



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

**Nr. 490 din 04.07.2017**

Ca urmare a notificării adresate de **OCOLUL SILVIC POIENI**, cu sediul în Str. -, Nr. 21, Ruscova, Județul Maramureș, privind *AMENAJAMENT OCOL SILVIC POIENI* înregistrată la APM Maramureș cu nr. 6696/12.07.2016 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 MARAMUREȘ**

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de **20.06.2017**, a completărilor depuse la documentație;
- în conformitate cu prevederile art. 5 și a anexei nr. 1 – Criterii pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului din H.G. 1076/2004 *privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;*
- în lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat,

**decide:**

**AMENAJAMENT OCOL SILVIC POIENI**, titular OCOLUL SILVIC POIENI, DIRECȚIA SILVICĂ MARAMUREȘ prin OCOLUL SILVIC POIENI cu adresa localitatea Ruscova, str. Principală, nr. 21, județul Maramureș, **nu necesită evaluare de mediu și nu necesită evaluare adecvată și se va supune adoptării fără aviz de mediu.**

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

Str. IZA, Nr. 1A, Loc. BAI A MARE, Cod .430073,

E-mail: office@apmmm.anpm.ro, Tel. 0262276304, Fax 0262275222

**Fondul forestier al Ocolului Silvic Poieni**, pentru care se propune amenajamentul silvic, ocupă o suprafață de **23126,55 ha** aflată în totalitate în **judetul Maramureș**.

Ocolul este împărțit în 7 unități de producție cu acces direct din DN18 Sighetu Marmăției – Vișeu – Borșa și anume:

- ✓ UP I Bistra cu suprafața de 10205,86 ha,
- ✓ UP II Repedea cu suprafața de 2450,09 ha,
- ✓ UP III Paulic cu suprafața de 5150,77 ha,
- ✓ UP IV Socolou cu suprafața de 4026,23 ha,
- ✓ UP V Rica cu suprafața de 6444,21 ha,
- ✓ UP VI Poieni cu suprafața de 4077,79 ha,
- ✓ UP VII Ruscova cu suprafața de 2238,81 ha.

Pe raza ocolului există două arii naturale protejate de interes național și situri Natura 2000:

➤ *arii naturale protejate:*

- *Parcul Natural Munții Maramureșului -zona integral ocrotită,*
- *Poiana cu narcise Tomnatec – Sehleanu.*

Cele două arii naturale de interes național însumează, în cadrul OS Poieni, o suprafață de 5055,52 ha, ceea ce reprezintă 22% din suprafața totală a ocolului silvic.

Arboretele ce se suprapun peste cele două arii naturale protejate de interes național, sunt încadrate în categoria funcțională I.5.C (tipul I funcțional) - regim de ocrotire integrală, pentru care nu au fost propuse nici un fel de lucrări, fiind exceptate inclusiv de la practicarea vânătoriei, a pescuitului, sau de la recoltarea ciupercilor, fructelor de pădure și plantelor medicinale;

➤ *situri Natura 2000:*

- *ROSCI0123 - Munții Maramureșului*, ale cărui limite se suprapun parțial peste toate unitățile de producție,
- *ROSPA0131– Munții Maramureșului*, ale cărui limite se suprapun parțial peste cele ale UP I, UP II, UP III, UP IV, UP V ȘI UP VI,
- *ROSCI0251 – Tisa Superioară*, ale cărui limite se suprapun parțial peste cele ale UP I.

Amenajamentul stabilește grupele și categoriile funcționale luând în considerare obiectivele social-economice și ecologice:

	Grupa, subgrupa și categoria funcțională	suprafața
Cod	Denumirea (funcția prioritară)	ha
<b>Grupa I din care:</b>		
1.1.A	Păduri situate în perimetrele de protective a izvoarelor (TII)	48,88
1.1G	Păduri din bazinele torențiale sau cutransport excesiv de aluviuni (TII)	5,21
1.2.A	Păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 de grade (TII)	2024,19
1.2.B	Păduri constituite din parcele întregi, limitrofe drumurilor publice de interes deosebit (TII)	19,23
1.2.C	Benzile de pădure din jurul golurilor alpine (TII)	719,63
1.2.H	Păduri situate pe terenuri alunecătoare (TII)	55,0
1.2.F	Păduri situate în zonele de formare a avalanșelor (TII)	30,61
1.3.F	Păduri situate în condiții grele de regenerare (găuri de ger) T II	1,64
1.4.E	Păduri din jurul Mănăstirii Izvorul Tămăduirii (TII)	1,35
1.5B	Parcuri natural constituite conform legii - <i>Parcul Natural Munții Maramureșului</i> (TIII)	13307,99
1.5.C	Rezervații naturale, ce cuprind suprafețe de teren și de ape, destinate	5058,18

