

**A
MAGYAR HIDROLÓGIAI TÁRSASÁG
HÍREI**



**2016.
SZEPTEMBER**

TARTALOM

RENDEZVÉNYNAPTÁR	1
KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK	2
XXIII. IFJÚSÁGI NAPOK SIÓFOKON	4
ELŐZETES ÉRTESETÉSEK	8
LVIII. HIDROBIOLÓGUS NAPOK TIHANYBAN	8
HIDROLÓGUS SZILVESZTER	8
NEMZETKÖZI RENDEZVÉNYEK	10
BESZÁMOLÓK	11
TÁRSASÁGUNK ESEMÉNYEI	11
Évi rendes közgyűlés	11
Hydrologia Hungarica Alapítvány kuratóriumi ülése	12
TÁRSASÁGUNK RENDEZVÉNYEI	12
XXXIV. Országos Vándorgyűlés Debrecenben	12
Soproni Területi Szervezetünk rendezvényei	13
Borsodi Területi Szervezetünk szakmai tanulmányútja	14
EGYÉB RENDEZVÉNYEK	14
Stockholmi Ifjúsági Víz Díj	14
FELHÍVÁSOK	15
HIDROLÓGIAI KÖZLÖNY ELŐFIZETÉSE	15
LAMPL HUGÓ PÁLYÁZAT	16
HYDROLOGIA HUNGARICA ALAPÍTVÁNY PÁLYÁZATA	17
SAJÓ ELEMÉR PÁLYÁZAT	18
TÁJÉKOZTATÓK	19
ÚJ KIADVÁNYOK	19
ÚJ CIKKEK	19
ÚJ JOGSZABÁLYOK	23
ÉVFORDULÓK	26
SZEMÉLYI HÍREK	27
KITŰNTETÉSEK	27
MEGEMLÉKEZÉSEK	28

A Magyar Hidrológiai Társaság elérhetőségei:

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

RENDEZVÉNYNAPTÁR

2016. szeptember

Időpont	Hely	Cím/téma	Rendező	Információk
szeptember 14. szerda 14 ⁰⁰	Budapest Fővárosi Vízművek Zrt. XIII. Váci út 25-27.	Csőhálózatok élettartama, anyaga, vízminőségi problémái <i>előadáscímek és tartalmi vázlatok a 2. oldalon</i>	Vízellátási Szó.	Ea: Vojtilla László, Várszegi Csaba, Nagy-Kovács Zsuzsanna
szeptember 20. kedd 14 ⁰⁰	Budapest City Corner irodaház IX. Üllői út 25. IV. 433..	A szentendrei szigetcsúcs fizikai kisminta modellje	Hidraulikai és Műszaki Hidrológiai Szó.	Ea: Láng Mercédesz
szeptember 21. szerda 14 ⁰⁰	Budapest OVF székház I. Márvány u. 1/d.	A Balaton vízszintemelésének hatásai, megoldások a Balaton-déli kisvízfolyások vízelvezető képességének javítására	Somogy m. TSz. Közép-dunántúli TSz.	E: Göncz Benedek Ea: Tóth Sándor, Polgár Károly, Kravinszkaja Gabriella
szeptember 21. szerda 14 ⁰⁰	Gyula KÖVIZIG székház Városház u. 26.	Az Ivóvízminőség-javító program eredményei a Körösök vidékén Helyszíni látogatás a Gyula II. Vízműtelepen	Békés m. TSz. Gyulai Közüzem Kft., Alföldvíz Zrt.	Ea: Réti László, Virányi István, Fazekas Zoltán
szeptember 22. csütörtök 13 ⁰⁰	Pécs DDVIZIG székház Köztársaság tér 7.	Az elmúlt évtizedek meteorológiai és hidrológiai jellemzői a Dráván Dráva Piskói mellékág revitalizációja	Baranya m. TSz.	E: Márk László Ea: Horváth Gábor Kulcsár László
szeptember 22-23. csütörtök-péntek	Siófok Oktatási Központ Vitorlás utca 15.	Ifjúsági Napok <i>további információk a 4-7. oldalon</i>	Ifjúsági Bizottság DRV Üzemi Sz.	<i>jelentkezési hi.: 09.10.</i>
szeptember 27. kedd 13 ⁰⁰	Miskolc BAZ m. Kormányhivatal Mindszent tér 4.	A MOL Petrolkémia Zrt. (TVK) vízvédelmi beruházásai <i>előadók és előadáscímek a 2. oldalon</i>	Borsodi TSz.	Ea: Finta Béla Zubály János
szeptember 27. kedd 14 ⁰⁰	Székesfehérvár FEJÉRVÍZ Zrt. központ Királysor 3-15.	Vízbiztonságon innen és túl	Közép-dunántúli TSz.	Ea: Baki Berta
szeptember 28. szerda 14 ⁰⁰	Debrecen TIVIZIG székház Hatvan u. 8-10.	A Berettyó folyó medrének földtani vizsgálata A Berettyó folyó mederüledékeinek vizsgálata <i>rövid tartalmi kivonatok a 3. oldalon</i>	Hajdú-Bihar m. TSz.	Ea: Plásztán József Jánószky Mihály
szeptember 30. péntek 9 ⁰⁰	Vác DMRV Zrt. központ Kodály Zoltán út 3.	Vízműves voltam Afganisztánban	DMRV Üzemi Sz.	Ea: Boldizsár Tamás Gergő

Ea: Előadó

Hsz: Hozzájáruló

E: Elnök

Szo: Szakosztály

TSz: Területi Szervezet

KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

szeptember 14. Vízellátási Szakosztály előadóülése

előadó, előadáscímek és tartalmi vázlatok:

Vojtilla László (MEKH): A csőhálózat élettartamával kapcsolatos kérdések

- A jó műszaki állapot a vízbiztonság alapvető feltétele
- Csőrekonstrukció, külföldi és itthoni adottságok
- Az élettartam és a szükséges felújítási ráta kapcsolata
- Hátralévő élettartam alapján történő tervezés
- A csőhálózat élettartamának növelési lehetőségei
- Rövid szakaszú rekonstrukciók
- Bekötő vezetékek külön kezelése
- A kiásással járó, és a NO DIG technológiák figyelembevétele
- A jól kialakított prioritás felerősítő hatása a működtetés költségeire

Várszegi Csaba (MAVÍZ): A gömbgrafitos harc befejezése

Előzmények, 2015, egy ad hoc csoport alakulása

- 2016. kétfrontos harc: rendeletekkel, projekt bonyolítással, illetve egy ajánlás összeállítása
- Látogatások, meggyőzések a MEKH-ben és a NFP Nonprofit Kft.-nél
- Törvénymódosítási kísérlet

A MAVÍZ Elnökség szerepe

- Jelenlegi helyzet
- Az ajánlás elkészítése, eljuttatása a közművekhez
- Az első siker

Nagy-Kovács Zsuzsanna (Fővárosi Vízművek Zrt.): Hálózati eredetű vízminőségi kifogások Budapest ivóvízhálózatában

- Laboratóriumi mérési eredmények összefoglalása
- Fogyasztói kifogások értékelése
- Területi hálózati rehabilitációs program
- A hidraulikai modellezések eredményeinek bemutatása
- Az „Ólom Program”

szeptember 27. Borsodi Területi Szervezet előadóülése

előadók és előadáscímek:

Finta Béla (BGT Hungária Kft.): A felszín alatti szennyezettség kockázati alapú kezelése egy „megasite”-on

Zubály János (MOL Petrolkémia Zrt.): Szennyvíztisztító rendszer fejlesztési koncepció a TVK-TIFO ipari komplexum területén

szeptember 28. Hajdú-Bihar megyei Területi Szervezet előadóülése

rövid tartami kivonatok:

A Berettyó folyó medrének földtani vizsgálata

Az előadás a Berettyó folyó hazai szakaszának több mint fél évszázados mederfejlődésével foglalkozik. Geomorfológiai, szedimentológiai és környezetvédelmi oldalról vizsgáltuk az utóbbi évtizedekben lerakódott mederüledékek fejlődését. A mintákban elemkoncentrációt valamint általános üledékparamétereket (humusz mennyiség, karbonát tartalom, szemcseösszetétel stb.) határoztunk meg.

A légi felvételek geoinformatikai módszerekkel történő kiértékelésekor jól meghatározható volt a mederváltozás természetes- és/vagy antropogén eredete, s így a mederben akkumulálódott nagyobb üledéktestek képződési körülményei.

A geofizikai módszerek jól alkalmazhatóak voltak az aktív mederben megfigyelt üledéktestek kiépülésének megértésében.

A Berettyó folyó mederüledékeinek vizsgálata

A téma kapcsolódik az előző — valamint a Berettyó magyarországi szakaszának környezet-kémiai kérdéseivel foglalkozó korábbi — előadáson elhangzottakhoz. Újdonságértéke a korábban felvetett kérdések újszerű, multidiszciplináris (geológia, térinformatika, környezeti- és analitikai kémia, ökonómia) megközelítésében rejlik.

XXIII. IFJÚSÁGI NAPOK SIÓFOKON

Az Ifjúsági Napok célja, hogy a fiatal mérnökök a Társaság keretei között bemutatkozhasanak, megismerhessék egymást, bővíthessék szakmai kapcsolataikat, szakmai tudásukat, fejleszthessék előadói készségüket.

A 2016. évi, XXIII. Ifjúsági Napokra

2016. szeptember 22-23-án, Siófokon

kerül sor, az **Ifjúsági Bizottság** és a **DRV Üzemi Szervezet** rendezésében. A rendezvényre elsősorban a Társaság 35 év alatti tagjait várjuk dolgozattal vagy poszterrel, de azon a Társaság bármely tagja és bármely érdeklődő részt vehet, korhatártól függetlenül.

