

# Előszó



A Hidrológiai Közlöny életében a 2023-as év fontos mérföldkövet jelent. A Magyar Tudományos Művek Tára (MTMT) támogatásával már használjuk az Open Journal System (OJS) nyílt forráskódú fejlesztést, melyet a tudományos folyóiratok online publikálására alakítottak ki. Ez a nagyon rugalmas szerkesztő-vezérelt folyóirat menedzselő és publikáló rendszer javítja a tudományos folyóiratok online kiadásának minőségét és átláthatóbbá teszi a folyóirat kiadási politikáját. 2023-tól a Hidrológiai Közlönyben megjelenő közlemények digitális objektum azonosító számot (DOI) is kapnak, mely segítségével az online megjelenő közlemények egyértelműen azonosíthatóak és könnyen kereshetőek lesznek. A kötetek megjelenésével egyidőben a közlemények automatikusan hivatkozhatóvá válnak, valamint a szerzők affiliációja magyar és angol nyelven is elérhető lesz. Reméljük, hogy a közlemények, a szerzőink és ezzel együtt lapunk ismertsége, valamint citálási indexe is jelentősen megnő. A 2023. év első kötete már az OJS-ben, DOI számokkal együtt jelent meg.

A *Hidrológiai Közlöny* 103. évfolyam (2023) 2. számának első közleményében, *Zsuffa István, Szöllösi-Nagy András és Bogárdi János* a szigetközi ártér és a Bős-Nagymaros Vízlépcsőrendszer (BNV) párhuzamos történetét mutatja be. Az eltelt 30 év alatt kiépült és üzemel a vízpótló rendszer, amely sikeresen revitalizálta a hullámtéri ökoszisztemeket az átadott vízhozamok felhasználásával. A főmeder revitalizációjával és a vízpótló rendszer továbbfejlesztésével megvan a lehetőség akár arra is, hogy az ökológiai viszonyok még a vízlépcsőrendszer előtti állapotokhoz képest is jobba váljanak a Szigetköz teljes területén.

*Gulyás Gábor, Kiss Gergely, Sinkovics Ádám, Rádi József, Domokos Endre és Kárpáti Árpád* esettanulmányokon keresztül mutatják be, hogy a települési szennyvíziszapok potenciálisan toxikus elem tartalma mennyire korlátozza az iszap mezőgazdasági hasznosíthatóságát. Eredményeik azt mutatják, hogy a jogszabályoknak megfelelő módon kihelyezett iszap esetében a talaj csak évtizedek, vagy akár évszázadok alatt terhelődik olyan mértékben nehézfémekkel, amelyek alapján a jelenlegi jogi szabályozás szerint maga is szennyezetté válik.

Dr. Orbán Veronika élete és hobbija a szakmája, a hivatása volt. Egy átfogó víz- és szennyvíztisztítással foglalkozó könyv összeállításán dolgozott, ám 2021-ben, 81 éves korában elhagyott bennünket. Emléke előtt tisztelgünk *Licskó István* és *Laky Dóra* tanulmányával, mely összefoglaló képet ad a felszíni vízbázis ivóvíz tisztítási technológiáiról.

A paleolimnológiai vizsgálatok segítségével, az állóvizek üledékének elemzésével a múltban lejátszódott folyamatok, illetve környezeti hatások megismerésére adódik

lehetőség. *Jakab Jázmin, Bőjthe Andrea Clara, Soltész Andor Gergő, Korponai János és Gyulai István* közleményükben a sekély vízterekben mintavételi pont kijelölésének módszertanával foglalkoznak.

A klímaváltozás kapcsán egyre gyakrabban nyúlunk vissza a történeti csapadékadatokhoz. Vajon hordoznak-e hibákat ezek az adatsorok és javíthatjuk-e őket? Erre a kérdésre válaszol *Rácz Tibor* vizsgálata, mely a történeti csapadékadatok egyes szisztematikus hibáit és annak javítási lehetőségeit elemzi.

TÖRTÉNELMI PILLANATKÉP rovatunkban *Albert Gábor* történész az öntözésügyi szakoktatás kezdeteivel, illetve *Kállay Miklósnak* a hazai agrárképzésben betöltött szerepével foglalkozik.

Ugyancsak ebben a rovatban emlékezünk meg a 100 éve született *Frommer Miklósról Kiss Miklós* segítségével.

A FÓRUM rovatban *Széles Gábor* egy mintavételt támogató, egyedülálló víztest profilozó berendezést mutat be, mely alkalmas program szerint különböző vízmélységekbe leengedni és ott pontosan megtartani a csatlakoztatott mérőműszereket, mintavevő berendezéseket.

Az ESEMÉNYEK rovatban *Erőss Anita* írásával tisztelgünk a Hidrológiai Közlöny szerkesztőbizottsági tagja, *Szűcs Péter* akadémikus előtt, akinek akadémiai székfoglaló előadása a víz útját mutatta be az esőcsepptől a forrásvízig.

Ugyancsak ebben a rovatban *Borsányi Mátyás* Vozik Dávid előadásáról számol be, mely a klorát-ion határérték kérdéseivel foglalkozik.

1721-ben latin nyelven jelent meg a *Thermographia Budensis* (Budai hévízitan) című könyv *Laurentius Stocker*, Buda város főorvosának tollából, amely máig az egyik legátfogóbb írás a budai hévizekről és a gyógyfürdőkről. 300 év elmúltával jelentette meg az Akadémiai Kiadó a mű facsimile kiadását és első magyar fordítását. A KÖNYVAJÁNLÓ rovatunkban a könyvet *Szűcs Péter* akadémikus ismerteti.

A NEKROLÓG rovatban búcsúzunk *Faludi Gábortól* aki az alapítástól kezdve végig kísérte és támogatta a bajai Főiskola fejlődését. Elköszönünk továbbá a fiatalon elhunyt *Szűcs Gábortól*, a magyar vízipolitika kiemelkedő szakemberétől.

Köszönetemet fejezem ki a szerzőknek, a bírálóknak és a szerkesztőbizottságnak, hogy munkájukkal segítették a kötet megjelenését.

*Dr. Major Veronika*  
*a Hidrológiai Közlöny főszerkesztője*