

**MAGYAR HIDROLÓGIAI TÁRSASÁG**

**XL. ORSZÁGOS VÁNDORGYŰLÉS**

**PROGRAM**



**GYŐR**

**2023. július 5-7.**

A MAGYAR HIDROLÓGIAI TÁRSASÁG

# **XL. ORSZÁGOS VÁNDORGYŰLÉS**

címmel tudományos konferenciát rendez

## **A KONFERENCIA PROGRAMJA**



A vándorgyűlés helyszíne:

**Széchenyi István Egyetem**

9026 Győr, Egyetem tér 1.

## *2023. július 5. szerda*

- 10:00-13:00**      **Nyitó plenáris ülés**  
Széchenyi István Egyetem, D1-es terem – Győr, Egyetem tér 1.
- 13:00**              **Ebéd**  
Széchenyi István Egyetem, Széchenyi Étterem – Győr, Egyetem tér 1.
- 14:20-18:00**      **az 1/A., 2/A., 3/A., 4., 5/A. és a 6/A. szekció ülései**  
Széchenyi István Egyetem – Győr, Egyetem tér 1.
- 20:00-**              **Baráti találkozó**  
Amstel Hattyú Fogadó – Győr, Töltésszer 18.

## *2023. július 6. csütörtök*

- 9:00-13:00**      **az 1/B., 2/B., 3/B., 5/B. és a 6/B. szekció ülései**  
Széchenyi István Egyetem – Győr, Egyetem tér 1.
- 13:00**              **Záró plenáris ülés**  
Meghívó az XLI. Országos Vándorgyűlésre  
Széchenyi István Egyetem, C1-es terem – Győr, Egyetem tér 1.
- 13:30**              **Ebéd**  
Széchenyi István Egyetem, Széchenyi Étterem – Győr, Egyetem tér 1.
- 16:00-18:30**      **Városnézés idegenvezetéssel**  
Találkozó: Bécsi kapu tér, Kisfaludy Károly szobor
- 19:00**              **Vacsora**  
Amstel Hattyú Fogadó – Győr, Töltésszer 18.

## *2023. július 7. péntek*

### **Tanulmányi kirándulás:**

- 08:00**              Találkozó a Széchenyi István Egyetem parkolójában (Győr, Egyetem tér 1.)
- 08:30-08:45**      Átjutás a gyógyfürdőhöz
- 08:45-10:00**      Rába Quelle Gyógy-, Termál- és Élmenyfürdő megtekintése szakmai vezetéssel
- 10:00-10:40**      Utazás Vénekre
- 10:40-12:00**      A Mosoni-Duna torkolati műtárgy és a kapcsolódó létesítmények megtekintése
- 12:00-12:50**      Utazás Ásványráróra
- 12:50-13:30**      Árvai zárás, ásványrárói hallépcső megtekintése – betekintés a Szigetközi hullámtéri vízpótló rendszerbe
- 13:30-13:45**      Utazás Hédervárra
- 13:45-15:15**      Ebéd Héderváron, a Kont Étteremben
- 15:15-15:45**      Utazás Győrbe az Egyetem parkolójához

2023. július 5. szerda 10:00-13:00

## NYITÓ PLENÁRIS ÜLÉS

### Elnöki megnyitó

*Dr. Váradi József*, a Magyar Hidrológiai Társaság társelnöke

### Üdvözlések

*Prof. Dr. Friedler Ferenc* tud. elnökhelyettes, rektor, Széchenyi István Egyetem

*Németh Zoltán* elnök, Győr-Moson-Sopron Vármegye Önkormányzata

*V. Németh Zsolt* víziközmű-ágazatért felelős államtitkár, Energiaügyi Minisztérium

*Kling Zoltán* főosztályvezető, Belügyminisztérium, Közfoglalkoztatási és Vízügyi Helyettes Államtitkárság

*Bartal György* elnök, Győr-Moson-Sopron Vármegyei Mérnöki Kamara

### Előadások

*Láng István* főigazgató, Országos Vízügyi Főigazgatóság:

*A vízgazdálkodás időszerű feladatai*

*Németh József* elnök, MHT Győri Területi Szervezet:

