

**A**  
**MAGYAR HIDROLÓGIAI TÁRSASÁG**  
**HÍREI**



**2023.**  
**MÁRCIUS**

# TARTALOM

<b>RENDEZVÉNYNAPTÁR</b>	<b>1</b>
KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK.....	5
<b>ELŐZETES ÉRTESETÉSEK</b>	<b>12</b>
XL. ORSZÁGOS VÁNDORGYŰLÉS GYŐRBEN .....	12
NEMZETKÖZI RENDEZVÉNYEK .....	17
<b>BESZÁMOLÓK</b>	<b>18</b>
TÁRSASÁGUNK ESEMÉNYEI.....	18
Elnökségi ülés .....	18
TÁRSASÁGUNK 2022. ÉVI TISZTÚJÍTÁSÁNAK HÍREI .....	21
A Balneotechnikai Szakosztály közleménye .....	21
A Víztisztasági és víztechnológiai Szakosztály közleménye .....	21
A Közép-Duna-völgyi Területi Szervezet közleménye .....	21
PÁLYÁZATOK .....	22
Sajó Elemér pályázat.....	22
Pályázati felhívás az MHT Nívódíjának elnyerésére .....	22
Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázat.....	23
ADATVÁLTOZÁSOK BEJELENTÉSE .....	25
<b>TÁJÉKOZTATÓK</b>	<b>26</b>
EGYÉNI TAGDÍJAK, TAGDÍJBEFIZETÉS .....	26
SZEMÉLYI JÖVEDELEMADÓ 1%-A .....	26
ÚJ CIKKEK.....	27
ÚJ JOGSZABÁLYOK .....	29
ÉVFORDULÓK .....	29
<b>SZEMÉLYI HÍREK</b>	<b>32</b>
MEGEMLÉKEZÉSEK.....	32

A Magyar Hidrológiai Társaság elérhetőségei:

1091 Budapest, Üllői út 25. IV. ☎ (1) 201-7655; 📠 (1) 202-7244; ✉ [titkarsag@hidrologia.hu](mailto:titkarsag@hidrologia.hu)

# RENDEZVÉNYNAPTÁR

## 2023. március

Időpont	Hely	Cím/téma	Rendező	Információk
<b>március 2.</b> csütörtök  14 <sup>00</sup>	<b>Szolnok</b> KÖTIVIZIG Központi irodaház, Dr. Hegedűs Lajos terem  Boldog Sándor István krt. 4.	<b>Előadóiülés:</b> 1. Működési bevételek szerepe a vízügyi állami szervezetek gazdálkodásában 2. A KÖTIVIZIG tevékenységének finanszíro- zási nehézségei  <i>További információk a Víz világnapi rendezvé- nyekről az 5. oldalon.</i>	Szolnoki TSz.	<b>E.:</b> Lovas Attila <b>Ea.:</b> 1. Pesel Antal (Jogi és köz- gazdasági Szo.) 2. Vona Tizus (KÖTIVIZIG)
<b>március 8.</b> szerda  14 <sup>00</sup>	<b>Budapest</b> OMSZ fszt-i Díszterem (Jelenléti és online)  Kitaibel P. u. 1.	<b>Közös előadóiülés:</b> A 2022-es év meteorológiai és hidrológiai értékelése  <i>Részletes program az 5-7. oldalon.</i>	Hidraulikai és Műszaki hidrológiai Szo. MMT Éghajlati Szakosztály	<b>E.:</b> Dr. Rátky István (MHT) Bihari Zita (MMT)
<b>március 17.</b> péntek  13 <sup>00</sup>	<b>Baja</b> NKE Víz tudományi Kar  Bajcsy-Zsilinszky u.12-14.	<b>60 éves a vízügyi felsőoktatási képzés Baján</b>  <i>Részletes program és információk a 7-8. oldalon.</i>	NKE Víz tudományi Kar MHT	<b>E.:</b> Dr. Bíró Tibor
<b>március 20.</b> hétfő  11 <sup>15</sup> -12 <sup>45</sup>	<b>Győr</b> Széchenyi István Egyetem, G előadó  Egyetem tér 1.	<b>Víz világnapi előadás</b> (a Fürdőmenedzsmet c. kurzus keretében): Ásvány- és gyógyvizek isme- retlen élete és az idegenforgalom	Balneotechnikai Szo.	<b>Ea.:</b> Dr. Akoshegyi György
<b>március 21.</b> kedd  13 <sup>00</sup>	<b>Zamárdi</b> DRV Zrt. Zamárdi telep- hely, irodaház nagytárgyaló  Tóközi út	<b>Előadóiülés:</b> a Víz Világnapijának megünneplése  <i>Részletes program a 8. oldalon.</i>	DRV ÜSz.	<b>E:</b> Sinkovics Ádám

<b>március 22.</b> szerda	<b>Debrecen</b> TIVIZIG, II. emeleti tanácsterem	<b>Víz világnapi ünnepi előadóülés:</b> 1. A víziközmű szolgáltatás történelmi fejlődése, jelenlegi helyzete, várható változások 2. A 2022-es, rendkívül aszályos év jellemzői, tanulságai <i>Részletes információk a 9. oldalon.</i>	Hajdú-Bihar megyei TSz.	<b>Ea.:</b> 1. Dr. Papp Mária 2. Marosi Zoárd
14 <sup>00</sup>	Hatvan u. 8-10.			
<b>március 23.</b> csütörtök	<b>Vác</b> DMRV Zrt. tárgyalóterem	<b>Víz világnapi ünnepi előadóülés:</b> 10:00 Köszöntő 10:10 A 95 éves DMRV Zrt. múltja, jelene, jövője a világban zajló események, nemzetközi trendek és a hazai ágazati folyamatok tükrében	DMRV ÜSz.	<b>Ea.:</b> Horváth Csaba (DMRV ÜSz. elnök) Balogh Zsolt (DMRV Zrt.)
10 <sup>00</sup>	Kóhid u. 2.			
<b>március 23.</b> csütörtök	<b>Pécs</b> Baranya Vármegyei Közgyűlés díszterem	<b>Víz világnapi ünnepi konferencia:</b> „Változtass most!”	Baranya megyei TSz. Somogy megyei TSz.	<b>E:</b> Bencs Zoltán (Baranya m. TSz) Váradai Nelli (Somogy m. TSz)
10 <sup>00</sup>	Papnövelde u. 5.	<i>Részletes információk a 10. oldalon.</i>		
<b>március 23.</b> csütörtök	<b>Nyíregyháza</b> Vármegyháza díszterem	<b>Víz világnapi ünnepélyes kihelyezett előadóülés</b>	Szabolcs-Szatmár-Bereg megyei TSz.	<b>E:</b> Kató Sándor
10 <sup>00</sup>	Hősök tere 5.			
<b>március 23.</b> csütörtök	<b>Baja</b> ADUVIZIG Bajai Szakaszmenőkség, Türr István konferenciaterem	<b>Víz világnapi előadóülés:</b> 10.00-10.10: Köszöntő 10.10-11.45: Előadások 1. A Ráckevei (Soroksári)-Duna, a magyar vízgazdálkodás koronaékszere 2. Az öntözővíz-szolgáltatás helyzete és a vízkészlet-gazdálkodás aktuális kérdései a Közép-Duna-völgyben 3. Paradigmaváltás a tisztított szennyvíz-, a szennyvíziszap- és a csapadékvíz-hasznosítás terén 11.45-12.00: Zárszó	Bács-Kiskun megyei TSz. ADUVIZIG	<b>Ea.:</b> 1. Papanek László 2. Koch Gábor 3. Sütő Vilmos
10 <sup>00</sup>	Szeremlei u. 80.			

<b>március 23.</b> csütörtök  10 <sup>00</sup>	<b>Veszprém</b> Víziközmű Múzeum  Kittenberger u.	A Veszprém megyei diákok számára kiírt Víz világnapi (rajz-dolgozat-fotó) pályázat tünnepélyes eredményhirdetése, Víziközmű Múzeum látogatással egybekötve.	Veszprém megyei TSz.	<b>E.:</b> Kugler Gyula
<b>március 23.</b> csütörtök  14 <sup>00</sup>	<b>Veszprém</b> Víziközmű Múzeum  Kittenberger u.	<b>Előadóiülés:</b> 1. Jogi tagvállalataink bemutatkozása (PureAqua-Wapptech-Márkószoft) 2. Energiahatékonyság a víziközmű szolgáltatás területén, azaz energia megtakarítási lehetőségek a Veszprémi szennyvíztisztító telep üzemeltetésénél	Veszprém megyei TSz.	<b>Ea.:</b> 1. Oláh Tibor 2. Volf Balázs
<b>március 23.</b> csütörtök  14 <sup>00</sup>	<b>Budapest</b> OVF székház, tanácsterem  Márvány u. 1/d	<b>Előadóiülés:</b> Légi távérzékelés a vízügy feladataiban	Árvízvédelmi és belvízvédelmi Szo.	<b>Ea:</b> Dr. Gross Miklós
<b>március 23.</b> csütörtök  14 <sup>00</sup>	<b>Budapest</b> MHT City Corner irodaház  Üllői út 25. IV. em. 433.	<b>Előadóiülés:</b> Löszpartokkal kapcsolatos vízepítési kérdések	Vízépítési Szo.	<b>Ea.:</b> Szel Tamás
<b>március 23.</b> csütörtök  14 <sup>00</sup>	<b>Szombathely</b> - Polgármesteri Hivatal Házasságkötő terem - Északi vízműgépház  <i>Kossuth Lajos u. 1-3. Váci Mihály u. 30/A</i>	<b>1. Víz világnapi ünnepi előadóiülés</b> <b>2. Vízműtörténeti Múzeum látogatás</b>  <i>Részletes program a 10. oldalon.</i>	Nyugat-dunántúli TSz.	<b>E.:</b> Gaál Róbert
<b>március 24.</b> péntek  10 <sup>00</sup>	<b>Budapest</b> MAHART PassNave „BUDAPEST” rendezvényhajó Vigadó téri hajóállomás	<b>Kihelyezett előadóiülés és új árvíztabla avatás</b>  <i>Részletes információk a 11. oldalon.</i>	Közép-Duna-völgyi TSz. KDVVIZIG	<b>E.:</b> Mészáros László

<b>március 24.</b> péntek       10 <sup>00</sup> -14 <sup>00</sup>	<b>Tiszaújváros</b> Mol Petrolkémia Zrt. Laza Plaza rendezvényház      Vegyészek útja 1.	<b>Víz világnapi ünneplő előadói ülés</b>  A rendezvényen való részvétel a létszámkorlát és a MOL üzemi területre történő belépés miatt előzetes regisztrációhoz kötött. Regisztráció határideje: 2023. márc. 17. 16:00 óra. Regisztrálni Debnár Zsuzsanna Borsodi TSz. titkárnál lehet a következő e-mail címen: <a href="mailto:mhtbtsz@emvizig.hu">mhtbtsz@emvizig.hu</a> .  <i>A részletes program az MHT honlapján lesz elérhető.</i>	Borsodi TSz. MOL Petrolkémia Zrt. ÉMVIZIG	<b>E.:</b> Tassonyi Annamária
<b>március 28.</b> kedd      14 <sup>00</sup>	<b>Sopron</b> Soproni Vízmű Zrt. kulturterem    Bartók Béla u. 42.	<b>Előadói ülés:</b> A XIX-XX. századi „pocsolya vadászok” – Bartsch Samu (1845-1895) és Deési Daday Jenő (1855-1920) emlékezete	Soproni TSz.	<b>Ea.:</b> Horváth Csaba igazgató (Széchenyi István Városi Könyvtár)
<b>március 29.</b> szerda      13 <sup>00</sup>	<b>Tát</b> ÉDUVIZIG gátórház	<b>Előadói ülés, Víz világnapi megemlékezés</b>      <i>Részletes program a 11-12. oldalon.</i>	Komárom-Esztergom megyei TSz. Komárom-Esztergom Megyei Mérnöki Kamara	<b>E.:</b> Tóth Mária

