# R.N.P.Romsilva-Administrația Parcului

## Natural Porțile de Fier R.A.

Str.Banatului nr.92, Orșova, 225200, Mehedinți Tel. (40)-252-360-511; (40)-372-702-529;

Fax: (40)-252-360-511

e-mail: parc@drobeta.rosilva.ro







www.pnportiledefier.ro

Nr. 25193 din 26.02.2016

# RAPORT DE ACTIVITATE al Administrației Parcului Natural Porțile de Fier pentru perioada 01.01.2015 la 31.12.2015

1.Date de identificare a administratorului/custodelui și ariei naturale protejate: denumirea ariei naturale protejate, contractul de administrare/convenția de custodie nr/data, perioada de raportare.

RNP Romsilva-Administrația Parcului Natural Porțile de Fier RA este o unitate cu personalitate juridică a Regiei Naționale a Padurilor- Romsilva, constituită în baza Hotărîrii de Guvern nr. 229/2009, unitate care administrează Parcul Natural Porțile de Fier, în conformitate cu prevederile Contractului de Administrare nr. 5214/08.10.2014 încheiat între Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice și Regia Națională a Pădurilor – Romsilva și ale Contractului de Administrare nr. 144/19.11.2014 încheiat între Regia Națională a Pădurilor – Romsilva și RNP Romsilva-Administrația Parcului Natural Porțile de Fier RA.

Sediul unității este în municipiul Orșova, str. Banatului, nr. 92, județul Mehedinți, fiind înregistrată la Oficiul Registrului Comerțului la nr. J25/194/2009 și avînd codul unic de inregistare RO 25641582.

Datele de contact sunt: tel/fax 0252/360511, e-mail parc@drobeta.rosilva.ro, pagină web

www.pnportiledefier.ro

Parcul Natural Porțile de Fier este o arie naturală protejată înființată prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a III a - Zone Protejate, ca un teritoriu în care remarcabilă frumusețe a peisajelor și diversitatea biologică pot fi valorificate în condițiile păstrării nealterate a tradițiilor, iar îmbunătățirea calității vieții comunităților să fie rezultatul unor activități economice ale locuitorilor, desfășurate în armonie cu natura.

În conformitate cu Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, cu modificările și completările ulterioare, s-au declarat pe teritoriul Parcului Natural Porțile de Fier două arii de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene NATURA 2000 în România, respectiv:

a)ROSPA0026 Cursul Dunării-Baziaș-Porțile de Fier, în suprafață de 10124,4 ha;

b)ROSPA0080 Munții Almăjului-Locvei, în suprafață de 118141,6 ha.

De asemenea, potrivit Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, cu modificările ulterioare, o parte din teritoriul parcului s-a declarat ca sit de importanță comunitară, ROSCI0206 Porțile de Fier, parte integrantă a rețelei ecologice europene NATURA 2000, în suprafață de 124293,0 ha.

În perioada 01.01.2015 la 31.12.2015 unitatea noastră și-a desfășurat activitatea în scopul gestionării durabile a ariei naturale protejate, potrivit prevederilor legislației în vigoare privind regimul ariilor naturale protejate și în conformitate cu Planul de lucru pentru anul 2015, elaborat potrivit prevederilor Planului de Management al Parcului Natural Porțile de Fier și avizat de Consiliul Științific al

Parcului Natural Portile de Fier.

Facem deasemeni mențiunea că din luna ianuarie 2011 Parcul Natural Porțile de Fier este declarat și sit RAMSAR, zonă umedă de importanță internațională.

# 2. Obiectivele de conservare care au stat la baza înființării ariei naturale protejate

În conformitate cu prevederile OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, modificată, completată și aprobată prin Legea nr.49/2011, Parcul Natural Porțile de Fier corespunde categoriei V IUCN "Peisaj protejat: arie protejată administrată în principal pentru conservarea peisajului și recreere".

Obiectivele de conservare care au stat la baza înființării Parcului Natural Porțile de Fier, ca arie naturală protejată, sunt:

-Conservarea peisajului, inclusiv a celui rezultat în urma activităților umane;

-Menținerea populațiilor și habitatelor de interes comunitar și național, conservarea peisajelor caracteristice și a elementelor geologice, geomorfologice și paleontologice specifice;

-Menținerea și promovarea valorilor culturale și a tradițiilor comune și /sau specifice fiecărei etnii;

-Formarea prin educație ecologică, informare, conștientizare și consultare, a unei atitudini favorabile a comunităților locale și a factorilor de decizie, față de valorile parcului, influențarea percepției și comportamentului vizitatorilor în spiritul imperativelor de conservare a patrimoniului parcului, precum și de dezvoltare durabilă locală și regională;

-Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor și eliminarea celor susceptibile a avea un impact negativ asupra mediului, biodiversității și geodiversității;

-Asigurarea oportunităților pentru ca turismul și recreerea să se desfășoare în conformitate cu imperativele de conservare a patrimoniului parcului;

-Administrarea parcului prin asigurarea resurselor umane, financiare și logistice pentru

indeplinirea obiectivelor și pentru recunoașterea locală, națională și internațională a parcului.

În conformitate cu prevederile Legii nr. 5/2000, Ordinului ministrului agriculturii, pădurii, apelor și mediului nr. 552/2003 privind aprobarea zonării interioare a parcurilor naționale și a parcurilor naturale, din punct de vedere al necesității de conservare a diversității biologice, Hotărârii Guvernului 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone și Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007, cu modificările și completările ulterioare, în Parcul Natural Porțile de Fier sunt incluse următoarele arii protejate – rezervații:

Tabelul nr. 1 Rezervațiile din Parcul Natural Portile de Fier

Nr. crt.	Denumirea ariei protejate	Tipul rezervației	Încadrare IUCN	Suprafața (ha)
1	Balta Nera - Dunăre	mixtă	IV	10,0
2.	Baziaş	mixta	IV	170,9
3	Insula Calinovăț	avifaunistică	IV	24,0
4	Râpa cu lăstuni	mixtă	IV	5,0
5	Divici – Pojejena	avifaunistică	IV	498,0
6	Valea Mare	botanică	IV	1179,0
7	Peștera cu Apă din Valea Polevii	mixtă	IV	3,2
8	Ostrovul Moldova Veche	avifaunistică	IV	1627,0
9	Locul fosilifer Svinita	paleontologică	III	95,0
10	Cazanele Mari și Cazanele Mici	mixtă	IV	215,0
11	Locul fosilifer Bahna	paleontologică	III	10,0
12	Dealul Duhovna	forestieră	IV	50,0
13	Gura Văii - Vârciorova	mixtă	IV	305,0
14	Fața Virului	botanică	IV	6,0
15	Cracul Crucii	botanică	IV	2,0
16	Dealul Vărănic	mixtă	IV	350,0
17	Valea Oglănicului	botanică	IV	150,0
18	Cracul Găioara	botanică	IV	5,0

## 3. Presiuni antropice și naturale exercitate asupra ariei naturale protejate.

În urma activităților de cercetare realizate de către Centrul de Cercetare a Mediului și Efectuare a Studiilor de Impact de pe lângă Facultatea de Geografie din București, cu ocazia elaborării primului Plan de Management al Parcului Natural Porțile de Fier, precum și în urma activităților de administrare desfășurate până în prezent de către unitatea noastră, s-au identificat următoarele presiuni antropice, cu intensități diferite de acțiune asupra patrimoniului Parcului Natural Porțile de Fier:

-Tendința de dezvoltare a unor activități economice cu impact negativ asupra mediului care pot conduce la atingerea peisajelor și chiar la modificarea microreliefului (cariere de piatră) și nu implică o

folosire durabilă a resurselor naturale;

-Tendința de urbanizare declanșată cu puțin timp în urmă, defectuos gestionată de către autoritățile locale. Aceasta se manifesta prin depunerea de solicitări în vederea obținerii de avize pentru construirea unui număr foarte mare de "case de vacanță", cea mai mare parte dintre acestea fiind situate pe malul Dunării, în detrimentul habitatelor și peisajelor naturale. Amenințarea este foarte puternică deoarece acest fenomen de urbanizare, declanșat cu puțin timp în urmă, dacă va continua, va afecta cele mai valoroase zone, atât de peisaj cât și privind protecția diferitelor habitate de floră și faună existente.

-Lipsa, la construcțiile ridicate înainte de desemnarea ariei naturale protejate, a utilităților privind

retelele de alimentare cu apă și canalizare precum și sistemele de evacuare a deșeurilor.