*Az Észak-Dunántúl vízgazdálkodása*

### Tiszteletbeli elnöki cím adományozása

### SZÜNET

### Az MHT 2023. évi nívódíjainak átadása

### Patrona Aquae támogatói díjak átadása

### Társasági kitüntetések átadása

### Szakmai kiállítók bemutatása

*Baross Károly*, a Magyar Hidrológiai Társaság főtitkára

### Szervezési tudnivalók

*Baross Károly*, a Magyar Hidrológiai Társaság főtitkára

# SZEKCIÓK IDŐBEOSZTÁSA

## 1. szekció

### VÍZKÁRELHÁRÍTÁS

#### 1/A. szekció (A1-es terem)

2023. július 5., szerda 14:20-17:40

**Elnök:** Göncz Benedek

14:20-14:40

**Dr. Konecsny Károly:** *Hetven éve született meg az egységes magyar vízügyi szolgálat. A Nyíregyházi Vízügyi Igazgatóság 1953. évi megalakulásának előzményei és kezdetei*

14:40-15:00

**Dr. Szlávik Lajos - Fejér László:** *75 éve volt az 1947/48-as árvízkatasztrófa a Felső-Tiszán*

15:00-15:20

**Sütheő László:** *A Fertő szabályozásának tervei a XVIII. századtól napjainkig*

15:20-15:40

**Vásárhelyi Péter:** *Kerékpárút fejlesztések vízgazdálkodási vonatkozásai a 2018-2022 időszak tükrében*

15:40-16:00

**SZÜNET**

16:00-16:20

**Szítás Sándor:** *A létfontosságú rendszerelemekre és létesítményekre vonatkozó szabályok a víz ágazatban*

16:20-16:40

**Szilágyi Attila:** *44 nappal az Atlétikai Világbajnokság előtt (avagy Budapest Diákváros – Déli Városkapu fejlesztés a KDVVIZIG szemszögéből)*

16:40-17:00

**Fejes Lőrinc:** *Győrújfalui emlékeim a rendkívüli dunai árvízvédekezésről 2013-2023.*

17:00-17:20

**Lucza Zoltán - Szabó János Adolf:** *Mesterséges intelligencia alapú árvízi üzemirányító rendszer a Felső-Tiszai árapasztó tározók optimalizált, valós idejű üzemirányítására*

17:20-17:40

**Török Sebestyén Dániel - Torma Péter:** *Éghajlatváltozás hatása sekély tavak hőmérsékleti és rétegződési viszonyaira*



## **1/B. szekció (A1-es terem)**

**2023. július 6., csütörtök 09:00-12:20**

**Elnök: Belovai Tamás**

9:00-9:20

**Abonyi Csaba:** *Folyók és holtágak medermorfológiai vizsgálatai*

9:20-9:40

**Bányai Máté - Kéri Brigitta:** *Buzgárok, szivárgások, csurgások avagy árvízi jelenségek utóélete a Körvélyesi szivattyútelep rekonstrukciója kapcsán*

9:40-10:00

**Borza Tibor:** *Árvízvédelmi töltések mentett oldali előterében elhelyezkedő szorítógátas ellennyomó medencék üzemeltetésének sajátosságai az Alsó-Tisza-vidéken*

10:00-10:20

**Koch Edina - Maller Márton - Gombás Károly:** *A Life SandBoil projekt geotechnikai vizsgálatai a Szigetközben*

10:20-10:40

**Sági Rajmund - Borza Tibor:** *A Körös-toroki homokpad vándorlásának tapasztalatai*

10:40-11:00

**SZÜNET**

11:00-11:20

**Reichardt Anita:** *A "magyarországi TEN-T belvízi út fejlesztésének előkészítése" című projektről általánosságban*

11:20-11:40

**Szepesi Mariann - Kiss Péter - Kovács Viktor:** *A Sajó folyón kialakult szakadópart és mederelfajulás helyreállítása Nagycsécstérségben*

11:40-12:00

**Ráp Reghina Henrietta:** *Gázlók és szűkületek a KDVVIZIG területén*

12:00-12:20

**Tóth Tamás:** *Olajszennyeződés Szigetszentmiklóson: a kár elhárítása és a rehabilitáció monitorozása*



## 2. szekció

### VÍZKÉSZLET-GAZDÁLKODÁS

#### 2/A. szekció (A3-as terem)

2023. július 5., szerda 14:20-18:00

**Elnök:** Dr. Lénárt László

14:20-14:40

**Barla Enikő - Ágoston Bence - György Máté - Kása Veronika:** *Vízkonfliktusok a Maros hordalékkúpon*

14:40-15:00

**Kiss Gabriella:** *Múltunk öröksége – Abasár*

15:00-15:20

**Bencze Krisztián:** *A Hanság-medence monitoring kúthálózatának elemzése és talajvíz-térkép készítése*

15:20-15:40

**Dr. Lénárt László:** *A Bükki Karsztvízszint Észlelő Rendszer (BKÉR) történetének, felépítésének, műszerezettségének, adatmennyiségének áttekintő összefoglalása*

