



Buletin informativ

2/2020



Definiția ariilor protejate

Rezervația științifică este definită ca fiind o arie protejată administrată pentru protecția și conservarea unor habitate naturale terestre și/sau acvatic. Cuprinde elemente reprezentative de interes științific sub aspect floristic, faunistic, geologic, speologic, paleontologic, pedologie sau de altă natură.

Managementul rezervațiilor științifice asigură un regim strict de protecție prin care habitatele sunt păstrate într-o stare pe cât posibil neperturbată.

Rezervația științifică corespunde categoriei I IUCN (Uniunea Internațională pentru Conservarea Naturii) „**Rezervație Naturală Strictă - arie protejată, administrată în principal în scopuri științifice**”

Rezervația naturală este definită ca fiind o arie protejată administrată pentru protecția și conservarea unor habitate și specii naturale importante. Are scopul de a proteja predominant elementul: botanic, zoologic, forestier, geologic, paleontologic, peisagistic, speologic, de zonă umedă, marină, de resurse genetice și altele.

Managementul rezervațiilor naturale se face diferențiat, în funcție de caracteristicile acestora, prin măsuri active pentru a asigura menținerea habitatelor și/sau în vederea protejării anumitor specii, grupuri de specii sau comunități biotice. Sunt interzise folosințele ale terenurilor sau exploatarea resurselor care dăunează obiectivelor atribuite.

Rezervația naturală corespunde categoriei IV IUCN: „**Arie de gestionare a habitatelor/speciilor - arie protejată administrată în special pentru conservare prin intervenții de gospodărire**”.

Parcul național este definit ca fiind o arie protejată administrată în special pentru protecția ecosistemelor și pentru recreere. Are ca scop protecția și conservarea unor eșantioane reprezentative pentru spațiul biogeografic național, cuprinzând elemente naturale cu valoare deosebită sub aspectul fizico-geografic, floristic, faunistic, hidrologic, geologic, paleontologic, speologic, pedologic sau de altă natură, oferind posibilitatea vizitării în scopuri științifice, educative, recreative și turistice.

Parcul național asigură menținerea cadrului fizico-geografic în stare naturală, protecția ecosistemelor, conservarea resurselor genetice și a diversității biologice în condiții de stabilitate ecologică, prevenirea și excluderea oricărei forme de exploatare a resurselor naturale și a folosințelor terenurilor, incompatibilă scopului

atribuit. Sunt admise doar activitățile tradiționale practicate numai de comunitățile din zona parcului național.

Elementele cu valoare deosebită de pe cuprinsul parcurilor naționale pot fi delimitate și puse sub un regim strict de protecție ca rezervații științifice.

Parcul național corespunde categoriei II IUCN „**Parc național - arie protejată administrată în special pentru protecția ecosistemelor și pentru recreere**”.

Situl natural al patrimoniului natural universal este definită ca fiind o arie protejată administrată pentru protecția și conservarea unor zone de habitat natural în cuprinsul cărora există elemente naturale a căror valoare este recunoscută ca fiind de importanță universală.

În cuprinsul acestor zone pot exista comunități umane ale căror activități sunt orientate pentru o dezvoltare compatibilă cu cerințele de protecție și conservare ale sitului natural.

Managementul sitului natural al patrimoniului natural universal se realizează în conformitate cu regulamentele și planurile proprii de protecție și conservare, cu respectarea prevederilor *Convenției privind protecția patrimoniului mondial cultural și natural*, de sub egida UNESCO.

Situl de importanță comunitară este definit ca fiind o arie protejată administrată pentru a contribui semnificativ la menținerea sau restaurarea la o stare de conservare favorabilă a habitatelor naturale sau a speciilor de interes comunitar în regiunea biogeografică în care există. Habitatetele și speciile de interes comunitar pentru care se constituie un sit N2000 sunt stabilite prin Directivă.

Contribuie semnificativ la coerența rețelei „NATURA 2000” și la menținerea diversității biologice în regiunea ori regiunile biogeografice respective.

Aria de protecție specială avifaunistică este definit ca fiind o arie protejată administrată pentru conservarea, menținerea și, acolo unde este cazul, readucerea într-o stare de conservare favorabilă a speciilor de păsări și a habitatelor specifice, desemnate pentru protecția speciilor de păsări migratoare sălbatice. Speciile de păsări de interes comunitar pentru care se constituie un sit N2000 sunt stabilite prin Directivă.

