



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Nr. 8083/05.04.2016  
Referitor dosar : 15822/16.09.2015

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**  
**Nr. 29 din 31.03.2016**

Ca urmare a notificării adresate de Primăria Roșia, cu sediul în Str. Principala, Nr. 22, Roșia, Județul Sibiu, prin Aldea Valentin, primar al comunei Roșia, privind planul “**Amenajamentul Fondului Forestier al Comunei Roșia în perioada 2014 – 2024**”, înregistrată la APM Sibiu cu nr. **15822/16.09.2015**, în baza:

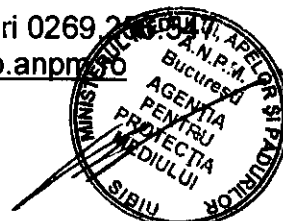
- HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- 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 Sibiu**

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 24.02.2016 și 16.03.2016 și a completărilor depuse la documentație, înregistrate cu nr. 3271 din 17.02.2016,
- în conformitate cu prevederile art. 5, alin. 3, pct. a 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;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

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



- în lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat,  
decide:

**Planul „Amenajamentul Fondului Forestier al Comunei Roșia în perioada 2014 – 2024”, U.B. I Roșia, parcelele 1 – 130, jud. Sibiu, titular Primaria Rosia, nu necesită evaluare de mediu și 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 Roșia, administrat de Ocolul Silvic Clăbucet, județul Vâlcea, organizarea procesului de producție și protecție s-a realizat pentru o suprafață de 3213,90 ha, constituită în U.B. I Roșia, parcelele 1-130 astfel:

- Ocolul Silvic Sibiu:

UP I Veștem – Unitățile Amenajistice: 84-90;

UP V Fântâna Rece - Unitățile Amenajistice: 54B, 55-67A, 78-84;

UP VI Hosman - Unitățile Amenajistice: 8, 9, 82-91;

UP VII Roșia: Unitățile Amenajistice: 1-37;

UP VIII Vurpăr - Unitățile Amenajistice: 1-6, 8-12, 15-20, 29-31.

- Ocolul Silvic Roșia:

UP VI Cașolț - Unitățile Amenajistice 29, 35-38, 42-61, 63-67, 84, 87, 88.

Amenajamentul cuprinde proprietatea publică a comunei Roșia - unitatea de bază I Roșia. Documentele ce atestă proprietatea sunt: Titlurile de proprietate nr.: 119/13.06.2002, 120/13.06.2002, 121/13.06.2002, 122/13.06.2002, 123/13.06.2002 eliberate de Comisia Județeană de stabilire a dreptului de proprietate Sibiu.

**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 ROSCI0304 Hârtibaciu Sud-Vest și ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului;
- ocrotirea vânatului;
- menținerea nealterată a peisajului și a climatului zonei.

**Sociale** - realizarea cadrului natural;

- valorificarea forței de muncă locală.

**Economice** - optimizarea producției pădurilor;

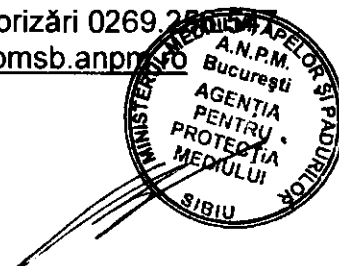
- asigurarea producției de masă lemnoasă atât cantitativ cât și calitativ;
- recoltarea rațională a fructelor de pădure, ciupercilor comestibile și a plantelor medicinale, etc.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269 256 545

Fax : 0269. 444.145; e-mail : [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); <http://apmsb.anpm.ro>



Structura suprafețelor pe natură de folosință este următoarea:

Categoriile de folosință	Suprafața	
	ha	%
<b>A. Păduri și terenuri destinate împăduririi, din care:</b>	3205.91	99,75
Păduri, regenerări naturale cu reușita definitivă, plantații	3200,4	99,57
Terenuri de reîmpădurit	5,51	0,17
<b>B. Terenuri afectate gospodăririi silvice din care:</b>	7,99	0,24
Linii de vânătoare și terenuri de hrană pentru vânat	7,10	0,22
Terenuri cultivate pentru nevoile administrației	0,89	0,027

Instalațiile de transport au o lungime de 46,8 km, din care drumuri publice 6,3 km și drumuri forestiere 40,5 km. Acestea asigură accesibilitatea fondului forestier în proporție de 100%. Suprafața fondului forestier amenajat este de 3213,9 ha.

**Zonarea funcțională:** Prin gruparea arboretelor, cuprinse în fondului forestier proprietate publică a Comunei Roșia, jud. Sibiu, 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	II	2A	35,09	Pădurile situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, iar cele situate pe substraturi de fliș, nisipuri sau pietrișuri, cu înclinare mai mare de 30 grade (T.II)
1	II	2E	6,10	Plantații forestiere executate pe terenuri degradate (T II)
1	IV	5N	2121,59	Păduri din parcuri naturale, neincluse în categoriile funcționale 1.5. A (TIV)
2	VI	1B	1013,81	Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea.