A jelentkezés és a részvétel feltételei a Társaság honlapjáról (www.hidrologia.hu) letölthetők.

Az előadások és a poszterek témaköreit előzetesen nem kötjük meg, jelentkezni lehet a hazai vízgazdálkodást érintő bármely témával. A jelentkezések alapján alakítjuk ki a szakmai szekciókat. A kiállított poszterek bemutatása külön szekció keretében történik. A poszterek javasolt mérete 84x120 cm.

Dolgozattal és poszterrel jelentkezni lehet **2016. szeptember 10-ig** az itt mellékelt, egyoldalas jelentkezési lap kitöltésével és elektronikus levélben történő beküldésével a következő címre: **edit@hidrologia.hu**.

Az előkészítő bizottság a dolgozatok, poszterek bejelentését visszaigazolja, ha szükséges, javaslatot tesz azok végleges tartalmára, és közli a jelentkezőkkel a formai követelményeket.

A dolgozatok teljes szövegének és a poszterek digitális anyagának beküldési határideje **2016. szeptember 10.** A kiállításra kerülő eredeti posztereket személyesen kell elhozni az Ifjúsági Napok megnyitójára.

A beérkező anyagokat az előkészítő bizottság lektorálja, vagy lektoráltatja, szükség esetén egyeztet a szerzővel annak módosításáról.

A résztvevők szavazata alapján kiválasztásra és jutalmazásra kerül a 35 év alatti szerzők által bemutatott a „*legtartalmasabb előadás*” és a „*legjobb poszter*”.

A rendezvényen való részvételre — azoknak is, akik dolgozatukat, poszterüket már bejelentették — az itt is mellékelt kétoldalas, a www.hidrologia.hu honlapon **online kitölthető és beküldendő** lappal lehet jelentkezni **2016. szeptember 10-ig**.

Az Ifjúsági Napok megnyitóját 2016. szeptember 22-én 10 órakor tartjuk, de már szeptember 21-ére is lehet szállást és vacsorát igényelni.

A programok befejezését szeptember 23-án 16 órára tervezzük.

Előkészítő bizottság

JELENTKEZÉSI LAP

A Magyar Hidrológiai Társaság által Siófokon 2016. szeptember 22-23. között
rendezendő XXIII. Ifjúsági Napokon dolgozattal / poszterrel részt veszek

Név:Beosztás:

Munkahely/iskola:

Munkahely/iskola postacíme:

irányítószáma:

Telefonszám: E-mail-cím:

Előadást tartok / posztert állítok ki a következő címmel:

Szerzők:

Cím:

Rövid tartalom:

Az előadásokhoz a helyszínen a technika biztosítva.

.....2016.

.....
aláírás

A jelentkezési lap az Internetről is letölthető (www.hidrologia.hu).

JELENTKEZÉSI LAP

a 2016. szeptember 22. és 23. között megrendezendő **XXIII. Ifjúsági Napokra**
Helyszín: 8600 Siófok, Vitorlás utca 15. Oktatási Központ

Név:

Lakcím:

Telefonszám:.....E-mail cím:.....

Munkahely/intézmény megnevezése, címe, irányítószáma:

Számlafizető neve, címe:

A szállásköltséget minden résztvevő a HELYSZÍNEN, EGYÉNILEG fizeti. Kérjük a résztvevőket, hogy a szállásköltség kiegyenlítésére megfelelő mennyiségű készpénzt hozzanak magukkal!

Az egyéb költségek az MHT számlája alapján a rendezvény után, átutalással fizetendők. A jelentkezési lap kitöltése és elküldése egyben a szállás megrendelésének is minősül.

Szállás az Oktatási Központban:

A szállásköltség tartalmazza a szállás, a reggeli árát és az idegenforgalmi adót.

2 - 3 ágyas szobában 3 900 Ft/fő/nap – bruttó ár IX. 21. IX. 22.

Fizetési mód: készpénzzel

Szobatárs/ak:

Hotel City - Siófok:

A szállásköltség tartalmazza a szállás, a reggeli árát és az idegenforgalmi adót.

1 ágyas szobában 9 400 Ft/fő/nap – bruttó ár IX. 21. IX. 22.

2 ágyas szobában 7 400 Ft/fő/nap – bruttó ár IX. 21. IX. 22.

Fizetési mód: előlegbekerővel (szeptember 5-ig) ill. készpénzzel

Szobatárs/ak:

NEM kérek szállást:

Az alábbi költségeket kérem számlázni:

Regisztrációs díj:

MHT tag, felsőoktatásban nappali tagozatos hallgató	3 000 Ft/fő + 27% ÁFA	<input type="checkbox"/>
MHT rendes tag	5 000 Ft/fő + 27% ÁFA	<input type="checkbox"/>
nem MHT tag	9 000 Ft/fő + 27% ÁFA	<input type="checkbox"/>

Étkezés (megjegyzés: vegetáriánus / érzékeny):

ebéd:	1 600 Ft/fő/nap + 27% ÁFA	IX.22.	<input type="checkbox"/>	IX. 23.	<input type="checkbox"/>
vacsora:	1 600 Ft/fő + 27% ÁFA	IX.21.	<input type="checkbox"/>		

szeptember 22-i baráti találkozó (svédasztal): 2 400 Ft/fő + 27% ÁFA
egy választható itallal (1 pohár sör vagy 1 pohár bor vagy 1 pohár üdítő)

A szeptember 23-i szakmai programon részt kívánok venni:

14³⁰ A siófoki új, **21 200** m³/nap kapacitású szennyvíztisztító telep, és — a Közép-dunántúli Vízügyi Igazgatóság bemutatásában — a Sió-zsilip megtekintése.

Általános szerződési feltételek a konferenciára történő jelentkezés esetén:

A jelentkezési lap kitöltése megrendelésnek minősül, melyről e-mailben küldünk visszaigazolást. Jelentkezést lemondani csak írásban lehetséges az edit@hidrologia.hu e-mailcímen, legkésőbb a konferencia előtt 15 nappal. Ezt követően nem áll módunkban visszatéríteni ill. elengedni a részvételi díjat.

A részvételi díjról átutalásos számlát állítunk ki a rendezvényt követően 15 napon belül.

A lemondási határidő lejártá után érkező regisztráció esetén lemondásra már nincs lehetőség.

A természetbeni juttatások adóját nem a rendezvény szervezője fizeti.

..... 2016.

.....
(aláírás)

ELŐZETES ÉRTEŚÍTÉSEK

LVIII. HIDROBIOLÓGUS NAPOK TIHANYBAN

Társaságunk Limnológiai Szakosztálya az MTA ÖK Balatoni Limnológiai Intézetével és az MTA Veszprémi Területi Bizottságával közösen

2016. október 5 és 7. között, Tihanyban

rendezi meg az **LVIII. HIDROBIOLÓGUS NAPOKAT**, melynek központi témája:
„Hosszú távú hidrobiológiai kutatások a Kárpát-medencében”.

Jelentkezni július 30-ig lehetett szóbeli vagy poszter előadással, a részvételre való jelentkezés határideje pedig augusztus 31-e volt.

Az **előadások és poszterek** kiadásra szánt **kézirateit** max. 4 gépelt oldal terjedelemben papíron és elektronikus adathordozón (CD), magyar és angol nyelvű kivonattal kérjük a Hidrobiológus Napok folyamán leadni. Amennyiben erre nem kerül sor, a kéziratokat az MTA ÖK Balatoni Limnológiai Intézete címére (8237 Tihany, Klebelsberg Kunó út 3.) várjuk. A leadási határidő **2016. október 16.**

Ezt követően kéziratokat nem áll módunkban elfogadni!

A kéziratok elkészítésében a Hidrológiai Közöny 92. évfolyam 6. szám hátsó borítólapjának belső oldalán található „Közlési útmutató” ajánlásait kérjük követni (elérhető a apps.arcanum.hu/hidrologia oldalon). A dolgozatok felépítése: cím, szerző(k), munkahely(ek), kulcsszavak (max. 5), kivonat, bevezetés, anyag és módszerek, eredmények, eredmények értékelése, köszönetnyilvánítás, irodalom, angol nyelvű összefoglaló (abstract, title, authors, keywords).

A Balatonnal kapcsolatos munkák megjelenítéséhez ad lehetőséget az MTA ÖK Balatoni Limnológiai Intézet interdiszciplináris online folyóirata az „***Ecology of Lake Balaton / A Balaton Ökológiája***”. Hasonlóan a Hidrológiai Közönyhöz, a kézirat szakmai lektorálását követően a szerkesztőbizottság dönt a publikálásról, a Hidrológiai Közönytől eltérően jelentősen kevesebb formai megkötéssel: nincs oldalkorlát, a folyóirat elfogad színes ábrákat, addendum (táblázatok, térképek, nagy méretű ábrák, stb.) publikálására is van lehetőség.

A Hidrobiológus Napok programja és az előadások kivonata az [MTA ÖK Balatoni Limnológiai Intézet](http://www.mta.hu/ok-balatoni-limnologiai-intezet) és a [Magyar Hidrológiai Társaság](http://www.magyarhidrolologia.hu) honlapján elérhető.

A rendezvény költségeivel kapcsolatos információk (részvételi díj, étkezés, szállás) a www.hidrologia.hu honlapon olvashatók.

Szervezőbizottság

HIDROLÓGUS SZILVESZTER

A hidrológusok hagyományos találkozóját Társaságunk ebben az évben

november 12-én, szombaton, 19:30 órai kezdettel

rendezi a **Park Hotel Flamenco**-ban (Budapest, XI. Tas vezér utca 3-7), a Feneketlen tónál, melyre szeretettel meghívja és várja kedves tagtársainkat.

