

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



**2021.**  
**JÚNIUS-JÚLIUS**

# TARTALOM

<b>RENDEZVÉNYNAPTÁR</b>	<b>1</b>
KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK.....	2
TÁRSASÁGUNK RENDEZVÉNYEI.....	4
LXII. Hidrobiológus Napok Tihanyban .....	4
<b>BESZÁMOLÓK</b>	<b>8</b>
TÁRSASÁGUNK ESEMÉNYEI.....	8
Elnökségi ülés .....	8
<b>FELHÍVÁSOK</b>	<b>11</b>
PÁLYÁZATOK .....	11
Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázat.....	11
ADATVÁLTOZÁSOK BEJELENTÉSE .....	13
AZ NKE VÍZTUDOMÁNYI KAR DÍSZOKLEVÉL FELHÍVÁSA .....	14
<b>NEMZETKÖZI RENDEZVÉNYEK</b>	<b>14</b>
<b>TÁJÉKOZTATÓK</b>	<b>15</b>
TÁJÉKOZTATÁS A XXVII. IFJÚSÁGI NAPOKRÓL .....	15
TÁJÉKOZTATÁS AZ MHT BESZÁMOLÁSI KÖTELEZETTSÉGÉNEK TELJESÍTÉSÉRŐL.....	16
ÚJ CIKKEK.....	16
ÚJ JOGSZABÁLYOK .....	17
ÉVFORDULÓK .....	20
<b>SZEMÉLYI HÍREK</b>	<b>23</b>
MEGEMLÉKEZÉSEK.....	23

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

2021. június-július

Időpont	Hely	Cím/téma	Rendező	Információk
június 22. kedd  14 <sup>00</sup>	on-line – MS Teams	<b>Előadás:</b> Hidrodinamikai viszonyok vizsgálata sekélytavi nádassziget környezetében  <i>Kiegészítő információk a 2. oldalon</i>	Hidraulikai és műszaki hidrológiai Szo.	<b>E:</b> Dr. Rátky István <b>Ea:</b> Szilágyi Mariann Homoródi Krisztián
június 24. csütörtök  10 <sup>00</sup>	Győr, Vének  ÉDUVIZIG csónakház Kálóczy tér	<b>Kihelyezett előadóülés:</b> az új Mosoni-Duna torkolati mű bemutatása és az építési helyszín megtekintése  <i>Kiegészítő információk a 2-3. oldalon</i>	Árvízvédelmi és belvízvédelmi Szo. Győri TSz.	<b>E:</b> Göncz Benedek Németh József <b>Ea:</b> az ÉDUVIZIG és a kivitelező-konzorcium szakértői

Ea: Előadó

Hsz: Hozzászóló

E: Elnök

Szo: Szakosztály

TSz: Területi Szervezet

## KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

### 2021. június 22. A Hidraulikai és műszaki hidrológiai szakosztály előadása

**Időpont:** 2021. június 22. (kedd) 14:00  
**Helyszín:** online – MS Teams  
**Előadás:** Szilágyi Mariann - Homoródi Krisztián: Hidrodinamikai viszonyok vizsgálata sekélytavi nádassziget környezetében

*Rövid tartalom:* Tavi környezetben a szél-keltette folyamatokra jelentős hatással van a vízből kiemelkedő növényzet. Befolyásolja a szelet, megváltoztatja a hullámzást és az áramlást, ezáltal a mederszerveket és így általában a tavat, mint élőhelyet is alakítja. Ezeknek a folyamatoknak a megértése, feltárása segíthet sekély tavaink jobb, a környezeti és az emberi igényeket egyaránt figyelembe vevő kezelésében. A Fertő-tó esetében a növényzet jelenléte nem csak a parti sávban, hanem a tó egész területén meghatározó. Előadásunkban a tó magyarországi részén, a Fertőrákosi-öbölben található 100 m átmérőjű nádassziget példáján mutatjuk be a növényzetnek a hidrodinamikai viszonyokra gyakorolt hatását mérések és a mért adatokkal kalibrált numerikus áramlási és hullámzás modellek segítségével. A numerikus modellek alkalmazása lehetővé tette, hogy ne csak térben, de időben is kiterjesszük a vizsgálatainkat. A hosszú idejű szimulációk statisztikai elemzése a sziget körül kialakuló hullámzási és áramlási viszonyok mellett a mederszerveket befolyásoló csúsztatófeszültségekre is kiterjedt. *(Becsült időtartam: 20-20 perc + hozzászólás)*

Az előadás az alábbi *Teams* linken lesz elérhető:

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a24ee7684a57c46fdb527ef95d58f36cb%40thread.tacv2/1620373415432?context=%7b%22id%22%3a%226a3548ab-7570-4271-91a8-58da00697029%22%2c%22oid%22%3a%2203fc2313-f80e-4899-a6d7-352336d4a839%22%7d>

\* \* \*

### 2021. június 24. Az Árvízvédelmi és belvízvédelmi szakosztály és a Győri területi szervezet közös rendezvénye

**Kihelyezett előadóülés:** Az új Mosoni-Duna torkolati mű bemutatása és az építési helyszín megtekintése

**Időpont:** 2021. június 24. (csütörtök) 10:00 óra  
**Helyszín:** Győr, Vének  
**Találkozás:** ÉDUVIZIG csónakház (Győr, Kálóczy tér)

**Előadók:** Az ismertetést és helyszíni bemutatást az ÉDUVIZIG és a kivitelező szakértői tartják.

A Mosoni-Duna torkolatában épülő új műtárgy elsőrendű feladata a Mosoni-Duna alsó szakaszán a Duna vízszint-süllyedésének hatására lesüllyedt kis- és közepes vízszintek visszaállítása. Ezzel lehetővé válik a győri városkép javítása, a hajózás biztosítása és a vizes élőhelyek rehabilitációja. A műtárgy árvízkapuként is funkcionál, a vízszint-rehabilitáció hatásterületén javítja az árvízvédelmi biztonságot. A torkolati műtárgy vas-beton szerkezetének elkészültét és az acélszerkezetű fő- és ideiglenes elzárások, valamint a mozgató berendezések beszerelését követően megkezdődtek az előírt száraz- és nedves próbák.

Budapestről a helyszínre utazásban korlátozott mértékben a szervezők segítséget nyújtanak. Az ez irányú igényeket kérjük előre jelezni a [szabo.norbert@ovf.hu](mailto:szabo.norbert@ovf.hu) e-mail címen június 21-ig.

\* \* \*

# ELŐZETES ÉRTEŚÍTÉSEK

## TÁRSASÁGUNK RENDEZVÉNYEI

### LXII. Hidrobiológus Napok Tihanyban

#### Tisztelt Érdeklődők!

A szervezők a LXII. HIDROBIOLÓGUS NAPOKAT az alábbiak szerint meghirdetik, és az eredeti időpontban, fizikai jelenlét mellett tervezik megtartani. Azonban szeretnénk felhívni a figyelmet arra, hogy a kialakult járványügyi helyzet miatt a konferencia tényleges megtartásáról és a megtartás módjáról az érvényben lévő intézkedések függvényében lehet felelősségteljesen dönteni. A csoportos rendezvényekre vonatkozó szabályok a későbbiekben változhatnak, így a konferenciával kapcsolatban is lehetnek változások. A mindenkori változásokról értesítjük az érdeklődőket!

### LXII. Hidrobiológus Napok Tihanyban

Társaságunk Limnológiai Szakosztálya és az Ökológiai Kutatóközpont a Balatoni Limnológiai Kutatóintézetrel és az MTA Veszprémi Területi Bizottságával közösen

**2021. október 6 és 8. között, Tihanyban,**

a Balatoni Limnológiai Kutatóintézetben  
(8237 Tihany, Klebelsberg u. 3.) rendezi meg a

### LXII. HIDROBIOLÓGUS NAPOKAT

*„Gyakorlati kérdések és tudományos válaszok a hidrobiológiában”* címmel.