-Dezvoltarea în continuare a unui turism haotic, neorganizat și în special a celui de week-end, care nu ține cont de valorile naturale și nu realizează valorificarea optimă a întregului potențial turistic al parcului, este o amenințare în continuă creștere. Prezența turiștilor în mod neorganizat, necontrolat (inclusiv camparea, aprinderea focurilor de tabără, poluarea fonică) în anumite zone în care sunt afectate habitate protejate sau specii floristice și faunistice protejate va conduce treptat spre degradarea acestora.

-Lipsa locurilor de muncă și a resurselor financiare pentru localnici conduc, de asemenea în timp la creșterea presiunii asupra autorităților locale și totodată, asupra patrimoniului natural, prin exploatarea uneori excesivă a unor resurse naturale, fie ele și regenerabile (braconajul, pescuitul industrial,

suprapășunatul);

-Gradul de conștientizare scăzut al populației locale asupra valorii patrimoniului etno-cultural ce îl deține, existînd tendința de pierdere, în timp, a acestor valori. Populația tânără nu știe să valorifice corespunzător acest patrimoniu, de multe ori intrând sub infuența unor curențe culturale ce nu sunt specifice zonei, fapt ce în timp va conduce la pierderea identității tradiționale.

-Necunoașterea oportunităților de dezvoltare a activităților turistice durabile, în comunitățile locale

și dezinteresul acestora este un factor care conferă o inerție mare a acestora.

Pentru diminuarea acestor presiuni unitatea noastră a participat în cadrul protocoalelor de colaborare încheiate cu Inspectoratul Teritorial al Poliției de Frontieră Timișoara, Inspectoratele Județeane de Jandarmi, Inspectoratele Judțene de Poliție, ale județelor Caraș-Severin și Mehedinți, la acțiuni comune în vederea prevenirii și combaterii faptelor ilegale privind ariile naturale protejate. Ca rezultat al acestor acțiuni au fost aplicate două sancțiuni contravenționale persoanelor care nu au respectat prevederile legislației în vigoare, pentru executarea unor lucrări și desfășurarea de activități nepermise în zonele de protecție integrală. Este deasemenea în lucru un dosar penal pentru tăiere fără drept și sustragere de arbori din Rezervația Naturală Balta Nera-Dunăre..

Au fost organizate acțiuni de conștientizare a elevilor și membrilor comunităților locale în cadrul instituțiilor de învățământ și administrațiilor locale din arealul parcului pe această temă.

Cu ocazia ședințelor Consiliului Consultativ de Administrare, a evenimentelor organizate cu prilejul sărbătoririi Zilelor Parcului Natural Porțile de Fier, și cu alte ocazii au avut loc informări ale administrației parcului referitoare la presiunile antropice și naturale exercitate asupra ariei naturale protejate, dar și al impactului pe care acestea îl pot avea asupra sa, fiind prelucrate și noutățile legislative apărute în acest sens.

Deasemenea prin proiectul "Măsuri de conservare a ecosistemelor de pădure și de zone umede din arealul Parcului Natural Porțile de Fier", finanțat prin fonduri norvegiene, în vederea diminuării presiunilor antropice exercitate asupra ecosistemelor de pădure și de zone umede, se vor realiza următoarele:

-Semnalizarea vizuală a limitelor zonelor umede: Ostrov Moldova Veche, Insula Calinovăț, Divici-Pojejena si Balta Nera-Dunăre

-Crearea unui sistem de monitorizare a ecosistemelor de pădure și zone umede expuse riscului pierderii biodiversității

-Ecologizarea zonelor umede: Ostrov Moldova Veche, Insula Calinovăț, Divici-Pojejena și Balta Nera-Dunăre

-Implementarea unui sistem de intervenție rapidă pentru stoparea fenomenelor de deteriorare a ecosistemelor de pădure și de zone umede expuse riscului

-Conștientizarea comunităților locale și a factorilor de decizie locali privind măsurile de protecție a ecosistemelor de pădure și de zone umede

Având în vedere poziționarea spațială pe teritoriul României arealul Parcului Natural Porțile de Fier nu este supus unor extreme naturale, climatice sau geologice, care să aibă un impact negativ asupra biodiversității și peisajului.

#### 4. Starea de conservare a ariei naturale protejate comparativ cu anul precedent.

În urma activităților de monitorizare efectuate de către biologul parcului și personalul de teren, asupra speciilor și habitatelor protejate de interes național și comunitar, dar și a obiectivelor etno-culturale și istorice, se poate concluziona că starea de conservare a patrimoniului natural și etno-cultural se menține într-o stare bună spre favorabilă.

Această concluzie se poate trage din următoarele considerente:

-de la aprobarea Planului de Management al Parcului nu s-au mai sesizat probleme în ceea ce privește respectarea de către terțe persoane a regimului de arie naturală protejată, în special a zonelor de protecție integrală;

-zonele de protecție integrală din arealul parcului și-au menținut suprafață, limitele fiind reconfirmate prin proiectul INSPIRE, iar elementele pentru care au fost declarate se află într-o stare de conservare favorabilă;

În urma studiilor realizate prin diverse proiecte, s-au putut constata următoarele:

-un habitat de interes comunitar (prioritar) are starea de conservare foarte bună, 27 de habitate de interes comunitar au o stare de conservare bună, 4 au o stare de conservare deficitară;

-dintre speciile de păsări monitorizate, 9 sunt identificate cu o stare de conservare bună, pentru alte specii de interes comunitar identificate în arealul PNPF continuându-se monitorizarea, iar habitatele specifice păsărilor de apă, se identifică cu un statut de conservare favorabil asigurării viabilității în sit a speciilor analizate.

# 5. Avize eliberate pentru planuri/proiecte/activități supuse procedurilor de reglementare de mediu.

În anul 2015 au fost înregistrate un număr de 252 solicitări pentru obținerea avizului de executare lucrări de construcții - investiții pe raza parcului.

Toate aceste solicitări au fost verificate în teren de către personalul administrației și analizate, după caz de către comisia constituită la nivelul administrației parcului sau Consiliul Științific , toți solicitanții fiind informați în scris cu privire la hotărîrile luate.

Au fost eliberate astfel un număr de 252 avize din care 250 favorabile și 2 nefavorabile după cum urmează:

- 34 avize în baza hotărârilor Consiliului Științific, din care:
  - -32 avize favorabile;
  - 2 avize nefavorabile,
- -218 avize fără hotărârea Consiliului Științific, din care:
  - -218 avize favorabile;
  - 0 avize nefavorabile,

#### 6. Controale ale autorităților de mediu

În cursul anului 2015 au avut loc un număr de 5 controale ale autorităților de mediu după cum urmează:

-Garda Națională de Mediu, Comisariatul General -un control tematic cu ocazia căruia au fost prezentate informații din cadrul proiectului "Dezvoltarea metodologiei de stabilire a coridoarelor ecologice și instruirea administratorilor de arii protejate pentru o mai bună gestionare a acestora", finalizat cu o notă de constatare

-Serviciul Comisariatul Județean Mehedinti al Gărzii Naționale de Mediu-două controale finalizate prin două rapoarte de inspecție

-Comisariatul Județean Caraș-Severin al Gărzii Naționale de Mediu-două controale finalizate prin

două rapoarte de inspecție.

Nu au fost constatate nereguli și nu au fost aplicate sancțiuni, măsurile impuse fiind în totalitate realizate la termenele menționate în rapoartele de inspecție sau notele de constatare mai sus amintite.

# P.1. Managementul biodiversității

#### 1.1.Inventariere și cartare.

Administrația Parcului Natural Porțile de Fier, prin proiectele cu fonduri europene pe care le implementează, ca beneficiar direct sau ca și partener, implementează activități de monitorizare, inventariere și cartografiere a speciilor de faună și floră sălbatică și a habitatelor naturale.

În anul 2014, Administrația Parcului prin acțiunile întreprinse a inventariat speciile de păsări observate în arealul ariei naturale protejate ROSPA0026 Cursul Dunării Baziaș Porțile de Fier și ROSPA0080 Munții Locvei-Almăjului, situri care se suprapun peste teritoriul Parcului Natural. Astfel au fost inventariate un număr de 74 de specii de păsări (altele decât cele din ordinul Passeriformes, la care sau făcut observații sporadice).

Pe lângă aceste specii, administrația parcului a mai inventariat speciile de lalea de cazane (Tulipa hungarica), lalea bănățeană (Tulipa hungarica undulatifolia, a cărui populație a fost cel mai bine reprezentată în anul 2013 și a mai fost identificat un punct unde crește această specie), trifoiașul de baltă (Marsilea quadrifolia), punguliță (Thlaspi jankae).

