

**A
MAGYAR HIDROLÓGIAI TÁRSASÁG
HÍREI**



**2022.
MÁJUS**

TARTALOM

RENDEZVÉNYNAPTÁR	1
KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK	4
ELŐZETES ÉRTESÍTÉSEK	7
TÁRSASÁGUNK RENDEZVÉNYEI	7
A Társaság 2022. évi rendes közgyűlése	7
A Magyar Hidrológiai Társaság XXXIX. Országos Vándorgyűlése	9
PARTNER SZERVEZETÜNK RENDEZVÉNYE	10
A Nemzeti Közszoigálati Egyetem Víz tudományi Karának konferenciája	10
NEMZETKÖZI RENDEZVÉNYEK	11
BESZÁMOLÓK	13
TÁRSASÁGUNK RENDEZVÉNYEI	13
Konferencia a felszín alatti vizekkel való gazdálkodásról	13
TÁRSASÁGUNK 2022. ÉVI TISZTÚJÍTÁSÁNAK HÍREI	16
A Bács-Kiskun megyei Területi Szervezet közleménye	16
A Limnológiai Szakosztály közleménye	16
A Vizes élőhely-védelmi Szakosztály közleménye	16
Az Árvízvédelmi és Belvízvédelmi Szakosztály közleménye	17
A Mezőgazdasági Vízgazdálkodási Szakosztály közleménye	17
FELHÍVÁSOK	17
PÁLYÁZATOK	17
Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázat	17
A Bognár József Közgazdaság-kutató Alapítvány 2022. évi pályázati felhívása	19
NKE VÍZTUDOMÁNYI KAR – DÍSZOKLEVÉL IGÉNYLÉS	20
TÁJÉKOZTATÓK	21
SZEMÉLYI JÖVEDELEMADÓ 1%-A	21
ÚJ CIKKEK	21
ÚJ JOGSZABÁLYOK	23
ÉVFORDULÓK	24
SZEMÉLYI HÍREK	26
KITÜNTETÉSEK	26
MEGEMLEKEZÉSEK	27

A Magyar Hidrológiai Társaság elérhetőségei:

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

RENDEZVÉNYNAPTÁR

2022. május

Időpont	Hely	Cím/téma	Rendező	Információk
május 3. kedd 14 ⁰⁰	Szombathely NYUDUVIZIG Gaál Ferenc terem Vörösmarty u. 2.	Előadóiülés: <i>For Mura</i> – A Mura árvízi előrelépő modell továbbfejlesztésének bemutatása Jelölőbizottság választás	Nyugat-dunántúli TSz.	E.: Gaál Róbert Ea.: Kapolcsi Fruzsina (NYUDUVIZIG)
május 4. szerda 15 ⁰⁰	Győr ÉDUVIZIG védelmi központ, Markó László terem Kálóczy tér 8.	Előadóiülés: 1. Pályámat én is az ÉDUVIZIG-nél kezdtem 2. A vízügyi ágazat a rendszerváltás zűrzavarában	Győri TSz. Radó Kálmán Vízügyi Nyugdíjas Klub	Ea.: Dr. Hajós Béla (nyugalmazott helyettes államtitkár)
május 10. kedd 10 ⁰⁰	Budapest Nemzeti Népegészségügyi Központ „T” épület Fodor terem Albert Flórián u. 2-6.	Előadóiülés: 1. Az új Ivóvíz Irányelv vízmikrobiológus szemmel 2. Problémafelvetés: a "tisztított" szennyvizek bevezetése alatti szabadvízi strandok mikrobiológiai vonatkozásairól 3. Fürdővizek baktérium közösségeinek változása a kútvizektől a medencéig – ökológiai és higiénés megközelítések Jelölőbizottság választás <i>Részletes program a 4. oldalon</i>	Vízmikrobiológiai Szo.	E.: Kovács Gábor Ea.: 1. Róka Eszter (NNK) 2. Teszárné Nagy Mariann (KÖTIVIZIG) 3. Lippai Anett (BIOKÖR Technológiai és Környezetvédelmi Kft.)
május 11. szerda 14 ⁰⁰	Tata Tatai Közös Önkormányzati Hivatal, Fischer terem Kossuth tér 1.	Előadóiülés: 1. A vizes élőhelyek rehabilitációjának klíma- és természetvédelmi kérdései Tatán 2. A tatai Öreg-tó kialakítása és változása a hadászattól a halászatig, valamint a jövőbeni fejlesztési lehetőségek Jelölőbizottság választás	Komárom-Esztergom megyei TSz.	Ea.: 1. Musicz László (Által-ér Szövetség) 2. Molnár András (ÉDUVIZIG) A részvételhez előzetes regisztráció szükséges 2022. május 9-ig: tana-ine.toth.magdolna@eduvizig.hu vagy maria601226@gmail.com

május 17. kedd	Budapest MHT City Corner irodaház	Előadóülés: A Mogyoród térségében bekövetkezett, a gyógyszergyári hulladékok égetése okozta talaj- és talajvízszennyezés; a kármentesítés új alapokra helyezése; a 2012 óta eltelt időszak tapasztalatainak összegzése; a további feladatok felvázolása	Környezetvédelmi Szo.	Ea.: Réti Gábor (EGIS Zrt.) és a BGT Hungaria Kft. munkatársai Szervező: Kis-Benedek Beáta
14 ⁰⁰	Üllői út 25. IV. em. 433.	Jelölőbizottság választás		
május 18. szerda	Szeged Szegedi Tudományegyetem József Attila Tanulmányi és Információs Központ	Előadónap: Dr. Vágás István és Dr. Pálfai Imre emlékkonferencia	Szegedi TSz. ATIVIZIG MTA Szegedi Akadémiai Bizottság	E.: dr. Kozák Péter
10 ⁰⁰ -16 ⁰⁰	Ady tér 10.	<i>Részletes program a 4-5. oldalon</i>		
május 18. szerda	Veszprém BAKONYKARSZT Zrt. székháza	Előadóülés: 1. A BAKONYKARSZT Zrt. területén, a KEHOP 2.2.15. program keretében végrehajtott szennyvíztisztító telepi fejlesztések (Devecser, Berhida, Litér, Nemesszalók) sikerei, tapasztalatai. 2. Az üzemelő szennyvíztisztító telepek átalakításai, kivitelezések menete, tapasztalatai	Veszprém megyei TSz.	Ea.: 1. Soósné Harsányi Sarolta 2. Thury Péter (PureAqua Kft.) Végh Balázs (Silex Kft.)
14 ⁰⁰	Pápai út 41.	3. Jelölőbizottság választás (15 ⁰⁰)		
május 19. csütörtök	Gyula KÖVIZIG közp. épület	Előadóülés: A 2000 LE alatti települések szennyvíztisztításának megoldása	Békés megyei TSz.	Ea: Tóthné Ambrus Éva Makai János
14 ⁰⁰	Városház u. 26.	Jelölőbizottság választás		
május 25. szerda	Szolnok KÖTIVIZIG, III. sz. Irodaház, 5. em. Dr. Hegedűs Lajos terem	Előadóülés: Teacher Interreg CE projekt: célok és eredmények bemutatása a KÖTIVIZIG területén	Szolnoki TSz.	Ea.: Sólyom Péter (KÖTIVIZIG)
13 ⁰⁰	Boldog Sándor István krt. 4.	Jelölőbizottság választás		

május 25. szerda 14 ⁰⁰ -16 ⁰⁰	Budapest BME K ép. Mf. 31. (Víz Közmű és Környezetmér- nöki Tsz. – Tanterem) Műgyetem rakpart 3.	Moderált kerekasztal beszélgetés: E-közművel kapcsolatos tapasztalatok összegyűjtése és megvitatása Jelölőbizottság választás <i>Kiegészítő információk a 6. oldalon</i>	Vzellátási Szo.	Moderátor: Dr. Darabos Péter
május 26. csütörtök 13 ⁰⁰	Budapest Észak-Pesti Szennyvíztisztít- tó Telep bejárata IV. Tímár u. 1.	Előadóüülés: Az Észak-Pesti Szennyvíztisztító Telep és a ReNEW technológia helyszíni bejá- rással egybekötött bemutatása Jelölőbizottság választás (Csatornázási és Szennyvíztisztítási Szo.) <i>Kiegészítő információk a 6. oldalon</i>	Ipari Környezet és Vízgaz- dálkodási Szo. Csatornázási és Szennyvíz- tisztítási Szo.	E.: Taxner György Román Pál
május 27. péntek 10 ⁰⁰	Szeged Városi Szennyvíztisztító Telep Palics köz 02204/3 hrsz.	Szakmai nap: Energiahasznosítás a víziközmű- szektorban	Környezetvédelmi Szo. Szegedi TSz.	E.: dr. Varga Pál dr. Kozák Péter Szervező: Homola Anett
május 31. kedd 10 ⁰⁰	Nick Örökségvédelmi Közösségi Ház Győri út	Kihelyezett előadóüülés: A nicki műgát felújítási munkái <i>Kiegészítő információk a 7. oldalon</i>	Győri TSz.	E.: Németh József
május 31. kedd 14 ⁰⁰	Sopron Szennyvíztisztító telep Győri út	Előadóüülés: Soproni szennyvíztisztító telep bemutatása Jelölőbizottság választás	Soproni TSz.	Ea.: Mészáros Imre telepvezető (Soproni Vízmű Zrt.)

