

# Külföldi hírek,

## Carstemia

### A FLINT RIDGE-BARLANGRENDSZER TÉRKÉPE

Az észak-amerikai *Kentucky-karszt* mélyében két hatalmas barlangrendszert ismerünk, a *Mammoth* és a *Flint Ridge-barlangokat*.

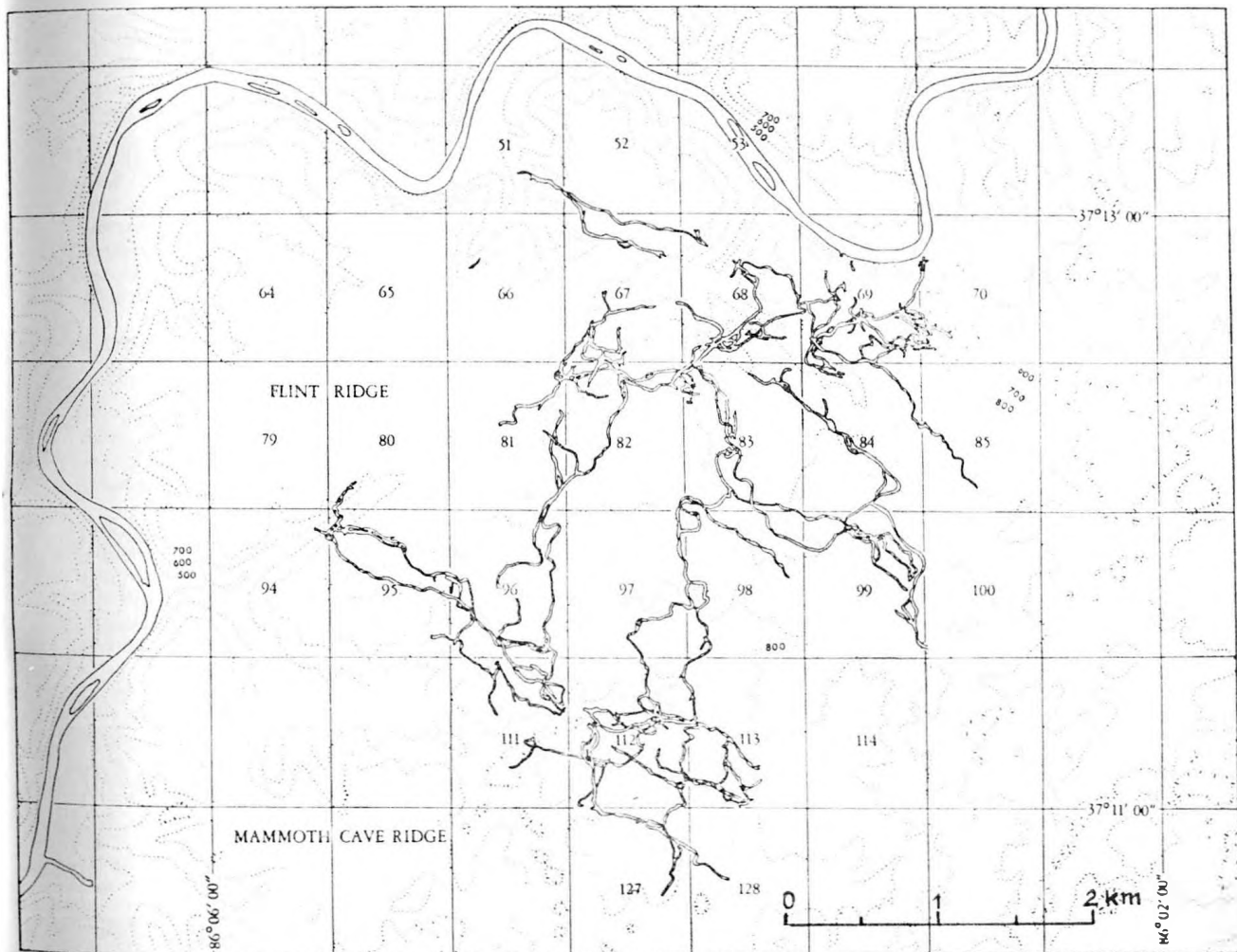
A közelmúltban készült el a *Flint Ridge-barlang* eddig felmért, kerekén száz kilométer hosszúságú, folyosórendszeréről összeállított harminc térképlap. A *Flint Ridge* összefüggő karszterülete kb. 25 km<sup>2</sup>-nyi területet foglal el, eddigelé ennek mintegy harmadát kutatták át. Várható tehát, hogy a felmért hosszúság a további munkálatok során még sok km-es szakaszokkal egészül ki.

A *Flint Ridge-barlang* alaprajzi térképéről látható, hogy ez a föld alatti folyosórendszer nem egy barlangi patak által létrehozott, hosszan elnyúló

vízvezető csatorna, mint pl. az aggteleki Baradla, hanem sokféle vízjárat egymásba fonódó, többszintes labirintusa. A területre hulló csapadék az emeletes barlangrendszeren át vándorol a karsztos tömböt Ny-on és É-on mély kanyonban övező *Green River* (Zöld-folyó) felé és a mélyben áramló karsztvíz számos parti forrásban lát napvilágot. A karsztvizek áradása olykor tíz méterrel is megnöveli a *Green River* szintjét.

Az alanti térkép a barlangrendszer topográfiai helyzetét rögzíti, az ott látható szintvonalak 100 lábankinti (30,5 m) magasságkülönbségeket jelölnek.

B.D.



