



Agenția pentru Protecția Mediului Harghita

Nr. 5167 din 03.10.2016

Către: ASOCIAȚIA COMPOSESORALĂ MIHĂILENI
Comuna Mihăileni, nr.258

DECIZIA DE ÎNCADRARE

Nr. 54 din 03.10.2016

a Planului de Amenajament silvic întocmit pentru UPXVI din Mihăileni proprietate privată aparținând Asociației Composesorale Mihăileni și persoanelor fizice: Domokos László József, Bogos Csaba István, Ferencz Ernő și Domokos Tamás din județul Harghita, pe o suprafață de 1368,8 ha

Titularul planului: ASOCIAȚIA COMPOSESORALĂ MIHĂILENI

Ca urmare a notificării adresate de: ASOCIAȚIA COMPOSESORALĂ MIHĂILENI cu sediul în comuna Mihăileni, nr.258, județul Harghita, înregistrată la nr.5167 din 24.06.2014 completată la nr.3891/13.05.2015, nr.3984/15.05.2015, nr.6395/04.08.2016, nr.7645/19.09.2016, nr.7894/27.09.2016 în baza Hotărârii Guvernului nr. 1076/2004, privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea A.N.P.M. și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare, a Hotărârii Guvernului nr.38 /2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor respectiv OUG nr.57/2007 aprobat prin Legea nr.49/2011 privind regimul ariilor naturale



protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice cu modificările și completările ulterioare, APM HARGHITA decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit, din data de: 13.09.2016 că acest plan nu se supune evaluării de mediu și nu se supune evaluării adecvate.

I. Motivele care au stat la baza deciziei conform Anexei nr.1 din H.G. 1076/2004 sunt următoarele:

1. Caracteristicile Planului de Amenajare a fondului forestier cu privire, în special, la:

- a. Gradul în care planul 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 silvic nu creează cadrul pentru proiecte conform Anexei nr.2 din H.G. nr.445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

Amenajamentul propune lucrări silvice pentru următorii 10 ani de la avizare lucrări care au ca scop:

- Gestionarea durabilă a pădurii
- Creșterea capacitatei de producție și de protecție a pădurilor
- Conservarea și ameliorarea biodiversității în scopul maximizării stabilității și potențialului polifuncțional al pădurilor

Pădurea este situată în bazinul hidrografic al râului Olt, și al râului Trotuș.
Accesul în unitate este asigurat de patru drumuri forestiere.

Repartizarea fondului forestier pe unități teritorial administrative:

Nr. crt.	Județul	Unitatea Territorial-administrativă	Parcelle aferente	Suprafața ha
1.	Harghita	Comuna Mihăileni	1-50, 76-84	930,6

		Comuna Lunca de Sus	51-52	30,9
		Comuna Lunca de Jos	53-70	392,7
		Mun. Miercurea Ciuc	74,75	14,6
Total				

Încadrarea funcțională a terenului aferent planului de amenajament silvic se prezintă astfel:

Grupa funcțională	Tip de categorie funcțională	Subgrupa și categoriile funcționale	Feluri de gospodărire	Suprafață	
				ha	%
1	TII	1A	Protecție deosebită	5,6	-
		2A	Protecție deosebită	112,8	9
	TIII	SL	Protecție și producție	1167,3	90
2	TVI	1B	producție	9,0	1
				1294,7	100

Suprafața de teren 74,1 ha (care reprezintă diferența între suprafața totală studiată de 1368,8 ha și suprafața de 1294,7 ha cu încadrare funcțională prezentată în tabelul susmenționat) are anumite destinații după cum urmează:

- teren destinat hranei vânătorului (0,3 ha);
- teren cultivat pentru nevoile administrației (3,3 ha);
- terenuri aflate sub litigiu (52,5 ha);
- terenuri goale din fondul forestier (18,0 ha).

Planul decenal de recoltare a produselor principale

S-a adoptat pentru posibilitatea 58712 mc material lemnos care se va recolta din următoarele u.a. după cum urmează: 2C, 2D, 2E, 3A, 5A, 5C, 6C, 8B, 9B, 11B, 11D, 11E, %13A, 13B, 13D, 14C, 15C, 18D, 18E, 19H, 20A, 20E, 21A, 21C, 23E, 25B, 25E, 26A, 27A, %28C, 29B, 34A, 34D, 36B, %37A, 37C, 40B, 40C, 42D, %43C, 46A, 46D, 46E, %47B, 48, 50B, 53B, 54, 55A, 56, 58A, 58D, 58F, 59D, 60F, 61D, 62A, %65C, 66A, 66B, 67B, 68A, 69A, 74, 76B, 77A, 78B, 81 D, 84 C.

