

PEȘTERA COMARNIC

Sinonime: P. de la Cantonul Comarnic; P. de la Ogasul Ponicovei.

Nr. de catalog: 2243/3

Situatia marcarii: Marcat

Localizare: Muntii Domanului, Dealul Ponicova.

Valea: Ponicova

Comuna: Iabalcea, Judetul Caraș - Severin

Altitudine relativa: 44,4m

INTRODUCERE

Peștera Comarnic este printre primele peșteri din Banat descoperite și studiate. Galerile sunt de dimensiuni mari 10/10m fiind structurate pe trei nivele:

- fosil
- subfosil
- activ

Nivelul fosil și mai puțin cel subfosil este bogat concreționat făcând din aceasta un obiectiv de interes turistic și științific. Nivelul fosil este amenajat rudimentar, în scop turistic.

ACCES

Din satul Iabalcea se poate merge cu mașina 7km până la cantonul Comarnic. De aici se urcă pe scările amenajate 25m diferență de nivel până la intrarea peșterii Comarnic. Vizita în sectorul amenajat se face cu ghidul peșterii, restul galeriilor se pot vizita în compania speologilor din A.S.E.R. Adresa str. Lalelelor nr.2.

ISTORIC

Prima mențiune despre peștera datează de la începutul secolului (Z Schreter 1912). Între 1933 - 1939 Balogh face prima ridicare topografică și studiază mineralogia și paleontologia cavității.

E Bokor (1922) și R Jeanel (1929) face primele investigații faunistice. În 1961, L Botosaneanu, A Negrea și S. Negrea, V. Sencu completează planul peșterii și întreprind studii biospeologice. În perioada 1965 - 1969 și după A. Negrea și S. Negrea studiază biogenozele cavernicole. Clubul de Speologie "Exploratorii" Reșița în perioada 1980 - 1984 descoperă și completează planul cu noi galerii. Tot atunci se demarează prima acțiune de depoluare a peșterii. În anul 1987 Institutul de Speologie Emil Racoviță București efectuează ridicarea topografică de precizie a etajului fosil (parțial), pentru că în perioada 1993 - 1994 Asociația Speologica "Exploratorii" Reșița să continue cartarea de precizie redactând o hartă completă a Peșterii Comarnic. Tot în această perioadă se fac studii de paleogeomorfologie și se declanșează a doua acțiune de depoluare.

CONTEXT GEOLOGIC

Peștera Comarnic este situată în flancul estic al sincliniului Reșița - Moldova Noua și este formată în banda calcaroasă lăță de 450m, marginită la vest de argile roșii (Permian) iar la est de Cristalinul de Semenic. Galeria se dezvoltă în calcare de Valea Aninei de vârstă OX2 + km1 peste care sunt dispuse calcarele de Plopa br + ap1. Calcările de Valea Aninei sunt fine, cenușii - galbui dispuse în bancuri decimetrice (20 - 40cm) înclinate, care se caracterizează prin prezența accidentelor silicioase dispuse stratiform. Calcările de Plopa sunt masive, zaharoidă alb - galbui. Trasarile cu coloranți au pus în evidență faptul că în prezent la debite mari, apa din Peștera Comarnic, din Galeria Nordica 1 și Galeria Cascadei este drenată în izbul Ponicovală. La debite mici apă nu mai parcurge decât un sector mic de galerii ale peșterii, drenându-se printr-un nivel inferior, înecat permanent și impenetrabil ieșind însă în același izbul Ponicovală.

DESCRIERE

Reteaua de galerii este dezvoltată pe direcția generală nord - sud.

Intrarea "Comarnic" se află la capătul nordic al peșterii, închisă cu poartă metalică. La început galeria este relativ îngustă dezvoltată pe fața de stratificație înclinată, pentru că din sala Mica galeria să aibă dimensiuni mari. Încep să apară diferite formațiuni. În sala Zebrelor tavanul și pereții au un contrast deosebit, fiind dungați de intercalațiile de silex. Galeria continuă fiind bogată și variată concreționată mai ales în porțiunea Muzeului, Orga Mica , Orga Mare. La "Zidurile Chinezești" în perioadele cu precipitații abundente se formează mari lacuri prin umplerea gururilor înalte de 1m. Urmează "Hornul Mare" a cărui tavan nu se distinge din cauza înalțimii mari, " Sala de Cristal" cu aglomerațiile concreționare și " Sala Domului". Din această sală coborâm 10m pe o galerie înclinată pe fața de strat interceptând galeria subfosile care după un traseu de 125m ajunge la "Intalnire". De fapt o bifurcație din care în stanga după străbaterea unor galerii și salii se ajunge în sala Virginia cu o mare diversitate și aglomerație de speleoteme. Așa de dreptă "Galeria Cotita" cu rare concrețiuni și de mici dimensiuni ne conduce la alte intrări ale peșterii (intrările Ponicovală sau avenele Insurgenta). Galeria subfosile (Nordica1, Nordica2, Sudica, Arcuitală) au o alternanță în dimensiuni, fiind fragmentate de sifoane. Au rare dar importante formațiuni, având caracteristice formele de eroziune și corozivitate.

EXPLORARE

Pentru vizitarea nivelului fosil și subfosil sunt necesare 5 ore. Vizitarea nivelului subfosil este recomandată să se facă în perioade secetoase deoarece la viituri apă crește câțiva metri. Pentru vizitarea rețelei verticale avenele de la insurgenta Ponicovală este necesară o coarda de 25m pentru primul put și una de 10 m pentru ultimul put restul parcurgându-se în ramonaj; pentru abordarea hornurilor este suficientă o coarda dinamică de 40m.

BIBLIOGRAFIE

BOTOSANEANU L., NEGREA ST. (1976)

Drumetind prin Muntii Banatului Ed. Sport - Turism, Bucuresti

NEGREA ST., NEGREA A. (1968)

Contributie la studiul asociatiei parietale a peşterilor din Banat,

Lucrarile Institutului de Speologie "Emil Racoviță" Ed. Academiei R.S.R.
Bucuresti

NEGREA ST., NEGREA A. (1972)

Recherches sur lasociation parietale des grottes du Banat(Roumanie),
Actazoológica Cracoviensia,