



Contează pentru viitor!

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA ADMINISTRAȚIA PARCULUI NAȚIONAL RETEZAT

Loc. Nucșoara, Nr. 284, Com. Sălașu de Sus, Cod poștal 337423,
Jud. Hunedoara, România

ONRC: J 20/678/23.06.2009; CUI: RO 25697630
Telefon: (+4)0254779969 Fax: (+4)0354815399
E-mail: office@retezat.ro; Pagina web: www.retezat.ro



Nr. 1301 / AZ / 09.09.2021

Către,

AGENȚIA pentru PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

În atenția: Serviciului Avize, Acorduri, Autorizații
Doamnei Anca Viorica POP

Referitor la: Planul de management al Parcului Național Retezat, versiunea a 2-a

Stimată Doamnă,

Răspuns adresei dvs. nr. 7109/AAA/02.09.2021, prin care ne solicitați punctul de vedere referitor la cele solicitate în scris de S.P.E.E.H. Hidroelectrică S.A., Primăria Comunei Râu de Mori, Primăria Comunei Sălașu de Sus, Administrația Bazinală de Apă Mureș și Direcția Silvică Hunedoara și având în vedere consultarea publică din data de 07.09.2021, organizată de R.N.P. ROMSILVA - Administrația Parcului Național Retezat R.A. (APNR), în vederea prezentării versiunii a-II-a a Planului de management al Parcului Național Retezat, consultare la care aceste entități au participat, vă comunicăm următoarele:

1. Referitor la adresa S.P.E.E.H. Hidroelectrică S.A. nr.97439/30.08.2021, prin care se solicită includerea în Zonei de Dezvoltare Durabilă a PNR a perimetrelor aferente lucrărilor rest de executat la Aducțiunea Secundară Râu Bărbat – Lac de Acumulare Gura Apelor, în baza Hotărârii nr. 3/09.09.2021 a Consiliului Științific al Parcului Național Retezat, APNR a emis avizul negativ pentru includerea acestor suprafețe în ZDD.

De asemenea, urmare solicitării aceleiași entități de a elimina măsura de conservare prezentată în cap.7.1.3 din Planul de management, privitoare la eliminarea efectelor negative generate de cele 8 praguri existente în albie, APNR a reformulat această măsură, în sensul îmbunătățirii conectivității longitudinale a pâraielor și râurilor din parc, prin refacerea (modificarea) pragurilor sau dotarea acestora cu scări de pește sau bypass-uri; aplicarea măsurii se va face pe 25% din acestea într-un termen de 5 ani și 100% în termen de 10 ani. Aspectul a fost comunicat solicitantului și a fost revizuit acest capitol din plan (pagina 305 din document).

2. În urma analizării solicitării Comunei Râu de Mori privitoare la extinderea Zonei de Dezvoltare Durabilă (ZDD) a PNR, în trei perimetre din zona Râușor, APNR este de acord, la momentul actual, cu includerea în ZDD a două dintre cele trei suprafețe solicitate, urmând ca zona Vălăreasca-Păltinei să fie analizată în viitor, în funcție de intențiile de dezvoltare a UAT Râu de Mori și de demersurile concrete pe care le va face pentru obținerea de finanțări în acest scop. Aceste aspecte au fost comunicate solicitantului și, în consecință, a fost revizuită Anexa 3 a Planului de management – Harta zonării interne a Parcului Național Retezat.

3. Referitor la solicitarea nr. 2469/06.04.2021 a Comunei Sălașu de Sus, bazată pe observațiile și solicitările proprietarilor de terenuri în Parcul Național Retezat (PNR), vă comunicăm că APNR a dat curs acestora, în sensul că zonarea internă a PNR a



Contează pentru viitor!

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA ADMINISTRAȚIA PARCULUI NAȚIONAL RETEZAT

Loc. Nucșoara, Nr. 284, Com. Sălașu de Sus, Cod poștal 337423,
Jud. Hunedoara, România

ONRC: J 20/678/23.06.2009; CUI: RO 25697630
Telefon: (+4)0254779969 Fax: (+4)0354815399
E-mail: office@retezat.ro; Pagina web: www.retezat.ro



rămas neschimbată pentru suprafețele de teren de pe teritoriul UAT Sălașu de Sus care se găsesc în parc. De asemenea, măsurile de conservare pentru speciile și habitatele de interes conservativ prevăzute în Planul de management nu sunt de natură să restricționeze activitățile tradiționale care se desfășoară în aceste suprafețe de teren (pășunat), în acord cu legislația în vigoare. Aspectele au fost comunicate Primăriei Comunei Sălașu de Sus și a reprezentanților proprietarilor de teren în cadrul consultării publice din data de 07.09.2021.

4. Referitor la solicitarea nr. 5417/29.04.2021 a Administrației Bazinale de Apă Mureș, aspectele au fost transpuse în cadrul Planului de management (PM) astfel:

- în cadrul Cap.5.1.1 din PM au fost incluse drept presiuni SH Gura Apelor și SH Pădășel, pe Râul Mare, respectiv SH Gura Zlata, pe Pârâul Zlata (pagina 235 din plan);
- albiile minore ale pâraielor cuprinse în intravilanul localităților se află în ZDD (Stațiunea Râșor);
- Măsura 3.1.3 din Planul de management a fost reformulată, conform solicitării (pagina 306 din PM);
- Înălțimea pragurilor transversale, pentru care se impun măsuri specifice pentru permiterea migrării ihtiofaunei, se menține la înălțimea maximă de 18-20 cm, aceasta fiind fundamentată prin studiile de cercetare în domeniul biologiei acvatice, în acord cu DIRECTIVA 92/43/CEE A CONSILIULUI EUROPEI din 21 mai 1992 privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică.

Aspectele au fost comunicate solicitantului în cadrul consultării publice din data de 07.09.2021.

5. Referitor la adresa Direcției Silvice Hunedoara, privitoare la modificarea Articolului 13 din Regulamentul ariilor naturale protejate vizate, legate de activitățile de pescuit și vânătoare, acestea au fost acceptate și transpuse în cadrul Anexei nr.1 la Planul de management.

6. Vă informăm, de asemenea, că în cadrul versiunii a doua a Planului de management, au fost cuprinse și recomandările prezentate în cadrul Memoriului de prezentare pentru acest plan (elaborat conform conținutului cadru prevăzut în Ghidul metodologic privind evaluarea adecvată, aprobat prin Ordinul MMP nr. 19/2010 și modificat prin Ordinul MMAP nr. 262/2020), realizat de evaluatorul atestat de mediu S.C. PMC Environmental Consulting S.R.L.