Produse principale:

- tăieri rase 47664 mc/ deceniu - pe o suprafață de 158,4 ha.

- tăieri progresive 11048mc /deceniu pe o suprafață de 53 ha.

Indicele de recoltare la produse principale 5,0m³/an/ha.

Planul decenal al lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor

Rărituri		Curățiri		Degajări	Igienă	
Suprafața de parcurs ha	Vol. de extras mc	Suprafața de parcurs ha	Vol. de extras mc	Suprafața ha	Suprafața ha	Vol.de extras mc
246,2	6892	83,5	639	13,3	717,9	5995,00

Indicele de recoltare la produse secundare: 0,6m³/an/ha.

Planul decenal al lucrărilor de conservare

Cu tăieri de conservare se vor parcurge 7 ha și se vor extrage 1673 mc/deceniu inclusiv tăieri de igienă.

S-a avut în vedere și conservarea biodiversității având în vedere că întregul fond forestier analizat cu excepția parcelelor 74 (9,0 ha) și 75(5,6 ha) este cuprinsă în ariile protejate ROSCI0323 – ”Munții Ciucului” (parcele 51-70) și în ROSPA 0034 ”Depresiunea și Munții Ciucului” (parcele 1-50, 76-84).

b. Gradul în care Planul de Amenajare a fondului forestier influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau derivă din ele:

Conform prevederilor Articolului 21 alin 5.) din Legea nr. 49 din 2011 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, ”**Planul de amenajament silvic întocmit pentru UPXVI din Mihăileni proprietate privată aparținând Asociației Compozitorale Mihăileni –Nădejdea și persoanelor fizice: Domokos László József, Bogos Csaba István, Ferenc Ernő și Domokos Tamás din județul Harghita, pe o suprafață de 1368,8 ha**” adoptat va fi armonizat cu prevederile planului de management elaborat pentru aria specială avifaunistică ROSPA0034 „Depresiunea și Munții Ciucului” respectiv ROSCI 0323 ”Munții Ciucului” după aprobarea acestora.

c.) Relevanța planului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile:

Amenajamentul în sine are scopul de a promova dezvoltarea durabilă, urmărind stabilirea unor ansamblu de măsuri silviculturale, economice și de interes social prin care pădurea poate da societății cu maximă eficiență produse și servicii, cu menținerea continuității pădurilor, menținându-se ca o resursă regenerabilă. Toate măsurile prevăzute în acest amenajament silvic au la bază următoarele principii :

- Principiul continuității funcțiilor de protecție și producție
- Principiul eficacității funcționale (de protecție și economice) ale arboretelor
- Principiul conservării și ameliorării biodiversității

c. Probleme de mediu relevante pentru plan:

Nu e cazul.

c. Relevanța planului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu:

- Se vor respecta prevederile din:

- Legea nr.24/1994 - pentru ratificarea Convenției- cadru a Națiunilor Unite asupra schimbărilor climatice, semnată la Rio de Janeiro la 5 iunie 1992;
- Legea 46/2008 Codul silvic cu modificările și completările ulterioare;
- Legea Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr.445/2009 privind evaluarea impactului unor proiecte publice și private asupra mediului;
- OUG nr.57/2007 aprobat prin Legea nr.49/2011 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr.211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare.

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

a. Probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor:

Prin măsurile prevăzute în Amenajamentul Silvic nu apare efect remanent asupra mediului.

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):

Prin măsurile prevăzute în Planul de Amenajament Silvic acest plan nu prezintă risc pentru mediu nici pentru sănătatea umană. Amenajamentul silvic nu propune lucrări pe ape.

-Măsurile propuse care se pot lua în caz de calamități (doborâturi de vânt, rupturi de zăpadă atacuri puternice ale dăunătorilor etc.):

Condițiile naturale în care se dezvoltă arboretele din această unitate sunt favorabile producерii doborâturilor și rupturilor de vânt și de zăpadă datorită faptului că 82 % din suprafață fiind ocupată de molidișuri pure foarte vulnerabile la acțiunea vânturilor puternice.

