



Buletin informativ

10 / 2024



Paleomediul turbăriilor

Turba este o rocă sedimentară biogenă (organogenă), caustobiolită (care arde), de culoare cafeniu-închis sau negru ce conține până la 90% umiditate, formată prin descompunerea lentă și carbonizarea parțială a materialului vegetal acumulat în mlaștini, în lipsa oxigenului. Este o varietate de cărbune inferior (cărbune “nematurat”) constituit în prima etapă de formare a cărbunilor.

Turbăria este un loc mlăștinos, bogat în vegetație specifică, din ale cărei resturi se formează turba în câteva mii de ani reprezentând zone importante pentru biodiversitate și pentru stocarea carbonului, contribuind la reglarea climei. Turbăriile se găsesc la izvoarele cursurilor de apă din suprafețele de nivelare Semenic (central și estic).



Paleobiologia este ramura biologiei, ce studiază originile și structurile fosilelor plantelor, animalelor și a altor organisme vii, inclusiv polenul. Reprezintă studiul istoriei vieții în corelație cu istoria Pământului.

Paleomediul reprezintă o reconstituire a mediului biotic (floră, faună) și abiotic (relief, climă) care au existat în epocile geologice anterioare, într-un anumit loc, zonă, regiune.

Paleomediul turbăriilor și mlaștinilor din Munții Semenicului ne dezvăluie peisaje mult diferite față de cele din prezent datorită evoluției morfologiei și vegetației, consecință a schimbărilor climatice regionale și globale. Turbăria are adâncimea maximă de 2,5 m iar rata de creștere a turbei este de la 0,05 mm pe an în partea de jos, la 0,7 mm pe an în partea superioară. S-a format în peste 10.000 de ani, în perioadele Preboreal (climat rece), Boreal, Atlantic, Subboreal și Subatlantic (climat cald).

Turbăriile au fost formate în Epoca Holocen (termenul provine din greaca veche și înseamnă “total nou”) care a început acum aproximativ 11.650 de ani și continuă până în prezent. Această perioadă este caracterizată de schimbări climatice semnificative și de dezvoltarea civilizațiilor umane.

Etapale evoluției vegetației turbăriilor:

- ✱ 0 de ani, pajiște (transformată antropic) cu specii ierboase și tufărișuri
- ✱ 250 de ani, pădure de fag în amestec cu carpen.
- ✱ 3.900 de ani, pădure în care predomină expansiunea fagului.
- ✱ 6.900 de ani, pădure în care predomină carpenul în amestec cu alte specii.
- ✱ 9.400 de ani, pădure în care predomină bradul în amestec cu carpenul, fagul.
- ✱ 10.270 de ani, pădure de pin (53%) în amestec stejarul, carpenul, fag.

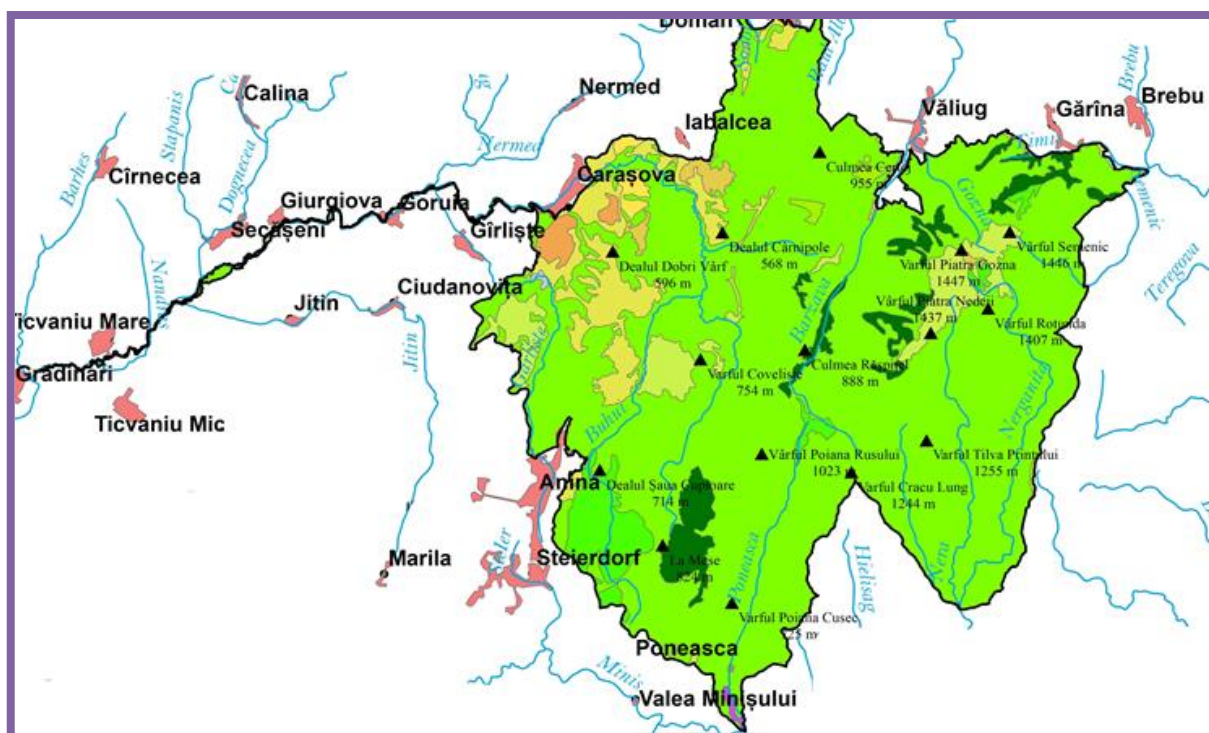
Etapale evoluției vegetației turbăriilor în ultimii ~ 250 de ani (repere orientative):