Ea: Előadó

Hsz: Hozzászóló

E: Elnök

Szo: Szakosztály

TSz: Területi Szervezet

KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

2022. május 10. A Vízmikrobiológiai Szakosztály jelölőbizottság választással egybekötött előadóülése

Időpont: 2022. május 10. (kedd) 10:00 óra
Helyszín: Nemzeti Népegészségügyi Központ, „T” épület Fodor terem
(Budapest, Albert Flórián u. 2-6.)

Program:

- 09.30-10.00 Regisztráció
- 10.00-10.10 Megnyitó, köszöntő: Kovács Gábor, a Vízmikrobiológiai Szakosztály elnöke
- 10.10-10.40 Róka Eszter (NNK): Az új Ivóvíz Irányelv vízmikrobiológus szemmel
- 10.40-11.05 Teszárné Nagy Mariann (KÖTIVIZIG): Problémafelvetés: a "tisztított" szennyvizek bevezetése alatti szabadvízi strandok mikrobiológiai vonatkozásairól
- 11.05-11.30 Lippai Anett (BIOKÖR Technológiai és Környezetvédelmi Kft.): Fürdővizek baktérium közösségeinek változása a kútvizektől a medencéig – ökológiai és higiénés megközelítések
- 11.30-11.50 Egyéb kérdések, hozzászólás, vita
- 11.50-12.10 A 2022. évi vezetőség választás előkészítése, Jelölőbizottság választás
- 12.10-12.20 Zárszó: Kovács Gábor, a Vízmikrobiológiai Szakosztály elnöke

Felhívjuk a tisztelt érdeklődők figyelmét, hogy az NNK körvizsgálati minták átvétele a rendezvény napján és helyszínén esedékes.

Minden érdeklődőt szeretettel várunk!

* * *

2022. május 18. A Szegedi Területi Szervezet, az ATIVIZIG és az MTA Szegedi Akadémiai Bizottság Föld- és Környezettudományi Szakbizottsága előadónapja a „szegedi vízgyűes tudósok” emlékezetére

Időpont: 2022. május 18. (szerda) 10:00 – 16:00
Helyszín: Szegedi Tudományegyetem József Attila Tanulmányi és Információs Központ (*Szeged, Ády tér 10.*)

Program: Dr. Vágás István és Dr. Pálfai Imre emlékkonferencia

10:00 Köszöntő

10:10 **Plenáris előadás**

- Láng István, az Országos Vízügyi Főigazgatóság vezetője: Dr. Vágás István és Dr. Pálfai Imre munkásságának szerepe a hazai vízgazdálkodás történetében

10:40 **1. szekció – Dr. Vágás István élete és munkássága**

- Fejér László: Dr. Vágás István – egy életút a történelem viszontagságainak tükrében (15’)
- Prof. Dr. Józsa János, az MTA tagja, egyetemi tanár: Dr. Vágás István munkássága az árvízi előrejelzések, az elkeveredések és a bolyongás témakörében (40’)

11:35 - 12:00 Kávészünet

12:05 **1. szekció folytatás**

- Dr. Szilávik Lajos Professzor Emeritus, a Magyar Hidrológiai Társaság elnöke: Dr. Vágás István munkássága a Magyar Hidrológiai Társaságban (20’)
- Prof. Dr. Mezösi Gábor, az MTA doktora, egyetemi tanár: Dr. Vágás István munkássága a víztudomány és a földtudomány együttműködésében (20’)

12:45 – 13:20 Szendvicsebéd

13:25 **2. szekció – Dr. Pálfai Imre élete és munkássága**

- Fejér László: Dr. Pálfai Imre életútja (15’)
- Dr. Váradi József, az Országos Vízügyi Főigazgatóság Tudományos Tanácsának elnöke: Dr. Pálfai Imre szerepe a területfejlesztésben – A Duna-Tisza közti homokhátság fejlesztésének irányai (40’)
- Dr. Szilávik Lajos Professzor Emeritus, a Magyar Hidrológiai Társaság elnöke: Dr. Pálfai Imre munkássága a Magyar Hidrológiai Társaságban (20’)

14:40 - 15:00 Kávészünet

15:00 **2. szekció folytatás**

- Prof. Dr. Rakonczai János, az MTA doktora, egyetemi tanár: Dr. Pálfai Imre munkássága a belvízi monitoring fejlődésében (20’)
- Dr. Fekete Endre, az ATIVIZIG nyugalmazott osztályvezetője, főtanácsosa: Dr. Pálfai Imre munkássága a hazai holtágaink fejlesztésében (20’)
- Fiala Károly, az ATIVIZIG osztályvezetője: Dr. Pálfai Imre munkássága az aszálymonitoring fejlesztésében (20’)

Az előadás ingyenes, de regisztrációhoz kötött. Minden tagtársunkat és érdeklődőt szeretettel várunk!

Egyéb információ és regisztráció. Nagyszöllösi Nóra PR referens (n.nora@ativizig.hu) és Priváczkíné Hajdu Zsuzsanna MHT titkár (hajduzs@ativizig.hu).

* * *

2022. május 25. A Vízellátási Szakosztály jelölőbizottság választással egybekötött rendezvénye

Időpont: 2022. május 25. (szerda) 14:00 – 16:00
Helyszín: BME K ép. Mf. 31. (Vízi Közmű és Környezetmérnöki Tsz. – Tanterem)
(Budapest, IX. Műegyetem rakpart 3.)
Program: Moderált kerekasztal beszélgetés
Téma: E-közművel kapcsolatos tapasztalatok összegyűjtése és megvitatása
Moderátor: Dr. Darabos Péter

Az e-közmű szolgáltatás már évek óta üzemel. A tapasztalatok levonása időszerű. A témában a mi szakmánkból érintettek: üzemeltetők, tervezők, kivitelezők.

A kerekasztal beszélgetés tervezett témakörei:

- Az adatszolgáltatás minősége és a javítás lehetőségei
- Van-e szükség az adattartalom változtatására, bővítésére
- A platform használat kiterjesztésének lehetőségei. Mire lehetne jó még ez a platform?

A rendezvény keretén belül sor kerül a Vízellátási Szakosztály **Jelölőbizottság** választására is.

Igény esetén hibrid (jelenléti és online) formában tartjuk az eseményt. Regisztrálni május 20. 12:00 óráig lehet az alábbi linken: <https://forms.gle/KivV7dJvHobrxSVp6>

* * *

2022. május 26. Az Ipari Környezet és Vízgazdálkodási Szakosztály és a Csatornázási és Szennyvíztisztítási Szakosztály jelölőbizottság választással egybekötött közös jelenléti előadóülése

Időpont: 2022. május 26. (csütörtök) 13:00 óra
Helyszín: Észak-Pesti Szennyvíztisztító Telep bejárata (Budapest, IV. Tímár u. 1.).
Program: Az Észak-Pesti Szennyvíztisztító Telep és a ReNEW technológia helyszíni bejárással egybekötött bemutatása

A Csatornázási és Szennyvíztisztítási Szakosztály a helyszíni bejárást követően tervezi a **Jelölőbizottság** megválasztását is.

A rendezvényen való részvétel előzetes regisztrációhoz kötött. A regisztrációt május 25-én (szerda) 16:00-ig kell Kassai Zsófia részére megküldeni a kassaizs@fcsm.hu címre. Kérjük megadni a nevet, cégnevet és az e-mail címet.

A parkolás a telep külső területén, a porta előtt megoldható. A rendezvény maximális résztvevőinek száma 50 fő, így amennyiben a regisztráltak száma eléri ezt, úgy a regisztrációt lezárjuk.