Principalele măsuri în direcția sporirii rezistenței arboretelor față de acțiunea distructivă a vânturilor puternice:

- Ameliorarea compoziției arboretelor prin reducerea ponderii molidului și creșterea speciilor de amestec;
- Folosirea la împăduriri a unor puieți proveniți din ecotipuri locale, mai bine adaptate la condițiile din zonă;
- Împădurirea sau reîmpădurirea cât mai rapidă a terenurilor goale din cuprinsul pădurii;
- Executarea la timp și cu periodicitatea necesară a lucrărilor de îngrijire a arboretelor;
- Executarea corespunzătoare a lucrărilor de igienizare a arboretelor;
- Respectarea modului de aplicare a tratamentului tăierilor rase, tăierilor succesive în margine de masiv.

2. Protecția împotriva incendiilor

- Educarea și instituirea celor care vin în contact cu pădurea prin mijloace de propagandă vizuală.

Se vor interzice focurile în pădure și în vecinătatea acesteia.

În perioadele secetoase paza și supravegherea trebuie intensificată în vederea depistării oricărui focar de incendiu.

3. Protecția împotriva bolilor și altor dăunători

- conservarea arboretelor de tip natural, pluriene etajate și amestecate și aplicarea de tratamente pentru realizarea acestor structuri;
- extragerea permanentă a arborilor uscați sau a celor în care uscarea a început;
- extragerea rapidă a arborilor doborâți sau rupți;
- menținerea arboretelor la densități normale;
- instalarea daunelor aduse în procesul de exploatare;
- să se efectueze observații și măsurători permanente cu privire la apariția bolilor ;
- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire;
- arboretele afectate de boli sau dăunători ce nu pot fi aduse la o stare fitosanitară normală să fie exploatațe;
- Să se aplique măsurile de combatere chimică cu substanțe active biodegradabile și cu toxicitate redusă atunci când atacurile sunt în masă.

4. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscare anormală

- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire;
- crearea și menținerea unor arborete cât mai complexe;
- trebuie luate toate măsurile de prevenire a vătămării puieților și arborilor tineri din diferite cauze (exploatare, vânat, tăieri ilegale)
- interzicerea păsunatului în pădure.

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

- În vecinătatea terenului studiat sunt: terenuri în fondul forestier, terenuri agricole.

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:

În Planul de Amenajament Silvic s-a ținut cont de măsurile necesare pentru menținerea în stare bună a corpurilor de apă de suprafață și subterană și protecția solului (rol antierozional) respectiv pentru protecția ariilor naturale protejate menționate.

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:

S-a avut în vedere și conservarea biodiversității având în vedere că întregul fond forestier analizat cu excepția parcelelor 74 (9,0 ha) și 75(5,6 ha) este cuprinsă în ariile protejate ROSCI0323 – „Munții Ciucului” (parcele 51-70) și în ROSPA 0034 „Depresiunea și Munții Ciucului” (parcele 1-50, 76-84).

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată în baza OUG nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticie cu modificările și completările ulterioare, sunt următoarele:

a. Parcelele silvice din U.P. XVI al Compozessoratului Mihăileni se situează în aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0034 „Depresiunea și Munții Ciucului” (o parte din Trupul Racu, Trupul Kodul Mare, Trupul Techera și Trupul Szecen; parcelele 1-50, 76-84) și în aria specială de conservare ROSCI0323 „Munții Ciucului” (Trupul Racu, Trupul Strâmb I, Trupul Gârbea, Trupul Strâmb II, Trupul Fierarului)

b. Parcelele forestiere analizate creează cadrul pentru habitatele și speciile ocrotite de interes comunitar menționate în Formularul Standard Natura 2000 ROSPA0034 „Depresiunea și Munții Ciucului” și în ROSCI0323 „Munții Ciucului”.

- c. Amenajamentul pentru fondul forestier U.P. XVI al Compozesoratului Mihăileni nu prevede:
- 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); 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 unei specii de interes comunitar.
- d. planul ar putea afecta în mod nesemnificativ, temporar, fără impact remanent ariile naturale protejate planul nu reduce suprafața habitatelor și numărul speciilor de interes comunitar, nu va produce poluarea sau deteriorarea habitatelor, perturbări semnificative ale speciilor, nu va fragmenta habitatele, nu se vor produce modificări ale dinamicii relațiilor dintre sol și apă sau floră și faună care definesc structura și/sau funcția sitului de interes comunitar
- e. planul propus nu va avea efecte negative semnificative asupra speciilor și habitatelor ocrotite în cadrul sitului prin respectarea condițiilor impuse și prin luarea măsurilor de reducere ale efectelor negative.

