

CONSILIUL JUDEȚEAN NEAMȚ
Direcția de Administrare a Parcului Național Ceahlău



Stațiunea Durău, comuna Ceahlău, județul Neamț, România

www.ceahlaupark.ro; e- mail: pnc@ceahlaupark.ro

Tel. / Fax: 0040-233-256600

RAPORT de ACTIVITATE pe anul 2018

pentru:

PARCUL NAȚIONAL CEHLĂU

împreună cu:

ROSPA0129 MASIVUL CEHLĂU ce include IV.42 Rezervația Naturală Secu, cu ROSCI0024 CEHLĂU și Rezervațiile naturale: 2.642 Cascada Duruitoarea, 2.641 Polița cu Crini și 2.661 Lacul Izvorul Muntelui.

Abrevieri:

PNC – Parcul Național Ceahlău

DAPNC – Direcția de administrare a Parcului Național Ceahlău

DS – Direcția Silvică

OS – Ocol silvic

APM – Agenția pentru protecția mediului

GNM – Garda națională de mediu

MM – Ministerul Mediului

ANANP – Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate



Cuprins

1. DATE DE IDENTIFICARE A ADMINISTRATORULUI ARIEI NATURALE PROTEJATE.....	3
ADMINISTRATOR:.....	3
DENUMIREA ARIEI NATURALE PROTEJATE	3
CONTRACT DE ADMINISTRARE:	3
PERIOADĂ RAPORTARE	3
2. OBIECTIVELE DE CONSERVARE CARE AU STAT LA BAZA ÎNFIINȚĂRII ARIILOR NATURALE PROTEJATE AFLATE ÎN ADMINISTRARE:.....	3
3. PRESIUNI ANTROPICE ȘI NATURALE EXERCITATE ASUPRA ARIILOR NATURALE PROTEJATE ÎN ADMINISTRARE ...	4
4. STAREA DE CONSERVARE A ARIEI NATURALE PROTEJATE COMPARATIV CU ANUL PRECEDENT	4
5. NUMĂR DE AVIZE FAVORABILE / NEFAVORABILE ELIBERAȚE DE ADMINISTRATOR PENTRU PLANURI / PROIECTE / ACTIVITĂȚI SUPUSE PROCEDURILOR DE REGLEMENTARE DE MEDIU	5
6. CONTROALE ALE AUTORITĂȚILOR DE MEDIU	7
7. MANAGEMENTUL BIODIVERSITĂȚII	8
INVENTARIERE ȘI CARTARE.....	8
MONITORIZAREA STĂRII DE CONSERVARE.....	9
ACTIVITATE DE TEREN, CONTROL, IMPLEMENTARE REGLEMENTĂRI ȘI MĂSURI SPECIFICE DE PROTECȚIE	18
MANAGEMENTUL DATELOR.....	20
REINTRODUCEREA SPECIILOR DISPĂRUTE	22
RECONSTRUCȚIE ECOLOGICĂ	22
IMPLEMENTAREA SETULUI DE MĂSURI MINIME DE CONSERVARE, RESPECTIV A PLANULUI DE MANAGEMENT	22
8. TURISM	24
INFRASTRUCTURA DE VIZITARE	24
SERVICII, FACILITĂȚI DE VIZITARE ȘI PROMOVAREA TURISMULUI	28
MANAGEMENTUL VIZITATORILOR	30
9. CONȘTIENTIZARE, CONSERVARE TRADIȚII ȘI COMUNITĂȚI LOCALE.....	32
TRADIȚII ȘI COMUNITĂȚI.....	32
CONȘTIENTIZARE ȘI COMUNICARE	32
EDUCAȚIE ECOLOGICĂ.....	35
10. MANAGEMENT ȘI ADMINISTRARE*)	38
ECHIPAMENT ȘI INFRASTRUCTURĂ DE FUNCȚIONARE	38
PERSONAL CONDUCERE, COORDONARE, ADMINISTRARE.....	38
DOCUMENTE STRATEGICE ȘI DE PLANIFICARE (STADIUL DE REALIZARE A REGULAMENTULUI, PLANULUI DE MANAGEMENT, A UNOR PROIECTE CU FINANȚARE EUROPEANĂ/ALTE SURSE DE FINANȚARE CARE VIZEAZĂ ARIA NATURALĂ PROTEJATĂ).....	42
INSTRUIRE PERSONAL	43
BUGETUL ASIGURAT PENTRU ADMINISTRAREA ARIEI NATURALE PROTEJATE, PENTRU ANUL ÎN CARE SE FACE RAPORTAREA (VALOAREA CHELTUIELILOR EFECTUATE ÎN FOLOSUL ARIEI, VALOAREA TARIFELOR ÎNCASATE).....	43
BUGETUL ALOCAT PENTRU ANUL URMĂTOR (SURSELE DE FINANȚARE, VALOARE, ACTIVITĂȚI PROPUSE	44

1. DATE DE IDENTIFICARE A ADMINISTRATORULUI ARIEI NATURALE PROTEJATE

ADMINISTRATOR:

Consiliul Județean Neamț prin Direcția de Administrare a Parcului Național Ceahlău, instituție cu personalitate juridică proprie, aflata în subordinea Consiliului Județean Neamț.

Direcția are ca sarcină administrarea ariilor naturale protejate aflate în administrarea Consiliului Județean Neamț.

ADRESA SOCIALĂ A ADMINISTRATORULUI: localitatea Durău, comuna Ceahlău, str. Principală nr.295, județul Neamț.

DATE DE IDENTIFICARE FISCALA: CIF 18434290

NUMELE REPREZENTANTULUI LEGAL : Consiliul Județean Neamț .

În bază prevederilor din art.4, alineat 4.1., litera a) din Contractul de Administrare nr. 5218 / 13792 din 08.10.2014, Consiliul Județean Neamț, în calitate de administrator al Parcului Național Ceahlău, a înființat Direcția de Administrare a Parcului Național Ceahlău (DAPNC), instituție cu personalitate juridică proprie, aflată în subordinea sa.

DENUMIREA ARIEI NATURALE PROTEJATE:

Parcul Național Ceahlău împreună cu: ROSPA0129 Masivul Ceahlău, inclusiv IV.42 Rezervația naturală Secu, (cf. art. 3 din Act adițional nr.1 din 08.08.2017 la Contractul de Administrare nr. 5218 / 13792 din 08.10.2014); **ROSCI0024**

Ceahlău și Rezervațiile naturale: 2.642 Cascada Duruitoarea; 2.641 Polița cu Crini și 2.661 Lacul Izvorul Muntelui.

Suprafața ariilor naturale protejate aflate în Administrarea Direcției de Administrare a Parcului Național Ceahlău este de **28 763 ha** repartizate astfel: ROSPA0129 Masivul Ceahlău (inclusiv IV.42 Rezervația naturală Secu): 28 613 ha, din care: Parcul Național Ceahlău / ROSCI0024 Ceahlău (inclusiv rezervațiile naturale 2.642 Cascada Duruitoarea și 2.641 Polița cu Crini): 7742,5 ha și Rezervația naturală acvatică 2.661 Lacul Izvorul Muntelui: 150 ha.

CONTRACT DE ADMINISTRARE:

Contract de Administrare nr. 5218 / MMSC / 13792 / CJ Neamț din 08.10.2014 semnat între Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice - Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP), în calitate de autoritate responsabilă și Consiliul Județean Neamț, cu modificările din actul adițional nr.1 din 08.08.2017.

Obiectul contractului: Obiectul contractului îl constituie atribuirea administrării Parcului Național Ceahlău, împreună cu: ROSPA0129 MASIVUL CEHLĂU ce include IV.42 Rezervația Naturală Secu, cu ROSCI0024 CEHLĂU și Rezervațiile naturale: 2.642 Cascada Duruitoarea, 2.641 Polița cu Crini și 2.661 Lacul Izvorul Muntelui.

PERIOADĂ RAPORTARE: 1 ianuarie 2018 – 31 decembrie 2018.

2. OBIECTIVELE DE CONSERVARE CARE AU STAT LA BAZA ÎNFIINȚĂRII ARIILOR NATURALE PROTEJATE AFLATE ÎN ADMINISTRARE:

- Conservarea și protecția speciilor de plante și animale sălbatice, a habitatelor de interes comunitar și național și a peisajului natural;
- Promovarea și dezvoltarea activităților de turism și recreere, în concordanță cu obiectivele de conservare a patrimoniului natural;
- Managementul activităților antropice desfășurate în ariile naturale protejate sau în vecinătatea lor în vederea evaluării impactului acestora asupra factorilor de mediu și stabilirea măsurilor de diminuare ce se impun pentru protecția și conservarea speciilor și a peisajului natural;
- Susținerea activităților de cercetare științifică;
- Promovarea și încurajarea activităților eco-educative, a informării, consultării și conștientizării comunităților locale și a publicului în scopul formării unei atitudini favorabile și conștiente a comunităților din vecinătatea ariilor naturale

protejate, a factorilor de decizie implicați în gestionarea teritoriului și a turiștilor față de valorile patrimoniului natural din ariile naturale protejate;

- Conștientizarea comunităților locale despre avantajele economice ale activităților de protecție și conservare, despre oportunitățile oferite acestora prin reînvierea, păstrarea și conservarea pentru viitor a tradițiilor culturale și spirituale din zonele învecinate cu Parcul Național Ceahlău.

3. PRESIUNI ANTROPICE ȘI NATURALE EXERCITATE ASUPRA ARIILOR NATURALE PROTEJATE ÎN ADMINISTRARE

- 1) Nerespectarea clauzelor din avizele de exploatare emise de Direcția de Administrare a Parcului Național Ceahlău și a termenului de depozitare provizorie a masei lemnoase extrase – s-au aplicat amenzi conform listei detaliate cu amenzi și avertismente din prezentul raport
- 2) Nerespectarea clauzelor din avizele pentru pășunat emise de Direcția de Administrare a Parcului Național Ceahlău referitoare la pășunat intensiv – a fost emis un avertisment conform listei detaliate cu amenzi și avertismente din prezentul raport
- 3) Alte activități ilegale neconforme cu legislația, Regulamentul Parcului Național Ceahlău și a măsurilor minime de conservare (construcții ilegale) – DAPNC se află în litigiu (proces pe rol, în cazul unei construcții ilegale în zona de de conservare durabilă Ceahlău).
- 4) Turism necontrolat (abaterea de la traseele marcate) – au fost emise avertismente.
- 5) Abandonare deșeuri – a fost emis un avertisment responsabilului cabanei Fântânele.
- 6) Dificultăți în ceea ce privește colaborarea cu entități private care acționează în ariile administrate (Ocolul Silvic Privat Domeniul Hangu SRL – societatea nu răspunde, sau răspunde foarte greu la adresele venite din partea DAPNC).

4. STAREA DE CONSERVARE A ARIEI NATURALE PROTEJATE COMPARATIV CU ANUL PRECEDENT

Pentru ariile și criteriile (habitate / specii) în cazul cărora există valori de referință stabilite prin Planuri de Management, pe baza observațiilor și datelor provenite din activitatea curentă a DAPNC:

1. Parcul Național Ceahlău/ ROSCI0024 Ceahlău: Starea de conservare a ariei naturale protejate este apreciată ca FAVORABILĂ.
2. IV.42 Rezervația Naturală Secu: Starea de conservare a ariei naturale protejate este apreciată ca FAVORABILĂ.

Starea de conservare (SC) a habitatelor Parcului Național Ceahlău / ROSCI0024 Ceahlău

Parametru	Stare de conservare			
	Favorabilă	Nefavorabilă / neadecvată	Nefavorabilă / rea	Necunoscută / informații insuficiente
Tipul fundamental de habitat				Deși PM în vigoare, în urma studiilor ce au stat la baza fundamentării sale, recunoaște anumite tipuri fundamentale de habitate, avem informații care nuanțează aceste tipuri fundamentale, anumite habitate având caracteristici particulare pentru muntele Ceahlău.
Suprafața acoperită	În echilibru stabil pentru habitatele menționate în Planul de Management			
Structura și funcțiile specifice (inclusiv specii tipice)	Nedeteriorate și nesupuse unor presiuni semnificative			

Perspectivă (tip fundamental, suprafață, funcții și structură)	Perspetivele păstrării suprafețelor, a structurii și implicit a funcțiilor habitatelor sunt bune, fără amenințări și impacturi semnificative previzionate.			
Evaluare generală a SC	Toate verzi sau trei verzi și una necunoscută.	Una sau mai multe portocaliu dar nu roșu	Una sau mai multe roșu	Două sau mai multe necunoscute combinat cu verde sau toate necunoscute.

