REGIA NAŢIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA
Administraţia Parcului Natural Munţii Maramureşului
435700 Vişeu de Sus, str. 22 Decembrie nr. 20
Telefon: +40-262-352.216, Fax: +40-262-352.217
e-mail: parc@muntiimaramuresului.ro; www.muntiimaramuresului.ro

Nr.371/16.03.2016

RAPORT ANUAL DE ACTIVITATE

1. Date de identificare a administratorului şi ariei naturale protejate:

- denumirea ariei naturale protejate: **Parcul Natural Munţii Maramureşului;**
- contractul de administrare **nr. 102707/SB/22.11.2005**, încheiat între MMGA şi RNP-Romsilva;
- perioada de raportare: **anul 2015.**

2. Enumerarea obiectivelor de conservare care au stat la baza înfiinţării ariei naturale protejate

PNMM cuprinde pe toată suprafaţa lui ansambluri peisagistice în care interacţiunea activităţilor umane cu natura a creat de-a lungul timpului o zonă distinctă, cu valoare semnificativă peisagistică şi culturală incluzând o mare diversitate biologică. Astfel, s-a desemnat PNMM având la bază următoarele obiective de conservare:

A. *Zone-nucleu semnificative din punct de vedere a diversităţii biologice, geologice*:

- Rezervaţia geologică – floristică Stâncăriile Sâlhoi-Zâmbroslăviile incluzînd rezervaţia botanică de *Cochlearia borzeana*;
- Rezervaţia faunistică pentru cocoşul de mesteacăn Cornu Nedeii - Ciungii Bălăsânii;
- Rezervaţia geologică – floristică Vârful Farcău - Lacul Vinderel – Vârful Mihailecu;
- Rezervaţia floristică Poiana cu narcise Tomnatec – Sehleanu;
- Nucleul faunistic "Nacladovate", situat în prelungirea rezervaţiei "Kuziskiy" din Ucraina peste râul Tisa;
- Nucleul geologic, floristic şi faunistic "Şerban-Hututeanca-Tomnatec-Sehleanu", în prelungirea rezervaţiei biosferei Masivul "Maramoroskiy" din Ucraina;
- Nucleul geologic, floristic, faunistic şi reconstrucţie ecologică "Farcău-Vinderel-Mihailecu-Petriceaua-Cârligătura";
- Nucleul geologic, floristic şi faunistic "Piatra Socolăului";
- Nucleul floristic şi faunistic "Lutoasa-Pietrosu Bardăului-Pecealu-Băiţa";

B. *Specii din flora şi fauna respectiv habitate semnificative la nivel naţional, comunitar sau global:*

Parcul Natural Munţii Maramureşului prezintă un eşantion reprezentativ pentru regiunea biogeografică alpină, cu o biodiversitate ridicată graţie morfologiei variate a masivului Munţii Maramureşului.

Până în prezent s-au identificat 1509 specii din regnul vegetal dintre care 741 specii (adică 23,6 % din flora României) sunt cormofite. Pe lângă bogăţia specifică mare, flora acestei zone este valoroasă şi prin elementele floristice ce au diferite statute de protecţie, cum ar fi: *Trollius europaeus, Leontopodium alpinum, Cochlearia borzaeana, Campanula serrata, Cypripedium calceolus, Ligularia sibirica, Poa x breazensis, Drosera rotundifolia, Pinguicula alpina.*

Tabelul nr. 1: Diversitatea specifică şi sozologică a regnului vegetal din PNMM.

Grupul	Specii	Lista roşie IUCN	Lista roşie naţională	Endemice
Macromicete	169	5	23	1
Licheni	123	-	-	-
Briofite	476	47	2	-
Cormofite	741	7	102	26
TOTAL	1509	59	127	27

Diversitatea biologică ridicată o exemplifică şi faptul că au fost identificate 26 de specii de plante care sunt endemite carpatice: *Achillea schurii, Aconitum moldavicum, Armeria pocutia, Campanula carpatica, C. serrata, Cardaminopsis neglecta, Centaurea carpatica, Centaurea melanocalathia, Chrysosplenium alpinum, Cochlearia borzaeana, Dentaria glandulosa, Dianthus tenuifolius, Doronicum carpaticum, Festuca carpatica, Festuca porcii, Heracleum carpaticum, Hieracium kotschyanum, Melamphyrum saxosum, Phyteuma tetramerum, Phyteuma vagneri, Poa x breazensis, Ranunculus carpaticus, Scabiosa lucida, Silene dubia, Symphytum cordatum, Trisetum fuscum.*

În ceea ce priveşte diversitatea tipurilor de habitate, caracterizate prin diferite tipuri de vegetaţie, cele mai bine reprezentate sunt: fâneţele, pădurile de fag, pădurile de amestec fag-răşinoase, pădurile de molid, tufărişurile cu jneapăn, tufărişurile cu amestec de ienupăr şi jneapăn, tufărişurile de ienupăr, pădurile de anin, zonele umede ripariene, zonele umede create de izvoare de versant, mlaştinile eutrofe, mlaştinile mezo-oligotrofe, mlaştinile oligotrofe (turbării), stâncăriile, pajiştile alpine, izvoarele reofile şi tăurile. Cea mai mare parte a habitatelor se află într-un stadiu foarte bun de conservare, este menţinută stratificarea firească a tipurilor de vegetaţie pe gradient altitudinal pornindu-se de la făgete şi fâneţe şi ajungându-se la pajiştile alpine. O particularitate deosebită este prezenţa mlaştinilor mezo-oligotrofe şi oligotrofe la altitudini mari, de peste 1700 m.

Fauna Parcului Natural Munţii Maramureşului este reprezentativă pentru Carpaţii Orientali, având o biodiversitate ridicată şi înregistrând o serie de specii endemice ori rare în România şi în Europa.

Tabel nr. 2: Diversitatea faunistică şi sozologică din PNMM.

Grupa	Nr. sp.	Conv. Berna		Nr sp. cuprinse în L 49/2011	Nr sp. pe lista roşie IUCN din care,						
		Anexa 2	Anexa 3		EX	CR	EN	VU	NT	LC	DD
Lepidoptere	126	-	-	58	1	4	13	30	-	-	-
Diptere	205	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peşti	24	-	9	16	-	-	1	1	1	9	1
Amfibieni	13	6	7	12	-	-	-	-	1	12	-
Reptile	7	2	5	7	-	-	-	-	-	1	-
Păsări	121	72	39	55	-	-	-	-	1	107	-
Mamifere	41	6	16	22	-	-	-	-	5	21	-
TOTAL	537	86	76	170	1	4	14	31	8	150	1

C. Ansamblul activităţilor, practicilor şi culturii tradiţionale a populaţiei locale

Moştenirea culturală şi tradiţiile continue sunt printre cele mai valoroase bunuri ale Maramureşului. Combinaţia dintre arhitectură, stilul construcţiilor, materialele de construcţii, costumele tradiţionale,

festivaluri şi activităţile culturale dau zonei o identitate specială, cunoscută în România şi în lume. De asemenea, în zona parcului se practică agricultura extensivă pe suprafeţe mici, cultivând şi crescând specii cu soiuri autohtone. Aceste aspecte nu sunt importante doar pentru turism ci sunt păstrate de comunităţile locale ca parte din cultura lor.

3. Presiuni antropice şi naturale exercitate asupra ariei naturale protejate

S-au identificat următoarele presiuni antropice şi naturale reprezentând o ameninţare asupra Parcului Natural Munţii Maramureşului:

- Abandonarea sistemelor pastorale poate constitui o ameninţare la adresa speciilor de plante din păşuni, datorită faptului că păstoritul reprezintă unul din instrumentele de management activ şi tradiţional pentru păstrarea constantă a suprafeţelor de păşune şi împiedicarea împăduririi acestora;
- Păşunatul intensiv sau suprapăşunatul pajiştilor în anumite zone, care duce la degradarea acestora şi implicit la scăderea atât a diversităţii biologice cât şi a productivităţii acestora, existând astfel pericolul dispariţiei unor specii al căror habitat este reprezentat de pajişti;
- Prezenţa speciei *Fallopia japonica* (specie de plantă invazivă printre cele mai otrăvitoare de pe lista IUCN, considerată de către Comisia de Conservare a Naturii din cadrul ONU, drept cel mai mare dezastru biologic al secolului XX. Aceasta este răspândită în special la limita vestică a PNMM, în lunca râului Vişeu, dar şi în interiorul PNMM în: lunca râului Ruscova, în amonte, până în localitatea Repedea, situată la cca. 12 km faţă de confluenţa râului Ruscova cu râul Vişeu, pe râurile Frumuşeaua şi Vaser la confluenţa sau aproape de confluenţa cu Vişeul;
- Managementul general al pădurilor pune accent pe valoarea economică a acestora, exceptând valoarea conservativă şi ştiinţifică. Exista situaţii in care tăierea rasă a pădurilor nu este urmata de reîmpădurire. Acestea periclitează atât speciile de plante cât şi de animale care au ca habitat pădurea;
- Un alt aspect care trebuie luat în considerare este acela al scoaterii lemnului mort din pădure, fără a se lua în considerare faptul că acesta reprezintă unicul habitat pentru ciupercile şi insectele xilofile, muşchi şi licheni corticoli, precum şi un excelent loc de adăpost pentru speciile de chiroptere şi micromamifere;
- Braconajul reprezintă o ameninţare la adresa speciilor de peşti, păsări şi de mamifere de interes cinegetic. Acesta cauzează reducerea populaţiilor acestor specii şi, datorită selecţiei aleatorii pe care o realizează, la scăderea viabilităţii populaţiilor şi la deprecierea genofondului lor;
- Activităţile legate de exploatarea resurselor minerale precum şi a agregatelor minerale în albiile râurilor reprezintă o ameninţare atât la adresa peisajului, datorită activităţilor de extracţie dar mai ales de prelucrare, cât şi a florei şi faunei acvatice sau a căror ciclu de dezvoltare este legat de mediul acvatic (peşti, amfibienii);
- O problemă prezentă o constituie peisajele antropice dezolante determinate de activităţile miniere din trecut ce vin în contrast cu peisajele naturale ale regiunii, a căror efecte se manifestă pe durate medii şi lungi de timp şi lipsa politicilor coerente de reconstrucţie ecologică a terenurilor eliberate de sarcini miniere;
- Asupra calităţii apei se prezintă ameninţări cu numeroase cauze. Inadecvata procesare a deşeurilor a dus la poluarea râurilor cu ambalaje din plastic lucru care poate să reprezinte o ameninţare la adresa turismului şi a valorii recreative a parcului. În unele cazuri deşeurile menajere şi apele menajere rezultate din gospodării ajung direct în râuri. Poluarea cu rumeguş, care a fost o mare problemă în trecut, a fost eliminată, în mare parte acesta fiind folosit ca şi combustibil. Existenţa iazurilor de decantare reprezintă cea mai mare ameninţare la adresa calităţii apelor din PNMM. Apele provenite din mină precum şi apele reziduale conţin substanţe poluante ce depăşesc cotele maxime admisibile. Evacuarea lor direct în emisari determină degradarea apelor de suprafaţă, cum este cazul râului Cisla (secţiunea aval de Baia

Borşa). Din cauza evacuărilor de ape de mină insuficient epurate, râul Cisla înregistrează până la confuenţa cu Vişeul o stare ecologică proastă, cu clasa de calitate V, determinantă fiind grupa „*Poluanţi toxici şi specifici de origine naturală*", cu valori ridicate la indicatorii Cu, Zn, Cd, Pb, Fe, Mn şi Ni. Dacă din punct de vedere al fitobentosului se încadrează la clasa II de calitate, cu un indice saprob de 1,86, în ceea ce priveşte zoobentosul se observă că acesta lipseşte in totalitate;

- O ameninţare generală la nivelul parcului sunt amenajările hidroenrgetice care pot schimba debitul natural al râurilor şi prin acest lucru, configutraţia malurilor, gradul de umbrire a acestora şi distribuţia spaţială a specilor de peşti din zonha ihtiologică corespunzătoare.
- Speciile invazive reprezintă potenţiale ameninţări, în special introducerea peştilor alogeni în râuri şi lacuri;
- Incendiile (având cauză naturală sau antropică) prezintă o presiune asupra speciilor de importanţă naţională sau comunitară diminuând semnificativ suprafeţele habitatelor folosite sau chiar periclitând supravieţuirea populaţiei;
- O ameninţare constituie pierderea arhitecturii tradiţionale prin înlocuirea caselor din lemn şi a stilului tradiţional de construcţie, altădată caracteristice regiunii. Casele cu dimensiuni de multe ori exagerate, construite, sau in curs de construire, după modele occidentale, nu se încadrează în peisajul tradiţional. Deşi pentru la avizarea Planurilor Urbanistice Generale APNMM solicita integrarea setului de recomandari si interdictii pentru construire, acestea nu sunt sau sunt luate în considerare doar in mica masura de către beneficiarii construcţiilor.

4. Evaluarea sumară a stării de conservare a ariei naturale protejate comparativ cu anul precedent

Luând în considerare criteriile de stabilire a stării de conservare ale habitatelor (conform definiţiilor date de Directiva Consiluilui Europei 92/43 EEC referitoare la conservarea habitatelor naturale şi a florei şi faunei sălbatice adoptată la 21 mai 1992, respectiv definiţiilor date de Legea 49/2011 privind aprobarea şi modificarea OUG 57/2007) în urma proiectului „*Asigurarea unui management corespunzător în cadrul Parcului Natural Munţii Maramureşului prin conservarea biodiversităţii, monitorizare, vizitare, informare şi conştientizare - PM-PNMM*", s-a realizat inventarierea, cartarea şi evaluarea stării de conservare pentru habitatele şi specile prezente în formularele standard ale ariilor naturale protejate din cadrul PNMM.

În urma studiilor efectuate un număr de 10 habitate noi au fost identificate, pe langa cele 18 citate în formularul standard al ROSCI0124 Muntii Maramuresului.

Evaluarea stării de conservare, atât pentru habitate cât şi pentru specii, s-a realizat din trei puncte de vedere şi anume: din punct de vedere al suprafeţei acoperite de către tipul de habitat, al structurii şi funcţiilor specifice şi din punct de vedere al perspectivelor în viitor, pentru habitate şi din punct de vedere al populaţiei, al habitatului utilizat şi al perspectivelor speciei în viitor pentru specile identificate.

O mare parte a habitatelor identificate se află într-o stare de conservare favorabilă, cele evaluate ca fiind nefavorabile – inadecvate aflându-se, majoritatea în proprietăţi private.