Ea: Előadó Hsz: Hozzászóló E: Elnök Sz: Szakosztály TSz: Területi Szervezet ÜSz: Üzemi Szervezet

## KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

### 2023. március 2. A Szolnoki Területi Szervezet előadóiülése

**Időpont:** 2023. március 2. (csütörtök) 14:00  
**Helyszín:** KÖTIVIZIG Központi irodaház, Dr. Hegedűs Lajos terem (5.33)  
(*Szolnok, Boldog Sándor István krt. 4.*)  
**Levezető elnök:** Lovas Attila (*Szolnoki TSz. elnöke*)

#### Előadások:

1. Működési bevételek szerepe a vízügyi állami szervezetek gazdálkodásában (35-40 perc) (*Peszel Antal, Jogi és Közgazdasági Sz. elnöke*)
2. A KÖTIVIZIG tevékenységének finanszírozási nehézségei (15-20 perc)  
(*Vona Titusz, KÖTIVIZIG gazdasági igazgató-helyettes*)

#### További Víz világnapi rendezvények március hónapban:

**Rajzpályázat:** az idei Víz világnapi jelmondat ("Változtass most!") keretében, melyre várjuk az óvodás csoportok, általános és középiskolások rajzait, melyet szokásunkhoz híven díjazunk majd a társvállalatok segítségével.

A rajzok beérkezési határideje **március 10.** A rajzkiállítás március 22-30. között tekinthető meg a szolnoki Aba-Novák Agóra különtermében. Az ünnepélyes díjátadója március 24-én kerül sor, szintén az előbb említett helyszínen.

A szokásos **akadályversenyt** "Térségünk, a Közép-Tisza" néven szintén meg kívánjuk rendezni **március 23-án.** A versenynek idén is a NEFAG Zrt. Erdei művelődési háza ad otthont.

\* \* \*

### 2023. március 8. A Hidraulikai és Műszaki hidrológiai Szakosztály és az MMT Éghajlati Szakosztály közös előadóiülése

**Időpont:** 2023. március 8. (szerda) 14:00  
**Helyszín:** Országos Meteorológiai Szolgálat földszinti Díszterem  
(*Budapest, Kitaibel P. u. 1.*)  
**Téma:** A 2022-es év meteorológiai és hidrológiai értékelése

#### Program:

- Marton Annamária, Lakatos Mónika, Izsák Beatrix, Szentes Olivér, Szolnoki-Tótván Bernadett (*Országos Meteorológiai Szolgálat*):  
A 2022. év értékelése éghajlati szempontból
- Erdődiné Molnár Zsófia, Kovács Attila (*Országos Meteorológiai Szolgálat*):  
2022 a történelmi aszály éve – az év agrometeorológiai áttekintése

- Vaszkó András (*Országos Meteorológiai Szolgálat*):  
Veszélyes időjárás események 2022-ben
- Csík András, Varga György (*Országos Vízügyi Főigazgatóság*):  
A 2022. év hidrológiai jellemzése
- Nagy Eszter Dóra (*Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem*):  
Hazai kis és közepes vízgyűjtők válaszüdejének vizsgálata

## **Az előadások összefoglalója:**

### **A 2022. év értékelése éghajlati szempontból**

Az Éghajlati Osztály minden év elején homogenizálja és interpolálja az előző évben mért adatokat. Az így kapott adatsorok alapján tekintünk vissza a 2022. évre, vizsgáljuk a teljes időszakot, az évszakokat és a hónapokat jellemző hőmérsékleti és csapadékviszonyokat. Bemutatjuk a vizsgált időszak rekordjait, az évszakok és hónapok rangsorban elfoglalt helyét.

### **2022 a történelmi aszály éve – az év agrometeorológiai áttekintése**

A 2022-es év időjárása sajnos a történelmi aszályról híresült el, melynek következtében az őszi és nyári növények terméshozamai egyaránt alultak az elmúlt évek átlagait, de az állattenyésztés is megsínylette a szárazságot. Már az év első három hónapjában alig hullott csapadék az ország jelentős részén, majd áprilisban némi enyhülés következett, ekkor inkább a meleg hiánya hátráltatta a növények fejlődését. Májustól augusztus közepéig szinte csak záporos csapadék hullott igen nagy területi változékonysággal. Júliusban már a Dunántúlra is áterjedt az Alföldet a nyár elejétől sújtó nagyfokú aszály, mely a tetőfokát augusztus közepén érte el. A szárazságot több hóhullám is tetézte a nyár folyamán. Augusztus utolsó dekádjában és szeptemberben bőséges csapadék érkezett kedvező feltételeket teremtve az őszi vetésekhez, így a novemberi esők és az átlagosnál enyhébb őszi következtében mind a repce, mind az őszi kalászosok jól fejletten, megerősödve nézhetnek a tél elé.

### **Veszélyes időjárás események 2022-ben**

A 2022 évet veszélyjelzés szempontjából hullámmódként lehet értékelni: a hosszan tartó nyugodtabb időszakok közé általában rövidebb, de annál mozgalmasabb periódusok ékelődtek be. Ugyan az évben (a 2021-es évvel ellentétben) piros riasztás nem került kiadásra, így is akadtak veszélyt hordozó, érdekes helyzetek. A klasszikus téli veszélyes jelenségek (havazás, hófűvás, ónos eső – leginkább előbbi kettő) idén is elmaradtak pl. csak a zivataros helyzetek számától. A történelmi aszály évében a szárazság jóval hangsúlyosabb szerepet kapott a zivataroknál, ugyanakkor utóbbiakhoz is több alkalommal kapcsolódtak károkozó jelenségek.

### **A 2022. év hidrológiai jellemzése**

A 2022-es év legszembeötlőbb hidrológiai történései közül – a tavalyi év helyenként igen szignifikánsan jelentkező csapadékhiánya következtében – a számos vízfolyáson az addig mért legalacsonyabb vízállás (LKV) értékének alulmúlását eredményező folyamatok emelhetők ki elsősorban. A vízfolyások mellett az állóvizeket sem kímélte az aszályos időjárás, szélsőséges vízháztartási helyzetek fordultak elő.



Egyszer azonban – legyen az bármilyen tartós – minden időjárási, illetve hidrológiai helyzetnek vége szakad, így például év végére a decemberi vízszintemelkedések okoztak több helyütt is közepes és magas mederteltséget a Tiszán és egyes mellékfolyóin, valamint megkezdődött nagytavaink vízkészletének fokozatos növekedése.

### **Hazai kis és közepes vízgyűjtők választóidejének vizsgálata**

A vízgyűjtők választóideje az az időtartam, ami alatt a vízgyűjtőt érő csapadék lefolyássá alakul. A választóidej megfigyelt értéke meghatározható közvetett módon, csapadék és vízhozam idősorok felhasználásával, ezen értékek előállításának több lehetséges módja van. Ezeket a módszereket ismerteti az előadás, egy újszerű megközelítést is beleértve, melynek továbbfejlesztett változata gyorsan és objektív módon számítja a választóidej értékét esemény alapon. A megfigyelt értékek segítségével jellemezhető a hazai viszonylatban leggyakrabban alkalmazott Wisnovszky féle összefüggés becslési pontossága. A vizsgálatok eredményei alátámasztják, hogy az új, esemény alapú számítási módszer jól alkalmazható hazai vízgyűjtőkre, és nem csak az értékek mediánja, hanem a teljes értéktartomány jól becsülhető vele.

A rendezvény online formában is követhető az OMSZ webex rendszerén keresztül. A csatlakozás az alábbi linken keresztül lehetséges:

<https://ometsz.webex.com/ometsz/j.php?MTID=mcd0302fb0a9a468a8a2d019d92b68dd7>

\* \* \*

### **2023. március 17. A Nemzeti Közszerületi Egyetem Vízudományi Kar és a Magyar Hidrológiai Társaság közös rendezvénye a Víz világnapi rendezvénysorozat keretében: 60 éves a vízügyi felsőoktatási képzés Baján**

**Időpont:** 2023. március 17. (péntek) 13:00  
**Helyszín:** NKE Vízudományi Kar (*Baja, Bajcsy-Zsilinszky u. 12-14.*)  
**Téma:** 60 éves a vízügyi felsőoktatási képzés Baján  
**Levezető elnök:** Dr. Bíró Tibor (*dékán, NKE VTK*)

#### **Program:**

- 13.00 Megnyitó-Köszöntő
  - *Dr. Bíró Tibor dékán (NKE VTK)*
  - *Réthy Pál helyettes államtitkár (BM)*
  - *Láng István főigazgató (OVF)*
- 13.25 Múltkor 1962-2017-ig (*Dr. Szlávik Lajos elnök, MHT*)
- 13.50 Jelenkor 2017-2023-ig (*Dr. Bíró Tibor dékán, NKE VTK*)
- 14.10 Fejlesztések (*Dr. Keve Gábor, NKE VTK*)
- 14.25 Kitüntetések átadása
  - Zsuffa emlékérem
  - Egyetemi érem

15.00 Avatás/Campusbejárás

- *Műtárgypark*

- *Centerpivot*

- *Mérőhajó*

Történeti fotókiállítás/könyvbemutató (Helyszín: Aula)

16.00 Fogadás (Helyszín: Aula)

1962-ben kezdte meg működését a Bajai Felsőfokú Vízgazdálkodási Technikum, melynek jogutódja a Nemzeti Közszolgálati Egyetem Víz tudományi Kar. Idén ünnepélyes keretek között emlékezik meg intézményünk, a bajai felsőoktatási vízügyi képzés hatévtizedes múltjáról. Az ünnepségre tisztelettel várjuk volt hallgatóinkat, oktatóinkat is.

### **A rendezvénnyel kapcsolatos legfontosabb tudnivalók, határidők:**

Hivatalos nyelve magyar, a részvétel ingyenes, de a korlátozott férőhelyek miatt kizárólag előzetes [regisztrációhoz](#) kötött. A program a regisztrációs felületen érhető el.

A regisztrációs felület elérhető a [Víz tudományi Kar](#) weboldalán.