Starea de conservare (SC) a habitatelor Rezervației Naturale Secu

Parametru	Stare de conservare			
	Favorabilă	Nefavorabilă / neadekvată	Nefavorabilă / rea	Necunoscută / informații insuficiente
Tipul de habitat	Stabil			
Suprafața acoperită	În echilibru stabil pentru habitatele menționate în Planul de Management			
Structura și funcțiile specifice (inclusiv specii tipice)	Nedeteriorate și nesupuse unor presiuni semnificative			
Perspectivă (tip fundamental, suprafață, funcții și structură)	Perspetivele păstrării suprafețelor, a structurii și implicit a funcțiilor habitatelor sunt bune, fără amenințări și impacturi semnificative previzionate.			
Evaluare generală a SC	Toate verzi sau trei verzi și una necunoscută.	Una sau mai multe portocaliu dar nu roșu	Una sau mai multe roșu	Două sau mai multe necunoscute combinat cu verde sau toate necunoscute.

5. NUMĂR DE AVIZE FAVORABILE / NEFAVORABILE ELIBERAȚE DE ADMINISTRATOR PENTRU PLANURI / PROIECTE / ACTIVITĂȚI SUPUSE PROCEDURILOR DE REGLEMENTARE DE MEDIU

În anul 2018 la Direcția de Administrare a Parcului Național Ceahlău s-au înregistrat un număr de 137 solicitări pentru avize. Obiectul solicitării și repartitia lor pe ariile naturale protejate aflate în administrarea Parcul Național Ceahlău este centralizată în tabelul de mai jos:

Tabel nr. 1. Situația centralizată a avizelor emise de Administrația Parcului Național Ceahlău în anul 2018

Obiectul solicitării (solicitant)	Parcul National Ceahlau		ROSPA0129	Masivul
	Aviz favorabil	Aviz negativ	Aviz favorabil	Aviz negativ
Exploatarea forestiere *	8		54	
Competiții sportive (<i>Asociația Sport.Turism. Piatra Neamt; CET Dr.Gheorghe Iacomi; Primaria Bicaz si SC ProMountain Sports,Iasi</i>)	3			
Autorizare funcționare cabana Fântânele (<i>SC Compil Impex</i>)	1			
Survola și transport materiale cu elicopter la cabana Dochia	2			
Transport marfa la cabane (<i>SC Durau</i>)	2			
Cartare Avenul Mare (<i>SC NIPPON,Iasi</i>)	1			
Amenajare bazin apa la cabana Izvorul Muntelui (<i>Vuza Stefan</i>)	1			
Parcurgere traseu nemarcat (<i>Asociația Ghizilor din Bucovina</i>)	2	1		
Construcții case vacanță, extinderi locuințe, (<i>Condrea Adrian, Potoceanu Victor,</i>)	2			
Amenajare Parc Aventura (<i>MMB</i>)	1			
Amenajare teren campare (<i>PFA Barsan Constantin</i>)		1		
Modernizare drum comunal (<i>Primaria Bicazul Ardelean</i>)			1	
Pășunat (<i>ACA Crucea Baicului, ACA Dealul Secului, Sava Dumitru</i>)	3			
Traversare animale (<i>Suciu Gheorghe</i>)			1	
Stabilire recoltă vânat (<i>AJVPS Neamt, AJVPS Roman, DS Neamt</i>)			3	
Avize APIA **	1		47	

TOTAL GENERAL: 137 avize din care:

În Parcul Național Ceahlău / ROSCI0024Ceahlău: 27 avize favorabile, 2 avize negative.

În ROSPA0129 Masivul Ceahlău: 108 avize favorabile din care 2 avize favorabile pentru Rezervația naturală forestieră Secu, cu respectarea planului de management al Rezervației naturale forestieră Secu.

* *Avizele pentru exploatarea silvicoasă au fost emise pentru agenți economici care au extras, conform amenajamentelor silvicoase, material lemnos de pe parcele situate în zona tampon a Parcului Național Ceahlău (8 avize) și în ROSPA0129 (54 avize), parcele situate pe raza ocoalelor silvicoase Bicaz, Poiana Teiului, O.S. Privat Oituz și O.S. IRI S.R.L.*

** *Avizele pentru subvenții A.P.I.A. pentru posesori și utilizatori de pășuni, persoane fizice și juridice. Avizele s-au eliberat în bază cererilor individuale sau sub forma unor tabele centralizatoare transmise de primăriile din Grințieș, Ceahlău, Bicaz, Tașca și Bicazul Ardelean.*

6. CONTROALE ALE AUTORITĂȚILOR DE MEDIU

(număr de controale, organul de control, aspecte constatate, măsuri impuse și stadiu de realizare)

În anul 2018 în Parcul Național Ceahlău și la DAPNC au avut loc doua controale ale autoritatilor de mediu cu scopul verificarii modului de respectare a prevederilor legale in domeniul protectiei si conservarii naturii:

- Garda Nationala de Mediu-Comisariatul General: inspectie planificata in perioada 24-28 septembrie;
- Garda Nationala de Mediu – Comisariatul Judetean Neamt: inspectie planificata-tematica;

DAPNC a colaborat cu echipa de inspectie și control. Membriilor comisiei li s-au pus la dispozitie toate documentele solicitate, echipa fiind însoțită în teren de reprezentanții Direcției de Administrare a Parcului Național Ceahlău (director, șef pază, șef birou, biolog).

În cadrul controlului nu au fost semnalate probleme deosebite privind protecția și conservarea biodiversității și a peisajului natural. Nu au fost aplicate sanctiuni si au fost stabilite o serie de masuri care au aplicare permanenta sau cu termen de realizare (table nr.2).

Nota acordata de ambele organisme de control a fost 9 (noua) pentru performanta pe o scara de la 1 la 10.

Tabel nr.2. Controale ale autoritatilor de mediu

Institutia /Act control	Masuri stabilite (termen de realizare)	Grad de realizare a masurilor stabilite in urma inspectiei (%)
Ministerul Mediului Garda Națională de Mediu- Comisariatul General (<i>Raport de inspectie nr.21/28.09.2018</i>)	1. Desfasurarea in zonele de protectie stricta si integrala a activitatilor si actiunilor permise, cf.art.22 din OUG57/2007 (permanent)	Realizat - 100%
	2. Monitorizarea continua a traseelor turistice si ecologizarea lor ori de cate ori este nevoie (permanent)	Realizat - 100%
	3. Inlocuirea panourilor informative si a marcajelor degradate care marcheaza limita PNC (31.12.2018)	Realizat - 100%
	4. Refacere podeț deteriorat limitrof DJ 155F de pe traseul Durau-Cascada Duruitoarea (15.10.2018)	Realizat - 100%
	5. Transmiterea la SCJ-GNM Neamt a indeplinirii la termen a masurilor stabilite(la indeplinirea masurilor stabilite)	Realizat - 100%
Garda Națională de Mediu Comisariatul Judetean Neamt (<i>Raport de inspectie nr.200/30.10.2018</i>)	1. Eliberarea avizelor pentru planuri, programe si activitati in vederea limitarii efectelor negative asupra mediului (permanent).	Realizat - 100%
	2. Notificarea GNM CJ Neamt la finalizarea de inlocuire a panourilor informative.(31.12.2018)	Realizat - 100%

Alte controale:

Control tematic anual ANCOM - verificare LUF, autorizatie și verificare stații Motorola GP 340 (24.07.2018)

7. MANAGEMENTUL BIODIVERSITĂȚII

INVENTARIERE ȘI CARTARE

Deplasările regulate în teren ale rangerilor și personalului abilitat au urmărit înregistrarea prezenței speciilor, au urmărit înregistrarea de parametri pentru aprecierea stării de conservare a habitatelor, înregistrarea de noi presiuni sau amenințări sau a modificării dinamicii acestora (urme, observarea și fotografierea păsărilor, fotografierea speciilor de plante, insecte, înregistrarea de puncte GPS, etc.)

Personalul DAPNC este în mod regulat implicat în activități de inventariere / monitorizare specii (conform planului de monitorizare) în ariile aflate în administrare.

Suplimentar, menționăm pentru anul 2018 următoarele:

Clubul Eco-Expeditioner al Asociației "Nippon" din Iași a continuat în luna august campania de explorare și cartare a Avenului Mare din Detunatele iar rezultatele urmează să fie transmise DAPNC;

Au fost făcute zboruri cu drona (de către specialistul IT și biolog) pentru obținerea unor seturi de imagini georeferențiate necesare realizării de ortofotoplanuri în zonele La scaune, P. Stanile, La Șipot;

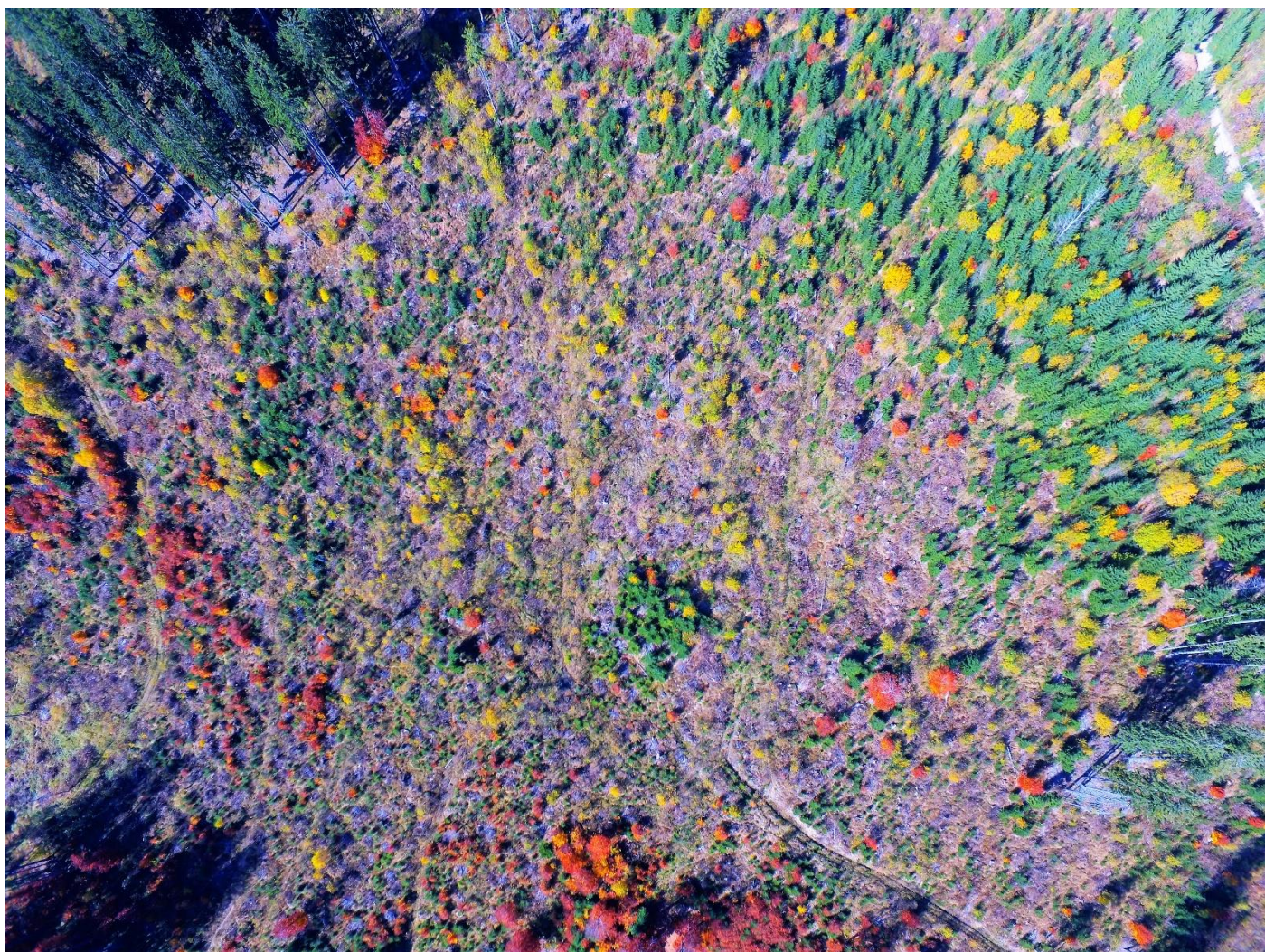


Figura nr. 1 Aprecierea succesiunii ecologice în urma doborâturilor de vânt. Mozaic de specii lemnoase care au colonizat terenul afectat de doborâtură de vant din zona La Scaune. Culoarele speciilor sunt ulterior confirmate în teren prin puncte gps de către rangeri.

MONITORIZAREA STĂRII DE CONSERVARE

Deplasările regulate în teren ale rangerilor și personalului abilitat au urmărit înregistrarea prezenței speciilor, au urmărit înregistrarea de parametri pentru aprecierea stării de conservare a habitatelor, înregistrarea de noi presiuni sau amenințări sau a modificării dinamicii acestora (urme, observarea și fotografierea păsărilor, fotografierea speciilor de plante, insecte, înregistrarea de puncte GPS, etc.)