În ceea ce priveşte specile identificate acestea se află, majoritatea, într-o stare de conservare favorabilă. Ihtiofauna este grupul ce cuprinde un număr de şase specii din cele opt care au făcut obiectul studiului, ce prezintă o stare de conservare nefavorabilă – inadecvată doar din punct de vedere al populaţiei, toate cele opt specii având un statut de conservare favorabil din punct de vedere al habitatului şi al perspectivelor în viitor. Specile de amfibieni, reptile şi păsări identificate în urma studiilor se află toate într-o stare de conservare favorabilă din toate punctele de vedere, iar specile de mamifere, cu excepţia *Rhinolophus ferrumequinum* ce are un statut de conservare nefavorabil – inadecvat doar din punct de vedere al populaţiei, toate se află într-o stare de conservare favorabilă.

5. Nr. de avize favorabile/nefavorabile eliberate pentru planuri/proiecte/activităţi supuse procedurilor de reglementare de mediu

În anul 2015 Administraţia Parcului Natural Munţii Maramureşului a emis un număr total de 245 de avize.

- avize eliberate fără hotărârea Consiliului Ştiinţific: favorabile –231, nefavorabile – 0;
- avize eliberate în baza hotărârii Consiliului Ştiinţific: favorabile – 13, nefavorabile – 1.

6. Controale ale autorităţilor de mediu (nr. de controale, organul de control, aspecte constatate, măsuri impuse şi stadiu de realizare)

Tabelul nr. 3: Controale ale autorităţilor de mediu în anul 2015.

Organ de control	Garda Naţională de Mediu, Comisariatul Judeţean Maramureş
Aspecte constatate	În urma controlului efectuat în perioada 14.12.2015, privind verificarea respectării prevederilor actelor normative referitoare la ariile naturale protejate şi a obligaţiilor contractuale de către administratorul a.n.p., s-au constatat următoarele: - APNMM, unitate cu personalitate juridică aflată în subordinea RNP Romsilva RA este administrator al a.n.p. PNMM în baza contractului cu nr. 102707/SB/20.11.2005 încheiat între MMGA şi RNP Romsilva şi în baza contractului 56/29.07.2009 încheiată între RNP-Romsilva şi APNMM. - APNMM deţine act adiţional nr. 1/2009 pentru modificarea contractului de administrare nr. 102707/SB/22.11.2005, înregistrat la Ministerului Mediului cu nr. 9331/30.11.2009. - PNMM a fost înfiinţată. prin HG nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de a.n.p. pentru noi zone. Zonarea internă a parcului este prevăzută în HG 2151/2004 care stabileşte zonele de conservare special. Prin OUG 57/2007 actualizată conform art. 56 alin. 2 "*zonele speciale de conservare corespund zonelor de protecţie integrală din prezenta ordonanţă de urgenţă*". - Conform O. 2387/2011 pentru modificarea O1964/2007 privind siturile de importanţă comunitară a fost instituit regimul de sit de importanţă comunitară pentru ROSCI0124 Munţii Maramureşului ce se suprapune peste 76% din suprafaţa PNMM, fiind astfel parte a reţelei ecologice europene Natura 2000 în România. - Conform HG 971/2011, pentru modificarea şi completarea HG nr. 1284/2007 declararea ariilor de protecţie specială avifaunistică ca parte integrantă a reţelei ecologice europene Natura 2000 în România, s-a instituit situl de protecţie specială avifaunistică ROSPA0131 Munţii Maramureşului cu o suprafaţă de 70972,4 ha. - Contractul nr. 141079/17.06.2013 a fost semnat cu POS Mediu Culj-Napoca privind proiectul "*Asigurarea unui management corespunzător în cadrul Parcului Natural Munţii Maramureşului prin conservarea biodiversităţii, monitorizare, vizitare, informare şi conştientizare*", elaborându-se Planul de management integrat pentru cele trei categorii de arie naturală protejată, respectiv parc natural, SCI şi SPA având valoarea de 5.376.229 lei.

- Anexat planului de management va fi și Regulamentul PNMM.
- Planurile de amenajare a teritoriului și amenajamentele silvice de pe suprafața PNMM nu au fost modificate corespunzător, conform precizărilor OUG 57/2007 actualizată, întrucât PNMM nu deține plan de management aprobat.
- Conform art. 25, alin 1 din OUG 57/2007 actualizată, proprietarii ori concesionarii terenurilor din a.n.p. deținute în regim de proprietate privată su concesionate, vor primi compensații pentru respectarea prevederilor restrictive din planul de management ale a.n.p, fapt ce în practică nu se aplică.
- PNMM are o suprafață de 133.354 ha din care fond forestier 86.375 ha, teren agricol 22.629 ha, pășuni 21.364 ha, luciu de apă 178 ha, contruibil 2741 ha, alte folosinţe 67 ha.
- Fondul forestier aflat în cadrul PNMM se împarte:
  1. Fond forestier proprietate a statului 55.471,8 ha situat pe raza OS Poieni, OS Vișeu, OS Dragomirești;
  2. Fond forestier proprietate publică a unităților administrativ teritoriale 11.865,1: Primăria Bistra, Repedea, Poienile de Sub Munte, Vișeu de Jos, Vișeu de Sus, Borșa (OS Alpina Borșa), Giulești;
  3. Fond forestier proprietate privată aunităților de cult și de învățământ 452,3 ha: Parohia Ortodoxă Petrova, Repedea, Vișeu de Jos și Borșa.
  4. Fond forestier proprietate indivizată a persoanelor fizice 11.840,5 ha: Composesoratul Nobil Vișeu de Sus, Composesoratul Borșa (OS Silva Borșa)
  5. Fond forestier propritate privată a persoanelor fizice 6.744,8 ha: cca. 460 proprietari persoane fizice, procesul de retrocedare fiind încă în derulare.
- În ZPI din totalul suprafeţei de 12088 ha fond forestier, statul roman deține 9283 ha, unitățile administrative teritoriale deţin 1573 ha, persoanele fizice deţin 720 ha iar composesoratele 166,9 ha.
- Totalul suprafeţei în ZPI este de 18769 ha, din aceasta suprafață pe lângă vegetația forestieră aceste zone cuprind și pășuni alpine îm suprafața de 6680 ha.
- În anul 2013, pe suprafața PNMM, au fost emise 153 de avize, dintre care 12 avize au fost emise în baza Hotărârii Consiliului Științific.

Istoric:

- În data de 07.08.2013 a izbucnit un incendiu de pădure edificată din amestec de molid, brad, paltin, pe raza OS Vișeu (UP I Borșa, ua 89, 90, 91), GNM CJ maramureș fiind informată asupra acestui fapt 08.08.2013, orele 18:30, de către GNM CG București. În data de 09.08.2013, suprafatța afectată a fost de 12 ha, aceasta fiind inclusă în PNMM, nefăcând parte din ZPI. Proprietarul fondului

	este statul român, administrator RNP Romsilva. - Suprafața afectată a ajuns la cca. 260 de ha în data de 12.08.2013, fiind afectată și o mică porțiune de pășune alpină, datele fiind aproximative, neexistând o evaluare oficială. La această dată mai existau trei focare importante pe piciorul Socolescu, pe pârâul Socolescu și pe pârâul Murgu la care se lucra pentru stingerea acestora, cel de pe Socolescu fiind cel mai activ. În cursul zilei de 12.08.2013 prin aruncarea de apă a elicopterellor MAI se încearcă stingerea acestui focar. - În data de 11.08.2013 au fost o,plicați în operațiunea de stingere a incendiului 400 de persoane aparținând ISU, DS Matamureș, APNMM, jandarmeriei montane. S-au utilizat doua elicoptere MAI.
Măsuri impuse	- Prezentarea Planului de management integrat pentru aprobare la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor.

SECȚIUNEA II

P1 Managementul biodiversității

1. 1. Inventariere și cartare

În anul 2015 în cadrul proiectului proiectului *„Asigurarea unui management corespunzător în cadrul Parcului Natural Munții Maramureșului prin conservarea biodiversității, monitorizare, vizitare, informare și conștientizare - PM-PNMM*", s-a realizat inventarierea, cartarea și evaluarea stării de consevare a specilor menționate în formularele standard a arilor naturale protejate din PNMM. În urma studiilor efectuate situația se prezintă astfel:*Taxoni din fauna PNMM inventariați, cartați în 2015:*

Ihtiofauna

Eudontomyzon danfordi – chișcar

Specia a fost identificată în sectoare ale râurilor: Vișeu, Ruscova, Vaser, Frumușaua și Bistra. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este nefavorabilă – inadecvată, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Hucho hucho - lostriță

Specie rezidentă în râurile Vișeu și în tributarii Vaser, Ruscova și Frumușaua. Specia a fost identificată în sectoare ale râurilor: Vișeu, Ruscova, Vaser, Frumușaua și Bistra. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este nefavorabilă – inadecvată, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Thymallus thymallus - lipanul

Rezident continuu, în ultimul secol, în bazinul Vișeu și în unii tributari. Specia a fost identificată în sectoare ale râurilor: Vișeu, Ruscova, Vaser, Frumușaua și Bistra. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este nefavorabilă – inadecvată, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.*Leuciscus souffia - clean dungat*

Specia a fost identificată în sectoarele râurilor Vişeu, Ruscova, Vaser şi Novăţ. Specia a fost identificată în sectoare ale râurilor: Vişeu, Ruscova, Vaser, Frumuşaua şi Bistra. Starea de conservare din punct de vedere al **populaţiei** este nefavorabilă – inadecvată, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Gobio uranoscopus - porcuşor de vad

Specia a fost identificată în şase sectoare ale râului Vişeu. Specia a fost identificată în sectoare ale râurilor: Vişeu, Ruscova, Vaser, Frumuşaua şi Bistra. Starea de conservare din punct de vedere al **populaţiei** este nefavorabilă – inadecvată, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Barbus meridionalis - moioagă/jamlă

Specia are populaţii stabile în râurile: Vişeu, Ruscova, Repedea, Vaser, Novăţ şi Frumuşaua. Starea de conservare din punct de vedere al **populaţiei** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Sabanejewia aurata - fâţă/ cârâ

Aceasta a fost semnalată de la Vişeul de Jos până la confluenţa râului Vişeu cu râul Tisa. Situaţia este schimbată în prezent doar din punct de vedere calitativ, în cursul mijlociu şi inferior al râului, prezentând populaţii stabile, specia găsindu-se în 20 de staţii. Starea de conservare din punct de vedere al **populaţiei** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Cottus gobio - zglăvoc

Specia *Cottus gobio* a fost semnalată în Vişeu de la izvoare până la confluenţa cu râul Tisa şi în toţi tributarii aproape de zonele de confluenţă cu Vişeul. Zona superioară a Vişeului este problematică în prezent, iar în tributarii săi se găseşte şi mai în amonte decât se cunoştea în trecut. Specia a fost identificată în sectoare ale râurilor: Vişeu, Ruscova, Vaser, Frumuşaua şi Bistra. Starea de conservare din punct de vedere al **populaţiei** este nefavorabilă – inadecvată, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Herpetofauna

Bombina variegata – buhai de baltă cu burta galbenă

Specia a fost semnalată în următoarele zone: Crasna Vişeului, Valea Rica, Valea Socolău, Valea Rea-Vaser, Făina- Vaser, Valea Babei-Vaser, Fântâna Stanchii –Prislop. Starea de conservare din punct de vedere al **populaţiei** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Triturus montandoni – triton carpatic

Specia a fost semnalată în următoarele zone: Crasna Vişeului, Valea Rica, Valea Socolău, Valea Rea-Vaser, Făina-Vaser, Valea Babei-Vaser. Starea de conservare din punct de vedere al **populaţiei** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Vipera berus – vipera comună

Specia este frecventă şi abundentă, mai ales în forme melanice în Munţii Maramureşului în următoarele zone: Crasna Vişeului, Drahmirov, Făina-Vaser, Comanu – Vaser. Starea de conservare din punct de vedere al **populaţiei** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Avifauna

Bonasa bonasia – ierunca

În cadrul parcului cuibărește în habitatele specifice, respectiv păduri de foioase și amestec, dar și la nivelul jnepenișurilor, în zona de limită a pădurilor de conifere. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Tetrao urogallus - cocoșul de munte

Pe suprafața parcului cuibărește în zona pădurilor de molid și la limita cu jnepenișurile, având mai multe locuri de rotit pe cuprinsul ariei, în special pe culmile înalte. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Tetrao tetrix - cocoșul de mesteacăn

Specia poate fi întâlnită în rărișțile și tufărișurile de altitudine din estul parcului, în rezervația special constituită pentru această specie. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Aquila chrysaetos - acvila de munte

Specia poate fi întâlnită pe toată suprafața parcului, cuibărind punctiform în habitatele forestiere – păduri întinse mature/bătrâne, eventual cu stâncărie la suprafață. Vânează mai ales pe terenurile deschise și semi-deschise. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Circaetus gallicus - șerpar

Cuibărește în pădurile compacte și utilizează pentru hrănire terenurile deschise, fiind întâlnită în păduri de foioase și pajiști. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Pernis apivorus - viespar

Specia poate fi întâlnită în păduri de foioase și pajiști, cuibărind în pădurile mature, iar ca terenuri de hrănire preferă habitatele deschise de tipul poienilor sau pajiștilor. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Falco peregrinus - șoimul călător

Poate cuibări în unele zone cu stâncărie, dar este observat în perioada de pasaj prin exemplare izolate, vânând mai ales pe terenurile deschise, pajiști și în zona lizierelor, observându-se pe toată suprafața parcului. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Bubo bubo - buha

Specia poate fi întâlnită pe toată suprafața parcului, cuibărind în zonele forestiere, cu păduri mature/bătrâne, unde poate exista și stâncărie. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Strix uralensis - huhurezul mare

Cuibărește în zonele forestiere, cu păduri mature/bătrâne, fie în păduri de foioase, fie mixte sau de rășinoase. Locațiile de cuibărit se pot modifica în funcție de modificările structurii pădurii. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Aegolius funereus - minunită

Specia cuibărește în zonele forestiere, cu păduri mature/bătrâne, mai ales de rășinoase și poate fi întâlnită în toate pădurile de foioase și molidișuri din parc. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Glaucidium passerinum - ciuvică

Cuibărește în pădurile de rășinoase – molidișuri până la limita superioară a pădurii, putând fi intâlnită în toate pădurile de molid din parc. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Caprimulgus europaeus - caprimulg