**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](mailto:office@apmsb.anpm.ro); <http://apmsb.anpm.ro>



Grupa funcțională	Tipul funcțional	Categoria funcțională	Suprafața ha	Semnificația categoriei funcționale
2	VI	1C	29,06	Păduri destinate să producă arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză și construcții rurale.

În scopul gospodăririi durabile a fondul forestier proprietate publică a comunei Roșia, în raport de obiectivele urmărite și de funcțiile atribuite acestor păduri, au fost constituite următoarele categorii de subunități de gospodărire:

**SUP.A** – codru regulat, sortimente obișnuite - 3159,21 ha

**SUP.M** – păduri supuse regimului de conservare deosebită – 41,19 ha

### 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. Principalele lucrări propuse în cadrul proiectului sunt:

**A. Lucrări necesare pentru asigurarea regenerării naturale:**

- lucrări necesare pentru ajutorarea regenerării naturale respectiv: mobilizarea solului, îndepărtarea subarboretului, a semințișului și a tineretului neutilizabil și provocarea drajonării la arboretul de salcâm , executându-se odată cu tăierile de produse principale pe întreaga suprafață de regenerare - 78,14 ha;
- lucrări necesare pentru îngrijirea regenerării naturale respectiv: descopleșirea semințișurilor și receparea semințișului vătămat, îndepărtarea lăstarilor care copleșesc semințișurile și drajonii; - 110,51 ha;

**B. Lucrări de conservare (cu respectarea prevederilor normelor de amenajarea pădurilor), în cadrul suprafețelor încadrate în S.U.P. „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită din care:**

- Tăieri de conservare și alte lucrări -- 33,01 ha.

**C. Lucrări de împădurire:**

- împăduriri în terenuri goale din fondul forestier – 5,51 ha,
- împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare – 52,77 ha,
- împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de înlocuire a arboretelor necorespunzătoare – 68,75 ha,
- completări în arboretele nou create – 27,91ha.

**D. Îngrijirea culturilor tinere nou create – 68 75 ha.**

**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, cu regenerare din sămânță deoarece aceasta asigură producerea de masă lemnoasă de calitate superioară și realizarea eficientă a funcțiilor atribuite.

Compoziția țel a fost stabilită diferențiat, după cum urmează:

- Compoziția-țel ce se adoptă este cea corespunzătoare tipului natural fundamental 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](mailto:office@apmsb.anpm.ro); <http://apmsb.anpm.ro>



Exploatabilitatea adoptată este cea tehnică pentru arboretul din S.U.P.- A. Vârsta medie a exploatabilității este 108 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;
- s-a adoptat ciclul de 110 ani corespunzător atât sub raport ecologic cât și economic.

Tratamente:

- în arboretul luat în studiu, tratamentul adecvat speciilor naturale de bază (gorun, stejar, fag) este cel al tăierilor progresive cu perioade de regenerare de 15-25 ani și cel al tăierilor succesive cu perioade medii de regenerare de 15-35 ani;
- tratamentul tăierilor rase este aplicabil în arboretul total derivate și artificiale

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, conform adresei cu nr. 16723/01.10.2015 emisă de Primăria Comunei Roșia;
- 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/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;

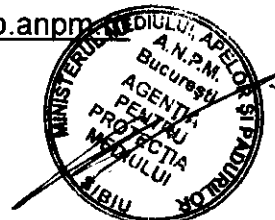
d) problemele de mediu relevante pentru plan sau program: fondul forestier se suprapune cu situl Natura 2000, ROSCIC304 Hârțibaciu Sud-Vest pe o suprafață de 1010,74 ha reprezentând 4,45% din suprafața sitului și ROSPA0099 Podișul Hârțibaciului pe o suprafață de 1389,65 ha reprezentând 0,58% din suprafața sitului;

e) relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu: planul respectă dispozițiile actelor normative în vigoare.

**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](mailto:office@apmsb.anpm.ro); <http://apmsb.anpm.ro>



## 2. Caracteristicile efectelor și ale zonei posibile 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.

Conform 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 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 Podișul Hârtibaciului și Hârtibaciul de Sud - Vest. 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:

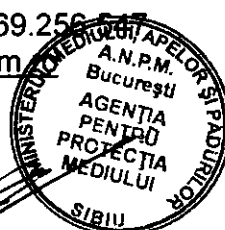
### **măsuri propuse pentru menținerea/îmbunătățirea statutului de conservare favorabilă a habitatelor de interes comunitar:**

- folosințele terenurilor din categoria "pădure" din amenajamentul trecut s-a menținut și acum, creând cadrul organizatoric și administrativ pentru continuitatea arboretelor pe suprafața studiată;
- din suprafața ce se suprapune cu siturile Natura 2000, face parte grupa I funcțională, categoria 5N în suprafață de 2121.59 ha, impunând restricții de aplicare a lucrărilor în vederea asigurării protecției;
- 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 arboretelor derivate, a căror compoziție nu este corespunzătoare tipurilor naturale de pădure, implicând tipurilor de habitate ce fac obiectul conservării. Aceste suprafețe s-au prevăzut a fi regenerare 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 regenerat să corespundă tipurilor de pădure naturală;
- o atenție sporită se va acorda arboretelor 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

### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

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

Fax : 0269. 444.145; e-mail : [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); <http://apmsb.anpm.ro>



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 silvotecnice 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:**

- evitarea exploatării masive a exemplarelor mature de fag care fructifică abundent;
- 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 bărloguri 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.