Personalul DAPNC este în mod regulat implicat în activități de inventariere / monitorizare specii (conform planului de monitorizare), verifică implementarea măsurilor trasate prin avizele emise și monitorizează presiuni și amenințări cunoscute sau nou apărute în ariile aflate în administrare.

Mai jos prezentăm câteva din rezultatele activităților.

- Dat fiind apariția unor noutăți legislative (ORDINUL nr. 626 din 28 iunie 2018_ Planul national de actiune pentru specia *Canis lupus*) s-au detaliat hărți de lucru pentru evaluarea carnivorelor mari și s-au stabilit trasee de monitorizare pentru rangerii DAPNC și voluntari, conform cu reglementările publicate.

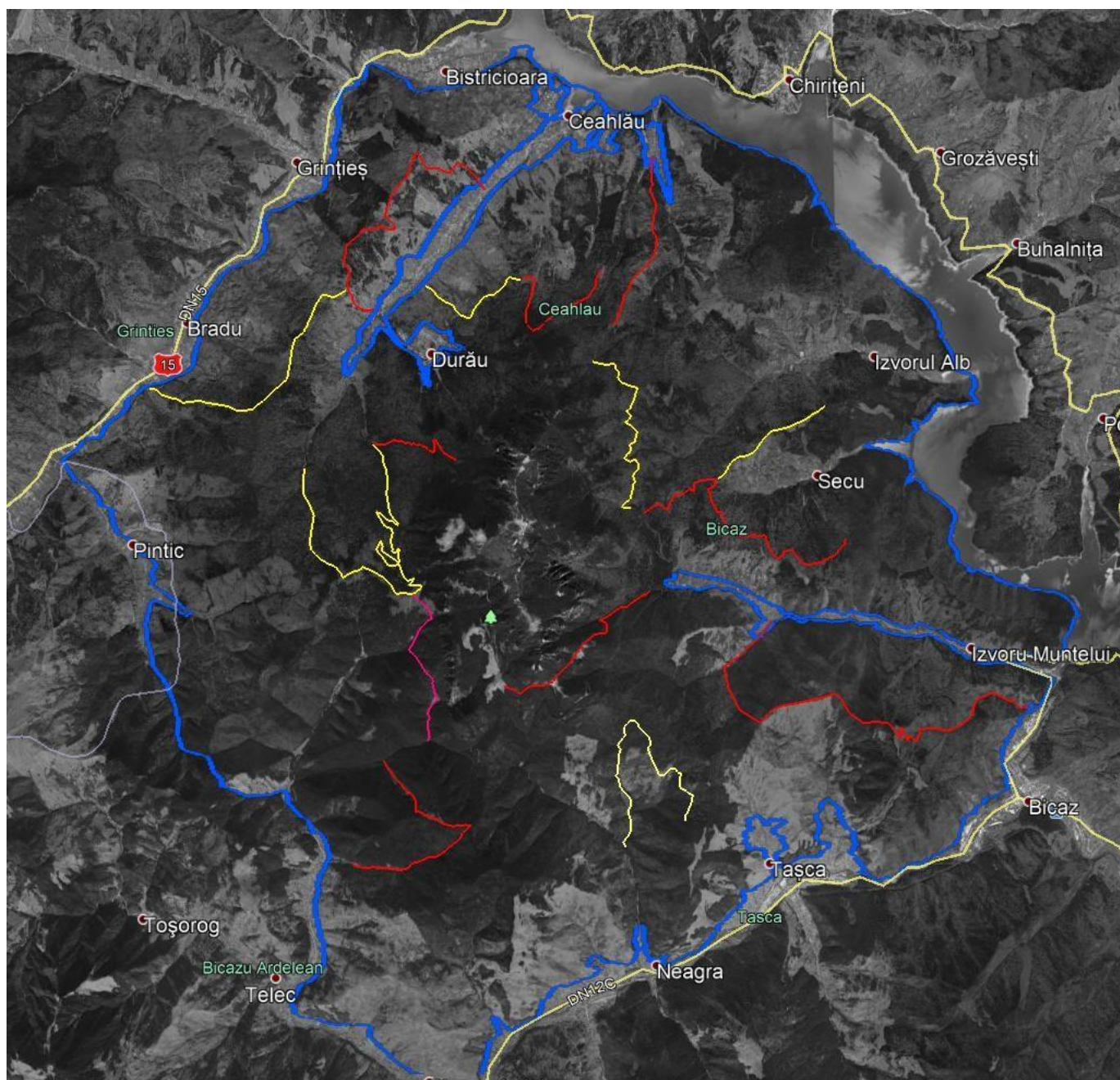


Figura nr. 2 Transecte de lucru pentru inventarierea și monitorizarea carnivorelor mari. Transecte stabilite conform metodologiei din planul național de acțiune, conform cu ORDINUL nr. 626 din 28 iunie 2018_ Planul national de actiune pentru specia *Canis lupus*.

- Inventarierea și monitorizarea populațiilor de faună sălbatică din Parcul Național Ceahlău

Am continuat introducerea în baza de date a informațiilor privind prezența și dinamica faunei, date bazate pe observațiile din teren ale rangerilor, colectate în timpul patrulelor.

Ca exemple, În imaginea de mai jos, o urmă de urs găsită în zona pârâului Slatina. În imaginea a doua, *Carabus variolosus*, specie Natura 2000 pentru care nu aveam date de prezență clare în aria protejată Parcul Național Ceahlău / ROSCI0024 Ceahlău, pentru care au fost identificate puncte de prezență în 2018.



Figura nr. 3 Urmă de urs fotografiată de rangeri în cadrul activităților de patrulare.



Figura nr. 4 *Carabus variolosus*, specie Natura 2000. Bazinul pâraului Bistra mică.

- Inventarierea și monitorizarea populațiilor de păsări acvatice și a habitatelor din ROSPA0125 Lacurile Vaduri, Pângărați și Bâtca Doamnei

DAPNC a fost custode al ROSPA0125 Lacurile Vaduri, Pângărați și Bâtca Doamnei până la data de 9.11. 2018.

Deplasările în teren în zona lacurilor Bâtca Doamnei, Vaduri și Pângărați au avut ca scop identificarea speciilor de păsări care folosesc zona ca refugiu de iarnă și ca loc de popas în timpul migrațiilor. Totodată, în fiecare tură de inventariere se numără și efectivele speciilor prezente pentru a putea înțelege pe termen lung dinamica populațiilor și a găsi indicii pentru calitatea habitatelor.

În unele deplasări am asigurat sprijin logistic și informații pentru practica studenților de la Facultatea de Biologie din Iași.

Ca exemplu, în Ianuarie 2018, lacurile au asigurat refugiu pentru peste 2000 de păsări acvatice dintre care amintim: *Mergus merganser*, *Bucephala clangula*, *Aythya fuligula*, *Anas acuta*, *Anas crecca*, *Anas penelope*, șapte exemplare de *Clangula hyemalis* (rața de ghețuri) – o prezență rară la noi în țară, *Cygnus olor*, *Cygnus cygnus*, *Tachybaptus ruficollis*, *Phalacrocorax carbo*. Lista cu efectivele inventariate a fost transmisă ANANP anterior predării custodiei ROSPA0125, în data de 9.11.2018.



Figura nr. 5 Aglomerare de păsări acvatice în perioada iarnă – primăvară pe lacul Vaduri. Fotografie făcută în cadrul unei deplasări de numărare a efectivelor speciilor prezente.



Figura nr. 6 Grup de rațe moțate, *Aythya fuligula*



Figura nr. 7 Practica la disciplina ornitologie a studenților de la Facultatea de Biologie din Iași. DAPNC a asigurat sprijin logistic (lunete, binocluri, determinatoare de tere).



Figura nr. 8 Extinderea stratului de gheață pe lacul Pângărați, unul din parametrii urmăriți în timpul deplasărilor în teren.

Paduri

- Unele activități au vizat selecția pentru retenție a unor arbori importanți pentru biodiversitate în cadrul procesului de acordare al avizelor pentru tratamente silvice. Aceste avize au fost solicitate pentru zona tampon a Parcului Național Ceahlău și pentru ROSPA0129 Masivul Ceahlău **inclusiv pentru Rezervația forestieră Secu inclusă aici**. Parcelele de interes au fost străbătute împreună cu pădurarul responsabil iar arborii salvați de la tăiere au fost marcați de comun acord cu vopsea și cu inscripția LM (lemn mort) utilizată și de personalul silvic în activitatea curentă.



Figura nr. 9 Arbore marcat cu vopsea și cu inscripția LM (lemn mort) utilizată și de personalul silvic în activitatea curentă.

- Colaborare pentru verificarea parcelelor PINMATRA

Am colaborat cu Laboratorul de Dendrocronologie al Universității Suceava pentru verificarea parcelelor din Parcul Național Ceahlău desemnate ca păduri virgine și semivirgine. Colaborarea a presupus investigarea amenajamentelor silvice și deplasări în teren. În urma activității Laboratorului de Dendrocronologie, activitate susținută de WWF România printr-un proiect de verificare a datelor PINMATRA, au fost confirmate, în primă fază, două parcele din Parcul Național Ceahlău ca fiind păduri semivirgine.

Pajisti

- La solicitarea Primăriei Ceahlău reprezentanții DAPNC au participat la aprecierea problemelor create în unele pajisti incluse în aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0129 Masivul Ceahlău, prin activitatea de scoatere abuzivă (încălcarea prevederilor privind transportul buștenilor) a lemnului dintr-o parcelă avizată la exploatare. În această situație DAPNC a aplicat amenzi pentru nerespectarea prevederilor din avizul emis de către instituție.



Figura nr. 9a Eroziune provocată de TAF-uri în pășune, în activitatea de scoatere a buștenilor din parcela aflată pe culmea dealului "Ia Boiște", comuna Ceahlău.



Figura nr. 9b Eroziune provocată de TAF-uri în pășune, în activitatea de scoatere a buștenilor din parcela aflată pe culmea dealului “la Boiște”, comuna Ceahlău.

- O activitate importantă și cu potențial impact inclusiv în activitățile de comunicare și promovare este cea de inventariere și monitorizare a pajiștilor tipice montane, bogate în specii, habitate Natura 2000, coduri - 6520 Fânețe montane și 6170 Pajiști calcifile alpine și subalpine. Mai jos un colaj de specii de plante prezente atât în Parcul Național Ceahlău dar și în ROSPA0129 Masivul Ceahlău.



Figura nr. 10 Specii de plante prezente în pajiștile tipice montane, bogate în specii, habitate Natura 2000 din ariile administrate.

- În cadrul activităților de identificare a unor specii rare, prezente sau nu în listele standard ale siturilor administrate, specii care de cele mai multe ori nu au date concrete de prezență în ariile protejate, și în urma unei colaborări cu grupul “Orhidee sălbatice din România”, pornind de la informații imprecise, a fost în final identificată o populație de *Cypripedium calceolus* în zona înaltă a masivului, populație răspândită sporadic în habitatul de jneapăn. Populația urmează a fi cartată, momentan neavând o numărătoare a exemplarelor datorită împrăștierii acestora între jnepeni și a ratării perioadei de vegetație optime. Cartarea se va realiza în anul 2019.



Figura nr. 11 *Cypripedium calceolus*, o orhidee rară și spectaculoasă din Parcul Național Ceahlău.

În cadrul activităților de inventariere floristică (vezi mai jos) sunt identificate și introduse în baza de date și specii de nevertebrate. În 2018 am identificat două specii noi pentru lista faunistică a Masivului Ceahlău:



Figura nr. 12 Fluturele - *Carterocephalus palaemon* (Pallas, 1771) în ROSPA0129 Masivul Ceahlău



Figura nr. 13 Coleoptorul - Dictyoapterus aurora (Herbst, 1789) în Parcul Național Ceahlău

ACTIVITATE DE TEREN, CONTROL, IMPLEMENTARE REGLEMENTĂRI ȘI MĂSURI SPECIFICE DE PROTECȚIE

Activitatea în teren s-a făcut în conformitate cu prevederile legislative în vigoare și conform cu Planul de Management al parcului Național Ceahlău, Capitolul 4. Planul de acțiuni.

Intrucât regulamentul integrat al ariilor naturale protejate din Masivul Ceahlău (Parcul Național Ceahlău / ROSCI0024 Ceahlău, ROSPA0129 Masivul Ceahlău ce include IV.42 Rezervația Naturală Secu, cu ROSCI0024 Ceahlău și Rezervațiile naturale: 2.642 Cascada Duruitoarea, 2.641 Polița cu Crini și 2.661 Lacul Izvorul Muntelui) este în procedura de avizare interministerială, la Ministerul Mediului, pentru ROSPA0129 Masivul Ceahlău se aplică în continuare setul de măsuri minime de conservare avizat de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor (prin adresa nr.17953/LVT/ 16.03.2016)

Activitățile desfășurate în teren au avut și în acest an ca scop principal: identificarea și luarea de măsuri coercitive împotriva desfășurării unor activități neconforme cu statutul de arie naturală protejată (colectarea neautorizată de fructe și plante medicinale, extragerea neautorizată de masă lemnoasă și nerespectarea condițiilor impuse în partizile de exploatare autorizate, a tentativelor de braconaj și a abaterilor cauzate de turismul necontrolat).