7. Referitor la adresa nr. 06/03.09.2021 a Asociației Altitudine și Asociației Agent Green, vă comunicăm următoarele:

Solicitările complexe din această adresă sunt analizate mai jos (cele considerate foarte importante), iar în Anexa 1 regăsiți răspunsurile punctuale ale APNR.

Zonare internă

a) În baza analizei datelor existente, a consultării factorilor interesați și a acordului proprietarilor de teren, zonarea internă a Parcului Național Retezat a fost refăcută, fiind prezentată tuturor factorilor interesați, prezenți fizic sau online la dezbaterea publică din data de 07.09.2021. Am informat publicul participant asupra studiului de fundamentare a noii zonări, pe care APNR îl are în curs de elaborare, studiu ce va fi transmis în vederea aprobării autorității publice centrale pentru protecția mediului. De



Contează pentru viitor!

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA ADMINISTRAȚIA PARCULUI NAȚIONAL RETEZAT

Loc. Nucșoara, Nr. 284, Com. Sălașu de Sus, Cod poștal 337423,
Jud. Hunedoara, România

ONRC: J 20/678/23.06.2009; CUI: RO 25697630
Telefon: (+4)0254779969 Fax: (+4)0354815399
E-mail: office@retezat.ro; Pagina web: www.retezat.ro



asemenea, am adus la cunoștința factorilor interesați faptul că realizarea și aprobarea acestui studiu, realizat pe baza prevederilor din OM 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, este independent de procedura de avizare a Planului de management de către autoritatea locală pentru protecția mediului.

În consecință, se propune extinderea zonelor de protecție strictă și de protecție integrală de la valoarea inițială de 21730,87 ha (56,7%) la 25947,60 ha (67,72%), conform tabelului următor:

Zonă	Suprafață inițială aprobată în 2003 (ha)	Pondere inițială (%)	Suprafață actuală propusă (ha)	Pondere actuală 2021 (%)
ZPI	19783,47	51,63	24000,10	62,64
ZPS	1947,4	5,08	1947,50	5,08
PPRI	928,9	2,42	1069,68	2,79
ZCD	15588,15	40,68	11145,54	29,09
ZDD	68,03	0,18	153,13	0,40
Total	38315,95	100,00	38315,95	100,00

b) Zonarea actuală a Parcului Național Retezat respectă criteriile internaționale pentru categoria II IUCN – parc național deoarece:

- suprafața de protecție integrală și cea de protecție strictă ocupă în prezent, în urma acceptului proprietarilor de terenuri, 67,72%;

- suprafețele de teren din Zona de Conservare Durabilă (ZCD), ocupate cu jnepeniș (habitat prioritar 4070*), stâncărie sau pășuni beneficiază de măsuri stricte de conservare prin Planul de management (cap.7 și Regulament), în sensul că este permis doar pășunatul rațional în cadrul pajiștilor alpine, această activitate fiind permisă, dealtfel, și în Zona de Protecție Integrală (ZPI). Aceste suprafețe ocupă cumulativ o suprafață de 5064 ha și sunt marcate cu vișiniu în harta de mai jos;

- suprafața de teren cuprinsă în ZCD și ocupată cu păduri este marcată cu verde și contur galben în harta atașată, având o suprafață totală de 6555 ha, reprezentând 17,11% din suprafața PNR. Drept urmare, **suprafața de păduri în care se pot executa lucrări silvice în cadrul PNR este de 17,11% și nu cca. 50% cum fals se menționează în adresa nr. 06/03.09.2021 a Asociației Altitudine și Asociației Agent Green.**

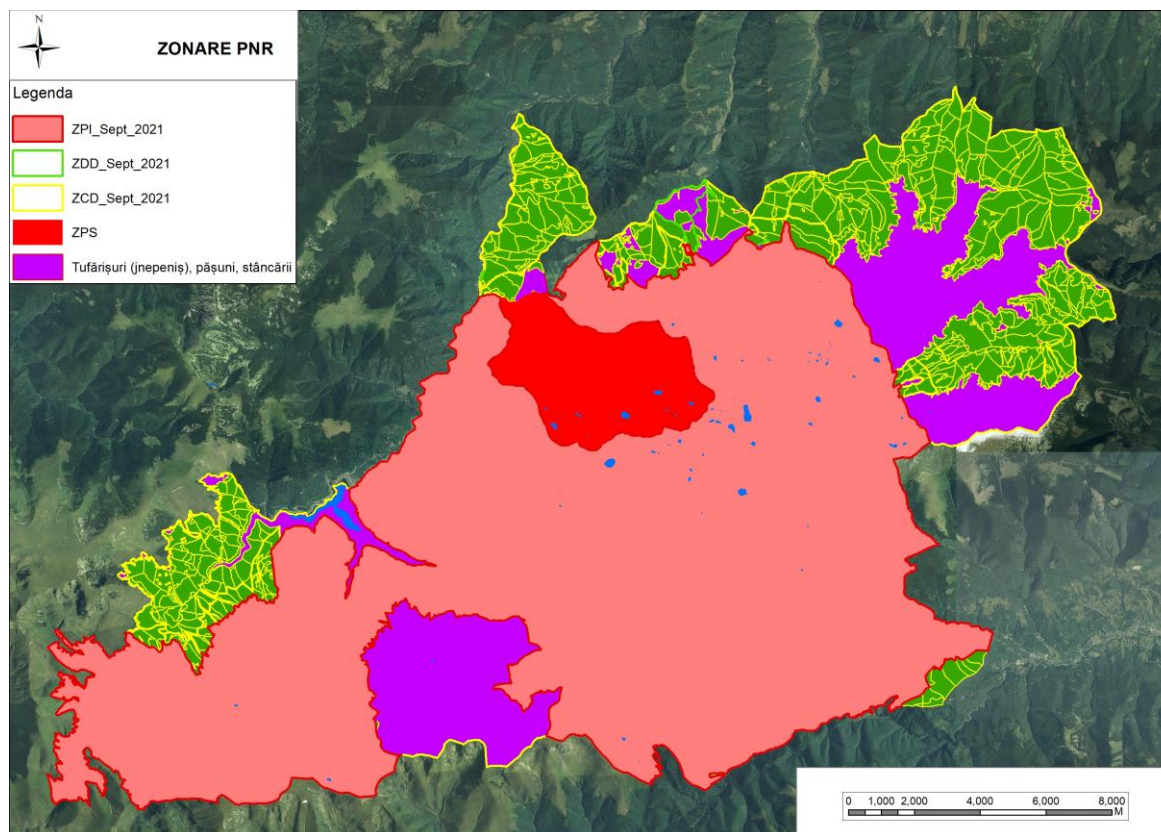


Contează pentru viitor!

