

VESZÉLYBEN A FÖLD IVÓVÍZ KÉSZLETE



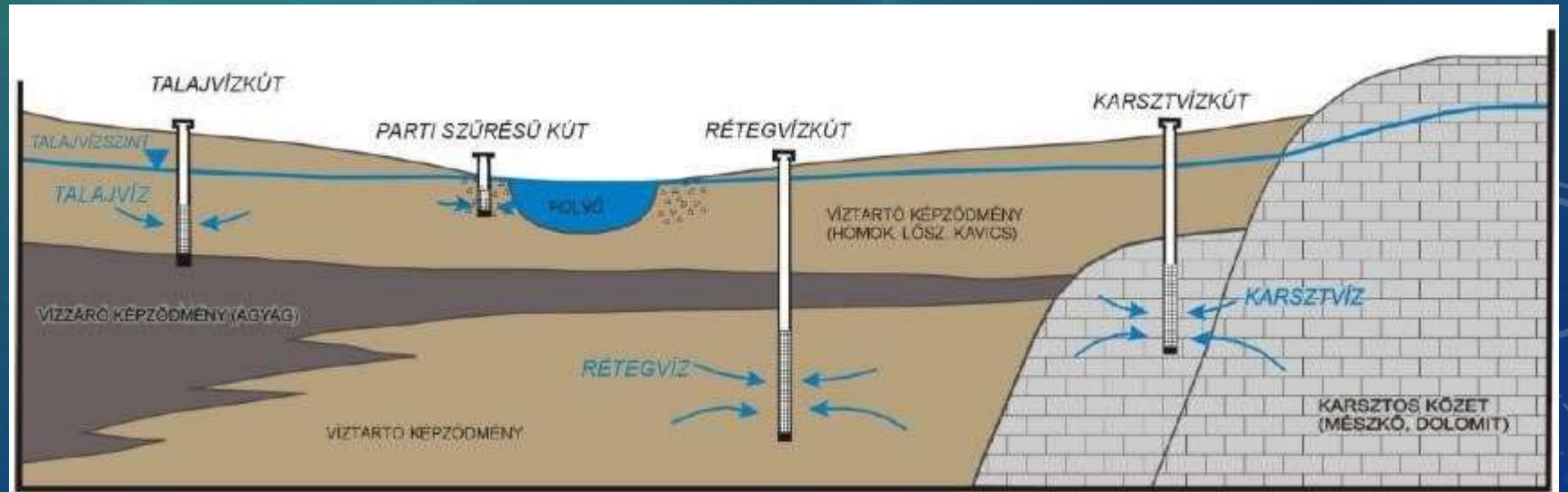
Földünk vízkészlete

- 97% óceánok, tengerek és más sósvizek
- 3% édesvíz (ivóvíz)