Patrulările în teren s-au făcut în regulat și ori de câte ori situația a cerut-o.

Unele dintre deplasările în teren s-au realizat în comun cu reprezentanți ai unor instituții și/sau organisme cu atribuțiuni de inspecție și control pe aria Parcului Național Ceahlău:

- Garda Națională de Mediu - Comisariatul General : 2 iesiri
- Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Neamț: 2 iesiri
- A.P.M. Neamț: 2 iesiri
- Garda Forestieră: 2 iesiri
- Jandarmeria Montană: 31 iesiri

De asemenea s-au efectuat 32 de deplasari în teren impreuna cu reprezentanții ocoalelor silvice și ai societăților care au câștigat dreptul de a exploata masa lemnoasa din zona tampon a Parcului și de pe teritoriul ROSPA0129 Masivul Ceahlău. Deplasările s-au efectuat la punerea în valoare și la predarea partizilor.

Alte ieșiri în teren s-au efectuat în cadrul unor activitati de educație ecologica și promovare a valorilor patrimoniului natural, a unor manifestări cu caracter comemorativ (100 de ani de la Marea Unire), activitati de practica studentească și cercetare stiințifică, însoțire grupuri turiști..

În urma deplasărilor în teren au fost aplicate, după caz, mai multe sancțiuni contravenționale (vezi tabelul nr.3):

Tabel nr.3. Sancțiuni contravenționale aplicate în anul 2018. (* reprezintă inițialele numelor unor persoane particulare)

	Data localizare /	Mod de acțiune	Date privind contravenientul	Actul normativ care incrimineaza fapta	Valoarea amenzii/ achitat	Fapta sancționată
1	04.02.2018 Zona Cerebuc	patrulare	*O.V.Piatra Neamt	H.C.J.Nt nr.110/2017, art.1	100 lei/ 50 lei	Poluare fonica
2	12.03.2018 Bazinul pârâului Martin	patrulare	*E.E.com Poiana Teiului, jud. Neamt	H.C.J.Nt nr.110/2017, art.3	500 lei/250 lei	Incălcarea prevederilor cuprinse în avizul de exploatare forestieră
3	15.03.2018 Pășunea Rotunda	sesizare	SC Den Forest SRL	H.C.J.Nt nr.110/2017, art.3	1 000 lei/500 lei	Incălcarea prevederilor cuprinse în avizul de exploatare forestieră
4	25.04.2018 Zona Falon	sesizare	*P.C.Piatra Neamt	H.C.J.Nt nr.110/2017, art.1	100 lei/50 lei	Poluare fonica
5	05.07.2018 Bazinul paraului Bistra Mare	patrulare	*T.I.Bicaz, jud NEAMT	H.C.J.Nt nr.110/2017, art.3	500lei/250 lei	Incălcarea prevederilor cuprinse în avizul de exploatare forestieră
6	01.08.2018 Poiana Stănile	patrulare	*N.V.Bicaz, jud.Neamt	H.C.J.Nt nr.110/2017, art.3	Avertisment	Incălcarea prevederilor cuprinse în avizul de pășunat
7	05.08.2018 Vecinătatea poienii Stănile	patrulare	*B.A.loc. Pietrari, jud.Dâmbovița	H.C.J.Nt nr.110/2017, art. 2	Avertisment	Aprinderea focului și arderea vegetației ierboase
8	22.09.2018 Gura pârâului Rupturi	patrulare	*A.D.Poiana Teiului, jud Neamt	H.C.J.Nt nr.110/2017, art.3	1 000 lei/250 lei	Incălcarea prevederilor cuprinse în avizul de exploatare forestieră

9	03.09.2018 Cabana Fântânele	sesizare	*B.P.com.Ceahlău, jud. Neamț	O.U.G. nr.57/2007, art. 53, alin 1, lit m .	Avertisment	Abandonare deșeuri rezultate din activitatea proprie
10	27.10.2018 Confluenta Bistrelor	patrulare	*S.A.com.Bicazu Ardelean	H.C.J.Nt nr.110/2017, art. 1	Avertisment	Poluare fonica

De asemenea echipa administrației a participat la mai multe activități privind aplicarea unor măsuri de management în ariile naturale protejate, după cum urmează:

- 5 convocari ale persoanei desemnate de Administratie la sedintele C.A.T./C.S.C. de la A.P.M. Neamț pentru analiza documentațiilor privind planuri/proiecte (etapa de incadrare Park Aventura, Durau; etapa de avizare pentru Cabana Izvorul Muntelui – intrarea in legalitate; etapa de incadrare pentru tronson DJ155F in intravila Izvorul Muntelui)

Alte masuri de management:

- Au fost stabilite și înaintate pentru aprobare propunerile de taxe și amenzi contravenționale din sfera de competență a Direcția de Administrare a Parcului Național Ceahlău, la Serviciul Buget-Finanțe din cadrul Consiliului Județean Neamț.

MANAGEMENTUL DATELOR

Datele obținute în teren și datele existente sunt stocate în sistemul informațional de la sediul administrației din Durău.

Rețeaua de conexiune între calculatoare asigură accesul rapid al specialiștilor parcului la date. Sistemul este permanent funcțional iar datele stocate sunt asigurate prin măsuri adecvate de protecție.

Toate datele culese din teren cu ajutorul dispozitivelor GPS, al camerelor foto de pe telefoanele mobile sau scriptic au fost descarcate, salvate si arhivate în bază de date a DAPNC.

Volumul de date arhivate la nivelul anului 2018 este de 177 Gb, din care un procent de 79 % provin din date actualizate din anii precedenți.

	Data	Proveniența datelor	Observații
Avize APIA - comunități locale	februarie - iulie 2018	Primăriile: Ceahlău, oraș Bicaz, Biczul Ardelean, Grințieș, Tașca, Tulgheș Persoane individuale	Liste centralizate Pe bază de cerere
Actualizare bază de date APIA	februarie - iulie 2018	Primariile: Ceahlău, oraș Bicaz, Biczul Ardelean, Grințieș, Tașca	3747 de verificari nominale (1226 - Ceahlău, 460 - Oras Bicaz, 725 - Biczul Ardelean, 652 - Grinties, 684 - Tasca)

Centralizari APIA - control documentatie la persoane juridice	12.06.2018	Arhiva DAPNC	Pentru rezolvarea unor reclamatii facute catre garda de mediu
---	------------	--------------	---

Tabel nr.4. Gestionare și utilizare date

GIS transpunere limite administrative si corecție erori pe Google Earth (formate kmz)	06.01-31.01.2018	Bază de date GIS - Google Earth	KMZ- uri - utilizate de biologul Parcul Național Ceahlău
GIS proiectari și transformari KMZ-grid 2 Km pe ROSPA 0129	15,16,17.10.2018	Bază de date GIS - Google Earth	Necesare pentru zonare zbor drona
Deplasare teren GPS - ridicare puncte si track cioate zona Coacaz - Politia locala, Politia criminalistica Bicaz, Ocolul Silvic Poiana Teiului, Sef Paza	04.04.2018	GPS	
Deplasare in teren la locatia Camping Andrei - C. Barsan cu Sef Paza si expert Topo. pentru verificarea limitelor de amplasament	04.07.2018	GPS , ANCPPI	
Verificare coordonate GIS - amplasament Pastravarie 2, Ceahlau	06.07.2018	Harti GIS , GPS, PUG	
GIS - trakuri GPS pentru publicatie Germania	22.05.2018 si 29.08.2018	GPS GIS	Trasee turistice si omologari. Colaborare cu editura Bergverlag Rother din München
Planse GIS- raster si ortofotoplanuri pentru modificare DJ 155 f si realizarea unei zone de promenada in Statiunea Durau	19 - 20.02.2018	GIS, ortofotoplanuri	
Limite, detalii tehnice ZDD - partie ski, planse de amplasament, GIS - planse amplasament picioare stalpi telecablu partie de schi, Harti de lucru - ZDD - partie de schi + habitate (suprapunere), verificari si harti de lucru puncte partie de schi (zona Viezuri), cadastru teren manastire - verificari inventar coordonate	26.06.2018 - 31.12.2018		
GIS zona campare platou - planșe tehnice + traseu alimentare energie electric	19.01 - 25.01.2018	Date GPS - teren	Proiect pentru amenajarea zonei de campare
Hărți de lucru evaluare carnivore mari	4,5.04.2018	Bază de date GIS, Administratori fonduri cinegetice	Trasee de monitorizare pentru biologul si echipa parcului care participă la evaluare
GIS hărți suprapuneri Fond cinegetic	7,8,9.04.2018	Bază de date GIS, Administratori fond cinegetic	Hărți necesare pentru biologul si echipele parcului care monitorizeaza diverse zone

GIS hărți distributie pajisti + paduri	12.06.2018	Proiect Multidimension	Necesare pentru biolog și colaboratori - CS al Parcului Național Ceahlău
Verificare GPS (track si puncte) - drum forestier facut in 2015	12.04.2018	GPS	Deplasare teren cu director, biolog și comisari de la Garda de Mediu
GIS - GPS - avizari	permanent	Bază de date GIS - GPS	Verificari coordonate GPS pe teren pentru ședință CAT, amplasamente pensiuni si locuințe, loturi de teren
Verificare GIS - amplasament LEA 220 Kw	03.05.2018	Bază de date GIS	Marirea capacitatii de transport LEA 220 kV Stejaru - Gheorghieni - Fantanele
Verificari lunare statii TETRA (STS) si Motorola GP 340 (ANCOM)	lunar		
Pregatire documentatie pentru spor de nocivitate; masuratori intensitate si densitate camp electromagnetic - contact prestatori servicii	29.10.2018	DAPNC , TestingTelecom	
Dosar sporuri radiatii electromagnetice (CJNeamt si Centru de sanatate publica Iasi)	14.11.2018	DAPNC	
Interconectare MMD + APIA	05 - 06.12.2018	Bază de date GIS + APIA	Limite GIS - suprafețe in administrare

REINTRODUCEREA SPECIILOR DISPĂRUTE

În anul 2018, în Parcul Național Ceahlău nu s-au desfășurat acțiuni de reintroducere specii extincte.

RECONSTRUCȚIE ECOLOGICĂ

În anul 2018, pe teritoriul Parcului Național Ceahlău nu s-au desfășurat activități de reconstrucție ecologică.

IMPLEMENTAREA SETULUI DE MĂSURI MINIME DE CONSERVARE, RESPECTIV A PLANULUI DE MANAGEMENT

Deoarece implementarea măsurilor de conservare este o activitate care se realizează atât direct de către DAPNC cât și prin impunerea unor măsuri în cadrul avizelor emise, activitățile sunt complementare cu informațiile prezentate în:

capitolul 5, pagina 4 - NUMĂR DE AVIZE FAVORABILE / NEFAVORABILE ELIBERAȚE DE ADMINISTRATOR PENTRU PLANURI / PROIECTE / ACTIVITĂȚI SUPUSE PROCEDURILOR DE REGLEMENTARE DE MEDIU,

subcapitolul ACTIVITATE DE TEREN, CONTROL, IMPLEMENTARE REGLEMENTĂRI ȘI MĂSURI SPECIFICE DE PROTECȚIE, pagina 15, capitolul 7 MANAGEMENTUL BIODIVERSITĂȚII și subcapitolul PERSONAL CONDUCERE, COORDONARE, ADMINISTRARE, pagina 33.

Tabel nr.5. Măsuri de conservare prevăzute în Planul de Management al Parcului Național Ceahlău și în lista măsurilor minime de conservare a ROSPA0129 Masivul Ceahlău, aplicate pentru protecția habitatelor în 2018.

