







Anca Decu-Burghel

Cercetător la Institutul de Speologie

## PEŞTERA TOPOLNIȚA

### un domeniu al frumosului subteran, explorat recent

Pestera Topolnița este situată la 30 km nord de Turnu Severin, între comuna Cireșu și satul Jupinești, de la vest de Valea Topolniței. În dreptul acestor localități, apa Topolniței străbate cheii adânci pe o distanță scurtă și intră apoi sub arcada Porții Presacului, o imensă gură de peșteră, înaltă de 30 m., pentru a se reîntinde cu soarele și cu oamenii la aproape un kilometru mai spre miazăzi, la locul numit Gaura lui Ciocirdie. Acolo sparge piatra, peintr-o arcadă tot atât de impunătoare. Subteran, apa Topolniței se unește

trei 10.700 metri de galerii, s-au întreprins, deci, într-un interval de patru ani, săse campanii de teren. Voi încerca să desprind, mai jos, din carnetul de note al expediției, cîteva fapte legate de munca de explorare și de cartografiere a acestei peșteri, unică prin proporțile și frumusețile ei.

Un important moment al explorării l-a constituit traversarea galeriei cu apă a Presacului, galerie înaltă de peste 20 m. Ieșind noaptea din ea, nu ne-am dat seama că suntem afară de către după ce am văzut stelele scăpind

în urmat poteca aninată deasupra Porții Presacului; dar drumul acela ne era refuzat. N-aveam cu noi nici scări de fringhie, nici măcar o coardă (pe care coborind circa 8 metri am fi ajuns într-o galerie inferioară a peșterii Muierii și apoi afară). Afără, de unde răzbătea pînă la noi un miros paternic de vegetație... A trebuit să ne resemnăm, am bătut cale înțoarsă, străbatînd ierși alți kilometri, ne-am sărit, ne-am cățărat pe blocuri de piatră și dimineață am ajuns la corturi.

Încetinuia cu peștera Sobodol s-a realizat cu mai puține neplăceri. Pătrunzînd un an mai tîrziu în ea, în loc să ne continuăm drumul obișnuit, printre un culoar spiralat ca o cochilie (și care, atunci cînd nivelul apei se ridică, e cu desăvîrsire inundat), am luat-o printre o galerie laterală, foarte strîmtă, pe care pînă atunci n-o observasem. Primii zeci de metri ne-au fost mai anevoiești, apoi galeria s-a largit, s-a înălțat la vreo 10–12 metri și ne-am pomenit în dreptul unei săritori la capătul de sus al unei cascade lipsite de apă, ca de 5 m. adâncime, pe care am coborit-o ușor în rapel. Drumul, în continuare, prin săli și culoare relativ mari, ni se părea familiar, avînd aspectul

mirapode. Ea adăpostește, de asemenea, în tot timpul anului, colonii de lileci apartinînd mai multor specii gregare sau solitare, ale căror excremente au format de-a lungul timpului, depozitul de guano din peștera Muierii și sala (cu) Guano, unde mișună o mare varietate de insecte, paianjeni și pseudoscorpioni. De aici se hrănesc, aici se perpetuează. E un latifundiu al lor.

In afara faunei de azi s-a dat, în culoarul numit de noi „culoarul Ursilor”, peste resturi scheletice ale unui exemplar de urs numit ursul peșterilor.

Un interes deosebit prezintă, din punct de vedere arheologic, vîtrele din culoarul Vîtrelor, rămasă de pe vremea — probabil — a neoliticului. Lîna ce îmbracă pereții culoarului amintește de acenă îndepărtăta noapte a istoriei, cînd femeile, adăpostite aici și îndeletnicindu-se cu scărmănatul linii, erau scutite să mai curețe impuritățile aruncate, căci puternicul curere simțit în tot lungul acestui culoar mătura, lăsa cu el scamele, rămăștele, minuscule ghemuroace presindu-le în pereți grotelor (mai mult decît îscușină oricărui meș-

#### ÎNTRAREA ÎN DESCOPERIRII ISPEOLOGICE

cu cea care vine prin lunca Cireșului ca să se piardă în peștera Sobodel și cu apa Ponorului, ce dispără în dreptul satului Jupinești — furată de un sorb. Toate aceste ape (care se ivesc la lumină acolo unde amintim, la locul zis Gaura lui Ciocirdie) au dat naștere peșterei cele mai lungi din țara noastră, recent explorată, recent intrată în raza de prospecție a cercetătorului și a savantului.