Specia poate fi întâlnită în toate pădurile și pajiștile din parc, aceasta cuibărește în diverse păduri rare, cu poieni și alte deschideri. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Dendrocopos leucotos - ciocănitoarea cu spatele alb

Caracterizează pădurile de fag mature/bătrâne din parc, mai ales unde există suficient lemn mort, fiind întâlnită în toate pădurile de foioase de pe suprafața ariei protejate. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Dryocopus martius - ciocănitoarea neagră

Este răspândită în toate pădurile mature din parc, unde există arbori mari și lemn mort. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Picoides tridactylus - Ciocănitoarea de munte

Preferă molidișurile bătrâne, care au lemn mort suficient, putând fi întâlnită în toate pădurile de molid din parc. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Picus canus - gheonoaie sură

Cuibărește în toate pădurile de foioase mature cu lemn mort, mai ales în cele joase, dar și în luncile apelor curgătoare. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Ficedula albicollis - muscarul gulerat

Specia poate fi întâlnită în toate pădurile de fag din parc, cuibărind frecvent în toate pădurile mature de foioase sau amestec, care le oferă condiții prielnice, lemn mort, arbori groși, scorburoși, partial sau total uscați. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Ficedula parva - muscarul mic

Specia poate fi întâlnită în toate pădurile de fag din parc, aceasta cuibărind în pădurile mature/bătrâne de fag, ce au arbori groși, scorburoși și lemn mort pe picior. Preferă porțiunile mai deschise ale pădurii, inclusiv cu subarboret sau regenerare. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Aquila pomarina - acvila țipătoare mică

Cuibărind în păduri de foioase, mai ales în cele de cvercinee, pe terenurile deschise și semi-deschise, liziere, poieni din pășuni, specia se poate întâlni la limita inferioară a pădurilor de fag și în gorunete. Starea de

conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Corvus corax - corbul

Specia poate fi întâlnită pe toată suprafața parcului, cuibărind în orice tip de pădure căutându-şi hrana în orice tip de habitat, mai ales pe terenurile deschise, liziere sau în jurul localităților. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.**Mamifere**

Lynx lynx - râsul

Prezența acestei specii în interiorul parcului este certă în zona Piatra Socolăului, Lutoasa, Pietrosul Bardău, Culemea Făget. Specia frecventează majoritatea habitatelor din interiorul parcului evitând însă drumurile forestiere intens circulate sau zonele în care activitatea umană este mai intensă: exploatări forestiere, zona adiacentă orașului, localităților, pășunile subalpine. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Lutra lutra - vidra

Specia ocupă 100% din habitatele optime din cadrul parcului, fiind prezentă pe toate râurile mari şi pe majoritatea afluenților permanenți ai acestora. Specia ocupă permanent bazinul Vişeului unde s-au putut identifica pe tot parcursul anului diverse semne ale prezenței speciei: lăsături, amprente plantare, marcaje teritoriale. De-a lungul râului Vişeu au fost identificate 8 familii, specia mai fiind prezentă şi pe Bistra, Topoleu, Frumuşaua, Pop Ivan, Ruscova, Repedea, Tomnatec, Socolau, Rica, Vaser, afluenții Țâşlei, Izvorul Ursului, Şesuri. Lipseşte din zonele puternic afectate de baraje şi/sau poluare cu ape de mină, cum ar fi Cisla inferioară. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Rhinolophus hipposideros - liliacul mic cu potcoavă

Specia a fost identificată în mai multe locuri, atât în adăposturi, cât şi în habitate de hrănire. Numărul în nici unul dintre adăposturile găsite nu depăşea 20 de exemplare. Foloseşte adăposturi în care poate accede prin zbor. A fost identificat în biserici, şcoli, case/adăposturi părăsite din Bistra, Valea Vişeului, Valea Zatisnena – casă părăsită, Topoleu, Runcu, Valea Bistrei, Peştera Tocarnea, Peştera Coreniuc – Valea Senderschi, culmea Făgetului. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Rhinolophus ferrumequinum - liliacul mare cu potcoavă

Liliacul mare cu potcoavă necesită un mozaic de habitate cu structură variată, incluzând păduri de foioase, păşuni, livezi, legate între ele de structuri lineare, şiruri de arbori, garduri vii, specia beneficiind de aceste habitate în cadrul parcului. Întâlnit în Poenile de Sub Munte – biserica veche, Piatra Socolăului, Boşotin şi în culmea Făgetului. Specia a fost identificată în sectoare ale râurilor: Vişeu, Ruscova, Vaser, Frumuşaua şi Bistra. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este nefavorabilă – inadecvată, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Myotis myotis - liliacul comun şi *Myotis oxygnatus - liliacul comun mic*

Liliacul comun, *Myotis myotis*, şi liliacul comun mic, *Myotis oxygnathus*, sunt foarte asemănătoare din punct de vedere morfologic, identificarea lor nu este posibilă în cazul exemplarelor observate de la distanță sau în colonii. În zona parcului formează colonii mixte care au fost identificate în diverse clădiri din Valea Vişeului, Petrova, Crasna Vişeului, Repedea, Ruscova, Leordina – Petrova, Poienile de Sub Munte, Vişeu de Jos. Prezente 100-200 exemplare adulte în aproape toate locațiile la care se adaugă un număr variabil de pui. Apar şi în peştera de sub Vârful Tocarnea şi în celelalte peşteri din parc, însă puțini ca număr din cauza substratului

litologic. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Ursus arctos - ursul brun

Pereții stâncoși din zonele calcaroase ale parcului oferă numeroase zone de odihnă și adăpost. Întâlnit frecvent în zona Socolău, Rica, Valea Morii, Bardău, Valea Rea, Comanu Mic. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Canis lupus - lupul

Specia este prezentă în aproape toate habitatele PNMM, cu precădere în jumătatea vestică a acestuia unde numărul de exemplare este mai mare, ca de altfel și conectivitatea habitatului cu alte arii unde activitățile umane sunt limitate. Teritoriile haitelor de lupi cuprind suprafețe mari ce se extind din zona pășunilor subalpine până în văile Bistrei, Frumușelei, Ruscovei sau a Vaserului. Pe suprafața parcului se estimează a fi prezente aproximativ 80 de exemplare. Starea de conservare din punct de vedere al **populației** este favorabilă, al **habitatului acoperit** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor speciei în viitor** este favorabilă.

Habitate identificate și cartate în 2015:

3220 Vegetație herbacee de pe malurile râurilor montane

Habitat ce ocupă o suprafață de 283 ha. Asociațiile identificate sunt: *Caradaminetum opizii, Chrysosplenio alpini - Saxifragetum stellaris* care se află pe suprafețe foarte mici la peste 1700 m. altitudine numai în masivele foarte înalte: Pop Ivan, Farcău - Mihailecu, Toroiaga, Pietrosul Bardăului, în areale punctiforme protejate de tufărișuri subalpine. Amenințările identificate pentru acest habitat sunt suprapășunatul și extragerile ilegale de arbori. Starea de conservare din punct de vedere al **suprafeței acoperite** este nefavorabilă – inadecvată, al **structurii și funcțiilor specifice** este nefavorabilă – inadecvată, iar din punct de vedere al **perspectivelor** este nefavorabilă – inadecvată.

3240 Vegetație lemnoasă cu Salix elongens de-a lungul râurilor montane

Habitat instalat pe aluviui crude, a cărui structură se reface ușor dacă specia edificatoare este prezentă într-un anumit număr de exemplare. Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat este stabilă, percum și tendința stării de conservare a a acestuia. Astfel putem afirma că starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate este favorabilă.

Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune pe 100% din suprafața acuală a habitatului, ceea ce indică o stare de conservare tipului de habitat, din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice, favorabilă.

Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat poate fi asigurată, intensitatea presiunilor actuale și amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat fiind mică, starea de conservare a acestuia, din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare fiind favorabilă.

Drenarea, modificări ale albiei râului, construcţiile hidrotehnice şi balastierele reprezintă principalele ameninşări pentru acest tip de habitat.

4060 Tufărişuri alpine şi boreale

Este un habitat natural, larg răspândit în biotopuri naturale care se întinde pe o suprafaţă estimată de 2.700 ha. Ameninţările identificate pentru acest habitat sunt extragerile ilegale de arbori şi arbuşti pentru obţinere de terenuri de păşunat, suprapăşunatul. Starea de conservare din punct de vedere al **suprafeţei acoperite** este favorabilă, al **structurii şi funcţiilor specifice** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor** este nefavorabilă – inadecvată.

4070* Tufărişuri de Pinus mugo şi Rhododendron hirsutum (Mugo - Rhododendretum hirsuti)

Este un habitat cu o suprafaţă estimată la 450 ha, a cărui asociaţii vegetale sunt reprezentate de *Rhododendro myrtifolii-Pinetum mugo*, *Calamagrostio villosae - Pinetum mugo* şi *Vaccinio myrtilli-Pinetum mugo*. Habitatul 4070* lipseşte din masivul Farcău - Mihailecu, dar este prezent pe suprafeţe mari pe toată culmea Munţilor Maramureşului ca şi în culmea Ţibăului din Vârful Cornedeia în Vârful Jupania, Pietrosul Bardăului şi Toroiaga, unde este greu de delimitat de habitatul 4060 - faciesul cu *Juniperus sibirica*. Cele mai vaste şi compacte întinderi se gasesc în Vârful Comanul. Ameninţările identificate pentru acest habitat sunt extragerile ilegale de arbori şi arbuşti pentru obţinere de terenuri de păşunat. Starea de conservare din punct de vedere al **suprafeţei acoperite** este favorabilă, al **structurii şi funcţiilor specifice** este favorabilă, iar din punct de vedere al **perspectivelor** este nefavorabilă – inadecvată.

4080 Tufărişuri subarctice de Salix spp.

Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeţei acoperite de către tipul de habitat, acesta se află într-o stare de conservare favorabilă, totuşi există o tendinţă clară a reducerii suprafeţei, comparativ cu datele din ultimii 50 ani. Suprafaţa ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată, estimată ca valoare minimă şi maximă, este de 40 – 55 ha,

Deşi habitatul se află intr-o stare de conservare favorabilă, tendinţa stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeţei ocupate se înrăutăţeşte.

Din punct de vedere al structurii şi funcţiilor specifice, tendinţa stării de conservare a se înrăutăţeşte, structura şi funcţiile tipului de habitat, incluzând şi speciile sale tipice se află însă în condiţii bune, ceea ce indică o stare de conservare favorabilă a tipului de habitat, din punct de vedere al structurii şi al funcţiilor specifice.

Din punct de vedere al perspectivelor tipului de habitat în viitor, tendinţa viitoare a suprafeţei tipului de habitat este descrescătoare, raportul dintre suprafaţa adecvată pentru starea favorabilă şi suprafaţa tipului de habitat în viitor fiind mai mic. Impacturile, respectiv presiunile actuale şi/sau ameninţările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mare, semnificativ asupra tipului de habitat, afectând viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat.

La nivelul acestui tip de habitat principalele ameninţări identificate sunt: defrişările, incendierile pentru obţinere de terenuri de păşunat.

6150 Pajişti boreale şi alpine pe substrate silicatice

Suprafaţa ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată, estimată ca valoare minimă şi maximă, este de 350 – 410 ha. Suprafaţa habitatului este în regresie datorită suprapăşunatului, observându-se un declin evident. Starea sa de conservare din acest punct de vedere, al suprafeţei ocupate, este nevaforabilă – rea, tendinţa acestei stări fiind în curs de înrăutăţire.

Din punct de vedere al structurii şi funcţiilor specifice tipului de habitat, tendinţa stării de conservare a tipului de habitat se înrăutăţeşte, structura şi funcţiile tipului de habitat sunt în proporţie de 95% degradate în perimetrul Munţilor Maramureşului, ceea ce indică o stare de conservare nefavorabilă – rea.

Tendinţa viitoare a suprafeţei tipului de habitat este descrescătoare. Impacturile, respectiv presiunile actuale şi/sau ameninţările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mare. Astfel perspectivele tipului de habitat în viitor sunt inadevcate, starea de conservare a acestuia, din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare, este nefavorabilă – rea, tendinţa acestei stări fiind în curs de înrăutăţire.

La nivelul acestui tip de habitat principala ameninţare identificată este suprapăşunatul cu ovine.

6190 Pajişti panonice de stâncării (Stipo-Festucetalia pallentis)

Suprafaţa ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată este de 14,8 ha, această suprafaţă fiind în regresie datorită suprapăşunatului cu ovine, starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeţei ocupate este nevaforabilă, tendinţa acestei stări fiind în curs de înrăutăţire.

Structura şi funcţiile tipului de habitat sunt în proporţie de 30% degradate în perimetrul Munţilor Maramureşului, ceea ce indică o stare de conservare nefavorabilă a tipului de habitat, din punct de vedere al structurii şi al funcţiilor specifice.

Tendinţa viitoare a suprafeţei tipului de habitat este descrescătoare, presiunile actuale şi/sau ameninţările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mare, semnificativ, astfe că starea de conservare a acestuia, din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare, este nefavorabilă, tendinţa acestei stări fiind în curs de înrăutăţire.

La nivelul acestui tip de habitat principalele ameninţări identificate sunt: păşunatul, exploatări de piatră, ruderalizarea.

6230* Pajişti montane de Nardus bogate în specii pe substraturi silicioase

Apreciem că în proporţie de 98 % pajiştile boreale şi subalpine acidofile cu *Nardus stricta* sunt degradate prin suprapăşunat în Munţii Maramureşului şi nu mai pot fi atribuite habitatului 6230*. Suprafaţa ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată, estimată ca valoare minimă şi maximă este de 1700 – 2000 ha, aceasta fiind însă în regresie datorită suprapăşunatului cu ovine, principala sa ameninţare, starea de conservare a acestui tip de habitat din punct de vedere al suprafeţei ocupate este nevaforabilă.

Din punct de vedere al structurii şi funcţiilor specifice tipului de habitat, structura şi funcţiile tipului de habitat sunt complet degradate în perimetrul Munţilor Maramureşului starea de conservare fiind nefavorabilă – rea.

Tendinţa viitoare a suprafeţei tipului de habitat este descrescătoare, efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor fiind mare, semnificativ. Astfel starea de conservare a acestuia, din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare, este nefavorabilă – rea, tendinţa acestei stări fiind în curs de înrăutăţire.