Habitat	Suprafața – ha-	Pondere %	Măsuri de conservare	Implementat 2018
91E0*Păduri aluviale de Alnus glutinosa și Fraxinus excelsior Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae	25,09109	0,3243	-realizarea controlului asupra extragerii arborilor seculari	da

9420 Păduri alpine de Larix decidua și/sau Pinus cembra	12,62678	0,1632	-evitarea extragerilor artificiale ce pot diminua calitatea de pădure seculară	da
4070*Tufărișuri de Pinus mugo și Rhododendron hirsutum	87,37394	1,1293	-controlul activității de turism	da
3230 Vegetație lemnoasă cu Myricaria germanica de-a lungul cursurilor de apă montane	3,39809	0,04392	-controlul pășunatului și trecerii animalelor prin pădure	da
6170 Pajiști calcifile alpine și subalpine	23,2729	0,3008	-supravegherea activității de turism	da
4060 Tufărișuri alpine și boreale	58,22866	0,7526	-evitarea schimbărilor de destinație a terenului	da
6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la câmpie și din etajul montan până în cel alpin	11,28055	0,1458	-controlul activității de turism și utilizarea traseelor marcate	da
6520 Fânețe montane	24,876	0,32152	-controlul activității de turism și utilizarea traseelor marcate	da
6230* Pajiști de Nardus stricta bogate în specii, pe substraturi silicatică din zone montane și submontane, în Europa continentală	65,36218	0,8448	-controlul activității de turism și utilizarea traseelor marcate	da

Tabel nr.6. Măsuri prevăzute în Planul de Management al Parcului Național Ceahlău și în lista măsurilor minime de conservare a ROSPA0129 Masivul Ceahlău, aplicate pentru protecția florei și faunei în 2018

Plante	<ul style="list-style-type: none"> - controlul extragerii/tractării lemnului din păduri pentru reducerea impactului asupra indivizilor speciilor; - controlul activităților de pășunat pentru reducerea impactului asupra indivizilor speciilor; - controlul activităților turistice; - controlul colectării plantelor cu proprietăți medicinale; - protejarea habitatelor de hrănire și cuibărire a speciilor; - respectarea legislației și a perioadelor specificate în aceasta cu privire la activitatea de pășunat cu animale domestice; - conștientizarea opiniei publice privind necesitatea conservării speciei; - aprinderea focului, fumatul, vor fi permise numai în zone special amenajate din afara habitatelor protejate;
Insecte	<ul style="list-style-type: none"> - interzicerea extragerilor de masă lemnoasă; - reglementarea pășunatului și trecerea animalelor domestice pentru a se evita distrugerea florei și faunei, compactarea solului și declanșarea fenomenelor de eroziune; - interzicerea abandonării în habitat a deșeurilor de orice natură; - interzicerea aprinderii focului în interiorul parcului cu excepția zonelor special amenajate din apropiere;
Reptile și amfibieni	<ul style="list-style-type: none"> - reglementarea lucrărilor forestiere sau a altor activități umane în principalele zone favorabile speciilor; - conștientizarea opiniei publice privind necesitatea conservării speciei;
Păsări	<ul style="list-style-type: none"> -conservarea habitatelor forestiere în care a fost semnalată specia și interzicerea vânătorii pe suprafața ariei protejate. - monitorizarea anuală a speciilor; - evitarea deranjului cauzat de prezența umană, în special în perioada de reproducere (zgomot, exploatare forestiere, câini nesupravegheați). - interzicerea tăierii arborilor bătrâni și păstrarea lemnului mort căzut și pe picior în pădure; -conștientizarea opiniei publice privind necesitatea conservării speciei;

Mamifere	<ul style="list-style-type: none"> - conștientizarea opiniei publice privind necesitatea conservării speciei; - interzicerea pășunatului cu animalele domestice în pădure; - limitarea activităților umane în zona bârlogurilor; - realizarea managementului adecvat al deșeurilor (interzicerea abandonării deșeurilor); - evitarea fragmentării habitatelor datorată expansiunii infrastructurii și dezvoltării activităților umane; - reglementarea lucrărilor forestiere sau a altor activități umane în principalele zone favorabile mamiferelor pentru perioada de creștere a puilor; - monitorizarea populației speciilor de către personalul administrației parcului;
----------	--

8. TURISM

INFRASTRUCTURA DE VIZITARE

Menținerea funcționalității infrastructurii de vizitare în administrarea DAPNC:

- Au fost făcute reamenajări la sediul administrației din Durău (sală primire, informare și taxare turiști) și punctele de informare și taxare de la Izvorul Muntelui și Confluența Bistrelor și a spațiilor de cazare pentru personalul de serviciu.
- Au fost servitate infochioșcurile din Poiana Largului și Bicazul Ardelen (centru) cu ecrane touche-screen pe care se pot vizualiza imagini și informații despre biodiversitatea din parc și camera de lucru.
- A fost menținut în stare bună Centrul de Vizitare de la Izvorul Muntelui cu amenajările interioare (sala centrală - Sala legendelor, sala Flora și Faună, sala Habitate, sală proiectii filme, grupuri sanitare și spații pentru servicii și sala centrală termică) și amenajările exterioare; au fost aplicate autocolante tip siluetă păsări răpitoare pe suprafețele vitrate ale clădirii pentru reducerea coliziunilor păsărilor de talie mică.
- A fost implementat un sistem de coduri de bare pe 46 plăci de-a lungul traseelor turistice. Din locul unde acestea sunt poziționate turistul poate să afle informații cu elementele de biodiversitate și peisaj pot fi identificate din locul respectiv.
- În anul 2018 pe traseele tematice au fost înlocuite 15 de panouri vandalizate.
- În a doua jumătate a lunii noiembrie și la începutul lui decembrie au fost înlocuite vechile panouri informative amplasate în 2006 -2007 pe DJ155F și la intrările în Parc de la Durău, Izvorul Muntelui și Confluența Bistrelor. În locul panourilor vechi deteriorate de timp sau vandalizate s-au amplasat 30 de panouri cu un design nou. Panourile contin imagini cu flora, fauna și peisajele reprezentative din Parcul Național Ceahlău, precum și informații privind regulile de vizitare în parcul național.
- Revizii tehnice la infochioșcurile din Poiana Largului, Neagra, Bicazul Ardelean, Izvorul Muntelui, 25.04.2018, 8,9, 10.05.2018, 17.05.2018 cu ocazia vizitei Comisie verificare Proiect POS Mediu.
- Verificare echipamente electronice multimedia la Centrul de vizitare din Izvorul Muntelui 19.06.2018



Figura nr. 16 Panou de informare nou realizat și montat de către DAPNC



Figura nr. 17 Panou de informare nou realizat și montat de către DAPNC



Figura nr. 18 Podet nou amenajat pe traseul care duce de la Durau la Cascada Duruitoarea, la traversarea DJ 155F



Figura nr. 19a La sfârșitul lunii iulie s-au terminat lucrările de amenajare și a fost dată în folosință scara de acces către vf. Toaca, realizată printr-un proiect al Consiliului Județean Neamț "Eliminarea și securizarea zonelor periculoase din Masivul Ceahlău - scări Varful Toaca".



tudorjhioc

Figura nr. 19b La sfârșitul lunii iulie s-au terminat lucrările de amenajare și a fost dată în folosință scara de acces către vf. Toaca, realizată printr-un proiect al Consiliului Județean Neamț *“Eliminarea și securizarea zonelor periculoase din Masivul Ceahlău - scări Varful Toaca”*.

Pe Piatra Lata a Ghedeonului, la terenul de campare pentru corturi din apropierea cabanei Dochia, în acest an au avut loc 4 intervenții pentru întreținerea zonei de campare (reparații la gardul împrejmuitor, la grupul sanitar, îndepărtarea vegetației ierboase, igienizare și transportul deșeurilor la punctele de colectare situate în afara parcului național).

Au avut loc mai multe intervenții pentru repararea mâinilor curente de pe traseele turistice și de înlocuire a panourilor vandalizate de pe traseele educative precum și de degajare a traseelor de arborii doborâți de vânt.



Figura nr. 20 Mâini curente reparate de rangerii DAPNC

SERVICII, FACILITĂȚI DE VIZITARE ȘI PROMOVAREA TURISMULUI

Asigurarea serviciilor de informare și îndrumare a vizitatorilor:

Informarea și îndrumarea turiștilor pe traseele din Parc se face permanent, de către rangeri, încă de la porțile principale de intrare în Parcul Național Ceahlău din Durău, Izvorul Muntelui și Confluența Bistrelor (informații privind alegerea

traseelor, starea acestora, condițiile meteo de pe parcursul zilei, informații despre obiectivele de pe traseu, echipamentul necesar ș.a.)

Alte servicii:

La porțile de intrare în PNC se pot achiziționa, contra cost, cărți despre Muntele Ceahlău și Parcul Național Ceahlău, cărți poștale ilustrate și suveniruri cu imagini din parcul național, o hartă detaliată a parcului.

Punctele cu un aflux mai mare de vizitatori de la Durău și Izvorul Muntelui devin, mai ales vara, puncte de informare turistice, ele fiind frecvent utilizate de către aceștia pentru a afla informații suplimentare despre alte obiective turistice din zona învecinată cu parcul, posibilități de cazare, starea drumurilor ș.a.

Facilitățile de vizitare constau în posibilitatea utilizării biletului de vizitare pe o perioadă de cel mult o săptămână de la data achitării lui. De asemenea pensionarii, elevii și studenții au tarif redus iar copiii sub 7 ani beneficiază de gratuitate.

Un punct de interes major pentru educația ecologică și promovarea Parcului Național Ceahlău rămâne Centrul de vizitare de la Izvorul Muntelui deschis vizitatorilor toată săptămâna între orele 9 și 17 (cu excepția zilei de luni). Centrul dispune de 4 spații interioare (sala Legendelor Ceahlăului, sală „Flora și Fauna”, sală „Habitate” și o sală pentru proiecții filme despre parcul național) cât și de un spațiu exterior, amenajat lângă centru.

În afara vizitelor turistilor în cadrul centrului s-au desfășurat și alte activități în special cu elevii în cadrul săptămânii „Școala, altfel”.

La Centrul de vizitare de la Izvorul Muntelui accesul pentru persoanele cu handicap locomotor din holul central către sălile situate la etaj se face pe o rampă fără trepte. Vizitatorii care nu pot să urce pe traseele ce pornesc de la Izvorul Muntelui pot viziona filme în format 2 și 3D despre Parcul Național Ceahlău.

În acest an s-a pus în vânzare o nouă hartă turistică a Parcului Național Ceahlău, cu design realizat de DAPNC. Harta a fost actualizată și tipărită în Austria pe hârtie de bună calitate. Cu toate că harta propriu-zisă are aceleași dimensiuni ca cea veche, prin rearanjarea spațiului de pe fața verso harta pliată are dimensiuni mai mici pentru a fi ușor folosită de turiști.



Figura nr. 21 Noua hartă turistică a PNC. Verso – regulamente și date de contact pentru unități de cazare din aria PNC care au dorit să fie incluse în acest pliant

MANAGEMENTUL VISITATORILOR

Parcul Național Ceahlău a fost vizitat în anul 2018 de 44 358 persoane. Situația vizitatorilor pe parcursul întregului an la porțile principale de acces în parc sunt redate în tabelul nr.4:

Ținând cont de regulile de vizitare (valabilitatea biletului pentru întreaga perioadă de sejur, gratuități oferite, sărbătorirea Zilei Muntelui Ceahlău-Ziua porților deschise) la cei 44 358 turiști înregistrați se mai pot adăuga:

- 1 500 participanți în data de 6 august la slujba religioasă organizată de Schimbarea la Față (hramul Muntelui Ceahlău);
- 2 000 de turiști care folosesc același bilet pentru sejur;
- 650 persoane scutite de la plata taxei (în interes de serviciu, voluntari etc.): .

Rezultă un total de peste 48 500 care au urcat în acest an pe traseele din PNC.

Dintre aceștia aprox. 2 000 de turiști au fost din alte țări din Europa dar și din Asia, America de Nord, Africa.

Media de intrare zilnică a turiștilor în Parcul Național Ceahlău a fost de 122 persoane/zi. repartizate astfel:

- Durău: 76 persoane/zi;
- Izvorul Muntelui: 32 persoane/zi;
- Confluența Bistrelor: 13 persoane/zi.

Fata de anul 2017 numărul celor care au intrat prin porțile de acces de la Durau, Izvorul Muntelui și Confluența Bistrelor a crescut, mai ales la Izvorul Muntelui, unde Centrul de vizitare a devenit un obiectiv foarte atractiv (în 2018 aici s-au înregistrat peste 1 500 vizitatori)

În locul destinat pentru campare, situat pe Piatra Lată a Ghedeonului, în intervalul mai –septembrie al anului ce a trecut s-au taxat un număr de 420 corturi (au campat în jur de 1000 turiști).

În continuare, cei mai mulți turiști urcă prin Durău (în acest an s-a înregistrat în luna august într-o singură zi 1 200 persoane care au achitat taxa de vizitare aici).

În 2018 am solicitat CJ Neamț printr-o nota de fundamentare suplimentarea bugetului pentru achiziția și amplasarea la Durau și Izvorul Muntelui a unor porți cu autotaxare, lucru ce ar permite o ușurare a activității depuse de rangerii de serviciu la porți și, în acest fel, o creștere a timpului utilizat pentru deplasările în teren.

Datorită numărului mare de vizitatori care urcă potecile muntelui, am constatat creșterea eroziunii pe unele porțiuni de pe trasee (în special pe cel din Durău – Cabana Fântânele-Cabana Dochia și Durău – Poiana Viezuri- Cascada Duruitoarea), situație care necesită în viitorul apropiat intervenții pentru reducerea impactului negativ.

