

A Billegei-erdő földtani titkai

Geotúra a Tapolcai-medence ÉNy-i peremén

Találkozó 2012. június 16-án (szombaton) 9-kor Tapolca vasútállomásánál.

Az idei geotúra-vezető tanfolyam résztvevőinek megígértem, hogy az előadásokban annyszor emlegetett –, de a terepbejárásokból időhiány miatt kényszerűen kimaradt – **Billegei-erdő** térségét mindenképpen megnézzük. Természetesen ez a **hiánypótló túra** nem csak a tanfolyamosoknak lesz érdekes, hanem azok számára is, akik nem tudtak részt venni az előadásokon. *A nap folyamán minden geotúrázó áttekintő képet kap a Tapolcai-medence fiatal fejlődéstörténetéről, a turistautak által elkerült, ám mégis nagyon izgalmas geológiájú és morfológiájú területről.*

Tapolcáról autókkal átmegyünk **Uzsa-Vasutastelepre**, majd gyalogosan a **Lesence-patak völgyét** követjük. Onnét kis emelkedővel felballagunk a különös morfológiájú, félig fedett **öskarsztos térszínre**, ahol egy körutat teszünk. Ennek során megismerkedünk a nagyon kevesek által látott **uzsai kőtengerrel**, amely egészen más képet mutat, mint káli-medencei társai. Útba ejtünk **kovás homokkőben (!) kialakult töbröket és víznyelőket**, miközben tanulmányozzuk a **gyöngykavicsos területet** fedő speciális gyepes-ligetes növényzetet. Látunk szélsziszolta sziklákat és madáritatókat is.

Délutáni „levezető programként” egy **hatalmas felhagyott kavicsbányát** nézünk meg rendkívül alaposan. Itt abban a ritka élményben lehet részünk, hogy megkapirgálhatjuk a 200 millió éves triász dolomit öskarsztos felszínére települt, mindössze 10 millió éves **pannon üledékek igen változatos típusait**. Hófehér, sárga és szürke kvarchomok, kovával, mésszel és vassal cementált konglomerátum, homokborsókó, vetődések, párhuzamos- és kereszttrétegzés szerepel az „étlapon”. Desszertként pedig a talányos genetikájú, a geológusok által egyelőre földtani rejtélyként számon tartott **kavicsoszlopokról** próbáljuk kitalálni, hogy hogyan keletkeztek.

Aki ezen a geotúrán részt vesz, garantáltan sokat gyarapodik földtani-morfológiai tudásban, és ugyanakkor szép tájrészletekben is gyönyörködhet.

Fejtsük meg együtt a Pannon-tóba torkolló Ős-Billege-folyó titkait!

A programhoz a szokásos terepi felszerelés szükséges, de *ivóvízről és nap elleni védelemről gondoskodjatok, mert a bányaudvar mikroklímája közelíti a sivatagét!* Az útvonal hossza 7 km körüli. Az összesített szintemelkedés alig 50 méter lesz. Visszaérkezés Tapolcára várhatóan 6 óra körül.

Részvételi díj nettó 2000,- Ft/fő. Minimum létszám: 10 fő. A jelentkezéseket a janosfuto@gmail.com e-mail címen mielőbb, de legkésőbb június 10-ig kérem. Érdeklődni a 30/446-7759-es számon is lehet.

Üdvözlettel: Futó János