Az LXII. Hidrobiológus Napokon kétfajta előadást lehet tartani:

- a hagyományos előadások időtartama 20 perc (15 perc előadás + 5 perc vita),
- a rövid előadások időtartama 10 perc (7 perc előadás + 3 perc vita).

**Változás a korábbi évekhez képest, hogy a poszterszekció nem kerül meghirdetésre, illetve lehetőség lesz angol nyelvű előadások tartására.**

2018-ban a Hidrobiológus Napokon az új vezetőség egy kérdőív kitöltésére kérte a résztvevőket. Több kérdést feltettünk, kerestük a résztvevőkkel együtt a HB Napok jövőbeli lehetőségeit, útjait. 2019-ben már bevezettünk egy újítást, miszerint elhagytuk a poszter formátumot, és kiselőadásokat tartottunk helyette. A változás tetszett a közönségnek, így ezt idén is megtartjuk.

Egy másik kérdésünk volt, hogy adjunk-e lehetőséget angol nyelvű előadások bemutatására. A többség azt mondta, hogy egy-két előadást szívesen meghallgatnának angolul (60%),

míg mások azt válaszolták, akár az egész konferencia lehetne angol nyelvű (20%), igaz ugyanennyi szavazat érkezett arra is, hogy a magyar maradjon az előadások nyelve (20%).

A közönség felhatalmazása segíti azon döntésünket, hogy ismét változtassunk és teret engedjünk az angol nyelvű előadásoknak is a HB Napok történetében először. Egyre több a külföldi szakdolgozó, munkatárs és kolléga, így őket is be kell vonni a konferencia előadásaiba.

### **Két fontos újításunk van tehát 2021-re:**

- 1) Két plenáris előadást angol nyelven tartanak a kollégák.
- 2) A jelentkezési lapon bejelölhető lesz, ha valaki angolul szeretné megtartani az előadást. Erre mindenkinek lehetősége lesz, magyar anyanyelvű és nem magyar anyanyelvű előadóknak egyaránt.

Az idei konferencia tapasztalatai alapján kiderül, hogy az irány jó-e vagy majdnem jó, és csak kis igazításra szorul.

A 35 év alatti fiatal szerzők prezentációi közül az idén is sor kerül a „Legjobb fiatal előadó” és a „Legtartalmasabb rövid előadás” kiválasztására és jutalmazására. Az elbírálásnál – a résztvevők szavazatai mellett – figyelembe vesszük a téma jelentőségét, az előadás tartalmi és formai minőségét, a bemutatott képi prezentáció és az előadásmód stílusát, érthetőségét.

### **Jelentkezési feltételek, határidők:**

A jelentkezés az [MHT honlapján](#), elektronikus formában tehető meg az alábbiak szerint:

1. Jelentkezés előadásra, formailag szerkesztett kivonatok beküldése  
**Határidő: 2021. július 31.**  
(Ezt követően jelentkezést előadásra nem, csak a rendezvényen való részvételre fogadunk el.)
2. Jelentkezés a Hidrobiológus Napokon való részvételre  
**Határidő: 2021. szeptember 7.**
3. A regisztráció, a szállás és az étkezés fizetése  
**A költségeket a rendezvényt követően 2 héten belül kiállított számla alapján, átutalással kérjük rendezni, a számlán megadott határidőig.**

A határidő után érkező jelentkezéseket egyik esetben sem áll módunkban elfogadni.

### **Az előadások kivonatainak formai előírásai:**

**Papírméret:** A4      **Betűtípus:** Times New Roman      **Sortávolság:** szimpla  
**Terjedelem:** legfeljebb 23 sor (cím, szerzők, munkahely, előadásmód és a kivonat szövege)  
**Cím:** 12 pontos, NAGYBETŰS  
**Szerzők:** a cím alatt egy sort kihagyva, „Vezetéknév és Keresztnév” – betűméret 10 pontos  
**Előadásmód:** hagyományos vagy rövid előadás – betűméret 10 pontos  
**Előadás nyelve:** magyar vagy angol – betűméret: 10 pontos  
**Előadó kora:** csak ha „*az első szerző 35 év alatti*” – betűméret 10 pontos – máskülönben üres

**Munkahely megnevezése, rövid címe:** betűméret 10 pontos

**Kivonat szövege:** a szerzők munkahelye után egy sort kihagyva – betűméret 12 pontos

A Limnológiai Szakosztály vezetősége a bejelentett előadások, rövid előadások kivonatai alapján dönt azok elfogadásáról. Amennyiben a hagyományos előadások száma a rendezvény időkorlátait meghaladja, úgy bemutatásukra a rövid előadások keretében lesz lehetőség. A változásról a szerzők írásbeli értesítést kapnak. A szerzőkkel kapcsolatosan kérjük, hogy a fő témakörben első szerzős előadással, vagy rövid előadással mindenki csak egyszer szerepeljen, ezen felül legfeljebb egy társszerzős prezentációt nyújtson be.

A megváltozott publikálási szokások és az évről évre kevesebb beérkező kézirat miatt 2019-től a Hidrobiológus Napokhoz kötődő kéziratokból nem jelenik meg a Hidrológiai Közlöny különszáma. A Közlöny szerkesztősége továbbra is várja a kéziratokat, melyeket a jövőben a folyóirat rendszeres számaiban kíván megjelentetni. A határidő: folyamatos.

A szakmai cikket elektronikus formában lehet benyújtani, a honlapon található útmutatóban megadott alaki követelmények szerint szerkesztett formában. A cikkeket .doc vagy .docx formátumú fájl-ban kérjük elküldeni a [hk@hidrologia.hu](mailto:hk@hidrologia.hu) email címre.

A LXII. Hidrobiológus Napok programja és az előadások kivonatai az Ökológiai Kutatóközpont, a Baltoni Limnológiai Kutatóintézet és az MHT honlapján 2021. szeptemberétől lesznek elérhetőek.

A rendezvényre szállást és étkezést Tihanyban, a Baltoni Limnológiai Kutatóintézetben korlátozott számban tudunk biztosítani. Az étkezés az első nap ebédvel kezdődik, és a 3. napon ebédvel fejeződik be. A hagyományos baráti találkozóra az első este kerül sor.

### ***A LXII. Hidrobiológus Napok regisztrációs díjai:***

MHT tagoknak	3 napra	5 000 Ft/fő + ÁFA
	1 napra	2 000 Ft/fő + ÁFA
nem MHT tagoknak	ifjúsági*	1 000 Ft/fő + ÁFA
	3 napra	13 000 Ft/fő + ÁFA
	1 napra	10 000 Ft/fő + ÁFA
	ifjúsági*	5 000 Ft/fő + ÁFA

(\* időtartamtól függetlenül, ifjúsági regisztrációs díj csak igazoltan egyetemi és főiskolai hallgatók, illetve doktoranduszok részére igényelhető!)

*a Szervezőbizottság*



Magyar Hidrológiai Társaság  
1091 Budapest, Üllői út 25. IV.

☎ (1)201-7655

📧 [rendezveny@hidrologia.hu](mailto:rendezveny@hidrologia.hu)

**Beküldési határidő:**  
**2021. július 31.**

**JELENTKEZÉS ELŐADÁSRA / KIS-ELŐADÁSRA,  
KIVONATOK ELKÜLDÉSE**

LXII. Hidrobiológus Napok (2021. október 6-8., Tihany)

Helyszín: Balatoni Limnológiai Kutatóintézet,  
8237 Tihany, Klebelsberg Kuno u. 3.