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

Str. IZA, Nr. 1A, Loc. BAI A MARE, Cod 430073,

E-mail: office@apmmm.anpm.ro, Tel. 0262276304, Fax 0262275222

	conservării unor medii de viață, a genofobului, ecofodului forestier constituite conform legii - <i>Parcul Natural Munții Maramureșului și 5058, 18Poiana cu narcise Tomnatec – Sehleanu</i> , (TI)	
1.5.H	Păduri stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere și conservării genofodului forestier (TII)	197,37
1.5.I	Zonele de pădure destinate ocrotirii unor specii rare (zonele de rotire a cocoșului de munte, bârlog (TII)	366,67
1.5M	Păduri situate în perimetrul Siturilor Natura 2000- <i>ROSCI0124 Munții Maramureșului, ROSPA0131 – Munții Maramureșului, ROSCI0251 Tisa Superioară</i> (T IV)	2,39
<b>Total grupa I</b>		<b>21838,34</b>
2.1.B	Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși(TVI)	512,52
<b>Total grupa II</b>		<b>512,52</b>
<b>Total grupa I și II</b>		<b>22350,86</b>
Terenuri fără grupe funcționale (afectate ctg B, neproductive ctg C, scoase temporar din fondul forestier ctg. D)		775,69
<b>TOTAL OCOL</b>		<b>23126,55</b>

➤ **subunități de gospodărire:**

- S.U.P. „A”- codru regulat, sortimente obișnuite(UP I- VII), cu suprafață de 13524,92 ha,
- S.U.P. „M”- păduri supuse regimului de conservare deosebită (UP I-VII), cu suprafața de 3263,6 ha;
- S.U.P. „E”- rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii (UP I-VI), cu suprafața de 5055,52 ha,
- S.U.P. „K”- rezervații de semințe(UP IV, V, VII), cu suprafața de 197,37 ha;
- S.U.P. „O”- terenuri ce urmează să fie scoase din fond forestier (UP I, II, IV, VII), cu suprafața de 231,54 ha.

**Posibilitatea de recoltare masă lemnoasă:**

a. de pe întregul amenajament

specificări	Tipul funcțional	Suprafața de parcurs(ha)		Volum de extras (mc.)	
		totala	anuală	total	anual
Produse principale	II, III, VI	2865,17	286,51	238199	23820
Tăieri de conservare	II, III, VI	1251,95	125,19	103131	10313
Produse secundare	II, III, VI	5803,42	580,34	106392	10639
<b>TOTAL</b>	<b>II, III, VI</b>	<b>9920,54</b>	<b>992,04</b>	<b>447722</b>	<b>44772</b>
Tăieri igienă	II, VI	5744,32	5744,32	43986	4399
<b>Total general</b>		<b>15664,86</b>	<b>6736,36</b>	<b>491708</b>	<b>49171</b>

**Volumul total de masă lemnoasă ce se va recolta anual este de 49171 mc/an.**

**Obiectivele social-economice și ecologice avute în vedere la elaborarea amenajamentului silvic sunt:**

- ocrotirea unor arboreta destinate conservării unor medii de viață a genofondului și ecofondului forestier, care fac parte din rezervațiile *Parcul Natural Munții Maramureșului și Poiana cu narcise Tomnatec –Sehleanu*,
- conservarea și ameliorarea fertilității solurilor,