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA ADMINISTRAȚIA PARCULUI NAȚIONAL RETEZAT

Loc. Nucșoara, Nr. 284, Com. Sălașu de Sus, Cod poștal 337423,
Jud. Hunedoara, România

ONRC: J 20/678/23.06.2009; CUI: RO 25697630
Telefon: (+4)0254779969 Fax: (+4)0354815399
E-mail: office@retezat.ro; Pagina web: www.retezat.ro



- în consecință, suprafața din PNR pe care, prin zona internă, prin Regulament sau prin măsurile de management, este promovat **principiul non-intervenției este de 31011,60 ha, ceea ce reprezintă 80,94%** din suprafața totală a parcului.

- menționăm, de asemenea, că recomandarea Uniunii Internaționale pentru Conservarea Naturii (IUCN, în engleză) - care, de fapt, juridic este o ONG - care stabilește o zonă de non-intervenție de min. 75% în categoria a II-a de arii naturale protejate – parc național, **nu este transpusă în legislația națională din România.**

c) APNR cunoaște faptul că numeroase suprafețe de pădure aflate în interiorul Parcului Național Retezat și a siturilor Natura 2000 ROSCI0217 Retezat și ROSPA0084 Munții Retezat fac, în prezent, obiectul unor studii de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine. Conform legii, concluziile acestor studii vor fi înaintate autorității centrale care răspunde de silvicultură pentru aprobare în vederea includerii lor în catalogul pădurilor virgine și cvasivirgine din România. Acest proces fiind de durată, considerăm că după finalizarea acestuia, prin revizuirea ulterioară a Planului de management se vor putea include toate suprafețele de păduri virgine și cvasivirgine în ZPI. Mai mult, parcelele silvice înscrise în acest catalog beneficiază și acum, conform legii (Codul Silvic) de protecție specifică, nemaifiind imperios necesar ca suprafețele respective, în general cu o distribuție punctiformă dispersată în cadrul fondului forestier, să fie incluse în ZPI (exemplu: parcelele 60A și 61 din U.P. VI Râu Alb, O.S. Pui).

d) Suprafața totală a habitatelor forestiere din cadrul Parcului Național Retezat este de 21112,28 ha, din care 14011,92 ha sunt încadrate, conform zonării interne, în ZPI și ZPS, ceea ce reprezintă 66,36% din totalul pădurilor din parc. Mai mult decât atât, și în cadrul pădurilor din ZCD, conform prevederilor Codului Silvic și ale OUG 57/2007



ADMINISTRAȚIA PARCULUI NAȚIONAL RETEZAT

Loc. Nucșoara, Nr. 284, Com. Sălășu de Sus, Cod poștal 337423,
Jud. Hunedoara, România

ONRC: J 20/678/23.06.2009; CUI: RO 25697630
Telefon: (+4)0254779969 Fax: (+4)0354815399
E-mail: office@retezat.ro; Pagina web: www.retezat.ro



actualizată, regimul de intervenție este unul în scopul conservării acestor ecosisteme forestiere, la care se adaugă măsurile de conservare stabilite prin Planul de management, atât pentru conservarea habitatelor forestiere (Cap. 7.1.10.), cât și pentru conservarea speciilor de interes conservativ specifice habitatelor forestiere (păsări, nevertebrate, mamifere etc).

În zona propusă, 1284,81 ha din Bazinul Râului Șes (proprietar Statul Român) și toată Valea Lăpușnicul Mic, cu o suprafață de 1379,18 ha (proprietar Academia Română), au fost incluse în ZPI. Menționăm, de asemenea, că ultimele exploatări de masă lemnoasă desfășurate în Bazinul Râului Șes, deși întreg bazinul era și este încă inclus în ZCD, au avut loc în urmă cu 7 ani, în cursul anului 2014, tocmai din rațiuni ce țin de conservarea ecosistemelor forestiere din PNR.

Pentru suprafețele de păduri din cadrul Văilor Râul Alb și Vasielu, proprietarii de teren nu și-au dat acordul pentru includerea acestora în ZPI, până la crearea de către autoritățile responsabile a unui sistem de compensații mai eficient și mai atractiv.

Habitatele de interes conservativ și habitatele suport pentru speciile de interes conservativ ocupă peste 95% din suprafața totală a Parcului Național Retezat. Considerăm că setul de măsuri de conservare prezentat în cap. 7 al Planului de management, coroborat cu Regulamentul parcului, va asigura conservarea pe termen mediu și lung a tuturor componentelor biodiversității.

Vă transmitem atașat versiunea a doua a Planului de management, revizuită conform celor mai sus menționate.

Procedura SEA

Sintetic pașii urmăți sunt următorii:

Procedura a fost inițiată de titularul planului APNR prin notificare, apoi PM a fost transmis de APM Hunedoara către Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor (MMAP) pentru delegarea competenței de evaluare către județul cu cea mai mare suprapunere peste parc. MMAP a delegat competența către APM Hunedoara, iar APM Caraș-Severin și APM Gorj au emis puncte de vedere cu privire la procedură. Au fost solicitate clarificări din partea Comitetului Special Constituit, iar PM a fost completat.

Prin adresa nr. 2380/AAA/28.06.2021 a APM Hunedoara a fost solicitată completarea documentației cu **Memoriul de prezentare elaborat conform conținutului cadru prevăzut în Ghidul metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul MMP nr. 19/2010 și modificat prin Ordinul MMAP nr. 262/2020.**

Acesta a fost depus de APNR cu adresa SMIS116950_2081/02.08.2021. În cadrul versiunii a doua a Planului de management, au fost cuprinse și recomandările prezentate în cadrul Memoriului de prezentare pentru acest plan

Cu deosebită stimă,

Director,
Zoran ACIMOV



Contează pentru viitor!

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA ADMINISTRAȚIA PARCULUI NAȚIONAL RETEZAT

Loc. Nucșoara, Nr. 284, Com. Sălașu de Sus, Cod poștal 337423,
Jud. Hunedoara, România

ONRC: J 20/678/23.06.2009; CUI: RO 25697630
Telefon: (+4)0254779969 Fax: (+4)0354815399
E-mail: office@retezat.ro; Pagina web: www.retezat.ro



Anexa 1. Alte răspunsuri la solicitările din adresa nr. 06/03.09.2021 a Asociației Altitudine și Asociației Agent Green

7. În privința inventarierii și cartării habitatelor și speciilor remarcăm o situație deosebit de gravă care a viciat toate rezultatele proiectului:

Habitatul 8110 are limitele habitatului 8210. Nefiind cartografiat, nu se poate face nici o analiză a acestuia. Habitatul 8310 nu există identificat și cartografiat deși există peșteri și zone calcaroase renumite.