6410 Pajişti cu Molinia pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase (Molinion ceruleae)

În cadrul PNMM habitatul se află într-o stare de conservare favorabilă, însă această situaţie din prezent se poate schimba drastic în viitorul apropiat. Suprafaţa habitatului este în regresie datorită suprapăşunatului, observându-se un declin evident al suprafeţei tipului de habitat, existând de asemenea schimbări majore în tiparul de distribuţie al suprafeţelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate.

Structura şi funcţiile tipului de habitat sunt în stare bună, însă tendinţa stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii şi al funcţiilor specifice se înrăutăţeşte, în ciuda acestui fapt, starea de conservare tipului de habitat din acest punct de vedere este favorabilă.

Impacturile, respectiv presiunile actuale şi/sau ameninţările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mare, semnificativ, starea de conservare a acestui tip de habitat, din punct de vedere a perspectivelor sale în viitor, este nefavorbilă – rea întrucât tendinţa viitoare a suprafeţei tipului de habitat este descrescătoare.

La nivelul acestui tip de habitat principala ameninţare identificată este suprapăşunatul.

6430 Comunităţi de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan alpin

Habitatul are o răspândire foarte disjunctă pe teritoriul Munților Maramureșului. Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată, estimată ca valoare minimă și maximă, este de 1500 – 2900 ha, reprezentând aproximativ 0,45% din suprafața ocupată de acesta la nivel național. Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate este nevaforabilă, iar tendința acestei stări se află în curs de înrăutățire.

Structura și funcțiile tipului de habitat sunt bine conservate în perimetrul Munților Maramureșului, ceea ce indică o stare de conservare favorabilă a tipului de habitat, din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice, tendința acestei stări fiind stabilă.

Din punct de vedere al perspectivelor tipului de habitat în viitor, tendința viitoare a suprafeței habitatului este descrescătoare. Impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mare, semnificativ asupra acestuia, starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare, fiind astfel nefavorabilă, tendința acestei stări fiind în curs de înrăutățire.

Desțelenirea pajiștilor și transformarea lor în arabil sunt principalele amenințări.

6440 Pajişti aluviale ale văilor râurilor din Cnidion dubii

În cadrul PNMM, estimată ca valoare minimă și maximă, acest tip de habitat ocupă o suprafață de 100 – 200 ha. Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat este stabilă la fel precum tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate, astfel putem afirma că starea de conservare a tipului de habitat din acest punct de vedere este favorabilă.

Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune pe 100% din suprafața actuală a habitatului, ceea ce indică o stare de conservare favorabilă a acestui tip de habitat, din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice.

Întrucât intensitatea presiunilor actuale și amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat este mică, iar tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare este stabilă putem afirma că starea de conservare a acestuia, din acest punct de vedere favorabilă.

La nivelul acestui tip de habitat principalele amenințări identificate sunt: amenințările sunt nesemnificative.

6520 Fânețe montane

Habitatul, din punct de vedere al suprafeței acoperite, se află într-o stare de conservare nefavorabilă – rea, din cauza degradării continue prin suprapășunat cu ovine, tendința acestei stări fiind în curs de înrăutățire.

Structura și funcțiile tipului de habitat sunt în proporție de 70% degradate în perimetrul Munților Maramureșului, starea de conservare din acest punct de vedere este nefavorabilă – rea.

Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor este mare, semnificativ: suprapășunat extrem de intens, afectând viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat, viabilitate ce, însă poate fi asigurată. Astfel perspectivele tipului de habitat în viitor sunt inadevcate, starea de conservare a acestuia, din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare, este nefavorabilă, tendința acestei stări fiind în curs de înrăutățire.

Amenințările identificate pentru acest tip de habitat sunt: suprapășunatul și abandonarea practicilor agricole tradiționale.

7110* Turbării active

Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată este de 0,9 – 1,5 ha, actuală a suprafeței acestuia, fiind însă descrescătoare, suprafața habitatului aflându-se în regresie datorită suprapășunatului, drenării, exploatării centurilor forestiere din jurul turbăriilor, principalele amenințări. Astfel, starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate este nevaforabilă, iar tendința acestei stări se află în curs de înrăutățire.

Tendinţa stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii şi al funcţiilor specifice se află în curs de înrăutăţire, structura şi funcţiile tipului de habitat fiind în proporţie de 40% degradate în perimetrul Munţilor Maramureşului, ceea ce indică o stare de conservare nefavorabilă a tipului de habitat, din acest punct de vedere

Impacturile, respectiv presiunile actuale şi/sau ameninţările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mare, semnificativ asupra tipului de habitat. Astfel starea de conservare a acestuia, din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare, este nefavorabilă, iar tendinţa acestei stări este în curs de înrăutăţire.

7140 Mlaştini turboase de tranziţie şi turbării mişcătoare

Se poate observa un declin evident al acestui tip de habitat, existând schimbări majore în tiparul de distribuţie al suprafeţelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate. Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeţei ocupate este nevaforabilă, iar tendinţa acestei stări se află în curs de înrăutăţire.

Structura şi funcţiile tipului de habitat sunt în proporţie de 40% degradate în perimetrul Munţilor Maramureşului, iar tendinţa stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii şi al funcţiilor specifice se află în curs de înrăutăţire, ceea ce indică o stare de conservare nefavorabilă din punct de vedere al structurii şi al funcţiilor specifice.

Tendinţa viitoare a suprafeţei tipului de habitat este descrescătoare, presiunile actuale şi/sau ameninţările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mare, semnificativ asupra tipului de habitat, perspectivele acestuia în viitor fiind inadevcate, starea de conservare a acestuia, din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare, fiind nefavorabilă.

7220* Izvoare petrifiante cu formare de traverin (Cratoneurion)

În cadrul PNMM, acest tip de habitat ocupă o suprafaţă de 0,19 ha, suprafaţa este constantă neexistând schimbări majore în tiparul de distribuţie al suprafeţelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate, habitatul având o stare de conservare favorabilă-adecvată, tendinţa acestei stări fiind stabilă.

Structura şi funcţiile tipului de habitat sunt bine conservate, tendinţa stării de conservare a acestuia din punct de vedere al structurii şi al funcţiilor specifice fiind stabilă, determinând din acest punct de vedere starea de conservare favorabilă a habitatului.

În schimb starea de conservare a acestui tip de habitat, din punct de vedere a perspectivelor sale în viitor, este nefavorbilă întrucât presiunile actuale şi/sau ameninţările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mare, semnificativ asupra tipului de habitat, afectând viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat, viabilitate ce încă poate fi asigurată.

Ameninţările sunt reprezentate de intervenţii în habitatele din jur, defrişarile, suprapăşunatul.

7230 Mlaştini alcaline

Suprafaţa ocupată de tipul de habitat în PNMM este de 3 ha, fiind în regresie datorită suprapăşunatului şi drenării, observându-se un declin evident, existând de asemenea schimbări majore în tiparul de distribuţie al suprafeţelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate. Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeţei ocupate este nevaforabilă, tendinţa acestei stări fiind în curs de înrăutăţire.

Structura şi funcţiile tipului de habitat fiind în proporţie de 80% degradate în perimetrul Munţilor Maramureşului, ceea ce indică o stare de conservare nefavorabilă, din punct de vedere al structurii şi al funcţiilor specifice.

Presiunile actuale şi/sau ameninţările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mare, semnificativ afectând viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat, viabilitate ce poate fi totuşi, asigurată în viitor.

Starea de conservare a acestuia, din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare, este nefavorabilă, tendința acestei stări fiind în curs de înrăutățire.

La nivelul acestui tip de habitat principalele amenințări identificate sunt: suprapășunatul și drenarea.

8110 – Grohotișuri silicatice din etajul montan până în etajul nival (Androsacetalia alpinae și Galeopsietalia ladani)

În cadrul PNMM, acest tip de habitat ocupă o suprafață, estimată ca valoare minimă și maximă în hectare de 16 – 18 ha. Întrucât tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate este stabilă, putem afirma că starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate este favorabilă.

Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune pe 100% din suprafața acuală a habitatului, ceea ce indică o stare de conservare tipului de habitat, din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice, favorabilă.

Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat poate fi asigurată, întrucât intensitatea presiunilor actuale și amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat este mică. Astfel perspectivele tipului de habitat în viitor și starea de conservare a acestuia, din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare, sunt favorabile.

La nivelul acestui tip de habitat principalele amenințări identificate sunt: suprapășunatul, exploatări de piatră.

8120 Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin (Thlaspietea rotundifolii)

Spre deosebire de habitatul precedent, cel de față se află într-o stare de conservare nefavorabilă – inadecvată, din cauza degradării continue prin suprapășunat cu ovine, starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate este nevaforabilă, tendința acestei stări fiind în curs de înrăutățire.

Structura și funcțiile tipului de habitat sunt în proporție de 30% degradate în perimetrul Munților Maramureșului, starea de conservare a tipului de habitat, din acest punct de vedere fiind nefavorabilă

Impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mare, semnificativ asupra tipului de habitat, afectând viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat: suprapășunat extrem de intens, viabilitate ce momentan nu poate fi asigurată în viitor. Astfel starea de conservare a acestuia, din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare, este nefavorabilă, tendința acestei stări fiind în curs de înrăutățire.

8220 Versanți stâncoși cu vegetație chasmofitica pe roci silicioase

Întrucât tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate este stabilă, putem afirma că starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate este favorabilă.

Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune pe 100% din suprafața acuală a habitatului, tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice fiind stabilă, ceea ce indică o stare de conservare favorabilă a habitatului, din acest punct de vedere

Intensitatea presiunilor actuale și amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat este mică, la fel precum efectul cumulat al impacturilor asupra acestuia în viitor, viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat poate fi asigurată, starea de conservare a acestuia, din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare, sunt favorabile, tendința acestei stări fiind stabilă.

La nivelul acestui tip de habitat principalele amenințări identificate sunt: pășunatul, exploatări de piatră, lucrările de întreținere la drumurile forestiere.

8210 Versanți stâncoși cu vegetație chasmofitica

Suprafaţa habitatului este în regresie datorită suprapăşunatului, observându-se un declin evident, existând de asemenea schimbări majore în tiparul de distribuţie al suprafeţelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate. Astfel, starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeţei ocupate este nevaforabilă – rea.

Structura şi funcţiile tipului de habitat sunt în proporţie de 30% degradate în perimetrul Munţilor Maramureşului, ceea ce indică o stare de conservare nefavorabilă a tipului de habitat, din punct de vedere al structurii şi al funcţiilor specifice.

Suprapăşunatul este extrem de intens, iar impacturile, respectiv presiunile actuale şi/sau ameninţările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mare, semnificativ asupra tipului de habitat, starea de conservare a acestuia, din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare fiind nefavorabilă, tendinţa acestei stări fiind în curs de înrăutăţire.

8230 Comunităţi pioniere de Sedo – Sclerothion sau Sedo albi – Veronicion silicioase

Habitatul se află într-o stare de conservare favorabilă - bună, din cauza caracterului izolat şi a situării în cele mai multe cazuri în locaţii greu accesibile a stâncăriilor silicioase abrupte care constituie substratul acestui habitat.

Structura şi funcţiile tipului de habitat, incluzând şi speciile sale tipice se află în condiţii bune pe 100% din suprafaţa acuală a habitatului, tendinţa stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii şi al funcţiilor specifice fiind stabilă, indicând o stare de conservare favorabilă a habitatului, din acest punct de vedere

Intensitatea presiunilor actuale şi ameninţărilor viitoare asupra tipului de habitat este mică, la fel precum efectul cumulat al impacturilor asupra acestuia în viitor, starea de conservare a acestuia, din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare, sunt favorabile, tendinţa acestei stări fiind stabilă.

La nivelul acestui tip de habitat principalele ameninţări identificate sunt: păşunatul, exploatări de piatră, lucrările de întreţinere la drumurile forestiere.

91V0 Paduri dacice de fag (Symphyto - Fagion)

Habitatul se află într-o stare de conservare favorabilă - bună, din cauza caracterului izolat şi a situării în cele mai multe cazuri în locaţii greu accesibile a stâncăriilor silicioase abrupte care constituie substratul acestui habitat. Acesta ocupă o suprafaţă de 38006,42 ha.

Tendinţa stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii şi al funcţiilor specifice este stabilă, însă structura şi funcţiile tipului de habitat, incluzând şi speciile sale tipice nu se află în condiţii bune, dar nici mai mult de 25% din suprafaţa tipului de habitat nu este deteriorată în ceea ce priveşte structura şi funcţiile sale. Astfel starea de conservare a habitatului, din acest punct de vedere este favorabilă.

Tendinţa viitoare a suprafeţei tipului de habitat este stabilă. Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat este asigurată, întrucât intensitatea presiunilor actuale şi ameninţărilor viitoare asupra tipului de habitat este scăzută, precum şi efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor. Astfel starea de conservare a acestuia, din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare, sunt favorabile.

Ameninţările pentru acest tip de habitat sunt: tăierile necontrolate de arbori, tehnologii de exploatare a lemnului agresive care perturbă echilibrul habitatului.

9110 Paduri de fag de tip Luzulo – Fagetum

Habitatul ocupă o suprafaţă de 6893,41 ha, aceasta fiind şi suprafaţa optimă în cadrul ariei naturale protejate. Întrucât tendinţa stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeţei ocupate este stabilă, putem afirma că starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeţei ocupate, este favorabilă.

Tendinţa stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii şi al funcţiilor specifice este stabilă, mai puţin de 25% din suprafaţa tipului de habitat este deteriorată în ceea ce priveşte structura şi funcţiile sale. Astfel starea de conservare a habitatului, din acest punct de vedere este favorabilă.

Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat este asigurată, astfel că perspectivele habitatului în viitor şi starea de conservare a acestuia, din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare, sunt favorabile.

La nivelul acestui tip de habitat principalele ameninţări identificate sunt: construirea de noi drumuri forestiere, tehnologii de exploatare a lemnului agresive şi care perturbă echilibrul habitatului.

9130 Păduri de fag de tip Asperulo-FagetumDin cauza caracterului izolat şi a situării în cele mai multe cazuri în locaţii greu accesibile habitatul se află într-o stare de conservare favorabilă – bună. Habitatul ocupă o suprafaţă de 1411,54 ha.

Tendinţa stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii şi al funcţiilor specifice este stabilă, însă structura şi funcţiile tipului de habitat, incluzând şi speciile sale tipice nu se află în condiţii bune. Astfel starea de conservare a habitatului, din acest punct de vedere este nevaforabilă.

Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat este asigurată, întrucât intensitatea presiunilor actuale şi ameninţărilor viitoare asupra tipului de habitat este scăzută, precum şi efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor. Tendinţa viitoare a suprafeţei tipului de habitat este stabilă, astfel că starea de conservare a acestuia, din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare fiind favorabilă.

Ameninţările tipului de habitat sunt: tăierile necontrolate de arbori, construirea de noi drumuri forestiere, tehnologii de exploatare a lemnului agresive care perturbă echilibrul habitatului.

9150 Păduri medio-europene de fag din Cephalanthero-Fagion pe substrate calcaroase

Habitatul se află într-o stare de conservare favorabilă - bună, din cauza caracterului izolat şi a situării în cele mai multe cazuri în locaţii greu accesibile. Habitatul ocupă o suprafaţă de 27,95 ha, aceasta fiind şi suprafaţa optimă în cadrul ariei naturale protejate, astfel că starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeţei ocupate, este favorabilă.

Chiar dacă tendinţa stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii şi al funcţiilor specifice este stabilă, structura şi funcţiile tipului de habitat, incluzând şi speciile sale tipice nu se află în condiţii bune ceea ce determină ca starea de conservare a habitatului, din acest punct de vedere să fie nevaforabilă.

Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat este asigurată, întrucât intensitatea presiunilor actuale şi ameninţărilor viitoare asupra tipului de habitat este scăzută, precum şi efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor. Astfel starea de conservare a acestuia, din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare, este favorabilă.

La nivelul acestui tip de habitat principalele ameninţări identificate sunt: tăierile necontrolate de arbori care duc la micşorarea habitatului, construirea de noi drumuri forestiere, tehnologii de exploatare a lemnului agresive şi care perturbă echilibrul habitatului.

91D0* Turbării cu vegetaţie forestieră

Raportul dintre suprafaţa de adecvată pentru starea favorabilă a tipului de habitat şi suprafaţa actuală ocupată este egal. Tendinţa actuală a suprafeţei a acestuia este stabilă, astfel că starea de conservare a habitatului din punct de vedere al suprafeţei ocupate este favorabilă.

Din punct de vedere al structurii şi funcţiilor specifice tipului de habitat, tendinţa stării de conservare a tipului de habitat este stabilă, însă mai mult de 25 % din suprafaţa tipului de habitat din aria naturală protejată este deteriorată. Astfel starea de conservare a habitatului, din acest punct de vedere este nevaforabilă – rea.

Tendinţa viitoare a suprafeţei tipului de habitat este stabilă, intensitatea presiunilor actuale şi ameninţărilor viitoare asupra tipului de habitat este scăzută, precum şi efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor, determinând starea de conservare a acestuia, din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare, să fie favorabilă.

Principalele ameninţări pentru acest tip de habitat sunt: schimbarea gradului de aport hydric, modificarea cursurilor de apă, drenaj, tăieri de arbori, păşunatul intensiv in aceste zone, plantări de alte specii decât cele locale.

91E0* Păduri aluviale cu Alnus glutinosa şi Fraxinus excelsior, Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae

Acest habitat ocupă o suprafaţă de 80,17 ha. Starea de conservare a habitatului din punct de vedere al suprafeţei ocupate este favorabilă, tendinţa acestei stări fiind stabilă, întrucât raportul dintre suprafaţa adecvată pentru starea favorabilă a tipului de habitat şi suprafaţa actuală ocupată este egal, această suprafaţa ocupată de habitat în cadrul parcului fiind optimă.

Mai mult de 25 % din suprafaţa tipului de habitat din aria naturală protejată este deteriorată în ceea ce priveste structura şi funcţiile habitatului, determinând starea de conservare a habitatului, din acest punct de vedere să fie nevaforabilă – rea.

Tendinţa viitoare a suprafeţei tipului de habitat este stabilă. Intensitatea ameninţărilor viitoare asupra habitatului este scăzută, însă intensitatea presiunilor actuale asupra acestuia este medie, precum şi efectul cumulat al impacturilor asupra acestui tip de habitat în viitor, ceea ce fac ca starea de conservare a habitatului, din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare să fie nefavorabilă, viabilitatea pe termen lung putând fi totuşi asigurată.

La nivelul acestui tip de habitat principalele ameninţări identificate sunt: defrişările, prea numeroasele lucrări de amelioare inginereşti - silvice a eroziunii în albie, activităţi forestiere localizate pe malul apelor.

9410 Păduri acidofile de molid (Picea) din etajul montan până în cel alpin (Vaccinio - Piceetea)

Habitatul găsindu-se în zone izolate şi greu accesibile se află într-o stare de conservare favorabilă – bună. Acesta ocupă o suprafaţă de 37254,18 ha, reprezentând şi suprafaţa optimă în cadrul PNMM. Tendinţa actuală a suprafeţei a acestuia este stabilă, astfel că starea de conservare a habitatului din punct de vedere al suprafeţei ocupate este favorabilă.

Însă starea de conservare a habitatului, din punct de vedere al structurii şi al funcţiilor specifice este nevaforabilă – rea, întrucât mai mult de 25 % din suprafaţa tipului de habitat din aria naturală protejată este deteriorată în ceea ce priveste structura şi funcţiile habitatului.

Intensitatea ameninţărilor viitoare asupra habitatului este scăzută, însă intensitatea presiunilor actuale asupra acestuia este medie, precum şi efectul cumulat al impacturilor asupra acestui tip de habitat în viitor, ceea ce fac ca starea de conservare a habitatului, din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare să fie nefavorabilă, viabilitatea pe termen lung putând fi totuşi asigurată.

La nivelul acestui tip de habitat principalele ameninţări identificate sunt: exploatare masivă a lemnului.

1. 2. Monitorizarea stării de conservare

În cadrul proiectului *„Asigurarea unui management corespunzător în cadrul Parcului Natural Munţii Maramureşului prin conservarea biodiversităţii, monitorizare, vizitare, informare şi conştientizare - PM-PNMM"*, au fost realizate protocoale de monitorizare pentru următoarele specii de plante şi animale menţionate în formularele standard ale arinlor naturale protejate ROSCI124 Munţii Maramureşului şi ROSPA131 Munţii Maramureşului:

Specii de plante

Buxbaumia viridis – mușchiul de pământ; Dicranum viride - mușchiul de pământ furculiță; Meesia longiseta – mușchi de pământ cu sete lungi; Campanula serrata – clopoțel; Ligularia sibirica – curechiu de munte; Eleocharis carniolica – pipiriguț;

Cypripedium calceolus – papucul Maicii Domnului; Liparis loeselii – moșișoare; Tozzia carpathica – iarba gâtului; Agrimonia pilosa – turiță; Gentiana lutea – ghințură galbenă;

Specii de nevertebarte:

Pseudogaurotina excellens; Rosalia alpina – croitorul fagului; Pholidoptera transsylvanica – cosaș transilvan; Carabus hampei – carab; Carabus zawadszkii – carab; Colias myrmidone – albilița portocalie; Lycaena dispar – fluturele de foc al măcrișului; Chilostoma banaticum – melcul bănățean carenat;

Specii de pești:

Eudontomyzon danfordi – chișcar; Hucho hucho – lostriță; Thymallus thymallus – lipanul; Leuciscus souffia - clean dungat; Gobio uranoscopus - porcușor de vad; Barbus meridionalis - moioagă/jamlă; Sabanejewia aurata - fâță/ câră; Cottus gobio – zglăvoc;

Specii de amfibieni:

Bombina variegata – buhai de baltă cu burta galbenă; Triturus montandoni – triton carpatic;

Specii de păsări:

Bonasa bonasia – ieruncă; Tetrao urogallus - cocoșul de munte; Tetrao tetrix - cocoșul de mesteacăn; Aquila chrysaetos - acvila de munte; Circaetus gallicus - șerpar Pernis apivorus – viespar; Falco peregrinus - șoimul călător; Bubo bubo – buha; Strix uralensis - huhurezul mare; Aegolius funereus – minuniță; Glaucidium passerinum – ciuvică; Caprimulgus europaeus – caprimulg; Dendrocopos leucotos - ciocănitoarea cu spatele alb; Dryocopus martius - ciocănitoarea neagră; Picoides tridactylus - Ciocănitoarea de munte; Picus canus - gheonoaie sură; Ficedula albicollis - muscarul gulerat; Ficedula parva - muscarul mic; Aquila pomarina - acvila țipătoare mica; Corvus corax – corbul;

Specii de mamifere:

Lynx lynx – râsul; Lutra lutra – vidra; Rhinolophus hipposideros - liliacul mic cu potcoavă; Rhinolophus ferrumequinum - liliacul mare cu potcoavă; Myotis myotis - liliacul comun; Myotis oxygnatus - liliacul comun mic; Ursus arctos - ursul brun; Canis lupus – lupul;

De asemenea au fost realziat protocoale de monitorizare și pentru următoarele habitate identificate și cartate pe suprafața PNMM:

3220 Vegetaţie herbacee de pe malurile râurilor motane; 3240 Vegetaţie lemnoasă cu *Salix elongens* de-a lungul râurilor montane; 4030 Tufărişuri uscate europene; 4060 Tufărişuri alpine şi boreale; 4070* Tufărişuri de *Pinus mugo* şi *Rhododendron myrtifolium;* 4080 Tufărişuri cu specii sub-arctice de *Salix;* 6150 Pajişti boreale şi alpine pe substrat silicios; 6190 Pajişti panonice de stâncării - Stipo-*Festucetalia pallentis;* 6230* Pajişti montane de *Nardus* bogate în specii pe substraturi silicioase; 6410 Pajişti cu *Molinia* pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase - *Molinion ceruleae;* 6430 Comunităţi de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan alpin; 6440 Pajişti aluviale ale văilor râurilor din *Cnidion dubii* 6520 Fâneţe montane; 7110* Turbării active; 7220* Izvoare petrifiante cu formare de traverin – *Cratoneurion;* 8210 Versanţi stâncoşi cu vegetaţie chasmofitică pe roci calcaroase; 8220 Versanţi stâncoşi cu vegetaţie chasmofitică pe roci silicioase; 8230 Comunităţi pioniere de *Sedo - Sclerothion* sau *Sedo albi- Veronicion* silicioase; 91V0 Păduri dacice de fag - *Symphyto – Fagio;* 9110 Păduri de fag de tip *Luzulo – Fagetum;* 7140 Mlaştini turboase de tranziţie şi turbării mişcătoare; 7230 - Mlaştini alkaline; 8120 Grohotişuri calcaroase şi de şisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin - *Thlaspietea rotundifolii;* 9130 Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum;* 9150 Păduri medio-europene de fag din *Cephalanthero-Fagion* pe substrate calcaroase; 91D0* Turbării cu vegetaţie forestieră; 91E0* Păduri

aluviale cu *Alnus glutinosa* şi *Fraxinus excelsior*, *Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*; 9410 Păduri acidofile de molid - *Picea* din etajul montan până în cel alpin - *Vaccinio – Piceetea;*

Zonele de monitorizare propuse în metodologiile de monitorizare au fost evidenţiate pe hărţi.

De asemenea au fost propuse un set de măsuri de conservare pentru fiecare dintre habitatele şi specile vizate şi identificate pe parcursul studiilor efectuate.

1. 3. Pază, implementare reglementări şi măsuri specifice de protecţie

1.3.1. Limitarea/stoparea delictelor silvice, braconajului, pescuitului ilegal

În vederea prevenirii şi sancţionării actelor care contravin statutului de arie naturală protejată a Parcului Natural Munţii Maramureşului, au fost organizate acţiuni de patrulare şi control pe suprafeţe incluse în fondul forestier naţional, aflate în administrarea şi/sau paza ocoalelor silvice din subordinea Direcţiei Silvice Maramureş: Poieni, Vişeu şi Dragomireşti ; pe raza ocoalelor silvice private: OS Composesoral Vişeu, OS Alpina Borşa şi OS Silva Borşa, precum şi în păduri pentru care proprietarii nu au încheiate contracte de pază şi prestări servicii silvice cu structuri silvice autorizate.

În acest scop, în anul 2015, s-au desfăşurat un număr de 259 de acţiuni, din care, cu participarea poliţiei două acţiuni, jandarmeriei şase acţiuni, gărzii de mediu trei acţiuni, gărzii forestiere opt acţiuni, şi un număr de 68 de acţiuni în cooperare alte instituţii. Aspectele observate pe teren au fost consemnate în note de constatare/procese verbale, după fiecare acţiune de patrulare.

Urmare acţiunilor desfăşurate, s-au identificat tăieri de arbori în delict, pe suprafeţe incluse în parc, din fondul forestier şi din afara acestuia, drept pentru care administraţia parcului a solicitat sprijinul instituţiilor abilitate pentru organizarea acţiunilor comune în vederea identificării proprietarilor, clarificării faptului dacă suprafaţele unde au fost identificate tăierile sunt administrate de structuri silvice autorizate, evaluării prejudiciilor şi comunicarea rezultatelor către instituţiile abilitate, pentru continuarea cercetărilor.

De asemenea, s-au efectuat acţiuni de patrulare pentru stoparea/limitarea braconajului şi a pescuitului ilegal.

1.3.2 Reglementarea activităţilor economice

În anul 2015 Administraţia Parcului Natural Munţii Maramureşului a emis un număr total de 245 de avize, dintre care:

- 244 avize favorabile;
- 1 aviz nefavorabil;
- 231 avize emise fără hotărârea Consiliului Ştiinţific al PNMM;
- 14 avize emise în baza hotărârii Consiliului Ştiinţific;

La solicitarea instituţiilor abilitate / beneficiarilor / titularilor, au fost emise în baza prevederilor legale:

- 151 avize pentru planuri şi proiecte (avizele fără hotărârea Consiliului Ştiinţific împreună cu cele în baza hotărârii Consiliului Ştiinţific al PNMM);
- 80 avize pentru desfăşurarea activităţilor de păşunat;
- 5 avize pentru activităţile de tăierea şi rindelulirea lemnului cod CAEN 1610;
- 9 avize/puncte de vedere pentru exploatarea masei lemnoase;

De asemenea a fost realizată verificarea pe teren a amplasamentelor/punctelor de lucru, în vederea emiterii avizului APNMM, favorabil/nefavorabil, după caz, şi pentru alte tipuri de activităţii / investiţii: exploatarea agregatelor minerale, construcţii civile şi industriale, etc.