Pe de altă parte, date din literatura de specialitate (articole, doctorande, proiecte implementate de terțe persoane), precum și date personale au fost centralizate și introduse în baza de date, obținându-se hărți parțiale de distribuție a speciilor vizate: orhidee, lilieci, racul de ponoare etc.

În urma fiecărei activități în teren, datele au fost introduse în baza de date a Parcului Natural Porțile de Fier, ridicându-se coordonate GPS fie din punctele de observații, în cazul păsărilor, fie din punctele unde au fost observate speciile de plante. În cazul speciei laleaua bănățeană a fost ridicat anual punct GPS la fiecare exemplar întâlnit, date fiind raritatea speciei și numărul mic de exemplare.

În urma studiului privind speciile de păsări de apă, rezultat al activității de monitorizare în cadrul proiectului "RNP Romsilva-Administrația Parcului Natural Porțile de Fier, garant al unui sistem adecvat

de management a biodiversității", au rezultat 27 de hărți de distribuție.

În anul 2015, în baza unui contract de prestări servicii, APNPF a inventariat speciile de faună găsite vătămate sau ucise în parcul eolian de la Coronini-Sfânta Elena, câutându-se carcase în baza unei metodologii stabilite pe o rază de 100 de metri în jurul fiecărei eoliene.

#### 1.2.Monitorizarea stării de conservare

Monitorizarea stării de conservarea a ariei naturale protejate se face prin monitorizarea obiectivelor

pentru care a fost declarată.

Pe parcursul anului 2015 a continuat monitorizarea lunară, după caz, la următoarele specii din situl ROSPA0026 Cursul Dunării Baziaș Porțile de Fier: Mergus albellus (ferestraș mic), Cygnus olor (lebădă de vară), Egretta alba (egretă mare), Aythya nyroca (rața roșie), Anas platyrynchos (rață mare), Phalacrocorax pygmaues (cormoranul mic), Aythya ferina (rața cu cap castaniu), Ayhtya fuligula (rața moțată), Bucephala clangula (rață sunătoare), specii a căror monitorizare s-a început odată cu aplicarea proiectului POS Mediu-Axa 4 "Măsuri de îmbunătățire a managementului siturilor Natura2000 în Parcul Natural Porțile de Fier", proiect finalizat la finele anului 2011.

Monitorizarea speciilor de avifaună, cu suprapunere peste arealul parcului, s-a realizat și se realizează după un protocol de monitorizare predefinit și autorizat de autoritatea publică centrală. Protocolul de monitorizare conține date privind metode de prelevare /inventariere, înregistrare a datelor, analiză a datelor, asigurarea și controlul calității datelor, integrarea datelor în sistemul național, personalul implicat, echipamentele și planul de lucru.

În baza acestor protocoalelor aprobate, s-a continuat monitorizarea la speciile de păsări pentru

care s-a declarat ROSPA0026 Cursul Dunării Baziaș-Porțile de Fier.

Toate datele rezultate în urma acestor monitorizări au fost introduce în baza de date a Parcului Natural porțile de Fier.

În urma acestor monitorizări se pot trage următoarele concluzii:

-zonele umede din arealul parcului pot fi considerate cu un grad de conservare de tip B (elemente în stare medie sau partial degradată și ușor de refăcut);

-dintre speciile monitorizate Cygnus olor (lebădă de vară), Egretta alba (egretă mare), Anas platyrynchos (rață mare), Phalacrocorax pygmaues (cormoranul mic), Aythya ferina (rața cu cap castaniu), Ayhtya fuligula (rața moțată) pot fi considerate cu un grad de conservare de tip A (stare excelentă, indiferent de clasificarea posibilităților de refacere). Aythya nyroca (rața roșie), Bucephala clangula (rață sunătoare), Mergus albellus (ferestraș mic), Egretta garzetta (egretă mică) - într-o stare de conservare bună (tip B, elemente în stare medie sau parțial degradată și ușor de refăcut) Speciile Ciconia nigra – barza neagră, Pandion haliaethus-huligan pescar și Haliaeetus albicilla – codalb au fost observate ocazional, încă nu s-au identificat cuiburile, deși sunt considerate cuibăritoare în arealul parcului, nu putem aprecia statutul de conservare. Pentru speciile Milvus migrans – gaie neagră, Buteo rufinus – șorecar mare, Gavia arctica – cufundar polar, Gavia stellata – cufundar mic, Circus cyanaeus – erete vânăt datele sunt insuficiente pentru a putea fi stabilit un statut de conservare.

De asemenea, s-a continuat monitorizarea la speciile *Tulipa hungarica* (lalea de Cazane) și *T. h. undulatifolia* (laleaua bănățeană), în baza protocoalelor de monitorizare din planul de monitorizare, aprobat de Consiliul Științific. Conform datelor acumulate în urma monitorizărilor realizate la aceste specii, starea de conservare a speciei *Tulipa hungarica* (lalea de Cazane) poate fi considerată ca fiind de categorie A (conservare excelentă, elemente în stare excelentă, indifferent de clasificarea posibilității de refacere). Pe de altă parte, starea de conservare a *T.h.undulatifolia* (laleaua bănățeană) este de tip C (conservare medie sau redusă).

Activitățile de monitorizare periodice (săptămânale) ale agenților de teren au vizat de asemenea starea de conservare a arealelor celor 61 zone de protecție integrală din Parcul Natural Porțile de Fier precum și integritatea speciilor din aceste areale.

# 1.2.1.Evaluarea peisajului

În baza "Studiului privind întocmirea metodologiei de identificare, caracterizare și clasificare a peisajelor în zona transfrontalieră Parcul Natural Porțile de Fier și Parcul Național Djerdap", APNPF a implementat, prin personalul de teren, fișa de evaluare a peisajelor în 140 de puncte din arealul parcului, fiind evaluate următoarele tipuri de peisaje:

- peisajul culmilor montane;
- peisajul bazinetelor tectonice și sedimentare;
- peisajele de luncă;
- peisajele de terasă;
- peisajul indus de valea Dunării (Defileul Dunării);
- peisajul forestier;
- peisaj agricol;

În urma unei prime evaluări a peisajelor, în puncte stabilite prin coordonate GPS, s-a constatat că majoritatea peisajelor se încadrează în clase cu stare bună și foarte bună. Au mai fost evaluate peisaje încadrate în clasă cu stare remarcabilă, în special cele induse de culmile montane și de valea Dunării, dar și peisaje degradate, în preajma activităților industriale, gen cariere, halde de steril etc.

### 1.3.Paza, implementare reglementări și măsuri specifice de protecție

Pe linie de pază au continuat demersurile administrației în vederea stopării tendințelor de încălcare a prevederilor legislației privind ariile naturale protejate.

În această direcție, au fost desfășurate patrulări și acțiuni comune în vederea prevenirii și combaterii faptelor infracționale și contravenționale din domeniul silvic și cinegetic, în cadrul protocoalelor de colaborare încheiate cu Inspectoratul Teritorial al Poliției de Frontieră Timișoara, Inspectoratele Județeane de Jandarmi, Inspectoratele Județeane de Poliție, ale județelor Caraș-Severin și Mehedinți.

Au fost desfășurate un număr total de 900 acțiuni de prevenire și combatere a faptelor ilegale, din care 2 cu reprezentanții poliției și 39 cu reprezentanții altor instituții(poliție de frontieră, jandarmi), diferența de 859 fiind desfășurate numai de personalul din cadrul administrației, cu un număr cumulat de 1337 zile/om utilizate.

Aceste acțiuni de patrulare la care a participat personalul de teren, au fost realizate în mod deosebit în zonele de protecție integrală și în zonele identificate ca având un grad ridicat de vulnerabilitate din punct de vedere al presiunilor antropice exercitate.

Acțiunile de patrulare efectuate au vizat în special următoarele aspecte:

- -Supravegherea respectării regimului de arie naturală protejată și diminuarea pășunatului în fondul forestier;
  - -Prevenirea faptelor ilegale în domeniul vînătorii și pescuitului;
  - -Descurajarea depozitării necontrolate a deseurilor.

Au fost întocmite două procese-verbale de constatare și sancționare a contravenției, cu o valoare totală a amenzilor de 78.000 lei.

În perioada raportată, pe linie de pază, s-au aflat pe rolul instanțelor de judecată un număr de 12 spețe rezultate ca urmare a parcurgerii procedurilor legale, din care la această dată 5 sunt în diferite stadii de judecată.

În perioada raportată în Parcul Natural Porțile de Fier nu au avut loc incendii în fondul forestier.