Jelentkezni lehet **október 29-ig** Társaságunk honlapján – www.hidrologia.hu –, vagy az itt mellékelt jelentkezési lap kitöltésével és beküldésével.

Beküldendő: Magyar Hidrológiai Társaság
1091 Budapest, Úllői út 25.
☎ (1) 201-7655, 📠 (1) 202-7244
✉ edit@hidrologia.hu

Beküldési határidő:
2016. október 29.

JELENTKEZÉSI LAP

Bejelentem részvételemet a **2016. november 12-i, 19³⁰ órakor kezdődő**
HIDROLÓGUS SZILVESZTER-re

Helyszín: **Park Hotel Flamenco** - Budapest, XI. Tas vezér utca 3-7.

Név:

Elérhetőség:

Telefonszám:.....E-mail cím:.....

Számlafizető neve, címe:

Az igényelt belépőjegyek száma: 10.000,- Ft/fő**fő**

Étkezés (megjegyzés: vegetáriánus / érzékeny):

„A” menü**db**

Feketeerdő sonka, zöld spárgás miskulancia salátával, sáfrányos majonézzel, pirított kesudióval
Bacon-be göngyölt csirkemell filék, balzsametes hollandi mártással, sütőtökös burgonya pürével,
wokban pirított zöldségekkel
Gesztenyés és epres éclair fánkocskák rumos csokoládé öntettel

„B” menü**db**

Édesköményes burgonya krémleves, füstölt marhanyelv forgácsokkal, sárgarépa olajjal
Erdei gombákkal mozaikolt kacsatekeres, kacsamáj demi glace-val,
zöldséges árpagyöngy rizottóval, vajjas ceruzababbal
Citrom-meggy alagút variáció illatos narancs öntettel

Szállás foglalás (november 12-ére), mely tartalmazza a 18% ÁFA-t és 400 Ft/fő/éj ide-
genforgalmi adót:

egyágyas szoba reggelivel: 18.900,- Ft / fő**fő**

kétágyas szoba reggelivel*: 10.450,- Ft / fő**fő**

*szobatárs:.....

A szállásköltséget minden résztvevő EGYÉNILEG fizeti.

Kérjük a résztvevőket, hogy a szállásköltség kiegyenlítésére megfelelő mennyiségű készpénzt ill. bankkártyát hozzanak magukkal!

A jegyeket a rendezvény helyszínén személyesen lehet átvenni.

Kelt:

.....
aláírás

NEMZETKÖZI RENDEZVÉNYEK

Gdansk (Lengyelország)	2016.09.04-09.	Vizenyős területek szerepe a víztisztításban www.icws2016.org
Tulcea (Románia)	2016.09.08-10.	Vízkezeltek és vizenyős területek www.limnology.ro/wrw2016/abstract.html
New Delhi (India)	2016.12-14.	A föld nagy folyói www.riversymposium.com
Stuttgart (Németország)	2016.09.19-22.	Vízfolyások hordalékviszonyai http://10times.com/isrs-stuttgart
Brisbane (Ausztrália)	2016.10.9-14.	Vízhiány és aszály — IWA konferencia www.iwa-network.org/event/world-water-congress-exhibition-2016/conference
Moszkva (Oroszország)	2016.10.18-20.	Vízkezelés, újrahasonosítás www.wasma.ru/en-GB
Sarajevo (Bosznia-Hercegovina)	2016.10.27-28.	Fenntartható vízgazdálkodás www.uki.ba
Quebec (Kanada)	2016.11.1-3.	Ivóvíz-készletek védelme http://rv-eau.ca/en
Telford (Anglia)	2016.11.02-03.	Víz, szennyvíz, környezet monitoring www.wvem.uk.com
Flint (Michigan - USA)	2016.11.11-12.	Emberi jog a tiszta ivóvízhez www.cognethic.org/water.html
Budapest	2016.11.28-30.	Víz Világtalálkozó www.budapestwatersummit.hu
Kottayam (India)	2016.12.12-15.	Vízminőség-védelem, víztisztítás www.ctamgu.in/icw2016
Kyoto (Japán)	2016.12.25-27.	Környezet-szennyezés, környezetvédelem www.icepp.org
Colombo (Sri Lanka)	2017.02.16-17.	Klímaváltozás és kihívásai http://climatechangeconferences.com
Sevilla (Spanyolország)	2017.06.05-07.	Víz és társadalom www.wessex.ac.uk/conferences/2017/water-and-society-2017
Athén (Görögország)	2017.07.05-09.	Vízkezeltek és a környezet – „Panta Rhei” www.ewra.net
Prága (Csehország)	2017.07.18-20.	Vízkezeltek-gazdálkodás www.wessex.ac.uk/conferences/2017/water-resources-management-2017
Kuala Lumpur (Malajzia)	2017.08.13-18.	IAHR világtalálkozó www.iahrworldcongress.org

BESZÁMOLÓK

TÁRSASÁGUNK ESEMÉNYEI

Évi rendes közgyűlés

Társaságunk május 24-én tartotta közgyűlését a Károli Gáspár Egyetem dísztermében.

Dr. Szlávik Lajos elnöki megnyitója és a meghívott vendégek köszöntése után bejelentette, hogy ezzel a közgyűléssel veszi kezdetét a Társaság centenáriumi éve. Ezt követően bemutatta a Magyar Hidrológiai Társaság jelenlegi tevékenységét, ismertette a centenáriumi év programjait, majd felkérte **dr. Baksa Csabát**, a Magyarhoni Földtani Társulat elnökét, hogy az alapítószervezet nevében emlékezzen meg a Társulat Hidrológiai Szakosztályáról és az önálló Magyar Hidrológiai Társaság megalakulásáról.

Szabó Mátyás, a Kitüntetések Bizottságának elnöke ismertette a 2016. évi társasági elismerésekre vonatkozó elnökségi határozatot (I: jún. – júl. szám), az elnök pedig átadta a kitüntetéseket.

Dr. Bakonyi Péter, a Vitális Sándor Szakirodalmi Nívódíj Bírálóbizottság elnöke ismertette a Bizottság döntését (I: jún. – júl. szám), az elnök pedig átadta a díjakat.

Litauszki István, a Szeniorok Tanácsának elnöke és **dr. Hefelle-Kiss Ferenc**, a Társaság titkára megemlékeztek a legutóbbi közgyűlés óta elhunyt tagtársainkról, a közgyűlés résztvevői pedig egy perces néma felállással tiszteltek az elhunytak emlékének.

Dr. Szlávik Lajos elnök és **Gampel Tamás** főtitkár kiegészítő megjegyzéseket tettek a Társaság 2015. évi munkájáról készült elnökségi beszámoló, a közhasznúsági jelentés és mérleg, valamint a 2016. évi pénzügyi terv előzetesen írásban kiküldött anyagához, és kérték azok elfogadását. Az ezekkel kapcsolatos felügyelőbizottsági véleményt **Pesel Antal** elnök, a Fegyelmi és Etikai Bizottság jelentését pedig **dr. Ivicsics Ferenc** bizottsági elnök ismertette.

A jelentésekről a közgyűlés ellenszavazat és tartózkodás nélkül az alábbi határozatokat hozta:

2/2016.(05.24.) sz. közgyűlési határozat: A 2015. évről szóló közhasznúsági jelentést a közgyűlés egyhangúlag elfogadja.

3/2016.(05.24.) sz. közgyűlési határozat: A 2015. évről készült mérleget a közgyűlés egyhangúlag elfogadja.

4/2016.(05.24.) sz. közgyűlési határozat: A 2016. évi pénzügyi tervet a közgyűlés egyhangúlag elfogadja.

5/2016.(05.24.) sz. közgyűlési határozat: A Felügyelő Bizottság jelentését a közgyűlés egyhangúlag elfogadja.

6/2016.(05.24.) sz. közgyűlési határozat: A Fegyelmi és Etikai Bizottság jelentését a közgyűlés egyhangúlag elfogadja.

Dr. Szlávik Lajos elnök tájékoztatta a közgyűlés résztvevőit, hogy a 2016. év elején három szervezeti egységnél időközi választásokra került sor: a Vízépítési Szakosztály április 19-én választott új elnököt Rácz Tibor személyében, a Mosonmagyaróvári Területi Szervezet május 3-án Csapó Imrét, a Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezet pedig május 19-én Orbán Ernőt választotta elnökének. Beszámolt arról is, hogy új főszerkesztője van a Hidrológiai Közlönynek (dr. Fehér János). Köszönetet mondott az Intéző Bizottság és az elnökség tagjainak, valamint a titkárság dolgozóinak, zárszavában pedig megköszönte a résztvevők aktív és érdemi munkáját.

Hydrologia Hungarica Alapítvány kuratóriumi ülése

Társaságunk Alapítványának Kuratóriuma és Felügyelő Bizottsága 2016. május 24-i ülésén három napirendi pontot tárgyalta.

1. **Dr. Szlávik Lajos**, az Alapító képviselője röviden ismertette, majd **Fejér László** elnök vitára bocsátotta az Alapítvány 2015. évi közhasznúsági jelentését, amit a Kuratórium tagjai korábban már megkaptak. **Réz Miklósné**, a Felügyelő Bizottság elnöke a Bizottság véleményét tolmácsolva elmondta, hogy az Alapítvány 2015. évi működése és 2016. évi pénzügyi terve megfelel a törvényes jogszabályoknak és az Alapító Okiratban foglaltaknak, így azokat a Bizottság elfogadásra javasolja. A jelentést a Kuratórium egyhangúlag elfogadta.
2. **Fejér László** elnök szóbeli kiegészítéseket tett az Alapítvány 2015. évi pénzügyi beszámolóját és 2016. évi terveit bemutató összeállításához, válaszolt a felmerült kérdésekre, hozzászólásokra, majd a Kuratórium egyhangúlag határozott arról, hogy az Alapítvány 2015-2016. évi pénzügyi adataira vonatkozó előterjesztést a javasolt kiegészítésekkel elfogadja.
3. A Kuratórium tárgyalta a 2016. évi alapítványi célokat szolgáló pályázati kiírásról, és úgy határozott, hogy azt júniusban teszi közzé a Társaság honlapján, a pályázatok beadásának határidejét pedig október 31-ében rögzíti.