**Regisztrációs határidő: 2023. március 15.** Elérhetőség: [vtk.rendezveny@uni-nke.hu](mailto:vtk.rendezveny@uni-nke.hu)

\* \* \*

### **2023. március 21. A DRV Üzemi Szervezet Víz világnapi ünnepi előadóülése**

**Időpont:** 2023. március 21. (kedd) 13:00

**Helyszín:** DRV Zrt. Zamárdi telephely, irodaház nagytárgyaló  
(8621 Zamárdi, Tóközi út)

#### **Program:**

**Bevezető:** Az Üzemi Szervezet elnöki (*Sinkovics Ádám*), alelnöki (*Raab Gábor*) köszöntője; a tárgyévi munkaterv ismertetése

#### **Előadások:**

- Napenergia hasznosítás megvalósításának tapasztalatai a regionális vízművek együttműködésében – *Faludi Dóra (DRV Zrt.)*
- Okos rendszerek a vízellátásban – *Illcsik Csaba (WaterScope Zrt.)*
- Hozzászólások, tapasztalatcsere

**Levezető:** Titkári tájékoztató a legközelebb esedékes tavaszi szakmai utazás lehetőségeiről.

\* \* \*

## 2023. március 22. A Hajdú-Bihar megyei Területi Szervezet Víz világnapi ünnepi előadói ülése

**Időpont:** 2023. március 22. (szerda) 14:00

**Helyszín:** TIVIZIG, II. emeleti tanácsterem (*Debrecen, Hatvan u. 8-10.*)

### Előadások:

**1. Dr. Papp Mária** (c. egyetemi docens, a víziközmű szövetség ny. főtitkára): *A víziközmű szolgáltatás történelmi fejlődése, jelenlegi helyzete, várható változások*

A vízi közműszolgáltatás a legfontosabb közszolgáltatás, víz nélkül nincs élet. Magyarországon ennek a közszolgáltatásnak az első emlékei már a római korban megtalálhatóak.

A szolgáltatás kiépítése a XIX-XX. század elején a nagyobb városokban már megkezdődött. Az igazi nagyobb beruházások a 70-es évekre tehetőek, majd következett az EU csatlakozás éve.

A rendszer kialakításában az állam és az önkormányzatok szerepe, súlya mindig változott. A vízi közműszolgáltatás színvonalát számos tényező befolyásolja – műszaki feltételrendszer, természeti adottság, sőt még a történelmi háttér is –, de egy biztos működés feltételeit a politika mindig meghatározta, mint ahogy a világ más részein is.

Napjainkban a Nemzeti Vízművek megalakulásával kialakulóban van egy új szervezeti, működési struktúra, melynek számos összetevője van, az új rendszer kialakításához több tényező együttes komplex rendszerét kell kialakítani

Az előadás a történelmi visszatekintéstől kezdve a napjaink problémáit próbálja összefoglalni a közszolgáltatás e területén.

**2. Marosi Zoárd** (műszaki igazgató-helyettes, TIVIZIG): *A 2022-es, rendkívül aszályos év jellemzői, tanulságai*

- Aszályok kialakulása, hidrológiai háttérük
- Magyarország aszályossági területi besorolása
- A 2022. évi aszály kialakulása, hidrológiai egyedisége
- A 2022. évi aszály területi változatosságai
- Aszály elleni védekezés jogi, műszaki lehetőségei
- Vízhány elleni védekezés a Tisza-völgyi vízügyi igazgatóságoknál
- Vízhány elleni védekezés a Tiszántúli Vízügyi Igazgatóságnál
- Rendkívüli öntözési engedélyek számossága
- Vízkorlátozási szabályok (órarend kialakítása, hatósági ellenőrzések)
- Vízhasználatok – fenntarthatóság, javaslatok
- Tanulságok az aszály kapcsán

\* \* \*

**2023. március 23. A Baranya és Somogy megyei Területi Szervezetek, a Dél-dunántúli Vízügyi Igazgatóság, valamint a Pécsi Akadémiai Bizottság Műszaki és Földtani Tudományok Szakbizottsága Vízgazdálkodási Munkabizottsága Víz Világnapi ünnepi konferenciája „Változtass most!” címmel**

**Időpont:** 2023. március 23. (csütörtök) 10:00

**Helyszín:** Baranya Vármegyei Közgyűlés Díszterme (7621 Pécs, Papnövelde u. 5.)

**Program:**

10.00 – 10.30 Köszöntők

10.30 – 12.30 Ünnepi előadások

12.30 – 13.30 Állófogadás (Kötetlen beszélgetés)

Az ünnepi konferencián való részvétel ingyenes, de előzetes regisztrációhoz kötött. Részvételi szándékát kérjük, válaszlevélként jelezze a [palfine@ddvizig.hu](mailto:palfine@ddvizig.hu), valamint a [saghine@ddvizig.hu](mailto:saghine@ddvizig.hu) e-mail címeken 2023.03.10-ig!

\* \* \*

**2023. március 23. A Nyugat-dunántúli Területi Szervezet Víz világnapi ünnepi előadói és Vízműtörténeti Múzeum látogatás**

**Időpont:** 2023. március 23. (csütörtök) 14:00

**Helyszín:** Polgármesteri Hivatal Házasságkötő terem (Szombathely, Kossuth L. u. 1-3.)  
Északi vízműgépház (Szombathely, Váci Mihály u. 30/A.)

**Program:**

**1. Ünnepi előadói és a Víz Világnapja alkalmából**

- Felszíni vizek revitalizációja (Vízépítési módszerek kézikönyv bemutatása) (Déri Lajos, SOLVEX Kft.)
- A Vas Megyei Szennyvízelvezetési Konceptió bemutatása, a programszerűen telepített egyedi szennyvízkezelő létesítmények telepítési és üzemeltetési tapasztalatainak bemutatása (Németh Gábor, VASIVÍZ ZRT.)
- Felszíni vizeinkkel való gazdálkodás, a nemzetközi AquaPinka projekt bemutatása (Székely Edgár, Bányai Péter, NYUDUVIZIG)
- Változások a VASIVÍZ ZRT. szennyvíziszap hasznosítási gyakorlatában (Rózsa-völgyi Viktor, VASIVÍZ ZRT.)

**2. Múzeumlátogatás – VASIVÍZ Zrt. Vízműtörténeti Múzeum**

Az előadói látogatást követően, előre láthatólag 16:00-17:00 óra között.

\* \* \*

## 2023. március 24. A Közép-Duna-völgyi Területi Szervezet kihelyezett előadóülése és a KDVVIZIG-el közös Víz világnapi rendezvénye

**Időpont:** 2023. március 24. (péntek) 10:00  
**Helyszín:** MAHART PassNave „BUDAPEST” rendezvényhajó  
(Budapest, Vigadó téri hajóállomás)

### Program:

- Ünnepi beszéd(ek)
- **Előadás:** A budapesti állami vízmérce két évszázados története (*Dr. Kovács Péter szakágazati vezető, KDVVIZIG*)
- Az új budapesti **árvíztabla felavatása** a Vigadó téri hajóállomás épületének falán

A budapesti állami vízmérce 1823-ban kezdte meg működését, két évszázaddal ezelőtt nyitották meg az állomás törzskönyvét. Emellett a vízmérce, illetve a hozzá kapcsolódó építmények (pl.: a lánchídi vízmérce házikó) további kerek évfordulókat ünnepelnek az idén, amelynek apropóján előadóülés keretében tekintjük át a budapesti vízállás észlelés történetének főbb fejezeteit, az állomási méréstechnika mintegy kétszáz éves fejlődését a működés kezdetétől napjainkig.

Mivel a Vigadó téri hajóállomás épületén évtizedekkel ezelőtt elhelyezett, dunai tetőző vízállásokat bemutató árvíztabla az idők során erősen megkopott és az aktualizálása is szükségessé vált, a vízmérce működésének kétszáz éves évfordulója és a Víz Világnapja alkalmából a KDVVIZIG és a MAHART PassNave együttműködésében új árvíztablát állítunk és avatunk fel a hajóállomás falán. Ez jó alkalmat ad arra is, hogy egyazon táblán ábrázoljuk a napjainkig bekövetkezett dunai jeges és jégmentes árvizek budapesti legnagyobb tetőző vízállásait.

\* \* \*

## 2023. március 29. Komárom-Esztergom megyei Területi Szervezet és a Komárom-Esztergom Megyei Mérnöki Kamara Vízgazdálkodási és Vízépítési Tagozatának közös előadóülése

**Időpont:** 2023. március 29. (szerda) 13:00  
**Helyszín:** ÉDUVIZIG gátórház (*Tát*)

### Program:

- Víz világnapi megemlékezés (*Előadó: Botos Tamás vezetőségi tag*)
- 2023. évi központi tisztújítás, tájékoztató (*Előadó: Tóth Mária elnök*)
- Nyergesújfalú projekt – Az Esztergomi kistérség hosszú távú árvízi biztonsága és ármentesítése érdekében szükséges árvízvédelmi fejlesztések kiemelt státuszú megyei árvízvédelmi fejlesztések ismertetése.

Az Esztergom-Tát árvízvédelmi szakasz bemutatása, a meglévő védvonal ismeretése, a fejlesztések jelenlegi állása, várható ütemezés.  
(Előadók: Molnár András szakaszmérnök és Tanainé Tóth Magdolna területi mérnök – ÉDUVIZIG, Tata)

A rendezvényen történő részvételhez előzetes regisztráció szükséges 2023. március 25-ig az alábbi email címek valamelyikén:

Molnár András: [molnar.andras@eduvizig.hu](mailto:molnar.andras@eduvizig.hu); Tóth Mária: [maria601226@gmail.com](mailto:maria601226@gmail.com)

\* \* \*

## ELŐZETES ÉRTEŚÍTÉSEK

### **XL. Országos Vándorgyűlés Győrben**

A Magyar Hidrológiai Társaság XL. Országos Vándorgyűlését Győrben rendezzük meg  
**2023. július 5. és 7. között.**

Folyik a Vándorgyűlés szakmai és szervezési előkészítése. Reméljük, hogy tagtársaink tanulmányaikkal tevékenyen hozzájárulnak a rendezvény sikeréhez. A beérkezett javaslatok alapján 6 témakörben irányozzuk elő szekcióülések megrendezését.

A tervezett 6 témakört és az azokon belül megvitatásra javasolt kiemelt témákat az alábbiakban tesszük közzé:

#### **1. Vízkárelhárítás szekció**

*(Árvízvédelem, folyó- és tógazdálkodás, belvízvédelem, vízminőségi kárelhárítás, e területeken a létesítmények üzemeltetése és fenntartása, kutatás-fejlesztés, innováció, oktatás)*

##### **1.1. Merre tart az árvízvédelem?**

- a.) Mi változott az árvízi kockázatkezelésben?
- b.) Differenciált árvízvédelem alapjai.
- c.) Nagyvízi mederkezelési beavatkozások nehézségei.

##### **1.2. Folyó- és tógazdálkodás időszerű kérdései:**

- a.) Süllyedő kisvízszintek, folyóink hajózhatósága, nemzetközi elvárások.
- b.) Nagy tavaink (Balaton, Velencei-tó, Tisza-tó) vízminőségi és vízkészlet-gazdálkodási kérdései.

##### **1.3. Belvízvédekezés új szemlélettel:**

- a.) Természetes vízviszatarítás lehetősége a belvízrendszerekben.
- b.) Megelőző belvízvédelem, vízrendezési művek üzemeltetése.

##### **1.4. Kihívások a vízminőségi kárelhárítás területén:**

- a.) Szennyvíztelepek bevezetési által okozott szennyezések kezelése.
- c.) Szándékos károkozás felderítése, a kárelhárítás költségeinek áterhelése.