Tabel nr. 4. Numărul de turiști înregistrați în anul 2018

Luna	Durău	Izvorul Muntelui	Bistra	Total
Ianuarie	376	546	13	935
Februarie	374	486	-	860
Martie	501	365	-	866
Aprilie	2 818	1 145	324	4 287
Mai	2 012	888	357	3 257
Iunie	2 595	872	414	3 881
Iulie	4 415	1 108	248	5 771
August	9 122	3 438	2 478	15 038
Septembrie	2 871	1 208	338	4 417
Octombrie	1 285	691	386	2 362
Noiembrie	844	314	245	1 403
Decembrie	688	531	62	1 281
TOTAL	27 901	11 592	4 865	44 358

Tabel nr. 5. Numărul de turiști care au vizitat Parcul Național Ceahlău în perioada 2007 – 2018

Luna	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Total	27 979	32 651	37 551	28 322	31 817	35 217	33 605	34 111	36 733	37 418	36 412	44 358

9. CONȘTIENTIZARE, CONSERVARE TRADIȚII ȘI COMUNITĂȚI LOCALE

TRADIȚII ȘI COMUNITĂȚI

În anul 2018, Festivalul Muntelui Ceahlău s-a organizat în perioada 4-6 august în stațiunea Durău, și în Parcul Național Ceahlău.

În contextul sărbătoririi Zilelor Muntelui Ceahlău, eveniment inclus de Ministerul Turismului în calendarul manifestărilor oficiale organizate de acesta, s-au desfășurat mai multe activități cu caracter cultural, științific și religios.

Direcția de Administrare a Parcului Național Ceahlău a participat la activitățile organizate în cadrul festivalului, fotografiile din fototecă și sigla Parcului Național Ceahlău fiind folosite pe afișele și banerele standurilor prezente la festival.

De asemenea a asigurat, împreună cu Primăriile din Bicz, Ceahlău și Bicazu Ardelean, Jandarmeria Montană, Serviciul Salvamont, Poliția Rutieră, desfășurarea în bune condiții a pelerinajului prilejuit de sărbătoarea Muntelui Ceahlău „Schimbarea la Față” (6 august, Durău, Izvorul Muntelui, Confluența Bistrelor-Poiana Stănilor- zona de platou a muntelui Ceahlău);

A fost editat volumul cuprinzând majoritatea lucrărilor comunicate la ediția din 2017 a simpozionului “Turism în Ceahlău - Prezent și perspective”

Colaborari cu administrațiile locale și membrii comunităților locale:

Informarea (la solicitarea a trei localnici din comuna Ceahlău) în legătură cu rezolvarea problemelor apărute în urma daunelor provocate de porcii mistreți pe terenurile agricole aflate în proprietate particulară;

- DAPNC a delimitat, încadrat și acordat avize necesare pentru finanțarea APIA pentru membrii comunităților locale ale căror pășuni sunt situate în Parcul Național Ceahlău și în ROSPA0129 Masivul Ceahlău. În acest sens, au fost încadrate după locul de amplasament corpuri fizice și eliberate avizele necesare pentru finanțarea APIA pe tabele centralizatoare (de la Primăriile din zona) sau individual pentru persoanele solicitante.

CONȘTIENTIZARE ȘI COMUNICARE

Pentru DAPNC prioritară este legătura cu turiștii, cu membrii comunităților locale și cu reprezentanții acestora în administrațiile locale, cu reprezentanții instituțiilor care îndeplinesc activități de îndrumare și control: Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor, A.P.M. Neamț, Garda Națională de Mediu –Comisariatul General și Județean Neamț, Jandarmeria Montană ș.a. (vezi cap. Controale ale autorităților de mediu), cu specialiștii care întreprind activități de cercetare științifică pe raza parcului, cu reprezentanții altor instituții locale și centrale (Autoritatea Centrală de Turism, Institutul Național de Statistică, Agenția de Dezvoltare-NE), cu O.N.G-urile și asociațiile care activează în domeniul protecției mediului sau întreprind activități cu avizul Administrației pe teritoriul PNC.

DAPNC folosește această oportunitate pentru a aduce la cunoștința partenerilor de discuții, măsurile stabilite pentru protecția și conservarea naturii și gradul lor de aplicare, realizările și sarcinile pentru viitor, problemele cu care se confruntă.

1. Comunicarea cu turiștii începe de la intrarea în parcul național. La cele trei porți de intrare turiștii primesc informațiile de bază privind alegerea și starea traseelor de vizitare, modul de abordare al acestora, informații despre starea vremii, orice alte informații pe care aceștia le solicită. Totodată se face și o evaluare a echipamentului turiștilor pentru prevenirea unor accidente (au fost cazuri când unor turiști li s-a interzis accesul pe traseele turistice datorită echipamentului neadecvat ascensiunilor montane).
2. Rangerii DAPNC continuă să interacționeze cu turiștii pe trasee sau la locurile de popas lucru deosebit de util în a afla cât mai multe puncte de vedere ale vizitatorilor, unele dintre ele ajutându-ne în îmbunătățirea activității noastre.
3. În cadrul administrației au fost primite telefoane și mesaje prin care se solicită răspunsul la diverse întrebări, pornind de la starea traseelor și prognoza vremii până la sfaturi despre posibilitățile de cazare la cabane sau la pensiunile din zonă, semnalarea unor pierderi de obiecte și documente ș.a.
4. Menționăm și apelurile (din păcate, prea puține) care ne semnalează unele nereguli observate de turiști pe trasee (de exemplu nerespectarea regulilor parcului de către unii turiști, avarierea unor componente de infrastructură, cazuri de abatere de la trasee sau situații de epuizare fizică ș.a.). Astfel pot interveni mai repede pentru rezolvarea lor, atât angajații DAPNC, cât și jandarmeria montană sau personalul Salvamont.

Parcul Național Ceahlău și activitatea Direcției de Administrare a Parcului Național Ceahlău au fost prezentate de către șeful de birou în cadrul emisiunii “Regiunea în obiectiv” difuzată pe postul de televiziune TVR 3 Iași în ziua de 2 august.

De asemenea directorul PNC și șeful pazei au acordat două interviuri la Radio România Actualități pe data de 3 august, respectiv 16 octombrie.

Parcul Național Ceahlău a mai fost promovat în 2018 și în cadrul unor reportaje TV:

- În ziua de 24 august reporterii de la Digi 24 au realizat un reportaj ce a inclus mai multe interviuri cu turiști despre frumusețile naturale din Parc și despre darea în folosință a scării de pe Varful Toaca realizate printr-un proiect al C J Neamt;
- Echipa PRO TV - realizare material publicitar pe Varful Toaca și Poiana Stanile (6 octombrie 2018);
- Difuzare filme realizate pe Ceahlău în cadrul emisiunilor: ROventura pe Kanal D și “Pe cărări de munte spre sufletele voastre” pe Travel Mix.

Parcul Național Ceahlău a fost promovat și cu alte ocazii prin luările de cuvânt la deschiderea Maratonului montan „Bate Toaca”, ediția a V-a, 30 iunie 2018.

Administrația s-a implicat în organizarea „Festivalului Muntelui Ceahlău” desfășurat la Durău și a asigurat, împreună cu Poliția, Jandarmeria Montană și Serviciul Salvamont, desfășurarea în bune condiții a pelerinajului religios de pe Muntele Ceahlău (hramul Muntelui Ceahlău din ziua de 6 august) zi declarată încă din 2009 „Zi a porților deschise în Parcul Național Ceahlău”.

Mijloce de promovare web sunt site-ul Parcului Național Ceahlău care este actualizat în permanență și pagina de facebook care necesită o atenție sporită.

Posts	Reach	Clicks/Actions	Published
<input checked="" type="checkbox"/> 	37	5	Jul 20, 2018 at 4:31pm Andras Constantin
<input checked="" type="checkbox"/> 	60	66	Jul 18, 2018 at 10:11am Andras Constantin
<input checked="" type="checkbox"/> 	241	28	Jul 13, 2018 at 1:09pm Liviu Aurel Moscaliuc
<input checked="" type="checkbox"/> 	0	10	Jun 21, 2018 at 7:31pm Liviu Aurel Moscaliuc
<input checked="" type="checkbox"/> 	2.6K	252	Jun 21, 2018 at 7:29pm Liviu Aurel Moscaliuc
<input checked="" type="checkbox"/> 	40	19	Jun 17, 2018 at 1:44pm Liviu Aurel Moscaliuc
<input checked="" type="checkbox"/> 	99	2	Mar 8, 2018 at 11:13am Andras Constantin
<input checked="" type="checkbox"/> 	213	24	Feb 24, 2018 at 5:34pm Andras Constantin
<input checked="" type="checkbox"/> 	161	27	Jan 18, 2018 at 10:25am Liviu Aurel Moscaliuc

Figura 22. Statistică cu gradul de influență al postărilor pe Facebook în prima jumătate a anului 2018

De asemenea menționăm emisiunea de promovare a meciului susținut de Catalin Moroșanu împotriva turcului Mehmet Ozer al cărui spot publicitar a fost filmat pe zona de platou din Ceahlău și la Vâful Toaca și distribuită de mai multe ori pe canalele ProTV.

De asemenea, biologul PNC a însoțit în teren și a dat explicațiile necesare pentru un grup de botaniști amatori din Japonia.

În cadrul manifestărilor Centenarului Marii Uniri, o echipă formată din 3 rangeri din cadrul Administrației a participat în perioada 25-28 martie împreună cu o echipă formată din jandarmi din cadrul Inspectoratului General al Jandarmeriei Române, ai Inspectoratului general pentru Situații de Urgență și ai Centrului Montan din Sinaia la acțiunile organizate cu acest prilej, care au fost finalizate prin arborarea drapelului tricolor pe Vâful Toaca.

Au fost realizate filmări cu drona pentru divese materiale de promovare sau pentru susținerea activității curente:

- Tabara cercetași - Poiana lui Vasile cel Mare, Grințies;
- Festival Muntelui Ceahlău și evenimentele din cadrul festivalului (în zona de platou și Vf. Toaca)
- Puncte de interes din PNC: scări Toaca, Durau, P Stănila ,Bicazu Ardelean, Izv. Muntelui;
- drumul Axial în zona și pe partea de schi;

În 2018 a fost editat în condiții grafice deosebite volumul ce include lucrările Simpozionului „Turism în Ceahlău-Prezent și perspective”, ediția a V-a, volum tipărit sub coordonarea Consiliului Județean Neamț și a Direcției de Administrare a Parcului Național Ceahlău (colectiv de redacție Ion Pirvulescu și Daniel Dieaconu), Editura Cetatea Doamnei, Piatra Neamț.

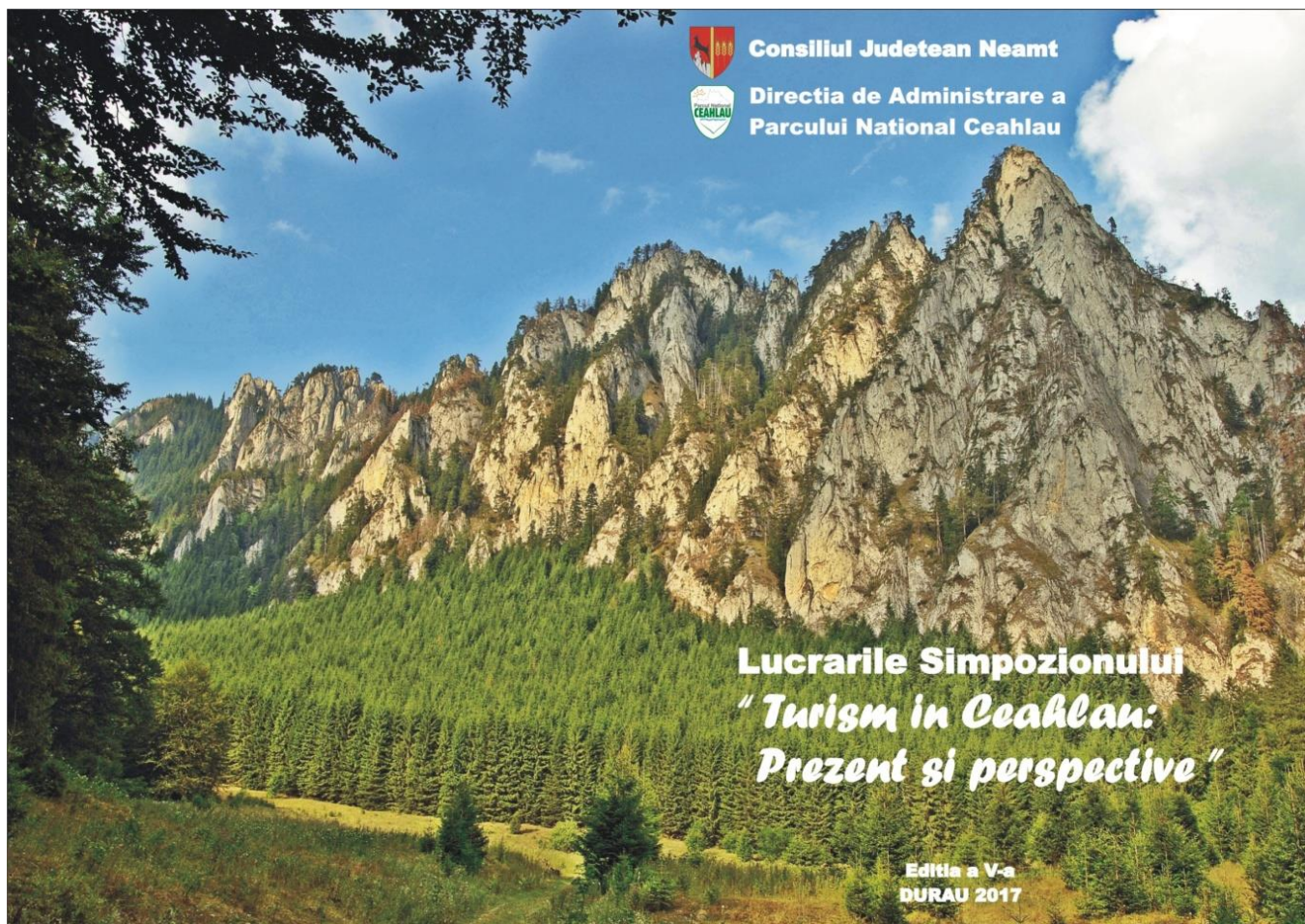


Figura 23. Coperta volumului „Turism în Ceahlău-Prezent și perspective”, ediția a V- a

EDUCAȚIE ECOLOGICĂ

Un punct de interes major pentru educația ecologică și promovarea Parcului Național Ceahlău rămâne Centrul de vizitare de la Izvorul Muntelui deschis vizitatorilor în fiecare zi, între orele 9 și 17 (cu excepția zilei de luni).