Az egyéb témák között szó volt a Környezetvédelmi és Vízügyi Levéltárban őrzött vízügyi szakmai filmek digitalizálásáról, a Fővárosi Vízművek filmállományának felhasználása ügyében folytatott egyeztetésről, és a filmeknek az Alapító centenáriumi rendezvényein történő bemutatásáról.

TÁRSASÁGUNK RENDEZVÉNYEI

XXXIV. Országos Vándorgyűlés Debrecenben

Társaságunk 2016. július 6. és 8. között, a Debreceni Egyetem Informatikai karán rendezte meg XXXIV. Országos Vándorgyűlését.

A nyitó plenáris ülésen **dr. Szlávik Lajos** elnök megnyitójában megemlékezett a Magyar Hidrológiai Társaság centenáriumáról, és felvázolta az országos vándorgyűlések rövid történetét. Ezt követően **dr. Hoffmann Imre**, a Belügyminisztérium közfoglalkoztatási és vízügyi helyettes államtitkára, **Pajna Zoltán**, a Hajdú-Bihar Megyei Önkormányzat elnöke, **prof. dr. Jávor András**, a Debreceni Egyetem általános rektor-helyettese, **dr. Liska András**, a Hajdú-Bihar Megyei Mérnöki Kamara elnöke és **Reich Gyula**, az MMK Vízgazdálkodási és Vízépítési Tagozatának elnöke üdvözölte a Vándorgyűlés résztvevőit.

A köszöntők után **Somlyódy Balázs**, az Országos Vízügyi Főigazgatóság főigazgatója tartott előadást a vízügyi szolgálat időszerű feladatairól, **Bara Sándor**, a Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság igazgatója ismertette az Igazgatóság működési területének vízgazdálkodási sajátosságait, **Fejér László**, Vízügyi Történeti Bizottságunk elnöke szemelvényeket mutatott be az MHT 100 éves történetéből, majd a plenáris ülés résztvevői megtekintették a centenáriumra készített, „100 éve a magyar vízgazdálkodásért” című dokumentumfilmet. Bemutatásra került centenáriumi rendezvények **INFO@HAND alapú okos-telefonos alkalmazása** is az ünnepségsorozat aktuális eseményeivel és egyéb hasznos információkkal. Az alkalmazás ingyenesen letölthető az MHT honlapjáról, és internet nélkül is használható.

A hagyományoknak megfelelően a Vándorgyűlés idején nagy érdeklődéssel kísért termék- és cégbemutatók is voltak, ezúttal az AQUA REGIA Kft., a DHI Hungary Kft., a Henkel Magyarország Kft., a Jakab és Társai Kft., a KITE Zrt., az MTA SZTAKI, a Snart Kft., a Thyssenkrupp Infrastructure GmbH. és a Vízinform on-line Hírügynökség tevékenységéről.

A Vándorgyűlés 450 regisztrált résztvevője tizenegy szekcióban és két workshop keretében mintegy 200 előadást hallgatott meg, a hagyományos baráti találkozón pedig 320-an vettek részt. A Magyar Mérnöki Kamara tagjai ebben az évben is lehetőséget kaptak arra, hogy az előadások meghallgatásával teljesítsék továbbképzési kötelezettségüket. 140-en éltek is ezzel a lehetőséggel, közülük 60-an a helyi kamara tagjai.

A résztvevők — akik azt kérték a regisztráció során — utólag megkapták a beküldött dolgozatokat és prezentációkat tartalmazó CD-t. A helyszínen bemutatott és leadott anyagok pedig hamarosan a Társaság honlapján megtekinthetők lesznek.

A záró plenáris ülésen **dr. Szlávik Lajos** elnök rövid áttekintést adott a rendezvényről, a szakmai szekciók legfontosabb témáiról, megállapításairól. Ezt követően a Mosonmagyaróvári Területi Szervezetünk elnöke, **Csapó Imre** és titkára, **Greguss András** meghívta Társaságunk tagjait Mosonmagyaróvárra, a 2017. évi, XXXV. Országos Vándorgyűlésre.

A második nap délutánján a résztvevők Debrecen történelmi nevezetességeivel ismerkedtek vezetett városnézés keretében.

A szakmai tanulmányút programja is gazdag volt: a résztvevők Tiszalökön megtekintették a Vízlépcsőt, a Parkerdőt és a Tisza-szabályozás emlékművét, valamint Tiszadobon a Tisza-szabályozás megkezdésének emléket állító emlékműveket.

Soproni Területi Szervezetünk rendezvényei

Május 17-én a helyi Vízmű székházában emlékeztünk meg Területi Szervezetünk fennállásának 55. évfordulójáról, és köszöntöttük a Társaság centenáriumi évének kezdetét.

Németh Kálmán alelnök bevezető előadásának középpontjában a Vendl testvérek és a Fertő Kutató Tudományos Bizottság tevékenysége volt, de megemlékezett Társaságunk és a jogelőd Magyarhoni Földtani Társulat Hidrológiai Szakosztályának korábbi vezetőiről is.

Bódis Gábor titkár elsősorban a centenáriumi év programjairól, annak a társasági honlapon történő nyomon követéséről, valamint más honlapi elérhetőségekről és pályázati lehetőségekről adott tájékoztatást. Részletesen ismertette Területi Szervezetünk közelmúltban végzett munkáját is, értékelve azt az országos és helyi statisztikai adatok összevetésével.

Kucsara Mihály korábbi vezetőségi tag hozzászólásában javasolta, hogy minél nagyobb mértékben támaszkodjunk a fiatalokra és a modern technika vívmányaira.

Június 14-én a Nyugat-magyarországi Egyetem Hidegvíz-völgyi megfigyelőállomásán tartottuk meg a hagyományos félév-értékelő összejövetelt. Vendéglátónk **dr. Gribovszki Zoltán**, az Egyetem Vízgazdálkodási Tanszékének vezetője, Területi Szervezetünk közelmúltban Pro Aqua emlékéremmel kitüntetett vezetőségi tagja volt.

Bódis Gábor titkár beszámolt az elmúlt félév eseményeiről és létszám-adataink alakulásáról (egyéni tag: 124, jogi tag: 27), **Varga Ákos** elnök pedig ismertette Lászlóffy Woldemár, a kiváló hidrológus, egyetemi magántanár, Tiszteleti tagunk életútját.

Németh Kálmán

Borsodi Területi Szervezetünk szakmai tanulmányútja

Június 21-i, Felső Tisza-vidéki tanulmányutunk programját a FETIVIZIG állította össze, és a szakmai vezetést is ők biztosították. 43 fős csapatunk megtekintette a Tiszaszalkai szivattyútelepet és védelmi központot, ahol **Ónodi János**, a Felsőszabolcsi Szakasz mérnökség vezetője tartott ismertetést a létesítményekről és a Beregi-tározóról. Részt vettünk egy tiszai hajózáson — melyet rendkívül élveztünk —, majd meglátogattuk a Beregi-tározó beeresztő műtárgyát is. **Gulyás János**, a Szatmári Szakasz mérnökség szakasz mérnök-helyettese vezetésével a Szamos-Krasznaközi-tározó beeresztő- és leürítő műtárgyát néztük meg, majd a Nagyecsed-i műemlék szivattyútelep létesítményeit és a széntárolóban kialakított kiállítást, ahol szakszerű idegenvezetésben volt részünk, a Tunyogmatolcsi Védelmi Központban pedig még finom ebédet is kaptunk.

Ezúton is köszönjük a FETIVIZIG-es kollegák támogatását, segítségét, közreműködését, ami nélkül nem lehetett volna részünk ilyen gazdag programban.

*Asbóthné Germán Erzsébet
A Területi Szervezet titkára*

EGYÉB RENDEZVÉNYEK

Stockholmi Ifjúsági Víz Díj

A Stockholmi Nemzetközi Vízügyi Intézet által idén is meghirdetett nemzetközi verseny hazai fordulójának döntőjére május 28-án, a Magyar Víziközmű Szövetség székházában került sor a Global Water Partnership Magyarország Alapítvány rendezésében.

Az idei magyar versenyre érkezett 17 pályamű közül a bíráló bizottság döntése alapján öt jutott a hazai döntőbe, ahol a szerzőknek angol nyelven kellett bemutatniuk és megvédeniük dolgozatukat. Ennek alapján **Kovács Dávid** és **Szücs Iván Ákos**, a kecskeméti Kada Elek Közgazdasági Szakközépiskola tanulói nyertek jogot arra, hogy a csapadékvíz hasznosítással foglalkozó *What can we gain by using grey water?* című munkájukkal képviseljék hazánkat Stockholmban, az augusztusi Víz Világhét keretében megrendezésre kerülő nemzetközi döntőn.

FELHÍVÁSOK

HIDROLÓGIAI KÖZLÖNY ELŐFIZETÉSE

Felhívjuk Tagtársaink figyelmét, hogy az alábbi megrendelőlap kitöltésével és visszaküldésével megrendelhető Társaságunk szaklapja, a Hidrológiai Közlöny.

cégeknek 1-4. szám:	9600 Ft/év
különszám cégeknek (Hidrobiológus Napok kiadványa):	2400 Ft/év
tagtársainknak 1-4. szám:	4000 Ft/év
különszám tagjainknak (Hidrobiológus Napok kiadványa):	1000 Ft/év

A folyamatos megrendelést minden évben december 31-ig lehet lemondani.