##### **1.5. A vízenergia hazai és európai hasznosítása: múlt, jelen, jövő.**

##### **1.6. A vízkárelhárítás vízügytörténeti emlékei.**

## 2. Vízkészlet-gazdálkodási szekció

*„A vízkészlet, mint erőforrás”*

- 2.1. Aktuális kutatások.
- 2.2. A vízkészlet-gazdálkodást célzó előrejelzési módszerek, fejlesztési lehetőségek.
- 2.3. A vízkészlet-gazdálkodás eszközei a hazai és a nemzetközi gyakorlatban.
- 2.4. Klímaváltozás, politikai elvárások, gazdasági érdekek, vízgazdálkodás komplex vizsgálata. A klímaváltozás hatása a hazai vízkészletekre.
- 2.5. A vízkészlet-gazdálkodás vízügytörténeti emlékei.
- 2.6. Felszíni vízkészlet-gazdálkodás
  - a.) Statisztikai és modellezési eszközök, módszertani fejlesztési irányok, ökológiai vízigeny, esettanulmányok.
  - b.) Vízkészlet-megosztás a határtérségben.
  - c.) Felszíni vizeink terhelhetősége, vízminőségi kérdések.
  - d.) „Hogyan mondjunk nemet?” – növekvő vízigenyek és véges vízkészletek.
- 2.7. Felszín alatti vízkészlet-gazdálkodás

*„A felszín alatti vizek ismeretének szerepe a magyar vízgazdálkodásban”*

- a.) A hazai felszín alatti monitoring rendszerek üzemeltetése, problémái, mérési eredményeinek felhasználása.
- b.) Határon átnyúló felszín alatti monitoring rendszerek.
- c.) A felszín alatti vizekre vonatkozó jogszabályok és értelmezési eltérések hatása.
- d.) Víztermelési adathányok és várható rövid-, közép- és hosszú távú hatásai.
- e.) Felszín alatti vizes projektek és eredményeik.
- f.) Termálvíz kutatás, termelés, védelem szerepe az energiaprobléma kezelésében.
- g.) Vízbázisvédelem.
- h.) Vízföldtani modellek.

## 3. Területi vízgazdálkodási szekció

- 3.1. A 2022. évi aszály tapasztalatai. Az aszály mérőszámai, mértéke, okai, következményei. Az aszálymonitoring tapasztalatai, fejlesztési lehetőségei; aszályfokozatok és védekezési készütségek.
- 3.2. A talaj, mint a legjelentősebb természetes víztározó közeg. Talajaink fizikai, kémiai, biológiai állapota, helyzetkép vízgazdálkodási tulajdonságairól. A talajok degradációs folyamatai sík- és dombvidéken. A talajok nedvességmegőrzését szolgáló agrotechnikai megoldások, eljárások. A talajok aszályérzékenysége.
- 3.3. Térségi vízávezetések jelentősége az aszálykezelésben. A térségi vízávezetések hazai koncepciói.
- 3.4. A vízvisszatartás és tározás lehetőségei síkvidéken. Medertározás csatornáknak, az ehhez kapcsolódó műszaki fejlesztések szükségessége. Üzemirányítási rendszerek fejlesztése. Sekély területi tározás, mozaikos vízvisszatartás, vizes élőhelyek nagyságának növelési lehetőségei. A vízvisszatartást támogató zöldinfrastruktúra fejlesztése a tájban.

- 3.5. Talajvizek szerepe az agronómiai vízigények kielégítésében. Tendenciák a talajvízjárásokban. A talajvizek dinamikus egyensúlyi szintjeinek rehabilitációs lehetőségei. A vízpótlást szolgáló talajvízszint-szabályozás eszközei.
- 3.6. Vízvisszatartás dombvidéken. Dombvidéki tározás kockázatai, korlátai, lehetőségei. Az erózióvédelem és a vízvisszatartás kapcsolatrendszere. A vízvisszatartás és a kisvízfolyások ökológiai vízigényeinek összefüggései.
- 3.7. Öntözésfejlesztési projektek tapasztalatai. Az öntözéses gazdálkodás és a vízkészlet-gazdálkodás összefüggései. Az öntözésfejlesztés hidrológiai, műszaki és agronómiai feltételei. Az öntözésfejlesztés szervezeti és támogatási kérdései.
- 3.8. Víztakarékos öntözéstechnológiák. Az öntözővíz hasznosulásának javítási lehetőségei. A víztakarékosságot szolgáló öntözésvezérlés műszaki-informatikai megoldásai. A hazai öntözéstechnikai ipar lehetőségei, korlátai.
- 3.9. A szennyvizek öntözhetőségének műszaki, talajtani, vízminőségi, közegészségügyi vonatkozásai. Pilot projektek.
- 3.10. A területi vízgazdálkodás vízügytörténeti emlékei.

#### **4. Települési vízgazdálkodási szekció**

- 4.1. *A települési vízgazdálkodás előtt álló legfontosabb feladatok különös tekintettel a klímaváltozásra.*
- 4.2. *Víziközmű üzemeltetés*
  - a.) Állandó személyzet nélkül üzemelő szennyvíztelepek.
  - b.) Eszközmenedzsment.
  - c.) Digitális vízgazdálkodás.
  - d.) Öntözés tisztított szennyvízzel.
  - e.) Kihívások.
  - f.) Tulajdonosváltás.
- 4.3. *Csatornázás és szennyvíztisztítás*
  - a.) Csapadékvíz-gazdálkodás.
  - b.) Csatornahálózatok üzemeltetésének, karbantartásának aktuális kérdései.
  - c.) Ipari eredetű szennyvizek anaerob tisztítása.
  - d.) Szennyvíztisztító telepek üzemeltetésének optimalizálása:
    - Növényi tápanyagok eltávolításának optimalizálása. Kis- és nagy szennyvíztisztító telepeken alkalmazható megoldások.
    - A fonalas baktériumok visszaszorításának lehetőségei.
    - Energiatakarékos megoldási lehetőségek.
    - A szennyvíztisztítás megújuló energiaforrásai (biogáz, hőszivattyú).
  - e.) Mikroszennyezők, mikroműanyagok mintavételezési és mérési lehetőségei.
  - f.) Az iszapkezelés és hasznosítás lehetőségei:
    - Rothasztók üzemeltetési tapasztalatai.
    - Az anaerob iszapkezelés és egyéb szerves hulladékok kezelésének összekapcsolása.

#### *4.4. Integrált települési vízgazdálkodási tervezés*



## 5. Vízépítési szekció

- 5.1. Vízhány kezelésével összefüggő létesítmények vízépítési kérdései.
- 5.2. Tájharmonikus vízépítés építéstechnikájának kérdései.
- 5.3. Vízépítési nagyműtárgyak fejlesztése és rekonstrukciója.
- 5.4. A nagyműtárgyak rekonstrukciójának kivitelezési tapasztalatai (kivitelezői, mérnöki, műszaki ellenőri és lebonyolítói szempontok alapján).
- 5.4. Egyéb tervezett vagy megvalósult vízépítési feladatok tervezési, kivitelezési, üzemeltetési bemutatása és esettanulmányai.
- 5.5. Árvízvédelmi fejlesztések vízépítési vonatkozásainak bemutatása.
- 5.6. A vízépítés vízügytörténeti emlékei

## 6. Hidrológiai, hidraulika, numerikus modellezés szekció

- 6.1. Távérzékelési adatok hidrológiai hasznosítása.
- 6.2. Magyarország hidrometeorológiai mérőhálózatának bemutatása, értékelése, fejlesztési irányai.
- 6.3. Vízhozammérési technológiák és alkalmazhatóságuk.
- 6.4. Tervezést megalapozó hidrológiai, hidraulikai adatok becslése nem mért vízgyűjtőkön.
- 6.5. Csapadékinzitás mérésének optimális időbeli felbontása.
- 6.6. Nagy folyóink kisvizei; kis folyóink nagyvizei.
- 6.7. A hidrológia és hidraulika vízügytörténeti emlékei

Az írásban elkészítendő dolgozatok formai követelményei az alábbi linken olvashatók: [http://www.hidrologia.hu/mht/letoltes/dolgozatok\\_formai\\_kovetelmenyei-2023.pdf](http://www.hidrologia.hu/mht/letoltes/dolgozatok_formai_kovetelmenyei-2023.pdf)

A jelentkezéseket az Előkészítő Bizottság **2023. március 14-ig** visszaigazolja.

Az egyes szekciókba elfogadott témák írásos dolgozat formában való benyújtásának határideje: **2023. május 2.** Az elkészült dolgozatokat közzétesszük (ISBN számmal rendelkező digitális kiadvány formájában).

Az írásos dolgozatokból választjuk ki azokat, amelyek a szekcióüléseken bemutatásra kerülnek. A szekcióüléseken 6-8 kiválasztott előadás teljes terjedelmű bemutatására, a további előadások összefoglalására, kérdésekre és vitára kerül sor. Ezen szervezési lépésekkel kapcsolatos részletes tudnivalókat a későbbiekben tesszük közzé.

A fentiek szerint megrendezésre kerülő MHT Vándorgyűlést – az előzetes egyeztetésünk alapján – az MMK Vízgazdálkodási és Vízépítési Tagozata **kamarai továbbképzésként** ismeri el. Ennek részleteiről a vándorgyűlésen való részvétel jelentkezési felhívásának közzétételével adunk tájékoztatást.

*Előkészítő Bizottság*

Magyar Hidrológiai Társaság  
1091 Budapest, Üllői út 25.  
 [rendezveny@hidrologia.hu](mailto:rendezveny@hidrologia.hu)  
 (30)278-2695

**Beküldési határidő:**  
**2023. február 28.**

## JELENTKEZÉS DOLGOZATTAL

A Magyar Hidrológiai Társaság 2023. július 5-7. között  
rendezendő XL. Országos Vándorgyűlésén dolgozattal részt veszek.

Név: ..... Beosztás: .....

Munkahely: .....

Munkahely postacíme: .....

irányítószáma: .....

Telefonszám: ..... E-mail-cím: .....

Témakör száma: .....

Szerző(k).....

A dolgozat címe: .....

Rövid tartalma: .....

**A rendezvényen való részvételre a honlapunkon később megjelenő "Jelentkezés részvételre" című űrlap kitöltésével lehet majd jelentkezni.**

*A jelentkezési lap az Internetről is letölthető ([www.hidrologia.hu](http://www.hidrologia.hu)).*

**Általános szerződési feltételek** a konferenciára történő jelentkezés esetén:

A jelentkezési lap kitöltésével és megküldésével a jelentkező hozzájárul ahhoz, hogy az MHT a megadott személyes adatokat a rendezvényen való regisztráció, a rendezvényt érintő ügyekben való kapcsolattartás és tájékoztató anyagok küldése céljából a rendezvény záró napját követő 5 évig kezelje.

Az érintett jogosult arra, hogy hozzájárulását bármikor visszavonja. A hozzájárulás visszavonása nem érinti a hozzájáruláson alapuló, a visszavonás előtti adatkezelés jogszerűségét.

....., 2023.....