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

Str. IZA, Nr. 1A, Loc. BAI A MARE, Cod 430073,

E-mail: office@apmmm.anpm.ro, Tel. 0262276304, Fax 0262275222

- împiedicarea eroziunilor și asigurarea stabilității versanților, la terenurile cu înclinare mare, grohotișuri și stâncării;
- conservarea ecosistemelor forestiere constituite din parcele întregi, limitrofe drumurilor publice de interes deosebit și căile ferate normale, în zone de relief accidentat (terenuri cu pante mai mari de 25 grade și cu pericol de alunecare,
- conservarea ecosistemelor forestiere situate în perimetru de protecție a izvoarelor,
- conservarea ecosistemelor forestiere situate pe terenuri alunecătoare,
- conservarea ecosistemelor forestiere situate în perimetrele de protecție a izvoarelor, zăcămintelor și surselor de apă,
- conservarea ecosistemelor forestiere situate în jurul golurilor alpine;
- conservarea ecosistemelor forestiere de mare altitudine, unde condițiile de regenerare sunt foarte dificile (găuri de ger);
- conservarea ecosistemelor forestiere situate pe terenuri alunecătoare;
- conservarea ecosistemelor forestiere de interes social din jurul monumentelor de cultură arheologică, de arhitectură, istorice – *Mănăstirea Izvorul Tămăduirii*;
- conservarea ecosistemelor forestiere situate în zonele de formare a avalanșelor și pe culoarele acestora;
- conservarea ecosistemelor forestiere destinate ocrotirii unor specii rare din fauna indigenă (zonele de rotire a cocoșului de munte, bârlog de urs);
- conservarea unor arborete cu fenotip foarte valoros din punct de vedere economic și ecologic, în sistemul rezervațiilor de semințe și al resurselor genetice forestiere;
- conservarea ecosistemelor forestiere din parcuri naturale ce cuprind suprafețe de teren din fondul forestier în care se urmărește menținerea peisajului natural existent și a folosințelor actuale, constituite potrivit legii - (*Parcul Natural Munții Maramureșului*);
- conservarea ecosistemelor forestiere situate în bazinele torențiale sau cu transport excesiv de aluviuni;
- gospodărirea durabilă a arboretelor și speciilor din siturile Natura 2000: *ROSCI0124 Munții Maramureșului, ROSPA0131 – Munții Maramureșului, ROSCI0251 – Tisa Superioară*;
- obținerea de masă lemnoasă de calitate ridicată, valorificabilă industrial-valorificarea durabilă a tuturor resurselor nelemnoase disponibile.
- obținerea de masă lemnoasă de calitate ridicată, valorificabilă industrial;
- satisfacerea nevoilor locale de lemn de foc și construcție;
- valorificarea durabilă a tuturor resurselor nelemnoase disponibile;

#### **Lucrări silvice prevăzute de amenajamente:**

- arboretele din rezervațiile naturale au fost încadrate în subunitatea de protecție de tip „E” (5055,52ha), cu regim de ocrotire integrală,
- arboretele situate în condiții staționale extreme (versanți stâncoși sau cu înclinare mare, terenuri alunecătoare, terenuri situate în zonele de formare a avalanșelor, cele situate în zonele de protecție a izvoarelor, cele situate în jurul mănăstirii „Izvorul Tămăduirii”, arboretele destinat ocrotirii unor specii rare din fauna indigenă (zonele de rotire a cocoșului de munte, bârlog de urși, au fost grupate într-o subunitate de protecție de tip „M”(3263,6ha), în care se vor executa tăieri de igienă și lucrări speciale de conservare.

#### **Pentru restul arboretelor din amenajamentul silvic O.S. Poieni, se propun următoarele:**

- împăduririle se vor efectua numai în terenurile goale sau dezgolite prin calamități naturale;

