

VÍZ~HANG

Az Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság hivatalos lapja
I. évfolyam, 2. szám
2017. július



**Nemzetközi Duna Nap
a 10. Győrkőc Fesztiválon**



Gátőrök és csatornaőrök az iskolapadban



**Mosoni-Duna torkolati szakasz
vízszint-rehabilitációja**



Megkezdődtek a fenntartási munkák

Az igazgatóságunk vagyonezelésében lévő medreken valamint töltéseken az idei évben is megkezdődtek a fenntartási munkálatok. A növényzettel való benőttség vagy a feliszapolódás csökkenti a csatornák vízállító képességét, míg a töltéseken kialakított gyeptakaró megfelelő állapota az árvízi biztonság szempontjából elengedhetetlen.

Az iszapolási munkák mellett a növényzet tavaszi robbanásszerű növekedése megindította a kaszási munkákat a szakaszmérnökségeken.

A Hansági Szakaszmérnökségen eddig mindösszesen 200 km kaszálást (elsősorban partkaszálás, de folyamatos a rézsű- és mederkaszálás is) végeztek el, és 10 km-t iszapoltak a Hanság-főcsatornában, a Kis-Rábán, a Tordosa-csatornában valamint a Répcén (ld. fotó középen). Megkezdődött a Mosoni-Duna jobb parti töltésének kaszálása (ld. fotó fent). Kiemelt figyelmet fordítanak a Keszeg-ér karbantartására is, amely júniusban megkezdődött.

A Rábai Szakaszmérnökség első lépésben a Nagy-Pándza partjának, mederrézsűjének, és medrének a kaszálását végzi Győrből indulva. Ezután a Vezeny-ér, illetve a belterületi csatorna- és vízfolyás szakaszok kaszálását kezdi meg.

A Szigetközi Szakaszmérnökség fenntartógépei a Nováki-, a Szavai- és a Zámolyi-főcsatornákon kezdték a medrek, és partok kaszálását, ugyanis ezek jó vízelvezető képességének fenntartása a mentett oldali vízpótlás szempontjából

elengedhetetlen. Ezzel párhuzamosan végzik a töltések kaszálását is, első sorban a belterületi részekben. A szakaszmérnökség megkezdte a Duna jobb parti elsőrendű árvízvédelmi töltés mentén a víz oldali előtérben felnőtt fás szárú növényzet visszaszorítását.

A Tatai Szakaszmérnökség is megindította a kaszási munkálatokat az Által-éren (ld. fotó lent) Tata és Szomód térségében, valamint a Mikovinyi-árkon, Naszály település területén. Különböző mederfenntartási munkálatok, rézsűrongálódások helyreállítása történt az Által-ér egyes szakaszain, valamint

elvégezték a tatai Öreg-tó elhabolt parti fövényének stabilizálását is.

Az egységeknek a gépi fenntartási munkákon túl szükséges a kézi munkavégzés is, ami általában műtárgyak, szelvénykövek, sorompók, táblák környezetének kaszálását, karbantartását jelenti, valamint elmondható, hogy egyre sűrűbben és komolyabban jelentkezik a töltéseken, a mentett oldali csatornaszakaszokon valamint a vízfolyásokon „tevékenykedő” hódok munkáinak gyümölcsei, melyek külön be nem tervezett helyreállítási munkálatokat jelentenek a szakaszok számára.

(Kovács Mihály, Krizsán Zsolt, Szitás Sándor, Molnár András)

Névadó ünnepség

Igazgatóságunk úgy döntött, hogy 2017-től kezdődően szervezetünk tárgyalótermét egy-egy elhunyt kollégáról fogja elnevezni. Évrl-évre másik tárgyalót választunk majd ki, és egy ünnepélyes alkalommal helyezzük ki a névtáblát. Elsőként a központi épület I. emeleti tárgyalójára került a sor. A döntés alapján ezentúl a közel 25 évig igazgatóként tevékenykedő, munkája során több jelentős állami elismerésben is részesülő Putz József nevét viseli a tárgyalóterem.

Az ünnepséget március 23-án, a Víz Világnapja programsorozatunk keretein belül tartottuk meg. Az eseményen az Országos Vízügyi Főigazgatóság, 11 Vízügyi Igazgatóság, valamint a Duna Múzeum is képviseltette magát.



Az ünnepi beszédet Dr. Hoffmann Imre, a Belügyminisztérium közfoglalkoztatási és vízügyi helyettes államtitkára mondta.