Răspuns APNR:

Eroare materială la redactarea documentului: harta aferentă distribuției habitatului 8210 a fost inserată din greșeală în locul hărții de distribuție a habitatului 8110; eroare corectată în versiunea 2 a PM. Aceste habitate au fost identificate în teren și cartate în detaliu de cercetătorii contractați, așa cum au fost efectuate toate cartările din cadrul proiectului. Nu considerăm că simpla eroare de plasare greșită a unei hărți poate vicia toate rezultatele proiectului!

Referitor la habitatul 8310 menținem cele specificate în adresa anterioară către dvs. (nr. SMIS116950_1977 / 28.04.2021): "Componentele mediului biotic din peșterile existente în PNR, nu întrunesc condițiile încadrării acestora în habitatul 8310 Peșteri închise publicului, acesta nefiind listat nici în formularul standard al ROSCI0217. Referitor la speciile de chiroptere prezente în Retezatul Calcaros, acestea au fost temeinic inventariate de cei mai buni specialiști chiropterologi".

Referitor la peșterile din Retezatul Calcaros, de altfel foarte bine izolate de accesul publicului (atât natural, cât și prin montarea unor porți de control a accesului – ex: Peștera 5), acestea au fost vizitate în multiple rânduri și sezoane de către experții chiropterologi, concluzia acestora fiind că numărul mic de lilieci prezenți poate fi pus în seama condițiilor abiotice – temperaturi mai scăzute decât în alte peșteri din România, dimensiuni reduse etc. Aceste considerente au fost enunțate, demonstrate și clarificate de experți în domeniu, nu de APNR.

Habitatele de pădure 9110, 9150, 9170, 9180*, 91V0, 9410, 9420 constatăm că nu au fost identificate și cartate în teren, acestea fiind desenate interpretând amenajamentele silvice, dovadă fiind limitele stabilite fix pe parcele silvice, administrative. Un habitat nu poate urma cu exactitate limitele de ua.



Contează pentru viitor!

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA ADMINISTRAȚIA PARCULUI NAȚIONAL RETEZAT

Loc. Nucșoara, Nr. 284, Com. Sălașu de Sus, Cod poștal 337423,
Jud. Hunedoara, România

ONRC: J 20/678/23.06.2009; CUI: RO 25697630
Telefon: (+4)0254779969 Fax: (+4)0354815399
E-mail: office@retezat.ro; Pagina web: www.retezat.ro



Răspuns APNR:

Vă rugăm consultați cele detaliate de noi la pag. 26 din adresa anterioară către dvs. (nr. SMIS116950_1977 / 28.04.2021). Acuratețea cea mai mare a distribuției habitatelor forestiere, încadrabile sau nu ca habitate Natura 2000, nu poate fi realizată decât prin interpretarea directă a amenajamentelor la nivel de unitate amenajistică (U.a.), corelată cu validarea în teren (până acum, în zona PNR informațiile amenajistice au fost colectate pe cel puțin 8 cicluri decenale). La nivelul PNR nu există o mozaicare accentuată a solurilor sau a rocilor substrat care să conducă implicit la o mozaicare accentuată a fitocenozelor de la nivelul solului și implicit a arboretelor, prin urmare se disting numeroase U.a. cu același tip de vegetație forestieră ce a fost încadrată într-un habitat Natura 2000. Prin urmare considerăm că realizarea distribuției tuturor habitatelor Natura 2000 din PNR, la nivel de U.a., este unul dintre cele mai utile instrumente în actul de administrare a PNR. Habitatetele la care se face referire au fost validate în teren de experți.

Harta distribuției speciei urs, lup, râs. Au foarte puține puncte de prezență iar aceste puține informații au fost extrapolate la suprafețe foarte mari sau la întregul sit în mod eronat și nejustificat. Oare aceste specii nu pot ajunge și în golul montan/alpin și habitatul lor se oprește fix la liziera pădurii pe limita de parcelă silvică?

Răspuns APNR:

Nu este cazul unei interpretări eronate sau nejustificate. Echipa de cercetare mamifere mari a fost constituită din cei mai buni specialiști la nivel național - membrii INCDS "Marin Drăcea" (10 persoane). În conformitate cu metodologiile acestora, bazate pe studii de renume la nivel internațional, dimensiunea probei unitare/statistice necesară pentru a evalua populațional aceste specii a fost clar argumentată. În acest sens se pot consulta o multitudine de proiecte și studii ale INCDS referitoare la estimarea populațională a acestor specii la nivel național. Au fost folosite următoarele metode:

- Metoda transectelor: metodă non invazivă - inventarierii semnelor de prezență din zonele de monitorizare prin transecte active;
- Metoda capturării cu camera foto - monitorizarea prezenței la punct fix prin camere cu senzor de mișcare (cel puțin 20 camere).

Dimensiunea probei unitare a fost de 2x2 km pe un eșantion care a arătat astfel:

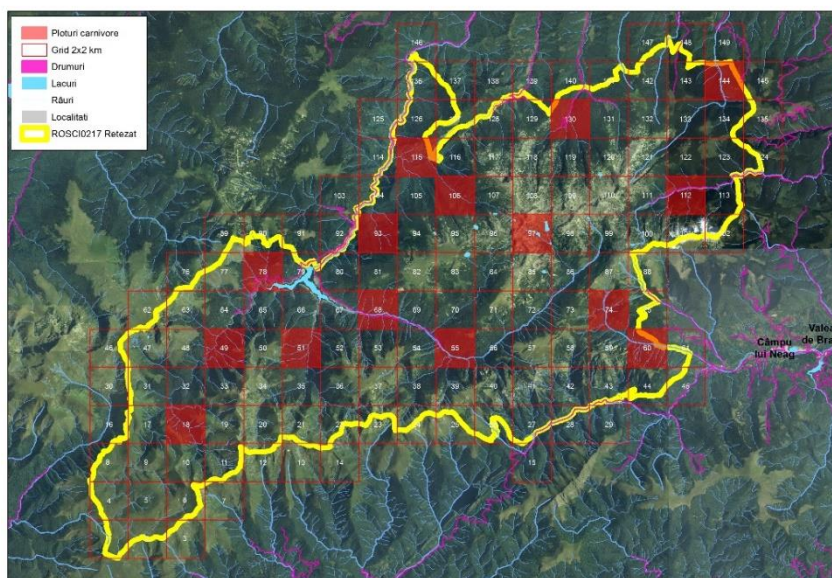


Contează pentru viitor!