1.3.3. Verificarea respectării măsurilor impuse prin avize

Am desfăşurat acţiuni proprii, dar şi în colaborare cu gestionarii fondurilor cinegetice, privind modul de respectare a măsurilor impuse în avizele de păşunat, şi reglementările din legea vânătorii şi a protecţiei fondurilor cinegetice.

Administratorii stânelor verificate, au fost atenţionaţi în privinţa respectării intensităţii şi duratei optime de târlire, şi a numărului maxim admis de câini pentru însoţirea turmelor.

APNMM a aplicat avertismente scrise şi verbale, după caz, pentru nerespectarea anumitor prevederi ale OUG 57/2007 cu modificările şi completările ulterioare şi a Legii vânătorii şi a protecţiei fondului cinegetic nr. 407/2006 cu modificările şi completările ulterioare.

Personalul din cadrul compartimentului pază a participat, de asemenea, la realizarea activităţilor desfăşurate/cordonate de celelalte compartimente din cadrul APNMM:

- biologie;
- conştientizare – educaţie ecologică;
- turism.- realizarea activităţilor administrative şi de secretariat.

1.3.4. Stabilirea cotelor anuale de extras pe specii

S-a asigurat participarea, împreună cu gestionarii fondurilor cinegetice, la acţiunile de evaluare a speciilor de interes cinegetic de pe suprafaţa parcului, având ca principale obiective evaluarea populaţiilor de cervide şi carnivore mari.

1.4. Managementul datelor

Baza de date este realizată sub formatul Geodatabase, format care a înlocuit vechiul ArcInfo coverage. Această baza de date este actualizată periodic îmbunătăţindu-se în continuu.

În Anexa nr. 1 a prezentului raport se poate consulta baza de date al APNMM, actualizată şi îmbunătăţită pentru anul 2015.

1.5. Reintroducerea speciilor dispărute – nu este cazul.

1.6. Reconstrucţie ecologică – nu este cazul.

1.7. Implementarea setului de măsuri minime de conservare, respectiv a planului de management

În cadrul proiectului "*Asigurarea unui management corespunzător în cadrul Parcului Natural Munţii Maramureşului prin conservarea biodiversităţii, monitorizare, vizitare, informare şi conştientizare - PM-PNMM*", Administraţia Parcului Natural Munţii Maramureşului a elaborat Planul de management şi Regulamentul parcului, pe baza studiilor efectuate în cadrul aceluiaşi proiect. Acestea au fost înregistrate la APNMM cu numărul 3631/29.12.2015 şi depuse la Ministreul Mediului, Apelor şi Pădurilor în vederea evaluării, înregistrate aici cu numărul 87901/30.12.2015.

P2 Turism

2.1. Infrastructura de vizitare

Pe raza PNMM există un număr total de 11 trasee turistice din care omologate două (2).

În 2015, în cadrul proiectului „*Carpathian Heritage Railways*" HUSKROUA/1101/176 s-au cartat şi amenajat două trasee turistice de bicicletă în zona V. Peştilor – V. Vinului – 21 km şi V. Drahmirov – 39 km.

În cadrul proiectului „*Asigurarea unui management corespunzător în cadrul Parcului Natural Munţii Maramureşului prin conservarea biodiversităţii, monitorizare, vizitare, informare şi conştientizare - PM-PNMM*" cele 11 trasee turistice au fost reamenajate şi dotate Au fost marcaţi 175 km cu vopsea şi granule reflectorizante pentru vizibilitate nocturnă, au fost montaţi stâlpi pentru marcaje existente, au fost montate săgeţi indicatoare, panouri informative şi tăblițe toponimice. De asemenea, pe lângă acestea au mai fost amenajate şi doate alte 3 trasee tematice noi pe lungimea cărora au mai fost montate tăblițe de identificare a specilor bancuțe si mese din lemn.

În cadrul aceluiaşi proiect s-a realizat amenajarea centrului de vizitare dotându-se cu elemente de mobilier şi accesorii, cu elemente care asigură diseminarea informaţiilor şi cu echipamente multimedia, tehnologii audio şi video, care evidenţiază valorile capitalului natural din aria naturală protejată.

2.2. Servicii, facilităţi de vizitare şi promovarea turismului

În cadrul proiectului "*Carpathian Heritage Railways*" HUSKROUA/1101/176 s-a realizat o hartă a celor două trasee turistice de bicicletă, unde sunt evidenţiate ruta acestora şi o serie de reguli ce trebuie respectate pentru parcurgerea lor. De asemenea, s-a realizat şi un ghid turistic ce cuprinde informaţii despre PNMM şi descrie limitele acestuia, zonarea internă, căile de acces, obiectivele turistice, traseele turistice, specile protejate din PNMM, precum şi tradiţiile şi obiceiurile comunităţilor locale cuprinse în parc.

În cadrul proiectului "*Asigurarea unui management corespunzător în cadrul Parcului Natural Munţii Maramureşului prin conservarea biodiversităţii, monitorizare, vizitare, informare şi conştientizare - PM-PNMM*" – POS Mediu, s-a realizat „Ghidul vizitatorului" ce completează informaţiile cu privire la descrierea PNMM, descrierea tradiţilor şi datinilor din zonă, a traseelor turistice, obiectivelor culturale, a zonării interne a parcului oferind totodată informaţii cu privire la punctele de cazare (pensiuni) din cadrul PNMM.

2.3. Managementul vizitatorilor

În anul 2015 au fost efectuate acţiuni de însoţire a grupurilor de vizitatori pe traseul turistic tematic din Staţia Paltinu de pe Valea Vaserului, în perioada estivală, agenţii de teren al APNMM au oferit informaţii despre rolul şi importanţa ecosistemelor forestiere şi asigurarea bunăstării vieţii oamenilor cu tot ceea ce înseamnă resurse naturale, recreere, servicii de mediu etc.

P3 Conştientizare, conservare tradiţii şi comunităţi locale

3.1. Tradiţii şi comunităţi

Au fost încurajate şi promovate activităţiile tradiţionale: creşterea animalelor şi păstoritul, prin măsurile şi recomandările făcute în avizele de păşunat eliberate de către APNMM;

3.2. Conştientizare şi comunicare

În cadrul proiectului "Asigurarea unui management corespunzator în cadrul Parcului Natural Munţii Maramureşului prin conservarea biodiversităţii, monitorizare, vizitare, informare şi conştientizare PM-PNMM" SMIS-CSNR: 43226, au fost realizate materialele necesare în acţiunile de conştientizare/promovare a PNMM, şi anume:

- broşură cu habitatele şi speciile de importanţă comunitară / naţională din aria naturală protejată;
- pliant cu resursele naturale şi impactul practicării agriculturii tradiţionale în aria naturală protejată;

- pliant cu resursele naturale şi impactul arhitecturii tradiţionale, respectiv permisiunile / restricţiile construcţiilor civile şi industriale în aria naturală protejată;
- afiş (cu păsările din aria naturală protejată);
- afiş (cu habitatele din aria naturală protejată);
- afiş (cu mamiferele din aria naturală protejată);
- afiş (cu amfibienii şi reptilele din aria naturală protejată);
- afiş (cu peşti din aria naturală protejată);
- afiş (cu nevertebratele din aria naturală protejată);
- afiş (cu plantele din aria naturală protejată);
- calendar personalizate cu specii şi habitate;
- mapă A4 de informare, cu buzunar interior;

ghid al vizitatorului + harta PNMM;

Au avut loc acţiuni de conştientizare în cele 13 localităţi din PNMM privind creşterea nivelului general de conştientizare şi teme de interes major, conservarea biodiversităţii, beneficiile economice şi sociale generate de reţeaua Natura 200, impactul agriculturii tradiţionale şi impactul arhitecturii tradiţionale.Au avut loc întâlniri atât cu reprezentanţii locali a comunelor şi oraşelor de pe raza PNMM fiind evidenţiate problemele legate de informarea locuitorilor cu referire la regimul de arie naturală protejată; respectiv întâlnire cu primarii localităţii Moisei, Ruscova, Vişeu de Jos, Leordina, Petrova, Repedea, Vişeu de Sus şi Borşa în vederea identificării problemelor legate de PNMM, S-au realizat intâlniri cu reprezentanţii ONG – urilor locale, privind creşterea vizibilităţii parcului, prin încheierea unor parteneriate ce au avut ca scop promovoarea valorilor tradiţionale din zonă;

De asemenea s-a tinut corespondenţă atât cu reprezentanţi a unor instituţii de învăţământ, cât şi cu turiştii doritori sa viziteze PNMM;In cursul anului 2015 APNMM a fost prezenta la la majoritatea evenimentelor culturale desfasurate pe suprafata PNMM în comuna Petrova, la cea de-a XXXVII-a ediţie a manifestărilor dedicate marelui poet Mihai Eminescu. Programul a cuprins , expoziţii de reproduceri după lucrări de artă plastică şi fotografii, audiţii de piese muzicale pe versuri eminesciene, dezbateri, recitări de versuri în localitatile Vişeu de Sus şi Petrova.; „Festivalul zâmbetelor în prier"; Vernisaj de pictură la Vişeu de Sus, ; Sărbătoarea Narciselor, organizată în comuna Repedea; tabăra internaţională de pictură, desfăşurată pe Valea Vaserului, în cadrul căreia au participat artişti plastici de pe meleagurile ţării noastre, cât şi din străinătate; „Tradiţie şi modernism „Gala Premiilor Pro Park, în cadrul căreia PNMM, a prezentat un film despre viaţa ţapinarilor (lucrători forestieri) având ca scop promovarea custozilor/administratorilor de arii protejate; Acţiune de conştientizare la Palatul Copiilor Baia Mare, privind rolul şi importanţa ariei protejate în rândul comunităţilor din zonă.

APNMM a participat la ziua Europeană a Parcurilor, manifestarea a inclus şi o serie de prezentări de specialitate şi dezbateri tematice, precum şi o expoziţie prin intermediul căreia cei prezenţi au putut admira fotografii cu peisajele unice din parcurile naturale şi naţionale, peisaje ce prezintă ecosisteme naturale deosebite şi specii protejate, precum şi aspecte din activităţiile tradiţionale a comunităţilor locale;

3.3. Educaţie ecologică

Au fost pregătite şi întocmite materialele de conştientizare, educaţie ecologică şi promovare a Parcului Natural Munţii Maramureşului, ce au fost prezentate în şcolile din parc;

În cadrul programului educaţional „şcoala altfel", APNMM a semnat un parteneriat cu Şcoala Petrova în vederea derulării proiectului educaţional „Salvăm natura pentru viaţă", în cadrul căruia au fost desfăşurate activităţi de igienizare, conştientizare , educaţie ecologică, având ca şi scop creşterea gradului de responsabilitate asupra naturii înconjurătoare;

De asemenea au avut loc 4 tabăre Junior Ranger în cadrul proiectului "Asigurarea unui management corespunzator în cadrul Parcului Natural Munţii Maramureşului prin conservarea biodiversităţii, monitorizare, vizitare, informare şi conştientizare PM-PNMM" SMIS-CSNR: 43226;

S-au realizat campanii de conştientizare în 22 de unităţi şcolare de pe raza APNMM, acţiune desfăşurată în cadrul proiectului "Asigurarea unui management corespunzator în cadrul Parcului Natural Munţii Maramureşului prin conservarea biodiversităţii, monitorizare, vizitare, informare şi conştientizare PM-PNMM" SMIS-CSNR: 43226;

În cursul anului 2015, în cadrul PNMM, a fost efectuat stagiul de practică a trei elevi din Franţa, în cadrul programului Leonardo 2015;Prezenţa în şcolile de pe raza PNMM, a avut ca scop educarea elevilor asupra menţinerii şi îmbunătăţirea calităţii mediului, prin diferite mijloace;

4.1. Echipament şi infrastructură

În cadrul proiectului "*Asigurarea unui management corespunzător în cadrul Parcului Natural Munţii Maramureşului prin conservarea biodiversităţii, monitorizare, vizitare, informare şi conştientizare - PM-PNMM*", au fost achiziţionate:

- echipamente specifice de monitorizare a habitatelor şi speciilor, de prelevare şi inventariere: cizme de cauciuc înalte până la şold; costum neopren; cască de peşteră cu lanternă; lanterne; ţăruşi de marcat transecte; ţăruşi de marcat pieţe de probă; grilă 1x1m pentru releveu; lupă pentru determinarea speciilor de plante; dendrometru şi clupa pentru arbori; detector de lilieci + soft prelucrare date înregistrate prin detectoare de lilieci; şubler; mincioc de peşti; cântar portabil de înaltă precizie; fileuri entomologice; recipiente de depozitare cu substanţe adecvate incluse; capcane pentru amfibieni şi reptile; capcane Barber; capcane luminoase; plicuri de depozitare; pensetă; lunetă terestră 85mm + trepied cu cap pentru lunetă terestră; binoclu 12x56 + detector de altitudine a cuiburilor (telemetru); 1 reportofon + extensie de microfon sensibil pentru înregistrări de sunete ale păsărilor; 1 soft prelucrare date înregistrate prin reportofon / dispozitiv de înregistrare sunete de păsări; echipamente de logistică;
- echipament de teren – imbracaminte de iarnă si vara ;
- 7 pachete determinatoare: plante şi asociaţii vegetale, păsări, amfibieni şi reptile, mamifere, peşti apă dulce, nevertebrate (inclusiv acvatice), fluturi Europa;
- mijloace de transport în teren: maşină de teren, cu tracţiune 4x4; şapte biciclete de teren şi căşti de protecţie;
- echipamente tehnice: imprimantă de reţea + copiator şi scanner; laptopuri pentru biolog şi specialist IT/GIS;
- software: software Platforma GIS, cu bază de date geo-spaţiale GIS + extensii de analiză 3D, geostatistică, modelare spaţială şi urmărire a modificărilor cu serii de timp.