15:40-16:00

**Miklós Rita:** *A bükki hideg és termál karsztrendszer kapcsolatának vizsgálata hosszú idősorok és különböző statisztikai módszerek segítségével*

16:00-16:10

**Hozzászólások, kérdések**

16:10-16:30

**SZÜNET**

16:30-16:50

**Szakács Zsuzsánna - Kovács Attila Csaba - Szongoth Gábor - Köllő Gergő - Faluvégi Bernadett:** *Karsztkútjaink állapotfelmérése és annak tanulságai*

16:50-17:10

**Tóth Katalin - Hernádi Béla:** *MVM ME Zrt. Bükkábrányi Bányüzem regionális vízszintészlelő rendszerének bemutatása*

17:10-17:30

**Hernádi Béla - Tóth Katalin:** *MVM ME Zrt. Bükkábrányi Bányüzem víztelenítési rendszerének bemutatása*

17:30-17:50

**Wagner Flóra - Dr. Csonka Rózsa:** *A felszín alatti áramlás vizsgálata árvíz idején*

17:50-18:00 **Hozzászólások, kérdések**



## **2/B. szekció (A3-as terem)**

**2023. július 6., csütörtök 09:00-13:00**

**Elnök:** Sütheó László

9:00-9:20:**Báder László - Négyesi Klaudia:** *A vízbiztonsági paradox számokban: aszályok, trendszerű változások és a kiút*

9:20-9:40

**Dr. Iritz László - Szalay Miklós - Ganszky Márton - Laurinyecz Pál- Rátky Éva:**  
*Felszíni vízkészlet-gazdálkodási mérleg alkalmazása nagyterületi és országos stratégiai vízgazdálkodási döntések támogatásához*

9:40-10:00

**Horváth Kamilla:** *Dinamikus vízkészlet-gazdálkodási modellek a vízügy szolgálatában*

10:00-10:20

**Horváth Ágnes - Gratzl Ervin - Gyüre Balázs - Kerék Gábor:** *A Kis-Rába vízpótló rendszer üzemirányítása során felmerülő vízkészlet-gazdálkodási problémák megoldási lehetőségei*

10:20-10:40

**Juhász István - Déri Lajos - Deák László:** *A Pinka fenntartható vízgazdálkodása (AquaPinka projekt eredményeinek bemutatása)*

10:40-10:50 **Hozzászólások, kérdések**



10:50-11:10 SZÜNET

11:10-11:30

**Halupka Gábor - Rácz Tibor - Gelybó Györgyi - Waltner István:** *Természetalapú vízviszatarntási módszerek dombvidéki környezetben magyar és angol esettanulmányok tükrében*

11:30-11:50

**György Máté - Takácsné Tóth Ágnes:** *Vízfolyások időszakosságának elemzése a Dera- és Bükkös-patakon végzett monitoring vizsgálatok alapján*

11:50-12:10

**Varga György - Kravinszkaja Gabriella:** *Sok víz – kevés víz?! Gondolatok a Balaton vízháztartási viszonyainak alakulásáról*

12:10-12:30

**Dr. Kása Ilona - Dr. Farkas Csilla - Dr. Giczi Zsolt - Dr. Koltai Gábor:** *Szigetközi termőhelyek talajnedvesség-forgalmának vizsgálata*

12:30-12:50

**Tóth Piroska - Dr. Kovács Zsófia - Domokos Endre:** *Online távvezérelhető mobil vízparaméter mérő rendszer alkalmazása a Homoród patak Szűnyogszék-i szakaszán*

12:50-13:00 Hozzászólások, kérdések



### 3. szekció

## TERÜLETI VÍZGAZDÁLKODÁS

### 3/A. szekció (B1-es terem)

2023. július 5., szerda 14:20-17:40

**Elnök:** Dr. Bíró Tibor

14:20-14:40

**Dr. Baranyai Olga - Dr. Engi Zsuzsanna - Bozzay Ferenc:** *Talajeróziós vizsgálatok dombvidéki kisvízgyűjtőkön*

14:40-15:00

**Bozán Csaba - Túri Norbert - Körösparti János - Kerezi György - Katona Emil - Nagy Imre - Kajári Balázs:** Harmadrendű öntözőművek felmérése a TIVIZIG működési területén