Care a istoricul expedițiilor de explorare a acestor locuri? Localnicii pătrund de mult prin amindouă gurile peșterii Topolniță, de-a lungul a cîteva sute de metri, la pescuit de clean. Prima tentativă de explorare pe o distanță mai de proporții aparține prof. Sever Popescu, originar din Jupinești, care acum opt ani, în 1956, a pătruns într-un culoar lateral al marii galerii ce leagă Gura Presacului de Ciocirdia. Acest culoar-cheie era cel prin care se poate

pe cerul senin. Traversarea am făcut-o folosind, în cîteva locuri, o mică barcă de cauciuc.

A urmat apoi realizarea jocănușilor cu peștera Muierii (aflată la 50 m. înălțime față de fundul Văii Topolniței) și cu peștera Sobodol. În 1958, cînd cartasem peștera Muierii, lăsasem pe schiță un culoar întrerupt. Un puț săpat în „podeaua” acestui culoar făcuse în anul acela ca munca de explorare și de cartare să inceteze cîțiva timp. Dar, trei ani mai tîrziu, am pătruns prin culoarul acela lateral al galeriei Presacului și, într-o noapte, pe la orele unu, după ce străbătusem 4 000 m. de galerii, întăne într-un culoar unde se simtea un puternic curere și pe unde zburau numeroși lileci. Locul năsă determinat să presupunem că suntem în apropierea unei alte deschideri a peșterii. Pe „podeaua” am descoperit urmele unor vître de foc, cu lemn arse și putrezite care, la cea mai mică atingere, se sfârșau. Alături de lemn, am întîlnit excremente de ani-

characteristic al celor din peștera Topolniță, dar nu ne dăm seama unde suntem. Abia în dreptul unui bazin cu apă, prea bine cunoscut nouă, am constat că ne aflăm, într-adevăr, în peștera Topolniță. Erăm în sectorul explorat cu un an înainte; drumul cascadei, însă, nu-l parcurseseamă atunci, sfîrindu-ne la data aceea numai la baza ei, fără a bănsi că sus galeria continuă.

Mi-am rămas, de asemenea, vîi în minte expedițiile galeriilor „E. G. Racoviță” și „G. M. Murgoci”. Prima are o lungime de 1 600 m., și largă de 10–15 m. și cam tot pe atît de înălță. Negrejit, o dată pătrunzînd acolo, ne găsim în cea mai frumoasă galerie a peșterii, împodobită cu felurite stalactite, cu largi perdele de calcit ajungind pînă la un metru, cu subțiri valuri translucide și coloane impunătoare, cu stalagmite înalte de 5 m. și în diametru de cîțiva centimetri (stalagmite grupate, alcătuind uneori păduri de „stalagmite luminișă”, unice în țara noastră). În mijlocul galeriei scăpesc undele unui lac — botezat „lacul de cleștar” — cu marginile și fundul tapizate de cristale mari, alb-roze. Iar în mijlocul lacului, cîteva stalagmite inconjurate de cristale par niște bariere de corali.

Galeria Murgoci nu este concretionată. Lungă de 1 200 m., ea are profiluri extrem de interesante, dezvoltând eroziunile făcute de apă în calcar. Ici-colo — lacuri adânci, ale căror ape par negre, impiedecă înaintarea; așa că barca devine absolut necesară.



Domină în peștera Topolniță două săli de proporții mari, largi de 30 m.; sala Mare și sala Guano. Înălția are „podeaua” acoperită cu blocuri mari, prăbușite cîndva și încă instabile, blocuri a căror urcare și coborâre obosește foarte mult. Pe ele s-au format stalagmite și concrețiuni coraliforme de calcită. Din sala această se despart patru galerii, dacă numărăm între ele și galeria Racoviță. Un culoar de legătură frumos concretionat o unește cu sala Guano, tot atât de impunătoare ca dimensiuni. Guano și împărăță marilor colonii de lileci.

O faună cavernicolă bogată, de nevertebrate, favorizată de factori microclimatice și de rezerve nutritive abundente, iată ce ascunde în uriașă-i turbină peșteră Topolniță. Lemnul cărat de apă și guano se amestecă unele cu altele. Au fost descoperite aici două specii — noi pentru ținută — de coleoptere și de

ter), sau ducîndu-le aiurea. Locurile culoarelor la care ne referim e, desigur, anterioră prăbușirii perdelei din dreptul putului, care azi face posibilă trecerea din peștera Muierii către el doar anevoie — numai pentru alpiniști și numai cu echipament special.