.....  
aláírás

## NEMZETKÖZI RENDEZVÉNYEK

<b>Prága</b> (Csehország) <i>online/in-person</i>	<b>2023.03.10-12.</b>	World Conference on Climate Change and Global Warming <a href="https://www.ccgconf.org">https://www.ccgconf.org</a>
<b>Linz</b> (Ausztria)	<b>2023.03.21.</b>	Oberflächennahe Geothermie <a href="https://www.oewav.at">ÖWAV - Kurse &amp; Seminare - Oberflächennahe Geothermie (oewav.at)</a>
<b>Resicabánya</b> (Románia)	<b>2023.03.30-04.02.</b>	Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencia <a href="http://bkf.emt.ro">http://bkf.emt.ro</a>
<b>Szingapúr</b> <i>online</i>	<b>2023.04.12-13.</b>	Conference on Renewable Energy and Sustainable Development <a href="https://resdconf.com/">https://resdconf.com/</a>
<b>Barcelona</b> (Spanyolország)	<b>2023.04.15-16.</b>	Conference on Research in Engineering and Fundamental Applied Sciences <a href="https://acrsolutions.org/international-conferences/barcelona-spain-rfas-23/">https://acrsolutions.org/international-conferences/barcelona-spain-rfas-23/</a>
<b>Bergamo</b> (Olaszország)	<b>2023.04.18-20.</b>	Waste Management Europe <a href="https://exhibitingusa.com/the-environment/">https://exhibitingusa.com/the-environment/</a>
<b>Vancouver</b> (Kanada) <i>online/in-person</i>	<b>2023.04.20-21.</b>	Conference on Climate Change: Impacts and Responses <a href="https://on-climate.com/2023-conference">https://on-climate.com/2023-conference</a>
<b>London</b> (Anglia)	<b>2023.04.24-25.</b>	Smart Water Systems Conference <a href="http://go.evvnt.com/1469782-2?pid=5386">http://go.evvnt.com/1469782-2?pid=5386</a>
<b>Riga</b> (Lettország) <i>online/in-person</i>	<b>2023.05.18-20.</b>	Conference on Renewable Energy Systems <a href="https://www.ecres.net">https://www.ecres.net</a>
<b>Madrid</b> (Spanyolország) <i>online/in-person</i>	<b>2023.05.24-26.</b>	Conference on Environmental Engineering and Applications <a href="http://www.iceea.org">http://www.iceea.org</a>
<b>Xiamen</b> (Kína)	<b>2022.05.25-27.</b>	Conference on Environmental Science and Development <a href="http://www.icesd.org">http://www.icesd.org</a>
<b>Xiamen</b> (Kína)	<b>2022.05.25-27.</b>	Conference on Clean and Green Energy <a href="http://www.iccge.org/">http://www.iccge.org/</a>
<b>Bécs</b> (Ausztria) <i>online/in-person</i>	<b>2023.06.19-21.</b>	Conference on Environmental Sciences and Renewable Energy <a href="http://www.esre.org/">http://www.esre.org/</a>
<b>Bécs</b> (Ausztria) <i>online/in-person</i>	<b>2023.06.19-21.</b>	Conference on Environment and Industrial Innovation <a href="http://www.iceii.org">http://www.iceii.org</a>

# BESZÁMOLÓK

## TÁRSASÁGUNK ESEMÉNYEI

### Elnökségi ülés

Társaságunk elnöksége 2023. február 7-én tartott ülésének kezdetén dr. Szlávik Lajos elnök üdvözölte a résztvevőket, majd az elnökség az elfogadott napirend szerint 6 témát tárgyalta, és 5 határozatot hozott.

1. **Baross Károly** főtitkár röviden ismertette a Társaság 2022. évi munkájáról szóló beszámolót, amely tartalmazza többek között a vezető szervek (Közgyűlés, Elnökség, Intézőbizottság) tevékenységének összefoglalását, az egyéni és jogi tagságra vonatkozó adatokat, a Társaság működését biztosító anyagi alapok alakulásának ismertetését, az MHT szakmai tevékenységének összefoglalását, valamint valamennyi működési egység (szakosztályok, területi és üzemi szervezetek) elmúlt évi tevékenységének ismertetését.

Az elnökség a napirendi pont kapcsán az alábbi határozatot hozta:

**1/2023. (02.07.) sz. elnökségi határozat:** Az elnökség ellenvetés és tartózkodás nélkül, egyhangúlag elfogadta a Társaság 2022. évi munkájáról készített beszámolót.

2. **Dr. Szlávik Lajos** elnök tájékoztatta az elnökséget a Társaság 2022. évi gazdálkodásának eredményéről és a 2023. évi pénzügyi tervről. Elmondta, hogy az MHT az elmúlt évet 2.873 MFt hiánnyal zárta. A hiány fő oka, hogy 2022-ben a területi szervezetek a tárgyévi bevételüknél többet költöttek a pandémia alatt elmaradt rendezvényeik, tanulmányútjaik pótlására, melyhez – teljesen jogszerűen – a korábbi években felhalmozott pénzügyi keretüket használták fel. Kiemelte, hogy a hiány működési gondot nem okozott, ahhoz az elmúlt években képzett és a Társaság saját tőkéjében felhalmozott bevételük fedezetül szolgált. A Társaságnak likviditási gondjai sincsenek.

A 2023. évi pénzügyi terv kapcsán ismertette, hogy a bevételeket és kiadásokat 68.166 MFt bevételi és azzal egyező kiadási összeggel, nullszaldóra tervezték. Megjegyezte, hogy a tárgyévi pénzügyi terv összeállításánál 15% kiadási többlettel számoltak, és a pénzügyi bizonytalanságok ellenére is törekednek a Társaság előirányzott szakmai programjainak megtartásához.

**Pesel Antal**, a Felügyelő Bizottság (FB) elnöke összefoglalójában elmondta, hogy a Társaság a 2023. januári pénzügyi adatok alapján a 2022. évet a vártnál kisebb hiánnyal zárta. A hiányt a területi szervezetek 2022. évi kiadási többletei eredményezték, pozitívként értékelte azonban az FB, hogy a tárgyévi túlköltés a 2020-2021. évi pandémia miatt elmaradt szakmai programok pótlásából következett, amelyre a működési egységek a korábbi években fel nem használt és a Társaság saját tőkéjében felhalmozott pénzügyi kerete fedezetül szolgált.

A 2023. évi pénzügyi terv kapcsán a Bizottság elnöke elmondta, hogy sok a bizonytalanság a bevételi és a kiadási oldalon is, a jelenlegi pénzügyi helyzetben, a magas infláció miatt nehéz pontos tervet készíteni. A pénzügyi terv a szokásos egyensúlyi állapottal, 0 eredménnyel számol. Hozzátette, hogy a fő cél a Társaság szakmai feladatának ellátása, melynek érdekében a saját tőke terhére kisebb év végi hiány elfogadható, ehhez a Bizottság véleménye szerint van gazdasági mozgáster az előző években képzett bevételi tartalék okán. Az FB elnöke kiemelte, hogy a bizonytalanságok miatt az év folyamán szükség lesz a pénzügyi terv folyamatos monitorozására.

A Bizottság a Társaság 2022. évi gazdálkodásáról szóló beszámolót és 2023. évi pénzügyi tervét elfogadásra javasolta az elnökségnek.

Két hozzászólást és az arra adott válaszokat követően az elnökség a napirendi pont kapcsán az alábbi határozatot hozta:

**2/2023. (02.07.) sz. elnökségi határozat:** Az elnökség ellenvetés és tartózkodás nélkül, egyhangúlag elfogadta az MHT 2022. évi gazdálkodásáról szóló beszámolót és 2023. évi pénzügyi tervét.

3. **Dr. Szlávik Lajos** elnök ismertette a Társaság Alapszabályának módosítási javaslatát. Elmondta, hogy a módosítási javaslatok több csoportba sorolhatóak: egyes módosítások a Társaság által ellátott közfeladatok jogszabályi megalapozásában bekövetkezett változások miatt szükségesek, míg más módosítási javaslatokat a 2023. májusban esedékes központi tisztújítás előkészítése indokol. Szintén módosítási javaslat tárgyát képezi az egyéni és jogi tagviszony tagdíj tartozás okán történő megszüntetésének pontosítása, valamint kiegészítése, illetve az Alapszabály egyes rendelkezéseinek az alkalmazott ügyvitelhez történő igazítása.

Egy, az ülés előtt írásban beküldött korrekciós javaslatot és az arra adott választ követően az elnökség a napirendi pont kapcsán az alábbi határozatot hozta:

**3/2023. (02.07.) sz. elnökségi határozat:** Az elnökség ellenvetés és tartózkodás nélkül, egyhangúlag elfogadta az MHT Alapszabályának a javasolt változtatásokkal egységes szerkezetbe foglalt módosítási javaslatát és annak a rendkívüli közgyűlés elé terjesztését.

4. **Dr. Szlávik Lajos** elnök ismertette a Társaság 2023. februári rendkívüli közgyűlésének időpontját, helyszínét, illetve napirendjét. Elmondta, hogy a rendkívüli közgyűlés összehívásának első időpontja: 2023. február 21., határozatképtelenség esetén pedig 2023. február 28. 11:00 óra, helyszíne a Kossuth Klub I. emeleti nagyterme lesz. Tájékoztatta egyúttal a jelenlevőket, hogy a rendkívüli közgyűlésnek két napirendi pontja lesz: a Társaság Alapszabályának módosítása, illetve a működési egységek tisztújítási eredményeinek ismertetése.

Az elnökség a napirendi pont kapcsán az alábbi határozatot hozta:

**4/2023. (02.07.) sz. elnökségi határozat:** Az elnökség ellenvetés és tartózkodás nélkül, egyhangúlag elfogadta a rendkívüli közgyűlés napirendjét.

5. **Baross Károly** főtitkár tájékoztatta az elnökséget a Társaság működési egységeinek 2022. évi vezetőségválasztásáról. Elmondta, hogy a választásokat egy kivétellel minden szervezeti egységnél rendben lebonyolították, az utolsó egységnél a tisztújítás 2023. február 15-én lesz. Tájékoztatta egyúttal a jelenlevőket, hogy a működési egységek újonnan megválasztott vezetőinek üdvözlésére a február 28-i rendkívüli közgyűlésen kerül majd sor, kérte ezért, hogy lehetőleg minél többen vegyenek részt az ülésen.

Az elnökség az elhangzott tájékoztatást egyhangúlag tudomásul vette.

6. **Dr. Szlávik Lajos** elnök az **egyéb témák** között tájékoztatta az elnökség tagjait a Felszín Alatti Vizekért Alapítvány (FAVA) alapítói jogainak Társaság általi átvételéről. Elmondta, hogy a FAVA-t 1995-ben az Aquarius Kft. és a BKMI Kft. alapította, tevékenysége az alapítás óta eltelt időben döntően konferenciák szervezése volt a felszín alatti vizek témakörében. Az Alapítvány Kuratóriuma és az MHT 2011-ben megállapodott, hogy amennyiben a két alapító jogutód nélkül megszűnne, akkor az alapítói jogkört a Társaság veszi át. Ezt a megállapodást a Tatabányai Törvényszék 2012. január 5-én kelt végzése is rögzítette. A FAVA Kuratóriuma tájékoztatta a Társaságot, hogy alapítói jogutód nélkül megszűnnek. A FAVA alapítói jogainak a Társaság általi átvételéről a döntés az MHT elnökségének hatáskörébe tartozik. Ehhez kéri az elnök a tagok támogatását.

Két hozzászólást és az arra érkezett válaszokat követően az elnökség a napirendi pont kapcsán az alábbi határozatot hozta:

**5/2023. (02.07.) sz. elnökségi határozat:** Az elnökség ellenvetés és tartózkodás nélkül, egyhangúlag elfogadta a Felszín Alatti Vizekért Alapítvány (FAVA) alapítói jogkörének átvételét.

7. **Dr. Szlávik Lajos** elnök és **Baross Károly** főtitkár az **egyéb témák** között tájékoztatták továbbá a jelenlevőket az alábbiakról:

- a Társaság 2023. évi XL. Országos Vándorgyűlésének előkészítéséről,
- az egyéni és a jogi tagok számáról, illetve a tagdíjfizetésekről,
- a 2023. évi Víz Világnapja alkalmából előirányzott központi rendezvényről,
- a Hidrológiai Közlöny Szerkesztőbizottságának 2023. februárra tervezett üléséről,
- dr. Bogárdi János külföldi tiszteleti tag 2023. májusra tervezett előadásáról,
- valamint az MHT Jogi és Közgazdasági Szakosztályának kezdeményezéséről.