Név: ..... Beosztás: .....

Munkahely: .....

Munkahely postacíme: .....

Lakcím: .....

Telefonszám: ..... E-mail-cím: .....

Az előadás módja:       Előadás       Kis-előadás

Az előadás nyelve:       Magyar       Angol

Az előadás/kis-előadás címe: .....

Szerző(k): .....

Az első Szerző kora: .....

Rövid tartalma: .....

.....

.....

Vetítési igény:

PC + projektor    írásvetítő    DVD    video    diavetítő    egyéb: .....

**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.

.....2021. ....

.....

aláírás

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

# BESZÁMOLÓK

## TÁRSASÁGUNK ESEMÉNYEI

### Elnökségi ülés

Társaságunk elnöksége 2021. május 11-i határidővel, online megtartott ülésének kezdetén dr. Szlávik Lajos elnök üdvözölte az elnökségi tagokat, majd az elnökség az elfogadott napirend szerint 5 témát tárgyalt, és 3 határozatot hozott.

1. **Dr. Szlávik Lajos** elnök írásos tájékoztatást adott a Társaság 2021. évi rendes közgyűlésének napirend-javaslatáról. Tájékoztatta az elnökséget, hogy a koronavírus járvány harmadik hulláma miatt az MHT 2021. évi rendes közgyűlését a tervezett május végi időpontra nem hívják össze, de annak anyagát a jelen online elnökségi ülés keretében javasolta előkészíteni. A közgyűlést a járványügyi veszélyhelyzet feloldása után 30 nappal tartják meg, melynek időpontjáról a Társaság tagjait az MHT honlapján, illetve a Havi Hírek útján a későbbiekben tájékoztatni fogják.

Kérdés, hozzászólás nem érkezett, az elnökség a napirendi pont kapcsán az alábbi határozatot hozta:

**3/2021. (05.11.) sz. elnökségi határozat:** Az elnökség ellenvetés és tartózkodás nélkül, egyhangúlag elfogadta az MHT 2021. évi rendes közgyűlésének napirendjét.

2. **Dr. Szlávik Lajos** elnök írásos tájékoztatást adott a 2020. évre vonatkozó számviteli beszámolóról és a közhasznúsági mellékletről. Elmondta, hogy a 2021. február 16-i ülés keretében az elnökség tárgyalta és elfogadta a Társaság 2020. évi gazdálkodását és 2021. évi pénzügyi tervét. A könyvelt adatok alapján készült el az MHT 2020. évi számviteli beszámolója és közhasznúsági melléklete. Megjegyezte, hogy az elnökség döntését követően mindkét dokumentumot elő fogja terjeszteni a 2021. évi közgyűlésen, azokat ugyanis a Társaság tagságának is el kell fogadnia. A 2020. évi számviteli beszámolót és a közhasznúsági mellékletet a könyvvizsgáló és a Felügyelő Bizottság írásban véleményezték.

**Pesel Antal**, a Felügyelő Bizottság (FB) elnöke írásos véleményében elmondta, hogy az FB megkapta és megvizsgálta a részletes gazdálkodási adatokat, illetve értékelt a számviteli beszámolót és a közhasznúsági mellékletet. A Bizottság megállapította, hogy 2020. évben a Társaság életét lényegesen befolyásolta a pandémia, ami a gazdálkodási adatokban is megjelent. Meghatározó rendezvények maradtak el (vándorgyűlés, ifjúsági napok, hidrobiológus napok, illetve számos szakmai előadás). A szakmai tevékenységben új módszerek honosodtak meg, a rendezvények lebonyolításában és a szervezet irányításában is meghatározó szerepet kapott az elektronikus út. Ez mind a kiadások, mind a bevételek területén lényeges eltérést hozott a tervezett adatokhoz viszonyítva. Nem változtak viszont érdemben a bevétel nagyobb hányadát jelentő tagdíjak, a területi szervezetek bevételei és a működési költségek. Mindezek eredőjeként, első-

sorban a kiadások megtakarítása révén 5.179 eFt pozitív eredmény alakult ki a tervezett 0 Ft helyett. Ezzel az összeggel lényegesen nőtt a Társaság gazdasági stabilitása. Az FB évközi online értékelései, ellenőrzései alapján megállapította, hogy a Társaság vezetése megfelelően alkalmazkodott a megváltozott körülményekhez: a lehetséges módon folyt a szakmai munka, folyamatos volt a tagsággal a kapcsolattartás, új (a későbbiekben is fenntartható) kommunikációs technikák alakultak ki.

A Bizottság értékelése szerint a számviteli tevékenység 2020-ban változatlanul folyt, a nyilvántartások megbízhatósága, szabályszerűsége biztosított volt. A Bizottság tapasztalatait megerősíti egyúttal a Társaság könyvvizsgálójának jelentése is. A fentiek alapján az FB az MHT 2020. évi egyszerűsített éves beszámolóját és közhasznúsági mellékletét a Társaság elnökségének elfogadásra javasolta.

Kérdés, hozzászólás nem érkezett, az elnökség a napirendi pont kapcsán az alábbi határozatot hozta:

**4/2021. (05.11.) sz. elnökségi határozat:** Az elnökség ellenvetés és tartózkodás nélkül, egyhangúlag elfogadta az MHT 2020. évi számviteli beszámolóját és a közhasznúsági mellékletét.

3. **Dr. Szlávik Lajos** elnök ismertette a 2021. évi társasági kitüntetésekre vonatkozó bizottsági előterjesztést. Elmondta, hogy az MHT 9 tagú Kitüntetési Bizottsága Nádor István elnök vezetésével – a járványhelyzetre való tekintettel – online formában végezte el feladatát és alakította ki a 2021. évi társasági kitüntetésekre vonatkozó egyhangú javaslatát. Az idei évben is a Társaság szabályzata szerinti keretszámot (38) meghaladóan, összesen 40 főre érkezett kitüntetési javaslat. A Bizottság a bírálatot követően 36 fő kitüntetésére tett javaslatot, és ehhez kérte az elnökség jóváhagyását. Az elnökség az előterjesztést elfogadta, és hozzászólás nem lévén az alábbi kitüntetésekről hozott határozatot:

Tiszteleti tag: *Dr. Bakonyi Péter, Id. Dr. Goda László*

Külföldi tiszteleti tag: *Dr. Hayde László*

Kvassay Jenő díj: *Dr. Csonki István, Varga Ákos*

Dr. Schafarzik Ferenc emlékérem: *Dr. Zsuga Katalin*

Bogdánfy Ödön emlékérem: *Csont Csaba, Lakosi Ilona, Liczkó Béla*

Pro Aqua emlékérem: *Bokor Barna, Bufa-Dórr Zsuzsanna, Dr. Csoma Rózsa, Dömötör Szilveszter, Fehér Sándor (posztumusz), Fejes László, Hamar Barbara, Horváth Csaba, Kalicz Péter, Kiss Péter, Kulcsár László, Lucza Zoltán, Magyar Tünde, Marosvári Ferenc, Mrekva László, Nagy András, Nagy Sándor, Németh Gábor, Dr. Németh Nóra, Neppné Rohr Katalin, Papp Dóra, Réfi Ferenc, Siska Csaba, Somogyi Katalin, Szabó Péter, Prof. Dr. Tamás János, Tassonyi Annamária.*

**5/2021.(05.11.) sz. elnökségi határozat:** Az elnökség 23 fő támogatásával, 1 fő tartózkodásával és ellenvetés nélkül elfogadta a 2021. évi társasági kitüntetésekre vonatkozó bizottsági javaslatot, s egyúttal felkérte a Titkárságot a társasági kitüntetések közgyűlésen történő átadásának megszervezésére.