În vederea prevenirii și combaterii incendiilor RNP Romsilva Administrația Parcului Natural Porțile de Fier RA a revenit la adresele înaintate tuturor primăriilor și ocoalelor silvice din raza de activitate, pentru a ne acorda sprijin în realizarea următoarelor acțiuni:

-participarea periodică împreună cu rangerii administrației parcului la acțiuni de informare/conștientizare a comunităților locale din arealul de activitate în scopul prevenirii și stopării fenomenului:

-participarea cu rangerii administrației parcului la acțiuni comune de patrulare, mai ales în zonele vulnerabile;

-participarea împreună cu rangerii administrației parcului la acțiunile de mobilizare a comunităților locale în vederea localizării și stingerii incendiilor declanșate;

-identificarea și sancționarea făptuitorilor.

#### 1.4. Managementul datelor

În anul 2015, a continuat activitatea de întreţinere a reţelei de calculatoare şi perifericelor acestora utilizate în mod curent, precum şi de depănare a acestora cînd a fost cazul.

S-au mai realizat următoarele:

- -actualizarea lunara a programului de verificare și generare fișier PDF pentru declarația unică 112 și acordarea de asistentă pentru transmirea acesteia online..
- actualizarea de 9 ori a softului folosit pentru calculul salariilor SALNET (de atâtea ori fiind disponibilă o noua versiune).
  - lunar sa actualizat softul DukIntegrator necesar verificări declarațiilor fiscale.
- sa continuat ridicarea coordonatele GIS a limitelor nordice a parcului pe o distanță de aproximativ 65 km.
- intocmirea documentației pentru licitațiile necesare achizitiilor pentru proiectul SEE, si postarea lor pe SEAP și corectarea observațiilor făcute de ANRMAP, 24 răspunsuri la solicitările de clarificare și încărcarea anunțurilor de atribuire.
  - în fiecare luna (de 12 ori ) sa actualizat baza de date cu pozele furnizate de agenții de teren.

- s-au creat 5 hărți tematice necesare bunei desfășurări a activități administrație PNPF
- s-a actualizat la zi site-ului parcului (de 24 ori in cursul anului).
- s-a întocmit raportul cu achizițiile publice pentru anul 2014 și transmis în SEAP
- s-a încarcat în SEAP toate documentațiile necesare achiziiților efectuate prin SEAP in anul 2015.
- s-au prelungit licențele antivirus pentru calculatorele salariațiilor APNPF
- sa prelungit contractul de hosting pentru gazduirea pagini WEB a parcului.
- sa intocmit programul anual al achizitiilor publice pentru 2015.

Deasemeni, s-au completat bazele de date privind evidențele lunare, contabile și gestionare ale unității, prin programele folosite în mod unitar la nivelul Regiei Naționale a Pădurilor-Romsilva.

În această perioadă au avut loc un număr de 25331 accesări ale site-ului parcului cu un număr de 15489 vizitatori unici ai site-ului parcului.

#### 1.5. Reintroducere specii extincte

În arealul PNPF până în prezent nu au fost derulate activități de reintroducere a speciilor dispărute. De altfel nu au fost derulate activități de cercetare științifică care să ateste dispariția vreunei specii cunoscute din arealul parcului.

În trecut a fost derulat un proiect Life NATURE : Parcul Natural Porțile de Fier – conservarea și managementul habitatelor (coordonatorul proiectului – Universitatea din București, Centrul de Cercetare a Mediului și Efectuare a Studiilor de Impact), în care au fost prevăzute activități de reintroducere a speciei *Testudo hermanni boettgeri* - țestoasa lui Herman. Activitățile de reintroducere a acestei specii s-au desfășurat conform unei metodologii elaborate în cadrul proiectului și aprobată de un grup de cercetători de la Facultățile de Biologie și Geografie, Universitatea din Bucureștii. Această metodologie a abordat probleme legate de identificarea posibilităților de reintroducere a speciei în habitatele unde populația se află în scădere, precum și de biologia, ecologia și etologia speciei și bazele teoretice pentru creșterea în captivitate.

Pe viitor, în măsura în care bugetul sau programele fondurilor europene permit, se poate discuta despre reintroducerea a 2 specii de plante: *Colchium arenarium* – brândușă (anexa 3 a OUG 57/2007, semnalată în arealul ZPI Ostrovul Moldova Veche), respectiv *Gladyollus illyricus* – gladiolă (critic pericilitată conform Listei Roșii a Plantelor Vasculare din România). Conform literaturii de specialitate, această plantă a mai fost supusă unui plan de repopulare în anii 1976, cu 70% rată de succes. Dintre animale, literatura de specialitate semnalează imposibilitatea existenței în arealul parcului a speciei de gasteropod *Theodoxus traversalis* (anexa 3 a OUG 57/2007). Acest fapt se datorează schimbării condițiilor ecologice după construirea barajului de la Gura Văii, Dunărea devenind astfel lac de acumulare.

#### 1.6. Reconstrucție ecologică

În cadrul proiectului "Îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și habitatelor prioritare din zona umedă Portile de Fier" s-au întreprins următoarele activități de reconstrucție ecologică:

-Crearea de platforme de uscare pentru cormorani: în vederea creșterii prezenței cormoranului mic în zonă, s-au instalat 100 de platforme de uscare pe cursul Dunării, în special în arealele Gura Nerei, Calinovăț, Moldova-Noua, Cozla, Liuborajdea. Acestea vor fi amplasate până în august 2013, și putea adăposti între 7-12 cormorani per plarformă.

-Stimularea utilizării zonelor umede de către cormoranii mici. Platformele de uscare vor fi utilate cu modele de cormoranii în poziție de uscare. Modele au rolul de atrage cormoranii mici în aceste spații.

- -Eliminarea speciei Neovison vison, din arealul de hrănire și uscare a cormoranului mic.
- -Urmărirea mișcărilor a 10 cormorani prin sisteme PTT Argos. Pentru prima dată în această zonă, misăcările cormoraniilor vor fi urmărite și analizate. Astfel se vor obține date despre ruta utilizată de către aceștia, utilizarea habitatului, amenințări, etc.

-Eliminarea speciilor de arbori invazivi (e.g. Robinia pseudoaccacia, Rhus hirta și Alianthus altissima) se va realiza prin identificarea zonelor în care aceștia s-au dezvoltat, marcarea, tratarea chimică

și tăierea, și transportul acestora în spații de depozitare. Frunzele și semnințele vor fi incendiate pentru reducarea dispersiei arborilor. Lemnul rezultat va fi donat scolilor din zonă.

-Mărirea suprafeței habitatelor ripariere (91E0\* și 92A0) - în vederea măririi suprafeței habitatelor de interes comunitar, în zonele Nerei Mouth, Calinovat, Moldova-Noua, Divici-Pojejena, Liuborajdea vom planta 55 hacu Salix alba. Plantarea se va efectua după eliminarea speciilor invazive, după o schemă de plantare dezvoltată de beneficiar, în 3 etape de plantare (plantare an 1, completare an 2, completare an 3).

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

Programul de activitate al tuturor salariaților RNP Romsilva-Administrația Parcului Natural Porțile de Fier RA, pentru anul 2015, s-a desfășurat în conformitate cu prevederile Planului de lucru anual, întocmit de către administrație în concordanță cu prevederile Planului de Acțiuni din Planul de Management al Parcului Natural Porțile de Fier și aprobat de către Consiliul Științific în ședința ordinară din 06.11.2014.

În conformitate cu prevederile acestuia s-au întocmit programe de lucru periodice (lunare) pentru întreg personalul administrației, acestea cuprinzând activități care au vizat:

- -protejarea și managementul biodiversității și peisajului;
- -protejarea si promovarea patrimoniului cultural si istoric;
- -educația și conștientizarea comunităților locale și vizitatorilor;
- -managementul resurselor naturale;
- -managementul turismului și al recreerii;
- -promovarea cercetării;
- -dezvoltarea relațiilor cu comunitățile locale;
- -managementul efectiv al administrației parcului.

Lunar, cu ocazia ședințelor de lucru s-a efectuat o analiză a sarcinilor de serviciu planificate și realizate, luându-se măsuri în consecință pentru eficientizarea activității.

Pentru personalul administrației, începând cu anul 2013 toate activitățile de serviciu desfășurate se introduc într-o platformă online (parc.cloudapp.net) ținându-se astfel o evidență, în format electronic, privind activitățile planificate și realizate de către fiecare salariat, precum și timpul de lucru alocat fiecărei categorii de activități, pentru cele 4 categorii de programe stabilite prin proiectul GEF, respectiv: P1-Managementul biodiversității; P2-Managementul vizitatorilor; P3-Conștientizare, promovare tradiții și comunități locale; P4-Management și administrare.