---

#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

Str. IZA, Nr. 1A, Loc. BAIA MARE, Cod 430073,

E-mail: office@apmmm.anpm.ro, Tel. 0262276304, Fax 0262275222

- completările se vor executa în acele arborete în care regenerarea naturală nu este satisfăcătoare (ca specii, suprafață ocupată, grupare a speciilor) sau atunci când puieții din regenerările artificiale au fost afectați de fenomene de uscăre, îngheț, etc. și se impune acoperirea rapidă a solului înainte ca acesta să fie afectat;
- compozițiile de împădurire prevăzute, respectă compoziția tipului natural de pădure iar materialul seminologic folosit pentru obținerea puieților va fi de proveniență locală;
- lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor (degajări, curățiri, rărituri, tăieri de igienă), se vor executa în arborete cu vârste de până la 100-170ani (180 ani în SUP M). Astfel, arboretele vor fi conduse către compoziții țel, corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;
- în arboretele tinere se va menține și un anumit procent de specii pioniere care sunt folosite ca hrană de speciile de mamifere sălbatice;
- în cazul tăierilor de igienă 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;
- în fondul productiv (sup. A și O), în cazul arboretelor care au ajuns la vârsta exploatabilității, s-au propus, în limita asigurării continuității recoltelor, pe durata ciclului de producție de 110 ani, următoarele tratamente silviculturale (tăieri de recoltare a masei lemnoase):
  - tăieri rase de refacere în parchete mici (maxim 3ha), într-un arboret artificial de pin, suprafața urmând a fi regenerată artificial, prin plantații, în maxim 2 ani după tăiere,
  - tăieri progresive, în făgete, molidișuri, amestecuri de rășinoase cu fag. Prin acestea se urmărește regenerarea naturală din sămânță, în proporții apropiate de cele ale compoziției arboretelor naturale. Acolo unde prin aplicarea tratamentului nu se asigură regenerarea din sămânță se va trece la împăduriri sub masiv. Perioada de regenerare este de 30 ani,
  - tăieri succesive în arborete de fag în care acest tratament a fost început în deceniile anterioare. Și în cazul acestui tratament se urmărește regenerarea naturală din sămânță,
- în arboretele din subunitatea de gospodărire de **tip M**, se vor aplica *tăieri de conservare, tăieri de igienă, de îngrijire, curățări și rărituri*. Pentru că funcția principală a acestor arborete este cea de protecție, acestea vor fi conduse spre vârste înaintate, și prin lucrări de conservare vor fi regenerare treptat, de-a lungul timpului;
- se vor realiza lucrări de îngrijire și conducere care vor menține și vor îmbunătăți starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea naturală;
- în arboretele cu consistență mai mare s-au propus procente de extras mai mici iar în arboretele cu vârste înaintate și consistență redusă s-au propus procente de extragere mai mari, mergând de la 7% la 100% în funcție de starea arboretelui
- se vor promova compozițiile de *regenerare*, apropiate de cele ale tipurilor natural fundamentale de pădure, iar în cazul regenerărilor artificiale, se va folosi material seminologic de proveniență locală;
- în arboretele din subunitatea de gospodărire de tip „K” se vor aplica doar tăieri de igienă;

**În arboretele afectate de factori destabilizatori (doborâturi și rupturi de vânt și zăpadă, uscăre, atac de dăunători, incendieri, etc.)** se vor efectua tăieri accidentale I sau II (atunci când volumul de masă lemnoasă necesar de extras, depășește 5 mc./an/ha).

Tăierile accidentale I se aplică în cazul arboretelor afectate de factori destabilizatori a căror vârstă depășește 1/2 din vârsta exploatabilității tehnice.

Volumul materialului lemnos rezultat se va precompta din posibilitatea de produse principale, stabilită de amenajament.

Tăierile accidentale II se aplică în cazul arboretelor afectate de factori destabilizatori, a căror vârstă este mai mică sau egală decât 1/2 din vârsta exploatabilității tehnice iar în acest caz, volumul lemnos rezultat nu se precomptează, acesta fiind înregistrat la produse secundare.

#### **Se vor avea în vedere următoarele măsuri minimale de prevenire și refacere:**

- menținerea sau refacerea structurilor diversificate spațial;
- igienizarea permanentă a arboretelor prin tăieri de igienă și conservare;
- executarea sistematică a tăierilor de îngrijire;
- adoptarea de *compoziții-țel* cât mai aproape de cele ale tipurilor natural- fundamentale de pădure utilizând material forestier de reproducere de proveniență locală, urmărind crearea unor arborete mai rezistente la adversități;
- împădurirea tuturor golurilor existente în arborete și realizarea unor consistențe normale în arboretele tinere cu stare de masiv încheiată, prin completări cu specii mai rezistente la vânt și zăpadă;
- crearea unor margini de masiv rezistente la vânturile puternice;
- se vor menține în suprafețele afectate de factorii destabilizatori, exemplarele sănătoase rămase „pe picior”, având în vedere că acestea și-au probat rezistența;
- intensitatea curățirilor și răriturilor, în arboretele tinere de rășinoase, ca și în făgetele tinere, va fi mai puternică la primele intervenții și mai redusă la următoarele, urmărindu-se în primul rând, extragerea exemplarelor afectate de diverși factori;
- în arboretele neparcurse la timp cu lucrări de îngrijire (mai ales curățiri), răriturile urmăresc în primul rând extragerea exemplarelor afectate de diverși factori, bolnave, atacate de insecte, cu vârful rupt, rănite, etc;
- se prevăd tratamente intensive, bazate pe regenerarea naturală a speciilor principale din zonă, cu perioade medii-lungi de regenerare pentru realizarea unor structuri verticale diversificate;
- direcția de înaintare a tăierilor va fi împotriva direcției vânturilor periculoase;
- se recomandă menținerea unei stări fitosanitare corespunzătoare a pădurii, prin înlăturarea exemplarelor putregăioase în urma tăierilor de igienă.