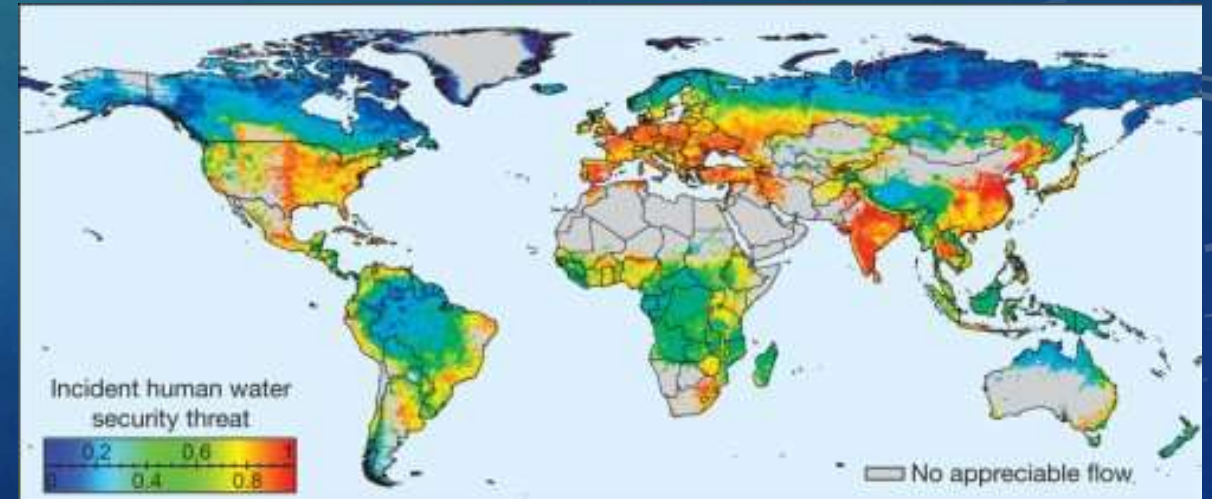
Ivóvízbázisok

- a víz kinyerésének helyei (karsztvíz bázis, parti szűrésű vízbázis, rétegvíz bázis és talajvízbázis)



A vízhiány világ méretű probléma

- gazdasági növekedéssel a természeti erőforrások kimerülhetnek; emberek milliárdjai pazarolják a vizet, míg egyes területeken élet- halál harcot vívnak érte
- 1970. április 22: az első Föld napja - rendezvény
- különböző környezeti témákkal foglalkozó mozgalmak pl. Greenpeace, a Föld barátai
- nemzetközi egyezmények pl. UNESCO Világörökség egyezmény, Rotterdami Egyezmény
- Fokváros
- előtérbe kerülhet az erőszakos területfoglalás az ivóvízért



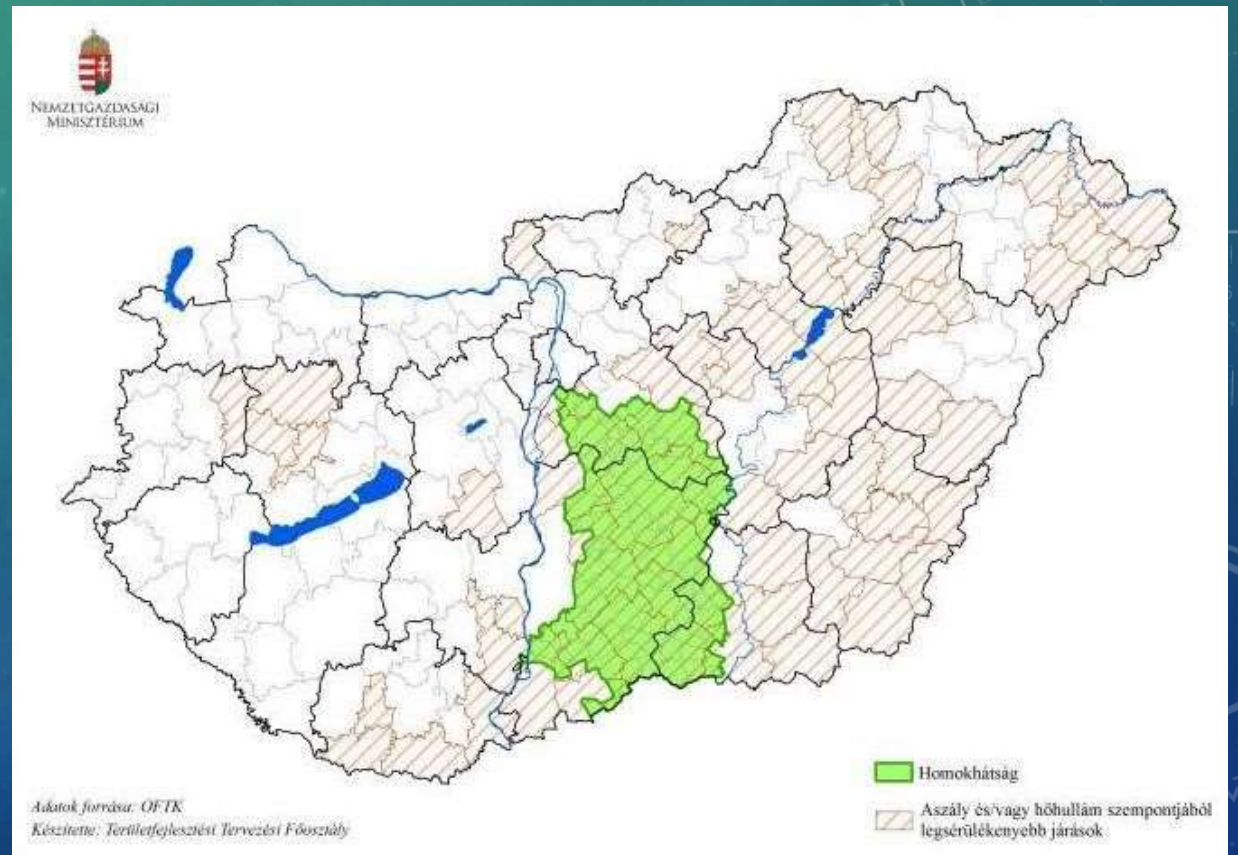
Több, mint 2 milliárd ember szomjazik a Földön