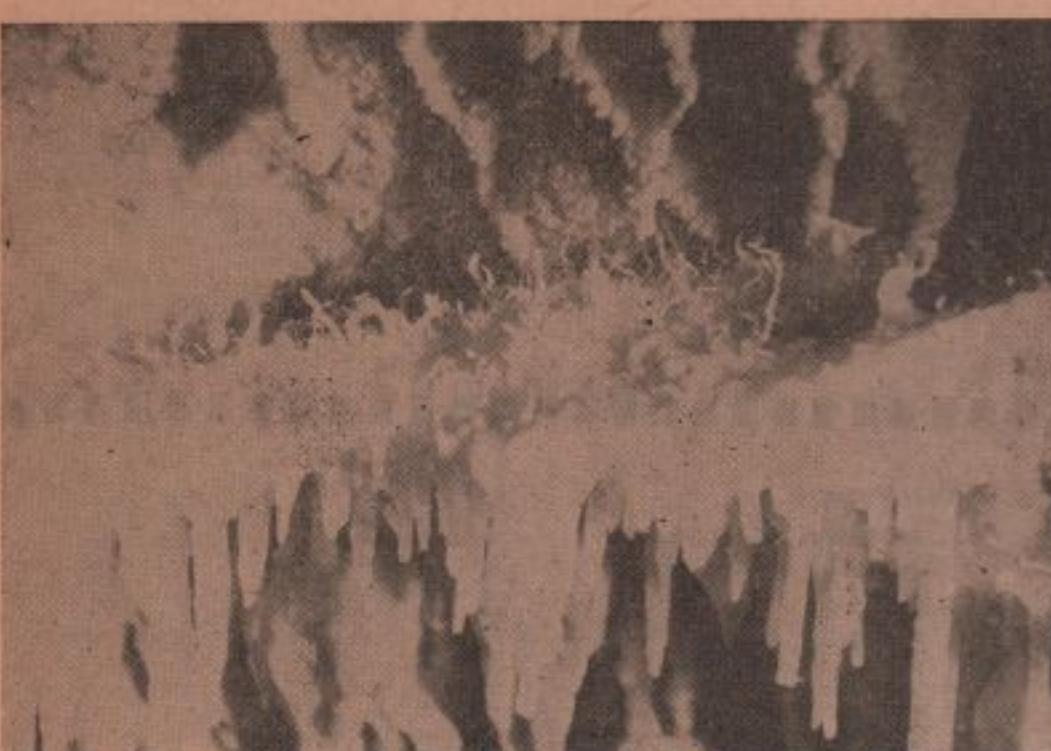


Printr-o sumară amenajare, peștera Topolniță ar putea fi pusă la dispoziția speciatorilor. Pînă acum, ea a fost foarte puțin vizitată,



tată, astfel că toată splendoarea concrețiunilor sale s-a păstrat. Cînd porțile de fier proiectate să se ridică în trei dintre culoarele principale de acces vor fi gata (și astăzi relativ destul de curind!) ocrotirea sa va fi devenită o realitate.

Deocamdată, pentru interesul științific pe care-l prezintă, pentru integritatea bogatelor ei concrețiuni, de o rară frumusețe — ceea mai lungă peșteră din țară, peșteră Topolniță, a fost declarată monument al naturii.



ajunge în inima sistemului complicat de galerii și de săli al peșterii. În 1958, un colectiv de la Institutul de Speologie „Emil Racoviță” din București, condus de Traian Orghidan, explorează peșteră pe o distanță de 300 m. Explorarea sistematică începe în septembrie 1961 și continuă în 1962, 1963 și 1964, fiind întreprinsă de un colectiv de cercetători ai Institutului de Speologie, în rîndul căruia s-a numărat și semnatara acestor rînduri. În peșteră care însumează acum (potrivit hărților noastre)

male. Pereții erau acoperiți cu o pîslă cenușie pe care, dacă o aprindeai, răspindea miros acru de lîna. Un puț larg de cîțiva metri a stăvili continuarea cercetărilor. Nu fără emoție ne-am dat seama că ajunsemă ierși la locul care ne barase înaintarea în 1958. Acum urma etapa cea mai grea. Știm că ne aflăm la numai 10 minute de peștera Muierii, că de acolo și pînă la corturile taberei noastre n-ar fi fost, sociabilă în minute, o distanță mai lungă decît cea adineasori amintită, bineînțeles dacă