15:00-15:20

**Dr. Csoma Rózsa - Wagner Flóra:** Kavicsbányászat és vízbázisvédelem érdekeinek összehangolása megfelelő védőtöltés kialakításával

15:20-15:40

**Dunai Ferenc - Németh József:** A vízi élőlények részére az átjárhatóság biztosítása a völgyzárógátas tározókon

15:40-16:00      **SZÜNET**

16:00-16:20

**Fejes Lőrinc - Tóta Dávid:** Vízpótlás a Tiszaroffi árapasztó tározó területén található csatornahálózatba az apadó árvízből

16:20-16:40

**Dr. Gribovszki Zoltán - Herceg András - Holik Blanka - Nevezi Csenge - Kalicz Péter - Bázsó Tamás - Brolly Gábor - Zagyvainé Kiss Katalin Anita:** Egy vízfolyás-menti égeres térbeli és időbeli talajvíz dinamikája

16:40-17:00

**Gyirán István - Mandula Róbert:** Síkvidéki víztestek hidromechanizációs kotrással kitermelt mederiszapjának elhelyezése csévéldobos öntözőberendezéssel (A 231 061 lajstromszámú szabadalom ismertetése)

17:00-17:20

**Dr. Kozák Péter - Barla Enikő - Fiala Károly - Lázár Miklós - Szarvas Ferenc:** Dél-békési területek vízpótlásának sajátosságai

17:20-17:40

**Molnár Péter - Lantos Richárd György - Somogyi Edina:** 2022. évi vízhiány elleni védekezés tapasztalatai – vízügyi kihívások és válaszlelések



### **3/B. szekció (B1-es terem)**

**2023. július 6., csütörtök 09:00-12:00**

**Elnök: Dr. Váradi József**

9:00-9:20

**Murányi Gábor - Dr. Koncsos László:** *Mélyártéri vízkivételek lehetőségének statisztikai elemzése*

9:20-9:40

**Szalai József Miron - Nagy György:** *Talajvízszint-változások a Duna-Tisza közén a 2022. évi rendkívüli aszály tükrében*

9:40-10:00

**Dr. Varga Zoltán:** *A 2022. évi aszály regionális tapasztalatai a Mosoni-síkon a térséget általánosan jellemző aszályviszonyok tükrében*

10:00-10:20

**Virágné Kóházi-Kiss Edit:** *2022. évi vízhiány elleni védekezés a Közép-Tisza vidékén*

10:20-10:40      **SZÜNET**

10:40-11:00

**Dr. Túri Norbert - Körösparti János - Kajári Balázs - Kerezi György - Bozán Csaba:** *A hazai talajcsővezés szükségességének kérdése az elmúlt évek aszályainak tükrében*

11:00-11:20

**Dr. Clement Adrienne - Deák József - Jolánkai Zsolt - Kardos Máté:** *Toxikus fémek és tápanyagok terjedési útvonalát feltáró komplex monitoring program megvalósítása egy hazai közepes méretű mezőgazdasági vízgyűjtőn*

11:20-11:40

**Tánczosné Elefánty Mónika - Taliga Péter Krisztián:** *Természetes lefolyáslassító és vízmegtartó rendszerek Püspökszilágyon és külföldi példákban*

11:40-12:00

**Zsoldos Zoltán:** *Víztározókkal a jövő kihívásai ellen, avagy hogyan lehet Magyarország újra vadvízország*



## 4. szekció (A2-es terem)

# TELEPÜLÉSI VÍZGAZDÁLKODÁS

2023. július 5., szerda 14:20-17:40

**Elnök: Dr. Darabos Péter, Kassai Zsófia**

14:20-14:40

**Vásárhelyi Péter:** *Vízgazdálkodási szakpolitika gyakorlati alkalmazása a településrendezésben*

14:40-15:00

**Pál Attila:** *Büki víziközmű hálózat fejlesztése egy nagyberuházás árnyékában – Ivóvíz- és szennyvízhálózat-fejlesztés és a bővítés Bük ipari park fejlesztésével és bővítésével összefüggően*

15:00-15:20

**Bódis Gábor Bálint:** *Miért is elengedhetetlen a modellkalibrálás? Esettanulmány, csatornahálózat hidraulikai felülvizsgálata egy kistelepülésen*

15:20-15:40

**Kálmán Attila - Dr. Bene Katalin:** *A természet-alapú megoldások létesítésével elérhető gazdasági hasznok a dombvidéki kistelepüléseken – esettanulmány a Velencei-tó vízgyűjtőjéről*