Magyar Hidrológiai Társaság
1091 Budapest, Úllői út 25.
☎: (1)201-7655;
✉: hk@hidrologia.hu

MEGRENDELŐ LAP

Alulírott megrendelem a Hidrológiai Közlöny c. folyóirat
2016. évi száma(it) példányban,
2016. évi különszámát példányban,
és kérem megrendelésemet a **következő évekre is folyamatosnak** tekinteni.

Név:.....

Telefon:.....Email:.....

A számlát kérem küldjék az alábbi címre:.....

A folyóiratot kérem az alábbi címre postázni (amennyiben eltér a számlázási címtől):
.....
.....

Az előfizetéshez csekket kérek:

Dátum:

aláírás

ONLINE megrendelés az alábbi linken:

http://www.hidrologia.hu/mht/index.php?option=com_jellap15&Itemid=209

LAMPL HUGÓ PÁLYÁZAT

A Belügyminisztérium Közfoglalkoztatási és Vízügyi Helyettes Államtitkársága pályázati felhívást tett közzé a Hivatalos Értesítő 2016. évi 22. számában a

2017. évi Lampl Hugó Emlékplakett

elnyerésére, a pályázat benyújtásának évében vagy az azt megelőző három évben Magyarországon üzembe helyezett létesítmény tervezéséért, kivitelezéséért felelős természetes személyek részére.

A pályázat általános tartalmi és formai követelményei:

- A pályázat benyújtójának neve személyazonosító adatai
- A létesítmény megnevezése, címe
- A létesítmény tervezéséért felelős mérnök neve
- A létesítmény kivitelezéséért felelős mérnök neve
- Műszaki leírás: a kiviteli terv leírásának rövidített változata max. 15 oldal terjedelemben
- Átnézeti helyszínrajz, amely bemutatja a létesítmény földrajzi helyét és a más létesítményekhez való kapcsolatát
- Részletes helyszínrajz a létesítmény jellemző méreteinek feltüntetésével
- Technológiai folyamatábra (működési hossz-szelvény) – ha a mű bemutatásához szükséges –, amely tartalmazza a létesítmény fő méreteit és az egyes részek egymáshoz való csatlakozását, továbbá a lényeges technológiai adatokat
- A pályázó által szükségesnek ítélt részlettervek az építményekről és építményrészletekről
- Gazdasági értékelés, amely tartalmazza a fajlagos anyag-, energia- és egyéb költségmutatókat, továbbá összehasonlítást más hasonló célú, már működő berendezésekkel
- Indokolása és bemutatása, hogy az adott terv, illetve a kivitelezés miben tekinthető az átlagtól eltérő műszaki megoldásnak
- Kiegészítő dokumentumok a pályázat értékelésének elősegítésére: fényképek, az üzem működésének eredményeit igazoló dokumentumok, szakvélemények stb.
- A dokumentáció mérete: A/4 vagy ennek többszöröse, A/4 méretre hajtogatva
- A pályázat nyelve magyar, és a pályáznak minden oldalt, illetve mindegyik dokumentumrészt aláírásával kell ellátnia.

A pályázatot a Belügyminisztérium Közfoglalkoztatási és Vízügyi Helyettes Államtitkárság postacímére (1051 Budapest, József Attila u. 2–4.; 1903 Budapest, Pf. 314), vagy a vkfo@bm.gov.hu e-mail címre kell eljuttatni **2016. szeptember 30-ig**.

A pályázatokat az általános tartalmi és formai követelmények teljesülését követően, helyszíni bejárás és konzultáció alapján, egy szakmai kuratórium értékeli a 37/2012.(VIII.2.) BM rendelet 30. mellékletében található bírálati lap szempontjai szerint.

A döntést a szakmai kuratórium felterjesztése alapján a belügyminiszter hozza, az emlékplakett átadására pedig a Víz Világnapján — 2017. március 22-én — kerül sor.

További felvilágosítást nyújt Csehné Beszterczán Judit, telefonon (1/999-4306), vagy e-mailben (judit.beszterczan@bm.gov.hu).

HYDROLOGIA HUNGARICA ALAPÍTVÁNY PÁLYÁZATA

A Magyar Hidrológiai Társaság (MHT) által alapított **Hydrologia Hungarica Alapítvány** (HHA) 2009. márciusától kibővített célokkal, a módosított alapító okiratban rögzített működési feltételek mellett folytatja tevékenységét. Az **Alapítvány Kuratóriuma** úgy határozott, hogy pályázatot ír ki az alapítványi célok megvalósítását szolgáló 2016. évi tevékenységek támogatására, és meghatározta az erre fordítható keretösszeget.

Az **alapítványi célok** elolvashatók a Társaság honlapján (www.hidrologia.hu), a HHA módosított alapító okiratának 4.1 pontjában, a 2016-ban támogatni kívánt pályázati célok prioritásai pedig az alábbiak:

1. Fiatal (max. 30 éves) szakemberek (szakirányú felsőoktatási intézményekben tanulók és pályakezdők) bevonása az MHT szakmai feladatainak megvalósításába. Ennek érdekében a következő tevékenységek támogatása:
 - előadással való részvétel az MHT országos nagyrendezvényein;
 - az MHT Ifjúsági Napok és más szakmai konferenciák rendezése, és azokon az önálló jövedelemmel nem rendelkező MHT tagok részvétele;
 - az önálló jövedelemmel nem rendelkező MHT tagok részvétele csoportos bel- és külföldi szakmai tanulmányutakon;
 - fiatal szakemberek tevékenységének elismerését szolgáló országos szakmai pályázatok kiírása és díjazása.
2. A HHA tulajdonában lévő, páratlan értékű szakmai filmanyag feldolgozása, digitalizálása és társadalmi hasznosítása, különös tekintettel az MHT centenáriumára.
3. A 100 éves MHT működésével foglalkozó mozgóképi alkotások készítése és terjesztése.
4. Az MHT és a vízzel, a vízi környezettel foglalkozó egyéb szervezetek történetének feltárása, történeti emlékek állagmegóvása (restaurálása), jeles személyiségek pályafutásának feldolgozása, és ezek eredményeinek közkinccsé tétele. A feltárt emlékek megőrkítése (emléktábla, szobor stb.), és időszerű megemlékezések szervezése.
5. Kiadványok készítése, kiállítások, rendezvények szervezése, amelyek elősegítik a vízzel, valamint a vízi környezettel foglalkozó tudományokban és szakterületeken folyó tevékenységet, az ott jelentkező feladatok, eredmények széles körű megismertetését, valamint a szakirányú továbbtanulást.
6. Az MHT-nak az alapítványi célokat szolgáló szakmai pályázatokon való részvétele.

A pályázaton az MHT **működési egységei** (szakosztályok, területi szervezetek, üzemi szervezetek, ifjúsági csoportok), **egyéni és jogi tagjai** vehetnek részt, a pályázat keretében megvalósuló közhasznú szolgáltatások eredményéből azonban a Társaság tagjain kívül mások is részesülhetnek.

A pályázatokat **2016. október 31-ig** lehet benyújtani elektronikus formában a titkarsag@hidrologia.hu e-mail címre, a pályázó elérhetőségeinek (pályázó neve, munkahelyének neve és címe, pályázó e-mail címe és telefonszáma) feltüntetésével.

Eredményhirdetés: **2016. december.**

Az eredményesen pályázókkal a HHA **támogatási szerződést** köt.

SAJÓ ELEMÉR PÁLYÁZAT

Társaságunk immár 36. alkalommal hirdeti meg Sajó Elemérről, a kiváló vízimérnökről elnevezett pályázatát, melyre közép fokú iskolák tanulóinak vízügyi témájú pályamunkáit várja.

A Bíráló Bizottság a 2016/2017-es 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. Megújuló energiaforrások Magyarországon, különös tekintettel a vízzel kapcsolatos területekre
11. Víz és a klímaváltozás hatásai hazánkban

A pályamunkákat a Magyar Hidrológiai Társaság titkárságára kell beküldeni (1091 Budapest, Üllői út 25.) **2017. március 15-ig.**

További információk a Társaság honlapján: www.hidrologia.hu.

TÁJÉKOZTATÓK

ÚJ KIADVÁNYOK

Társaságunk debreceni Vándorgyűlésén, az ENSZ fenntartható fejlesztési célkitűzéseiről rendezett workshop keretében dr. Íjjas István professzor mutatta be a Global Water Partnership Műszaki Bizottságának

Integrált vízgazdálkodás Kelet- és Közép-Európában

IVG kontra EU Víz Keretirányelv

című 48 oldalas kiadványát, mely a 2015-ben angol nyelven, elektronikus formában közzétett anyag magyarra fordított és tovább finomított változata, és kitér az EU Víz Keretirányelv megvalósításának helyzetére a régióban, illetve a VKI és az integrált vízgazdálkodás közti különbségekre. Szerzői: **Janusz Kindler** (Varsói Egyetem), **Ijjas István** (Budapesti Műszaki Egyetem) és **Danka Thalmeinerova** (GWPO).

Letölthető: [http://www.gwpmo.hu/images/site/GWP Tech Focus Paper No 8 web hun.pdf](http://www.gwpmo.hu/images/site/GWP_Tech_Focus_Paper_No_8_web_hun.pdf)

ÚJ CIKKEK

Tájékoztatjuk kedves Tagtársainkat, hogy az új Szerkesztőbizottság és Szerkesztőség munkájának eredményeként megújult külsővel, színes ábrákkal megjelent a

Hidrológiai Közlöny 2016. évi 1. száma,

melyet tagtársaink elektronikus illetménylapként érhetnek el az alábbi linken:

http://www.hidrologia.hu/mht/letoltes/HK2016_01_web.pdf .