Măsurile de reducere prezentate:

- Dezvoltarea și aplicarea amenajamentului se bazează pe conceptul „dezvoltării durabile”, respectându-se următoarele principii: principiul continuității, principiul eficacității funcționale, principiul conservării și ameliorării biodiversității
- Parcelele forestiere situate în aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0034 „Depresiunea și Munții Ciucului” și în aria specială de conservare ROSCI0323 „Munții Ciucului” cu o suprafață de 1167,3 ha au fost încadrate în categoria funcțională I-5L-T III (păduri cu funcții speciale de protecție privind conservarea biodiversității, protecția terenului și solului, protecția apelor, funcții de recreere și producția de lemn). Toate suprafețele păduroase care sunt în ROSCI0323 și în ROSPA0034 îndeplinesc și funcția de protecție a sitului de interes comunitar. Astfel, suprafața totală

încadrată în categoria funcțională 1-5L este de 1167,3 ha, ceea ce reprezintă 85 % din suprafața întregului U.P. XVI al Composesoratului Mihăileni.

Condițiile de realizare a planului:

- armonizarea Planului de amenajare a fondului forestier cu prevederile Planurilor de management ale ariilor naturale protejate menționate după avizarea și aprobatia acestuia;
- este interzisă tăierea arborilor bătrâni, găuroși, sau în care sunt instalate cuiburi. Acești arbori vor fi inventariați cu ocazia marcării arborilor pe picior, vor fi marcați cu semne distinctive (litera B alb – arbori pentru biodiversitate) și nu vor fi tăiați;
- Este interzisă efectuarea exploatarilor în perioada de cuibărire și reproducere a păsărilor : perioada 1 aprilie – 1 august
- Se va promova regenerarea naturală a pădurilor, condiție de păstrare a diversității genetice, respectiv la tăierile definitive se vor lăsa și arbori netăiași în parchet, condiție de păstrare a biodiversității. În acest sens, vor fi păstrați minim 15-20 arbori bătrâni/scorburoși/ha în fiecare parcelă prevăzută cu tăieri definitive, în vederea conservării siturilor de cuibărit și de hrănire și pentru asigurarea stării de conservare favorabilă pentru speciile de păsări răpitoare. Respectivii arbori vor fi marcați distinctiv și vor fi introdusi într-o bază de date.
- Activitățile de exploatare forestieră trebuie analizate și avizate prealabil de custodele ariilor naturale protejate, respectiv de către Asociația Microregională POGÁNY-HAVAS
- asigurarea permanenței pădurilor și a funcțiilor de protecție și producție ale acestora;
- aplicarea de tehnologii de recoltare și colectare a lemnului, care să nu afecteze echilibrul ecologic;
- prevenirea proceselor de degradare a pădurilor și solurilor forestiere, care pot conduce la uscarea prematură a arborilor pe picior;
- promovarea în cultură a speciilor autohtone valoroase, precum și împădurirea tuturor suprafețelor neregenerate din fondul forestier;
- realizarea unor lucrări de îngrijire și conducere prin care să se mențină și să se îmbunătățească starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea naturală;
- Planificarea tăierilor de regenerare în spiritul continuității recoltelor pe durate de 110 ani, se realizează un mozaic de habitate naturale aflate în diverse stadii de dezvoltare, lucru benefic în primul rând pentru menținerea și dezvoltarea populațiilor de animale de talie medie și mare, urmărindu-se îndeosebi regenerarea lor naturală din sămânță;
- menținerea arborilor de pe marginea cursurilor de apă, care asigură umbră și