* * *

2022. május 31. A Győri Területi Szervezet rendezvénye – A nicki műgát felújítási munkáihoz kapcsolódó kihelyezett előadásülés

Időpont: 2022. május 31. (kedd) 10:00 óra
Helyszín: Örökségvédelmi Közösségi Ház, Nick
Program:

Köszöntők:

Csorba József (*Nick község polgármestere*)

Németh József (*ÉDUVIZIG igazgató, a Területi Szervezet elnöke*)

Előadások (irányadó előadascímek):

- A Nicki-duzzasztómű felújítása: *Kertész József (ÉDUVIZIG szakértő)*

- A Kis-Rába vízpótló rendszer üzemelése: *ÉDUVIZIG Rábai és Hansági Szakasz-mérnökség közös előadása*

- Rába-völgy Projekt: *Krizsán Zsolt (ÉDUVIZIG rábai szakaszmérnök)*

A programot az előadásokat követően a felújított létesítmény közös megtekintése zárja.

* * *

ELŐZETES ÉRTEŚÍTÉSEK

TÁRSASÁGUNK RENDEZVÉNYEI

A Magyar Hidrológiai Társaság évi rendes közgyűlése

Társaságunk

2022. május 17-én, kedden 11:00 órai kezdettel
az MHT Székházában (1091 Budapest, Űllői út 25. IV. em. 433.),

határozatképtelenség esetén

2022. május 24-én, kedden 11:00 órai kezdettel

a Nemzeti Közszolgálati Egyetem Széchenyi Dísztermében

(1083 Budapest, Ludovika tér 2.)

tartja évi rendes közgyűlését, melynek tervezett programjáról az alábbiakban adunk előzetes tájékoztatást. A végleges napirendet az elnökség a 2022. május 3-i ülésén alakítja ki, és azt a Társaság honlapján tesszük közzé.

A közgyűlés tervezett napirendje:

1. Elnöki megnyitó
Dr. Szlávik Lajos, a Társaság elnöke
2. Megemlékezés halottainkról
Szabó Máttyás, a Szeniorok Tanácsának elnöke
Rácz Tibor, a Társaság titkára

3. A 2021. évi számviteli beszámoló és a közhasznúsági melléklet előterjesztése
A 2022. évi pénzügyi terv bemutatása
Dr. Szlávik Lajos, a Társaság elnöke
4. Beszámoló a Társaság 2021. évi tevékenységéről
Baross Károly, a Társaság főtitkára
5. A Felügyelő Bizottság jelentése
Pesel Antal, a Bizottság elnöke
6. A Fegyelmi és Etikai Bizottság jelentése
Dr. Nagy László, a Bizottság alelnöke
7. Hozzászólások és határozathozatal

SZÜNET

8. Társasági kitüntetések átadása
Dr. Szlávik Lajos, a Társaság elnöke
Nádor István, a Kitüntetések Bizottságának elnöke
Dr. Bakonyi Péter, a Vitális Sándor Szakirodalmi Nívódíj BB elnöke
9. Egyebek
10. Elnöki zárszó

A közgyűlésről további információk a Társaság honlapján (www.hidrologia.hu) érhetőek el. A járványügyi helyzettel kapcsolatos aktuális információkat a későbbiekben tesszük közzé honlapunkon.

A közgyűlés tárgyalási anyagait Titkárságunk az alábbi jelentkezési lap beküldőinek elektronikus úton elküldi, illetve e-mail cím hiányában postázza azokat.

Beküldendő 2022. május 9-ig az alábbi címre:

Magyar Hidrológiai Társaság
1091 Budapest, Úllói út 25.
vagy: titkarsag@hidrologia.hu

JELENTKEZÉSI LAP

a Magyar Hidrológiai Társaság 2022. május 24-i közgyűlésére

Név:.....

Munkahely megnevezése, címe:

Telefonszám: E-mail cím:

Cím, irányítószám (ha a közgyűlési anyagot postán kéri):

.....

.....

A Magyar Hidrológiai Társaság XXXIX. Országos Vándorgyűlése (Nyíregyháza, 2022. július 6-8.)

Két év szünet után 2022-ben ismét tudunk jelenléti vándorgyűlést tartani Nyíregyházán, a Nyíregyházi Egyetemen, a Szabolcs-Szatmár-Bereg megyei Területi Szervezet közreműködésével, 2022. július 6-8-án.

A Vándorgyűlésen 6 témakörben rendezünk szekcióüléseket. A beérkezett jelentkezések alakulása:

1. Vízkárelhárítás:	28
2. Területi vízgazdálkodás:	30
3. Települési vízgazdálkodás:	9
4. Infrastruktúra-fejlesztés:	21
5. Hidrológia, hidrogeológia, hidraulika, hidraulika, numerikus modellezés:	34
6. Vízügytörténet:	18

A dolgozatokat 2022. május 10-ig kell beküldeni a rendezveny@hidrologia.hu címre. Az egyes szekciókba írásban benyújtott valamennyi (összesen 140) dolgozatot megjelentetjük a Vándorgyűlés (ISBN számmal rendelkező) digitális kiadványában és előzetesen – a Vándorgyűlés előtt 3 héttel – közzétesszük, utólag pedig CD-n is kiadjuk.

Célul tűztük ki, hogy a helyszínen kevesebb szekcióülés legyen, kevesebb előadás hangozzék el, egy-egy előadásra több idő jusson, legyen idő a kérdésekre, hozzászólásokra, esetleges vitára, „lazább” legyen az időbeosztás, több idő jusson a személyes beszélgetésekre, kommunikációra. A Vándorgyűlés időbeosztását, programjait ezekhez a célkitűzésekhez igazítjuk.

A helyszínen előadásra kerülő dolgozatokat a szekció társelnökök választják ki. Egyes előadások bemutatására – a 2021. évi Vándorgyűléshez hasonlóan – előzetesen elkészített videó felvételekkel lesz lehetőség. A dolgozatot benyújtókkal a szekció társelnökök május 20-ig egyeztetik az előadásuk kezelésének javasolt módját.

A Magyar Mérnöki Kamara 2022-ben is elismeri a Vándorgyűlést szakmai továbbképzésként. Ennek részleteiről a továbbiakban, az MHT honlapja útján adunk tájékoztatást.

A rendezvény idejére szakmai kiállítást és helyi programot, a harmadik napon pedig tanulmányi kirándulást szervezünk. Ezek részletes programját, a Vándorgyűlés időbeosztását a közeljövőben az MHT honlapján (www.hidrologia.hu) és a júniusi Hírekben ismertetjük.

A Vándorgyűlésen való részvétel jelentkezési lapját ugyancsak az MHT honlapján tesszük közzé.

Előkészítő bizottság

* * *

PARTNER SZERVEZETÜNK RENDEZVÉNYE

A Nemzeti Közszerológálati Egyetem Víztudományi Karának konferenciája

Az NKE Víztudományi Kar és Portugália Magyarországai Nagykövetsége közösen szervezi meg az *UN Ocean Conference* előrendezvényét, melynek címe: [Plastic Pollution from the Inland Catchments to the Oceans Conference](#) („Műanyagszennyezés a szárazföldi vízgyűjtőktől az óceánokig”). A nemzetközi, angol nyelvű konferenciát május 3-án kedden, a Nemzeti Közszerológálati Egyetem (NKE) Ludovika Főépületének Széchenyi Dísztermében rendezik meg.

Pre-conference of the

UN Ocean Conference, Lisbon, Portugal (27 June - 1 July, 2022)

Tentative title: *Plastic Pollution from the Inland Catchments to the Oceans*

Organizers: Embassy of Portugal in Hungary & University of Public Service, Budapest

Timing and location: **May 3, 2022**; Ludovika Campus, Széchenyi Hall, UPS, Budapest

9:30 Greetings

Gergely Deli rector (University of Public Service)

Jorge Roza de Oliveira ambassador (Embassy of Portugal in Hungary)

Morning plenary session (talks are 25+5 min)

9:50 András Szöllősi-Nagy (UPS, Faculty of Water Sciences)

Global Water Resources vs. Land Based Pollution

10:20 Imre Miklós Jánosi (UPS, Faculty of Water Sciences)

The dynamics of floating plastics from the origin to oceanic plastic islands

10:50 Coffee break

11:00 Paula Sobral (Professor of Environmental Sciences at Universidade NOVA de Lisboa)

Sampling, isolating and identifying microplastics ingested by fish and invertebrates

11:30 João Canning-Clode (senior researcher at Coastal Systems and Ocean, MARE – Madeira)

Microplastics as vector for heavy metal contamination from the marine environment

12:00 Lunch

Afternoon plenary session (lectures are 15+5 min)

13:00 Gergely Hankó (waste management expert, Hungarian Association of Environmental Enterprises-HAEE)