A tartalomról:

Dr. Szilávik Lajos: A Magyar Hidrológiai Társaság 100 éves évfordulójára

Szöllősi Nagy András: Harminc év...

Szűcs Péter, Mikita Viktória: Felszín alatti vízkészleteink és a hidrogeológiai kutatások helyzete hazánkban

Kovács Attila, Marton Annamária, Tóth György, Szőcs Teodóra: A sekély felszín alatti vizek klímaérzékenységének országos léptékű kvantitatív vizsgálata

Engi Zsuzsanna, Tóth Gábor, Somogyi Katalin, Lanter Tamás, Hercsel Róbert, Bozzay Ferenc: A Mura folyó kanyarulatvándorlásainak és hullámterének feliszapolódás-vizsgálata 2D modellezéssel

Konecsny Károly, Gauzer Balázs, Varga György: A 2006 tavaszán levonult nagy tiszai árvíz kialakulását befolyásoló hóviszonyok fő jellemzői

Ilyés Csaba, Turai Endre, Szűcs Péter: 110 éves hosszúságú hidrometeorológiai adatsorok ciklikus paramétereinek vizsgálata

A lap megrendelésével kapcsolatos információk a 15. oldalon.

A **Mérnök Újság** legutóbbi két számából az alábbiakat ajánljuk olvasóink figyelmébe:

2016. június

- *Madácsy Tamás*: Automatizált gátrendszer Velence védelmében — A lagúnák városa és az MO.S.E projekt
- *Dr. Kárpáti Ádám*: Szennyvízben az energia — Optimális tisztítás, aerob és anaerob folyamatok

2016. július - augusztus

- *Nádor István*: A mérnökök őrizzék ingyen? — A műszaki tervezés alulfinanszírozásának problémája
- *Sümeghy Pál, Zarándy László*: Fél évszázados partvédelem — Egy nem mindennapi mérnöki projekt: a dunaujvárosi magaspart

A lap megvásárolható a Magyar Mérnöki Kamara titkárságán (Bp. IX. Angyal u.1-3.) és a nagyobb hírlapboltokban, vagy online olvasható a <https://digitalstand.hu/mernokujsg> honlapon.

* * *

Néhány érdekes cikk a Titkárságunkhoz érkezett lapokból:

Danube Watch — a Nemzetközi Duna-védő Bizottság (ICPDR) lapja

2016/1

- *Kirstie Shepherd*: A Duna jövőjének új terve
- *Igor Liska, Gombás Károly*: A Duna árvízi kockázatkezelési terve
- *Kovács Ádám*: Szennyvízkezelés a Duna vízgyűjtőn: eredményes, de még nem befejezett történet
- *Kirstie Shepherd*: Virtuális folyó valós feladatokkal

2016/2

- *Ivan Zavadsky, Benedikt Mandl*: A Duna, mint a globális elkötelezettség példája
- *Kovács Ádám*: Tápanyag-szennyezés csökkentés a fenntartható mezőgazdaságért
- *Karl Wachter*: Iszaptárolás: még mindig kockázatot jelent a Duna vízgyűjtőjén?
- *Gergana Majercakova*: Kárrendezés helyett megelőző aszálykezelés
- *Alex Höbart, Zoran Major*: A DanubeGIS (a Duna vízgyűjtő földrajzi információs rendszere) szabadon hozzáférhető

* * *

Hírcsatorna — A Magyar Víz- és Szennyvíztechnikai Szövetség lapja (2016/3)

- *Kárpáti Árpád*: Szennyvíztisztítás, energetika-gazdálkodás a lakosság/települések szennyvizeinek tisztításában
- *Lóka M., Lóránt B., Tardy G.*: A mikrobiológiai üzemanyagcellák alkalmazhatósága energia-hatékony szennyezés-eliminációs technológiák kialakításában
- *Bakos V., Jobbágy A.*: Magyar sikerek az IWA fiatal kelet-európai vízügyi szakemberek számára nyolcadik alkalommal megrendezett konferenciáján
- *Dr. Szlávik Lajos*: 100 éves a Magyar Hidrológiai Társaság

A lap digitális változata az alábbi linken érhető el:

https://drive.google.com/open?id=0B1HZqjimMv_uNIJFV1NCdVBwd3M

Körös-vidéki Hírlevél — a Körös-vidéki Vízügyi Igazgatóság lapja (2016. április-június)
(letölthető: <http://www.kovizig.hu/07-kozerdeku/04-koros-videki-hirlevel/2016-04-06.pdf>)

- *Schroff Csaba*: Június végi özönvíz
- *Dénes György*: Nagyvízi mederkezelési tervek társadalmi egyeztetése
- *Such Pál*: Vándoregerünk társra talált (Országos Informatikai és Hírközlési Értekezlet)
- *Kiss Attila*: Magyar-román interkalibrációs vízhozam-mérés
- *Dina Gábor, Szabó Erika*: Geotermikus erőforrások feltárása
- *Kurilla Lajos, Jobbágy Zoltán*: Hidrológia – hidrometeorológia 2016. II. negyedév

* * *

Österreichische Wasser- und Abfallwirtschaft — az Osztrák Víz- és Hulladékgyártó Szövetség lapja (2016. 5-6)

- *Dr. H. Habersack*: Vízépítés, hajózás és ökológia a Dunán — egy kísérleti projekt
- *R. Tögel, Ch. Baumgartner*: Bad Deutsch-Altenburg — kísérleti projekt
- *G. Klasz et al.*: Medererózió a Duna Bécs alatti szakaszán
- *Ph. Gmeiner et al.*: Alapvető hidraulikai, hordalékmozgási és medermorfológiai folyamatok a Dunán
- *J. Derox, A. P. Blascke*: A Bad Deutsch-Altenburg kísérleti projekt hatása a talajvízviszonyokra

* * *

Vízmű Panoráma — a Magyar Víziközmű Szövetség lapja

(2016/3)

- Interjú dr. Sente Istvánnal a Nemzetközi Fogyasztóvédelmi Hatóság főigazgatójával
- Interjú Bognár Péterrel, a MaVíz értékesítési bizottságának elnökével, a Fővárosi Vízművek ügyfélszolgálati igazgatójával
- *Steiner Balázs (Tettye Forrásház Zrt.)*: Előre-fizetős vízfogyasztás — Tapasztalatok a Tettye Forrásház Zrt.-nél
- *File Lilla (Bakonykarszt Zrt.)*: A fogyasztóvédelmi referensek
- *Garai György (Érd és Térsége Csatornaszolgáltató Kft.)*: A szennyvíz mint erőforrás (A rothasztás energetikai kérdései)
- *Józsa István (nyugdíjas)*: Örvényszivattyúk fordulatszabályozásának veszélyei
- *Kiss Adrián (MaVíz Titkárság)*: Új vizeken — A nemzetközi piacra lépést segíti a MaVíz

(2016/4)

- A MaVíz elnökségének bemutatása
- Interjú Fábri Ágnessel, a MaVíz humánpolitikai bizottságának elnökével, az Alföld-víz Zrt. HR főosztályának vezetőjével
- *Dobrosi Tamás (Nyírségvíz Zrt.):* Generációváltás menedzselése, generációk integrációja a víziközmű ágazatban
- *Fókás Gábor (Észak-zalai Víz- és Csatornamű Zrt.):* A víziközmű-ágazat képzési helyzete napjainkban
- *Debreczeny László (Fővárosi Vízművek Zrt.):* Kockázat, kritikusság, állapot-alapú karbantartás a víziközü-szolgáltatásban
- *Padra István, Sütő Vilmos (Bácsvíz Zrt.):* Szennyvíziszap-hasznosítás a mezőgazdaság szemszögéből nézve
- *Pampuch József (Nyírségvíz Zrt.):* Kockázatkezelés a Nyírségvíz Zrt. Területén
- *Varga Gábor (Fejérvíz Zrt.):* A szennyvíziszapról erőszakmentesen
- Interjú Szigeti Tiborral a Bácsvíz Zrt. Szolgáltatási vezérigazgató-helyettesével

* * *

Vízpart — az Alsó-Tisza-vidéki VIZIG lapja (2016. április-május)

- *Borza Tibor, Belovai Tamás:* Megemlékezés a 2006. évi rendkívüli árvívről
- *Bányai Máté:* Országos árvízvédelmi és folyógazdálkodási konferencia Mórahalmon
- *Nagyszöllősi Nóra:* Megszépült a vízügyi kiállítás Ópusztaszeren
- A hidrológiai év időjárásának és vízjárásának alakulása

* * *

ZIP Magazin — a zöld ipar szakmai folyóirata (2016. július-augusztus)

- *Deák Róbert:* Az almásfüzitői vörösiszap-tározók rekultivációja
- Megújuló energia — Szaporodik a kiserőművek száma