Realizarea activităților planificate de către fiecare salariat s-a operat în programul de evidență FIMS și pentru anul 2015, pentru fiecare salariat analizîndu-se rapoartele periodice cu modul de îndeplinire a activităților, în funcție de acest aspect realizîndu-se pontajul lunar și salarizarea.

Precizăm că periodic, lunar, administrația parcului întocmește un raport de activitate pe care îl înaintează pentru analiză Serviciului Arii Protejate din cadrul Regiei Naționale a Pădurilor-Romsilva

Facem mențiunea că, la finele fiecărui an calendaristic administrația parcului întocmește un raport de activitate, cu precizarea concretă a tuturor acțiunilor desfășurate, a stadiului și a cuantumului acestora potrivit Planului anual de activitate aprobat de către Consiliul Științific, cu precizarea expresă a eventualelor nerealizări sau dificultăți în implementare și cu propuneri de măsuri de remediere. Acest raport de activitate se analizează și se aprobă în prima ședință ordinară a Consiliului Științific, iar eventuale completări/modificări sau sugestii rezultate în urma analizei se anexează raportului și se urmărește implementarea, cu informarea la termen a Consiliului Științific.

Pentru anul de producție 2015 administrația parcului a realizat în cea mai mare majoritate activitățile programate a se realiza, activități care au depins strict de disponibilitățile materiale și umane ale administrației parcului. Nu s-au putut realiza în totalitate o serie de activități programate care necesitau sprijinul sau participarea altor instituții sau a comunităților locale, cum ar fi:

-participarea la acțiunile de vânătoare în vederea verificării respectării cotelor de extras aprobate, motivația fiind refuzul asociațiilor de vânătoare gestionare ale fondurilor de a aduce la cunoștința administrației parcului data și locul desfășurării acțiunilor, deși aspect a fost menționat în mod expres în avizele emise;

-delimitarea zonelor de pășunat pentru animalele domestice, motivația fiind refuzul consiliilor locale de a pune la dispoziție documentele disponibile în acest sens (hărți) și de a participa la asemenea actiuni;

-crearea unor centre de tradiții locale, notivația fiind dezinteresul reprezentanților aleși ai comunităților locale;

-cursuri opționale dedicate conservării naturii și parcului, motivația fiind dezinteresul conducătorilor inspectoratelor școlare județene și birocrația excesivă privind obținerea aprobărilor lefgale specifice;

-stabilirea suportabilității la pășunat a pășunilor, motivația fiind refuzul consiliilor locale de a pune la dispoziție documentele disponibile în acest sens (hărți) și de dezinteresul pentru asemenea acțiune;

#### P2 Turism

#### 2.1. Infrastructura de vizitare

Infrastructura de vizitare la nivelul Parcului Natural Porțile de Fier este constituită din 16 trasee de vizitare, din care 15 cu certificat de omologare eliberat din anul 2011 de către Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului, respectiv: Alion, Balta Vera – Ostrov Moldova Veche, Cioaca Cremenească – Rudina, Ciucaru Mare, Ciucaru Mare – Ponicova, Ciucaru Mic, Crucea lui Sfântul Petru, Dubova – Ciucaru Mic, Liubotina – Cioaca Cremenească, Racovîț – Boldovin, Svinița – Trikule, Țarovăț, Trescovăț, Valea Morilor de Apă – Camenița și Vodița – Dealul Duhovnei, acestea totalizând un parcurs de 155 km.

Prin proiectul POS Mediu Axa 4 "RNP Romsilva-Administrația Parcului Natural Porțile de Fier, garant al unui sistem adecvat de management a biodiversității", s-au amplasat 4 puncte fixe de informare documentare în localitatea Orșova, Golful Mraconia pe un ponton plutitor, în localitatea Moldova Nouă și localitatea Divici. Au fost marcate și amenajate 4 poteci tematice în: Orșova, Dubova, Svinița și Moldova Nouă. Potecile tematice au fost dotate cu câte 10 panouri cu elemente descriptive amplasate pe stâlpi metalici și câte două ansambluri de o masă + două bănci, câte două pe fiecare potecă. Prin proiectul aflat în perioada de implementare, urmează să se completeze infrastructura de vizitare și construirea unui centru de vizitare.

Deasemeni, s-au dotat cele 16 trasee de vizitare cu 76 stâlpi și indicatoare de parcurs a traseului precum și panouri informativ descriptive montate pe fiecare stâlp.

În cursul anului 2015, începând cu luna martie și continuând până în luna octombrie inclusiv, agenții de teren responsabili de zonă au procedat periodic (lunar) la verificarea și igienizarea traseelor din arealul de activitate, realizându-se următoarele acțiuni:

-s-au realizat un număr de 42 acțiuni de igienizare a traselor de vizitare, efectuându-se 2 acțiuni pentru fiecare traseu, din care 5 acțiuni cu participarea voluntarilor, cu un parcurs total de 350 km;

-s-a realizat curățirea vegetației de pe traseele de vizitare pe o porțiune de 7 km;

-s-au recondiționat un număr de 25 locuri de popas, amplasate pe parcursul traselor de vizitare

Prin același proiect era prevăzută realizarea unui "centru de vizitare naval și intinerant", obiectiv ce urma să fie amplasat în Golful Cerna, pe raza municipiului Orșova. Din motive independente de unitatea noastră și din vina exclusivă a prestatorului de lucrări, societatea care și-a adjudecat construirea obiectivului-SC CACIOIANU INDUSTRIE SRL-Giurgiu, centrul de vizitare nu a fost construit în termenele contractuale și a fost pierdută finanțarea europeană nerambursabilă datorită depășirii termenului de valabbilitate a contractului de finanțare. În aceste condiții unitatea noastră a efectuat demersurile pentru închirierea unui spațiu corespunzător amenajării unui centru de vizitare, atât pentru a realiza obiectivele asumate prin contractual de finanțare încheiat cu AM POS Mediu dar și pentru a pune la dispoziția vizitatorilor o locație cu important rol de informare-documentare și conștientizare privind valorile natural deosebite ale arealului Parcului Nattural Porțile de Fier.

Astfel, începând cu luna noiembrie 2015 s-a închiriat pe o perioadă de 5 ani, cu aprobarea Regiei Naționale a Pădurilor-Romsilva, un spațiu în suprafață totală de cca.230 mp unde s-a amenajat Centrul de Vizitare al Parcului Natural Porțile de Fier, amenajarea acestuia realizându-se cu materiale realizate prin proiectul POS Mediu finalizat la 31.12.2015.

#### 2.2. Servicii, facilități de vizitare și promovarea turismului

Serviciile de vizitare din anul 2015 s-au concretizat în activități specifice avîndu-se în vedere infrastructura de vizitare existentă în administrarea unității noastre, respectiv ghidarea turiștilor pe cele 15 trasee de vizitare precum și la obiective fixe cu potențial de vizitare ridicat precum: Peștera Veterani, Peștera Gaura cu Muscă, Peștera Ponicova, Ostrovul Moldova Veche. Ghidarea turiștilor s-a efectuat deasemeni și de la centrul de informare-documentare din com. Dubova, jud. Mehedinți.

Unitatea nostră nu dispune de o infrastructură de vizitare corespunzătoare fluxului de vizitatori în creștere anuală, respectiv: centru de vizitare, unități de cazare sau agrement pentru vizitatori, dar după definitivarea implementării proiectului POS Mediu Axa 4, mai sus amintit, și serviciile de vizitare urmează a se diversifica.

În scopul promovării turismului s-au desfășurat activități de informare-documentare atât a comunităților locale cu privire la toate obiectivele de vizitare din arealul parcului dar și a vizitatorilor sezonieri, fie prin distribuirea de pliante informativ-descriptive fie prin sesiuni periodice (lunare sau trimestriale) desfășurate în mijlocul comunităților locale sau la sediul unităților de cazare private din arealul parcului, pe perioada de sezon de vizitare, respectiv lunile mai-octombrie.

Deasemeni, pe pagina web a administrației parcului, <u>www.pnportiledefier.ro</u>, sunt postate toate datele care pot interesa un vizitator ce intenționează a petrece câteva zile în arealul Parcului Natural porțile de Fier, respectiv: trasee de vizitare și descrierea detaliată a acestora, puncte de informare-documentare, unități de cazare cu detalii de contact și localizare în arealul parcului, fotografii cu flora și fauna specifică precum și cu peisajele unice din zonă, etc.

În anul 2015 s-au desfășurat un număr de 28 de acțiuni de însoțirea a grupurilor de vizitatori pe traseele de vizitare omologate, precum și asigurarea serviciului de ghidare zilnică a vizitatorilor la Peștera Veterani, pe perioada calendaristică mai 2015 – octombrie 2015.