From source to Sea

13:20 Attila Lovas (MTWD, director)

PET pollution on the river Tisza

- 13:40 Gábor Bordós** (engineer, Wessling Ltd)
Microplastic sampling and analysis – challenges and results in the Danube River Basin
- 14:00 Maria João Bebianno** (Professor at Universidade do Algarve)
Ecotoxicological impact of engineered nanomaterials in bivalve molluscs: an overview
- 14:20 Enikő Magyari** (ELTE) Sipőcz Péter, Szalai Zoltán, Aradi László, Szabó Csaba, Dr. Korponai János
Microplastic contamination in the sediments of a Danube backwater section near Budapest – methodological considerations
- 14:40 István Grigorszky** (DE) Éva Ács, Imre Somlyai, Angéla Földi, Edit Vadkerti
Effects of microplastic pollutants on microalgae
- 15:00 Zsolt Németh** (UPS Faculty of Water Sciences)
Microplastic pollution in effluents of some Hung

A konferenciával kapcsolatos tudnivalókat és a részletes programot lásd:

<https://vtk.uni-nke.hu/hirek/2022/04/07/plastic-pollution-from-the-inland-catchments-to-the-oceans>

* * *

NEMZETKÖZI RENDEZVÉNYEK

Budapest	2022.05.03-04.	AAPG Europe Regional Conference 2022 https://erc.aapg.org/2022
Barcelona (Spanyolország) <i>online/in-person</i>	2022.05.05-07.	Conference on Sustainable and Renewable Energy Engineering http://www.icsree.com
Budapest <i>online</i>	2022.05.06-08.	World Conference on Climate Change and Global Warming https://www.ccgconf.org
Madrid (Spanyolország)	2022.05.16-18.	Global Water Summit 2022 Water Positive – Zero Carbon https://www.watermeetsmoney.com/
Pécs	2022.05.19-21.	22nd Hungarian Geomathematical Congress https://geomates.eu/
Brüsszel (Belgium) <i>online/in-person</i>	2022.05.30-31.	EU Green Week 2022 Conference https://ec.europa.eu/environment/eu-green-week-2022_en
München (Németország)	2022.05.30-06.03.	IFAT World's Leading Trade Fair for Water, Sewage, Waste and Raw Materials Management https://ifat.de/en/

Oxford (Anglia) <i>online/in-person</i>	2022.06.03-05.	Global Conference on Civil Engineering https://www.ceconf.org
Buffalo (Egyesült Államok)	2022.06.06-10.	World Conference on Continuing Engineering Education https://www.iacee2022.org/
Esztergom	2022.06.09-10.	<i>gita</i> Műszaki Térinformatika Konferencia https://konferencia.gita.hu/
Budapest <i>online/jelenléti</i>	2022.06.17-19.	Földtani és geofizikai vándorgyűlés 2022 https://foldtan.hu/hu/vandorgyules_2022
Las Palmas (Spanyolország)	2022.06.20-23.	Desalination for the Environment: Clean Water and Energy https://www.edsoc.com/congress/laspalmas2020/index.html
Narvik (Norvégia)	2022.06.22-24.	IWA Water Safety Conference 2022 https://watersafety2022.org
Burgas (Bulgária)	2022.07.04-06.	GEOLINKS 2022 Conference https://www.geolinks.info/
Lyon (Franciaország)	2022.07.04-08.	Conference: Integrative Sciences and Sustainable Development of Rivers https://asso.graie.org/isrivers/en/accueil/
Milánó (Olaszország)	2022.07.05-07.	Conference on Modelling, Monitoring and Management of Air and Water Pollution https://www.wessex.ac.uk/conferences/2022/air-and-water-pollution-2022
Frankfurt (Németország)	2022.07.14-16.	Conference on Water Pollution and Treatment http://www.icwpt.net/
Burgas (Bulgária)	2022.08.16-19.	Ecology&Safety International Conference https://www.sciencebg.net/en/conferences/ecology-and-safety/?ref=sofia
Bécs (Ausztria)	2022.08.16-19.	Flussbautagung 2022 https://www.oewav.at/Kurse-Seminare

BESZÁMOLÓK

TÁRSASÁGUNK RENDEZVÉNYEI

Konferencia a felszín alatti vizekkel való gazdálkodásról

A Magyar Hidrológiai Társaság – partnerszervezeteinek közreműködésével – 2022. március 25-én országos szakmai konferenciát rendezett a felszín alatti vizekkel való gazdálkodásról.

Az utóbbi évtized egyik „legviharosabb” szakmai területe a felszín alatti vizekkel való gazdálkodás helyzete. Magyarország jelentős területein túlhásználat mutatkozik a felszín alatti víztestekben és ez negatív hatással van az ivóvízbázisok készleteire is. Az engedély nélkül épített kutak száma 1990 után fokozatosan emelkedett, a becslések szerint napjainkban az az épített kutaknak évente 90-95%-át fűrják engedély nélkül. A jelenlegi engedély nélküli kutakkal a felszín alatti vizekből származó vízkivételek mintegy 20%-át termelik ki. Az engedély nélküli és a felhagyott kutak veszélyeztetik a vízhasználatok fenntarthatóságát.

A konferencia társszervezői, támogatói voltak: Felszín Alatti Vizekért Alapítvány (FAVA), Hidrogeológusok Nemzetközi Szövetsége Magyar Nemzeti Tagozata (IAH MNT), Magyar Mérnöki Kamara Vízgazdálkodási és Vízépítési Tagozata (MMK VVT), Magyar Víziközmű Szövetség (MaVíz), Magyar Vízkútfürők Egyesülete (MVE).

A konferenciára 2022. március 25-én jelenléti és online formában került sor, mintegy 100 jelen lévő és 300 online csatlakozó érdeklődése mellett a Nemzeti Köszolgálati Egyetemen, a Víztudományi Kar (NKE VTK) támogatásával. A konferenciát Szlávik Lajos, az MHT elnöke vezette le.

A konferencia áttekintette a felszín alatti vizeket hasznosító kutakkal kapcsolatos legfontosabb kérdéseket, szakmai törekvéseket, amelyekkel kapcsolatban – a megnyitót követően – négy szakmai előadásra került sor:

Szlávik Lajos: *Megnyitó*

Rózsa Attila–Lénárt László: *A rossz és az illegális kutak műszaki problémái*

Bándi Gyula: *A vízhez való jog, különös tekintettel a felszín alatti vizekre és védelmük nehézségeire*

Tahy Ágnes–Szöllösi-Nagy András: *A felszín alatti vízkészlet-gazdálkodás problémái – nemzetközi kitekintéssel*

Szongoth Gábor–Kumánovics György–Csiszár Endre: *Javaslat az illegális kutak okozta problémák megoldására*

A konferenciáról szóló részletes tájékoztatót, a rendezvény teljes, több mint 3 órás vágtalan kép- és hanganyaga, az előadások anyagai és az elfogadott állásfoglalás az MHT Honlapján elérhetők.

A **konferencia** a felszín alatti vizekkel való gazdálkodás időszerű problémáit és teendőit és ezek alapján **megállapításait és javaslatait az alábbi állásfoglalásban tette közzé.**

ÁLLÁSFOGLALÁS A FELSZÍN ALATTI VIZEKSEL VALÓ GAZDÁLKODÁSRÓL

MEGÁLLAPÍTÁSOK:

1. *Magyarország jelentős területein*, a Duna-Tisza-közén és a Nyírség-Hajdúháttság térségében már **igazoltan túlhasználat mutatkozik a felszín alatti víztestekben**, és ez negatív hatással van az ivóvízbázisok készleteire is.
2. A jelenlegi **engedély nélküli kutakkal** a becslések szerint a felszín alatti vizekből származó **víz kivételek mintegy 20 %-át termelik ki**. Ez olyan mennyiség, ami a kritikus régiókban a vízkészlet-gazdálkodást ellehetetleníti.
3. Az **engedély nélkül** és többségében szakszerűtlenül épített, valamint a **felhagyott kutak** (az előbbiből akár 1 millió darab is lehet országosan, míg az utóbbira nézve még becslések sem ismertek) mind vízmennyiségi, mind vízminőségi szempontból kockázatot jelentenek a felszín alatti vizekre, **veszélyeztetik a vízhasználatok fenntarthatóságát**.
4. Az engedély nélkül épített kutak **utólagos engedélyezésére** jelenleg nincs valódi megoldást jelentő kormányzati intézkedés. A **Vízgazdálkodási törvény (Vgtv.) 29. § szerinti moratórium** bevezetésével – és az érvényességi idejének sorozatos módosításával – önmagában **nem oldható meg** ez a probléma.
5. Az **utóbbi évtizedben** a kutak engedélyezéséhez kapcsolódó **jogalkotás** alapvetően **nem szakmai alapokon** nyugszik, abban a politikum szakmaiatlan és a vonatkozó szabályozásokkal (Alaptörvény, Víz Keretirányelv) is ellentétes akarata dominál. A jogalkotás szereplői a szakmai szervezetekkel érdemi egyeztetéseket nem végeztek, vagy ha igen, azok a lényegi kérdésekben csupán formálisak voltak.
6. A **vízügyi hatósági szervezet/ek**, amelyek az engedélyezésben és az ellenőrzésben kellene, hogy eljárjanak, a '90-es évek óta folytatott, sorozatosan **nem körülmé-kintő átszervezések miatt nem tudják megfelelően ellátni a feladataikat**. Gyakorlati tapasztalatok, valamint az évek során készült nemzeti környezetvédelmi programok, nemzeti vízügyi stratégiák és vízgyűjtő-gazdálkodási tervek alapján kijelenthetjük, hogy az engedélyező területi vízügyi hatóságoknál ma sem áll rendelkezésre a szükséges létszámú szakember, és sajnos kormányzati döntés sem született a megfelelő személyi háttér-állomány megteremtésére.
7. A vízgazdálkodási feladatok – világviszonylatban szükségesnek ítélt – egységes kezelése helyett országunkban az 1990-es évektől a **vízgazdálkodás dezintegrációja folyik**. Ennek megjelenése a hatósági feladatokat végző szervezeti rendszer széttagolódása is (katasztrófavédelmi igazgatóságok, öntözési szakigazgatási szerv, települési jegyzők).
8. Az ország integrált vízgazdálkodását szolgáló, a felszíni és felszín alatti vizekkel egyaránt foglalkozó intézet, a **VITUKI megszüntetése, az ELGI és a MÁFI fokozatos leépítése** az alap és alkalmazott kutatás szintjén is érzékelhető hiányt hagyott maga után.

JAVASLATOK:

1. **Meg kell akadályozni a kutak további engedély nélküli építését**, ennek érdekében javasoljuk:
 - a **kútűrők** és a **kútvizsgáló geofizikai cégek regisztrációját**;
 - a **kutak építésének** célirányos **helyszíni ellenőrzését**;
 - az ehhez a szükséges feladat- és hatáskörök megteremtésén túl a **személyi és anyagi feltételek biztosítását** a vízügyi és vízvédelmi hatóságoknál;
 - a munkákat jól célzott, **szakszerű tömegtűjékoztatásnak** kell megelőznie és kísérmie.
2. A **kútűrő képzés teljes vertikumának áttekintését** (szakmunkás, fűrőmester, fűrőmérnök) és szükség szerint **újra szabályozását** javasoljuk.
3. A **felhagyott kutak feltárásának lehetőségeit** javasoljuk **átgondolni**. Felmerülhet a hulladék kommandóhoz hasonlóan, vagy célzott pályázati kiírással segíteni az ilyen kutak bejelentését a vízügyi hatóságokhoz, amelyek aztán intézkednének ezeknek a kutaknak a további sorsáról.
4. **Az engedély nélkül épített kutak és vízhasználatok feltárására és utólagos engedélyezésére (kútrendezés) országos programot javasolunk kidolgozni**. A programot hiteles tájékoztatással javasoljuk indítani, ebben be kell mutatni, hogy mi a kútrendezés célja, miért szükséges, milyen segítséget kapnak a kútrendezésben érintettek és mi lesz a kútrendezés folyamata, kik lesznek a közreműködők, és milyen ütemezésben célszerű a megvalósítás. A program készítése során a tervezett közreműködők felkészültségét is vizsgálni, szükség szerint biztosítani kell.
5. **Javasoljuk felülvizsgálni a vízkútűrás engedélyezési rendjét** és a mezőgazdasági öntözési célú kutak miatt tovább **osztott hatósági rendszerének** (katasztrófavédelmi igazgatóságok, öntözési szakigazgatási szerv) **megszüntetését, a mezőgazdasági öntözési célú kutakkal kapcsolatos hatáskörök katasztrófavédelmi igazgatóságokhoz való visszatelepítését, a jogalkalmazás egységesítését**, továbbá az ügyfélbarát (szakszerű, gyors, olcsó) eljárás feltételeinek megteremtését.
6. A **vízügyi hatóságokat javasoljuk átvilágítani** abból a szempontból, hogy milyen feltételek biztosítása, illetve milyen fejlesztés szükséges a feladataik ellátásához. Az átvilágítás keretében nem csupán a szükséges szakemberek **létszámát**, hanem a **helyszíni jelenlét** iránti igényt, az **adatforgalmat** és a **döntéstámogatás** kérdéseit is szükséges vizsgálni.
7. A kutak építésével, használatával kapcsolatos jogszabályok elavultak, pedig a gyakorlatban jelentős társadalmi, gazdasági hatásai vannak, ezért fontos, hogy azok naprakészek legyenek. Javasoljuk a vonatkozó jogszabályok korszerűsítését, a **szakmai szervezetek bevonásával a társadalmi egyeztetések megerősítését**.
8. A szervezeti és adatkezelési szinten is dezintegrált vízgazdálkodás hátrányainak enyhítése érdekében mielőbb javasoljuk biztosítani a különböző szervezetek által mért, előállított **adatok térítésmentes digitális hozzáférését**, beleértve a vízföldtani naplókat is. Javasoljuk továbbá egy olyan hatósági nyilvántartás megteremtését is, amely megmutatja, hogy mely ingatlanok, milyen, a vizek védelmét szolgáltató használati korlátozás alatt állnak.

9. A VITUKI megszüntetése, az ELGI és a MÁFI leépítése miatt előállt helyzetet is javasoljuk átgondolni. Alapvetően megoldandó fontos feladat a vízgazdálkodási – benne a felszín alatti vizek dinamikájához mind mennyiségi, mind minőségi vonatkozásban kapcsolódó – ***tudományos kapacitások újjáépítése egy országos hatáskörű új kutatóintézet létesítésével***, amelyben megfelelő helyet kapnának a felszíni és felszín alatti vizekkel kapcsolatos kutatási és monitoring-koordinálási feladatok egyaránt.

* * *

TÁRSASÁGUNK 2022. ÉVI TISZTÚJÍTÁSÁNAK HÍREI

A Bács-Kiskun megyei Területi Szervezet közleménye

A Területi Szervezet 2022. március 23-i előadóülésén az alábbi Jelölőbizottságot választotta meg:

elnök: Gyirán István 06-30/374-2181, gyiran.istvan@aduvizig.hu
tagok: Mórocz Ágnes 06-30/269-0432, moroczaa@gmail.com
Takó Gábor 06-20/319-4592, tako.gabor@kiskunviz.hu

A Jelölőbizottság megkezdte munkáját, és várja a területi szervezet tagjainak ajánlásait.

* * *

A Limnológiai Szakosztály közleménye

A Szakosztály 2022. április 1-i előadóülésén az alábbi Jelölőbizottságot választotta meg:

elnök: Kriska György 06-30/513-2364, kriska.gyorgy@tk.elte.hu
tagok: Nyeste Krisztián 06-30/658-6568, nyestekrisztian@gmail.com
Rózsavári Anikó 06-30/348-3826, aranyne@kotivizig.hu

A Jelölőbizottság megkezdte munkáját, és várja a szakosztály tagjainak ajánlásait.

* * *

A Vizes élőhely-védelmi Szakosztály közleménye

A Szakosztály 2022. április 1-i előadóülésén az alábbi Jelölőbizottságot választotta meg:

elnök: Dr. Vadkerti Edit 06-20/200-6065, vadkerti.edit@uni-nke.hu
tagok: Keresztesy Attila 06-30/676-1664, keresztesya@gmail.com
Tóthné Tóth Tímea 06-20/598-7456, to.timea100@gmail.com

A Jelölőbizottság megkezdte munkáját, és várja a szakosztály tagjainak ajánlásait.

* * *

Az Árvízvédelmi és Belvízvédelmi Szakosztály közleménye

A Szakosztály 2022. április 21-i előadóülésén az alábbi Jelölőbizottságot választotta meg:

elnök: Papanek László 06-30/251-2548, papanek.laszlo@kdvvizig.hu
tagok: Keresztény Mihály 06-70/651-7845, keresztény.mihaly@ovf.hu
Fazekas Helga 06-30/748-4165, fazekas.helga@kotivizig.hu

A Jelölőbizottság megkezdte munkáját, és várja a szakosztály tagjainak ajánlásait.