15:40-16:00

**Dr. Buzás Kálmán:** *Új rendszerkialakítás a kistelepülések szennyvízkezelési problémáinak megoldására*

16:00-16:20 **SZÜNET**

16:20-16:40

**Kovács Tibor - Mészáros Imre:** *Tizenkét éve magára hagyottan üzemel a Soproni Szennyvíztisztító Telep*

16:40-17:00

**Nagy-Mezei Csenge - Gyarmati Imre - Bezsényi Anikó - Kardos Levente:** *A karbid-mész hasznosítási lehetőségei kommunális szennyvíztisztító telepeken*

17:00-17:20

**Tóth Dániel:** *Iszapvíztelenítő centrifugák optimalizálása az Észak-pesti Szennyvíztisztító Telep energia- és vegyszerfelhasználásának csökkentése érdekében*

17:20-17:40

**Mirkó Anna - Dr. Patziger Miklós:** *Levegőztetett homokfogók keresztmetszeti vizsgálata CFD modell alkalmazásával*



## 5. szekció VÍZÉPÍTÉS

### 5/A. szekció (B2-es terem)

2023. július 5., szerda 14:20-17:20

**Elnök:** Nagy Tamás

14:20-14:40

**Kun Margit:** *A vízügyi ágazat által megvalósított beruházások eredményei és a várható további fejlesztések bemutatása*

14:40-15:00

**Kertész József:** *Európa egyik legnagyobb vizes élőhely rehabilitációja a Szigetközben*

15:00-15:20

**Kovács Richárd - Maller Márton:** *Vízügyi fenntartás, üzemeltetés és beruházások során nyert természetvédelmi tapasztalatok*

15:20-15:40

**Pannonhalmi Miklós - Dunai Ferenc:** *Hajózsilip – Halzsilip – A dunakiliti duzzasztómű mellett kialakított hajózsilip technikai fejlesztési lehetősége*

15:40-16:00      **SZÜNET**

16:00-16:20

**Szabó József - ifj. Szombathelyi László:** *Mosoni-Duna torkolati műtárgy jelentősége, és az üzemelés első éve*

16:20-16:40

**Polgár Antal - Kapuváry Gusztáv - Szabó Ervin:** *A Kenyeri vízerőmű első 15 évének üzemelési tapasztalatai*

16:40-17:00

**Szítás Sándor:** *Dunakiliti vízerőtelep kivitelezési munkái*

17:00-17:20

**Tóth Ferenc:** *Vándorló szivattyútelepek*



## **5/B. szekció (B2-es terem)**

**2023. július 6., csütörtök 09:00-12:00**

**Elnök: Dr. Rác Tibor**

9:00-9:20

**Arzt József:** *Hogyan készítsünk kérészéletű duktil vízvezeték avagy a korrózió átka*

9:20-9:40

**Kisely Tamás:** *Tiszalöki vízlépcső és hajózsilip rekonstrukciójának tervezési tapasztalatai*

9:40-10:00

**Szél Tamás:** *Tiszalöki vízlépcső és hajózsilip rekonstrukciója, Alvízi vezetőmű rekonstrukciójának tervezési kérdései*

10:00-10:20

**Kusztor László - Cserépné Szabó Angelika:** *Kis-Balaton Vízvédelmi Rendszer nagyműtárgyainak rekonstrukciója*

10:20-10:40

**SZÜNET**

10:40-11:00

**Hencsei Bence - Mosonyi Zoltán:** *Kercseligeti-patakon létesített rönkgát eddigi tapasztalatai*

11:00-11:20

**Papanek László:** *A Herencsvölgyi (Hriňová) ivóvíztározó*

11:20-11:40

**Petrócz Bálint - Németh József:** *70 éves az Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság*

11:40-12:00

**Szabó József:** *A Győr-Gönyű Kikötő új lehetőségek küszöbén*



## 6. szekció

### HIDROLÓGIA, HIDRAULIKA, NUMERIKUS MODELLEZÉS

#### 6/A. szekció (B3-as terem)

2023. július 5., szerda 14:20-17:40

**Elnök: Dr. Baranya Sándor**

14:20-14:40

**Lucza Zoltán - Szabó János Adolf - Kis Anna:** *A becsült klimatikus trendek várható hidrológiai válaszai a Felső-Tisza vízgyűjtőjén*

14:40-15:00

**Tran Quang Hop - Fehér Zsolt Zoltán - Rakonczai János:** *A hidrológiai és hidrodinamikai modellek alkalmazása a felszíni vízállás adatok becslésére adathiányos vízgyűjtőkön*