# INTERNATIONAL JOURNAL OF SPELEOLOGY

A Karszt és Barlang 1966. II. számában ismertettük az 1964-ben indult nemzetközi speleológiai kiadványsorozatot, az *International Journal of Speleology* I. kötetében megjelent tudományos dolgozatok jegyzékét.

Ismertetésünket folytatva, ezúttal az 1966-ban megjelent II. kötet 1—3. füzetének cikkeit soroljuk fel a megjelenés szerinti sorrendben.

## 1—2. összefüggő füzet

- ESPAÑOL, F.: Sobre Bathysiinae catalanes (Col. Catopidae)
- MATJASIC, J. et B. SET: Developpement larvaire du Serpuliens cavernicole *Marifugia cavatica* Absolon et Hrabec (Polycheta, Sedentaria)
- BACCETTI, B.: Notulae orthopterologicae, XXI. — Le Dolichopoda della Francia e della Spagna
- HENRY, J.P.: Remarques sur l'espèce *Asellus cavaticus* Leydig (Crustacé Isopode hypogé) et description d'une sous-espèce nouvelle
- CHRISTIANSEN, K.: The genus *Arrhopalites* (Collembola: Sminthuridae) in the United States and Canada...
- HOLSINGER, J.R.: A Preliminary study on the effects of organic pollution of Banners Corner Cave, Virginia
- HAMILTON—SMITH, E.: The geographical distribution of Australian cave-dwelling Chiroptera
- BOWMAN, T.H.E.: *Haptolana trichostoma*, a new genus and species of troglolithic cirolanid isopod from Cuba
- ANGELOV, A.: Materialien über die Ökologie und Biologie von *Sphaeromides bureshi* Strouhal (Crustacea)
- SERBAN, E.: Contribution à l'étude *Bathynella* d'Europe: *Bathynella natans* Vejdovsky (Crustacea), un dilemme à résoudre
- VAN LANDINGHAM, S.: Three new species of *Cymbella* (Diatom.) from Mammoth Cave, Kentucky
- HAJDU, L.: Algological studies in the Cave of Mátyás Mount, Budapest, Hungary
- VAJDA, L.: Über höhlenbewohnende Moose
- PALIK, P.: Algae from the Cave of Mátyás Mount, Budapest, Hungary
- SIEGEL, F.R.: and W. DORT, jr.: Calcite-Aragonite speleothems from a hand-dug Cave in North-east Kansas
- GEORGIER, V.: Achievements of Bulgarian Pot-holers
- BALCELLS, R.: Nuevas citas de Murciélagos españoles
- MAGNIEZ, G.: Contribution à la systématique des Stenasellinae (Crustacea) d'Afrique

RUSSEV, B.K.: Ephemeropteren und Plecopteren aus bulgarischen Höhlen

ESCOLA I BOADA, O.: Contribucion al conocimiento de los *Speophilus* del Grupo *Kiesenwetteri* Diek (Col.)

SERBAN, E.: Nouvelle contribution à l'étude de *Bathynella* (*Bathynella*) *natans* Vejd. et *Bathynella* (*Antrobathynella*) *stammer* (Jakobi) (Crustacea)

BOTEVA, F. et L. BOTOSANEAU: *Pelodrilus bureshi* Mich. 1924 dans les grottes du Banat

## 3. füzet

MOTAS, C.: Hommage à la mémoire de René Jeannel

DUSSART, B., F. GRAF, R. HUSSON: Les Crustacés du réservoir de la Fontaine des Suisses

ANDREEV, St.: Eine neue *Niphargus*-Art (Gammaridae, Amphipoda) aus Bulgarien

GRAF, F.: Description d'un piège à *Niphargus*

STRASKRABA, M.: *Hurleya kalamundae* n. g. n. sp. (Amphipoda, Gammaridae) from subterranean waters of Western Australia

PETROVA, A.: Hydracariens souterrains de Bulgarie. I.

BURGHELE—BALACESCO, A.: Diptères cavernicoles recueillis en Bulgarie

NICHOLAS, G.: News and Reviews

## INNEN—ONNAN

### Halálos barlangi baleset Ausztriában

A felső-ausztriai *Bad Ischl* közelében 1968 végén két barlangi baleset történt. Az egyik halálos végű volt, mire Ausztriában már négy évtizede nem volt példa.

Mindkét baleset nem szervezett, alkalmi barlangjárókkal történt. A halálos tragédia a *Hirschhöhle*-ben következett be, ahova egy négytagú, tapasztalatlan fiatalokból álló csoport szállt le az „ismeretlen föld alatti világ” felkutatására. Visszatérőben egy legördülő sziklatömb olyan szerencsétlenül taláta el mellén a tizenhat éves *Frido Schilchert*-et, hogy a helyszínen meghalt.

(*Die Höhle*, 1969/1.)

### Jugoszláviai barlangstatisztika

Jelenleg Jugoszlávia területén 5300 barlangot tartanak nyilván. Ebből Szlovéniában van 3000, Horvátországban 1000, Szerbiában 610, Crna Gorában 390, Bosznia-Hercegovinában 200 és Macedóniában 100.

Az átkutatott és leírt speleológiai objektumok számát tekintve Jugoszlávia Európában a harmadik helyen áll, csak Olaszország (8379 kataszterezett barlang) és Franciaország (7000) előzi meg. Európa néhány más országában a tanulmányozott barlangok száma: Bulgária 600, Románia 985, Magyarország 750 (?), Ausztria 2400, Csehszlovákia 2000, Lengyelország 570, Svájc több mint 1000. Világviszonylatban az Amerikai Egyesült Államok áll az első helyen 11 000 kataszterbe foglalt speleológiai objektummal.

(*Dusan Gavrilovic, Nase Jame VIII. 1966. pp. 42—45*)