Contribuie semnificativ la coerența rețelei „NATURA 2000” și la menținerea diversității biologice în regiunea ori regiunile biogeografice respective.



Istoricul ariilor protejate

Peștera Comarnic este prima arie protejată declarată pe suprafața de referință (Munții Semenicului/Aninei) în anul 1946. Ulterior au fost declarate rezervații stricte/rezervații naturale, zonele Cheile Carașului, Izvoarele Carașului, Buhui – Mărghițaș, Cheile Gârliștei, Bârzăvița, Izvoarele Nerei, Peștera Comarnic, Peștera Popovăț, Peștera Buhui, Peștera Răsufătoare, Peștera Exploratorii. Aceste arii protejate de dimensiuni mici au fost apoi incluse în Parcul Național Semenic – Cheile Carașului care la rândul său a fost integrat în Situl de Importanță Comunitară Semenic – Cheile Carașului și Situl de Protecție Avifaunistică Munții Semenic.

Cronologia instituirii regimului de protecție:

- 1946 *Declararea rezervației Peștera Comarnic.*
- 1954 *Declararea rezervației Peștera Popovăț..*
- 1955 *Declararea rezervației Cheile Carașului.*
- 1973 *Decizia districtului Caraș-Severin pentru ocrotire.*
- 1973 Aprobarea Amenajamentului Silvic O.S. Nera pentru Izvoarele Nerei.
- 1982 Înființarea și ocrotirea provizorie a parcului național și rezervații.
- 1990 Constituirea parcului național și rezervații integrale în fondul forestier.
- 1994 Declararea la nivel județean a zonele naturale protejate și monumente ale naturii.
- 2000 Aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate privind parcul național și rezervațiile componente.
- 2003 Delimitarea parcului național.
- 2003 Aprobarea provizorie a zonării interioare a parcului național
- 2004 Aprobarea clasificării peșterilor și sectoarelor de peșteri
- 2004 Declararea arie naturală protejată noi peșteri.
- 2007 Declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000.
- 2007 Instituirea regimului de arie naturala protejata a siturilor de importanta comunitara, ca parte integranta a rețelei ecologice europene Natura 2000.
- 2011 Instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000.
- 2011 Declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000.
- 2017 Includerea Izvoarelor Nerei în rețeaua siturilor UNESCO



Ariile protejate

Datorită geomorfologiei excepționale, a florei, faunei și pădurilor seculare din zona Munților Semenicului și Aninei au fost constituite mai multe arii protejate care în prezent au o singură administrație ce aplică managementul integrat al acestora.

Arii protejate de interes național (Rețeaua națională de arii protejate):

Cod	Denumirea	Categoria ariei protejate	Suprafață (ha)*
I.1.	Peștera Răsufătoarei	Rezervație Științifică, cat. I IUCN, clasa A	1,1
2.282.	Cheile Carașului	Rezervație Naturală, cat. IV IUCN	3.028,3
2.283.	Izvoarele Carașului	Rezervație Naturală, cat. IV IUCN	578,0
2.284.	Izvoarele Nerei	Rezervație Naturală, cat. IV IUCN	5.028,0
2.285.	Cheile Gârliștei	Rezervație Naturală, cat. IV IUCN	517,0
2.286.	Bârzăvița	Rezervație Naturală, cat. IV IUCN	3.406,9
2.287.	Buhui-Mărghitaș	Rezervație Naturală, cat. IV IUCN	979,0
2.288.	Peștera Comarnic	Rezervație Naturală, cat. IV IUCN, clasa C/B	0,1
2.289.	Peștera Popovăț	Rezervație Naturală, cat. IV IUCN, clasa B	0,1
2.290.	Peștera Buhui	Rezervație Naturală, cat. IV IUCN, clasa C/B	0,1
IV.15.	Peștera Exploratorii 85	Rezervație Naturală, cat. IV IUCN	15,0
O	Semenic - Cheile Carașului	Parc Național, categoria II IUCN	36.100,0

Notă: Suprafețele ariilor protejate sunt stabilite prin OM 7/1990, Legea 5/2000, HG230/2003, HG2151/2004.

Arii protejate de interes european (Rețeaua Natura 2000).