- ✳ **1960 Degradarea se accentuează** în prezent din cauza captărilor de apă, deversărilor de ape uzate și a prezenței animalelor domestice pentru pășunat și adăpat.
- ✳ **1800 Pădurile au fost tăiate** cu scopul creerii pajiștilor pentru păscutul animalelor și pentru obținerea de masă lemnoasă, turbăriile au intrat într-o fază de degradare continuă.
- ✳ **1770 Suprafața de nivelare** (platoul) Semenic și implicit toate turbăriile au fost acoperite cu păduri mixte în care au predominat succesiv speciile de pin, brad, molid, carpen, fag în asocieri cu vegetația specifică mlaștinilor.



Etapale evoluției reliefului, premergătoare formării turbăriilor din Holocen. Aceste procese sunt influențate în mod diferit de substratul geologic, ridicările tectonice, vulcanism, climă, hidrologie, vegetație și activitatea umană.

- ✳ **Microdepresiunile nivale** și actualele văi ce compun rețeaua hidrografică a râurilor Bârzava, Timiș, Cerna, Nera, se conturează distinct în relief.
- ✳ **Suprafața de nivelare** Semenic s-a format la altitudinea medie de 1.400 m de unde coboară culmi principale pe direcția NNE-SSV.
- ✳ **Structura primară** a cristalinului munților Semenic s-a format în timpul mișcărilor orogenice din Precambrian.



Turbăriile în date

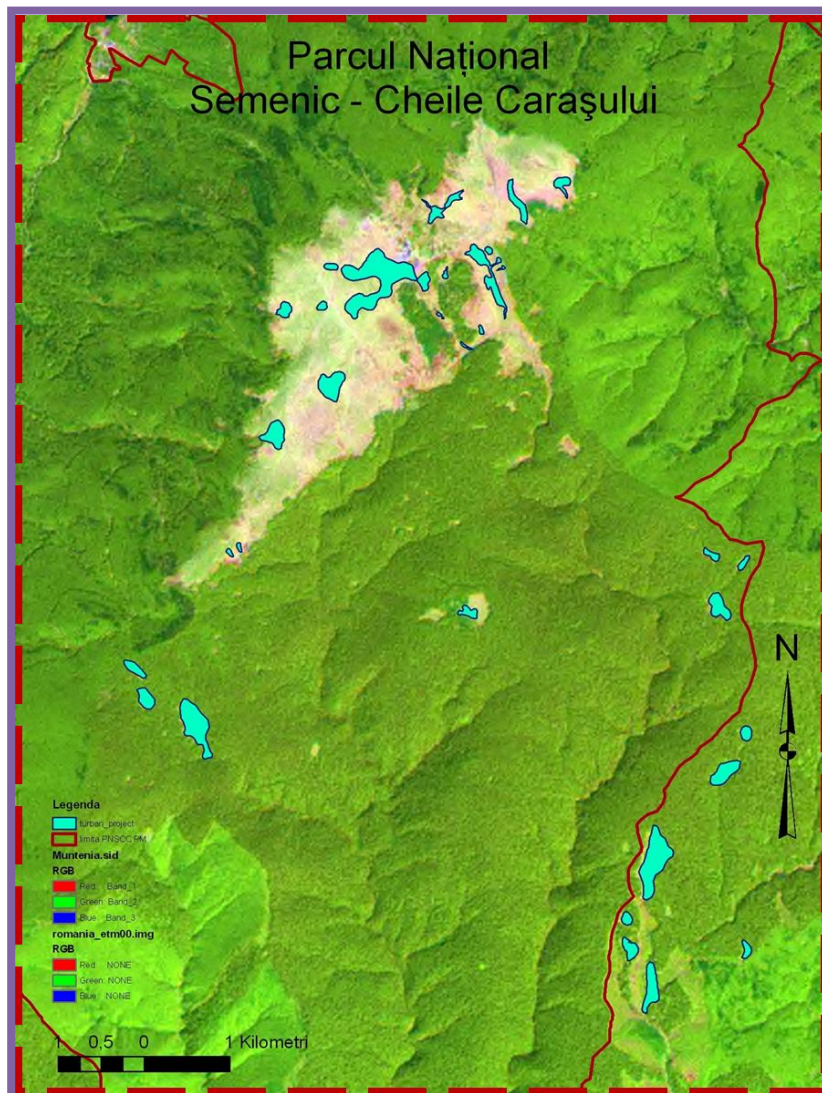
77 de hectare reprezintă suprafața centrală a turbăriilor însă suprafața depresiunilor în care se formează, este mult mai mare.