* * *

A Mezőgazdasági Vízgazdálkodási Szakosztály közleménye

A Szakosztály 2022. április 21-i Dr. Szalai György kerekasztal-beszélgetésén az alábbi Jelölőbizottságot választotta meg:

elnök: Rónay István 06-30/225-7548, ronay.istvan@water.hu
tagok: Wágner Mária 06-30/799-0016, wmarika@gmail.com
Bogáth Jenő 06-20/934-8171, bogathek@gmail.com

A Jelölőbizottság megkezdte munkáját, és várja a szakosztály tagjainak ajánlásait.

* * *

FELHÍVÁSOK

PÁLYÁZATOK

Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázat

A Magyar Hidrológiai Társaság 2022-ben is meghirdeti a

Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázatot.

1. A pályázatra az jelentkezhetsz, aki magyar felsőoktatási intézményben
 - alapképzés (BSc),
 - mesterképzés (MSc) (osztatlan, 5 éves képzés),
 - szakirányú továbbképzés (szakmérnök képzés, amely szakdolgozat készítéssel zárul)keretében a vízzel, a vízi környezet védelmével foglalkozó, magyar, vagy idegen nyelvű diplomamunkát, szakdolgozatot készített.
2. A pályázatra benyújtott diplomamunka, szakdolgozat (a továbbiakban pályamű) tárgya legyen kapcsolatban a víz természetes, vagy társadalmi körforgásának valamilyen jelenségével. Érintsen valamilyen időszerű problémakört. Legyen világos, áttekinthető szerkezetű, szövege és ábra- (kép-) anyaga legyen egymással összhangban. Tekintse át a témára vonatkozó szakirodalmat, és arra helyesen hivatkozzon, abból helyesen idézzen. Legyen a pályamű hasznosítható a társadalom számára. A pályamű legyen magas színvonalú, alkalmazza a tanultakat, és kiemelkedő gondolkodásmódot tükrözzön.

3. A Társaság a pályázatra benyújtott pályaművek közül – amennyiben azok megfelelnek a Lászlóffy Woldemár diplomamunka pályázat szabályzata 6. § 2. pontjában szereplő feltételeknek – a három kategória (BSc, MSc, szakirányú továbbképzés) mind-egyikében évente egyet-egyét Mosonyi Emil különdíjban is részesíthet. A különdíjra pályázni nem kell, az arra alkalmas pályaműveket a bírálatot végző különbizottság választja ki.
4. A pályázatra a 2021. július 1-től 2022. június 30-ig terjedő időszakban megvédett diplomamunkák, szakdolgozatok nyújthatók be a 6. pontban megadott formátumban.
5. Feltétel, hogy a pályázó a benyújtás időpontjáig zárja le az adott képzési szintnek megfelelő tanulmányait, és védje meg a diplomamunkáját, szakdolgozatát.
6. A diplomamunka, szakdolgozat pályázathoz mellékelni kell:
 - a jelentkezési lapot,
 - a diplomamunkát/szakdolgozatot (nyomtatott formában és PDF változatban is),
 - a diploma/oklevél másolatát vagy az intézmény által kiadott igazolást a nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 87/2015. (IV. 9.) számú Kormányrendeletnek megfelelően,
 - a felsőoktatási intézményben született belső és külső bírálat szövegét,
 - az oktatási intézmény nyilatkozatát,
 - a pályamű egyoldalú 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 ugyvintezo@hidrologia.hu e-mail címre.

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

A jelentkezés határideje: 2022. július 31.

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

A pályázat ünnepélyes eredményhirdetésére 2022 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.

* * *

A Bognár József Közgazdaság-kutató Alapítvány 2022. évi pályázati felhívása

A pályázat témaköre: A Duna-medence vízgyűjtő területe: adottságok, lehetőségek, regionális stratégiák

A Duna-medence jelentősége – megfelelő EU-s és regionális együttműködésre építve, abból a stratégiai megközelítésből kiindulva, hogy ez a következő években-évtizedekben számos szempontból felértékelődik:

- kiemelt szerep jut a vízgazdálkodásnak, az öntözésnek, valamint a talajvédelemnek - és ezzel kapcsolatban a fenntartható és versenyképes agrárágazatnak (mezőgazdaság, állattenyésztés, élelmiszergazdaság egyaránt),
- egyre fontosabbá válik az éghajlatváltozáshoz igazodó termelés és a felelős döntéshozói (emberi) magatartás,
- a regionális együttműködés több vonatkozásban erősítheti a térség stabilitását, továbbá hozzájárulását egy jövőorientált, felelős és aktív Európához a változó globális biztonsági-politikai- gazdasági-társadalmi környezetben.

A pályázat feltételei:

1. A pályázaton részt vehet minden 40. életévét még be nem töltött magyar vagy külföldi személy.
2. A pályázat kb. 9000 szó (30 oldal) terjedelmű önálló, még nem publikált tudományos igényű tanulmány.
3. A pályázatot magyar és angol nyelven, nyomtatott formában 2 példányban postán kérjük megküldeni az alábbi levelezési címre: Vincze Andrea, ELKH KRTK Világgazdasági Intézet, Budapest, 1097 Tóth Kálmán u. 4. Egyúttal kérjük a pályázatot e-mailben továbbítani Inotai Andrásnak, a kuratórium elnökének az andrasinotai@yahoo.com címre.

A pályázat díjazása: A pályázat fődíja 300.000 forint, továbbá Bognár József emlékérem és Bognár József emléklap. A kuratórium legfeljebb két további pályázatot is díjazhat, egyenként 200.000, ill. 100.000 forint összegben.

Tekintettel a hatályos adószabályokra, a díjazás ösztöndíj formájában történik, ami havonta nem haladhatja meg az érvényes minimálbér 50 %-át. Ezért az első helyezett három, a második két hónapon keresztül részesül havi 100.000 forint díjazásban.

A pályázat kötelező mellékletei:

- a pályázó szakmai önéletrajza,
- a tanulmányban hivatkozott források megjelölése (lábjegyzetek, irodalomjegyzék),
- a pályázó nyilatkozata arról, hogy ellenszolgáltatás nélkül hozzájárul ahhoz, hogy pályaműve megjelenjen a Bognár József Közgazdaság-kutató Alapítvány honlapján.

A pályázatok beadási határideje: 2022. szeptember 30.

Eredményhirdetés és díjkiosztás: Ünnepélyes eredményhirdetésre és a díjnyertes pályamunka vagy pályamunkák bemutatására a jelenlegi tervek szerint 2022 november második felében, az Alapítvány nagyszabású éves konferenciája keretében kerül sor a Magyar Tudományos Akadémia egyik termében. A megfelelő időben megküldendő meghívóban fogjuk megjelölni az ünnepélyes eredményhirdetés pontos idejét és helyét.

Jogorvoslat kizárása: A pályázatot elbíráló Kuratórium döntése ellen jogorvoslati kérelem benyújtásának nincs helye.

* * *

NKE VÍZTUDOMÁNYI KAR – DÍSZOKLEVÉL IGÉNYLÉS

A Nemzeti Közszolgálati Egyetem Víz tudományi Kar 2022. augusztusában rendezi meg Jubileumi Oklevéltadó Ünnepségét. A rendezvényen az 1972-ben, a Kar jogelőd intézményében végzett hallgatók jelentkezését várjuk a jubileumi díszoklevél kiállításához. Várjuk továbbá azon volt hallgatók jelentkezését is, akik 1969-1971 között végeztek és még nem igényelték meg díszoklevelüket. A jubileumi díszoklevél igényléshez kötött, melynek módja az igénylőlap kitöltése és beküldése e-mailen vagy postai úton.

Az igénylőlap letölthető a Víz tudományi Kar weboldaláról:

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

Az igénylés határideje: **2022. május 31.**

Bővebb információ:

Nagy Andrea alumni kapcsolattartó

E-mail: vtk.rendezveny@uni-nke.hu

Cím: Nemzeti Közszolgálati Egyetem Víz tudományi Kar
6500 Baja, Bajcsy-Zsilinszky u. 12-14.

* * *

TÁJÉKOZTATÓK

SZEMÉLYI JÖVEDELEMADÓ 1%-A

A NAV értesítése alapján tájékoztatjuk kedves Tagtársainkat, hogy 2021-ben a személyi jövedelemadó 1 %-ának felajánlásaiból Társaságunk **762.942 Ft**-ot kapott.

Ezúton is köszönjük, hogy felajánlásukkal hozzájárultak Társaságunk 2021. évi gazdasági egyensúlyának biztosításához, és kérjük, hogy erről az új évben se feledkezzenek meg!