15:00-15:20

**Pásztor Dávid - Fehér Zsolt Zoltán - Budayné Bódi Erika - Tamás János:** *A Hajdúsági-löszhát hidrodinamikai modellezése MIKE SHE környezetben*

15:20-15:40

**Szurdi Tamás:** *Táv mért vízrajzi adatok és állomásinformációk megjelenítése webes felületen*

15:40-16:00

**Albert Kornél - Berke Barnabás:** *Forgószárnyas vízsebességmérő műszerek mérési pontosságának vizsgálata*

16:00-16:20 **SZÜNET**

16:20-16:40

**Dömötör Szilveszter - Dr. Baranya Sándor - Pomázi Flóra:** *Hazai hordalékmonitoring fejlesztések eredményei a SEDDON II projektben*

16:40-17:00

**Nyiri Emese - Dr. Török Gergely Tihamér - Dr. Baranya Sándor:** *Folyószabályozási művek morfordinamikai hatásvizsgálata a magyarországi Felső-Dunán*

17:00-17:20

**Monori Attila:** *Alsó-gödi sarkantyúpár Duna folyamra gyakorolt hatásainak hidrodinamikai vizsgálata és a jelenlegi káros folyamatok kiváltó okainak megszüntetése*

17:20-17:40

**Albert Kornél - Kondor Gergely:** *A Dr. Csoma János mérőhajó 10 éve a KDVVIZIG szolgálatában, avagy a medermérés "svájci bicskája"*



## **6/B. szekció (B3-as terem)**

**2023. július 6., csütörtök 09:00-12:40**

**Elnök: Dr. Rátky István**

9:00-9:20

**Juhász István - Kapolcsi Éva Fruzsina:** *A Mura előrejelző és riasztó rendszer továbbfejlesztése (ForMURA projekt eredményeinek bemutatása)*

9:20-9:40

**Dr. Krámer Tamás - Dr. Szilágyi József:** *MÁSZ meghatározása szélsőségesen magas biztonsági szintre a Közép- és Alsó-Dunán*

9:40-10:00

**Dr. Kozák Péter - Dr. Benyhe Balázs:** *Lefolyás számítás kérdései*

10:00-10:20

**Dr. Liptay Zoltán Árpád:** *A Tisza 1D hidrodinamikai modellezése: kihívások, eredmények, nehézségek*

10:20-10:40

**Kondor Gergely - Németi Kornél:** *Vízi drón felhasználási tapasztalatok*

10:40-11:00 **SZÜNET**

11:00-11:20

**Dr. Balatonyi László - Dr. Bene Katalin - Dr. Keve Gábor - Gyüre Balázs - Kerék Gábor:** *Hazai és külföldi gyakorlatban alkalmazott empirikus árvízszámítási módszerek adaptációja egy Nyugat-magyarországi kisvízgyűjtőre*

11:20-11:40

**Krajczár Tibor - Schneider Éva:** *A Rába-menti védvonalak és a jobbparti szükségeltározó*



11:40-12:00

**Takács Attila:** *Árvízi vízhozammérési szelvények pontosítása a Szentendrei-sziget környezetében*

12:00-12:20

**Schmeller Dalma:** *Kutatási lehetőségek a villámárvízi veszélyeztetettség vizsgálatokban a Dél-dunántúli Vízügyi Igazgatóság területének példáján*

12:20-12:40

**Chappon Máté - Dr. Bene Katalin:** *A Velencei-tavi vízmérlegszámítás záróhibáinak elemzése és a számítási módszertan felülvizsgálata*



## ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

### A XL. Országos Vándorgyűlés helyszíne:

Nyitó plenáris ülés: Széchenyi István Egyetem, D1-es terem – Győr, Egyetem tér 1.

Szekcióülések: Széchenyi István Egyetem – Győr, Egyetem tér 1.

Ingyenes **parkolás** a konferencia ideje alatt: az Egyetem P2-es parkolójában

### Szálláshelyek:

Széchenyi Kollégium Multifunkciós Épület

Révész Hotel, Étterem és Spa\*\*\*

Hotel Klastrom\*\*\*

Danubius Hotel Rába\*\*\*

Arany Szarvas Fogadó\*\*\*

Amstel Hattyú Fogadó\*\*\*\*

Hotel Capitulum\*\*\*\*

Győr, Egyetem tér 1.

Győr, Hédervári út 22-24.

Győr, Zechmeister u. 1.

Győr, Árpád út 34.

Győr, Radó sétány 1.

Győr, Töltésszer 18.

Győr, Sarkantyú köz 11.