#### **Se vor aplica următoarele măsuri minimale în cazul arboretelor afectate de vătămări provocate de lucrările de exploatare:**

- se vor stabili, în funcție de necesități, traseele drumurilor de tractor și se va urmări modul de realizare a acestora;
- se vor proteja trunchiurile exemplarelor din apropierea sau vecinătatea căilor de colectare, cu fascine din crăci, cauciucuri sau camere uzate, țărushi sau lungoane;
- se vor extrage cu prioritate, exemplarele rănite datorită lucrărilor de exploatare.

#### **În cazul apariției de calamități naturale, care afectează suprafețe mari, se vor lua măsuri pe tipuri funcționale și anume:**

- a) *pentru pădurile din tipul de categorie funcțională T II (categoriile funcționale 1A, 2A, 2B, 2C, 2F, 2H, 3F, 4E, 5H, 5I țelul de gospodărire – protecție, subunitatea de gospodărire M (3263,60 ha) și SUP K (197,37 ha); T III (categoriile funcționale: 1G, 5B țelul de gospodărire-protecție și producție, subunitatea de gospodărire A (13165,52 ha) și subunitatea de gospodărire O, (76,03ha); TIV (categoria funcțională 5M , țelul de gospodărire-protecție și producție, subunitatea de gospodărire A, (2,39 ha); T VI (categoria funcțională 2.1B, țelul de gospodărire producție și protecție, subunitatea de gospodărire A (357,01 ha) și subunitatea de gospodărire O, (155,51 ha) se propun următoarele măsuri:*

- semnalarea de către personalul silvic de teren, prin raportare, a apariției doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă dar și a celorlalți factori destabilizatori;
- materializarea pe hartă a suprafețelor afectate pentru estimarea fenomenului și luarea primelor măsuri de organizare;
- măsurarea suprafețelor afectate și organizarea activității de punere în valoare în regim de urgență (maxim 30 zile cu personal din cadrul ocolului silvic sau din Direcția Silvică dacă se estimează că volumul lucrărilor depășește 30 zile);
- punerea în valoare a masei lemnoase din suprafețele calamitate și valorificarea ei,
- curățarea de resturi de exploatare și împădurirea suprafețelor afectate în termen de cel mult două sezoane de vegetație de la evacuarea masei lemnoase;
- împădurirea suprafețelor afectate de doborâturi și rupturi în masă sau alți factori destabilizatori în termen de cel mult două sezoane de vegetație de la evacuarea masei lemnoase;
- măsuri de protecție pe lizierele deschise, perimetrare;
- măsuri de combatere a dăunătorilor pentru plantațiile înființate;

**b) pentru pădurile de tip TI funcțional, categoria funcțională 5C, țel de gospodărire – protecție absolută, subunitatea de gospodărire E, suprafața de 5055,52ha,**

- se va urmări în permanență acțiunea factorilor biotici și abiotici destabilizatori.