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

- Rendelkezhet a személyi jövedelemadó bevallás részeként (ügyfélkapun keresztül, postai úton vagy a NAV ügyfélszolgálatain személyesen).
- Rendelkezhet a NAV e-Szja felületén, a bevallás tervezet on-line jóváhagyásával együtt vagy attól függetlenül, 2022. május 20-ig (www.nav.gov.hu/nav/szja/szja).
- A bevallástól függetlenül is rendelkezhet 2022. május 20-ig:
 - ÁNYK kitöltő program és ügyfélkapu segítségével a 21EGYSZA jelű nyomtatványon,
 - postai úton vagy személyesen a NAV ügyfélszolgálatain, a NAV által küldött vagy az MHT honlapjáról letölthető nyilatkozaton.

A Magyar Hidrológiai Társaság adószáma változatlanul:

19815785-2-43

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

* * *

ÚJ CIKKEK

Vízinform – az MHT médiatámogatója

- [Az egykori Duna-vizet tisztító üzem története ...](#)
- [Víz tároló medencék a felszín alatt](#)
- 10 év „vizes eseményei visszakövethetők a Hírek rovatban
http://www.vizinform.hu/cikk_list.php?start=0

* * *

Vízcseppek – a Tiszántúli Vízügyi Igazgatóság híradója (2022. március)

- *Szegi Attila*: Berettyó folyó 1966. évi jeges árvize
http://www.tivizig.hu/content/documents/vizcseppek/vizcseppek_2022_01.pdf

* * *

Víz-hang – az Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság lapja (2022. március)

- *Kerék Gábor*: Mosoni-Duna torkolati műtárgy ideiglenes üzemrend és üzemeltetési szabályzat - megalapozó hidrológiai vizsgálatok
- *Ruff Gábor*: A Cuhai-Bakony-ér vízgyűjtője
- *Takács Károly*: Árpád-kori vízépítési emlékek a Tóközben
http://www.eduvizig.hu/sites/default/files/VIZ-HANG_VI.evf_1.szam_.pdf

* * *

Vizeink – az Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóság folyóirata (2022. I. negyedév)

- *Miklós Tamás*: A selyemkóró okozta vízügyi veszélyforrás és az ellene való védekezés lehetőségei
- *Csohány Péter*: Közfoglalkoztatásunk 10 éve
- *Kiss Péter*: Nagycsécs térségében a Sajó folyón kialakult szakadópart és mederelfajulás helyreállítása
<http://www.evizig.hu/Vizeink/>

* * *

Hírcsatorna – a Magyar Víz- és Szennyvíztechnikai Szövetség lapja (2022/1)

- *Roland Klaudia - Szabó András*: Gyógyszeripari szennyvíz kezelése membrán-bioreaktor (MBR) technológiával
- *dr. Kárpáti Árpád - dr. Galambos Ildikó*: Röviden a régmúlt és napjaink szennyvíztisztításáról, körkörös gazdálkodásáról, költségeiről
- *Oszoly Tamás*: A szennyező fizet? Gondolatok a tisztítótelepekről elfolyó és a csatornahálózatból túlfolyó vizekről
- *Állásfoglalás a hazai vízhiány mérséklése, vagy megszüntetése érdekében szükséges intézkedések köréről*
- *Simonkay Piroska (fordító)*: Membrántechnika a kommunális szennyvíztisztításban – megoldás a vízgazdálkodás új kihívásaira?
<https://flipbook.zsirafkreativ.hu/MaSzeSz/2022-1/>

* * *

Nyugat vizei – a Nyugat-magyarországi Vízügyi Igazgatóság lapja (2022. március)

- *Székely Edgár*: Hévíz-Keszthelyi-hegység lokális modell ismertetése
- *Baráth Zsolt*: Kora újkori „hadiflotta” a Balatonon
- *Páli Miklós – Gyalog Gábor*: Vízterületek a Rábán
- *Dr. Baranyai Olga – Hollósiné Óvári Piroska*: OPTAIN
https://issuu.com/dgh_creative_solutions/docs/nyv_2022_1_szam
<http://www.nyuduvizig.hu/index.php/sajto/nyugat-vizei>

* * *

Bonum Publicum – a Nemzeti Községi Szolgálati Egyetem lapja (2022. március)

- *Goda Zoltán, Majer Fruzsina, Keve Gábor*: Egy vulkánkitörés nyomáshullámai
- *Bárdos Mónika*: Jó úton haladunk az újrahaznosítással
https://www.uni-nke.hu/document/uni-nke-hu/Bonum_2022marcius.pdf

* * *

ÚJ JOGSZABÁLYOK

- | | |
|---|---|
| 1182/2022. (III. 23.)
Kormányhatározat | Az Európai Hálózatfinanszírozási Eszközből finanszírozott, „A dunai hajóút kitűzési rendszer fejlesztése” című projekt megvalósításához szükséges forrás biztosításáról |
| (III. 25.)
BAHART hirdetmény | A Balatoni Hajózási Zrt. hajózási hirdetménye közforgalmú kikötő kikötőrendjének megállapításáról
(<i>Hivatalos Értesítő 15.</i>) |
| 1196/2022. (III. 28.)
Kormányhatározat | Egyes helyi önkormányzatok támogatásáról |
| 1197/2022. (III. 28.)
Kormányhatározat | Egyes községi önkormányzatok beruházásainak támogatásáról |
| 1207/2022. (III. 28.)
Kormányhatározat | A Terület- és Településfejlesztési Operatív Program, valamint a Versenyképes Közép-Magyarország Operatív Program keretében megvalósuló egyes projektek összköltségének növeléséről |
| 1209/2022. (III. 30.)
Kormányhatározat | A Kelenföldi Duna-parti Sétány megvalósítását célzó kormányzati intézkedésekről |
| 132/2022. (IV.5.)
Kormányrendelet | Az egyes víziközmű-beruházásokkal összefüggő közigazgatási hatósági ügyek nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű üggyé nyilvánításáról szóló 323/2020. (VII. 1.) Korm. rendelet és az egyes beruházásokkal összefüggő közigazgatási hatósági ügyek nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű üggyé nyilvánításáról, valamint egyes nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű beruházásokkal összefüggő kormányrendeletek módosításáról szóló 83/2021. (II. 23.) Korm. rendelet módosításáról |

1222/2022. (IV.5.)
Kormányhatározat

A KEHOP-1.4.0 felhívás keretében nevesített, „Árvízi biztonság növelése a Dél-Duna területén” című projekt indikatív támogatási keretösszegének módosításáról, valamint a Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Program éves fejlesztési keretének megállapításáról szóló 1084/2016. (II. 29.) Korm. határozat módosításáról

144/2022. (IV.7.)
Kormányrendelet

Egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet és az egyes beruházásokkal összefüggő közigazgatási hatósági ügyek nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű üggyé nyilvánításáról, valamint egyes nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű beruházásokkal összefüggő kormányrendeletek módosításáról szóló 83/2021. (II. 23.) Korm. rendelet módosításáról

1/2022. (IV. 12.)
KKB határozat

A Katasztrófavédelmi Koordinációs Tárcaközi Bizottság határozata a 2022 tavaszán várható ár- és belvízi helyzetről szóló tájékoztató elfogadásáról (*Hivatalos Értesítő 19., IV.21.*)

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

* * *

ÉVFORDULÓK

1847. május 14.

Győr és Sopron vármegyék vitái a területükön áthaladó vizek szabályozása tekintetében annyira ellentétesek voltak, hogy kérték gr. Széchenyi Istvánt, vállalja el a szabályozások irányítását. A Kancellária ezen a napon járult hozzá, hogy Széchenyi kezébe vegye a Felső-Duna és a Rába szabályozásának ügyét.

1847. május 30.

A Somogy-Baltoni Leccsapoló Társulat a Kilitinél álló malmot megvette a veszprémi káptalantól, s azt a malomgáttal együtt elbontatta. Ezzel egyidejűleg a társulat az egykori malom és a siófoki kitoroklás közötti 1,5 km-es csatornaszakaszt kiásatta és kiszélesítette. Ezzel a munkával vette kezdetét az a tudatos emberi beavatkozás, amely a Balaton természetes állapotának megváltoztatását indította el.

1872. május 5.

Az uralkodó jelenlétében ünnepélyes keretek között megkezdték a Ferenc József-csatorna építését, amely a bácskai vidék öntözését és a termények szállítását volt hivatva elősegíteni. A vállalkozás kezdeményezője, Türr István a munkálatokra külföldi tőkét bevonva, részvénytársaságot szervezett.

1872. május 10.

