

Új rovat a Földtani Közlönyben:

Földtani megfigyelések – amit újra már senki nem láthat

A Földtani Közlöny új rovatot indít „Földtani megfigyelések” címmel. A rovat célja egy-egy munkaárokban, bevágásban, mesterséges feltárásban ideig-óráig láthatóvá vált földtani képződmények leírása. Kívánságunk és reményünk szerint valóságghú ismertetését várjuk a később újra már soha nem látható szelvényeknek, feltárásoknak. Ezek adalékot szolgáltathatnak a talaj alatti rétegek megismeréséhez, tehát később bizonyára felhasználhatók lesznek ésszerű, gazdaságos műszaki tervezéshez, építéshez.

A rovatban megjelenő ismertetések szerzői nem feltétlenül a földtan szakemberei. Bárki írhat, aki legalább alapfokon ismeri a földtant, akár munkahelyi mérnök, vagy technikus, vagy diák vagy csupán érdeklődő. Természetesen örömmel vesszük szakemberek leírásait is. A lényeg, hogy célratorőek, helyesek, alaposak és pontosak legyenek a megfigyelések a feltárás helyét és tárgyát illetően is. Az ismeretés rövid legyen, a feltárás rajzával együtt lehetőleg ne haladja meg a két nyomtatott oldalt.

A geológusok az előző századforduló táján szinte valamennyi mesterséges feltárást, megnyitott árokpártot, vagy építés alatti vasúti bevágást leírtak. Az akkori leírások közvetlenül, vagy közvetve máig hasznos adalékokat szolgáltatnak az építésekhez, segítik a tervezést, a kivitelezést, máig hasznos ismeretet adnak a talajmechanikusoknak, alapozástervezőknek.

A legismertebb összefoglaló mű Budapestről HORUSITZKY H.: „Budapest dunabalsparti részének talajvíze és altalajának geológiai vázlata” (*Hidrológiai Közlöny*, 15/1–6. füzet, Budapest 1936.) és könyvalakban 1:10 000-es térképmelléklettel és 42 szelvényvel és számos táblázzal „Budapest dunajobbparti részének (Budának) hidrogeológiája” (Budapest, 1939). Mindkét kiadvány igen sok építésközbeni helyszíni megfigyelés publikált ismertetésére támaszkodva foglalta össze az altalajra vonatkozó megfigyeléseket és következtetéseket.

A középszakemberek és tanáraik, gyűjtők számára jutalmat tűzünk ki. A közlésre alkalmas, legjobb leírást öslény-, kőzet-, vagy ásvány-mintával jutalmazzuk. Iskolák gyarapíthatják meglévő gyűjteményüket. Ásvány, kristály, ősmaradvány meghatározásához, vagy a leírások szakszerűbbé tételéhez segítséget nyújtunk.

Példaként egy, a Földtani Közlöny ebben a számban megjelent tanulmány helyszínére vonatkozó, a rovatot indító megfigyelés leírását adjuk közre.

Várjuk a hasonló leírásokat!

Jó szerencsét!

Levelezési cím: Földtani Közlöny szerkesztősége: Magyar Állami Földtani Intézet (PIROS Olga)
(1) 251-0-999)

Segítségnyújtás: Magyar Nemzeti Múzeum (KECSKEMÉTI Tibor (1) 338-2728)
GRG Mérnöki Iroda (GRESCHIK Gyula (1) 355-6-182)

GRESCHIK Gyula
mérnök, a rovat vezetője