Dacă aceștia au o acțiune moderată nu se va interveni cu lucrări de protecție a pădurilor și exploatare. Dacă suprafețele calamitate sunt mari atunci se propun următoarele măsuri:

- semnalarea de către personalul silvic de teren, prin raportare, a apariției doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă dar și a celorlalți factori destabilizatori;
- materializarea pe hartă a suprafețelor afectate pentru estimarea fenomenului și luarea primelor măsuri de organizare;
- măsurarea suprafețelor afectate și organizarea activității de punere în valoare în regim de urgență (maxim 30 zile cu personal din cadrul ocolului silvic sau din Direcția Silvică dacă se estimează că volumul lucrărilor depășește 30 zile);
- raportarea situației către organele competente pentru analiză și luarea măsurilor de protecție a pădurilor și exploatare urmate de împăduriri,

*Pentru volumul recoltat din calamități, se vor face precomptările necesare în sensul opririi de la tăiere a unui volum echivalent de produse principale, din planul decenal al ocolului, pentru volume mici, iar în cazul unor volume ce depășesc planul decenal de recoltare a produselor principale, se poate ajunge până la întocmirea unui adendum la amenajament.*

**În cazul apariției oricăror tipuri de calamități, se va raporta situația către Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș, în vederea analizării și stabilirii măsurilor de protecție a pădurilor și exploatare, după caz, urmate de împăduriri.**

***Punerea în valoare a masei lemnoase, ce trebuie evacuată din suprafața afectată de calamități (produse accidentale), se va verifica de către personalul de la Garda Forestieră.***

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

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

**Amenajamentul Ocolului Silvic Poieni, nu prevede:**

- realizarea de construcții forestiere (instalații de transport, drumuri);

- 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 zăcămintele minerale de suprafață sau subterane (inclusiv ape);
- realizarea de defrișări care să determine schimbarea categoriei de folosință a terenului;
- efectuarea unor activități care să determine deteriorarea sau pierderea unor habitate sau specii de interes comunitar;
- 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;

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 al ocolului silvic Poieni cuprinde:**

- ↓ **arii naturale protejate de interes național** (*Parcul Natural Munții Maramureșului – zona integral ocrotită și Poiana cu Narcise Tomnatic – Sehleanu*) ce corespund categoriei a V-a IUCN (parc natural de tip peisaj terestru).

**Toate arboretele sunt încadrate în categoria funcțională I.5C- tipul I funcțional, regim de ocrotire integrală. Nu sunt propuse lucrări, fiind exceptate inclusiv de la practicarea vânătorii, a pescuitului sau de la recoltarea ciupercilor, fructelor de pădure și plantelor medicinale și plantelor medicinale;**

- ↓ **situri Natura 2000** (*ROSCI0124 Munții Maramureșului*, ale cărui limite se suprapun parțial peste toate unitățile de producție I, II, III, IV, V, VI și VII, *ROSPA0131 – Munții Maramureșului* ale cărui limite se suprapun parțial peste cele ale U.P. I, II, III, IV, V și VI, *ROSCI0251 – Tisa Superioară* ale cărui limite se suprapun parțial peste cele ale U.P. I).

Toate arboretele din aceste situri au fost zonate în grupa I funcțională, de protecție, cu categoria funcțională 5M – păduri situate în perimetrul siturilor Natura 2000 (tipul IV funcțional).

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

s-au luat în considerare prevederile:

- Codului Silvic actualizat 2016 – Legea 46/2008 republicată;
- Directivei Consiliului European 92/43 EEC referitoare la conservarea habitatelor naturale și a florei și faunei sălbatice;
- Ordinului MMP nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- HG nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea HG nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.



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

a) *probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor;*

Amenajamentul propune lucrări silvice pentru următorii 10 ani, lucrări care au ca scop:

- gestionarea durabilă a pădurilor,
- creșterea capacității de producție și protecție a pădurilor,
- conservarea și ameliorarea biodiversității, în scopul maximizării stabilității și potențialului polifuncțional al pădurilor;

b) *natura cumulativă a efectelor* - nu este cazul;

c) *natura transfrontieră a efectelor* - nu este cazul;

d) *riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor);* nu este cazul;

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

lucrările silvice sunt propuse pe suprafețe limitate de teren, eșalonate pe 10 ani, în cadrul amplasamentului de **23126,55 ha**;

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

(i) *caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural;*

nu este cazul

(ii) *depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului;*

nu este cazul

(iii) *folosirea terenului în mod intensiv;*

nu este cazul

g) *efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional;*

În habitatele de pădure din zona de suprapunere a siturilor de importanță comunitară peste fondul forestier, în arboretele de protecție și producție, pe lângă funcțiile prioritare de protecție evidențiate de categoriile funcționale atribuite arboretelor, se reglementează și producția de masă lemnoasă, cu respectarea tuturor restricțiilor impuse de legile și normativele în vigoare.