#### 2.3. Managementul vizitatorilor

Încă din anul 2011 RNP Romsilva-Administrația Parcului Natural Porțile de Fier RA a elaborat un Plan de Management al Vizitatorilor, document analizat și aprobat de către Consiliul Științific.

Planul de management al vizitatorilor din Parcul Natural Porțile de Fier este un concept de vizitare ce stabilește obiectivele și acțiunile necesare pentru asigurarea condițiilor optime de vizitare, specifice arealului Parcului Natural Porțile de Fier, în concordanță cu Planul de Management și Strategia de Turism ale acestuia, elaborate de către administrație și aprobate în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

Planul de Management al Vizitatorilor este instrumentul care odată transpus în acțiuni practice va putea îndruma tipul potrivit de vizitatori în zonele potrivite, oferind cele mai bune oportunități pentru satisfacerea experienței în natură a fiecarui tip de vizitator, producând un impact minim negativ asupra naturii și comunităților locale și totodată creând cele mai bune șanse pentru dezvoltarea durabilă de afaceri la scară mică, de către membrii comunităților locale.

Pentru anul 2015 printre celelalte activități specifice administrării ariei protejate, s-au desfășurat și activități de implementare a prevederilor documentului mai sus amintit, respectiv: monitorizarea pe perioade și pe obiective a fluxului de vizitatori, sondarea periodică a opiniei acestora privind infrastructura de vizitare de la nivelul administrației parcului precum și propuneri de îmbunătățire a condițiilor de vizitare. La nivelul administrației parcului există o bază de date, privind monitorizarea vizitatorilor pe obiective de vizitare și perioade, identificându-se un număr total de cca.45.200 vizitatori.

#### P3 Constientizare, conservare tradiții și comunități locale

#### 3.1. Tradiții și comunități

În majoritatea localităților din Parcul Natural Porțile de Fier se desfășoară anual manifestări tradiționale legate de diferite evenimente religioase sau laice:

-Balul Mărțișorului (Ilovița, 28 februarie)

- -Balul Turcilor (Belobreșca, Svinița, 27 februarie, Sichevița, 2 martie)
- -Balul Izmenelor (Ilovița, 28 februarie)
- -Fii Satului (Ilovița, ultima duminică din luna iulie)
- -Festivalul Smochinelor (Svinița, august)
- -Festivalul Satelor Dunărene (Svinița, 1-2 mai)
- -Festivalul Sportului (Sviniţa, 1-2 mai)
- -Festivalul Muzical al Minorităților (Svinița, august)
- -Ziua Scolii din Liubcova (Liubcova, septembrie)
- -Festivalul minorităților (Bigăr)
- -Concurs de teatru de păpuși pentru copii (Belobreșca);
- -Nedeile, care au date diferite de organizare pentru fiecare comunitate și sunt legate de hramul bisericii etc..

Salariații administrației parcului, atât agenții de teren cât și personalul din centrala administrației, participă anual la toate aceste evenimente.

#### 3.2. Conștientizare și comunicare

Încă din anul 2011 administrația parcului a elaborat o Strategie de Comunicare a RNP Romsilva-Administrația Parcului Natural Porțile de Fier RA, document analizat și aprobat de către Consiliul Științific.

Acest document, după o descriere și o analiză a particularităților comunităților locale și vizitatorilor din arealul Parcului Natural Porțile de Fier, precum și a tendințelor de evoluție pe viitor, stabilește un program de activități necesare a se efectua pentru atingerea obiectivelor propuse precum și publicul țintă, canalele de comunicare, instrumentele de comunicare și publicitate dar și monitorizarea eficienței acestora.

În anul 2015 au fost încheiate și semnate un număr total de 27 de convenții/parteneriate/acorduri, dintre care 25 de convenții/parteneriate/acorduri fără obligații financiare, cu scopul de menține si dezvolta o o bună relație cu unitățile administrative teritoriale ale autorităților locale, cu unitățile școlare care își desfășoară activitatea pe raza parcului, precum și cu organizații neguvernamentale, fundații , etc.

Activitatea de conștientizare și comunicare în anul 2015 s-a concretizat astfel:

-Cu ocazia evenimentului Zilele Parcului Natural Porțile de Fier ediția a VII-a și cu implicarea întregului personal al administrației s-au desfășurat 13 acțiuni de conștientizare, dintre care 11 acțiuni la școliile de pe raza parcului (Ilovița, Orșova, Eșelnița, Dubova, Svinița, Berzasca, Sichevița, Gârnic, Coronini, Moldova Nouă, Pojejena) la care au participat 220 de copii și 2 acțiuni de conștientizare a comunitaților locale( la Orșova și Coronini) la care au participat 35 de persoane reprezentanți ai comunităților locale. Cu ocazia acestui eveniment au fost distribuite materiale informative (900 de reviste, 240 pixuri, 240 carnețele, 233 diplome, 280 tricouri). Totodata cu ocazia Zilelor Parcului Natural Porțile de Fier s-a acordat un interviu la Radio Reșița.

-Activități de conștientizare și prezentare a Parcului Natural Natural Porțile de Fier la Centrul de Informare din Dubova pentru studenții de la Universitatea București -Facultatea de Geografie, și deplasarea în Rezervația Naturală Cazanele Mari pentru vizitarea acesteia.

-Acţiuni de conştientizare constând în prezentări multimedia și mese rotunde cu discuții în unitățile de învățământ din cele 11 unități administrativ-teritoriale (comune și orașe) din arealul Parcului Natural Porțile de Fier, cu ocazia evenimentelor din calendarul ecologic, respectiv: 2 februarie-Ziua mondială a zonelor umede-Ramsar, 15 martie-15 aprilie Luna pădurii, 22 Martie Ziua mondială a apei, 1 Aprilie Ziua Păsărilor, 6-7 aprilie Zilele Parcului Natural Porțile de Fier, 22 aprilie Ziua Pământului, 10 Mai Ziua păsărilor și arborilor, 24 mai Ziua europeană a parcurilor, 5 iunie Ziua mediului, etc.

-Însoțire 4 delegați Asociația Biounivers și activități de conștientizare la CID Dubova

-Primire delegati Franta ( profesor si 3 elevi)in vederea desfasurarii programului de educatie Erasmus FR.pe o durată de 3 săptămâni. (18.04-09.05.2015).Elevii au fost implicați în activități de cunoaștere a ariei natural protejate, a traseelor turistice, a zonelor umede.

-Articole cu mediatizarea ariei naturale protejate, difuzate în editorialul Buletin de Mehedinți

-Au fost acordate 5 interviuri la posturile de radio locale și 2 interviuri la posturi locale tv.

-S-au realizat activități de informare a vizitatorilor la punctele de informare de la Mraconia, Orșova, Baziaș, Moldova Nouă și Centru de Informare Dubova, conform cu programul de activitate distribuit agenților de teren care au efectuat serviciu la punctele de informare.

-Însoțire echipă de filmare de la TVR 2 pentru realizare reportaj specific despre ariile naturale

protejate.

-Activități de conștientizare în cadrul proiectului Life +, la campusul universitar al universitatii Eftimiu Murgu din localitatea Coronini

-Aderarea Parcului Natural Porțile de Fier în cadrul asociatiei DanubeParks și participarea la întâlnirea generală a memmbrilor Asociației unde s-au prezentat prin materiale informative, elementele specifice ariei naturale protejate precum rolul și implicarea în conservarea biodiversității de-alungul Dunării.

-Întilnire cu delegati PN Djerdap în vederea continuării colaborării transfrontaliere .

-Însoțire în teren delegati Asociația Biounivers și studenți Universitatea Babeș Bolyai și activitate de conștientizare și prezentare a Parcului Natural Natural Porțile de Fier la Centrul de Informare din Dubova.

-Întâlnire cu delegații(profesori si studenti) de la Facultatea de Geografie /Univ Bucuresti si

insotire pe teren al acestora în zona Cazanele Mari.

-Participare la Ziua Europeană a Parcurilor organizată la sediul USAMVB Timișoara, cu stand foto și produse locale tradiționale

-9 Articole redactate și difuzate online în editorialele Buletin de Mehedinți online.

-O activitațe de conștientizare realizate de către ing. Baratky Felix cu studentii de la Facultatea Babes Bolyai la Stațiunea Geografică Orșova și însoțirea acestora în Peștera Ponicova.

-Însotire delegați din comunitatea localității Donjie Milanovac - Serbia , in vederea expunerii exponate din sculpură de lemn la vernisajul "Zilele Toamnei"-Dr.-Tr. Severin.