În afara vizitelor zilnice, ale turistilor la centru s-au desfășurat și alte activități, în special cu elevii în cadrul săptămânii „Școala, altfel” la Centrul de Vizitare din Izvorul Muntelui (Liceul “Marin Preda” din Odorheiul Secuiesc, Liceul de Informatică din Piatra Neamț, Școala gimnazială nr.5 din Piatra Neamț – manifestare organizată și cu reprezentanți ai OS Poiana Teiului în cadrul “Lunii pădurii”, grupa mare de la Grădinița Marceni din Bicăz și la sediul din Durau (Liceul de Artă “Ciprian Porumbescu” din Suceava, Școala gimnazială “Constantin Pântiru” din Grinties).

În 2018 au avut loc mai multe acțiuni de informare și educare a publicului în spiritul educației ecologice precum și acțiuni desfășurate în teren împreună cu:

- Liceul de Informatică din Piatra Neamț;
- Liceul “Marin Preda” din Odorheiul Secuiesc;
- Liceul de Artă “Ciprian Porumbescu” din Suceava;
- Școlile din comunele Grinties și Pipirig (în cadrul proiectului “Ranger junior” organizată în cadrul acțiunii “ Let’s do it Romania”);
- Asociația “Renasterea Bucovinei”.
- Ansamblu de dansuri amatori “Florile Ceahlăului” din Ceahlău;
- Școala gimnazială nr. 5 din Piatra Neamț (acțiune comună cu reprezentanții OS Poiana Teiului în cadrul “Lunii pădurii” la Centrul de vizitare din Izvorul Muntelui;
- Asociația “Sport.Natură” din Piatra Neamț;

- CET „Dr. Gheorghe Iacomi” din Piatra Neamț.
- Asociația „Bucovina Guides”;
- Agenția turistică „Outdoor the World”;

Menționăm și alte acțiuni comune organizate în Parcul Național Ceahlău împreună cu:

- Organizația „Cercetășii României” din Iași într-o acțiune organizată cu Centrul local „Aproape de oameni și copii din Centrul de plasament „Bogdana” din comuna Bogdanesti, Iași;
- Ofiterii și subofiterii din Brigada Vanatori de Munte „General Virgil Bodulescu” din Brașov.
- Participarea la organizarea ediției a VI - a a Crosului Montan „Bate Toaca” (cu Asociația „Sport.Natura” din Piatra Neamț);
- Implicare în organizarea ediției a XXVI-a a Cupei „Dr.Gheorghe Iacomi” organizată la Cabana Falon și împrejurimi de CET „Dr. Gheorghe Iacomi” ;
- Turul de ciclism montan organizat de *Primăria orașului Bicăz și SC ProMountain Sports,Iași*)

Activități de promovare a Parcului Național Ceahlău și de educație ecologică în cadrul programului „Școala,altfel”:



Figura 24. Activități de promovare a Parcului Național Ceahlău și de educație ecologică cu grupe de elevi în cadrul programului „Școala,altfel”



Figura 25. Activități de promovare a Parcului Național Ceahlău și de educație ecologică cu grupe de elevi în cadrul programului “Școala,altfel”



Figura 26. Activități de promovare a Parcului Național Ceahlău și de educație ecologică cu grupe de elevi în cadrul programului “Școala,altfel”

10. MANAGEMENT ȘI ADMINISTRARE*)

ECHIPAMENT ȘI INFRASTRUCTURĂ DE FUNCȚIONARE

În anul 2018 Direcția de Administrare a intrat în posesia următoarelor echipamente achiziționate de către Consiliul Județean Neamț, în cadrul proiectului "Asigurarea unui management integrat, conservativ și durabil al ariilor naturale protejate administrate de Județul Neamț", necesare creșterii capacității administrative a Direcției de Administrare a Parcului Național Ceahlău (cf. anexei la HCJ Neamț nr. 243 din 31.10.2018):

Tabel nr. 6 Echipamente achiziționate de către CJ Neamț și intrate în inventarul DAPNC

Nr. crt	Echipamente	Numar unitati	Total valoare (lei)
1.	Laptop+ sistem de operare Windows 10	4	15 700,00
2.	Licenta aplicatii de tip Office	4	4 520,00
3.	Soft antivirus (min.4 utilizatori)	1	1 000,00
4.	Mobilier set (birou+scaun+suport bibliorafturi)	2	4 000,00
5.	Mobilier set (birou+scaun+suport bibliorafturi)	4	6 800,00

PERSONAL CONDUCERE, COORDONARE, ADMINISTRARE

Conform organigramei și a statului de personal în cadrul Direcției de Administrare a Parcului Național Ceahlău sunt încadrate un număr de 19 persoane conform statului de funcțiuni de mai jos:

Tabelul nr. 7 Organigrama și statul de personal în cadrul DAPNC

Nr. crt.	DENUMIREA FUNCȚIEI		Grad/ Treaptă profesională	Studii	Număr posturi
	DE CONDUCERE	DE EXECUȚIE			
1.	Director	-	II	S	1
1.	Biroul de Administrare a Parcului Național Ceahlău				16
2.	Șef birou	-	II	S	1
3.	-	Inspector de specialitate (șef pază)	IA	S	1
4.	-	Inspector de specialitate (relații comunități locale)	I	S	1
5.	-	Inspector de specialitate (biolog)	I	S	1
6.	-	Inspector de specialitate (tehnologia informației)	IA	S	1
7 - 9	-	Referent (agent de teren)	IA	M	3
10- 15	-	Referent (agent de teren)	I	M	6
16	-	Referent (agent de teren)	II	M	1

17	-	Referent (agent de teren)	Debutant	M	1
II.	Compartiment Economico-financiar, Administrativ				2
18.	-	Inspector de specialitate (economist)	IA	S	1
19.	-	Consilier juridic	I	S	1

Postul de inspector de specialitate - economist a rămas în continuare externalizat și funcționează în bază unui contract de convenție civilă. Este în vigoare un contract colaborare în domeniul asistenței juridice (Hotararea Consiliului Județean nr.237 din 31 octombrie 2016).

Pe 12 octombrie 4 dintre rangerii Administratiei au avansat de la treapta profesionala II la treapta profesionala I. De asemenea biologul Parcului a avansat de la gradul profesional II la gradul profesional I.

În urma concursului din 25 octombrie a fost ocupat postul vacant de agent de teren (ranger) din cadrul compartimentului Paza al Administratiei

În luna ianuarie a avut loc procedura de evaluare a performanțelor individuale ale personalului contractual din unitățile subordonate CJ Neamț privind „Stadiul implementarii standardelor de control intern/managerial, conform rezultatelor autoevaluării la data de 31.12.2018”. Raportul analizei pentru 2018 a fost înaintat la Consiliul Județean Neamț.

De asemenea stadiul implementarii standardelor de control intern/managerial a fost analizat, separat, pentru primul și al doilea semestru al anului 2018.

ADMINISTRARE

- Am implicat în procesul administrativ și am informat comunităților locale permanent, în special prin participarea la acțiunile organizate de acestea și prin sesiunile Consiliului Consultativ de Administrare a Parcului National Ceahlau, în 22 martie participând la aceasta, pe lângă reprezentanții administrațiilor locale ce fac parte din structură, ai unor asociații ale crescătorilor de animale, asociații ale proprietarilor de pensiuni ș.a. și vicepresedintele Consiliului Județean Neamț, domnul Ion Asaftei.
- Am colaborat cu autoritățile administrațiilor locale și cetățenii pentru rezolvarea unor probleme curente din cadrul comunităților în concordanță cu principiile dezvoltării durabile a zonei:
 - Autorizare funcționare cabana Fântânele (SC *Compil Impex*)
 - Amenajare bazin apă la cabana Izvorul Muntelui (*Vuza Stefan*)
 - Construcții case vacanță, extinderi locuințe (*Condrea Adrian, Potoceanu Victor,*)
 - Amenajare Parc Aventura (*MMB*)
 - Modernizare drum comunal (*Primaria Biczul Ardelean*)
 - Pășunat (*ACA Crucea Baicului, ACA Dealul Secului, Sava Dumitru*)
 - Traversare animale (*Suciu Gheorghe*)
 - Avize APIA: primăriile din orașul Bicz și comunele Ceahlău, Biczul Ardelean, Grintieș au transmis liste centralizate pentru identificarea blocurilor fizice . Au fost identificate blocuri fizice cu o suprafață totală de 3651 ha în ROSPA0129 și 66,8 ha în PNC și au fost emise 48 avize din care 1 aviz în PNC (2,38 ha în UAT Biczul Ardelean, 56,63 ha în UAT Bicz și 10,77ha în UAT Ceahlau) și 47 avize în ROSPA0129 Masivul Ceahlau (1231,28 ha în UAT Tasca, 508,81 ha în UAT Grintieș , 641,39 ha în UAT B Ardelean, 538,49 ha în UAT Bicz și 731,38 ha în UAT Ceahlau)

- Intervențiile cu tehnica GPS din dotare pentru verificarea conformării amplasării unor obiective și activități în teritoriul lor administrative (cazul Bârsan care nu a respectat condițiile de conformare la amenajare unui teren pentru camping).
- S-a participat la ședințele CAT organizate de A.P.M. Neamț pentru încadrarea și evaluarea impactului la planuri și proiecte (etapa de incadrare Park Aventura din Durau).

Colaborarea cu Consiliul Județean Neamț: Direcția de Administrare a Parcului Național Ceahlău a întocmit rapoartele semestriale privind activitățile planificate și modul lor de rezolvare precum și a numărului de vizitatori în Parcul Național Ceahlău pe care le-a înaintat Consiliului Județean Neamț.

Colaborarea cu Direcția Silvică Neamț și ocoalele silvice aflate în subordinea sa precum și cu ocoalele silvice private a constituit tot timpul o prioritate a administrației parcului. În general acest lucru s-a desfășurat bine, existând probleme mai ales în ceea ce privește cooperarea cu unele ocoale silvice private (Ocolul Silvic Privat Domeniul Hangu).

Cu alte institutii, asociații și O.N.G-uri: am continuat colaborarea cu voluntarii din cadrul asociațiilor de turism montan sau protecția naturii.