Az elnök ez úton is gratulált a kitüntetett tagoknak. Elmondta, hogy a kitüntetetteket az elnökség döntéséről a Kitüntetések Bizottságának elnökével közös levélben fogják tájékoztatni. A kitüntetések személyes átadására a 2021. évi rendes közgyűlésen (később meghatározandó időpontban) kerül majd sor.

4. **Dr. Szlávik Lajos** elnök tájékoztatta az elnökségi tagokat, hogy a Vitális Sándor Szakirodalmi Nívódíj Bíráló Bizottság dr. Bakonyi Péter, a BB elnökének vezetésével a járványhelyzetre való tekintettel az idei évben online formában végezte munkáját. Elmondta, hogy a Bizottság a benyújtott 8 pályamű formai ellenőrzését elvégezte, melyet követően 6 pályamű (5 magyar és 1 angol nyelvű) részletes bírálatára került sor. A Bizottság végül az alábbi kettő cikk jutalmazásáról hozott döntést:

*Dr. Bíró Tibor – Dr. Helyes Lajos – Dr. Pék Zoltán – Dr. Takács Sándor:*

Precíziós körforgó szárnyvezeték VRI zónáinak szóráseloszlási vizsgálata

*Dr. Szlávik Lajos:*

Az 1970. évi Tisza-völgyi árvíz

Az elnök tájékoztatta az elnökséget, hogy a BB döntéséről a díjazottakat az MHT főtitkára és a Bíráló Bizottság elnöke közös levélben fogja értesíteni. A nívódíjak személyes átadására a 2021. évi rendes közgyűlésen (később meghatározandó időpontban) kerül majd sor.

5. **Baross Károly** főtitkár tájékoztatást adott a Társaság 2021. évi nagyrendezvényeinek (XXXVIII. Országos Vándorgyűlés, XXVII. Ifjúsági Napok, LXII. Hidrobiológus Napok) előkészítéséről és szervezéséről.

Elmondta, hogy az MHT Intéző Bizottsága alaposan és körültekintően mérlegelte a 2021. évi Országos Vándorgyűlés megrendezésének feltételeit és lehetőségeit. A járványügyi helyzetre való tekintettel az IB végül úgy döntött, hogy 2021-ben a XXXVIII. Országos Vándorgyűlést online formában rendezik meg, a korábbinál kevesebb szekció meghirdetésével. A konferencia tervezett időpontja 2021. szeptember első fele.

Az online vándorgyűlést öt szekcióban hirdették meg: vízkárelhárítás, területi vízgazdálkodás, települési vízgazdálkodás, infrastruktúra-fejlesztés, valamint vízügytörténeti témakörökben. A dolgozattal való jelentkezés beküldési határideje 2021. április 20-a volt, a megadott határidőre 97 jelentkezés érkezett be. A jelentkezéseket az Előkészítő Bizottság visszaigazolta és egyidejűleg megküldte a jelentkezőknek az írásban elkészítendő dolgozatok formai követelményeit. Az írásos dolgozatok benyújtásának határideje 2021. május 31-e. Az írásos dolgozatokból választja majd ki az Előkészítő Bizottság azokat, amelyek az online elérhető szekcióüléseken bemutatásra kerülnek. Ezekről videófelvétel készül, amelyek előzetes megtekintését biztosítják a vándorgyűlés résztvevői számára. Az online elérhető előadói ülésen a bevezető előadást követően szekcióülésként 3-5 kiválasztott előadás teljes terjedelmű bemutatására, majd a további előadások összefoglalására, kérdésekre és vitára kerül sor.

A fentiek szerint megrendezésre kerülő Vándorgyűlést – az előzetes egyeztetések alapján – az MMK Vízgazdálkodási és Vízépítési Tagozata kamarai továbbképzés-

ként ismeri el. Ennek részleteiről az online vándorgyűlésen való részvétel jelentkezési felhívásának közzétételével adnak majd tájékoztatást.

A főtitkár a 2021. évi Ifjúsági Napokkal kapcsolatban elmondta, hogy az Intéző Bizottság a járványhelyzetre és az ehhez kapcsolódó kormányzati intézkedésekre való tekintettel úgy döntött, hogy a rendezvény az idei évben nem kerül megtartásra.

A LXII. Hidrobiológus Napokkal kapcsolatban elmondta, hogy a szervezőbizottság a rendezvényt 2021. október 6 és 8. között, Tihanyban, a Balatoni Limnológiai Kutatóintézetben „*Gyakorlati kérdések és tudományos válaszok a hidrobiológiában*” címmel, fizikai jelenlét mellett tervezi megtartani. A szervezők felhívták egyúttal a figyelmet arra, hogy a járványügyi helyzet miatt a konferencia tényleges megtartásáról és a megtartás módjáról az érvényben lévő intézkedések függvényében döntenek majd.

A főtitkár a tájékoztatót összefoglalva elmondta, hogy a központi rendezvényekkel kapcsolatos tájékoztatások és aktuális információk a Társaság honlapján érhetőek el.

Ezt követően dr. Szilágyi Lajos elnök megköszönte a résztvevők aktív munkáját és az online ülést bezárta.

\* \* \*

## FELHÍVÁSOK

### PÁLYÁZATOK

#### Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázat

A Magyar Hidrológiai Társaság 2021-ben 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 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 idézzon. Legyen a diplomamunka hasznosítható a

társadalom számára. A diplomamunka, szakdolgozat legyen magas színvonalú, alkalmazza a tanultakat, és kiemelkedő gondolkodásmódot tükrözzön.

3. A Társaság a pályázatra benyújtott diplomamunkák, szakdolgozatok 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 pályamunkákat a bírálatot végző különbizottság választja ki.

4. A pályázatra a 2020/2021-es tanév során, 2021. június 30-ig terjedő időszakban megvédett diplomatervek, szakdolgozatok nyújthatók be papíralapú és digitális formában.

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 pályamunka egyoldalvas 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, kérjük mellékletként csatolni az „Összesítő” című dokumentumot.

### **A jelentkezés határideje: 2021. 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 2021 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, ha lakcímük vagy munkahelyük megváltozik, vagy egyéb adataikban változás történik, ezen a lapon szíveskedjenek azt a Titkárságra 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)

## AZ NKE VÍZTUDOMÁNYI KAR DÍSZOKLEVÉL FELHÍVÁSA

A Nemzeti Közszerolgalati Egyetem Víztudományi Kar 2021. augusztusában rendezi meg Jubileumi Oklevélátadó Ünnepséget. A rendezvényen az 1971-ben és az azt megelőző években végzett volt hallgatók jelentkezését várjuk.

A jubileumi díszoklevél igényléshez kötött, melynek módja az igénylőlap kitöltése és beküldése e-mailen vagy postai úton.

Az igénylőlap letölthető a Víztudományi Kar weboldaláról:

<https://vtk.uni-nke.hu/hallgatoknak/alumni/diszoklevel>

Az igénylés határideje: 2021. június 30.

### Bővebb információ:

Nagy Andrea alumni kapcsolattartó

E-mail: [vtk.rendezveny@uni-nke.hu](mailto:vtk.rendezveny@uni-nke.hu)

Cím: NKE Víztudományi Kar, 6500 Baja, Bajcsy-Zsilinszky u. 12-14.