Az elnökség az elhangzott tájékoztatásokat egyhangúlag tudomásul vette.

Végezetül dr. Szlávik Lajos elnök megköszönte a résztvevők aktív munkáját és az ülést bezárta.

\* \* \*

## **TÁRSASÁGUNK 2022. ÉVI TISZTÚJÍTÁSÁNAK HÍREI**

### **A Balneotechnikai Szakosztály közleménye**

A Balneotechnikai Szakosztály 2023. február 15-i taggyűlésén az alábbi vezetőséget választotta meg:

elnök: dr. Ákoshegyi György  
titkár: dr. Printz-Markó Erzsébet.

\* \* \*

### **A Vízhőminőségi és víztechnológiai Szakosztály közleménye**

A Vízhőminőségi és víztechnológiai Szakosztály 2023. január 31-i előadással egybekötött taggyűlésén az alábbi vezetőséget választotta meg:

elnök: Dr. Borsányi Máttyás  
titkár: Dr. Laky Dóra  
vezetőségi tagok: Baki Berta, Dr. Barkács Katalin, Bódás Sándor, Bufa-Dörr Zsuzsanna, Degré András, Dr. Galambos Ildikó, Gergelics Gergő, Horváth Csaba, Kis Péter, Kiss András, Dr. Licskó István, Mészárosné Basics Blanka, Pintér Csaba, Rác András, Dr. Radnai Ferenc, Szakács Imre, Szebényiné Vincze Borbála, Ullrich Edéné, Zerkovitz Tamás.

\* \* \*

### **A Közép-Duna-völgyi Területi Szervezet közleménye**

A Közép-Duna-völgyi Területi Szervezet 2023. január 24-i előadással egybekötött taggyűlésén az alábbi vezetőséget választotta meg:

elnök: Mészáros László  
titkár: Dr. Kovács Péter  
vezetőségi tagok: Dr. Balatonyi László, Jancsó Béla, Kovács Attila, Nagy Orsolya Kornélia, Szilágyi Attila.

\* \* \*

# FELHÍVÁSOK

## PÁLYÁZATOK

### Sajó Elemér pályázat

Társaságunk immár 42. alkalommal hirdeti meg Sajó Elemérről, a kiváló vízimérnökről elnevezett pályázatát, melyre középfokú iskolák tanulóinak vízügyi és környezetvédelmi témájú pályamunkáit várja.

A Bíráló Bizottság a 2022/2023-as tanévben az alábbi témák feldolgozását javasolja:

1. A vízgyűjtő-gazdálkodás helyi feladatai (A Víz Keretirányelvből adódó feladatok az Európai Unió 2000/60/EK Víz Keretirányelvének tükrében)
2. Felszín alatti vízkészletek védelme
3. Helyi vízgazdálkodási problémák feltárása és bemutatása helyszíni tapasztalatok alapján
4. Árvízzel kapcsolatos kérdések (árvízveszély elhárítása, korszerű védekezési módok, védekezési tapasztalatok)
5. A vízi környezet védelme, vízi ökoszisztémák, vízminőség-védelem
6. A vízgazdálkodási tevékenység környezeti hatásai
7. Ivóvízminőség-javítás, vízellátási, csatornázási és szennyvíztisztító rendszerek
8. Számítógépek alkalmazása a vízügyi és környezetvédelmi feladatok megoldásában
9. A folyó élete (folyam- és tószabályozás, műtárgyak modellezése, kapcsolódó hidraulikai vizsgálatok)
10. Ésszerű tájgazdálkodás és vízgazdálkodás összefüggései
11. Víz és a klímaváltozás kapcsolata és hatásai hazánkban
12. Belvízhelyzet a lakóhely közelében
13. Különlleges építéstechnológiák (pl. szádfalazás)

A pályamunkákat a Magyar Hidrológiai Társaság Titkárságára kell beküldeni (1091 Budapest, Üllői út 25., [ugyintezo@hidrologia.hu](mailto:ugyintezo@hidrologia.hu)) **2023. március 15-ig.**

További információk és a jelentkezési lap elérhető a Társaság honlapján: [www.hidrologia.hu](http://www.hidrologia.hu)

\* \* \*

### Pályázati felhívás az MHT Nívódíjának elnyerésére

**Nívódíj adományozható** bármilyen, a vízgazdálkodás fejlődését, színvonalas működését szolgáló tevékenységért, materiális és szellemi termékért [például: műszaki terv, létesítmény, létesítménycsoport, innováció, marketing vagy PR akció, technológiai eljárás, termék, oktatási anyag (szakkönyv, jegyzet, e-learning tananyag), tudományos munka, különleges vízgazdálkodási tevékenység (pl. védekezés)].

**Nívódíjat kaphatnak** az MHT természetes személy tagjai és azok csoportjai, illetve az MHT jogi tagjai.



Évente legfeljebb két nívódíj adományozható.

**A nívódíj adományozásának kezdeményezése:** pályázat benyújtása a nívódíj elnyerésére.

A pályázat formája a téma jellegétől függően eltérő lehet (pl. dokumentum, tárgyi anyag, film, vagy ezek kombinációja). Feltétel, hogy a bírálókat számára biztosítsa a mennél teljesebb körű megismerhetőséget. A pályázati anyag rövid, lényegre törő legyen, mutassa be a témának azokat a lényeges elemeit, amelyek a javaslatban foglaltakat az MHT nívódíjára méltóvá teszik.

**Pályázati határidő: 2023. március 22.**

A pályázatok elbírálását az MHT Kitüntetési Bizottsága végzi. A Bizottság a pályázat témájától függetlenül összehasonlítja és kiválasztja, hogy megítélése szerint az előző évben melyik szolgálta legjobban a víz ügyét.

**Az MHT Nívódíja elismeréssel együtt járó kedvezmények:**

- Az MHT Nívódíját elnyert személy vagy közösség emléklapok és díszoklevelet kap, melyek átadására a Társaság Országos Vándorgyűlésén, a nyitó plenáris ülésen kerül sor.
- A győztes a nívódíjas termékről max. 10 perces bemutatót tarthat az MHT Országos Vándorgyűlésén, a plenáris ülés keretében.
- A díjazott termék – az alkotó személyrel vagy közösséggel együtt – bemutatásra kerül az MHT honlapjának főoldalán, a nívódíj elnyerését követő egy éven át.
- A győztes a nívódíjas termékén időkorlátozás nélkül feltüntetheti „*A MAGYAR HIDROLÓGIAI TÁRSASÁG NÍVÓDÍJÁVAL KITÜNTETETT TERMÉK 2023*” jelzést. (A „termék” kifejezés szükségképpen cserélhető a nyertes pályamű milyenségére: alkotás, akció, rendezvény, terv, esemény, innováció, tananyag stb.)

A pályázati kiírás és az adatlap az MHT honlapján ([www.hidrologia.hu](http://www.hidrologia.hu)), illetve az alábbi linken érhető el: [http://www.hidrologia.hu/mht/letoltes/nivodij\\_felhivas\\_2023.pdf](http://www.hidrologia.hu/mht/letoltes/nivodij_felhivas_2023.pdf)

Az adatlap digitálisan küldendő be a [titkarsag@hidrologia.hu](mailto:titkarsag@hidrologia.hu) e-mail címre.

\* \* \*

## **Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázat**

A Magyar Hidrológiai Társaság 2023-ban is meghirdeti a

### **Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázatot.**

1. A pályázatra az jelentkezhet, aki magyar felsőoktatási intézményben
  - alapképzés (BSc),
  - mesterképzés (MSc) (osztatlan, 5 éves képzés),
  - szakirányú továbbképzés (szakmérnök képzés, amely szakdolgozat készítéssel zárul) keretében a vízzel, a vízi környezet védelmével foglalkozó, magyar, vagy idegen nyelvű diplomamunkát, szakdolgozatot készített.
2. A pályázatra benyújtott diplomamunka, szakdolgozat (a továbbiakban pályamű) tárgya legyen kapcsolatban a víz természetes, vagy társadalmi körforgásának valamilyen

jelenségével. Érintsen valamilyen időszerű problémakört. Legyen világos, áttekinthető szerkezetű, szövege és ábra- (kép-) anyaga legyen egymással összhangban. Tekintse át a témára vonatkozó szakirodalmat, és arra helyesen hivatkozzon, abból helyesen idézzen. Legyen a pályamű hasznosítható a társadalom számára. A pályamű legyen magas színvonalú, alkalmazza a tanultakat, és kiemelkedő gondolkodásmódot tükrözzön.

3. A Társaság a pályázatra benyújtott pályaművek közül – amennyiben azok megfelelnek a Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázat szabályzata 6. § 2. pontjában szereplő feltételeknek – a három kategória (BSc, MSc, szakirányú továbbképzés) mindegyikében évente egyet-egyét Mosonyi Emil különdíjban is részesíthet. A különdíjra pályázni nem kell, az arra alkalmas pályaműveket a bírálatot végző különbizottság választja ki.
4. A pályázatra a 2022. július 1-től 2023. június 30-ig terjedő időszakban megvédett diplomamunkák, szakdolgozatok nyújthatók be a 6. pontban megadott formátumban.
5. Feltétel, hogy a pályázó a benyújtás időpontjáig zárja le az adott képzési szintnek megfelelő tanulmányait, és védje meg a diplomamunkáját, szakdolgozatát.
6. A diplomamunka, szakdolgozat pályázathoz mellékelni kell:
  - a jelentkezési lapot,
  - a diplomamunkát/szakdolgozatot (nyomtatott formában és PDF változatban is),
  - a diploma/oklevél másolatát vagy az intézmény által kiadott igazolást a nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 87/2015. (IV. 9.) számú Kormányrendeletnek megfelelően,
  - a felsőoktatási intézményben született belső és külső bírálat szövegét,
  - az oktatási intézmény nyilatkozatát,
  - a pályamű egyoldalas tartalmi kivonatát.

Egyedül a diplomamunkát kérjük postai úton is, eredeti formában beküldeni Titkárságunkra, a többi, a pályázathoz szükséges fent felsorolt dokumentumot digitalizáltan szíveskedjenek megküldeni e-mailben az [ugyintezo@hidrologia.hu](mailto:ugyintezo@hidrologia.hu) e-mail címre.

Amennyiben a pályázat/ok benyújtása az oktatási intézmény részéről történik, úgy kérjük mellékletként csatolni az „Összesítő” című dokumentumot.

### **A jelentkezés határideje: 2023. július 31.**

A jelentkezési lap, az oktatási intézmény nyilatkozata, a pályázati hirdetés, valamint a pályázat szabályzata letölthető a Társaság internetes honlapjáról ([www.hidrologia.hu](http://www.hidrologia.hu)).

A pályázat ünnepélyes eredményhirdetésére 2023 novemberében kerül sor.

A díjak oklevéllel és pénzjutalommal járnak. A díjazottakon túl az arra érdemes pályázók minden kategóriában dicséretben, könyvjutalomban részesíthetők.