4.2. Personal conducere, coordonare, administrare

Ca urmare a H. C. A. nr. 2 din 24.02.2011, structura de personal a APNMM cuprinde în prezent 8 posturi personal de birou, 8 posturi de agent de teren;

În anul 2015 organigrama APNMM cuprindea 1 post director; 1 post contabil şef; 1 post şef pază; 1 post specialist IT/GIS; 1 post biolog; 1 post resposabil conştientizare, comunicare şi educaţie ecologică; 7 posturi agent de teren;

În cadrul Proiectului POS Mediu/SMIS-CSNR 43226 – *"Asigurarea unui management corespunzător în cadrul Parcului Natural Munţii Maramureşului prin conservarea biodiversităţii, monitorizare, vizitare,*

informare şi conştientizare - PM-PNMM" implementat la nivelul APNMM a fost angajată o persoană (angajat extern), pe postul de manager de proiect;

4.3. Documente strategice şi de planificare (stadiul de realizare a regulamentului, planului de management, a unor proiecte cu finanţare europeană/alte surse de finanţare care vizează aria naturală protejată)

În anul 2015 Administraţia Parcului Natural Munţii Maramureşuluia continuat implementarea proiectului *"Asigurarea unui management corespunzător în cadrul Parcului Natural Munţii Maramureşului prin conservarea biodiversităţii, monitorizare, vizitare, informare şi conştientizare – PM-PNMM*", finanţat în cadrul sesiunii de proiecte nr. 5. POS Mediu. Principalul obiectiv al acestui proiect a fost revizuirea şi supunerea Planului de Management Integrat spre aprobarea Ministerului Mediului şi Pădurilor.

În prezent Planul de management al Parcului Natural Munţii Maramureşului înregistrat cu numărul 3631/29.12.2015, este depus în vederea evaluării la Ministerul Mediului, Apelor şi Pădurilor înregistrat aici cu nr. 87901/30.12.2015.

Tabelul nr. 4: Proiecte aflate în derulare sau finalizate în cursul anului 2015.

Titlul proiectului	Rolul Administraţiei în proiect /valoare totală a proiectului -finanţatori	Specii şi habitate ţintă	Rezultate aşteptate/obţinute si/sau Obiective	Stadiul de implementare
„Solidaritate şi respect pentru oameni şi natură – proiect pilot pentru dezvoltarea, testarea şi promovarea legislativă a principiului "beneficiarul plateşte" pentru serviciile de mediu din România"	Partener/valoare totală proiect.206.156,46 lei (499.888,17 euro) din care alocaţia APNMM este de 64.576,77 lei (13.941,73 euro).	Ecosisteme forestiere şi acvatice;	- cuantificarea contributiei ecosisitemelor forestiere şi acvatice din cadrul Parcului Natural Munţii Maramureşului la principalele sectoare economice şi furnizarea unui model replicabil pentru alte arii naturale protejate din România; -realizarea unui studiu cu privire la identificarea cotei de participare la costurile de administrare a beneficiarilor direcţi ai serviciilor ecosistemelor forestiere şi acvatice din cadrul ariilor	În derulare.

			protejate; -crearea unui cadru propice şi a unui nivel de înţelegere adecvat pentru integrarea valorilor serviciilor ecosistemelor forestiere şi acvatice din ariile protejate în politicile naţionale şi regionale sectoriale relevante; -îmbunătăţirea nivelul de conştientizare al grupurilor ţintă cu privire la valorile şi beneficiile oferite de ecosisteme naturale din ariile protejate şi cu privire la importanţa de a le menţine ca servicii publice.	
"*Carpathian Heritage Railways*"-HUSKROUA/1101/176	Partener 1 / Valoare-proiect 496.383 Euro, finantator ENPI HUSKROUA	-	Conservarea valorilor naturale şi istorice în strînsă legatură cu calea ferată cu ecartament îngust, ca mijloc de promovare a atracţiilor turistice din zona transfrontalieră a Carpaţilor (Romania şi Ucraina) Obiective: diversificarea ofertei turistice prin intermediul unor pachete şi produse	Finalizat.

			turistice ce au la baza mostenierea culturală şi istorică unică a trenului cu aburi de pe Valea Vaserului (Maramureş, Romania) şi a căii ferate înguste din Vygoda (Ivano-Frankuvsk, Ukraina) întarirea capacităţii pentru operatorii locali de turism în vederea gestionării eficiente a capitalului natural şi cultural în folosul comunităţilor locale promovarea valorilor naturale şi culturale ca potenţiale atracţii turistice pentru turiştii români şi străini	
"Asigurarea unui management corespunzător în cadrul Parcului Natural Munţii Maramureşului prin conservarea biodiversităţii, monitorizare, vizitare, informare şi conştientizare - PM-PNMM" POS Mediu	Beneficiar direct Valoare totală proiect: 5,376,229.23 Lei / 1,208,304.32 Euro 1 Tipul asistenţei comunitare nerambursabile solicitate: Fondul European pentru Dezvoltare Regională	Speciile si habitatele pentru care s-au desemnat siturile ROSCI 0127 Munţii Maramureşului,şi ROSPA0131 Munţii Maramureşului	Obiectivul general: Aplicarea managementului corespunzător în cadrul Parcului Natural Munţii Maramureşului, atât în vederea creşterii gradului de conservare a biodiversităţii, habitatelor şi speciilor de importanţă comunitară / naţională, cât şi pentru crearea cadrului necesar activităţilor de	În derulare.

			vizitare, informare, conştientizare şi gestionare durabilă a resurselor naturale; Obiective specifice: O1: Creşterea nivelului de expertiză şi fundamentare necesar actualizării / revizuirii planului de management şi elaborării măsurilor de conservare pentru speciile şi habitatele de importanţă comunitară / naţională din aria naturală protejată; O2: Îmbunătăţirea infrastructurii de vizitare şi informare; O3: Menţinerea sau îmbunătăţirea stării de conservare prin implementarea protocoalelor de monitorizarea a habitatelor şi a speciilor de importanţă comunitară / naţională în scopul atingerii obiectivelor de conservare propuse; O4: Minimizarea impactului negativ al vizitatorilor şi comunităţilor locale asupra biodiversităţii; O5: Creşterea nivelului de	

			informare şi conştientizare; O6: Întărirea capacităţii instituţionale de a gestiona aria naturală protejată;	

4.4. Instruire personal

- S-a efectuat instructajul periodic, în scopul cunoaşterii şi aplicării măsurilor de securitate şi sănătate în muncă, de către personalul APNMM.

Participarea lucrătorilor la cursul de acordare a primului ajutor, efectuat de Crucea Roşie Română Filiala Maramureş.

4.5. Bugetul asigurat pentru administrarea ariei naturale protejate, pentru anul 2015 (valoarea cheltuielilor efectuate în folosul ariei, valoarea tarifelor încasate)

Situaţia realizării bugetului în anul 2015, conform activităţilor din Planul de lucru aprobat pe anul 2015 este prezentată în tabelul de mai jos:

Cheltuieli pe activitati 01.01.2015--31.12.2015

PN Muntii Maramuresului

Denumire Activitate	Fonduri RNP	Alte Fonduri	Total
1. Managementul biodiversitatii	0	0	0
1.1. Cartare si inventariere	2308.67	916.97	3225.64
1.2. Monitorizare si statut de conservare	15932.86	45709.02	61641.88
1.3. Patrulare, implementare reglementari si masuri specifice de protectie	81885.83	57765.5	139651.33
1.4. Managementul datelor	36063.17	132854.91	168918.08
1.5. Reconstructie ecologica	279.72	96.19	375.91
1.6. Reintroducere specii extincte	0	0	0
Subtotal 1. Managementul biodiversitatii	**136470.25**	**237342.59**	**373812.84**
2. Managementul vizitatorilor	0	0	0
2.1. Infrastructura de vizitare	40816.53	70406.86	111223.39
2.2. Servicii de turism, informare, marketing si promovare	5903.43	31730.85	37634.28
2.3. Managementul vizitatorilor	21101.12	4759.29	25860.41
Subtotal 2. Managementul vizitatorilor	**67821.08**	**106897**	**174718.08**
3. Constientizare publica, mostenire culturala, dezv. locala	0	0	0

3.1. Traditii si comunitati	0	0	0
3.2. Constientizare publica si comunicare	16033.76	186681.38	202715.14
3.3. Educatie ecologica	19285	47907.37	67192.37
Subtotal 3. Constientizare publica, mostenire culturala, dezv. locala	**35318.76**	**234588.75**	**269907.51**
4. Management si Administrare	0	0	0
4.1. Echipament si infrastructura de functionare	180318.67	48991.76	229310.43
4.2. Personal conducere, coordonare, administrare	64235.22	765798.29	830033.51
4.3. Documente strategice si de planificare	67730.92	82645.47	150376.39
4.4. Instruire personal	42385.59	78084.45	120470.04
Subtotal 4. Management si Administrare	**354670.4**	**975519.97**	**1330190.37**
Indirecte	0	0	0
Subtotal	**0**	**0**	**0**
Total general	**594280.49**	**1554348.31**	**2148628.8**

APNMM a realizat în 2015 cheltuieli de 594,3 mii lei din fondurile RNP Romsilva. Suma alocată de RNP Romsilva în anul 2015 a fost de 513,9 mii lei iar diferenţa de 80,4 mii lei a fost realizată din venituri proprii compuse din venituri din tarife de avizare: 25,5 mii lei şi venituri din alte prestări servicii: 14,0 mii lei, venituri din amenzi şi penalităţi: 16,1 şi venituri din provizioane: 24,8 mii lei.

Cheltuielile din proiecte s-au făcut conform calendarului de activităţi pentru anul 2015.

Bugetul pe anul 2015 al Administraţiei Parcului Natural Munţii Maramureşului a fost aprobat prin ordinul 764/2015 al Ministrului Mediului, Apelor şi Pădurilor, astfel:

					INDICATORI	Nr. rd.	Propuneri 2015
0	1				2	3	4
I.					VENITURI TOTALE (Rd.1=Rd.2+Rd.5+Rd.6)	1	791.8
	1				Venituri totale din exploatare, din care:	2	791.3
			a)		subvenţii, cf. prevederilor legale în vigoare	3	0.0
			b)		transferuri, cf. prevederilor legale în vigoare	4	0.0
	2				Venituri financiare	5	0.5
	3				Venituri extraordinare	6	0.0
II					CHELTUIELI TOTALE (Rd.7=Rd.8+Rd.20+Rd.21)	7	789.3
	1				Cheltuieli de exploatare, din care:	8	789.3
		A.			cheltuieli cu bunuri si servicii	9	209.3
		B.			cheltuieli cu impozite, taxe si varsaminte asimilate	10	10.0
		C.			cheltuieli cu personalul, din care:	11	563.8
			C0		Cheltuieli de natură salarială(Rd.13+Rd.14)	12	467.2
			C1		ch. cu salariile	13	422.2
			C2		bonusuri	14	45.0

			C3	alte cheltuieli cu personalul, din care:	15	0.0
				cheltuieli cu plati compensatorii aferente disponibilizarilor de personal	16	0.0
			C4	Cheltuieli aferente contractului de mandat si a altor organe de conducere si control, comisii si comitete	17	0.0
			C5	cheltuieli cu asigurările şi protecţia socială, fondurile speciale şi alte obligaţii legale	18	96.6
		D.		alte cheltuieli de exploatare	19	6.2
	2			Cheltuieli financiare	20	0.0
	3			Cheltuieli extraordinare	21	0.0
III				REZULTATUL BRUT (profit/pierdere)	22	2.5
IV				IMPOZIT PE PROFIT	23	2.5
V				PROFITUL CONTABIL RĂMAS DUPĂ DEDUCEREA IMPOZITULUI PE PROFIT, din care:	24	0.0
	1			Rezerve legale	25	0.0
	2			Alte rezerve reprezentând facilităţi fiscale prevăzute de lege	26	0.0
	3			Acoperirea pierderilor contabile din anii precedenţi	27	0.0
	4			Constituirea surselor proprii de finanţare pentru proiectele cofinanţate din împrumuturi externe, precum şi pentru constituirea surselor necesare rambursării ratelor de capital, plaţii dobânzilor, comisioanelor şi altor costuri aferente acestor împrumuturi	28	0.0
	5			Alte repartizări prevăzute de lege	29	0.0
	6			Profitul contabil rămas după deducerea sumelor de la Rd. 25, 26, 27, 28, 29	30	0.0
	7			Participarea salariaţilor la profit în limita a 10% din profitul net, dar nu mai mult de nivelul unui salariu de bază mediu lunar realizat la nivelul operatorului economic în exerciţiul financiar de referinţă	31	0.0
	8			Minimim 50% vărsăminte la bugetul de stat sau local în cazul regiilor autonome, ori dividende cuvenite actionarilor, în cazul societăţilor/ companiilor naţionale şi societăţilor cu capital integral sau majoritar de stat, din care:	32	0.0
		a)		- dividende cuvenite bugetului de stat	33	0.0
		b)		- dividende cuvenite bugetului local	33a	0.0
		c)		- dividende cuvenite altor acţionari	34	0.0
	9			Profitul nerepartizat pe destinaţiile prevăzute la Rd.31 - Rd.32 se repartizează la alte rezerve şi constituie sursă proprie de finanţare	35	0.0
VI				VENITURI DIN FONDURI EUROPENE	36	4,295.2
VII				CHELTUIELI ELIGIBILE DIN FONDURI EUROPENE, din care	37	4,295.2
		a)		cheltuieli materiale	38	1,527.3
		b)		cheltuieli cu salariile	39	251.9
		c)		cheltuieli privind prestarile de servicii	40	1,983.8
		d)		cheltuieli cu reclama si publicitate	41	0.0

		e)	alte cheltuieli	42	532.2
VIII			SURSE DE FINANŢARE A INVESTIŢIILOR, din care:	43	62.0
	1		Alocaţii de la buget	44	0.0
			alocaţii bugetare aferente plăţii angajamentelor din anii anteriori	45	0.0
IX			CHELTUIELI PENTRU INVESTIŢII	46	62.0
X			DATE DE FUNDAMENTARE	47	0.0
	1		Nr. de personal prognozat la finele anului	48	16.0
	2		Nr.mediu de salariaţi total	49	16.0
	3		Castigul mediu lunar pe salariat (lei/persoană) determinat pe baza cheltuielilor de natură salarială *)	50	2,399.5
	4		Castigul mediu lunar pe salariat deterninat pe baza cheltuielilor cu salariile (lei/persoană) (Rd.13/Rd.49)/12*1000	51	2,199.0
	5		Productivitatea muncii în unităţi valorice pe total personal mediu (mii lei/persoană) (Rd.2/Rd.49)	52	49.5
	6		Productivitatea muncii în unităţi fizice pe total personal mediu (cantitate produse finite/ persoană)	53	0.0
	7		Cheltuieli totale la 1000 lei venituri totale (Rd.7/Rd.1)x1000	54	996.8
	8		Plăţi restante	55	0.0
	9		Creanţe restante	56	0.0