## NEMZETKÖZI RENDEZVÉNYEK

<b>Webinars</b>	<b>2021.06.07.; 14.; 21. és 28.</b>	Mondays of I.S. Rivers <a href="http://www.graie.org/ISRivers/a_index.php">http://www.graie.org/ISRivers/a_index.php</a>
<b>Innsbruck</b> (Ausztria)	<b>2021.06.16.</b>	ÖWAV Seminar: Fischschutz und Fischabstieg – Erfordernisse, Sichtweisen, Maßnahmen <a href="https://www.oewav.at/Kurse-Seminare?current=407176&amp;mode=form">https://www.oewav.at/Kurse-Seminare?current=407176&amp;mode=form</a>
<b>Bécs</b> (Ausztria) online	<b>2021.06.25-27.</b>	World conference on Innovation in Technology and Engineering Sciences <a href="https://www.itesconf.org">https://www.itesconf.org</a>
<b>Frankfurt</b> (Németország)	<b>2021.07.14-16.</b>	International Conference on Water Pollution and Treatment (ICWPT 2021) <a href="http://www.icwpt.net/">http://www.icwpt.net/</a>
<b>Róma</b> (Olaszország)	<b>2021.07.21-23.</b>	Congress on Water, Waste and Energy Management <a href="https://waterwaste-20.com">https://waterwaste-20.com</a>
<b>online</b>	<b>2021.07.23-25.</b>	Congress on Water Conservation & Environmental Management <a href="https://inwascon.org.my/wc2em/">https://inwascon.org.my/wc2em/</a>
<b>Róma</b> (Olaszország)	<b>2021.07.28-30.</b>	International Conference on Green Energy and Environmental Technology <a href="https://geet-2020.com">https://geet-2020.com</a>



<b>Isztanbul</b> (Törökország)	<b>2021.08.07-09.</b>	International Conference on Clean and Green Energy Engineering <a href="http://www.cgee.org/">http://www.cgee.org/</a>
<b>Burgas</b> (Bulgária)	<b>2021.08.16-19.</b>	International Scientific Events – Ecology & Safety <a href="https://www.sciencebg.net/en/conferences/ecology-and-safety/">https://www.sciencebg.net/en/conferences/ecology-and-safety/</a>
<b>Sapporo</b> (Japán)	<b>2021.08.26-28.</b>	Conference on Advances in Environment Research <a href="http://www.icaer.org/">http://www.icaer.org/</a>
<b>Tulcea</b> (Románia) mixed	<b>2021.09.08-12.</b>	International Conference Water resources and wetlands <a href="http://www.limnology.ro/wrw2020/abstract.html">http://www.limnology.ro/wrw2020/abstract.html</a>
<b>Zalakaros</b>	<b>2021.09.10-11.</b>	Magyarhoni Földtani Társulat Ifjú Szakemberek Ankétja <a href="http://www.isza.hu/isza30/index.php/hu/">http://www.isza.hu/isza30/index.php/hu/</a>
<b>Innsbruck</b> (Ausztria)	<b>2021.09.13-14.</b>	Aqua Urbanica Schwammstadt – Versickerung 2.0? <a href="http://www.oewav.at">www.oewav.at</a>
<b>Brisbane</b> (Ausztrália) online - hybrid	<b>2021.09.27-30.</b>	24th International Riversymposium <a href="https://riversymposium.com/">https://riversymposium.com/</a>
<b>Párizs</b> (Franciaország)	<b>2021.10.18-19.</b>	International Conference on Earth Science & Climate Change <a href="https://cutt.ly/VzvREW0">https://cutt.ly/VzvREW0</a>
<b>Párizs</b> (Franciaország)	<b>2021.12.06-08.</b>	ISARM 2021 - 2nd International Conference on Transboundary Aquifers <a href="https://en.unesco.org/conference/isarm2021/call">https://en.unesco.org/conference/isarm2021/call</a>

## TÁJÉKOZTATÓK

### TÁJÉKOZTATÁS A XXVII. IFJÚSÁGI NAPOKRÓL

Tájékoztatjuk Tagtársainkat, hogy a Társaság Intéző Bizottsága a járványhelyzetre és az ehhez kapcsolódó kormányzati intézkedésekre való tekintettel úgy döntött, hogy a 2021. szeptember 23-24-re tervezett XXVII. (Tatai) Ifjúsági Napokat az előzetesen tervezett időpontban nem tartjuk meg, azt a következő évre halasztjuk.

2021. május 19.

Dr. Szlávik Lajos sk.  
az MHT elnöke

\* \* \*

## TÁJÉKOZTATÁS AZ MHT BESZÁMOLÁSI KÖTELEZETTSÉGÉNEK TELJESÍTÉSÉRŐL

Tájékoztatjuk Tagtársainkat, hogy a Magyar Hidrológiai Társaság 2020. évi gazdálkodásáról szóló egyszerűsített éves beszámolót és a közhasznúsági mellékletet az 502/2020. (XI. 16.) Korm. rendelet alapján a Társaság főtitkára jóváhagyta és azt az Országos Bírósági hivatalnak 2021. május 18-án benyújtotta. Ezzel a Társaság eleget tett a május 31-i határidővel esedékes beszámolási kötelezettségének.

Az MHT 2020. évi gazdálkodásáról szóló egyszerűsített éves beszámolót és a közhasznúsági mellékletet a főtitkár a veszélyhelyzet megszűnését követően fogja a Társaság közgyűlése elé terjeszteni.

2021. május 19.

Dr. Szlávik Lajos sk.  
az MHT elnöke

\* \* \*

## ÚJ CIKKEK

**Vízinform** – az MHT médiatámogatója

- Vízmű Történeti Múzeum Szombathelyen  
[Részletek: .....](#)
- 200 éve, 1821. május 14-én született Zsigmondy Vilmos  
[Tovább: .....](#)
- Volt egyszer egy kiállítás...  
[ide kattinva olvasható: .....](#)
- Szép víztornyok Magyarországon a NYUGAT.HU összeállításában  
[Tovább.....](#)
- A gémeskúttól a csáposkútig 5. rész. Artézi kutak  
[Részletek: ....](#)
- 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)

\* \* \*

**Vízcepppek** – a Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság híradója (2021. március)

- *Marosi Zoárd*: Folyóinkon észlelt jégjelenségek grafikus elemzési és megjelenítési módjai  
[http://tivirusig.hu/content/documents/vizcepppek/vizcepppek\\_2021\\_01.pdf](http://tivirusig.hu/content/documents/vizcepppek/vizcepppek_2021_01.pdf)

\* \* \*

**Vízpart újság** – az Alsó-Tisza-vidéki Vízügyi Igazgatóság lapja (2021/1)

- *Borza Tibor – Sági Rajmund*: A Csongrádi „porond” mederváltozásának vizsgálata  
<http://www.ativizig.hu/VizpartUjsag>

\* \* \*

**ÖWAV** – Österreichische Wasser- und Abfallwirtschaft (3-4/21)

- *R. Maier – S. Reinstaller – D. Muschalla*: Árvízi elemzés – kifejezések és modellek
- *S. Reinstaller – D. Muschalla*: Modellbázisú települési árvíz-megelőzés
- *Yvonne Spira és tsai*: Egy mindenkiért – RAINMAN eszköztár a zápor kockázatkezelésben
- *M. Monschein – V. Gamerith*: Települési villám-árvizek integrált 1D-2D modellezése
- *Andreas Huber és tsai*: Csapadékból származó villám-árvizek modellezése

\* \* \*

**Közép-Tisza** – a Közép-Tisza-vidéki Vízügyi Igazgatóság lapja (2021. tavasz)

- *Szilágyi A. – Vizi D.B. – dr. Právetz T.*: Vízkárelhárítási szempontú erdőállományok  
<http://www.kotivizig.hu/>