A díjazottak – tagdíjfizetési kötelezettség nélkül – egy évre elnyerik a Magyar Hidrológiai Társaság tagságát, illetve – amennyiben már a Társaság tagjai – egy évig tagdíjmentességet élveznek. A Társaság a pályázat eredményét (szerző, cím, díj) a Hidrológiai Tájékoztatóban, valamint a Társaság Híreiben és internetes honlapján is közzéteszi, valamint lehetőséget biztosít arra, hogy a díjazott diplomamunkák szerzői munkájuk rövid összefoglalását a Hidrológiai Tájékoztatóban megjelentessék.

\* \* \*

## ADATVÁLTOZÁSOK BEJELENTÉSE

Kérjük kedves Tagtársainkat, hogy abban az esetben, ha lakcímük vagy munkahelyük az utóbbi időben megváltozott, vagy egyéb adataikban változás történt, azt az alábbi űrlapon szíveskedjenek a Társaság Titkárságára bejelenteni (1091 Budapest, Üllői út 25. IV., vagy [✉ ugyintezo@hidrologia.hu](mailto:ugyintezo@hidrologia.hu)), hogy nyilvántartásunk pontosítható legyen, és küldeményeiket a megfelelő helyre küldhessük.

**Név:** .....

**Születési hely és dátum:** .....

**Lakcím-változás:** régi: .....

új: .....

**Telefonszám-változás:** régi: .....

új: .....

**E-mail cím:** régi: .....

új: .....

**Munkahely-változás:** régi név: .....

új név: .....

új cím: .....

új telefon: .....

új beosztás: .....

**Képzettségi változások:** iskolai végzettség: .....

tudományos fokozat: .....

nyelvtudás: .....

**Szervezeti változások:** régi szakosztály: .....

új szakosztály: .....

régi területi szervezet: .....

új területi szervezet: .....

**Egyéb változások:** .....

.....

(dátum)

.....

(aláírás)

\* \* \*

# TÁJÉKOZTATÓK

## EGYÉNI TAGDÍJAK, TAGDÍJBEFIZETÉS

A Társaság 2023. évi egyéni tagdíjairól elnökségünk 2022. novemberi ülésén határozott.

	<b>egyéni tagdíj</b>	<b>7 000 Ft/év,</b>
Eszerint a 2023. évi:	<b>a kedvezményes (ifjúsági/nyugdíjas) tagdíj</b>	<b>3 500 Ft/év,</b>
	<b>a középiskolás tagdíj</b>	<b>1 000 Ft/év.</b>

Szenior tagtársaink (70. életévüket betöltött tagjaink) tagdíjmentesnek minősülnek.

A tagdíjak befizetésének határideje **2023. 02. 28.**

### A tagdíjbefizetés lehetséges módjai:

1. Befizetés **átutalással a Társaság bankszámlájára** (10700024-44445500-51100005). Szeretnénk, ha minél többen ezt a megoldást választanák, mert akkor részükre nem kell csekket készíttetni, és az átutalás fogadása is költségmentes a Társaság számára. Átutaláskor a közlemény rovatban kérjük a név és az MHT azonosító kód (tagsági kártya száma), vagy a lakcím feltüntetését!
2. Befizetés a **kiküldött csekk** alapján.
3. Befizetés **számla ellenében**. Számlát az egyéni tagdíj befizetéséről – kizárólag a befizető nevére és címére – kérésre, a befizetés után állítunk ki. Kérjük, hogy számla iránti igényüket legkésőbb a befizetéssel egy időben írásban jelezzék a [penzugy@hidrologia.hu](mailto:penzugy@hidrologia.hu) címen.

Egyéb észrevételeikre, kérdéseikre Titkárságunk készségesen válaszol:

 (30) 824-5581;  [ugyintezo@hidrologia.hu](mailto:ugyintezo@hidrologia.hu)

\* \* \*

## SZEMÉLYI JÖVEDELEMADÓ 1%-A

A NAV értesítése alapján tájékoztatjuk kedves Tagtársainkat, hogy 2022-ben a személyi jövedelemadó 1 %-ának felajánlásaiból Társaságunk **761.601 Ft**-ot kapott.

Ezúton is köszönjük, hogy felajánlásukkal hozzájárultak Társaságunk 2022. évi gazdasági egyensúlyának biztosításához, és kérjük, hogy erről az új évben se feledkezzenek meg!

Az Szja 1+1 %-áról 2023. május 22-ig többféleképpen rendelkezhet, függetlenül attól, hogy személyi jövedelemadó bevallását hogyan nyújtja be:

- Rendelkezhet a NAV e-Szja felületén, a bevallás tervezet jóváhagyásával együtt vagy attól függetlenül (<https://eszja.nav.gov.hu>).

- Rendelkezhet az ÁNYK program segítségével vagy papíron kitöltött személyi jövedelemadó bevallás részeként (ami beadható elektronikusan az ügyfélkapun, postai úton vagy a NAV ügyfélszolgálatain személyesen).
- A bevallástól függetlenül is rendelkezhet:
  - az ÁNYK program segítségével kitöltött 22EGYSZA jelű nyomtatványon (ami beadható elektronikusan az ügyfélkapun, postai úton vagy a NAV ügyfélszolgálatain személyesen),
  - a NAV által küldött vagy az MHT honlapjáról letölthető nyilatkozaton (postai úton vagy a NAV ügyfélszolgálatain személyesen).

További hasznos információk olvashatók az Szja 1+1%-ának felajánlásáról az alábbi linken:  
[https://nav.gov.hu/ado/szja1\\_1/11-os-rendelkezes-2023-ban/11-os-rendelkezes-2023-ban](https://nav.gov.hu/ado/szja1_1/11-os-rendelkezes-2023-ban/11-os-rendelkezes-2023-ban)

A Magyar Hidrológiai Társaság adószáma változatlanul:

**19815785-2-43**

**Kérjük, hogy adójának 1 %-ával ebben az évben is támogassa Társaságunkat!**

\* \* \*

## ÚJ CIKKEK

**Vízinform** – az MHT médiatámogatója

- Új, víziközmű államtitkárság alakul  
<http://www.vizinform.hu/pic/kepek/2446.jpg>
- Az évszázad legnagyobb vízcsőtörése  
[http://www.vizinform.hu/pic/kepek/csat\\_tores\\_1923\\_02.pdf](http://www.vizinform.hu/pic/kepek/csat_tores_1923_02.pdf)
- Online nyílt napot tartottak a Nemzeti Közszolgálati Egyetemen  
[Tovább: ...](#)
- 10 év „vizes eseményei” visszakövethetők a Hírek rovatban  
[http://www.vizinform.hu/cikk\\_list.php?start=0](http://www.vizinform.hu/cikk_list.php?start=0)

\* \* \*

**Nyugat vizei** – a Nyugat-dunántúli Vízügyi Igazgatóság lapja (2022/december)

- *Bozay Ferenc:* Térinformatikai terepi alkalmazások az igazgatóság mindennapjaiban
- *Baráth Zsolt:* Déli vizeken – Mura a kora újkorban  
<http://www.nyuduvizig.hu/index.php/sajto/nyugat-vizei>

\* \* \*

### **Körös-vidéki Hírlevél** – a Körös-vidéki Vízügyi Igazgatóság lapja (2022/4)

- *Szabó Péter*: 2021 májusában a Fekete-Körösön, Belényesnél kialakult új LNV szintet követő árhullám kiértékelése
- A Bodoki mérnökdinasztia munkássága

<http://www.kovizig.hu/07-kozerdeku/04-koros-videki-hirlevel/koros-videki-hirlevel.php>

\* \* \*

### **Mérnök Újság** – a Magyar Mérnöki Kamara lapja (2022/december)

- *Dubniczky Miklós*: Adjunk több forrást a tervezőknek!
- *Dubniczky Miklós*: Merre tovább, geotermia?
- *Árkai György*: Budapest impozáns déli kapuja

<https://mernokvagyok.hu/digitalis-mernok-ujstag/>

\* \* \*

### **Közép-Tisza** – a Közép-Tisza-vidéki Vízügyi Igazgatóság lapja (2022/december)

- *Dankó Erika, Mészárosné Bunász Nikoletta*: A tervezett csongrádi duzzasztómű hatása a talajvízszintekre

[http://www.kotivizig.hu/index.php?option=com\\_phocadownload&view=category&id=2&Itemid=59](http://www.kotivizig.hu/index.php?option=com_phocadownload&view=category&id=2&Itemid=59)

\* \* \*

### **Közép-Duna** – a Közép-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóság lapja (2022/4)

- *Pósch Dániel*: A Szentendre Regionális Déli Vízbázis megóvása érdekében végzett kármentesítés előrehaladása

- *Kondor Gergely – Németi Kornél*: A horányi erodált partfal lézerszkennelése  
[www.kdvvizig.hu/images/hirek/Kozep\\_DUNA/Kozep\\_DUNA\\_2022\\_4.pdf](http://www.kdvvizig.hu/images/hirek/Kozep_DUNA/Kozep_DUNA_2022_4.pdf)

\* \* \*

### **VÍZ-HANG** – az Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság lapja (2022/december)

- *Kötél Pál*: Új hajóút kitűzési jelek a vízügyi ágazatban
- *Keserű Balázs*: Illegális hulladék – probléma így is, úgy is
- *Kertész József*: 30 éve terelték el a Dunát, a Szigetköz azonban újra él
- *Maller Márton*: Rohamtempóban halad a Rába-Rábca KEHOP projekt létesítményeinek megvalósítása
- *Gratzl Ervin*: Kis-Rába vízpótló rendszer
- *Sütheő László*: A Magyar - Osztrák Vízügyi Bizottság története 2. rész

[http://www.eduvizig.hu/sites/default/files/VIZ-HANG\\_VI.evf\\_4.szam\\_.pdf](http://www.eduvizig.hu/sites/default/files/VIZ-HANG_VI.evf_4.szam_.pdf)

\* \* \*

## ÚJ JOGSZABÁLYOK

1026/2023. (II. 9.) Kormányhatározat	Bük város iparterületének fejlesztéséhez szükséges víziközmű-beruházásról
1028/2023. (II. 10.) Kormányhatározat	A Terület- és Településfejlesztési Operatív Program és a Versenyképes Közép-Magyarország Operatív Program keretében megvalósuló egyes projektek összköltségének növeléséről
42/2023. (II. 20.) Kormányrendelet	Egyes beruházásokkal összefüggő közigazgatási hatósági ügyek nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű ügyé nyilvánításáról szóló kormányrendeletek módosításáról
44/2023. (II. 20.) Kormányrendelet	A komáromi ipari park bővítésével összefüggő közigazgatási hatósági ügyek nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű ügyé nyilvánításáról szóló 344/2017. (XI. 15.) Korm. rendelet módosításáról
1042/2023. (II. 21.) Kormányhatározat	A Terület- és Településfejlesztési Operatív Program keretében megvalósuló egyes projektek összköltségének növeléséről

(A jogszabályok forrása: <https://magyarkozlony.hu/>)

\* \* \*

## ÉVFORDULÓK

### 1148.

A budai Felhévízen, a mai Császár fürdő környékén a főleg betegápolással foglalkozó máltai Szent János (Johannita) lovagok kolostort és fürdővel együtt kórházat alapítottak.

### 1723.

III. Károly király 1723. évi dekrétumának 15. cikkelye a szabad hajózás biztosítása érdekében intézkedett a vámok eltörléséről a Garamon és más folyókon.