Megszületett Wesszelszky Gyula (Szlatina) gyógyszerész, a Radiológiai Intézet igazgatója, a Magyarhoni Földtani Társulat hidrológiai szakosztályának elnöke. Előbb gyógyszerézmesteri oklevelet szerzett, később Lengyel Béla (1844-1913) mellett a II. sz. Kémiai Intézetben tanársegéd, utóbb adjunktus. 1918-ban az egyetem radiológiai intézetének vezetésével bízták meg. Kutatásainak nagyobb hányada radioaktivitás témájú. Emanáció módszerével a forrásvizek emanáció-tartalmát vizsgálta. A radioaktív sugárzás gyógyhatásával és ásványvízelemzésekkel is foglalkozott. Ebbe a témakörbe tartozik az 1912-ben publikált munkája, mely „*A budapesti hévizek radioaktivitásáról és eredetéről*” címmel jelent meg. Részt vett a Balaton tudományos vizsgálatában is. Szerepe volt a hazai tudományos közélet megszervezésében. (Elhunyt: Budapest, 1940. június 20.)

1897. május 9.

Megszületett Miháltz István (Árpástó) geológus, egyetemi tanár. Nagyméretű földtani felvételezései: a Duna-Tisza-csatorna nyomvonalának geológiai vizsgálata, a Tiszalöki Vízerőmű helyén végzett földtani feltárás, a tervezett szegedi vízlépcső hidrogeológiai feltárása. (Elhunyt: Szeged, 1964. március 16.)

1922.

Esőztető öntözési kísérleteket kezdtek Gödöllőn, az állami burgonyatermesztő telepen.

1947. május 15.

Átadták a 80 km² területű hódmezővásárhelyi öntözőrendszert. A háború után elsőként kiépített öntözőcsatornához a vizet a kettős működésű lúdvári szivattyútelep biztosította. A szivattyútelep nemcsak öntözővíz szolgáltatására volt alkalmas, hanem a tavaszi belvizek átemelésére is. Az öntözőrendszer teljes kiépítését az év végére fejezték be.

1947.

A Hódmezővásárhelyi Kultúrmérnöki Hivatal legnagyobb munkája a Szárazéri Belvízlevezető Társulat királyhegyesi csatornájának töltésépítése volt. A Makó és Tótkomlós között húzódó csatorna védtöltésének építése során 46 000 m³ földet mozgattak meg.

1972. május 8.

A vízügyi szervek két mintaterületre – a Duna magyarországi felső szakaszára, valamint a Sajó völgyére – kidolgozták a vízminőségszabályozás programját (HUN/PIP 001 Project), amelynek végrehajtását az ENSZ Fejlesztési Programja (UNDP) és az Egészségügyi Világszervezet (WHO) 1972-től öt éven át összesen 1 millió dollárral támogatta. A megvalósításért felelős Projekt Iroda vezetője Szebellédy Lászlóné volt.

1997. május 12.

80 mázsa hal (kárász) pusztult el túlszaporodás és baktériumos fertőzés következtében a Kis-Balatonban.

1997. május 13.

Az Országgyűlés elfogadta "a halászatról és horgászatról" szóló XLI. törvényt. Az új törvényt az állat- és növényvilág sokféleségének fenntartására, a vízi élővilág és a vizek természeti környezete védelmére, valamint a piacgazdaság követelményeire tekintettel alkotta meg a parlament. A törvénnyel hatályát veszítette a halászatról szóló 1977. évi 30. sz. tvr.

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

SZEMÉLYI HÍREK

KITÜNTETÉSEK

Dr. Pintér Sándor belügyminiszter a Víz Világnapja alkalmából a Vízügyi Szakmai Kuratórium javaslatára elismeréseket adományozott az MHT következő tagjainak:

Vásárhelyi Pál Díjat kapott:

Dr. Váradi József Gyula nyugdíjas, OVF Tudományos Tanács

Dr. Bárdi Pál nyugdíjas, ÉDUVIZIG

Dr. Thyll Szilárd István nyugdíjas, Debreceni Egyetem

Kvassay Jenő Emlékérmét kapott:

Farkas Géza osztályvezető, Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság

Oszoly Tamás nyugalmazott műszaki vezérigazgató-helyettes, Fővárosi Csatornázási Művek Zrt.

Valastyán László szakaszmérnök, KÖVIZIG

Lossos László osztályvezető, TIVIZIG

Gacsályi József területi felügyelő, FETIVIZIG

Miniszteri Elismerő Oklevelet kapott:

Józánné Komlósi Gabriella kiemelt műszaki referens, ADUVIZIG

Mosonyi Zoltán osztályvezető, DDVIZIG

Molnár András szakaszmérnök, ÉDUVIZIG Tatai Szakaszmérnökség

Komjáti Sándor István területi felügyelő, ÉMVIZIG

Richter József Richárd területi felügyelő, KÖTIVIZIG

Bányai Barbara Mária csoportirányító, KÖVIZIG

Lampl Hugó Emlékplakettet kapott:

dr. Nagy Sándor ügyvezető, tervező, VÍZVONAL KFT – a „Karcagi Gábor Árvízvédelmi Gyakorló pályá” tervezéséért és megvalósításáért

Gratulálunk kitüntetett tagtársainknak!

* * *

MEGEMLÉKEZÉSEK

Krizsány Miklós (1931-2021)

Vegyipari technikus végzettséggel ipari szennyvíztisztítással foglalkozott.

1957 óta volt a Dunai Vasmű dolgozója. 1961 decembertől a Kokszevegyszereti Gyáregység-nél dolgozott több beosztásban. 1991 októberében ment nyugdíjba, mint a biológiai szennyvíztisztító vezetője. A szennyvíztisztító telep létrejöttének a beruházás első pillanatától kezdve részese volt az 1986 decemberi üzembe helyezéséig. Együttműködött a Szerves Vegyipari Kutatóintézzettel a fenolos-cianos ipari szennyvizek tisztítására irányuló technológia kifejlesztésében. Munkáját nagy lelkesedéssel végezte, több generációt elhivatott szakemberré nevelt, átadva a tudását.

Társaságunknak 1960-tól volt a tagja. A Dunaújvárosi Területi Szervezet és a Vízhatalom és Víztechnológiai Szakosztály szakmai munkájának volt tevékeny részese.

* * *

Kováts Béla (1927-2022)

Mérnöki oklevelét 1953-ban a Budapesti Műszaki Egyetemen szerezte. Pályafutását a Tiszalöki Vízépítő Nemzeti Vállalatnál, valamint a Székesfehérvári Kultúrtechnológiai és Belvízrendezési Hivatalnál rövid, néhány hónapos munkálkodással kezdte, majd az ÉM Közműtervező Irodájában (KÖZMŰTERV) folytatta, mint technikus, ill. tervező mérnök. Ezt követte a MÉLYÉPTERV 1954-ben, ahol irányító tervező volt, majd ugyanilyen munkakörben 1959-ben a VIZITERV-hez került. Itt korábban még nem alkalmazott a nyersvíz-források ivóvíz minőségű hasznosítására alkalmas vízművek tervezésével foglalkozott. Mintegy 25 közüzemi és ipari vízmű tervezésében vett részt.

1963-tól a bajai Vízgazdálkodási Főiskola Vízellátási és Csatornázási Tanszékének megszervezése, a laboratórium és a fülüzemi víztisztító telep kialakítása volt a feladata. Az intézmény 1970-től a BME Vízgazdálkodási Főiskolai Karaként folytatta tevékenységét, ahol 1977-ig tanszékvezető főiskolai tanárként irányította az elméleti és gyakorlati képzést.

1977–1987 között, nyugdíjazásáig az OVH–VIKÖZ (majd VGI) tudományos főmunkatársaként a III. Vízgazdálkodási Keretterv munkájában vett részt, mint a „*Vízellátás és csatornázás*” c. rész szerkesztője.

Több alkalommal járt külföldön, ahol szakmai előadásokat tartott és megszervezte a bajai főiskola NDK-s tanulmányi cserekapcsolatát.

Társaságunknak 1952 óta volt tagja; a vízminőségi és víztechnológiai Szakosztály (1960), valamint a Bács-Kiskun megyei Területi Szervezet (Baja) egyik megszervezője és alapító tagja volt, majd a Budapesti (később Közép-Duna-völgyi) Területi Szervezetben és a Csatornázási és Szennyvíztisztítási Szakosztályban tevékenykedett aktívan.

A Társaságban végzett munkáját Pro Aqua (1977), majd Tiszteleti Tag (1996) díjjal ismerték el.

Emléküket kegyelettel megőrizzük!