			INDICATORI	Nr. rd.	Preliminat 2015		
					RNP+SURSE PROPRII	FONDURI EUROPENE	TOTAL
0	1		2	3	4	5	6=4+5
I.			VENITURI TOTALE (Rd.1=Rd.2+Rd.3+Rd.4)	1	569.5	1,554.3	2,123.8
	1		Venituri totale din exploatare, din care:	2	569.5	1,552.4	2,121.9
		a)	cifra de afaceri	3	557.2		557.2
		b)	venituri din servicii prestate catre RNP	4			0.0
	2		Venituri financiare	5	0.0	1.9	1.9
	3		Venituri extraordinare	6	0.0		0.0
II			CHELTUIELI TOTALE (Rd.7=Rd.8+Rd.20+Rd.21)	7	568.6	1,554.3	2,122.9
	1		Cheltuieli de exploatare, din care:	8	568.6	1,554.2	2,122.8
		A.	cheltuieli cu bunuri si servicii	9	121.1	511.0	632.1
		B.	cheltuieli cu impozite, taxe si varsaminte asimilate	10	10.4	653.2	663.6
		C.	cheltuieli cu personalul , din care:	11	454.6	226.0	680.6

			C0	Cheltuieli de natura salariala (Rd.13+Rd.14)	12	375.5	184.6	560.1
			C1	ch. cu salariile	13	338.1	184.6	522.7
			C2	bonusuri	14	37.4		37.4
			C3	alte cheltuieli cu personalul, din care:	15	0.0		0.0
				cheltuieli cu plati compensatorii aferente disponibilizarilor de personal	16	0.0		0.0
			C4	cheltuieli aferente contractului de mandat si a altor organe de conducere si control, comisii si comitete	17	0.0		0.0
			C5	cheltuieli cu asigurările şi protecţia socială, fondurile speciale şi alte obligaţii legale	18	79.1	41.4	120.5
		D.		alte cheltuieli de exploatare	19	-17.5	164.0	146.5
	2			Cheltuieli financiare	20	0.0	0.1	0.1
	3			Cheltuieli extraordinare	21	0.0		0.0
III				REZULTATUL BRUT (profit/pierdere)	22	0.9	0.0	0.9
IV				IMPOZIT PE PROFIT	23	0.9		0.9
V				PROFITUL CONTABIL RĂMAS DUPĂ DEDUCEREA IMPOZITULUI PE PROFIT, din care:	24	0.0		0.0
	1			Rezerve legale	25			0.0
	2			Alte rezerve reprezentând facilităţi fiscale prevăzute de lege	26			0.0
	3			Acoperirea pierderilor contabile din anii precedenţi	27			0.0
	4			Constituirea surselor proprii de finanţare pentru proiectele cofinanţate din împrumuturi externe, precum şi pentru constituirea surselor necesare rambursării ratelor de capital, plaţii dobânzilor, comisioanelor şi altor costuri aferente acestor împrumutur	28			0.0
	5			Alte repartizări prevăzute de lege	29			0.0
	6			Profitul contabil rămas după deducerea sumelor de la Rd. 25, 26, 27, 28, 29	30	0.0		0.0
	7			Participarea salariaţilor la profit în limita a 10% din profitul net, dar nu mai mult de nivelul unui salariu de bază mediu lunar realizat la nivelul operatorului economic în exerciţiul financiar de referinţă	31	0.0		0.0
	8			Minimim 50% vărsăminte la bugetul de stat sau local în cazul regiilor autonome, ori dividende cuvenite actionarilor, în cazul societăţilor/ companiilor naţionale	32	0.0		0.0

			şi societăţilor cu capital integral sau majoritar de stat, din care:				
		a)	- dividende cuvenite bugetului de stat	33			0.0
		b)	- dividende cuvenite bugetului local	33.a			0.0
		c)	- dividende cuvenite altor actionari	34			0.0
	9		Profitul nerepartizat pe destinaţiile prevăzute la Rd.31 - Rd.32 se repartizează la alte rezerve şi constituie sursă proprie de finanţare	35	0.0		0.0
VI			SURSE DE FINANŢARE A INVESTIŢIILOR, din care:	36	170.0		170.0
	1		Alocaţii de la buget	37	0.0		0.0
			alocatii bugetare aferente platii angajamentelor din anii anteriori	38			0.0
VII			CHELTUIELI PENTRU INVESTIŢII	39	60.0		60.0
VIII			DATE DE FUNDAMENTARE	40			0.0
	1		Nr. de personal prognozat la finele anului	41	14.0		14.0
	2		Nr.mediu de salariaţi	42	14.0		14.0
	3		Câştigul mediu lunar pe salariat (lei/persoană) determinat pe baza cheltuielilor de natura salariala	43			
	4		Câştigul mediu lunar pe salariat determinat pe baza cheltuielilor cu salariile (lei/persoană) (Rd.13/Rd.49)/12*1000	44			
	5		Productivitatea muncii în unităţi valorice pe total personal mediu (lei/persoană) (Rd.2/Rd.49)	45			
	6		Productivitatea muncii în unităţi fizice pe total personal mediu (mc masa lemnoasa / persoana)	46			
	7		Cheltuieli totale la 1000 lei venituri totale (Rd.7/Rd.1)x1000	47	998.4		
	8		Plăţi restante, în preţuri curente	48	0.0		0.0
	9		Creanţe restante, în preţuri curente	49	0.0		0.0

Analizând situaţia mai sus prezentată se observă o realizare integrală a indicatorilor aprobaţi. Cheltuielile cu cea mai importantă pondere în totalul cheltuielilor înregistrate la 31.12.2015 sunt:

- cheltuielile cu personalul 79,9%
- cheltuielile cu bunuri şi servicii 21,3%
- alte cheltuieli (impozite şi taxe, amortizare) -1.2%

4.6. Bugetul alocat pt anul următor (sursele de finanţare, valoare, activităţi propuse)

1. venituri şi cheltuieli RNP (cheltuieli din venituri proprii + efort RNP Romsilva) şi
2. venituri şi cheltuieli din fonduri nerambursabile atrase.

1. Venituri şi cheltuieli RNP

In ceea ce priveşte **veniturile** pentru anul 2016 suma cerută spre alocatre de către RNP Romsilva este în valoare de 777 mii lei în condiţiile în care contractul de administrare a PNMM este în valoare de 697 mii lei şi contractul de administrare a sitului ROSCI0092 Igniş împreună cu situl ROSPA0134 Munţii Gutâi este de 185 mii lei. Veniturile proprii estimate sunt de 60 mii lei fiind compuse din venituri prestari servicii turism: 30 mii lei, venituri din tarife de avizare: 30 mii lei.

Analiza **cheltuielilor** RNP bugetate pentru anul 2016 se prezintă astfel:

a. Cheltuielile privind stocurile prezintă o creştere de 25% datorită faptului că în 2015 s-a reuşit acoperirea din fonduri nerambursabile a unei bune părţi din cheltuielile cu piesele de schimb şi obiecte de inventar şi datorită faptului că consumul de combustibil (cotă alocată pe parc: 550 litri/lună) va creşte având în vedere achizitionarea a 2 vehicule noi.
b. Cheltuielile cu prestaţiile externe cresc datorită faptului că în 2015 s-a reuşit acoperirea din fonduri nerambursabile a unei bune părţi din cheltuielile cu organizarea intâlnirilor obligatorii de organizat (consiliu consultativ, consiliu stiintific). APNMM nu mai dispune de fonduri nerambursabile pentru astfel de întâlnii în 2016.
c. Cheltuielile cu personalul şi alte drepturi salariale au fost estimate în baza statului de funcţii valabil la 01.01.2016, conform prevederilor CCM 2015-2016. În baza contractelor de administrare şi a HG 2151/2004, organigrama presupune un număr de 16 salariaţi. Astfel APNMM şi-a propus completarea schemei cu: 1 biolog (angajare: 01/04/2016) şi 1 inginer silvic (angajare: 01/04/2016). Având în vedere în anul precedent s-a reuşit acoperirea din fonduri nerambursabile a unei bune părţi din cheltuielile cu salariile şi faptul că în 2016 administraţia nu derulează proiecte care să acopere cheltuielile cu salariile ale angajaţilor proprii APNMM prezintă o creştere a cheltuielilor cu personalul în condiţiile în care schema de personal va creşte conform obligaţiilor legale la 16 angajaţi la finalul.
d. Alte cheltuielile de exploatare cresc datorită anulării provizioanelor de bună execuţiei în anul 2015 a unui contract de prestări servicii încheiat cu Municipiul Baia Mare.

2. Venituri şi cheltuieli din fonduri nerambursabile atrase

<u>Proiect Solidaron</u>: valoare venituri bugetate pentru anul 2016: 20 mii lei.

Denumire proiect: „"Solidaritate si respect pentru oameni si natura – proiect pilot pentru dezvoltarea, testarea si promovarea legislativa a principiului "beneficiarul plateste" pentru serviciile de mediu din Romania". Durată proiect: 15 de luni, începând cu Mai 2015, până în Iulie 2016. Finanţare

proiect: Mecanismului Financiar al Spațiului Economic European (SEE). Valoare totală: 2206156,46 lei, alocația partenerului APNMM este de 61529,04 lei.

Prezentarea bugetului de venituri și cheltuieli propus pe 2016:

									Propuneri 2016		
					INDICATORI			Nr. rd.	RNP+SURSE PROPRII	FONDURI EUROPENE	TOTAL
0	1				2			3	7	8	9=7+8
I.					VENITURI TOTALE (Rd.1=Rd.2+Rd.3+Rd.4)			1	777.0	649.0	1,426.0
	1				Venituri totale din exploatare, din care:			2	776.8		776.8
			a)		cifra de afaceri			3	770.0		770.0
			b)		venituri din servicii prestate catre RNP			4			0.0
	2				Venituri financiare			5	0.2		0.2
	3				Venituri extraordinare			6	0.0		0.0
II					CHELTUIELI TOTALE (Rd.7=Rd.8+Rd.20+Rd.21)			7	774.0	649.0	1,423.0
	1				Cheltuieli de exploatare, din care:			8	774.0	649.0	1,423.0
		A.			cheltuieli cu bunuri si servicii			9	146.8	148.0	294.8
		B.			cheltuieli cu impozite, taxe si varsaminte asimilate			10	10.0		10.0
		C.			cheltuieli cu personalul , din care:			11	587.2	11.0	598.2
			C0		Cheltuieli de natura salariala (Rd.13+Rd.14)			12	484.4	8.0	492.4
			C1		ch. cu salariile			13	439.5	8.0	447.5
			C2		bonusuri			14	44.9		44.9
			C3		alte cheltuieli cu personalul, din care:			15	0.0		0.0
					cheltuieli cu plati compensatorii aferente disponibilizarilor de personal			16	0.0		0.0
			C4		cheltuieli aferente contractului de mandat si a altor organe de conducere si control, comisii si comitete			17	0.0		0.0
			C5		cheltuieli cu asigurările şi protecţia socială, fondurile speciale şi alte obligaţii legale			18	102.8	3.0	105.8
		D.			alte cheltuieli de exploatare			19	30.0	490.0	520.0
	2				Cheltuieli financiare			20	0.0		0.0
	3				Cheltuieli extraordinare			21	0.0		0.0
III					REZULTATUL BRUT			22	3.0	0.0	3.0

			(profit/pierdere)				
IV			IMPOZIT PE PROFIT	23	1.8		1.8
V			PROFITUL CONTABIL RĂMAS DUPĂ DEDUCEREA IMPOZITULUI PE PROFIT, din care:	24	1.2		1.2
	1		Rezerve legale	25			0.0
	2		Alte rezerve reprezentând facilităţi fiscale prevăzute de lege	26			0.0
	3		Acoperirea pierderilor contabile din anii precedenţi	27			0.0
	4		Constituirea surselor proprii de finanţare pentru proiectele cofinanţate din împrumuturi externe, precum şi pentru constituirea surselor necesare rambursării ratelor de capital, plaţii dobânzilor, comisioanelor şi altor costuri aferente acestor împrumutur	28			0.0
	5		Alte repartizări prevăzute de lege	29			0.0
	6		Profitul contabil rămas după deducerea sumelor de la Rd. 25, 26, 27, 28, 29	30	1.2		1.2
	7		Participarea salariaţilor la profit în limita a 10% din profitul net, dar nu mai mult de nivelul unui salariu de bază mediu lunar realizat la nivelul operatorului economic în exerciţiul financiar de referinţă	31	0.0		0.0
	8		Minimim 50% vărsăminte la bugetul de stat sau local în cazul regiilor autonome, ori dividende cuvenite actionarilor, în cazul societăţilor/ companiilor naţionale şi societăţilor cu capital integral sau majoritar de stat, din care:	32	0.6		0.6
		a)	- dividende cuvenite bugetului de stat	33			0.0
		b)	- dividende cuvenite bugetului local	33.a			0.0
		c)	- dividende cuvenite altor actionari	34			0.0
	9		Profitul nerepartizat pe destinaţiile prevăzute la Rd.31 - Rd.32 se repartizează la alte rezerve şi constituie sursă proprie de finanţare	35	0.6		0.6
VI			SURSE DE FINANŢARE A INVESTIŢIILOR, din care:	36	520.0		520.0

	1		Alocaţii de la buget	37	0.0		0.0
			alocatii bugetare aferente platii angajamentelor din anii anteriori	38			0.0
VII			CHELTUIELI PENTRU INVESTIŢII	39	225.0		225.0
VIII			DATE DE FUNDAMENTARE	40			0.0
	1		Nr. de personal prognozat la finele anului	41	16.0		16.0
	2		Nr.mediu de salariaţi	42	16.0		16.0
	3		Câştigul mediu lunar pe salariat (lei/persoană) determinat pe baza cheltuielilor de natura salariala	43			0.0
	4		Câştigul mediu lunar pe salariat determinat pe baza cheltuielilor cu salariile (lei/persoană) (Rd.13/Rd.49)/12*1000	44			
	5		Productivitatea muncii în unităţi valorice pe total personal mediu (lei/persoană) (Rd.2/Rd.49)	45			0.0
	6		Productivitatea muncii în unităţi fizice pe total personal mediu (mc masa lemnoasa / persoana)	46			0.0
	7		Cheltuieli totale la 1000 lei venituri totale (Rd.7/Rd.1)x1000	47	996.2		996.2
	8		Plăţi restante, în preţuri curente	48	0.0		0.0
	9		Creanţe restante, în preţuri curente	49	0.0		0.0

Director
Cătălina BOGDAN

ADMINISTRAŢIA PARCULUI NATURAL MUNŢII MARAMUREŞULUI 2 Regia Naţională a Pădurilor - Romsilva