ÚJ JOGSZABÁLYOK

- 2016:XLI. tv.** A vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény módosításáról
- 2016:XLII. tv.** A fogyasztóvédelemről szóló 1997. évi CLV. törvény és a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény módosításáról
- 2016:L. tv.** Az ENSZ Éghajlatváltozási Keretegyezményben Részes Felelnek 21. Konferenciáján elfogadott Párizsi Megállapodás kihirdetéséről
- 2016:LI. tv.** Az ENSZ Éghajlatváltozási Keretegyezménye és annak Kiotói Jegyzőkönyve végrehajtási keretrendszeréről szóló 2007. évi LX. törvény, valamint az üvegházhatású gázok közösségi kereskedelmi rendszerében és az erőfeszítés-megosztási határozat végrehajtásában történő részvételről szóló 2012. évi CCXVII. törvény módosításáról
- Hivatalos Értesítő 2016/23 (V.31.)** A belügyminiszter közleménye a belügyminiszter által felügyelt szakképzésekre vonatkozó, az Országos szakmai vizsgaelnöki névjegyzékekbe kerülés tekintetében benyújtott pályázatokat elbíráló bizottság létrehozásáról
- 1278/2016.(VI.7.) Korm. h.** Az Országos Halgazdálkodási Tanácsról szóló 1379/2013.(VI.27.) Korm. határozat módosításáról
- 19/2016.(VI.8.) BM r.** Egyes vízgazdálkodási tárgyú miniszteri rendeletek módosításáról
- 9/2016.(VI.8.) BM ut.** A Belügyminisztérium kezelésében lévő feleslegessé vált vagyontárgyakkal kapcsolatos selejtezési és hasznosítási feladatok szabályozásáról szóló 21/2010.(XII.16.) BM utasítás módosításáról
- 145/2016.(VI.13.) Korm. r.** A 2014-2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014.(XI.5.) Korm. rendelet és a 2014-2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014.(XI.5.) Korm. rendelet módosításáról szóló 98/2016.(V.13.) Korm. rendelet módosításáról
- 149/2016.(VI.13.) Korm. r.** A Vízvisszatartás és tájhasználat-váltás tervezése az Ős-Dráva Programban című KEHOP-1.3.0-15-2016-00014 azonosító számú projekt megvalósításával összefüggő közigazgatási hatósági ügyek nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű üggyé nyilvánításáról

- 156/2016.(VI.13.) Korm. r.** Egyes építésüggyel összefüggő kormányrendeletek módosításáról
- 1303/2016.(VI.13.) Korm. h.** A vízügyi igazgatási szervek 2016. február 1. és március 31. közötti időszakban jogszabályi kötelezettség alapján végzett árvíz, belvíz és helyi vízkár elleni védekezési, valamint vízminőség-védelmi tevékenységének finanszírozásáról
- 1306/2016.(VI.13.) Korm. h.** A Velencei-tó és Térsége, Váli-völgy, Vértes Térségi Fejlesztési Tanács által megvalósításra kerülő fejlesztések támogatásáról
- 69/2016.(VI.13.) ME h.** A Magyarország Kormánya és a Szlovák Köztársaság Kormánya között a két ország közös államhatárán, Ipolydamásd és Helemba (Chl'aba) települések közötti közúti Ipoly-híd és a kapcsolódó létesítmények megépítéséről szóló Megállapodás módosítására adott felhatalmazásról
- 159/2016.(VI.13.) Korm. r.** Az Európai Unió vagy más nemzetközi szervezet felé vállalt kötelezettséggel összefüggő, a 2007-2013 programozási időszakban a Kormány által a nemzeti fejlesztési miniszter hatáskörébe utalt beruházások, valamint a 2014-2020 programozási időszakban a szennyvízelvezetési és -tisztítási, a hulladékgazdálkodási és az ivóvízminőség-javító beruházások megvalósításáról szóló 339/2014.(XII.19.) Korm. rendelet módosításáról
- 1312/2016.(VI.13.) Korm. h.** A központi hivatalok és a költségvetési szervek formában működő minisztériumi háttérintézmények felülvizsgálatával kapcsolatos intézkedésekről
- 2016:LX. tv.** A mezőgazdasági, agrár-vidékfejlesztési, valamint halászati támogatásokhoz és egyéb intézkedésekhez kapcsolódó eljárás egyes kérdéseiről szóló 2007. évi XVII. törvény és a Magyar Agrár-, Élelmiszergazdasági és Vidékfejlesztési Kamaráról szóló 2012. évi CXXVI. törvény módosításáról
- 2016:LXIII. tv.** A közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLIII. törvény módosításáról
- 2016:LXIV. tv.** Az állami tisztviselőkről szóló 2016. évi LII. törvény hatálybalépésével összefüggő egyes törvények módosításáról
- 22/2016.(VI.15.) BM r.** A távlati ivóvízbázisok megnevezéséről, valamint az egyes távlati ivóvízbázisokkal érintett települések jegyzékének megállapításáról

40/2016.(VI.15.) FM r.	A Kerecsendi-erdő természetvédelmi terület védettségének fenntartásáról szóló 151/2007.(XII.27.) KvVM rendelet módosításáról
11/2016.(VI.17.) BM ut.	A Belügyminisztérium központi épületébe történő be- és kilépés, a benntartózkodás, a csomag- és áruszállítás, a küldemények átvételének és a gépjárművek parkolásának rendjéről szóló 16/2014.(X.10.) BM utasítás módosításáról
165/2016.(VI.23.) Korm. r.	A megújuló energiaforrásból termelt villamos-energia kötelező átvételei és prémium típusú támogatásáról
166/2016.(VI.23.) Korm. r.	A megújuló energiaforrásból vagy hulladékból nyert energiával termelt villamos energia, valamint a kapcsolatosan termelt villamos-energia kötelező átvételéről és átvételei áráról szóló 389/2007.(XII.23.) Korm. rendelet módosításáról
1320/2016.(VII.1.) Korm. h..	Az Ős-Dráva nemzeti programmal összefüggő feladatokról és azok finanszírozásáról
Hivatalos Értesítő 2016/28 (VII.5.)	A Balatoni Hajózási Zrt. hajózási hirdetménye közforgalmú kikötő kikötőrendjének megállapításáról
21/2016.(VII.12.) NFM r.	A kedvtelési célú vízi járművek és a motoros vízi sporteszközök alapvető biztonsági követelményeiről
1362/2016.(VII.13.) Korm. h.	A Mura nemzeti programmal összefüggő feladatokról és azok finanszírozásáról
207/2016.(VII.21.) Korm. r.	A közbeszerzési eljárásokban az alkalmasság és a kizáró okok igazolásának, valamint a közbeszerzési műszaki leírás meghatározásának módjáról szóló 321/2015.(X.30.) Korm. rendelet módosításáról
220/2016.(VII.22.) Korm. r.	A Nemzeti Települési Szennyvízelvezetési és -tisztítási Megvalósítási Programról szóló 25/2002.(II.27.) Korm. rendelet módosításáról
232/2016.(VII.29.) Korm. r.	A hatékony vízárpópolitika kialakítása érdekében egyes vízgazdálkodási tárgyú kormányrendeletek módosításáról
82/2016.(VII.29.) ME h.	A Magyarország Kormánya és a Szlovák Köztársaság Kormánya között a két ország közös államhatárán, Dunakiliti és Doborgaz (Dobrohošť) települések közötti gyalogos-kerékpáros Duna-híd, valamint a kapcsolódó létesítmények megépítéséről szóló egyezmény létrehozására adott felhatalmazásról
34/2016.(VIII.2.) BM r.	A hatékony vízárpópolitika kialakítása érdekében egyes vízgazdálkodási tárgyú miniszteri rendeletek módosításáról

ÉVFORDULÓK

1791. szeptember 21-én született Bécsben *Széchenyi István* gróf, a magyar reformkor egyik legkiválóbb politikusa. Egyéb tevékenységén kívül jelentős szerepet játszott a dunai, a balatoni gőzhajózás megteremtésében, a Tisza- és az Al-Duna szabályozásának megindításában, az óbudai hajógyártás megalapozásában és a Lánchíd megépíttetésében. (Elhunyt Bécs-Döblingben, 1860. április 8-án.)

1841. szeptember 22.

Pesten megkezdte működését a József hengermalom. *Széchenyi István* a munkásokat Svájból szerződtette, s onnan hozatta a malom alkatrészeit is. A vállalkozással az volt a célja, hogy a jövőben minél több — a folyóvizektől független — gőzerővel hajtott malom váltsa fel a hajózást hátráltató és veszélyeztető vízi- és hajómalmokat. Az új malom napi 17 tonna finomabb, a piacon versenyképesebb lisztet állított elő.

1866. szeptember 28.

Befejezték az ország első hévízkútjának fúrási munkálatait. A harkányi hévízfúrás *Zsigmondy Vilmos* (1821- 1888) bányamérnök nevéhez fűződik.

1891.

A Vízirajzi Osztály az ország valamennyi jelentős folyójára kiterjedően megszervezte a vízjelző szolgálatot és erre támaszkodva kezdte el az árhullámok magasságának és várható időpontjának előrejelzését.

1915-1916.

Hazánkban első ízben Ógyallán végeztek rendszeres talajvízszint-megfigyeléseket *Kenessey Bélának*, a komáromi folyammérnöki hivatal főnökének irányításával.

1941.

Benedek Pál főmérnök vezetésével megkezdte munkáját az FM Vízügyi Műszaki Főosztálya által felállított Vízierőügyi Hivatal, amelynek feladata az országos jelentőségű víz-erőművek tervezése volt. Az intézmény 1947-től Vízierőügyi és Folyócsatornázási Hivatal néven működött tovább, és főleg a Tisza-csatornázás előkészítésével foglalkozott. A Hivatal mérnökei 1941-ben a nagyesésű, hirtelen vízhozam-változású, gyors árhullámú hegyi folyók vízsebességének mérésére bevezették a világító úszók alkalmazását.

1966. szeptember 2-22.

Egy a Balatonban túlszaporodott fonalas kékalga faj addig nem látott mértékű vízvirágzást okozott a Keszthelyi- és részint a Szigligeti-öbölben. A „virágzással” érintett vízfelület meghaladta a 40 km²-t.

1991.