Ugyanezen dekrétum 122. cikkelye a kereskedelem fejlesztése érdekében törvénnyel segítette elő a hajócsatornák építését. A király külföldi mérnökökkel terveket is készíttetett, s ezek között volt két olyan terv is, amelyek a Dunát a Tiszával összekötő csatornára vonatkozott. Az egyik csatorna Váctól kiindulva Szolnoknál torkolt volna a Tiszába, a másik pedig Kalocsáról Zomboron át vette volna útját a Tiszához. Az említett dekrétummal javaslatba hozott terveket azonban az országgyűlés nem tárgyalta.

### 1748. március 19.

E napon született Kiss József (Buda) hadmérnök, a XVIII. század második felének jeles vízmérnöke, a Ferenc-csatorna tervezője és öccsével, Gáborral együtt építtetője. E célból

szervezte a Ferenc-csatornai kir. szabadalmazott hajózási társaságot, amelynek 1797-ig vezetője volt. Foglalkozott az Adria felé vezető víziút kérdéseivel, ill. a Kulpa folyó csatornázásának tervével is. (Elhunyt: Zombor, 1813. március 13.)

### **1823. március 8.**

E napon született Andrassy Gyula gróf (Töketerebes, Gömör-Kishont vm.) nagybirtokos, politikus. 1845-ben a Felsőszabolcsi Tiszaszabályozó Társulat elnökévé választották. Kezdeményezésére alakult meg 1846-ban az Első Tiszagőzhajózási Társaság. Egyik alapító tagja volt a Tiszavölgyi Társulatnak. A szabadságharc után emigrált és csak 1858-ban tért vissza hazájába. A kiegyezés után megalakult kormány első miniszterelnöke, később közös külügyminiszter volt. Lónyay Menyhért halála után őt választották meg a Tiszavölgyi Társulat elnökévé, amely posztját 1890-ig megtartotta. (Elhunyt: Volosca, Fiume mellett, 1890. február 17.)

### **1848. március 7.**

E napon született Zsigmondy Béla (Buda) gépészmérnök. Oklevelét Zürichben szerezte. Néhány évvel hazatérése után, 1876-ban ő vette át nagybátyjától, Zsigmondy Vilmostól, a hazai artézi kútúrás úttörőjétől annak vállalkozását. Számos alföldi település ivóvízgondját oldotta meg fűrt kútjainak segítségével. 1894-től vállalatával nagyobb hídépítkezések alapozási munkáiban is részt vett. Nevéhez fűződnek a budapesti Ferenc József híd (ma Szabadság híd) és az Erzsébet híd alapozását előkészítő talajkutatói fúrások. (Elhunyt: Budapest, 1916. június 12.)

### **1848. március 15.**

Pesten győzött a forradalom, s két nappal később István nádor királyi hozzájárulással miniszterelnökké nevezte ki Batthyány Lajos gróft. Az április 7-én megalakult kormányban a hazai vízimunkálatokért felelős közlekedési és közmunkaügyi miniszter gr. Széchenyi István lett.

### **1873. március 5.**

Buzzi Bódog és Kéler Napoleon vállalkozók kivitelezésében megkezdődött a budai Ördög-árok befedési munkálata.

### **1898. március 20.**

Gr. Károlyi Tibor, társulati elnök átvágta a Kraszna régi és új medre közötti keskeny földbordát, s ezzel az ünnepélyes aktussal befejeződött az a négy éven át tartó vízimunka, amelynek során az Ecsediláp - Szamosbalparti Ármentesítő és Belvízszabályozó Társulat lecsapolta az Ecsedi-lápot és végrehajtotta a Szamos bal partjának vízrendezését. Ennek megfelelően a Kraszna folyó új medret kapott, amelynek jobb partján kiépítették a védtöltéseket is.



**1923. március 20.**

E napon született Szolnoky Elemér (Kolozsvár) vízmérnök. Közel 30 éven át a MÉLYÉPTERV vezető munkatársa volt. Tevékenységében jelentős szerepet kapott a hazai szennyvíztisztítás és az azzal kapcsolatos műszaki létesítmények tervezése. Kidolgozta az ország víziközművi kapacitásának beruházásmentes növelési módszerét. Sokoldalú tudományos munkásságát szakkönyve, mérnöktovábbképzési jegyzetei, egyetemi előadásai és publikációi jelzik. (Elhunyt: Hatvan, 1979. október 10.)

**1948. március 14-25.**

Belgrádban közös jugoszláv-magyar vízügyi bizottság tárgyalt a határ által elmesztett vízrendszerekkel kapcsolatos kérdésekről. Ezt követően október 29-én Nagykanizsán ült össze a Jugoszláv-Magyar Közös Vízügyi Műszaki Bizottság és megvitatott néhány időszzerű szakmai kérdést. Ezután – a két ország közötti politikai viszony elmérgesedése miatt – több évig szünetelt az együttműködés.

**1948. március 22.**

Tildy Zoltán köztársasági elnök ünnepélyes kapavágásával megkezdődött a Duna–Tiszaszatorna építésének első szakasza, de a munkát a baloldali politikai fordulat után felfüggesztették, majd végleg leállították.

**1973. március 31.**

Elhunyt Pfannl Egon (Budapest), építészmérnök, műemléki szakember, a budapesti Király-fürdő (1959) és a Rác-fürdő (1965) helyreállítási munkáinak tervezője. (Született: Budapest, 1911. március 2.)

**1973.**

Az OVH, a Békés megyei Tanács VB. és a Békés megyei Víz-és Csatornamű Vállalat országos tervpályázatot írt ki a mélységi kutak vizeinek gázmentesítésére, tekintettel a megyei kutaknak az utóbbi évtizedben történt gázosodására.

**1998. március 11.**

A közlekedési, hírközlési és vízügyi miniszter rendeletet adott ki a nem jogi személyiséggel rendelkező Területi Vízgazdálkodási Tanácsok megalakításáról. A TVT-k az adott régió vízgazdálkodási feladataival kapcsolatban javaslattevői, véleményezői és értékelési jogosultsággal rendelkeztek.

*Összeállította: Fejér László,  
a Vízügyi Történelmi Bizottság elnöke*

# SZEMÉLYI HÍREK

## MEGEMLEKEZÉSEK

### Szentirmay György (1944 – 2023)

Mérnöki oklevelet a Budapesti Műszaki Egyetemen szerzett 1968-ban. Első munkahelye a Szigetvári Vízgazdálkodási Társulat volt, de már a következő évben a BARANYATERV mérnöke lett, amely vállalatnál 1993-ig tervező, osztályvezető, irodavezető, majd 1985-től műszaki igazgatóhelyettes beosztásokban dolgozott. Ezt követően 2003-ig a Dél-Dunántúli VIZIG osztályvezetője. 2003–2004 között a Dél-dunántúli Vízügyi Felügyeletnél műszaki igazgatóhelyettes, majd 2006-ig a Dél-dunántúli Környezetvédelmi Felügyeletnél osztályvezető. 2007-től az AQUAPROFIT Zrt.-nél vezető tanácsadó volt. Szakmai tevékenysége során víziközművek, települési vízművek, kistérségi- és kisregionális vízművek, vízkezelési technológiák, szennyvízelvezetés, szennyvíztisztító telepek, fürdők, csapadékvíz-elvezető hálózatok tervezését végezte, ill. vízrendezéssel kapcsolatos terveket készített. Baranya és Somogy megyében a kommunális, ipari és mezőgazdasági vízellátás, valamint csatornázás és szennyvíztisztítás szakmai felügyeletét, a vízügyi hatósági munka műszaki vonatkozású részeinek irányítását, illetve koordinálását végezte.

Munkásságát számos szakmai díjjal ismerték el, 2007-ben elnyerte a KvVM Sajó Elemérdíját. 1990 óta a Baranya Megyei Mérnöki Kamara Vízgazdálkodási és Vízépítési Szakcsoport elnökségi tagja, 2017-ben a megyei kamara „Aranygyűrűs Mérnöke”. 1965-ben lett MHT tag. Területi szervezete a Baranya megyei – melynek vezetőségi tagja is volt – szakosztálya a Csatornázási és szennyvíztisztítási Szakosztály volt. Társasági kítettetése: Pro Aqua emlékérem (2016).

\* \* \*

### Vasvári Lászlóné Simó Anna (1938 – 2023)

Vegyésmérnöki oklevelét a Budapesti Műszaki Egyetemen szerezte, 1962-ben. Ezt követően szakmai munkásságát végig egy munkahelyen, a MÉLYÉPTERV-nél folytatta nyugdíjazásáig (1993). Közben 1971-től irányító, utóbb vezető tervező volt. Nyugdíjasként is aktív maradt, magántervezőként dolgozott.

Az országban sok nagy, évtizedek óta üzemelő ivó-, ipari- és uszodavíz-tisztító épült az általa tervezett technológiával. (pl.: Debreceni I., II. Vízmű, Nyugat-Nógrád Térségi Vízmű vas-mangántalanítója; Keleti-Főcsatorna Vízmű felszíni víztisztítója; Nyergesújfalui Viscosagyár vízlágyítója; Budapesten a Komjádi, a Hajós Alfréd Uszoda, a Paskál, a Széchenyi, a Lukács Fürdő, vidéken a Dunaújvárosi, a Nagykanizsai, a Székesfehérvári Uszoda, a Szegedi Napfény Fürdő víztisztító-forgatója.)

Az ország uniós csatlakozása után az ivóvízminőség-javító programban az Észak- és Dél-Alföldi régiókat érintő munkákban vett részt. A víztisztítási szakterületen több újítás, szabadalom és díjnyertes pályázat kidolgozásának részese.

Társaságunk szervezeteinek (Budapesti, majd Közép-Duna-völgyi Területi Szervezet, Vízügyi és víztechnológiai és Balneotechnikai Szakosztály) aktív tagjaként 1963-tól több hazai és külföldi előadást tartott, szakkikket írt. Kitüntetései: Vitális Sándor szakirodalmi nívódíj (1994), Pro Aqua emlékérem (1998).

\* \* \*

### **Aujeszky Géza (1937 – 2022)**

Az Építőipari és Műszaki Egyetemen szerzett 1960-ban mérnöki oklevelet. 1960–1966 között a VIZITERV tervezője, illetve a VITUKI tudományos munkatársa. 1966-tól a Földmérő és Talajvizsgáló Vállalat irányító tervezője, majd szakosztályvezetője (1973), 1987-től a Környezetföldtani és Vízszerzési osztály vezetője. 1991–1992-ben az OVF osztályvezetője, 1992–1996 között a Környezetgazdálkodási Intézet irodavezetője, 1996–1997-ben – nyugdíjba vonulásáig – a GEOHIDROTERV Kft. ügyvezetője.

A mérnökgeológián belül fő munkaterülete a vízszerzés, vízkutatás, vízkészletek feltárása, építési hidrológia, talaj-, talajvíz-szennyeződések kimutatása, illetve felszámolása. Részt vett a vízépítő mérnökök és szakmérnökök képzésében, mint előadó, gyakorlatvezető. Szakterületének témáiból 97 (részben társszerzőkkel írott) szakkikke jelent meg, tudományos rendezvények szervezője és előadója volt.

MHT tagsága 1958-tól kelteződött; 1961–1968 között a Társaság megválasztott jegyzője, 1968–1970 között egyik titkára volt. 1961–1982 között a Hidrológiai Közlöny szerkesztő bizottságának tagjaként tevékenykedett. Területi Szervezete a Budapesti, majd Közép-Duna-völgyi, szakosztálya a Hidrogeológiai volt. MHT kitüntetése: Pro Aqua emlékérem (1988).

*Emléküket kegyelettel megőrizzük!*