2 cm este ultima secvență din stratul de turbă formată fără a fi arbori și arbuști (momentul dispariției pădurii).

2,52 m este adâncimea maximă a turbei.

250 de ani reprezintă ultima perioadă în care pădurea din turbării a fost tăiată ca efect al antropizării, exploatării resurselor naturale și creșterii animalelor.

10.000 de ani pentru formarea turbei din Munții Semenicului.



Conservarea turbăriilor

Starea favorabilă de conservare a ecosistemelor de turbărie este atunci când se asigură supraviețuirea speciilor caracteristice tipului ierbos, de arbori și arbuști, în prezent și viitor. Ecosistemele sunt importante datorită:

- * Biodiversității.
- * Rolului în ciclul carbonului.
- * Sursei de apă pentru alte ecosisteme.
- * Importanței globale.
- * Suprafeței foarte mici în România.

Nevoile habitatelor de turbărie pentru a fi într-o stare favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii, funcțiilor și suprafețelor, sunt:

- * Restaurarea/reconstrucția structurii vegetației existente înainte de intervențiile antropice de acum câteva sute de ani.
- * Asigurarea cantităților de apă de pe întreaga suprafață a depresiunilor (bazin hidrografic).
- * Păstrarea calității fizico-chimice a apei, nemodificate din cauze antropice.
- * Eliminarea tuturor cauzelor de tasare, săpare, drenare, modificare a suprafețelor de turbărie și vecinătatea acestora.
- * Excluderea oricărei forme de impact antropic cu excepția amenajării minimaliste în scop educativ/recreativ.



Activitățile administrației din parcul național în anul 2024

Identificarea și inventarierea speciilor de faună

- ★ **9 specii de faună** inventariată, identificată în cadrul a **34 de acțiuni**: *Myotis bechsteinii*, *Dendrocopos medius*, *Picus canus*, *Pernis apivorus*, *Ficedula albicollis*, *Ficedula parva*, *Lanius collurio*, *Austropotamobius torrentium*, *Cerambyx cerdo*.
 - **1 specie de nevertebrate**: *Cerambyx cerdo*.
 - **1 specie de amfibieni și reptile**: *Austropotamobius torrentium*.
 - **1 specie de mamifere**: *Myotis bechsteinii*.
 - **6 specii de păsări**: *Dendrocopos medius*, *Picus canus*, *Pernis apivorus*, *Ficedula albicollis*, *Ficedula parva*, *Lanius collurio*.

Identificarea și inventarierea speciilor de floră

- ★ **4 specii de plante** identificate și inventariate în cadrul a **6 de acțiuni**: *Lilium martagon*, *Crocus banaticus*, *Anacamptis pyramidalis*, *Neottia nidus-avis*.