Az 1977-ben védelem alá helyezett tájvédelmi körzetet kibővítve, az országban ötödikként létrehozták a 125 km² területű Fertő-tavi Nemzeti Parkot.

*Összeállította: Fejér László
a Vízügyi Történelmi Bizottság elnöke*

SZEMÉLYI HÍREK

KITÜNTETÉSEK

A Magyar Mérnöki Kamara idei közgyűlésén átadta alapító elnökéről elnevezett, kiemelkedő köztestületi munkát elismerő díjakat és a tiszteletbeli tagságot igazoló okleveleket.

Tagtársaink közül

Zielinsky Szilárd díjat kapott:

dr. Dulovics Dezsóné dr. Dombi Mária és **dr. Dulovics Dezső** (posztumusz);

Tiszteletbeli tag oklevelet kapott:

Móricz István és **dr. Szlávik Lajos**.

* * *

A Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem ebben az évben is díszoklevéllel ismer-
te el azoknak a mérnöki tevékenységét, akik 80, 70, 65, 60 és 50 évvel ezelőtt az építőmérnök-
ként és földmérő-mérnök-ként szereztek diplomát vagy doktori oklevelet.

Tagtársaink közül:

vas díszoklevelet kapott (65 éve végzett):

Egry Gábor, dr. Kelemen László, dr. Kozák Miklós, Rácz Miklós, dr. Szigyártó Zoltán;

gyémánt díszoklevelet kapott (60 éve végzett):

**Csernyánszky László, Demeter Mária (Beregi Dánielné), Ember Károly,
Halász Péter, dr. habil Holnapy Dezső, Horváth Vilmos, Kováts István,
Láng Gyula, dr. Paál Tamás, Ráth Imre, Szabó Klára (dr. Csoma Jánosné),
Szikorszky Katalin (dr. Csontai Ágostonné);**

arany díszoklevelet kapott (50 éve végzett):

**Ambrus Zoltán, Bödecs Gyula, Fejes László, dr. Hajós Béla, Horváth István,
Hrehuss György, Kovács József, dr. Lorberer Árpád,
Marton Márta (Hullay Gyuláné), dr. Pados Imre,
Schubert József, Tóth István;**

aranydiplomát kapott (50 éve szerzett doktori okleveléért):

dr. Vágás István.

A kitüntetésekhez szívből gratulálunk, és jó egészséget kívánunk!

MEGEMLÉKEZÉSEK

Szomorúan értesültünk róla, hogy május 15-én, életének 81. évében elhunyt

Horváth István

tagtársunk, okleveles mérnök, szakmérnök, a Dél-dunántúli Vízügyi Igazgatóság Kaposvári Szakasz mérnökségének nyugállományú vezetője.

1966-ban szerzett vízépítő-mérnöki, 1978-ban pedig folyami vízépítési szakmérnöki diplomát a Budapesti Műszaki Egyetemen. 1957 és 68 között a székesfehérvári és a pécsi VIZIG-nél vállalt alkalmi munkákat, 1968-tól 1995-ben történt nyugdíjazásáig a Dél-dunántúli VIZIG Kaposvári Kirendeltségén volt építésvezető, főépítés-vezető, majd szakmérnök. Tervezett és épített öntözőtelepeket, irányította a Deseda tározó építését, hasznosítását valamint a Dráva folyószabályozási, töltésépítési munkáit, és meghatározó szerepe volt a folyó 1972 évi árvize elleni sikeres védekezésben. Nyugdíjas éveinek kiemelkedő teljesítménye a „Zöldfolyosó a Kapos mentén” program elindítása és gondozása. Társaságunknak 1962 óta volt tagja, a Somogy megyei Területi Szervezet vezetőségének munkájában 1996 és 2010 között vett részt, 2013-ban Pro Aqua kitüntetést kapott.

* * *

Fájó szívvel tudatjuk, hogy május 29-én, életének 72. évében elhunyt

Soha Szilveszter

tagtársunk, okleveles mérnök, a Balatoni Vízügyi Kirendeltség egykori vezetője.

1968-ban szerzett építőmérnöki, 1975-ben pedig gazdaságmérnöki oklevelet a Budapesti Műszaki Egyetemen. 1972-ben került a Közép-dunántúli Vízügyi Igazgatósághoz, ahol 1975-től az Építési Osztály, 1977-től a Balatoni Vízügyi Kirendeltség vezetője lett. Vezetése alatt készült el az új Balatoni Vizgazdálkodási Fejlesztési Program, és kezdődött a tó vízminőségvédelmi kotrása. *A Balaton kotrásának vízminőségvédelmi vonatkozásai* című dolgozatát akadémiai pályadíjjal ismerték el, munkáját Kiváló Dolgozó, Kiváló Munkáért és OVH Elnöki Elismerés kitüntetésekkel jutalmazták. 2002-től nyugállományba vonulásáig a Duna-Dráva Nemzeti Park Igazgatóságánál dolgozott.

Társaságunk Közép-dunántúli Területi Szervezetének és Vízépítési Szakosztályának 1974-től volt a tagja.

* * *

Megrendülten tudatjuk, hogy június 7-én, életének 64. évében elhunyt

Horváth Ferenc

tagtársunk, okleveles mérnök, a MÉLYÉPTERV-Infrastruktúra Kft. ügyvezetője.

1972-ben fürdő-üzemeltetőként kezdett dolgozni a Vas Megyei Víz- és Csatornamű Vállalatnál. 1979-ben szerzett diplomát a Bajai Főiskolán, és ezt követően beruházási csoportvezetőként, osztályvezető-helyettesként, majd az Építési Üzem vezetőjeként tevékenykedett.

A rendszerváltozás után a VASVÍZÉP Kft., annak megszűnése után a Schulcz Kft., 2006-tól haláláig pedig a MÉLYÉPTERV Szombathelyi Közműtervező Osztály jogutódjának ügyvezetője volt. Tervezett, épített, üzemeltett víziközműveket, de részt vett a műszaki ellenőri feladatok ellátásában is. Munkáját mindig és mindenhol magas szintű szakmai tudással, nagy gyakorlati érzékkel, maximális lelkiismeretességgel végezte.

A Vas Megyei Mérnöki Kamara delegáltjaként több mint egy évtizeden át tevékenykedett a Nyugat-dunántúli Vizgazdálkodási Tanács Szakmai Bizottságában.

Társaságunknak 1978-tól volt aktív tagja, 18 évig a Nyugat-dunántúli Területi Szervezet titkára.

Mély fájdalommal tudatjuk, hogy június 8-án, életének 70. évében elhunyt

dr. Bancsi István

tagtársunk, okleveles hidrobiológus, egyetemi doktor, környezetvédelmi szakmérnök, a Közép-Tisza-vidéki Vízügyi Igazgatóság Regionális Laboratóriumának nyugalmazott vezetője. 1971-ben szerzett diplomát, a Kossuth Lajos Tudományegyetem Természettudományi Karán. 1973-ban feleségével, B. Tóth Máriával együtt kerültek a KÖTIVIZIG Kiskörei Kirendeltségére, ahol megvalósították a tározó vízminőségi monitorozását szolgáló laboratóriumot, majd 1979-től 2007-ben történt nyugdíjba vonulásáig volt a VIZIG Szolnokon létesült Regionális Laboratóriumának vezetője.

Széleskörű szakmai érdeklődésének és tudásának bizonyítékai a *Kerekesférgék (Rotatoria) határozókönyv* két kötete, a Sarudon megvalósult nyurgaponty-szaporítási program, a 2000 évi romániai cianid és nehézfém szennyezés során szervezett tiszai mérősorozat, a Tisza-tó eredményes növényzetszabályozási programja, valamint a Tisza teljes magyarországi szakaszára kiterjedő kémiai és hidrobiológiai hossz-szelvény vizsgálatok elindítása.

Társaságunk Szolnoki Területi Szervezetének és Limnológiai Szakosztályának 1966-tól volt aktív tagja. Munkáját 1986-ban Pro Aqua, 1996-ban Schafarzik Ferenc emlékéremmel ismerték el.

* * *

Szomorúan értesültünk róla, hogy június 21-én, életének 93. évében elhunyt

dr. Merényi Miklós

tagtársunk, okleveles mérnök, a Vízügyi Tervező Vállalat nyugalmazott osztályvezetője.

1947-ben szerzett építőmérnöki diplomát, 1963-ban pedig doktori címet a Budapesti Műszaki Egyetemen. Első munkahelye a Magyar Állami Vas-, Acél- és Gépgyár Hídosztálya volt, ahol tervezőként vett részt négy Duna-híd újjáépítésében és a Dunai Vasmű acélszerkezeti üzemének kialakításában.

1954-ben került a Vízügyi Tervező Vállalathoz, ahol 1981-ig vezette az Acélszerkezeti Osztályt, majd — egy 4 éves nigériai kiküldetést követően — 1985-ben vonult nyugállományba. Munkássága kiterjedt a vízügyi tervezés, a kivitelezés és a beruházás területére. Az irányításával megvalósult hazai létesítmények közül kiemelkedik a Kiskörei Vízlépcső billenőtáblás szegmensgátja, hajózsilipének támkapui, a Békésszentandrás Duzzasztó billenőtáblája, mozgató-berendezése, valamint Győr város víztornya.

Nigériában egy ötezer fős vállalat főmérnökeként Kano szövetségi állam ivóvíz-ellátását biztosító víztározók, tisztítóberendezések, vízművek építése, bővítése volt a feladata.

Nyugdíjasként angol, francia, német szakfordítóként tevékenykedett.

2005-ben a Műegyetem Tanácsa aranydiplomával ismerte el értékes mérnöki munkáját.

Társaságunk Közép-Duna völgyi Területi Szervezetének, valamint Vízépítési Szakosztályának 1961 óta volt a tagja.