-Insotire delegat Agerpress si tv Datina-Drobeta Tr Severin în arealul parcului pentru realizare

reportaj.

Pentru comunitățile locale acțiunile de conștientizare au vizat localnicii din cele 33 localități din arealul Parcului Natural Porțile de Fier, desfăsurându-se câte o acțiune în fiecare localitate în special primăvara și toamna când se efectuează curățirea grădinilor și a terenurilor arabile precum și în perioada lunilor de vară, cu ocazia acțiunilor de patrulare desfășurate în scopul prevenirii faptelor ilegale.

#### 3.3. Educație ecologică

Acțiunile de educație ecologică din anul 2015 au avut ca public țintă atât comunitățile locale cât și vizitatorii care au tranzitat arealul parcului sau și-au petrecut o anumită perioadă în acest areal. Acțiunile au constat în sesiuni de informare privind: patrimoniul natural al Parcului Natural Porțile de Fier, modul în care depozitarea necontrolată sau aruncarea întâmplătoare a deșeurilor de orice fel aduc prejudicii nu numai habitatelor și speciilor protejate, dar și peisajului, regulile ce trebuie respectate pentru evitarea unor asemenea evenimente neplăcute și nedorite precum și prevederile legale privind măsurile coercitive ce se aplică de către personalul administrației parcului și organele abilitate ale statului în cazul identificării unor asemenea fapte.

Pentru comunitățile locale acțiunile au vizat:

-reprezentanții ai comunităților locale, consilierii locali și salariații administrațiilor publice locale, desfășurându-se un număr de 8 asemenea acțiuni în cele 11 unități administrativ teritoriale cu sediul în arealul parcului;

-elevii din unitățile școlare sau copii de la grădinițe, desfășurându-se un număr de 52 asemenea acțiuni în cele 11 unități școlare din arealul parcului, iar cu grupul Prietenii Naturii în cele 11 unitați de învățământ s-au realizat 44 activitati, cu teme despre biodeiversitatea ariei naturale protejate.

-localnicii din cele 33 localități din arealul Parcului Natural Porțile de Fier, desfăsurându-se ccal 2 acțiuni în fiecare localitate în special primăvara și toamna când se efectuează curățirea grădinilor și a terenurilor arabile precum și în perioada lunilor de vară, cu ocazia acțiunilor de patrulare desfășurate în scopul prevenirii faptelor ilegale.

În perioada mai - septembrie 2015 au fost desfășurate câte 2 acțiuni pe lună de ecologizare a celor 4

poteci tematice si a celor 15 trasee turistice din arealul parcului.

Pentru vizitatori acțiunile au vizat:

- -vizitatorii prezenți în cele 27 de unități de cazare clasificate din arealul parcului, desfășurându-se un număr de 27 asemenea acțiuni unde au participat 480 de vizitatori;
  - -vizitatorii identificați sau însoțiți pe traseele de vizitare, desfășurându-se cca.36 acțiuni;
- -vizitatorii prezenți la punctele de vizitare fixe:Peștera Ponicova, Peștera Veterani, Peștera Gaura cu Muscă, acțiuni permanente pe perioada sezonului de vizitare ( lunile mai-septembrie).

# P4 Management și Administrare

## 4.1. Echipament și infrastructură de funcționare

RNP Romsilva-Administrația Parcului Natural Porțile de Fier RA își are sediul central în municipiul Orșova, jud.Mehedinți, pe str.Banatului nr.92, la etajul I al unui imobil aflat în proprietatea privată a Regiei Naționale a Pădurilor-Romsilva și administrarea ocolului silvic Orșova din cadrul Direcției Silvice Mehedinți.Unitatea noastră are în administrare și folosință gratuită o suprafață de 68,77 mp reprezentând 7 încăperi, din care 4 birouri și 3 pentru utilități.

Unitatea este dotată în mod corespunzător cu echipamente de funcționare atât la nivelul centralei administrației cât și pentru agenții de teren, dotări achiziționate în cadrul proiectelor cu fonduri externe pe care le implementăm. Dintre aceste echipamente enumerăm: 4 PC portabile, 5 PC de birou, 7 imprimante A4, 2 imprimante A3, 1 copiator, 1 fax, 12 aparate GPS, 1 scanner profesional, 2 videoproiectoare, 1 laborator mobil acvatic (ambarcațiune), 1 autolaborator, 1 autoturism 4x4, 6 ATV, 1 autoutilitară 8+1, etc.

Tuturor celor 20 salariați ai unității li s-au asigurat uniformele de serviciu (îmbrăcăminte și încălțăminte) și echipamentul necesar desfășurării activităților curente specifice.

Începând cu luna noiembrie 2015 unitatea a închiriat pe o perioadă de 5 ani, cu aprobarea Regiei Naționale a Pădurilor-Romsilva, un spațiu în suprafață totală de cca.230 mp unde s-a amenajat Centrul de Vizitare al Parcului Natural Porțile de Fier, amenajarea acestuia realizându-se cu materiale realizate prin proiectul POS Mediu finalizat la 31.12.2015.

## 4.2. Personal conducere, coordonare, administrare

Structura de personal a RNP Romsilva-Administrația Parcului Natural Porțile de Fier însumează 20 salariați din care: 1 director, 1 contabil șef, 1 responsabil activitate pază, 1 responsabil activitate relații comunități și educație ecologică, 1 responsabil IT, 1 biolog și 14 agenți de teren.

Avându-se în vedere complexitatea activităților de administrare și funcționarea în condiții de eficiență, la 4 dintre agenții de teren li s-au dat atribuții suplimentare în fișa postului respectiv: 1 responsabil turism+ casier cu atribuții, 1 responsabilsecretariat, responsabil magazia unității și arhivare documente, 1 responsabil resurse umane cu atribuții de salarizare, evidențe personal, etc., 1 responsabil CFP (control financiar preventiv).

Activitatea curentă a personalului se desfășoară planificat pe bază de programe de lucru perioadice (lunare) care includ activități specifice și concrete de administrare, diferențiate pe cele 4 categorii de programe stabilite prin proiectul GEF, respectiv: P1-Managementul biodiversității; P2-Managementul vizitatorilor;P3-Conștientizare, promovare tradiții și comunități locale; P4-Management și administrare.

La finele fiecărei luni calendaristice se face a analiză a activității întregului personal pentru luna calendaristică anterioară, analizându-se stadiul și modul de îndeplinire al activității fiecărui salariat, problemele întâmpinate la implementarea activităților dispuse, măsurile de remediere a eventualelor deficiente și, după caz, eventuale măsuri coercitive pentru salariații care nu și-au îndeplinit în mod corespunzător sarcinile de serviciu dispuse.

Întregul personal din centrala administrației parcului participă în teren la implementarea diverselor activități din programul de lucru al agenților de teren, efectuând coordonarea și îndrumarea acestora atunci când este cazul, fiecare din cei 6 salariați efectuând cel puțin 4 deplasări în teren/luna calendaristică în acest scop.

Periodic, de regulă trimestrial, cu ocazia ședințelor de analiză lunare, se organizează testarea cunoștiințelor agenților de teren cu referire la cunoașterea detaliată a atribuțiilor de serviciu din fișa postului, a competențelor legale privind controlul activităților desfășurate ăn arealul de activitate, aplicarea

măsurilor coercitive pentru eventuale cazuri de încălcare a prevederilor legale privind regimul ariilor naturale protejate, etc.

Pentru buna desfășurare a activităților de pază și conștientizare s-au încheiat 6 protocoale de colaborare cu Inspectoratele Județene de Poliție și Poliție de Frontieră precum și Inspectoratele Județene de Jandarmi, ale județelor Caraș-Severin și Mehedinți și deasemeni cu cele 18 unități de învățământ aflate în localitățile reședință de uat din arealul parcului.

S-au încheiat deasemeni protocoale de parteneriat cu autoritățile administrațiilor publice locale sau județene, pentru o bună gestionare a deșeurilor menajere din arealul Parcului Natural Porțile de Fier.

#### 4.3.Documente strategice și de planificare

Planul de Management al Parcului Natural Porțile de Fier, document care include capitole referitoare la regulamentul parcului precum și măsuri de conservare pentru siturile Natura 2000 care se suprapun peste acest areal (ROSPA 0026 Cursul Dunării – Baziaș Porțile de Fier și ROSPA 0082 Munții Almăjului și Locvei), aprobat de către Consiliul Științific și avizat de către Consiliul Consultativ de Administrare, a fost aprobat prin HG 1048/2013.