\* \* \*

**Vizeink** – az Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóság lapja (2021. 1. negyedév)

- *Miklós Tamás István – Varga Anna*: Hosszútávú botanikai felmérés az ÉMVIZIG területén  
[http://www.evizig.hu/Vizeink/VIZEINK\\_2021.%20I.%20negyed%C3%A9v.pdf](http://www.evizig.hu/Vizeink/VIZEINK_2021.%20I.%20negyed%C3%A9v.pdf)

\* \* \*

**Bonum Publicum** – a Nemzeti Községi Egyetem lapja (2021. április)

- *Bárdos Mónika*: A víz érték, meg kell becsülni  
[https://cmsadmin-pub.uni-nke.hu/document/uni-nke-hu/2021\\_03\\_BonumPublicum\\_03v.pdf](https://cmsadmin-pub.uni-nke.hu/document/uni-nke-hu/2021_03_BonumPublicum_03v.pdf)

\* \* \*

## ÚJ JOGSZABÁLYOK

1181/2021. (IV. 16.) Korm. hat. A Déli Városkapu Fejlesztési Program, a Budapest Diákváros és a Fudan Hungary Egyetem megvalósításával összefüggő feladatokról

190/2021. (IV. 21.) Korm. rend. Az országos településrendezési és építési követelményekről szóló 253/1997. (XII. 20.) Korm. rend. módosításáról

- 1191/2021. (IV. 21.) Korm. hat. A kaposvári ipari-innovációs fejlesztési terület kialakításával összefüggő infrastruktúra-fejlesztésekről
- 207/2021. (IV. 29.) Korm. rend. A 2014–2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet módosításáról
- 1207/2021. (IV. 29.) Korm. hat. A 2014–2020 programozási időszakra vonatkozó indikatív támogatási keretösszegekről, valamint a kötelezettségvállalási szükségleteiről
- 1219/2021. (IV. 29.) Korm. hat. A Velencei-tavi partfal komplex fenntartható rehabilitációja projekthez kapcsolódó feladatokhoz szükséges forrás biztosításáról
- 1/2021. (IV. 21.) KKB hat. A 2021 tavaszán várható ár- és belvízi helyzetről szóló tájékoztató elfogadásáról (Hiv. Ért. 20.)
- Az Ágazati Részvételt Megállapító Bizottság végzése a Víziközmű Ágazati Párbeszéd Bizottság alapítására vonatkozó kérelem közzétételéről (Hivatalos Értesítő 20. szám)
- 214/2021. (IV. 30.) Korm. rend. A veszélyhelyzet ideje alatt alkalmazandó horgászatra vonatkozó speciális szabályokról
- 223/2021. (V. 3.) Korm. rend. Az evezős sportág támogatása érdekében szükséges intézkedésekről
- 224/2021. (V. 4.) Korm. rend. A településrendezési és az építészeti-műszaki tervtanácsok-ról szóló 252/2006. (XII. 7.) Korm. rendelet módosításáról
- 225/2021. (V. 4.) Korm. rend. Az állami tulajdonban levő ÉMI Nonprofit Kft. állami építési beruházásokkal kapcsolatos egyes műszaki szolgáltatási feladatok elvégzésére vonatkozó kijelöléséről szóló 51/2016. (III. 17.) Korm. rendelet módosításáról
- 1236/2021. (V. 5.) Korm. hat. A csornai tanuszoda építéséről
- 1237/2021. (V. 5.) Korm. hat. A kispéri tanuszoda építéséről
- 1238/2021. (V. 5.) Korm. hat. A zirci tanuszoda építéséről

2021. évi XXXIII. törvény Egyes vagyongazdálkodási tárgyú rendelkezésekről, valamint egyes vagyongazdálkodást és nemzeti pénzügyi szolgáltatásokat érintő törvények módosításáról
- 1243/2021. (V. 6.) Korm. hat. A 2021. évi fejlesztéspolitikai célokról
- 1247/2021. (V. 6.) Korm. hat. A Terület- és Településfejlesztési Operatív Program, valamint a Versenyképes Közép-Magyarország Operatív Program keretében finanszírozott egyes projektek támogatásának növeléséről
- 1250/2021. (V. 6.) Korm. hat. A KEHOP-3.3.1-16-2016-00001 azonosító számú („Az MH Ócsai üzemyagraktár területén feltárt szénhidrogén szennyezettség kármentesítése” című) projekt költségnövekményéről, valamint a Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Program éves fejlesztési keretének megállapításáról szóló 1084/2016. (II. 29.) Korm. határozat módosításáról
2021. évi XXXIX. törvény A településtervezéssel összefüggő egyes törvények módosításáról
- 6/2021. (V. 10.) AM utasítás Miniszteri biztos kinevezéséről
- 1258/2021. (V. 12.) Korm. hat. A nyílt meteorológiai adatpolitika bevezetéséhez szükséges intézkedésekről
- 1270/2021. (V. 14.) Korm. hat. A Terület- és Településfejlesztési Operatív Program keretében megvalósuló egyes projektek összköltségének növeléséről
- 1304/2021. (V. 21.) Korm. hat. A KEHOP-1.3.0-15-2015-00007 azonosító számú („Balaton levezető rendszerének korszerűsítése” című) projekt forrásszerkezetében bekövetkezett változából adódó támogatásának növeléséről, valamint a Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Program éves fejlesztési keretének megállapításáról szóló 1084/2016. (II. 29.) Korm. határozat módosításáról
- 1305/2021. (V. 21.) Korm. hat. A Terület- és Településfejlesztési Operatív Program és a Versenyképes Közép-Magyarország Operatív Program keretében finanszírozott egyes projektek támogatásának növeléséről

\* \* \*

## ÉVFORDULÓK

### **1821. július 3.**

A Maros rendkívüli árvize Makónál a szentlőrinci töltésszakaszon áttörte a gátat, s előbb a szőlőket, majd a város külső részeit is elöntötte. Csak a Makó belseje és nyugati része maradt vízmentes. 746 ház dőlt romba és két ember meghalt.

### **1846. július 18.**

Széchenyi a "Pannónia" gőzhajón Szegedről elindult a Tisza-szabályozás érdekében tett második tiszai szervező körútjára, amelyre szakértőként Pietro Paleocapa velencei cs.kir. építési főigazgatót is magával vitte.

### **1871. június 10.**

Megjelent a vízszabályozó társulatok szervezetével is foglalkozó 1871:XXXIX. törvény-cikk. A jogszabály 23. szakasza először próbálta szabályozni az ármentesítések következtében jelentkező belvízelhárítási feladatokat. A törvény ugyanakkor a társulatok megalakításának elősegítésére a szabályozási tervek elkészítését előleggel is támogathatta. Ezt a lehetőséget később a vízjogi törvény eltörölte.

### **1871. június 10.**

Megjelent a gátrendőrségről szóló 1871:XL. törvénycikk, amely többek között átfogó módon rendelkezett a gátörök alkalmazásáról, árvédelmi tartalékalap létesítéséről és a gátvédelmi szabályok kidolgozásáról és az árvizek elleni védekezés további kérdéseiről.

### **1871. július 31.**

E napon született Károlyi Sándor (Varasd) mérnök. Tanulmányait a bp.-i József Műegye.-en végezte (1895). Gyakorlati működését a bp.-i kultúrmérnöki hivatalban kezdte, ahonnan Pécsre, majd Brassóba került. 1919-től a szombathelyi kultúrmérnöki hivatal főnöke majd kerületi felügyelő. 1928-tól nyugalomba vonulásáig, 1931-ig a Földművelésügyi Min. Vízügyi Főosztálya kultúrmérnöki ügyosztályának vezetője, az Ecsedi lág, valamint a Szamos szabályozásának min.-i biztosa volt. Ő készítette a szombathelyi kultúrmérnöki hivatal hatáskörébe tartozó Kis-Balaton lecsapolásának tervét a hagyományos „vízfélreszorítás” elve alapján, amelyet az 1921-ben alakult Kis-Balaton Lecsapoló Társulat hajtott végre (1922-től) egy tőzegkitermelő vállalat támogatásával. Élete utolsó éveiben legjelentősebb munkája a Fertő-tó rendezésének terve volt.