hrană, pentru speciile și habitatele ocrotite legate de ecosistemele acvatice

- întreținerea izvoarelor existente
- realizarea șanțurilor de-a lungul drumurilor tehnologice în afara perioadei de vegetație și în afara perioadei de reproducere a amfibienilor
- Recoltarea rațională a masei lemnoase, astfel încât să nu fie afectată stabilitatea și continuitatea pădurii și a ecosistemelor, în acest sens în suprafața cu păduri supuse regimului de conservare specială, arbori vor fi menținuți până la vârstele apropiate de limita fiziologică, ceea ce constituie o garanție în plus pentru perpetuarea unor specii specializate (cel puțin într-o anumită perioadă a vieții sau a ciclului de dezvoltare) pe arborete bătrâne.
- Explotările forestiere trebuie să se desfășoare folosind tehnologii care au impact minim asupra habitatelor forestiere și în special asupra celor de interes comunitar;
- Planul de amenajament silvic întocmit pentru **UPXVI din Mihăileni, proprietate privată aparținând Asociației Compozitorale Mihăileni și persoanelor fizice, jud. Harghita** se va revizui în mod obligatoriu în termen de 12 luni de la aprobarea planului de management al ariei specială de conservare ROSCI0323 „Munții Ciucului” respectiv aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0034 „Depresiunea și Munții Ciucului”.
- În caz de calamități titularul planului are obligația de a notifica APM Harghita conform prevederilor art. 15 din OUG 164/2008 pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului. APM Harghita va decide dacă va fi necesară revizuirea sau menținerea prezentei decizii;
- Dacă pe parcela exploatată se află cuib al acvilei țipătoare mică (*Aquila pomarina*), barză neagră (*Ciconia nigra*), viespar (*Pernis apivorus*), șerpar (*Circaetus gallicus*), se vor respecta prevederile Ghidului pentru managementul corespunzător al habitatului acvilei țipătoare mici, și anume:
 - a. Perimetru de protecție în jurul cuibului, trebuie lăsată arborii într-o rază de cel puțin 150 m față de cuib;
 - b. Menținere procent pădure matură în fond forestier prin păstrarea arboretului matur la nivelul sitului Natura 2000 (40%), în fiecare trup de pădure (30%), în fâșiile de lizieră (30%).
- Condițiile enumerate să fie introduse/anexate obligatoriu și în autorizațiile de exploatare.

Planul propus nu necesită parcurserea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată.

4. În urma apariției anunțului public privind depunerea primei versiuni a

Amenajamentului Silvic solicitând parcurgerea etapei de încadrare în vederea obținerii avizului de mediu (apărut în ziarele Informația Harghitei din 30/09.2014, din 03/10.2014, din 07.10.2014 respectiv în Hargita Népe din 29.09.2014, din 02.10.2014, 06.10.2014 nu s-au înregistrat la A.P.M. Harghita comentarii și propunerile din partea publicului.

5. Titularul planului are obligația conform prevederilor art. 15 din OUG 164/2008 pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, de a notifica APM Harghita dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei, precum și asupra oricărora modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii prezentei, înainte de realizarea modificării.

6. Potrivit prevederilor art. 21 alin 4 din O.U.G. nr. 195/2005 aprobată de Legea nr.265/2006 cu modificările și completările ulterioare, răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM Harghita și a publicului revine titularului planului.

Procedura administrativă prealabilă :

În conformitate cu prevederile art. 1, alin. I și art. 7 alin. 1,2,3 din Legea nr. 554/2004 privind contenciosul administrativ, vă puteți adresa instituției noastre în termen de 30 zile de la data comunicării prezentului act, înainte de a vă adresa instanței de contencios administrativ competentă solicitând revocarea în tot, sau în parte a acestuia.

Plângerea se poate adresa în egală măsură și organului ierarhic superior.

Soluționarea litigiilor:

Conform prevederilor art. 18 din O.U.G. nr. 195/2005 aprobată de Legea nr.265/2006, litigiile generate de emiterea prezentei decizii se soluționează de instanța de contencios administrativ competență a Tribunalului Harghita. Cererea în acest sens se poate depune în termen de 6 luni de la data primirii răspunsului în urma parcurgerii procedurii prealabile.

DIRECTOR EXECUTIV
DOMOKOS LÁSZLÓ József



ŞEF SERVICIU A.A.A.
LÁSZLÓ Anna

ÎNTOCMIT
ing. MÁTYÁS - BARTA Rita
geograf. MIHÁLY István

Decizia de încadrare s-a emis în 2 exemplare
Ex. Nr. 1 - originalul s-a predat titularului planului
Ex. Nr. 2 – copia s-a îndosariat în dosarul de obiectiv