

A SÓVIDÉK EZÜSTJE

(időjárási és földtani kockázat)

Dr. Unger Zoltán
geofizikus
(unger.zoltan@ttk.nyme.hu)

Erdélyben Székelyföldön járva, sokan nem is gondolják, milyen érdekes földtani jelenséggel találkozhatnak. A Sóvidék, Székelyföld központi részén található, és a felszíni sóki-búvások, amelyek a térség „ezüstjét” is jelenti, számos és változatos felszín morfológiai elemmel tették varázslatossá a tájat. Sok itt élőknek ez az „ezüst” biztosította a megélhetést a római időktől napjainkig. Nyugodtan nevezhetjük ezt az ásványkincset ezüstnek, ugyanis a történelmi időkben a só értéke az ezüsttel volt egyenértékű.

A szakember előtt ismeretes klasszikus felszínalakító tényezők mellett, állíthatjuk, itt talán nagyobb hangsúlyt kap az időjárás. Ugyanis a só oldódása olyan karsztosodási jelenséget eredményez, mint a mészkőterületeken, felszíni karrok, kisebb barlangok, búvópatakok jelennek meg. Amíg a mészkőfennsík fő törés vonalai mentén alakulnak ki a jelentősebb barlangjáratok, addig a sóban ez teljesen rapszodikus. Ennek nemcsak természetföldrajzi és földtani érdekessége és látványossága jelentős, de nem szabad elhanyagolni ezek geotechnikai kockázatát. Ugyanis a szovátai Medve-tó is egy ilyen kockázati esemény bekövetkezésének az eredménye, fellazult talajrétegek csúsztak a mélybe elzárva a völgyet, ami mögött kialakult Európa egyetlen heliotermikus tava a Medve-tó.

Felmerül a kérdés, hogy vajon hasonló kockázatot rejt még a vidék? **Kialakulhat még egy újabb Medve-tó a Sóvidéken?** Erre keressük a választ jelen előadásban.