Cod	Denumirea	Categoria ariei protejate	Suprafață (ha)*
ROSCI0226	Semenic – Cheile Carașului	Situl de Importanță Comunitară	37.730,0
ROSPA0086	Munții Semenic	Aria de Protecție Specială Avifaunistică	36.196,9

Notă: Suprafețele ariilor protejate sunt stabilite prin OM2387/2011 și HG971/2011.

Arii protejate de interes Internațional (Rețeaua UNESCO „Păduri primare și bătrâne de fag din Carpați și din alte regiuni ale Europei,,)

Cod	Denumirea	Categoria ariei protejate	Suprafață (ha)*
-	Izvoarele Nerei	Componenta nominalizată UNESCO, nucleu	4.677,5
-	Izvoarele Nerei	Componenta nominalizată UNESCO, tampon	2.494,8

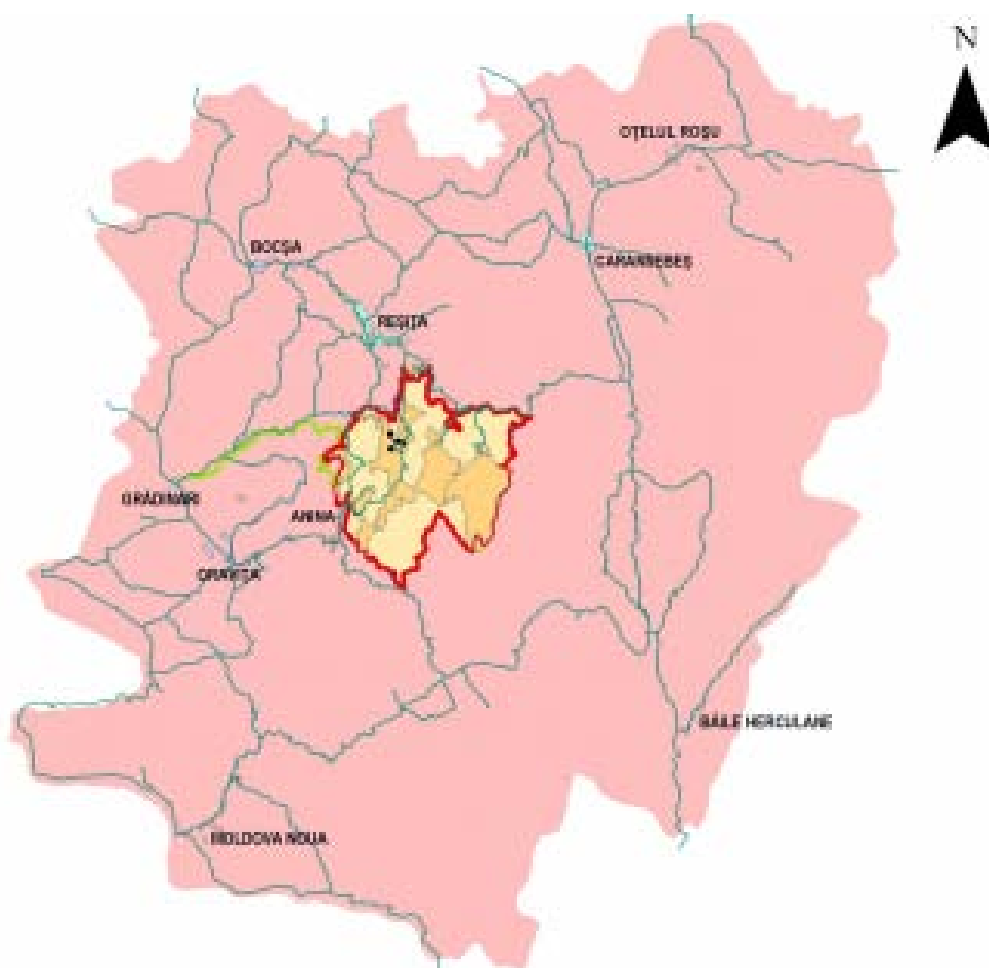
Notă: suprafața zonei nucleu și suprafața zonei tampon a fost agreată de UNESCO.

Localizarea ariilor protejate

Ariile protejate sunt situate în sud-vestul României, în centrul județului Caraș-Severin pe unitățile montane Munții Aninei și Munții Semenic având o suprafață comună, totală de 37.591,3 ha.