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA ADMINISTRAȚIA PARCULUI NAȚIONAL RETEZAT

Loc. Nucșoara, Nr. 284, Com. Sălașu de Sus, Cod poștal 337423,
Jud. Hunedoara, România

ONRC: J 20/678/23.06.2009; CUI: RO 25697630
Telefon: (+4)0254779969 Fax: (+4)0354815399
E-mail: office@retezat.ro; Pagina web: www.retezat.ro



Nu înțelegem de unde se deduce că aceste specii sunt prezente „...fix la liziera pădurii pe limita de parcelă silvică...” întrucât în mod clar a fost explicat că distribuția acestora este uniformă la nivel de parc; ceea ce este concludent pentru PNR este numărul minim-maxim de exemplare sau haiticuri.

Harta distribuției Lutra lutra. Sunt indicate ape ce reprezintă habitatul speciei deși nu există nici un punct de prezență indicat pe hartă. Rezultă o hartă bazată pe improvizare și presupunere care nu are nimic în comun cu realitatea și cercetarea.

Răspuns APNR:

Interpretare eronată de către solicitant a hărții din PM; în anexa 17 a fost prezentată harta ce conține și punctele de prezență – cu roșu; metodologia de colectare date a fost pusă în practică tot de specialiști ai INCDS, iar toate dovezile prezenței speciei au fost înregistrate foto și GPS.

Hărțile speciilor de lilieci. Speciile sunt indicate în câteva locuri ceea ce dovedește că nu a fost cartat habitatul de hrănire și nu se cunoaște biologia speciei. Fiecare specie are o zonă cu anumite caracteristici în care zboară pentru hrană, se deplasează la habitatul de adăpost. În mod cert, nu se deplasează în pătratele desenate pe planșă.

Răspuns APNR:

Analiza speciilor de lilieci a fost realizată de cei mai buni chiropterologi din România - o echipă formată din 12 persoane. Au fost analizate atât speciile de lilieci cavernicole (a se vedea comentariile de mai sus referitoare la lilieci și habitatul 8310), cât și specii corticole. Au fost efectuate multiple transecte în parc și au fost determinate direct (cu Bat-detector) speciile din fișa



Contează pentru viitor!

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA ADMINISTRAȚIA PARCULUI NAȚIONAL REȚEZAT

Loc. Nucșoara, Nr. 284, Com. Sălașu de Sus, Cod poștal 337423,
Jud. Hunedoara, România

ONRC: J 20/678/23.06.2009; CUI: RO 25697630
Telefon: (+4)0254779969 Fax: (+4)0354815399
E-mail: office@retezat.ro; Pagina web: www.retezat.ro



standard (FS) și cele nou identificate. Pentru speciile greu identificabile au fost analizate sonogramele colectate. Acoperirea cu date din teren a fost complet realizată.

Etapele de teren au determinat identificarea următoarelor specii - sursa raportul de cercetare:

Nr.	Specie	Status
1.	<i>Barbastella barbastellus</i>	identificat
2.	<i>Myotis blythii</i>	identificat (discutat împreună cu <i>M. myotis</i>)
3.	<i>Myotis myotis</i>	identificat (discutat împreună cu <i>M. blythii</i>)
4.	<i>Rhinolophus euryale</i>	nu s-a identificat
5.	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	identificat
6.	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	identificat
7.	<i>Eptesicus nilssonii</i>	identificat în adiție față de lista originală
8.	<i>Hypsugo savii</i>	identificat în adiție față de lista originală
9.	<i>Miniopterus schreibersii</i>	identificat în adiție față de lista originală
10.	<i>Myotis alcathoe</i>	identificat în adiție față de lista originală
11.	<i>Myotis bechsteinii</i>	identificat în adiție față de lista originală
12.	<i>Myotis brandtii</i>	identificat în adiție față de lista originală
13.	<i>Myotis emarginatus</i>	identificat în adiție față de lista originală
14.	<i>Myotis mystacinus</i>	identificat în adiție față de lista originală
15.	<i>Myotis nattereri</i>	identificat în adiție față de lista originală
16.	<i>Nyctalus leisleri</i>	identificat în adiție față de lista originală
17.	<i>Plecotus auritus</i>	identificat în adiție față de lista originală
18.	<i>Plecotus austriacus</i>	identificat în adiție față de lista originală

Pentru toate aceste specii au fost realizate hărți ale prezenței și distribuției. Pentru cele ce existau în FS (6 specii), au fost realizate hărți cu distribuția la nivel de sit alături de cele cu carioaje și prezență, iar pentru cele nou identificate (încă 12 specii), au fost realizate hărți doar la nivel de carioaj și prezență.

Din eroare, în anexele din PM au fost prezentate hărțile la nivel de carioaj. Hărțile de distribuție pentru cele 6 specii conform FS sunt înlocuite cu cele corecte.

Hărțile speciilor de păsări: distribuțiile sunt trasate după limite „deduse arbitrar”, nerezultate din inventarieri în teren. Câteva exemple: *Aquila pomarina* - habitat trasat pe baza unor caracteristici teoretice ale habitatului de pădure și nu după realitate având în vedere geometria limitelor care urmărește cu exactitate alt element cartografic. Nu se indică punctele în care a fost observată prezența speciilor.

Concludent asupra modului nerealist de trasare a limitelor habitatelor nebazate pe informații științifice reale este pentru reprezentarea speciei *Crex crex* care are figurate mici habitate. Oare sunt atât de multe populații separate? Relevantă este și harta distribuției pentru *Loxia curvirostra* care are figurate zone foarte mici de prezență pe marginile de habitat și mici zone



Contează pentru viitor!

