

плато горы Бюкк. Раскрыв покров и спускаясь в глубину они нашли горизонтальные пещеры но им удалось исследовать эти пещеры лишь на сравнительно коротких участках. Автор предполагает что эти горизонтальные корридоры являются частями одной системы с общей длиной три километра по воздушному расстоянию. Эти полости можно было бы перекрыть со стороны источника и использовать их как подземное водохранилище.

LA GROTORE ĆE LĚTRÁS-ISTVÁNŁAPA

En la pasintaj jaroj la hungaraj grotesploristoj sukcesis sub la altebenajo de la montaro Bűk multe da groton elkovri. La esploristoj malsupreniĝis trafoŝante ponorojn, kaj envenis en horizontalajn grotojn, sed sukcesis iliajn nur relative nelongajn partojn elkovri. La aŭtoro hipotezas, ke tiuj grotoj estas partoj de sama, ĉ. 3 km longa grotaro (fig. 2.). Laŭ la aŭtoro estas eble tiujn kavernojn ĉe la fonto digi kaj ilin kiel subtera akvujo uzi.



Hullámos gipsz

A karsztosodó kőzetek közé soroljuk a gipszkőzetet is. Felszínén dolinaformák, a mélyben zezugos barlangjáratok alakulhatnak ki. Hazánkban nincs gipszkarszt, ez a kőzet csak mélyebb rétegekben fordul elő Perkupa vidékén. Külföldön, elsősorban a Szovjetunióban, sokkal gyakoribb, több tíz kilométeres barlangrendszerek is fejlődhetnek bennük. A gipszbarlangokból természetesen hiányoznak a cseppkőképződmények, annál szebbek azonban a falakon a hullámos gipszfodrok. Ha ugyanis a gipsz víz felvételével anhidridtől jött létre, szerkezete hullámos rétegződést mutat. Az átalakulás mintegy 40%-os térfogatnövekedéssel jár. A mellékelt két felvételen ilyen hullámos rétegzésű gipsz csiszolt metszeteit mutatjuk be. A minták a Harz-hegységből származnak.

