiferent de metoda utilizată,
- în cazul lucrărilor de întreținere obiective, antreprenorul va delimita zona de lucru pentru a preveni distrugerea habitatelor,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



- executarea lucrărilor de regenerare la momentul oportun;
- noile regenerări se monitorizează cel puțin cu ocazia controlului anual pentru a stabili necesitatea intervenției cu completări;
- noile regenerări li se aplică lucrări de îngrijire a culturilor astfel încât acestea să încheie starea de masiv la momentul potrivit;
- promovarea compozițiilor de regenerare apropiate de cele ale tipurilor natural fundamentale de pădure, iar în cazul regenerărilor artificiale folosirea materialului semiologic de proveniență locală;
- menținerea și sporirea adecvată a resurselor forestiere dar în același timp conservarea biodiversității în cadrul ecosistemelor forestiere;
- în cazul derogărilor de la prevederile amenajamentului silvic se va notifica administratorul sitului și se vor transmite propunerile privind modificările soluției tehnice;
- menținerea și încurajarea funcțiilor productive ale pădurii (lemnoase și nelemnoase);
- menținerea și sporirea adecvată a funcțiilor de protecție în gospodărirea pădurilor (în special referitoare la sol și apă);
- menținerea altor funcții și condiții socio-economice;
- se vor eșalona tăierile pe suprafețe mici pentru a permite refugiul animalelor în zonele neafectate de tăieri;
- conservarea 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.);
- în tot arboretul în care s-au propus rărituri sau curățiri, compozițiile țel și compozițiile de regenerare vor fi adaptate pentru a asigura compoziția tipică a habitatelor – în unitățile amenajistice propuse pentru completări, împăduriri sau promovarea regenerării naturale;
- se impune respectarea cu strictețe a prevederilor O.U.G. nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare, precum și a prevederilor O.U.G. 195/2005 cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea 256/2006 – Capitolul VIII – Conservarea biodiversității și arii naturale protejate;
- se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu în situația în care intervin modificări de fond față de documentația care a stat la baza emiterii prezentei decizii.

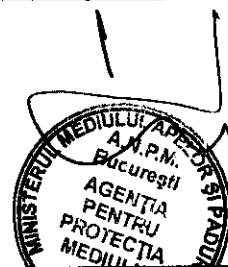
Documentația conține:

- Notificarea depusă de către SC Cernbra Forest SRL pentru Comuna Tilișca înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu nr. 9355/20.04.2016 și a completărilor cu nr. 09.12.2016
- Procesul verbal al Conferinței a II-a de amenajare privind „Amenajamentul Fondului Forestier proprietate publică aparținând Comunei Tilișca” din 30.10.2014, postat pe pagina de internet APM Sibiu pe data de 04.05.2016,
- Amenajamentul Silvic – forma electronică;
- Anunțuri publice;
- Dovada plății tarifului: CT18169/26.10.2016 cu suma de 500 lei,
- Memoriu pentru evaluarea adecvată, elaborat conform Ordinului nr. 19/2010;
- Avizul nr. 150/08.12.2016 emis de către Consiliul Județean Alba.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
 Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



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 Ecoiogeice Europene Natura 2000/ariilor naturale protejate.
- Respectarea prevederilor din avizul administratorului ariilor naturale protejate.
- Respectarea legislației de mediu în vigoare.
- Notificarea Agenției pentru Protecția Mediului Sibiu în situația în care intervin modificări de fond față de documentația care a stat la baza emiterii prezentei decizii.

Monitorizarea implementării planului:

- monitorizare permanentă a măsurilor propuse pentru reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar, în vederea aplicării lor corecte, complete și la timp,
- monitorizarea modului în care se respectă prevederile amenajamentului,
- monitorizarea modului în care se pun în practică prevederile amenajamentului,
- monitorizarea respectării legislației de mediu.

Informarea și participarea publicului la procedura de evaluare de mediu/procedura de evaluare adecvată: elaborarea primei versiuni a planului a fost mediatizată de titular în mass media (publicații ziar: 08.02.2016 și 11.02.2016); afișarea pe site-ul Agenției pentru Protecția Mediului pe data de 17.05.2016 a Conferinței a II-a a Amenajamentului Fondului Forestier proprietate a Comunei Tilișca, anunțul deciziei etapei de încadrare a fost publicat în mass media de titular (ziar 22.12.2016) și pe site A.P.M. Sibiu în 21.12.2016. Nu au fost înregistrate observații din partea publicului.

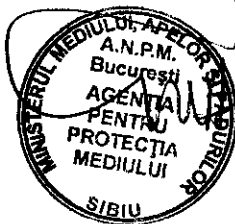
Planul urmează să fie supus procedurii de adoptare fără aviz de mediu.

Prezenta decizie a fost emisă în 3 (trei) exemplare originale, fiecare având un număr de 12 (douăsprezece) pagini, semnate și stampilate:

- 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

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

**DIRECTOR EXECUTIV,
Ionel Stelian NAICU**



**ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Ruxandra HASEGAN**

**ÎNTOCMIT,
Ing. Gabriela BELAȘCU**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>