Din totalul habitatelor de interes comunitar și național (10779,05 ha) identificate în fondul forestier proprietate publică a statului administrat de OS Poieni, sub 1% (64,38 ha) aparțin tipului de habitat românesc R4211, ce are o valoare conservativă foarte mare, 16% (1765,91 ha) aparțin tipului de habitat românesc R4109 ce are o valoare conservativă mare, 56% (5989,81 ha) aparțin tipului de habitat românesc R4102, 1% (84,71 ha) aparțin tipului de habitat românesc R4106, 1% (80,1 ha) aparțin tipului de habitat românesc R4101 și sub 1% (27,55 ha) aparțin tipului de habitat românesc R4104 - toate aceste habitate având o valoare conservativă moderată, iar 26% (2766,59 ha) aparțin tipului de habitat românesc R4110 ce are o valoare conservativă redusă.

Amenajamentul are:

- aviz favorabil cu nr. A.H/005 din 23.03.2017, emis de **Asociația Heidenroslein** care este custodele pentru sit Natura 2000, *ROSCI0251/ROSPA0143 Tisa Superioară* conform contract 322/27.02.2014, emis cu următoarele condiții,
  - titularul va notifica custodele de fiecare dată când se vor face anumite lucrări în aria protejată,
  - pentru lucrările preconizate, transportul se va efectua numai pe drumurile forestiere existente,
- aviz favorabil cu nr. 989/23.05.2017 emis de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva, **Administrația Parcului Natural Munții Maramureșului** care este custode pentru

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

- conservarea unor arborete cu potential genetic deosebit, în sistemul rezervațiilor de semințe forestiere și al resurselor genetice forestiere,
- conducerea arboretelor la vârste înaintate, urmărindu-se regenerarea lor naturală din sămânță,
- recoltarea rațională a masei lemnoase, astfel încât să nu fie afectată stabilitatea și continuitatea pădurii și a ecosistemelor pe care le găzduiește;
- recoltarea rațională și ecologică a fructelor de pădure, ciupercilor comestibile și a plantelor medicinale;
- realizarea unor lucrări de îngrijire și conducere prin care să se mențină și să se îmbunătățească starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea;
- promovarea compozițiilor de regenerare apropiate de cele ale tipurilor natural fundamentale de pădure, iar în cazul regenerării artificiale, folosirea de material seminologic de proveniență locală;
- planificarea tăierilor de regenerare în spiritul continuității recoltelor pe durate de 110ani, pentru SUP A, care să permită realizarea unui mozaic de habitate naturale aflate în diverse stadii de dezvoltare, lucru benefic în primul rând pentru menținerea și dezvoltarea populațiilor de animale și păsări ce viețuiesc în zonă;
- luarea unor măsuri pentru prevenirea incendiilor;
- ținerea sub control a efectivelor populațiilor de insecte dăunătoare care pot produce gradații și protejarea dușmanilor naturali ai acestora;
- păstrarea arborilor cu scorburi ce pot fi utilizați ca locuri de cuibărit de către păsări și mamifere mici;
- păstrarea distanțelor adecvate pentru a nu perturba speciile rare sau periclitate, care se găsesc pe amplasament;
- urmărirea gospodăririi raționale a speciilor care fac obiectul activității de vânătoare, asigurându-le hrană complementară și suplimentară atunci când este necesar, menținându-se efectivele și proporția dintre sexe la nivel optim, asigurându-se o stare bună de sănătate și respectând perioadele de prohibiție;
- gospodărirea rațională a speciilor care fac obiectul activității de vânătoare, asigurându-se hrana complementară și suplimentară când este necesar și evitarea executării unor lucrări deranjante în perioada de împerechere;
- menținerea terenurilor destinate hranei vânatului și celor administrative într-o stare conformă cu categoriile lor de folosință (se va evita împădurirea sau orice alt mod de îndepărtare de la calitățile specific categoriei lor de folosință);
- adaptarea periodizării operațiunilor silviculturale și de tăiere, pentru a se evita interferența cu sezonul de reproducere al speciilor de animale sensibile, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de împerechere ale păsărilor;
- în toate arboretele 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 unități amenajistice propuse pentru completări, împăduriri sau promovarea regenerării naturale;
- se interzice depozitarea rumegușului sau a resturilor de la exploatare, în zonele umede;
- evitarea traversării cursurilor de apă cu material lemnos iar în lipsa alternativelor, traversarea se va face perpendicular pe cursul de apă, cu amplasarea de podețe sau tuburi;