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA ADMINISTRAȚIA PARCULUI NAȚIONAL REȚEZAT

Loc. Nucșoara, Nr. 284, Com. Sălășu de Sus, Cod poștal 337423,
Jud. Hunedoara, România

ONRC: J 20/678/23.06.2009; CUI: RO 25697630
Telefon: (+4)0254779969 Fax: (+4)0354815399
E-mail: office@retezat.ro; Pagina web: www.retezat.ro

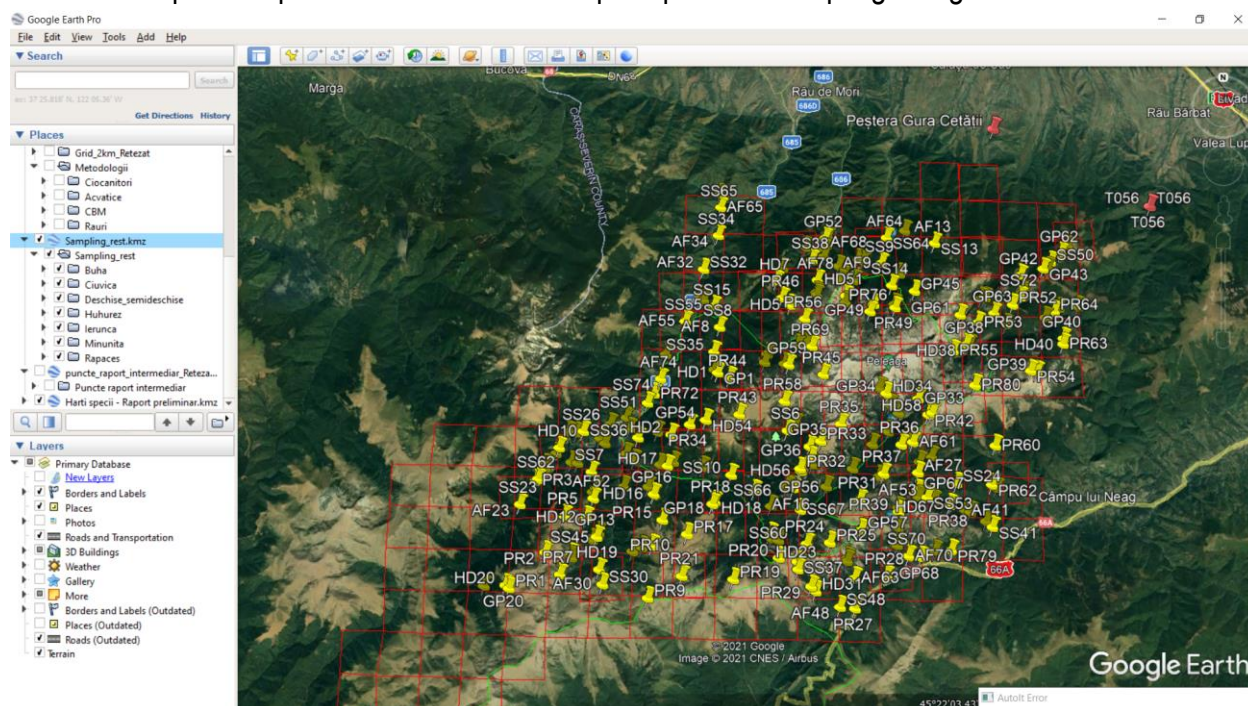


de absență în interiorul habitatului. Exemplele enumerate se regăsesc la toate speciile ceea ce indică o metodă superficială și nereală de cartografiere, nebazată pe date consistente colectate în teren.

Răspuns APNR:

În cadrul tuturor cercetărilor efectuate la grupa păsări au fost aplicate în teren metodologii clare și certificate, echipa din teren fiind alcătuită din 25 de experți ornitologi. Toate miile de înregistrări din teren – observații, trakuri GPS, sonograme, poze etc. sunt disponibile la sediul APNR.

Exemplificare protocoale monitorizare specii păsări – sampling-design



Având în vedere că speciile de păsări sunt animale puternic vagile (unele dintre acestea exemplu răpitoarele zi/noapte având un teritoriu de hrănire vast), reprezentarea distribuției acestora a fost efectuată la nivel de habitat favorabil verificat în teren de experți.

Referitor la Acvila țipătoare mică – faptul că nu au fost identificate exemplare cuibăritoare în parc – explicația a fost furnizată auditorului în cadrul dezbaterii publice din 07.09.2021.

Referitor la cristel – conform raport de cercetare și date GPS: “În total au fost identificate 4 exemplare de cristel de câmp, din care 3 exemplare au fost depistate în cursul implementării metodologiei respective, iar celălalt exemplar în cursul celorlalte inventarieri.” Datele clare de identificare punct GPS sunt la sediul APNR. De asemenea, toate înregistrările pot fi regăsite pe platforma ornitologilor din România – Rombird în care se pot observa, data, ora punctul, alte detalii.

Forfecuță – aceeași situație explicitată mai sus.

Toate datele privind localizarea exactă a observațiilor efectuate prin aplicarea protocoalelor de monitorizare sunt disponibile la sediul APNR.



Contează pentru viitor!

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA ADMINISTRAȚIA PARCULUI NAȚIONAL RETEZAT

Loc. Nucșoara, Nr. 284, Com. Sălașu de Sus, Cod poștal 337423,
Jud. Hunedoara, România

ONRC: J 20/678/23.06.2009; CUI: RO 25697630
Telefon: (+4)0254779969 Fax: (+4)0354815399
E-mail: office@retezat.ro; Pagina web: www.retezat.ro



Hărțile de distribuție ale speciilor de plante nu prezintă poligoane ale distribuției. Punctele arată câteva locuri de identificare nu o hartă a habitatului speciei.

Răspuns APNR:

Hărțile de distribuție pentru speciile de plante sunt corespunzătoare și reprezintă puncte certe de identificare în teren – cartarea habitatului din acea zonă/suprafață a fost efectuată și prezentată în cadrul capitolelor distribuției ale habitatelor, atât Natura 2000 cât și cele încadrate conform nomenclatoarelor românești amintite anterior (R-uri).

Harta tipurilor de proprietate conține mari suprafețe cu proprietari necunoscuți. Dacă administrația parcului nu cunoaște după 20 de ani proprietarii de terenuri înseamnă că nici nu a întreprins până în prezent niciun fel de activitate de management și nici în viitor nu poate să prevadă măsuri de management pentru terenuri fără administrator/proprietar. Acțiunile de management trebuie stabilite cunoscând cine le va aplica, respecta.

Răspuns APNR:

Așa cum am menționat și în adresa precedentă, toate datele referitoare la Extrasele de Carte Funciară existente pe suprafața PNR au fost colectate, dar există numeroase suprafețe neîntabulate; prin urmare, proprietarul cert nu se cunoaște nici la nivel de ANCPI.

Harta limitelor și a suprapunerilor de arii protejate nu specifică baza legală pentru fiecare limită în parte și nu putem ști dacă sunt limite legal stabilite sau desenate de administrație așa cum s-a întâmplat în cazul planului de management al PM PNBucegi.

Răspuns APNR:

Toate limitele ariilor protejate au provenință legală și sunt preluate de la MMAP. APNR nu modifică și nici nu desenează limite, ci respectă și pune în aplicare limitele aprobate.

9. Harta hidrografică nu specifică toate toponimele lacurilor și pâraielor fapt pentru care nu poate fi folosită în managementul ariei și nici în evaluarea planului de management de către instituții și public.