Din punct de vedere administrativ, situl N2000 ce include parcul național, este situat în județul Caraș – Severin, parțial fiind inclus în 10 unități administrativ-teritoriale:

Nr.	UAT	Suprafața UAT (ha)	Suprafața SCI în UAT (ha)	Procent SCI în UAT (%)
1	Carașova	14.351,0	10.127,3	70,6
2	Văliug	9.798,7	5.797,0	59,2
3	Anina	14.705,1	5.080,5	34,5
4	Prigor	30.124,1	6.908,0	22,9
5	Bozovici	19.505,4	4.426,1	22,7
6	Goruia	6.223,8	928,9	14,9
7	Reșița	19.833,7	1.695,9	8,6
8	Teregova	33.631,9	2.538,1	7,5
9	Ticvaniu Mare	12.059,7	87,2	0,7
10	Total	160.233,4	37.589,0	23,4



Administrația ariilor protejate

Administrația Parcului Național Semenic – Cheile Carașului este o subunitate a ARNP-ROMSILVA cu personalitate juridică, înființată în anul 2004.

Structura de personal este formată din 14 posturi: 1 director, 1 contabil șef, 1 șef pază, 1 jurist, 1 biolog, 1 responsabil comunități, educație, turism, 1 responsabil tehnologia informației și 8 rangeri.

Director	Ifca Nicolae
Economist	Miloș Florentina
Consilier Juridic	Voina Ramona
Responsabil Protecția Datelor cu Caracter Personal	Voina Ramona
Responsabil cu comunitățile, educația ecologică și turism	Bădescu Bogdan
Biolog	Bucur Irinel Octavian
Informatician	Bujor Cristian
Șef Pază	Pandor Traian
Ranger	Gheorghescu Marian
Ranger	Magargiu Dorinel
Ranger	Istudor Ion
Ranger	Fâc Cristian
Ranger	Loidl Gunther
Ranger	Turica Valentin
Ranger	Postelnicu Florin Daniel
Ranger	Velcotă Pavel



Activitățile administrației în parcul național semestrul I-II 2020

Patrulare, prevenire și combatere a faptelor ilegale

- × 700 acțiuni de patrulare ale rangerilor parcului național.
- × 28 acțiuni comune desfășurate cu personalul de la:
 - Ocolului Silvic Anina.
 - Ocolului Silvic Bozovici.
 - Ocolului Silvic Nera.
 - Ocolului Silvic Văliug.
 - Ocolului Silvic Banatul Montan.
- × 25 acțiuni de verificare a respectării condițiilor prevăzute în avize sau acorduri eliberate de administrație.
- × 14 acțiuni de verificare a respectării măsurilor de management specifice.
- × 1.150 ha verificate privind respectarea condițiilor de utilizare a pășunilor.

Reglementarea activităților

- × 11 avize pentru realizarea lucrărilor de:
 - Construcții civile (case de vacanță).
 - Construcții industriale (infrastructură LEA, aducțiune apă TMK).
 - Recoltarea fructelor de pădure.
 - Recoltarea plantelor din flora sălbatică și exploatare forestieră.
- × 35 de acorduri pentru:
 - Activitatea tradițională de pășunat.
 - Borderoul actelor de punere în valoare.
 - Identificare specii de nevertebrate pentru evaluarea stării de conservare.
 - Speoturism
 - Educație speologică
- × 43 de condiții specifice pentru punerea în valoare/exploatare a masei lemnoase.