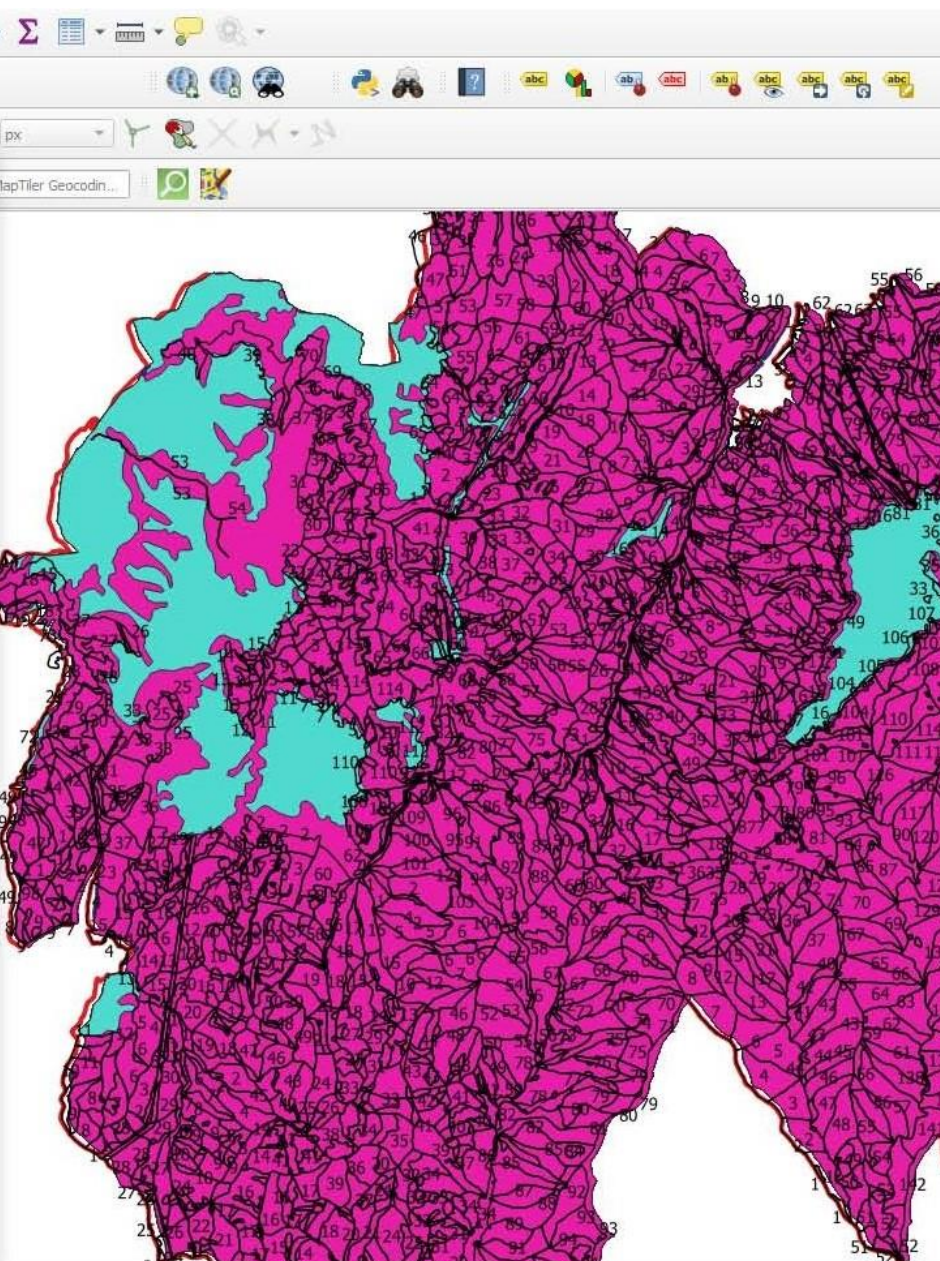
Identificarea, inventarierea și cartarea habitatelor

- ★ **6 habitate** identificate și inventariate în cadrul a **25 de acțiuni**: 9110 Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum, 9130 Păduri de fag de tipul Asperulo-Fagetum, 9150 Păduri medio-europene de fag din Cephalanthero-Fagion pe substrate calcaroase, 91K0 Păduri ilirice de *Fagus sylvatica* (Aremonio - Fagion), 8120 Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin (*Thlaspietea rotundifolii*) și 8210 Versanți stâncoși calcaroși cu vegetație casmofitică.
- ★ **2 zone de cuibărit** identificate și cartate pentru specia *Buteo buteo*.



Monitorizarea stării de conservare

- ★ **1 specie de floră** monitorizată: *Lilium martagon*.
- ★ **14 specii de faună** monitorizate pentru determinarea stării de conservare: *Lynx lynx*, *Canis lupus*, *Vulpes vulpes*, *Lepus europaeus*, *Lycaena dispar*, *Nymphalis vaualbum*, *Calimorpha quadripunctaria*, *Dendrocopos medius*, *Picus canus*, *Pernis apivorus*, *Ficedulla albicollis*, *Ficedula parva*, *Lanius collurio*.
- ★ **4 Habitate monitorizate** pentru determinarea stării de conservare: 9110 Păduri de fag de tip Luzulo – Fagetum; 9130 Păduri de fag de tip Asperulo – Fagetum, 9150 – Păduri medio – europene de fag din Cephalanthero – Fagion, 91K0 – Păduri ilirice de *Fagus sylvatica* (Aremonio – Fagion).