Harta geologică. Prezintă vârstele fără a prezenta litologia, rocile fapt ce nu ajută pe nimeni să înțeleagă substratul și să-l coreleze cu distribuția habitatelor.

Nespecificarea sursei datelor pentru hărți demonstrează că este un plagiat în cadrul unui proiect cu finanțare europeană.

Răspuns APNR:



Contează pentru viitor!

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA ADMINISTRAȚIA PARCULUI NAȚIONAL RETEZAT

Loc. Nucșoara, Nr. 284, Com. Sălașu de Sus, Cod poștal 337423,
Jud. Hunedoara, România

ONRC: J 20/678/23.06.2009; CUI: RO 25697630
Telefon: (+4)0254779969 Fax: (+4)0354815399
E-mail: office@retezat.ro; Pagina web: www.retezat.ro



Afirmații tendențioase; nu este vorba de plagiat, ci se prezintă date certe și realități, nu interpretări și analize ca în cazul unei lucrări științifice; geologia se prezintă în conformitate cu realitatea, în baza hărților geologice existente. Referitor la sursele bibliografice, în adresa precedentă s-au oferit explicații suficiente pentru gruparea tuturor surselor bibliografice ca anexă separată a PM.

Text în conformitate cu datele din rapoartele primite la elaboratori pentru harta geologică:

“Fig. 8 Hartă geologică (sursa Geodate digitale după Harta Geologică, Institutul Geologic 1968; legenda este explicată în tabelul 7)

Tab.7 Substrate geologice întâlnite în aria vizată

Simbol hartă	Pondere	Tipuri de roci	Vârsta
gama_delta	32.66%	Granodioritele de Retezat și Buta	Paleozoic Antecarbonifer Superior-Proteozoic Superior
Pts_Pz	22.00%	Paragneise micacee, șisturi micacee	Paleozoic Antecarbonifer Superior-Proteozoic Superior
Ma	18.05%	Paragneise	Paleozoic Antecarbonifer Superior-Proteozoic Superior
J3-ap	6.86%	Calcare noduloase, Calcare masive, Calcare cu jaspuri	Jurassic Superior
qp3	3.37%	Depozite loessoide	Pleistocen superior
a	3.09%	Amfibolite, gnaise amfibolice, șisturi amfibolice	Paleozoic Antecarbonifer Superior-Proteozoic Superior
tu-sn	3.09%	Gresii, conglomerate	Cretacic Superior
GAMA_Pz	2.90%	Sienite nefelinice	Paleozoic Antecarbonifer Superior-Proteozoic Superior
J1	1.44%	Conglomerate, gresii, șisturi argiloase, cărbuni	Jurassic Inferior
GAMA	1.36%	Granite	Paleozoic Antecarbonifer Superior-Proteozoic Superior
al-cm	1.05%	Marnocalcare, argile, gresii (Strate de Nadanova)	Cretacic inferior
Pz	1.05%	Seria de Tulișa (șisturi grafitoase, șisturi cuarțitice, șisturi sericitoase)	Paleozoic
c	0.86%	Calcare și șisturi carbonatice cu silicați	Paleozoic Antecarbonifer Superior-Proteozoic Superior
qh2	0.84%	Pietrișuri și nisipuri	Holocen Superior
P1	0.78%	Conglomerate, gresii, șisturi argiloase roșii, porfire aglomerate	Permian
Mv	0.23%	Șisturi clorito-sericitoase	Anteproterozoic Superior
M_epsilon	0.13%	Pegmatite	Magmantite paleozoice și precambiene-Metamorfism regional
iota_Pz	0.09%	Aplite	Magmantite paleozoice și precambiene
Mb	0.06%	Migmatite metablastice	Magmantite paleozoice și precambiene
epsilon	0.05%	Pegmatite	Magmantite paleozoice și precambiene
MS	0.05%	Metaserpentinite	Paleozoic Antecarbonifer Superior-Proteozoic



Contează pentru viitor!

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA ADMINISTRAȚIA PARCULUI NAȚIONAL RETEZAT

Loc. Nucșoara, Nr. 284, Com. Sălașu de Sus, Cod poștal 337423,
Jud. Hunedoara, România

ONRC: J 20/678/23.06.2009; CUI: RO 25697630
Telefon: (+4)0254779969 Fax: (+4)0354815399
E-mail: office@retezat.ro; Pagina web: www.retezat.ro



			Superior
Total	100.00%		

Menționăm că acest tabel a fost prezentat și în corpul Planului de management, la capitol 2.1. Geologie

10. - Evaluarea stării de conservare

Presiunile și amenințările indică impacturi scăzute în mod eronat pentru activități intensive de exploatare a pădurii, construcției de drumuri, fragmentării de habitate, modificării suprafețelor, structurii pădurii și funcțiilor acestora. Este necesară o reevaluare în teren pentru acuratețea datelor: De exemplu este necesară cartografierea tuturor drumurilor rezultate din traseele de scos apropiat care brăzdează multe habitate și le fragmentează, degradează. Este necesară identificarea tuturor pădurilor cu structură seminaturală, artificială, modificată de activitățile silvice.

În concluzie, activitatea de inventariere și cartare a habitatelor și speciilor arată superficialitate, improvizație și date insuficiente, cu acuratețe redusă ce fac imposibilă determinarea extinderii habitatului real. Din această cauză toate celelalte activități sunt viciate de aceste date de bază astfel că evaluarea habitatelor și speciilor precum și stabilirea măsurilor de conservare nu poate fi corect prezentată.

Pornind de la aceste aspecte primare, relevante, planul de management necesită o revizuire amplă după reluarea inventarierii, cartografierii și colectării celorlalte date caracteristice, cantitative și calitative.

Răspuns APNR:

Constatăm din nou o pleiadă de afirmații fără un minim suport în realitate; așa cum am menționat și în adresa precedentă, nu cunoaștem colectivul ce a elaborat prezentul set de solicitări de clarificare, mai mult de atât, nu înțelegem cum acest colectiv, fără a fi dovedit competențe științifice, poate formula concluzii "clare" cu privire la absolut toate datele din PM. Vă reamintim că toate studiile, rapoartele și analizele pe care se bazează acest PM au fost efectuate de cei mai buni specialiști în domeniile lor din România.