### **1896. június 14.**

A Balatonon, nem messze a tihanyi révtől, felállították a tó vizének áramlását folyamatosan író mérőberendezést, a rheográfot.

### **1896. július 1.**

Megalakították a Tiszai Ármentesítő Társulatok Közös Nyugdíjintézetét, amelyet az első időben 13 alapító társulat és 7 csatlakozó társulat "üzemeltetett". A nyugdíjjogosultság megillette az összes állandó foglalkoztatottságú társulati alkalmazottat, altszövet és szolgát.

### **1896.**

A fonyódi nyaraló és fürdőtelep tulajdonosai társulati alapon megépítették a Balaton-part első vízművét a balatonfonyódi Bélatelepen.

### **1921. június 7.**

E napon született Bözsöny Dénes (Pécs) mérnök, hivatásos műszaki honvédtiszt. A budapesti műegyetemen tanársegéd, majd az OVH főmérnöke. 1951–1964 között a Magyar Hidrológiai Társaság főtitkáráként tevékenykedett. (Elhunyt: Budapest, 1987. március 7.)

### **1921. július 6.**

E napon hunyt el Kovács Sebestény Aladár (Budapest) mérnök, műegyetemi tanár. Tanulmányait Zürichben végezte 1880-ban. 1881-ben lépett állami szolgálatba, a Közmunka- és Közlekedésügyi Minisztérium folyammérnöki osztályán dolgozott. 1889-től a temesvári folyammérnöki hivatalt vezette. 1893-ban Budapestre, a Vízrajzi Osztályhoz helyezték át. 1896-tól a József Műegyetem vízépítési tanszékének helyettese, majd 1897-től nyilvános, rendes tanára. 1914–1916-ban az egyetem rektora. 1912–1916 között a Magyar Mérnök- és Építész Egylet elnöke volt, valamint a Magyarhoni Földtani Társulat Hidrológiai Szakosztályának elnökeként részt vett a Magyar Hidrológiai Társaság elődszervezetének megalakításában. Főleg az ármentesítés, valamint a vízépítési műtárgyak tervezése és építése terén ért el jelentős eredményeket. (Született: Buda, 1858. március 17.)

### **1921. július 28.**

A dunai hajózás érdekeinek képviseletére megalakították a Nemzetközi Dunabizottságot (CID). A szervezet első elnöke a magyar Miklós Ödön mérnök, ny. államtitkár volt.

### **1946. július 17.**

Az FM 95200/1946.sz. rendelete a vizitársulatok önkormányzatának felfüggesztését és a miniszteri biztosok megbízatását egy évvel meghosszabbította.

### **1946. közepe**

A Kárpátaljához tartozó sík, mocsarasabb területeken elszaporodó malária leküzdésére Ungváron területi Malária Állomást, Munkácson és Beregszászon Körzeti Malária Állomást létesítettek.

### **1971. június 14-18.**

A Magyar Hidrológiai Társaság és az Országos Vízügyi Hivatal – 400 hazai és több mint 100 külföldi szakember részvételével – megrendezte a Budapesti Szennyvíztisztítási Konferenciát.

### **1971.**

Megkezdődtek a Tisza kiterjedt vízminőségi vizsgálatai, amelynek a következő esztendőben megjelentetett eredményei szerint a folyó bakteriológiai minősítése 1960 óta egy osztállyal romlott, azaz kórokozókkal terhelt másodosztályú lett. A Tisza-víz toxikus volta tisztítási nehézségeket jelentett pl. a szolnoki felszíni vízmű számára. A folyó Borsod megyei szakaszán a bakteriológiai mutatók II–III. osztályú felszíni vizet jeleztek, s a víz Salmonella-fertőzöttsége 30%-os volt.

### **1996. június 12.**

A hazai vezetékes vízellátási program befejezése alkalmából a Vízgazdálkodási Társulatok Országos Szövetsége és a Magyar Hidrológiai Társaság által közösen szervezett emlékülésén dr. Juhász József professzor, a MHT elnöke június 12-ét a „Vezetékes vízellátás napja”-vá nyilvánította.

### **1996. július 1.**

A budapesti műegyetem vízellátás-csatornázás tanszékének élén a nyugalomba vonult Öllös Géza professzort Somlyódy László akadémikus váltotta fel.

### **1996. július 24.**

A 121/1996. (VII.24.) Korm. rendelet *"a közfürdők létesítéséről és működéséről"* intézkedik és előírja, hogy a töltő-ürítő rendszerű fürdőmedencéket 2002-ig vízforgatóval kell felszerelni.

### **1996. július 24.**

A 2207.sz. Korm.határozat az ország települési szennyvízelvezetési és szennyvíztisztítási programja irányelveinek elfogadásáról intézkedett. Az országos program területi megalapozása érdekében 1998-ban elkészültek a megyei szennyvízelvezetési és -tisztítási koncepciók.

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



## SZEMÉLYI HÍREK

### MEGEMLEKEZÉSEK

#### **Ötvös Károly (1947-2021)**

A Miskolci Nehézipari Műszaki Egyetemen 1970-ben szerzett geológusmérnöki diplomát. Diplomájának kézhezvétele után az OÉÁV gyöngyösorszi egységénél bányageológus, majd 1974-től a Dél-dunántúli VIZIG előadója, csoportvezetője, osztályvezető-helyettese lett a vízkészletgazdálkodás és a vízgazdálkodás fejlesztésének szakterületén. 1987–1990 között – az Igazgatóság környezet- és természetvédelmi feladatkörökkel való bővülését követően – a környezetvédelem irányítási feladatai tekintetében is szerepet kapott. 1990–1997 között a Dél-dunántúli Környezetvédelmi Felügyelőség osztályvezetője, majd igazgatóhelyettese. 1997-től az Ötvös és Tsa. Környezetvédelmi Kft. ügyvezetője.

A vízügyi igazgatóságon eltöltött időszakban a vízkészlet-gazdálkodás állt tevékenységének súlypontjában, A környezetvédelem megerősödésével tevékenysége egyre inkább a felszín alatti vízkészletek védelmére és az okozott károk felszámolására irányult. Aktív részese volt a vízbázis-védelem országos koncepciója és jogszabályi háttere kidolgozásának. 1991 óta tanított a PTE Főiskolai karán a környezetvédelmi szakképzés keretén belül geológiát, környezetvédelmi informatikát és települési vízgazdálkodást.

Tagja volt az MTA pécsi bizottsága Természetvédelmi és Vízvédelmi szakbizottságának, valamint a MMK megyei szervezetének. Az MHT Baranya megyei szervezetének munkájában 1974 óta vett részt, 1998-tól egészen az ezredfordulóig a vezetőség tagjaként segítette a megye szakmai fejlődését. Pro Aqua emlékérmét 2007-ben kapott. Számos sikeres szakmai rendezvény szervezője, előadója volt.

\* \* \*

#### **Vörös Béla (1946-2021)**

A bajai Felsőfokú Vízgazdálkodási Technikum általános és mezőgazdasági vízgazdálkodási szakán 1967-ben végzett, majd az Alsó-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóság Vízrendezési Osztályánál gyakornoki munkakörben helyezkedett el Jól végzett munkája eredményeként 1970. december 1-től csoportvezető-helyettesi kinevezést kapott.