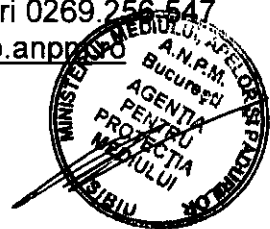
#### **măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de păsări:**

- adaptarea periodicității 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;

**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.anprm.ro](mailto:office@apmsb.anprm.ro); <http://apmsb.anprm.ro>



- 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;
- 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 periclitare 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 transfrontieră 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 arboretelor cu uscare anormală;

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

- inventarierea și punerea în valoare a masei lemnoase afectate de calamitate,



**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](mailto:office@apmsb.anpm.ro); <http://apmsb.anpm.ro>





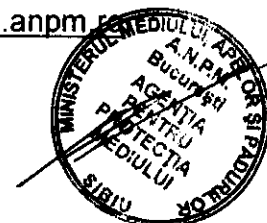
- semnalarea de către personalul silvic de teren prin rapoarte a apariției doborâturilor/rupturilor de vânt sau de zăpadă și a celorlalți factori destabilizatori;
  - organizarea exploatării cât mai urgente a materialului lemnos pentru evitarea degradării acestuia și menținerea stării fitosanitare a arboretelor limitrofe,
  - materializarea pe harta UP-ului a suprafețelor afectate de doborâturi/rupturi în masă sau dispersate, 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 precomtările 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;
- e) mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate):
- suprafața fondului forestier ce face obiectul planului este de 3213,9 ha.
- f) valoarea și vulnerabilitatea arealului posibil a fi afectat, date de:
- (i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural
  - (ii) depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului
  - (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: conform celor specificate la pct. 2 a.



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

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

Fax : 0269. 449.145; e-mail : [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); <http://apmsb.anpm.ro>



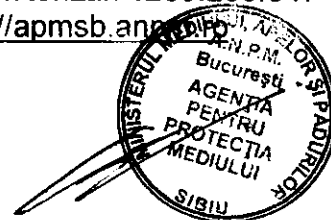
### Condițiile de realizare a planului:

- amenajamentul silvic va fi revizuit în mod obligatoriu în termen de 12 luni de la aprobarea planului de management, 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. 332/10.02.2016 emis de către Administrația Târnava Mare – Hârtibaciu, Societatea Progresul Silvic – Sibiu, Administrația Sitului de Importanță Comunitară ROSPA0009 Podișul Hârtibaciului care specifică următoarele:
- promovarea și perpetuarea tipului natural fundamental de pădure în suprafețele cu habitate de importanță comunitară;
- 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 minimum 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,
- executarea lucrărilor de regenerare la momentul oportun;
- noile regenerări se monitorizează cel puțin cu ocazia controlului anual pentru a stabili necesitatea intervenției cu completări;
- noilor 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 (lemnose și nelemnose);
- menținerea și sporirea adecvată a funcțiilor de protecție în gospodărirea pădurilor (în special referitoare la sol și apă);

### 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](mailto:office@apmsb.anpm.ro); <http://apmsb.anpm.ro>



- 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 Primăriei Comunei Roșia înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu nr. 15822/16.09.2015,
- Procesul verbal al Conferinței a II-a de amenajare privind „Amenajamentul silvic în perioada 2014 – 2024” din 12.02.2014,
- Amenajamentul Silvic – forma electronică;
- Anunțuri publice;
- Dovada plății tarifului: O.P. 791/24.09.2015 cu suma de 500 lei,
- Memoriu pentru evaluarea adecvată, elaborat conform Ordinului nr. 19/2010;
- Avizul favorabil nr. 336/10.02.2016 emis de către Administrația Târnava Mare – Hârtibaciu, Societatea Progresul Silvic - Sibiu, Administrația Sitului de Importanță Comunitară, ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului.

#### **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.
- Respectarea prevederilor din avizul administratorului ariilor naturale protejate.
- Respectarea legislației de mediu în vigoare.

**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: 15.09.2015 și 19.09.2015); anunțul deciziei etapei de încadrare a fost publicat în mass media de titular (ziar / 22.03.2016) și pe site A.P.M. Sibiu în 16.03.2016.

**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 (doisprezece) pagini, semnate și ștampilate:**

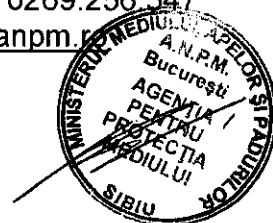
- 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

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

Fax : 0269. 44.4.145; e-mail : [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); <http://apmsb.anpm.ro>



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

p. DIRECTOR EXECUTIV,  
Ionel Stelian NAICU  
Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare



ȘEF SERVICIUL AVIZE,  
ACORDURI, AUTORIZAȚII,  
Ing. Lucia POPOVICI

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](mailto:office@apmsb.anpm.ro); <http://apmsb.anpm.ro>