Sunt în continuare în vigoare acorduri și protocoale de parteneriat cu mai multe institutii, asociații sau O.N.G-uri (vezi și subcap. "Educația ecologică" – Parteneriate/voluntariat) dintre care enumerăm:

- Academia Romana, Institutul de Biologie, Bucuresti;
- Scoala gimnaziala „Nicu Albu” din Piatra Neamt (Acord de parteneriat la proiectul „Invatacel in scoala naturii”)
- Asociația “Sport.Natura” Piatra Neamt;
- Asociația “Fii activ” din Piatra Neamt;
- Asociația Nationala de Combatere a Braconajului si Poluarii, filiala Neamt;
- Fundația PROPARK – Fundația pentru Arie Protejate;
- Clubul de Ecoturism CET “Dr. Gheorghe Iacomi” Piatra Neamt;
- Asociația pentru Dezvoltare Durabilă „NE MIRĂM” din Onești, județ Bacău;
- Asociația „Pro Grințieș”
- Asociația Ghizilor Montani din Bucovina;

În 2018 au fost semnate noi acorduri de colaborare/ parteneriat cu:

- Universitatea “Alexandru I.Cuza” din Iasi, Facultatea de Biologie (Acord de parteneriat nr.130/12.02.2018);
- Inspectoratul Scolar Neamt;
- Liceul de Arta “Ciprian Porumbescu “ din Suceava;
- Scoala gimnaziala nr.1 din Bicaz (Acord de parteneriat la proiect “Scoala de vara” si protocol de colaborare la proiectul “Natura – casa noastra”)

Comunicare/colaborare cu administratorii/custozii de arii naturale protejate:

Comunicăm frecvent cu administratorii ariilor naturale protejate vecine cu Parcul Național Ceahlău ce aparțin de RNP-ROMSILVA (Parcul Național Cheile Bicazului-Hășmaș, Parcul Național Călimani, Parcul Natural Vânători - Neamț) dar și cu Geoparcul Platoul Mehedinți aflat, ca și Parcul Național Ceahlău, în subordinea unui consiliu județean.

Participarea la manifestările organizate de RNP – ROMSILVA și Parcul National Calimani la manifestările organizate cu prilejul “Zilei Europene a Parcurilor” prilej cu care am avut un substanțial schimb de experiență cu reprezentanții administrațiilor și ai custozilor de arii naturale protejate participanți la eveniment.

Menționăm că administrația Parcului Național Ceahlău are protocoale de colaborare și cu:

- Asociația Rangerilor din România pentru instruirea personalului de teren;
- Asociația Administratorilor de Arie Naturale Protejate din România;

Contractele de voluntariat (în conformitate cu Legea nr. 78 din 2014 Privind reglementarea acțiunilor de voluntariat din România) sunt pe persoane individuale din cadrul unor organizații/asociații și sunt menționate în Registrul Direcția de Administrare a Parcului Național Ceahlău de evidență a voluntarilor

Referitor la corespondența oficială în anul 2018 numărul documentelor oficiale înregistrate la Direcția de Administrare a Parcului Național Ceahlău a fost de 275 repartizate astfel:

Tabel nr.8 Numărul documentelor oficiale înregistrate la Direcția de Administrare a Parcului Național Ceahlău

Intrari documente de la:	Număr de documente	Iesiri documente catre:	Număr total documente
Consiliul Județean Neamț	37	Consiliul Județean Neamț	17
Ministerul Mediului	5	Ministerul Mediului	-
Agentia Nationala pentru Aree Naturale Protejate (ANANP)	8	Agentia Nationala pentru Aree Naturale Protejate (ANANP)	4
Agentia pentru Protectia Mediului Neamt	5	Agentia pentru Protectia Mediului Neamt	3
Garda Nationala de Mediu – Comisariatul Judetean Neamț	3	Garda Nationala de Mediu –Comisariatul Judetean Neamț	6
Ministerul Turismului	-	Ministerul Turismului	2
Administratiile locale *	3	Administratiile locale *	8
Directia Silvica Neamț si OcoaleSilvice (inclusiv ocoale silvice private)	47	Directia Silvica Neamț si OcoaleSilvice (inclusiv ocoale silvice private)	14
Unitati de invatamant	4	Unitati de invatamant	3
ONG-uri / Asociatii	15	ONG-uri / Asociatii	11
Tribunalul Judetean Neamt	12	Tribunalul Judetean Neamt	16
Politia Biczaz si Ceahlau	1	Politia Biczaz si Ceahlau	4
Inspectoratul Judetean de Jandarmi	4	Inspectoratul Judetean de Jandarmi	3
ISU „Petrodava”	1	ISU „Petrodava”	-
Societati Comerciale	5	Societati Comerciale	4
Persoane particulare din cadrul comunitatilor locale **	7	Persoane particulare din cadrul comunitatilor locale **	7
Altele	6	Altele	6
TOTAL ***	163		108

Observații:

* Cu administrațiile publice locale (primăriile Biczaz, Tașca, Biczazul Ardelean, Ceahlău);

** Altele decât solicitantii de aviz APIA

*** Diferența dintre intrări și ieșiri (45) este reprezentată de acele documente înregistrate care nu au necesitat răspuns din partea Administrației (informări din diferite surse, adrese cu caracter publicitar)

Numarul de iesiri in teren și numarul de ore efectuate in cadrul acestor iesiri se prezinta astfel:

- Personal cu studii superioare cu functii de conducere si executie: 244 iesiri (1667 ore);
- Agentii de teren (rangeri): 421 iesiri (4223 ore)

Total : 665 iesiri in teren (5890 ore)

DOCUMENTE STRATEGICE ȘI DE PLANIFICARE (STADIUL DE REALIZARE A REGULAMENTULUI, PLANULUI DE MANAGEMENT, A UNOR PROIECTE CU FINANȚARE EUROPEANĂ/ALTE SURSE DE FINANȚARE CARE VIZEAZĂ ARIA NATURALĂ PROTEJATĂ)

- Planul de Management al Parcului Național Ceahlău și Regulamentul Parcului Național Ceahlău aprobate prin Ordinul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, nr. 1934/7.12.2015
- Planul de Management al Rezervației Naturale Secu, aprobat prin Ordinul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, nr. 346/15.02.2016
- Act adițional nr 1 emis de ANANP la contractul de administrare;
- Regulamentul de organizare și funcționare a Direcției de Administrare a Parcului Național Ceahlău
- Planul cu măsurile minime de conservare pentru situl Natura 2000 ROSPA0129 Masivul Ceahlău, aprobat de MMAP prin adresă nr.17953/LVT/16.03.2016

Se află în avizare interministerială Regulamentul integrat al PNC împreună cu ROSPA0129 Masivului Ceahlău:

- 26 martie observații de la Ministerul Apelor și Pădurilor prin adresa nr. 2868/SSP/13.03.2018,
- 19 aprilie, adresa cu observații din partea Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale nr. 200881/R321586/290630/240564/28.03.2018
- 10 octombrie - avizul pozitiv al Ministerului Dezvoltării Regionale și Administrației Publice pentru Regulamentul Masivului Ceahlău.

Începând cu anul 2018 se află în desfășurare următorul proiect, în care DAPNC este beneficiar:

Autoritatea contractanta: Unitatea Administrativ Teritorială Județul Neamț, cu sediul în municipiul Piatra Neamț.

Titlul proiectului: "Asigurarea unui management integrat, conservativ și durabil al ariilor naturale protejate administrate de Județul Neamț" - cod SMIS 117007

Valoare totală eligibilă proiect: 12.431.214,26 Lei

Durata totală proiectului: 42 luni

Localizarea proiectului:

- Numele ariilor naturale protejate vizate de proiect: **ROSPA0129 Masivul Ceahlău, ROSCI0024 Ceahlău și Parcul Național Ceahlău cu rezervațiile naturale: 2.642. Cascada Duruitoarea, 2.641. Polita cu Crini și 2.661. Lacul Izvorul Muntelui**
- Cod situri Natura 2000: **ROSPA0129 Masivul Ceahlău, ROSCI0024 Ceahlău**
- UAT-uri: **Regiunea 1 Nord Est, județul Neamț, orașul Bicăz și comunele Bicăzu Ardelean, Ceahlău, Grinties și Tască, astfel:**
 - Orașul Bicăz cuprinde rezervațiile naturale Secu, Polita cu Crini, un sector din rezervația Lacul Izvorul Muntelui și suprafețe din ROSPA0129 Masivul Ceahlău, ROSCI0024 Ceahlău și Parcul Național Ceahlău;
 - Comuna Bicăzu Ardelean cuprinde suprafețe din ROSPA0129 Masivul Ceahlău, ROSCI0024 Ceahlău și Parcul Național Ceahlău;
 - Comuna Ceahlău cuprinde Rezervația naturală Cascada Duruitoarea și suprafețe din ROSPA0129 Masivul Ceahlău, ROSCI0024 Ceahlău și Parcul Național Ceahlău;
 - Comuna Grinties cuprinde suprafețe din ROSPA0129 Masivul Ceahlău;
 - Comuna Tască cuprinde suprafețe din ROSPA0129 Masivul Ceahlău, ROSCI0024 Ceahlău și Parcul Național Ceahlău.

Obiectivele proiectului:

Obiectivul general al proiectului: Menținerea și îmbunătățirea stării de conservare a speciilor de interes conservativ din siturile ROSPA0129 Masivul Ceahlau, ROSCI0024 Ceahlau, Parcul Național Ceahlau și din rezervațiile naturale 2.642. Cascada Duruitoarea, 2.641. Polita cu Crini, 2.661. Lacul Izvorul Muntelui, în cadrul unui proces participativ ce vizează elaborarea unui Plan de management și informarea/constientizarea factorilor interesați cu privire la beneficiile conservării acestora.

Obiectivele specifice ale proiectului:

1. OS.1 - Îmbunătățirea managementului siturilor, în scopul conservării favorabile a speciilor și habitatelor de pe teritoriul acestuia prin revizuirea planului de management, în concordanță cu legislația în vigoare.
2. OS.2 - Creșterea nivelului de informare, educare și constientizare a grupurilor țintă cu privire la necesitatea protejării și conservării resurselor naturale din ariile vizate de proiect cu respectarea principiilor dezvoltării durabile.
3. OS.3 – Întărirea capacității administrative și a competențelor personalului responsabil cu administrarea ariilor naturale protejate, în vederea asigurării stării favorabile de conservare a biodiversității din aria proiectului.

INSTRUIRE PERSONAL

În afară de pregătirea individuală menționăm participarea specialiștilor parcului la mai multe manifestări (dezbateri, ședințe de lucru) ce au constituit un alt prilej de perfecționare și instruire și, totodată, un important prilej de schimb de experiență cu participanți prezenți la acestea.

Echipa administrației a participat la mai multe activități privind aplicarea unor măsuri de management în ariile naturale protejate (vezi P 1- Măsuri specifice de management, implementarea unor reglementări), după cum urmează:

Participare la ședințe de lucru / dezbateri / simpozioane:

- „Consolidarea capacității de protecție a pădurilor din Munții Carpați în România” – proiect Organizația WWF Programul Dunare – Carpați. Întâlnire de lucru cu administrațiile parcurilor naționale și naturale a avut ca obiectiv principal oprirea distrugerii și asigurarea protecției pădurilor virgine și cvasivirgine în Inima Verde a Europei, printr-un proces transparent și participativ care implică partile interesate relevante (22-23 martie, Moieciu de Sus, jud. Brașov – a participat șeful pazei)
- Întâlnirea de lucru de la Facultatea de Silvicultură a Universității „Stefan cel Mare” din Suceava cu factorii interesați în scopul întocmirii inventarului real al potențialelor păduri virgine și cvasivirgine în județele arondate Garzii Forestiere Suceava (Suceava, 4 septembrie - a participat biologul parcului)
- Work-shop „Avocați pentru natură”, organizat de Coaliția Natura 2000 (12-13 octombrie, Iași – a participat biologul parcului).

BUGETUL ASIGURAT PENTRU ADMINISTRAREA ARIEI NATURALE PROTEJATE, PENTRU ANUL ÎN CARE SE FACE RAPORTAREA (VALOAREA CHELTUIELILOR EFECTUATE ÎN FOLOSUL ARIEI, VALOAREA TARIFELOR ÎNCASATE)

Bugetul necesar funcționării Direcției de Administrare a Parcului Național Ceahlău este asigurat prin subvenții de la Consiliul Județean Neamț și din veniturile proprii.

În anul 2018, bugetul Direcției de Administrare a Parcului Național Ceahlău a fost de **1.204.195 lei** din care:

- 933.985,00 lei - subvenție de la Consiliul Județean Neamț;
- 270.210,00 lei venituri proprii.

Veniturile proprii realizate în anul financiar 2018 conform hotărârilor Consiliului Județean Neamț au fost de 270.210,00 lei.

Bugetul alocat a fost cheltuit în principal pentru:

- salarizarea personalului administrației parcului și plata contribuțiilor datorate la bugetul de stat: 604.474 lei din subvenții;
- bunuri și servicii: 576.437,18 lei (329.420,66 lei din subvenții și 247.016,52 lei din venituri proprii).

BUGETUL ALOCAT PENTRU ANUL URMĂTOR (SURSELE DE FINANȚARE, VALOARE, ACTIVITĂȚI PROPUSE

Pentru anul 2019, Direcția de Administrare a Parcului Național Ceahlău **are propus** un buget în valoare totală de **2.032.000 lei** format din:

- 1.712.000 lei - subvenție de la CJ Neamț din care 1.088.000 mii lei cheltuieli de personal, 684.000 cheltuieli materiale (bunuri și servicii).
- 260.000 lei, pentru dezvoltare, din venituri proprii, din care 27.000 lei au fost reportați din încasările proprii aferente anului financiar 2018.