- a rendelkezésre álló vízmennyiségből a vízigény mértékében fogyasztunk
- népességnövekedés, az urbanizáció, a mezőgazdaság és az ipar vízfelhasználása
- tényleges vízhiány



A Magyarországi helyzet is aggasztó

- Hazánkra használt jelzők: „vízi paradicsom” vagy „víznagyhatalom”; azonban NEM!
- Egy főre nagyjából 11 ezer m³/fő/év a teljes megújuló vízkészlet
- az országból több víz távozik, mint amennyi beérkezik
- Homokhátság (térképen zöld)



Nem csak az emberek, hanem a teljes élővilág is veszélyben

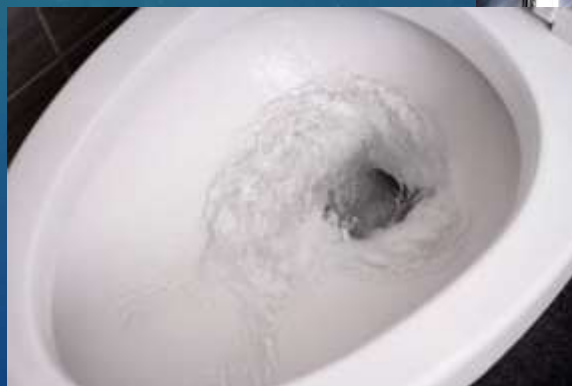
- egyre kevesebb az ivóvíz
- egyre több elpusztult növény és állat → fajok kihalása



Napi vízhasználatunk



fürdés	75-95 liter
zuhanyozás	20-40 liter
wc öblítés	11-26 liter
mosogatás	40 liter
mosógép	120 liter



Mit tehetünk a víz megóvása érdekében?

- Fürdés helyett inkább zuhanyozz!
- Ne folyasd feleslegesen a vizet, a fogmosáshoz használj poharat!
- Ha csöpögő csapot láatsz, szólj a felnőtteknek!
- A mosógépet rakjuk tele ruhával! Vigyázzunk a ruháink tisztaságára!
- Ügyeljünk arra, hogy sáros lábbal ne menjünk be a lakásba!
- A kertet reggel és este locsold! Locsolásra használjunk inkább összegyűjtött esővizet
- Ne szemetelj!
- Ügyeljünk arra, hogy milyen vegyszereket használunk, és minként szabadulunk meg tőlük!
- Környezetkímélő mosó- és mosogatószeret használjunk!
- Csak a feltétlenül szükséges mennyiséget használjuk a vízlágyító-, öblítő-, mosószerekből, szappanból és egyéb kozmetikai termékekből!
- Természetes vizekben közvetlenül fürdés előtt ne kenjük be magunkat napolajjal!
- Ne dobjunk lefolyóba, WC-be sűrű zsiradékot, ételmaradékot, kávézaccot, maró vegyszert, erős fertőtlenítőt, használt olajat!



Köszönöm a figyelmet!



Készítette: Lázár Aliz