În scopul implementării în condiții de eficiență a măsurilor de conservare din Planul de Management al Parcului Natural Porțile de Fier, administrația parcului a elaborat alte documente strategice de planificare, respectiv:

-Planul de Management al Vizitatorilor din Parcul Natural Porțile de Fier, care este un concept de vizitare ce stabilește obiectivele și acțiunile necesare pentru asigurarea condițiilor optime de vizitare, specifice arealului Parcului Natural Porțile de Fier, în concordanță cu măsurile de conservare din Planul de Management. Documentul a fost analizat și aprobat de către Consiliul Științific al Parcului Natural Porțile de Fier;

-Strategia de Comunicare a a Administrației Parcului Natural Porțile de Fier, document care după o descriere și o analiză a particularităților comunităților locale și vizitatorilor din arealul Parcului Natural Porțile de Fier, precum și a tendințelor de evoluție pe viitor, stabilește un program de activități necesare a se efectua pentru atingerea obiectivelor propuse precum și publicul țintă, canalele de comunicare, instrumentele de comunicare și publicitate dar și monitorizarea eficienței acestora. Documentul a fost deasemeni analizat și aprobat de către Consiliul Științific.

-Planul de monitorizare a biodiversității de interes comunitar și național din arealul Parcului Natural Porțile de Fier, document care, după o descriere și analiza a elementelor de biodiversiatte din arealul parcului, stabilește metodele de lucru și protocoalele de monitorizare pentru speciile și habitatele în cauză. Documentul a fost analizat și aprobat de către Consiliul Științific.

În cursul anului 2015 administrația Parcului Natural Porțile de Fier a implementat activități din

trei proiecte cu fonduri europene, astfel:

-în cadrul programului Life+, proiectul "Îmbunătățirea statutului de conservare pentru speciile și habitatele prioritare din zonele umede ale Porților de Fier", lider Agenția pentru Protecția Mediului Caraș Severin și unitatea noastră partener, proiect cu o valoare totală de 1.272.540 euro din care Administrația Parcului Natural Porțile de Fier 70.578 euro;

-în cadrul programului POS Mediu, Axa4, proiectul "RNP Romsilva-Administrația Parcului Natural Porțile de Fier,garant al unui sistem adecvat de management a biodiversității", lider Administrația Parcului Natural Porțile de Fier, proiect cu o valoare totală de 2.477.049 euro.

-în cadrul SEE fonduri norvegiene, proiectul "Măsuri de conservare a ecosistemelor de pădure și de zone umede din arealul Parculi Natural Porțile de Fier", lider Administrația Parcului Natural Porțile de Fier, proiect cu o valoare totală de 1.909.090 euro.

#### 4.4.Instruire personal

Instruirea personalului din subordine este una din preocupările esențiale ale administrației parcului, știut fiind că eficiența implementării măsurilor de conservare depinde substanțial de pregătirea profesională și personală a celor implicați. Astfel de acțiuni se desfășoară permanent și periodic astfel:

-instruiri lunare, cu ocazia ședințelor de analiză a activității, privind sănătatea și securitatea în muncii, pentru capitolele specifice de activitate;

-instruiri lunare, cu ocazia ședințelor de analiză a activității, privind prevenirea și stingerea incendiilor în condițiile concrete din arealul de activitate;

-instruiri trimestriale privind cunoașterea patrimoniului natural din arealul de activitate dar și din întregul areal al Parcului Natural Porțile de Fier;

-instruiri trimestriale privind legislația în vigoare privind regimul ariilor naturale protejate și măsurile coercitive de aplicat în cazul depistării unor eventuale fapte care aduc prejudicii biodiversității și peisajului;

- un număr de 5 salariați cu studii superioare au urmat cursurile de instruire POS Mediu.
- toti salariații au fost instruiți pentru acordarea primului ajutor de către Societatea Națională de Cruce Roșie din România și au obținut Certificatul de absolvire a cursului de pregătire în acordarea primului ajutor, de bază și defibrilare externă automată.
- un număr de 6 salariați au urmat programul de instruire pentru specializarea de conducător ambarcațiune agrement pentru activități de agrement comercial efectuat de către Ceronav România și au obținut Certificatul de atestare a pregătirii profesionale a conducătorului ambarcațiunii de agrement ce desfășoară activități de agrement comercial.
- un salariat a participat la cursul organizat Asociația Rangerilor din România privind instruirea și perfecționarea rangerilor în domeniul managementului ariei protejate.
- -un număr de 2 salariați au participat la Cursul de comunicare privind zonele de sălbăticie organizat de Pro Park.
- -un număr de 3 salariați au participat la cursul Managementul vizitatorilor în zone de sălbăticie organizat de Pro Park.
  - un salariat a participat la cursurile privind SSM organizat de Regia Națională a Pădurilor Romsilva

# 4.5.Bugetul asigurat pentru administrarea ariei naturale protejate, pentru anul în care se face raportarea.

În conformitate cu prevederile contractului de administrare al Parcului Natural Porțile de Fier nr. 5214/AK/08.10.2014—nr.115/AC/08.10.2014, precum și a contractului de administrare nr. 144/19.11.2014, fondurile necesare administrării Parcului Natural porțile de Fier s-au estimat la o valoare totală de 739.800,00 lei.

Prin BVC elaborat de RNP Romsilva-Administrația Parcului Natural Porțile de Fier RA și aprobat de către Regia Națională a Pădurilor-Romsilva, pentru anul de producție 2015, și potrivit balanței de verificare la data de 31.12.2015 s-au realizat următoarele:

-venituri totale: 1.697.030 lei,

din care: -801.180 lei, facturat către Regia Națională a Pădurilor-Romsilva

-317.681 lei, venituri proprii din prestații servicii către terți, din care:

-181.583 lei, tarife servicii de vizitare;

- 84.628 lei, tarife servicii annaliză și avizare solicitări;

- 51.470 lei, alte venituri.

- 578.169 lei, din proiecte cu fonduri europene

-cheltuieli totale: 1.697.030 lei, din care:

-salarii si alte drepturi ale personalului: 770.407 lei -activități ecologice: 14.234 lei -întreţinere trasee și refugii: 23.736 lei -constientizare publică și educație ecologică: 12.782 lei -cheltuieli de birou: 25.817 lei -întreţinere şi operare autovehicule: 49.588 lei -deplasări și cursuri de pregătire: 25.699 lei -chirii, impozite clădiri, utilităti: 11.204 lei -alte cheltuieli(CŞ, CCA, etc.): 6.720 lei -alte cheltuieli cu bunuri și servicii: 756.843 lei.

Facem mențiunea că toate veniturile proprii realizate în cursul anului 2015, pentru serviciile prestate către terți potrivit specificațiilor de mai sus, au fost utilizate pentru administrarea ariei naturale protejate,

respectiv au fost scăzute din valoarea totală a cheltuielilor lunare facturate către Regia Națională a Pădurilor-Romsilva.

## 4.7. Bugetul alocat pentru anul 2016

Propunerea de buget pentru anul 2016 s-a elaborat de către Administrația Parcului Natural Porțile de Fier avându-se în vedere, contractul de administrare nr.144/19.11.2014 încheiat între Regia Națională a Pădurilor-Romsilva și R.N.P.Romsilva-Administrația Parcului Natural Porțile de Fier R.A., Contractul Colectiv de Muncă 2015-2017 în vigoare, Balanța de verificare la 31.12.2015 a unității, precum și contractul de finanțare nr.4904/GLG/30.06.2015 încheiat cu Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor pentru proiectul ,, Măsuri de conservare a ecosistemelor de pădure și de zone umede din arealul Parculi Natural Porțile de Fier".

Potrivit documentelor mai sus menționate bugetul de venituri și cheltuieli al RNP Romsilva-Administrația Parcului Natural Porțile de Fier, pentru anul 2016, se ridică la o valoare totală de 8.804,90 mii lei, din care:

- 815,00 mii lei, de facturat către Regia Națională a Pădurilor pentru servicii de administrare potrivit contractului de administrare nr.144/19.11.2014;
  - 7.689,90 mii lei, venituri din proiecte cu finanțare europeană;
  - 300,00 mii lei, venituri proprii din servicii prestate către terți

Activitățile ce urmează a se implementa sunt cele prevăzute în Programul anual de activitate întocmit în conformitate cu prevederile Planului de Management și aprobat de către Consiliul Științific în ședința ordinară din 05 noiembrie 2015.

Deasemeni, urmează a se implementa activitățile aferente proiectului aflat în implementare, menționate la cap.4.3 din prezentul raport, activități eșalonate pentru anul 2016.

DIRECTOR Ing.Marian Jiplea

JMC/JMC/2 EX 26.02.2016