Infrastructură

- × 37 de panouri informative amplasate pe trasee turistice, puncte de belvedere, puncte de popas, drumuri publice, pe traseele:
 - Crucea Iabalcea – Poiana Prolaz (marcaj triunghi roșu).
 - Carașova – Comarnic (marcaj triunghi albastru).
 - Carașova – Cheile Gârliștei (marcaj triunghi galben).
 - Reșița – Navesu Mare (DJ582C).
 - Capu Baci – Poiana Bichii (drum forestier).
- × 70,5 km de trasee turistice întreținute prin lucrări de revopsire a semnelor de marcaj turistic, tăiere a vegetației și îndepărtare a buștenilor doborâți de vânt peste poteci:
 - Reșița – Poiana Sumbrac (bandă albastră).
 - Carașova – Comarnic (triunghi albastru).
 - Intersecție Iabalcea – Poiana Prolaz (triunghi roșu).
 - Carașova – Cheile Gârliștei (cruce galbenă).
 - Vila Klaus – Poiana Beții (cruce roșie).
 - Anina – Gârliște (punct roșu).
 - contur Lac Buhui (parțial bandă albastră).
- × 5 locuri de campare întreținute prin lucrări de tăiere a vegetației, în locurile:
 - Poiana Prolaz.
 - Poiana Liliecilor.
 - Lacul Buhui.
 - Comarnic.
 - Padina Seacă.
- × 2 locuri de belvedere și popas întreținute prin lucrări de tăiere a vegetației, în locurile: Cetatea Carașului și Groapa Iepii.
- × 95,7 km de trasee igienizate și colectare a deșeurilor abandonate în zonele:
 - Drumul județean DJ 582C pe traseul Orașul Nou – Șaua Cuptoare.
 - Drumul județean DJ 582F Celnic – Mărghițaș.
 - Drumul comunal 46 valea Poneasca.
 - Drumul auto forestier Șaua Cuptoare – Lacul Buhui.
 - Crucea Iabalcei – Poiana Prolaz, marcaj triunghi roșu.
 - Carașova – Poiana Prolaz, marcaj triunghi albastru.
 - Reșița – Miniș, sectorul Sodol, marcaj bandă albastră.
 - Contur Lac Buhui.
 - Zona de campare Buhui.



Materiale de promovare, informare, educație

- ✗ 1 ghid al traseului tematic Buhui ce conține explicații pentru toate punctele de interes ale vizitatorilor, facilități, reguli, fotografii și hărți.
- ✗ 1 ghid privind regulile și recomandările de vizitare în Parcul Național Semenic – Cheile Carașului. Conține extrasul reglementărilor prevăzute în legislație cu referire la activitatea de vizitare și agrement.
- ✗ 1 broșură Arii protejate Semenic – Cheile Carașului Parc Național & SCI și SPA, prezentare generalități privind ariile protejate, habitatele și speciile N2000.
- ✗ 1 prezentare privind UAT-urile din Parcul Național Semenic – Cheile Carașului, ppt.
- ✗ 1 prezentare a carstului din PNSCC (exemplificarea formelor carstice de suprafață și subteran), ppt.
- ✗ 1 buletin informativ editat semestrial pentru promovarea activităților și rezultatelor administrației parcului național.

Servicii turistice

- ✗ 149 de acțiuni de ghidare a vizitatorilor la obiectivele: Peștera Comarnic, valea Bârzavei, lacul Buhui și Cheile Carașului.
 - În subteran: Pestera Comarnic (61 acțiuni pentru 709 vizitatori).
 - În parc sau în vecinătatea parcului: Cetatea Carașului, Cheile Garliștei, Cheile Carașului, valea Bârzava/Crivaia, Lacul Trei Ape, Stațiunea Semenic (88 acțiuni pentru 2.229 vizitatori).
- ✗ 2.938 de vizitatori care au beneficiat de infrastructură, îndrumare plătind tariful de vizitare.



Monitorizarea turiștilor

- × 166 de acțiuni de monitorizare a vizitatorilor în Parcul Național Semenic – Cheile Carașului la obiectivele:
 - Valea Bârzava, Munții Semenicului.
 - Stațiunea Crivaia, Munții Semenicului.
 - Lacul Trei Ape, Munții Semenicului.
 - Stațiunea Semenic, Munții Semenicului.
 - Lacul Buhui, Munții Aninei.
 - Comarnic, Munții Aninei.
 - Cheile Garliștei, Munții Aninei.
 - Cheile Carașului, Munții Aninei.
 - Cetatea Carașului, Munții Aninei.
- × 200 de chestionare aplicate vizitatorilor pentru determinarea profilului acestora și așteptările față de parcul național.
- × 1 Raport de monitorizare al impactului turiștilor în Parcul Național Semenic – Cheile Carașului.

Manifestări locale tradiționale

- × 3 acțiuni de evaluare și documentare a manifestărilor desfășurate: Fășanc la Anina, Fășanc la Văliug și Sfânta Liturghie de la Schitul Sfântu Ilie, Semenic.