În timpul elaborării răspunsului APNR la solicitarea din luna aprilie a celor trei entități care au transmis reclamația, am primit acordul multora dintre specialiștii cu care APNR a colaborat, de a participa la o întâlnire față în față cu specialiștii reclamantii. Scopul întâlnirii poate fi verificarea reciprocă a competențelor celor două părți de a formula opinii referitoare la activitatea științifică. Mai mult de atât, în adresa precedentă am invitat la sediul APNR pe cei nemulțumiți de diverse aspecte ale PM, pentru a vizualiza absolut toate datele; nu am primit un răspuns.

11. - Obiectivele și măsurile sunt greșit concepute în majoritatea cazurilor.



Contează pentru viitor!

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA ADMINISTRAȚIA PARCULUI NAȚIONAL RETEZAT

Loc. Nucșoara, Nr. 284, Com. Sălașu de Sus, Cod poștal 337423,
Jud. Hunedoara, România

ONRC: J 20/678/23.06.2009; CUI: RO 25697630
Telefon: (+4)0254779969 Fax: (+4)0354815399
E-mail: office@retezat.ro; Pagina web: www.retezat.ro



Exemplu pentru o specie - urs:

- Măsură activă - monitorizarea. - Monitorizarea nu este măsură activă. Prin monitorizare nu se îmbunătățește starea de conservare a speciei ci doar se colectează date care să fie folosite la stabilirea unei măsuri active. Interzicerea dezvoltării de noi amenajări - este o regulă nu o măsură activă de management.

Exemplu pentru un habitat - 9110:

- Măsură activă - Supravegherea și monitorizarea stării arboretelor. Monitorizarea nu este măsură activă. „Compoziție apropiată de tipul natural de pădure,, nu este o măsură de management! este o activitate silvică. Această măsură nu are fundamentare științifică, nu se specifică suprafața unde se aplică, localizarea suprafețelor, Ce se întâmplă cu asociațiile vegetale, se modifică și ele? Care sunt criteriile de stabilire ce tip de pădure „trebuie,, să fie; „substituirea speciilor necorespunzătoare – în momentul ajungerii la vârsta exploatabilității,, Planul de management se referă la o perioadă de 5 ani ca atare de ce se prevăd activități aplicabile peste 80 de ani? De ce să se aștepte „vârsta exploatabilității,, și de unde rezultă un astfel de criteriu când? dacă habitatul are specii „necorespunzătoare,, atunci acestea trebuie eliminate acum nu la vârsta exploatabilității care ne arată că există o abordare silvică 100% nu una de management. Care sunt speciile „corespunzătoare,, pentru înlocuire? Înlocuirea în fapt reprezintă o intervenție de reconstrucție ecologică a habitatului care necesită conform legii un studiu separat care nu ne-a fost prezentat.

În concluzie toate măsurile de management trebuie refăcute astfel încât acestea să reflecte nevoile reale ale habitatelor și speciilor, să fie cuantificate și identificate clar din punct de vedere al locului în care se aplică măsura, suprafața pe care se aplică, cine este administratorul/proprietarul care o aplică, care este costul măsurii raportat la suprafață, frecvență. Fără o astfel de abordare clarificatoare, planul nu poate răspunde cerințelor de management și a directivelor europene.

Răspuns APNR:

Se menține răspunsul precedent. La care mai adăugăm faptul că măsurile noastre respectă Obiectivele Specifice de Conservare. În cazul în care autoritatea publică centrală pentru mediu va formula obiecții cu privire la acestea, le vom analiza și le vor corela cu cerințele superioare.

12. – Regulament

Răspuns APNR:

În cazul în care autoritatea publică centrală pentru mediu va formula obiecții cu privire la chestiunile semnalate de reclamanți, le vom analiza și le vor corela cu cerințele superioare.



Contează pentru viitor!

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA ADMINISTRAȚIA PARCULUI NAȚIONAL RETEZAT

Loc. Nucșoara, Nr. 284, Com. Sălașu de Sus, Cod poștal 337423,
Jud. Hunedoara, România

ONRC: J 20/678/23.06.2009; CUI: RO 25697630
Telefon: (+4)0254779969 Fax: (+4)0354815399
E-mail: office@retezat.ro; Pagina web: www.retezat.ro



Concluzie generală:

Habitatele și speciile nu au fost corect inventariate și cartografiate.

Habitatele și speciile nu au fost corect evaluate din punct de vedere al stării de conservare

Planul prevede desfășurarea a numeroase activități cu impact asupra habitatelor și speciilor (silvicultura)

Planul nu are o fundamentare corectă științific iar datele din tabele nu au cuantificări totul fiind relativ, descriptiv. Hărțile arată superficialitate, necunoaștere și lipsă a datelor fără de care obiectivele nu pot fi potrivit alese.

Măsurile de management sunt total necorespunzătoare, nefiind concrete, aplicabile, măsurabile. Nu se cunosc suprafețele pe care se aplică măsurile. Cine a stabilit măsurile active ca fiind supravegheri și monitorizări dovedește necunoașterea problematicii în ansamblu.

Răspuns APNR:

Prin toate răspunsurile APNR și dovezi suplimentare am demonstrat faptul că datele noastre din teren și analizele suplimentare constituie, probabil, cea mai bună ridicare din teren a datelor efectuată până la acest moment în țară. Re-invităm pe cei întradevăr interesați de aspectele profesionale, nu doar de reproșuri nefondate, să vizualizeze aceste date la sediul APNR.

În cazul în care observațiile și propunerile noastre constructive nu vor fi luate în considerare fără vreun motiv real iar decizia de încadrare nu va fi modificată într-una cu aviz de mediu și evaluare adecvată, ne vom rezerva dreptul de a contesta ulterior în instanță atât decizia de încadrare, cât și planul de management al Parcului Național Retezat și siturilor Natura 2000 ROSCI0217 Retezat și ROSPA0084 Munții Retezat.

Răspuns APNR:

APNR a analizat cu atenție și maximă seriozitate observațiile reclamanților din cele două adrese; constatând că unele au fost constructive, am ținut cont de ele efectuând modificări în PM.

Cu toate acestea, ne menținem părerea că stilul de exprimare și formularea unor concluzii "clare" din partea reclamanților referitoare la invalidarea activității a peste 150 de experți timp de 3 ani în teren și nu numai, ne ridică semne de întrebare referitoare la probitatea științifică a celor care fac aceste reclamații, dar aici pare să existe și o problemă de probitate morală, căci, așa cum am mai enunțat anterior, aceste reproșuri și chiar acuzații au stârnit o completă indignare a membrilor echipei de cercetători care a lucrat la acest PM.

Invitația la sediul APNR pentru a vizualiza datele noastre rămâne valabilă, la fel și invitația la o întâlnire față în față cu oamenii de știință ce au participat la elaborarea PM, pentru a evalua nivelurile de expertiză ale celor două colective.