A résztvevők **regisztrációja** a következő időpontokban és helyszíneken történik:

<b>Amstel Hattyú Fogadó</b>	<b>július 4-én du.</b>	<b>16<sup>00</sup>-20<sup>00</sup></b>
<b>Széchenyi István Egyetem, Aula</b>	<b>július 5-én de-du.</b>	<b>08<sup>00</sup>-17<sup>00</sup></b>
<b>Széchenyi István Egyetem, Aula</b>	<b>július 6-án de.</b>	<b>08<sup>00</sup>-11<sup>00</sup></b>

Kérjük kedves résztvevőinket, hogy bejelentkezésüket a fent megjelölt időpontokban és helyszínen szíveskedjenek megtenni. A résztvevők a névre szóló kítűzőiket, az igényelt étkezési jegyeket és a baráti találkozó részvételi jegyét a regisztrációban vehetik át.

<b>NYITÓ PLENÁRIS ÜLÉS</b>	<b>július 5-én de.</b>	<b>10<sup>00</sup>-13<sup>00</sup></b>
<b>SZEKCIÓK</b>	<b>július 5-én du.</b>	<b>14<sup>20</sup>-18<sup>00</sup></b>
<b>SZEKCIÓK</b>	<b>július 6-án de.</b>	<b>09<sup>00</sup>-13<sup>00</sup></b>
<b>ZÁRÓ PLENÁRIS ÜLÉS</b>	<b>július 6-án du.</b>	<b>13<sup>00</sup>-13<sup>30</sup></b>

A **reggeli** a szálláshelyeken (a Széchenyi István Egyetem Kollégium Multifunkciós Épületében szállást igénylőknek a Széchenyi Étteremben); a **kedd esti** és a **csütörtök esti vacsora**, valamint a **Baráti találkozó** az Amstel Hattyú Fogadóban lesz.

**Baráti találkozó:** **szerdán 5-én 20<sup>00</sup>** – kor kezdődik.

**Kiadvány:** A konferencia dolgozatait tartalmazó tanulmánykötet 2023. június 30-tól érhető el a [www.hidrologia.hu](http://www.hidrologia.hu) c. honlapon a „Kiadványok” menüpontban.

**Kiállítók:** A kiállítás előkészítésére július 5-én 08<sup>00</sup>-11<sup>00</sup>-ig lesz lehetőség a Széchenyi István Egyetem aulájában. A kiállítást a záró plenáris ülés után, július 6-án 14<sup>00</sup>-ig kérjük leszerelni.

### 2023. július 6-án délutáni program:

16:00-18:30 Városnézés idegenvezetéssel (Találkozó: Bécsi kapu tér, Kisfaludy K. szobor)

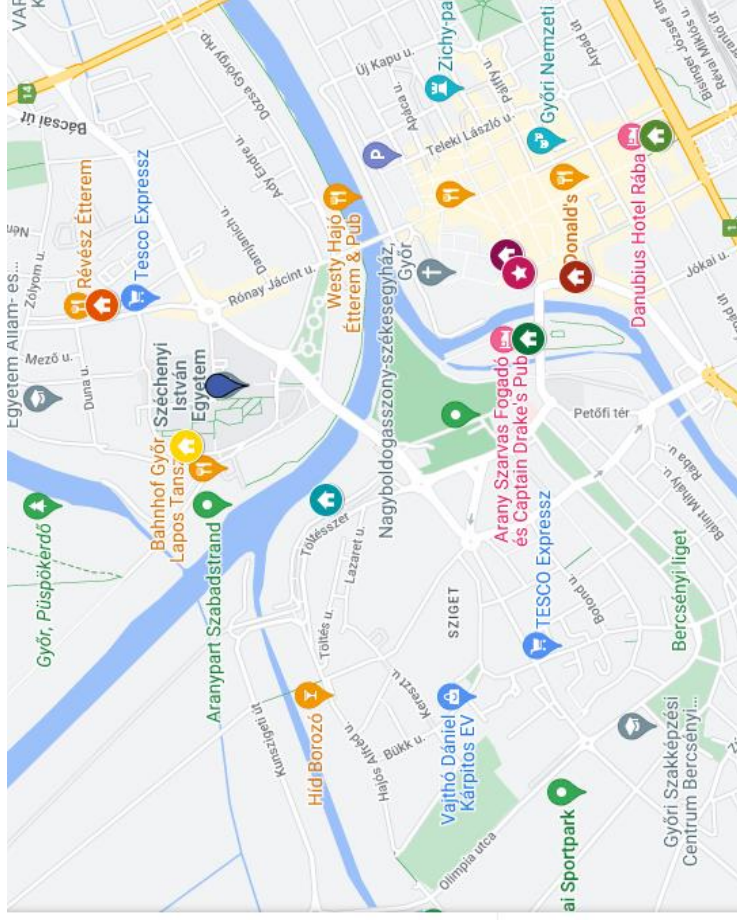
## **2023. július 7-i tanulmányi kirándulás:**