Patrulare, prevenire și combatere a faptelor ilegale

- ✳ **789 de acțiuni de patrulare** ale rangerilor parcului național pe traseele turistice, zone de campare, puncte de belvedere, drumuri auto forestiere, parchete, etc.
- ✳ **55 de acțiuni de patrulare** și/sau control realizate cu autorități cu competențe de control: O.S. Anina, O.S. Bozovic, O.S. Reșița și cu I.J.J. Caraș-Severin.
- ✳ **92 acțiuni de verificare** a respectării condițiilor prevăzute în avize sau acorduri eliberate de administrație:
- ✳ **229 de acțiuni** în unități amenajistice analizate în vederea emiterii condițiilor specifice la punerea în valoare/ exploatarea masei lemnoase.
- ✳ **2 participări la acțiunile de evaluare** a speciilor de interes cinegetic: F.C. nr. 63 Văliug.
- ✳ **2 protocoale** cu autoritățile competente de control: Direcția Silvică Caraș-Severin și R.P.L. Ocolul Silvic Banatul Montan R.A.

Reglementarea activităților

- ✳ **19 avize** pentru realizarea lucrărilor de construcții și reabilitări; recoltarea fructelor de pădure, plantelor și ciupercilor, amenajamente silvice, sistem de alimentare cu apă, rețele de înaltă tensiune, înlăturare a efectelor calamităților naturale, actualizare și modificare PUZ, dezafectarea stâlpilor și amenajarea accesului.
- 📋 **22 acoruri** pentru Borderoul actelor de punere în valoare; amplasarea masei lemnoase; activitatea tradițională de pășunat; activități de trafic radio și simularea situațiilor de urgență, desfășurarea concursului de alergare montană.
- 📋 **229 de unități amenajistice analizate** pentru emiterea condițiilor specifice, pentru exploatarea masei lemnoase.



Infrastructura de vizitare turistică

- ✱ **3 leagăne** în Poiana Comarnic pentru divertisment și recreere a copiilor.
- ✱ **23 panouri informativ amplasat** în zonele Semenic, Sodol, Capul Baci (DJ582C), Peștera Văleagă (traseu triunghi albastru), Podul Mediureca și Tunelul Cheia (traseu bandă albastră), Poiana Prolaz, Poiana Liliiecilor, Stocit, Lacina.
- ✱ **1 traseu tematic amenajat** „Turbării și mlaștini turboase din Munții Semenic”, cu 12 panouri informative.
- ✱ **10 panouri informative reparate**, pe traseul tematic Lacul Buhui.
- ✱ **40,9 km de trasee turistice întreținute** prin lucrări de tăiere a vegetației și îndepărtare a buștenilor doborâți de vânt peste poteci pe traseele turistice triunghi albastru, triunghi galben, triunghi roșu, bandă albastră DJ582C, Comarnic – Navesul Mare.
- ✱ **15 km de trasee tematice întreținut** (Traseul tematic Lacul Buhui, Traseul tematic Carst, Traseul tematic Flora din PNSCC) prin lucrări de tăiere a vegetației și îndepărtare a buștenilor doborâți de vânt peste poteci.
- ✱ **4 km de trasee de cicloturism** întreținut prin lucrări de tăiere a vegetația pe drum și zona de panouri (Minda, Capu Baci, Padina Seacă, Comarnic, Naves).
- ✱ **4 locuri de campare întreținute** prin lucrări de tăiere a vegetației: Prolaz, Comarnic.
- ✱ **4 locuri de popas și belvedere amenajate** cu bănci și mese la: P-na Comarnic, Trei Molizi (Crucea lui Mozes), Stocit, Lacina.
- ✱ **7 locuri de popas și belvedere întreținute** în cadrul a 9 acțiuni: Prolaz, Zaglavac, Ponicoval, Navesu Mare, Groapa Iepii, Comarnic, Padina Seacă.



Igienizarea zonelor poluate

- ★ **11 de acțiuni de igienizare** și colectare a deșeurilor abandonate în zonele:

- Celnic, UAT Anina
- Traseul tematic Lacul Buhui, UAT Anina.
- Cheile Gârliștei, UAT Anina.
- Comarnic, UAT Carașova.
- Mărghițaș, UAT Carașova
- Trei Ape, UAT Brebu Nou



Materiale de promovare și informare turistică

- ★ **1 calendar 2024** cu peisaje din PNSCC.
- ★ **1 flyer:** Ziua Parcului Național Semenic – Cheile Carașului, 5 iunie.
- ★ **1 flyer:** Trasee tematice în Parcul Național Semenic – Cheile Carașului.
- ★ **1 postere de promovare:** Ziua Parcului Național Semenic – Cheile Carașului.
- ★ **1 postere de promovare:** Ziua Europeană a Parcurilor.
- ★ **1 film:** Rezervațiile din Parcul Național Semenic – Cheile Carașului.
- ★ **1 spot:** Fauna din Parcul Național Semenic – Cheile Carașului.

Descoperă!
Trăiește!
Protejează!