- indiferent de categoria de lucrări prevăzute în amenajamente, la extragerea materialului lemnos vizat, se vor conserva/păstra, exemplarele izolate mature, uscate sau în descompunere, arborii scorburoși, arborii mari și în limita posibilităților, pâncuri mici din preajma acestora, dacă se dovedește că sunt ocupați, cu regularitate, de păsările răpitoare, în timpul cuibăritului;
- lucrările silvice se vor executa într-o perioadă de timp cât mai scurtă și printr-o rotație ciclică, în timp și spațiu, a zonelor cu grade diferite de intervenție, în vederea deranjării pe perioade cât mai mici a speciilor protejate;
- salvarea și promovarea exemplarelor valoroase ca specie și conformare;
- 22% din suprafața ocolului silvic este reprezentată de păduri supuse ocrotirii integrale a naturii în care nu se execută nici o lucrare silvotehnică;
- 14% din suprafața ocolului este reprezentată de păduri supuse regimului de conservare deosebită, în care arbori vor fi menținuți până la vârste 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.

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

1. pentru speciile protejate de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, care trăiesc atât în ariile protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:

- a) orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
- b) perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
- c) deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
- d) recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic,

2. în vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:

- a) uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată,
- b) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură,
- c) perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă,
- d) deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea,
- e) vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat.

#### **Obligațiile titularului:**

- **Titularul avizului de mediu 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 legislației de mediu în vigoare.**
- **Respectarea prevederilor din avizele custozilor și a *Măsurilor Minime de Conservare* pentru ariile naturale protejate existente pe amplasament.**

- Se va notifica MM și ANPM în situația în care intervin modificări de fond față de documentația care a stat la baza prezentei decizii.

**Documentația conține:**

1. Notificarea O.S. Poieni, înregistrată la APM Maramureș cu nr. 6696/12.07.2017;
2. adresele APM Maramureș cu nr. 6696/20.07.2016, 1626/17.03.2017, prin care s-au solicitat completări la documentație;
3. procesul verbal al ședinței CSC din data de 20.06.2017 privind etapa de încadrare;
4. Aviz favorabil de la **Administrația Parcului Natural Munții Maramureșului- Regia Națională a Pădurilor- Romsilva** cu nr. 989/23.05.2017, pentru ariile natural protejate existente pe suprafața amenajamentului a căror custode este;
5. Aviz favorabil de la Asociația Heidenroslein cu nr. A.H./010 din 17.05.2017,
6. Lista de control nr. 5848 din 12.06.2017, de la biroul - **Controlul Factorilor de Mediu- Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș-** pentru ariile naturale existente pe amenajament.

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

APM Maramureș a asigurat accesul liber al publicului la informație prin:

- anunțuri publicate de **O.S. Poieni**, în ziarul **Graiul Maramureșului**, în data de **21.02.2017** și **24.02.2017**, privind depunerea notificării, în vederea obținerii avizului de mediu pentru amenajament;
- documentația de susținere a solicitării și completările ulterioare, care au fost accesibile consultării publicului pe toată durata derulării procedurii de reglementare, la sediul O.S. Poieni și al APM Maramureș;
- anunțul public privind luarea deciziei etapei de încadrare a fost afișat pe pagina de internet a APM Maramureș, în data de **20.06.2017**;
- anunțul public privind luarea deciziei de încadrare, publicat în ziarul **Graiul Maramureșului** din data de **04.07.2017**.

**Nu au existat comentarii/contestații din partea publicului interesat/afectat, pe parcursul procedurii de reglementare.**

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

Director EXECUTIV,  
Alexandru COSMA



Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
Eva BOLDAN

Întocmit,  
Consilier Valerica HORINCAR

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

Str. IZA, Nr. 1A, Loc. BAIA MARE, Cod 430073,

E-mail: office@apmmm.anpm.ro, Tel. 0262276304, Fax 0262275222