08:00	Találkozó a Széchenyi István Egyetem parkolójában (Győr, Egyetem tér 1.)
08:30-08:45	Átjutás a gyógyfürdőhöz
08:45-10:00	Rába Quelle Gyógy-, Termál- és Élmenyfürdő megtekintése szakmai vezetéssel
10:00-10:40	Utazás Vénekre
10:40-12:00	A Mosoni-Duna torkolati műtárgy és a kapcsolódó létesítmények megtekintése
12:00-12:50	Utazás Ásványráróra
12:50-13:30	Árvai zárás, ásványrárói hallépcső megtekintése – betekintés a Szigetközi hullámtéri vízpótló rendszerbe
13:30-13:45	Utazás Hédervárra
13:45-15:15	Ebéd Héderváron, a Kont Étteremben
15:15-15:45	Utazás Győrbe az Egyetem parkolójához



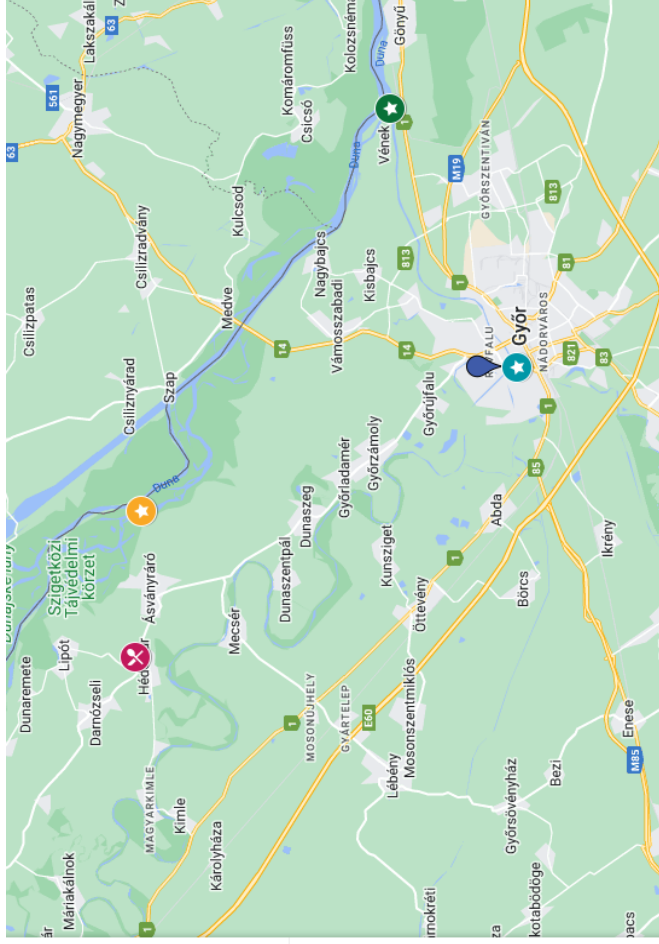
## Konferencia- és szálláshelyszínek

-  Széchenyi István Egyetem
-  Amstel Hattyú Fogadó
-  Arany Szarvas Fogadó és Captain Drake's Pub
-  Danubius Hotel Rába
-  Hotel Capitulum
-  Klastrom Hotel
-  Révész Hotel, Étterem és Spa
-  SZE Multifunkciós Épület (K1, K0)
-  Bécsi kapu tér



## Tanulmányút helyszínek

- 📍 Széchenyi István Egyetem
- 🌊 Rába Quelle Gyógy-, Termál- és Élményfürdő
- 🌿 Mosoni-Duna torkolati mőtágy
- 🚫 Átvai zárás
- 🍴 Kont Étterem



# KIÁLLÍTÓINK:



**ASIO Hungária Kft.**



**Blue & Green Mérnöki Iroda Kft.**



**ELCOM Kft.**



**Hawle Kft.**



**INS Ipari Alkalmazások Zrt.**



**SoDeGo Consulting Ltd.**



**SZTAKI**



**WAPPtech Kft.**



**Xylem Water Solutions  
Magyarország Kft.**