Trasee tematice

4 trasee pentru activități educative și recreative

Experiența sălii de clasă în aer liber

4 trasee tematice; 59 panouri informative; 13 km de trasee

- Traseul tematic Lacul Buhui
- Traseul tematic Carstul din parcul național
- Traseul tematic Fauna din parcul național
- Traseul tematic Turbăriile Semenic

Parcul Național Semenic - Cheile Carașului

1. Traseul tematic Lacul Buhui
Orașul Anina, lacul Buhui
Lungime: 3,5 km; Durata: 1 oră.
Poteca urmează conturul lacului prin pădurea în care pot fi observate numeroase specii de floră (arbori și arbuști), habitate, ecosisteme și faună specifică, toate explicate în 22 de panouri.

2. Traseul tematic Carst
Satul Iabalcea, zona Comarnic.
Lungime: 4,4 km; Durata: 1 oră.
Traseul urmează drumul DJ582C prin zona carstică împădurită unde pot fi observate văi, doline, lapiezuri, pereți verticali, ponoare, toate explicate în 10 panouri.

3. Traseul tematic Fauna
Comuna Văliug, valea Bărzăuța
Lungime: 3,4 km; Durata: 1 oră.
Traseul urmează drumul DJ582D prin zona împădurită a râului Bărzăuța unde pot fi observate specii de vertebrate și nevertebrate (și info culturale), toate explicate în 16 panouri.

4. Traseul tematic Turbării
Comuna Văliug, st. Semenic
Lungime: 1,7 km; Durata: 1 oră.
Traseul urmează poteca prin golul montan în jurul turbăriii unde pot fi observate specii de floră și faună specifică zonelor umede, toate explicate în 11 panouri (în amenajare, 2024).

Administrația Parcului Național Semenic - Cheile Carașului
Adresa: Str. Petru Maior, Nr. 60A, Loc. Regia, Jud. Caraș-Severin
Telefon: +40 359 429 032; E-mail: sprpscc@gmail.com; www.pnscc.ro

Ziua Parcului Național Semenic - Cheile Carașului
5 iunie 2024 @ la Uniunea Croaților din România - Filiala Iabalcea

Administrația Parcului Național Semenic - Cheile Carașului

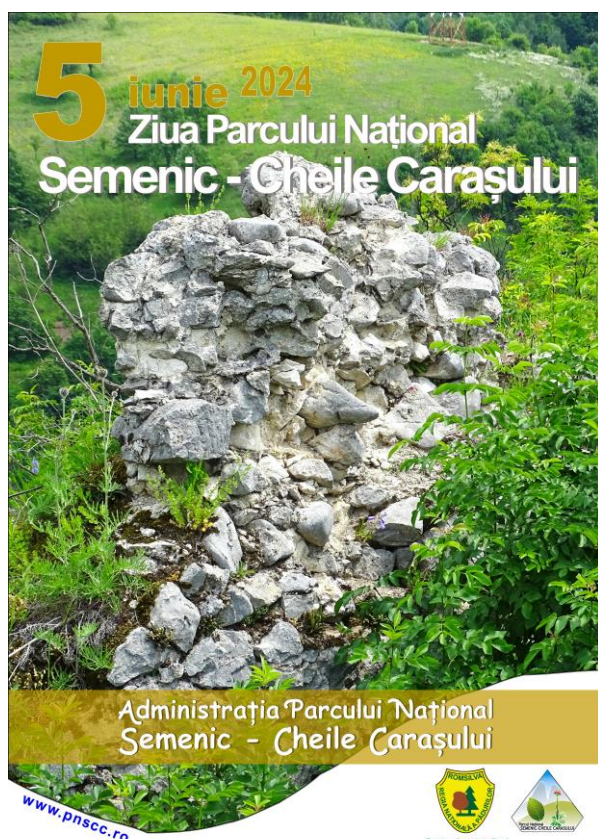
Descoperă. Trăiește. Protejează.

Patrimoniul cultural național este alcătuit din bunuri mobile și imobile, publice sau private, cu valoare istorică, arheologică și documentară. Siturile arheologice sunt terenuri care cuprind vestigii arheologice, ce reprezintă habitatul uman din diferite etape ale evoluției sale, în context natural. Monumentele istorice sunt bunuri imobile, construcții și terenuri semnificative pentru istoria, cultura și civilizația națională și universală.

Datare	Situl istoric
Hallstatt	Peștera Țapului. Locuire umană.
Coțofeni	Peștera cu Oase. Locuire umană.
Dacică	Peștera Racovița. Locuire umană.
1323	Cetatea Caraș (Krasso', Krassofovar, Grat, Turcului). Face parte din sistemul de fortificații medievale din Banat, ridicată la începutul perioadei Regatului Angvin (Maghiar). A funcționat în secolele XIV - XVI iar din anul 1520 a fost sub stăpânire otomană până când a fost abandonată.
1808	Vila Klaus. Cabană de vânătoare și relaxare pentru conducerea uzinei (UDR) și sediu pentru administrarea silvică a pădunii.
1901	Ansamblul amenajărilor hidroenergetice Văliug. Canale, captări, tunele, apeducte.
XX	Ansamblul de mori din Gârliște. Utilizate pentru măcinarea grâului, în prezent se păstrează aducțiuni, fundații și ziduri de piatră.