1973-ban a BME Vízgazdálkodási Főiskolai Karaként működő bajai intézményben általános és mezőgazdasági vízgazdálkodási üzem-mérnök képzést szerzett. Ezt követően beiratkozott a BME Építőmérnöki Karának Vízépítőmérnöki Szakára; 1979-ben okleveles építőmérnök képzést szerzett. 1983-ban beiratkozott a Budapesti Műszaki Egyetem Építőmérnöki Karára, ahol Folyó és tószabályozási szakmérnöki képzést szerzett.

Az Árvízvédelmi és Folyamszabályozási Osztály Folyamszabályozási Csoportjának vezetésével 1980-ban bízták meg, az osztály vezetője 1991-ben lett.

2006-ban történt nyugdíjba vonulásáig 44 éves vízügyes pályafutása alatt számos munkában vett részt, de a folyamszabályozás volt a leginkább kedvelt szakterülete.

Kiváló munkáját több kitüntetéssel ismerték el: Kiváló Dolgozó (1981), Kiváló Újító arany fokozat (1986), OVH Elnöki Elismerés (1986), Kiváló Munkáért (1989).

Társaságunknak 1987-től volt a tagja, területi szervezete a Bács-Kiskun megyei, szakosztálya az Árvízvédelmi és belvízvédelmi volt

\* \* \*

### **dr. Kelemen László (1927 – 2021)**

Vízügyi építőmérnök, műszaki doktor, egyetemi docens; 1951-ben végzett a Budapesti Műszaki Egyetemen. Frissen végzett vízmérnöként olyan feladatot kapott az Országos Tervhivatalban, amivel előtte még senki nem foglalkozott az országban: az ipari víz és szennyvíz kezelése-tisztítása, újra hasznosítása.

Az Országos Vízügyi Főigazgatóságon (OVF) folytatta munkáját. Az 1954. évi nyári és 56. évi téli árvíznél kiemelkedő munkát végzett a védekezésben, amiért elnöki elismerésben részesült.

A KGM Tervező Irodában az ózdi és több más kohászati üzem vízellátás-csatornázás terveit készítette el csoportjával. A korszerű üzemi vízgazdálkodás megvalósításáért 1962-ben ipari miniszteri kitüntetést kapott. 1965-ben a Paks I. Atomerőmű orosz terveinek vízügyi bírálatára kapott megbízást. Az általa - a nem megfelelő biztonságot érintő - észrevételek figyelembevételével módosított tervek alapján kezdődött meg a paksi atomerőmű építése.

Sok éven át tartott előadásokat nemzetközi konferenciákon a víz radioaktív szennyezése, valamint ipari víz témában. 1972-ben a “Korszerű ipari vízgazdálkodás” c. disszertációja alapján a BME műszaki doktorrá avatta, majd egyetemi docensi kinevezést kapott.

Az MHT elnöksége “Pro Aqua” kitüntetésben részesítette. A Műszaki Egyetemen 1976-tól kezdve több mint 20 évig oktatta (az országban elsőként) az ‘Ipari vízgazdálkodás’ tárgyat. Emellett számos szakkönyvet, jegyzetet készített. A VITUKI-ban osztályával 13 nagy magyar ipartelep korszerű vízgazdálkodásának terveit készítette el.

A Budapesti Mérnöki Kamara “Örökös Mérnöki Kamarai Tag”-ja, az MHT aranygyűrűvel kitüntetett “Tiszteleti Tag”-ja lett.

\* \* \*

### **Zalányi Terézia (1939 – 2021)**

Közel ötven éven át – 1958- 2006 között – volt a Közép-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóság munkatársa. Munkáját az igazgatóságnál 1958-ban kezdte a Tervezési Osztályon rajzolóként. Az egyetem elvégzése után a Vízrendezési Osztályra került, ahol rövid ideig műszaki ügyintézőként, majd 1972-től csoportvezetőként dolgozott. 1985-től 2006. évi nyugdíjba vonulásáig az osztályvezető-helyettesi feladatot is ellátta.

Neve össze fonódott a vízrendezéssel. Közreműködésével valósultak meg a nagyobb vízrendezési beruházások, így az igazgatóság kezelésében lévő Zagyvai árvízcsücs-csökkentő és a Csikipusztai-tározók kivitelezése és üzembe helyezése, számos vízügyi kezelésű kisvízfolyás alaprendezése, az igazgatóság mederőr-hálózatának kiépítése. Különös gondot fordított a pályakezdő fiatalok betanítására is. Több kolléga kezdte útmutatásai

alatt pályáját. Tehetségét, szakmai tudását elismerték, számos vállalati kitüntetést kapott. 2001-ben Ezüst Széchenyi Emlékérmert vehetett át.

1985-1988 között az MHT Árvízvédelmi és belvízvédelmi szakosztályának titkári pozícióját töltötte be.

\* \* \*

### **dr. Gulyás István (1939 – 2021)**

Az ELTE TTK geológus szakán szerzett geológus diplomát, majd az Országos Vízkutató és Fúró Vállalat Kaposvári Üzemvezetőségén geológusként kezdett dolgozni. Részt vett a megye településeinek vezetékes vízellátásának megvalósítási programjában.

1967-től a SOMOGYTERV-nél dolgozott talajmechanikai csoportvezetőként. Munkája mellett, szakmai tudományos tevékenységet is végzett. 1966-ban az Országos Bogdánfy Ödön pályázaton „Kaposvár vízföldtana” munkájával II. díjat nyert. 1970-ben egyetemi doktorná avatták, „Summa Cum Lauda” fokozattal. A Somogy megyei Beruházási Vállalatnál 1986-tól nyugdíjazásáig dolgozott. Ezt követően a KAVÍZ Kft-nél hidrogeológusként, a helyi vízbázisok üzemeltetésében, karbantartásában és fejlesztésében vett részt. Szakmai munkáját számos kiemelt létesítmény - Kaposvári Sportcsarnok, NABI üzemi épület, Gyékényes-Zákány szennyvízcsatornázása - komplett talajmechanikai és alapozási terveinek elkészítése fémjelzi. A megye mélységi vízbázisainak védelmében végzett szakszerű tevékenysége példa értékű volt. Az ágazathoz köthető számos szakvéleménye és tudományos munkája.

Az MHT Somogy megyei Területi Szervezetének 1972-ben alapító tagja, rendezvényeinek aktív résztvevője volt.

\* \* \*

### **Rif László (1946 – 2020)**

Felsőfokú tanulmányait a Gödöllői Agrártudományi Egyetem Gépészmérnöki Karán végezte, okleveleit 1969-ben mg. gépészmérnökként és 1982-ben energiagazdálkodási szakmérnöként szerezte.

Szakmai tevékenységét üzletkötőként, beruházóként, energia- és ingatlangazdálkodóként végezte (AGROTRÓSZT, Váci Tejüzem, Dunakeszi Városi Fűtőmű, BUDAFLAX Lenfonó és Szövőipari Vállalat, RLS Consulting Bt., FŐKERT Rt.) de hat évig önkormányzati hatósági feladatokat is ellátott (Budapest XIII. ker., Fót Nagyközség Önkormányzat). 2006-ban vonult nyugállományba.

Az MHT tevékenységét 2004-től kísérte figyelemmel, majd 2018-ban tagja is lett a DMRV Üzemi szervezetén keresztül. Bár nem dolgozott kifejezetten hidrológiai vagy vízügyi területen, de az előadóületeken elhangzott vízügyi témák, problémák, illetve bemutatott vízi létesítmények mérnöként nagyon érdekelték.

*Emléküket kegyelettel megőrizzük!*