

4. HOZZÁSZÓLÁS A GEOFIZIKAI-GEOKÉMIAI HÁLÓZAT KÉRDÉSÉHEZ

KERTAI GYÖRGY

LEVELEZŐ TAG

A kérdéssel víz vonatkozásban foglalkoznak több kutatóhelyen. Így a VITUKI a mélységi vizek dinamikai kérdéseivel (BÖCKER T.), a MÁFI az al-földi sekélyebb vizek dinamikai viszonyaival (RÓNAI A.), a Bányászati Kutató Intézet és a Dorogi Szénbányászati Tröszt karsztvíz kérdésekkel (SCHMIEDER A. és VENKOVICS I.), a bauxitterületek vízmigrációs problémáival a Bauxit-kutató Vállalat, Balatonalmádi (HÖRISZT GYÖRGY) foglalkozik.

Geokémiai jellegű indikációs problémákkal és vizsgálatokkal foglalkozott STEGENA L. professzor, a MÁFI-ban JÁRÁNYI I. és az általa vezetett csoport.

Véleményem szerint elsősorban a vonatkozó adatokat kell összegyűjteni. A szénhidrogén migrációs adatai eléggé negatív eredménnyel jártak, mert az egymilliomod rész szénhidrogént is kimutató SZOKOLOV-féle gázdetekeció a világ legtöbb területén csődöt mondott, és vele még sehol olajat nem találtak. Az Amerikában és Nyugat-Németországban használt „Laubmayer processus” eredménye szerint a felszíni talajbomlásból származó szénhidrogén-nyomok leárnyékolják mennyiségileg a mélyben felmigráló esetleges szénhidrogéneket.*

Az adatgyűjtést az MTA keretében kellene megoldani, bevonva az ELGI és a Meteorológiai Intézet, továbbá a fenti szervek megfigyelő hálózatát, és csak második lépésben szabad további megfigyelőhelyek kiépítésére gondolni. A földtani kutatási perspektivikus alaphól ez évben pénzt nem tudunk rendelkezésre bocsátani.

* Éppen ezért kell mély detekció. (Szerkesztő)