Administrația Parcului Național Semenic - Cheile Carașului

Descoperă. Trăiește. Protejează.



Puncte De Interes

Situri din Parcul Național Semenic Cheile Carașului

Articol publicat pe 22 Octombrie 2024



Situl de Importanță Comunitară (ROSCI0226) Semenic - Cheile Carașului Aria de protecție specială avifaunistică (SPA0086) Munții Semenic - Cheile Carașului Componenta Izvoarele Nerei Sit UNESCO - ...

Puncte De Interes

Turbăriile din Munții Semenic

Articol publicat pe 22 Octombrie 2024



7110* Turbării active. 7120 Turbării degradate capabile de regenerare naturală. 7140 Mlaștini turboase de tranziție și turbării oscilante. Descriere: Habitatele de turbării active, turbării degr ...

Servicii turistice

- ★ **142 de acțiuni de ghidare și informare a vizitatorilor** la obiectivele turistice: Peștera Comarnic, Cheile Carașului, valea Bârzavei, Lacul Buhui.

Monitorizarea turiștilor

- ★ **157 de acțiuni de monitorizare a vizitatorilor** în Parcul Național Semenic – Cheile Carașului la obiectivele:
 - Cheile Carașului, Munții Aninei.
 - Comarnic, Munții Aninei.
 - Lacul Buhui, Munții Aninei.
 - Valea Bârzava, Munții Semenicului.
- ★ **400 de chestionare** pregătite pentru determinarea profilului vizitatorilor și așteptările față de parcul național în locurile: Peștera Comarnic, Buhui, Cheile Carașului, Semenic, Bârzava.



Manifestări locale tradiționale

- ★ **4 acțiuni de evaluare și documentare** în teren a manifestărilor desfășurate: Fășanc la Goruia, Fășanc la Anina, Fășanc la Văliug, Sărbătoarea Sfântul Ilie la Semenic.
- ★ **4 participări la evenimente culturale:** Fășanc la Goruia, Fășanc la Anina, Fășanc la Văliug, Sărbătoarea Sfântul Ilie la Semenic..
- ★ **1 acțiune de promovare a produselor tradiționale:** promovarea produsului tradițional „mălai de Carașova,, în cadrul evenimentului Ziua PNSCC.

Conștientizare și comunicare

- ★ **23 acțiuni de informare și conștientizare** cu privire la protejarea parcului național, prevenirea incendiilor, conduita vizitatorilor. Acțiunile au fost organizate:
 - În comunitățile locale la primării: Carașova, Goruia, Ticvanu Mare, Bozovici (comunitatea Poneasca)
 - La pensiunile: Pensiunea Casa Bănățeană, La Buna, Popasul Cerbului, Casa Miu, Berghaus, Haus Hubertus, Casa Alex, Casa Sandra, La Turcu, Monte Palazo, La Cioată, Cuina.
 - La stânele din Anina, Văliug, Prigor, Carașova: Lică Păifăr, Vuc Ion, Cuzma Dan, Mangulița, Moghila.
 - La evenimentele: Fășanc la Goruia, Văliug, Anina și Sfântul Ilie.
 - Pe traseele turistice, tematice și obiective turistice din UAT: Reșița, Carașova, Anina, Bozovici, Prigor, Văliug, Goruia.



Organizare de evenimente

- ★ **5 evenimente organizate** de către Administrația Parcului Național Semenic – Cheile Carașului.
- ❁ **Ziua Mondială a Rezervațiilor** pentru a aduce în atenția publică importanța celor mai de preț zone naturale – rezervațiile. Eveniment organizat în colaborare cu Centrul Universitar al Universității Babeș-Bolyai din Reșița.
- ❁ **Ziua Internațională a Pădurilor** continuată cu activități în Luna Pădurii.
- ❁ **Ziua europeană a parcurilor** Au fost distribuite materiale informative în școli, acțiuni educative, comunicat de presă, comunicări pe rețele de socializare și susținerea unei prezentări la elevi.
- ❁ **Ziua Parcului Național Semenic – Cheile Carașului**, Am aniversat Ziua Parcului Național Semenic – Cheile Carașului la Centrul local al Uniunii Croaților din România, situat în localitatea Iabalcea. În cadrul evenimentului au fost susținute discursuri ale administrației parcului național Semenic – Cheile Carașului privind activitatea desfășurată în anul 2023. La final programul artistic a fost constatat în dans și harpă. Cei 60 de participanți au efectuat o vizită la Cetatea Carașului unde au fost susținute prezentări teoretice/practice privind formarea peșterilor și a carstului. La finalul aplicației de teren a urmat o degustare a produselor tradiționale specifice comunității croate din zona Parcului Național Semenic – Cheile Carașului.
- ❁ **Concertul „Dansul Harpei,,** În cadrul evenimentului au fost efectuate prezentări ale parcului, ale vestigiilor istorice și tradițiilor locale. Au fost efectuate vizite ale cetății și punctului de belvedere.





