

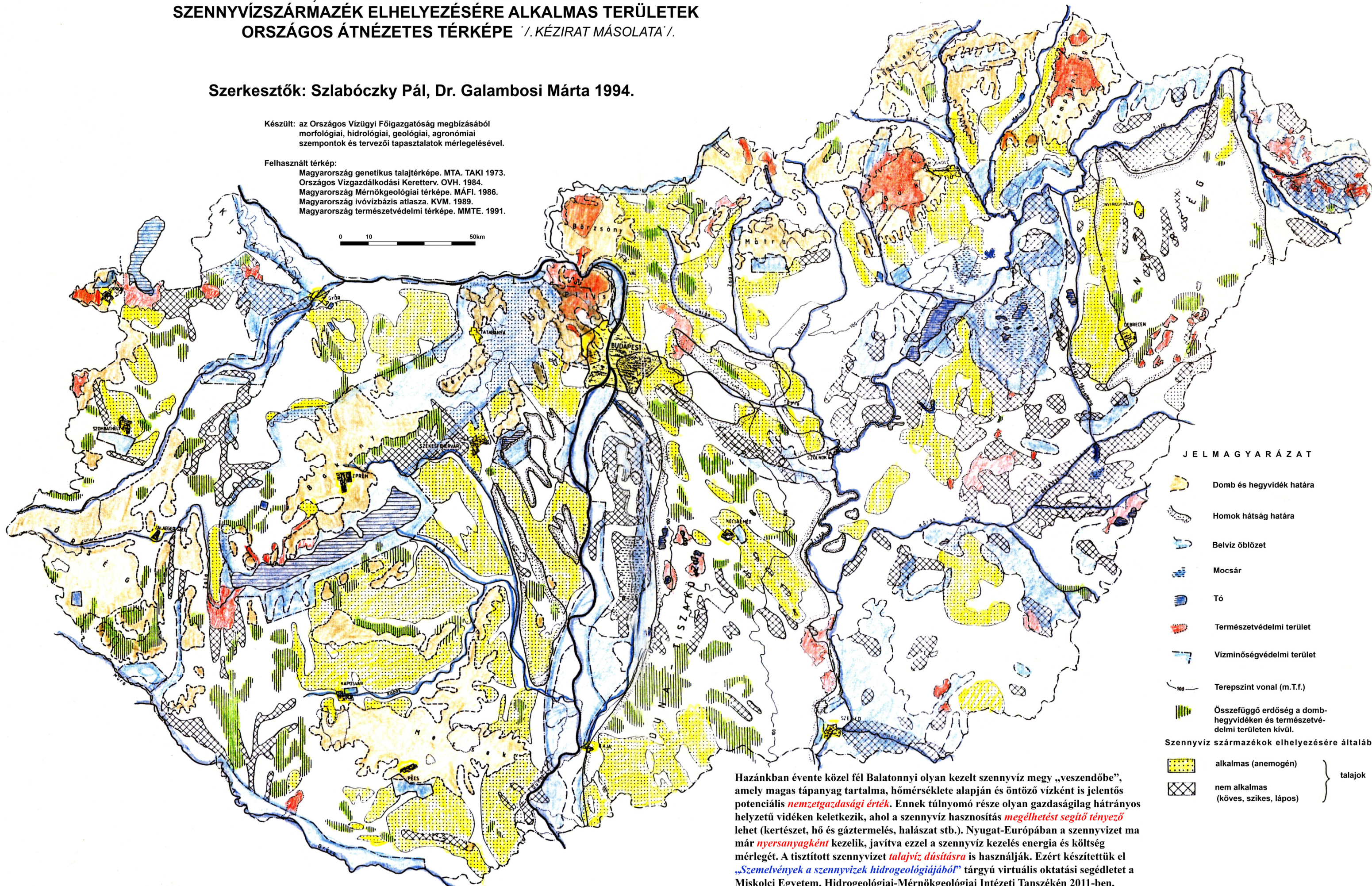
TELEPÜLÉSI, ÁLLATTENYÉSZTÉSI ÉS ÉLELMISZERIPARI SZENNYVÍZSZÁRMAZÉK ELHELYEZÉSÉRE ALKALMAS TERÜLETEK ORSZÁGOS ÁTNÉZETES TÉRKÉPE ' / . KÉZIRAT MÁSOLATA ' / .

Szerkesztők: Szlabóczky Pál, Dr. Galambosi Márta 1994.

Készült: az Országos Vízügyi Főigazgatóság megbízásából
morfológiai, hidrológiai, geológiai, agronómiai
szempontok és tervezői tapasztalatok mérlegelésével.

Felhasznált térkép:
Magyarország genetikus talajtérképe. MTA. TAKI 1973.
Országos Vizgazdálkodási Keretterm. OVH. 1984.
Magyarország Mérnökgeológiai térképe. MÁFI. 1986.
Magyarország ivóvízbázis atlasza. KVM. 1989.
Magyarország természetvédelmi térképe. MMTE. 1991.

0 10 50km



JELMAGYARÁZAT

- Domb és hegyvidék határa
- Homok hátság határa
- Belvíz öblözet
- Mocsár
- Tó
- Természetvédelmi terület
- Vízminőségvédelmi terület
- Terepszint vonal (m.T.f.)
- Összefüggő erdőség a domb-hegyvidéken és természetvédelmi területen kívül.

Szennyvíz származékok elhelyezésére általában

- alkalmas (anemogén)
- nem alkalmas (köves, szikes, lápos)

} talajok

Hazánkban évente közel fél Balatonnyi olyan kezelt szennyvíz megy „veszendőbe”, amely magas tápanyag tartalma, hőmérséklete alapján és öntöző vízként is jelentős potenciális *nemzetgazdasági érték*. Ennek túlnyomó része olyan gazdaságilag hátrányos helyzetű vidéken keletkezik, ahol a szennyvíz hasznosítás *megélhetést segítő tényező* lehet (kertészet, hű és gáztermelés, halászat stb.). Nyugat-Európában a szennyvizet ma már *nyersanyagként* kezelik, javítva ezzel a szennyvíz kezelés energia és költség mérlegét. A tisztított szennyvizet *talajvíz dúsításra* is használják. Ezért készítettük el „*Szemelvények a szennyvizek hidrogeológiájából*” tárgyú virtuális oktatási segédletet a Miskolci Egyetem, Hidrogeológiai-Mérnökgeológiai Intézeti Tanszékén 2011-ben, főként Szlabóczky Pál 1985-2008 közötti ipari munkáinak és néhány fiatalabb kolléga munkájának felhasználásával.