Inventarieri

- × 86 de unități de învățământ inventariate în vecinătatea parcului național: grădinițe, școli gimnaziale, licee, facultăți, centre studențești.
- × 4 fișe de evidență a evenimentelor locale ce conțin date privind istoricul manifestării, desfășurarea evenimentului anual, fotografii) pentru:
 - Fășanc în localitatea Anina.
 - Fășanc în localitatea Goruia.
 - Fășanc în localitatea Văliug.
 - Sfânta Liturghie la Schitul Sfântu Ilie, Semenic.



Conștientizare

- × 32 acțiuni de informare și conștientizare cu privire la râul Caraș situat în Situl de Importanță Comunitară beneficiari fiind vizitatorii parcului național și administrațiile publice locale din Situl N2000.
- × Acțiunile au fost organizate la:
 - Primăriile: Reșița, Carașova, Anina, Bozovici, Prigor, Teregova, Văliug, Goruia, Ticvanu Mare.
 - Peștera Comarnic.
 - Lacul Buhui, Crivaia, Semenic, Trei Ape, Cheile Carașului.

Mass-media

- × 17 articole publicate în presa tipărită și on-line.
- × 9 interviuri la radio.
- × 80 de postări articole pe pagina de Facebook a administrației parcului național.

Strategii și planuri

- × 1 Strategie de Vizitare 2020 - 2025 a Parcului Național Semenic – Cheile Carașului.
- × 1 Strategie de Comunicare, Conștientizare și Educație Ecologică, perioada 2020 – 2024.
- × 1 Plan de educație ecologică pentru anul 2020.
- × 1 Plan de comunicare și conștientizare pentru anul 2020.



Identificarea și inventarierea speciilor de faună

- × 15 specii de insecte identificate și inventariate: *Rosalia alpina**, *Callimorpha quadripunctaria**, *Morimus funereus*, *Cimex fagi*, *Lucanus cervus*, *Carabus variolosus*, *Onychogomphus forcipatus*, *Neptis sappho*, *Sympetrum sanguineum*, *Platycnemis pennipes*, *Vanessa atalanta*, *Mantis religiosa*, *Acronicta acerisid*, *Polygonia c-album*, *Orthetrum brunneum*.
- × 6 specii de amfibieni identificate și inventariate: *Rana temporaria*, *Anguis fragilis*, *Ichthyosaura alpestris*, *Rana temporaria*, *Salamandra Salamandra*, *Bombina variegata*.
- × 3 specii de reptile identificate și inventariate: *Vipera ammodytes*, *Vipera berus*, *Cornella austriaca*.
- × 9 specii de mamifere identificate și inventariate: *Felis silvestris*, *Canis lupus**, *Cervus elaphus*, *Martes martes*, *Meles meles*, *Glis glis*, *Sus scrofa*, *Vulpes vulpes*, *Capreolus capreolus*.
- × 12 specii de păsări identificate și inventariate: *Dendrocopos leucotos*, *Corvus corax*, *Picus canus*, *Lanius collurio*, *Buteo buteo*, *Falco tinuncullus*, *Saxicola rubicola*, *Emberiza citrinella*, *Oenanthe oenanthe*, *Loxia curvirostra*, *Strix uralensis*, *Alcedo atthis*.

Identificare și Inventariere a speciilor de floră

- × 13 specii de plante identificate și inventariate: *Anacamptis pyramidalis*, *Orchis mascula*, *Orchis morio*, *Orchis ustulate*, *Neotinea lactea*, *Salvia pratensis*, *Centaurea atropurpurea*, *Anacamptis pyramidalis*, *Neottia nidus-avis*, *Dactylorhiza maculata*, *Lilium martagon*, *Ruscus hipoglossum*, *Ruscus aculeatus*.

Monitorizarea stării de conservare

- × 9 specii de mamifere monitorizate: *Felis silvestris*, *Canis lupus*, *Cervus elaphus*, *Martes martes*, *Lutra lutra*, *Meles meles*, *Cervus elaphus*, *Sus scrofa*, *Capreolus capreolus*.







Administrația Parcului Național Semenic – Cheile Carașului

Adresa: Reșița, str. Petru Maior, nr. 69A.

website: www.pnsc.ro ; email: apnsc@gmail.com

Autor text: Bogdan Bădescu, Irinel Bucur, Traian Pandor.

Autor fotografii: Irinel Bucur, Bogdan Bădescu.

Tehnoredactare: Bogdan Bădescu