Mass-media

- ★ **31 articole publicate în presa** tipărită și on-line, în presa locală și centrală: Radio Reșița, Radio România Antena Satelor, Breaking news Giurgiu, Renașterea Bănățeană, Radio Vacanța
- ★ **16 interviuri la radio** regional Reșița și Radio Vacanța
- ★ **120 de postări** articole pe pagina de Facebook a administrației parcului.

Educație ecologică

- ★ **23 de acțiuni de educație ecologică** organizate cu instituțiile de învățământ din localitățile Reșița, Goruia, Carașova, Anina, Bozovici, Văliug Ticvaniu Mare.

Materiale educative

- 📖 **1 Broșură** Traseul tematic Turbării și mlaștini turboase din Munții Semenic.
- 📖 **1 Album foto** Peisajele din Parcul Național Semenic – Cheile Carașului.
- 📖 **1 Chestionar** interactiv pentru clasele I – IV.
- 📖 **1 Chestionar** interactiv pentru clasele V - VIII.



Descoperă. Trăiește. Protejează.

2024 Album

Peisajele din Parcul Național Semenic – Cheile Carașului



CHESTIONAR

Parcul Național Semenic – Cheile Carașului



1

- Ce este un Parc național?
- ☐ Parc de distracții ☐ Arie protejată ☐ Parc industrial

2

- Ce protejează parcul național?
- ☐ Plante ☐ Animale ☐ Relief ☐ Industrie ☐ Agricultură

3

- Ce dăunează parcului național?
- ☐ Poluarea ☐ Cercetarea ☐ Defrișarea pădurii ☐ Vânătoarea

4

- Ce ne oferă parcul național?
- ☐ Aer curat ☐ Apă curată ☐ Loc de recreere ☐ Aeroport

5

- Ce specii identificați în imaginile de mai jos?
- ☐ Vultur ☐ Lup ☐ Cerb ☐ Râs ☐ Bursuc ☐ Porc Mistreț



CHESTIONAR Parcul Național Semenic Cheile Carașului



1

Ce tipuri de floră sunt în parcul național?

- ☐ Alpină ☐ Fitoplancton ☐ de deal ☐ de munte



2

Ce specii de arbori și arbuști sunt în parcul național?

- ☐ Fag ☐ Cactus ☐ Molid ☐ Palmier



3

Ce tipuri de faună sunt în parcul național?

- ☐ Nevertebrate ☐ Reptile ☐ Mamifere ☐ Păsări



4

Ce specii de faună sunt în parcul național?

- ☐ Râs ☐ Vultur ☐ Meduză ☐ Salamandă



7 x 210 mm

Strategii și planuri

- * **1 Plan de educație ecologică** pentru anul 2024.
- * **1 Plan de comunicare și conștientizare** pentru anul 2024.

Protocoale de colaborare

- * **14 convenție** de colaborare cu Asociația Studenților Ecologi din Sibiu, Școala Gimnazială Nr. 7 Reșița, Școala Gimnazială nr. 8 Reșița, Școala Gimnazială "Marius Șandru" Reșița, Colegiul Național "Diaconovici-Tietz" Reșița – Școala Generală, Colegiul Național „Mircea Eliade”, Reșița - Școala Gimnazială Nr. 12 Reșița, Liceul Teoretic Bilingv Romano Croat, Carașova, Liceul Mathias Hammer Anina - Școala Gimnazială Nr.1 Celnic, Liceul Teoretic „Eftimie Murgu”, Bozovici, Liceul Tehnologic Iosif Coriolan Buracu Prigor - Școala Gimnazială, Școala Gimnazială „Petre Sava Băleanu”, Văliug, Școala Gimnazială Goruia, Școala Gimnazială „Iuliu Birou” Ticvaniu Mare.

Instruiri

- * **3 participări la cursuri, seminarii, instruiri** a personalului APNSCC: instruire cu privire la legislația specifică și aplicarea contravențiilor, instruirea personalului cu privire la echipamentele IT, instruire PSI.







**Administrația Parcului Național
Semenic – Cheile Carașului**

Adresa: Reșița, str. Petru Maior, nr. 69A. Tel: 0355.429.929

website: www.pnscc.ro; email: apnscc@gmail.com

Autor text: Bogdan Bădescu.

Autor fotografii: Marcel Filca, Rainer Rank, Bogdan Bădescu.

Tehnoredactare: Bogdan Bădescu