
COMISIA PATRIMONIULUI SPEOLOGIC



Adresa de corespondență: Institutul de Speologie "Emil Racoviță"
Casa Academiei, Calea 13 Sept., nr. 13
050711 – București, sect. 5
comisiapatrimoniuluispeologic@yahoo.com

Nr. 208 din 23.05.2013

În urma analizei dosarului depus la secretariatul Comisiei Patrimoniului Speologic cu nr. 52/27.01.2013, de către Institutul de Speologie "Emil Racoviță", reprezentat prin dl. dr. Silviu Constantin, pentru a include în lista peșterilor clasificate Sistemul Carstic Ponor-Plopa, ca urmare a votului din ședința ordinară din 03.04.2013, Comisia Patrimoniului Speologic adoptă următoarea decizie:

Decizia nr. 5 din 23.05.2013

1. Comisia Patrimoniului Speologic își însușește fundamentarea științifică depusă de solicitant și consideră justificată, pe baza importanței științifice și valorii de patrimoniu, clasificarea propusă pentru peșterile existente în Sistemul Carstic Ponor-Plopa, un ansamblu carstic unitar situat în Parcul Național Cheile Nerei-Beușnița, pe teritoriul administrativ al Orașului Anina (cartierul Steierdorf), județul Caraș-Severin.
2. În conformitate cu prevederile art. 43 (5) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, CPS decide să solicite Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice aprobarea, prin Ordin de Ministru, conform prevederilor art. 43 (6) din Lege, a clasificării următoarelor peșteri și sectoare de peșteri existente în Sistemul Carstic Ponor-Plopa:

A. Peștera Ponor-Plopa – clasa de protecție A. Sistem complex de galerii subterane, dezvoltat pe nivele active și fosile, în care se găsesc mari depozite fosilifere și concrețiuni masive absolut nealterate.

În anul 2002, a fost descoperit în Peștera Ponor Plopa un sector nou, fosil, denumit **Peștera cu Oase**, deosebit de bogat în material paleontologic, parțial cercetat, incluzând resturi fosile de *Ursus spelaeus*, *Hyaena spelaea*, *Canis lupus*, *Megaloceros* sp., *Cervus elpahus*, *Ibex* sp. etc. După primele cercetări, cea mai importantă descoperire a fost aceea a unei mandibule de *Homo sapiens* care, în urma datărilor directe cu radiocarbon și a datărilor indirecte prin metoda U/Th s-a dovedit a fi cel mai vechi rest de om modern din Europa. În următorii ani, o echipă de cercetare interdisciplinară internațională, a întreprins săpături sistematice, în urma cărora au fost descoperite numeroase alte resturi fosile precum și un al doilea craniu de om fosil modern. Ambele resturi craniene au o vârstă de cca 40.500 ani și sunt, și la ora actuală cele mai vechi resturi fosile de *Homo sapiens* datate din Europa. Acest sector de peșteră are o importanță științifică de **patriomoni mondial** întrucât adăpostește un depozit fosilifer nederanjat, cu potențialul de a oferi informații extrem de prețioase pentru evoluția și migrația omului modern în Europa, precum și legate de schimbările climatice și ale mediului înconjurător din Pleistocenul superior. În plus, sectorul Peștera cu Oase adăpostește un mare număr de speleoteme, iar impactul uman, chiar și în timpul campaniilor de săpătură, a fost redus la minim.

- B. **Sectorul "Galeria Subfosită" din Peștera Ponor-Plopa – clasă de protecție C.** Parte a peșterii Ponor-Plopa, care figurează pe toate hărțile turistice și este vizitată în timpul verii de grupuri de turiști. Este parțial poluată ca urmare a unor scurgeri de motorină din anii '80, iar multe concrețiuni au fost vandalizate de-a lungul timpului. Cu toate acestea, încadrarea sectorului în clasa de protecție C este necesară pentru conservarea unitară a rețelei subterane a Peșterii Ponor-Plopa.
- C. **Peștera Ponor Uscată – clasa de protecție C.** Peșteră de mici dimensiuni parte componentă a sistemului vizitată frecvent de turiști (figurează pe hărțile turistice).
- D. **Peștera Hoților** (Peștera "La Hoțu") – **Clasa de protecție propusă: A.** Cavități în curs de cercetare, importantă din punctul de vedere arheologic (cercetată de arheologul Ionuț Bălțean) și aflată într-un context spațial apropiat de al Peșterii Ponor-Plopa.
- E. **Peștera din Dolină** – **clasa de protecție C.** Cavități de mici dimensiuni situată deasupra sistemului și corelată genetic cu acesta.
- F. **Peștera din Zid** – **clasa de protecție D.** Cavități de mici dimensiuni, fără importanță deosebită, aflată în zona de protecție a Sistemului Ponor-Plopa.
3. Pentru protecția Sistemului Carstic Ponor-Plopa este necesară instituirea unei zone de protecție cu un perimetru de 168 ha, conform hărții anexate de autorul studiului de fundamentare a clasificării.

Președinte,

Dr. Cristian GORAN

Secretar,

Marius Vlaicu