Ülésezett a Szigetközi Vízpótlórendszer Üzemeltetési Bizottsága

A Szigetközi Vízpótlórendszer Üzemeltetési Bizottsága 2017. április 27-én az ÉDUVIZIG I. emeleti Putz József tárgyalójában tartotta meg ülését. A bizottsági ülésen több fontos napirendi pontot is megtárgyaltak, melyek a következők voltak:

a Szigetközi hullámtéri és a mentett oldali vízpótlórendszer 2016. évi üzemeltetésének megtárgyalása; tájékoztatás a folyamatban lévő „Felső-dunai mellékágrendszerek árvízvédelme és vízpótlása I. ütem” című KEHOP-1.3.0-15-2016-00013 számú projekt jelenlegi állásáról; a beérkezett észrevételek, és üzemrend módosítási

javaslatok megtárgyalása és megvitatása; a Sporthorgász Egyesületek Győr-Moson-Sopron megyei Szövetsége által kezdeményezett, Mosoni-Duna május havi vízpótlására vonatkozó vízkormányzási kérés megvitatása, és emiatti üzemrend módosítása; valamint a téli időszakokra vonatkozó, a Sporthorgász Egyesületek Győr-Moson-Sopron megyei Szövetsége által a Szigetközi hullámtéri vízpótlórendszerre, valamint Máriakálnok polgármestere által a Mosoni-Duna vízpótlására kezdeményezett vízkormányzási kérdések megtárgyalása.

Ezen ülésen döntöttek a 2017. évi Szigetközi mellékágrendszer részleges elárastásáról is, mivel ehhez



adottá váltak a hidrológiai feltételek. Ennek megfelelően, a szlovák vízügyi üzemeltető partner 2017. május 2-án reggel 10 órától kezdődően biztosította az elárastáshoz szükséges többlet vízhozamot 14 napon keresztül. Ezen időszak alatt a hullámtérbe a normál üzemrend szerinti maximális 160 m³/s-os vízbetáplálás helyett 200-210 m³/s vízmennyiség bevezetésére kerül sor. Az ilyen mértékű vízbetáplálás lehetővé teszi a mellékágrendszerben lévő medrek feltöltését, valamint az alacsonyabban fekvő laposok időszakos vízborítását. A mesterséges árasztás segíti a hullámtéri ökoszisztéma tavaszi megújulását, a Szigetköz természeti értékeinek hosszú távú megőrzését. Az árasztás mértéke olyan, mint amit az elterelés előtt az éves gyakorisággal előforduló tavaszi árvizek okoztak.

A betáplált vízhozam mellett jelentkeztek többlet fenntartási munkák is, melyeket I. fokú árvízvédelmi készülség mellett végzett el a Szigetközi Szakaszmérnökség. Ezen feladatok közé tartozik a medrek tisztítása, a hódvárak, bedől fák eltávolítása, a műtárgyak ellenőrzése és az uszadékok eltávolítása a műtárgyak környezetéből.

(Kertész József, Szitás Sándor)

TÁJÉKOZTATÁS öntözési lehetőségekről az Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság területén

Az esetlegesen kialakuló aszályos helyzet következtében a szántóföldi növénytermesztés, zöldségtermesztés termékbiztonságának érdekében szükségessé válhat az öntözés. Öntözni vízügyi üzemeltetési engedély birtokában lehet, melyet a Győr-Moson-Sopron megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (9021 Győr, Munkácsy u. 4.) ad ki, mint vízügyi hatóság.

Az öntözési vízügyi üzemeltetési engedélyek lehetnek egynyarasak, vagyis egy évig érvényesek, illetve határozott időtartamra kiadottak 5-10 éves periódusra.

A főműves jellegű felszíni vízhasználatra berendezett, hatályos öntözési vízügyi üzemeltetési engedéllyel rendelkezők (egynyaras, vagy határozott, határozatlan időtartamú) részére az Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság a vízpótló rendszereiben jelenleg (Szigetközi, Mosoni-Duna, Kis-Rába, Által-ér) biztosítani tudja az öntözővizet.

A terület megöntözéséhez azonban a vízügyi üzemeltetési engedélyen kívül az igazgatósággal megkötött vízszolgáltatási szerződés is szükséges, mellyel kapcsolatban a területileg illetékes szakaszmérnökségeket kell megkeresni, melyek címei honlapunkon (www.eduvizig.hu) megtalálhatók.

Vízpótlórendszeren kívüli vízfolyásokra és csatornákra engedélyezett felszíni vízből történő öntözéseknél nem kell vízszolgáltatási szerződést kötni.

A felszín alatti vízkészletre (talajvíz) települt csökutas öntözési vízügyi üzemeltetési engedéllyel rendelkezők öntözhetnek, vízszolgáltatási díjat nekik sem kell fizetniük.

(Gratzl Ervin)

Vízgazdálkodási Tanácsok 2017. évi első féléves tevékenysége

A Duna Részvízgyűjtő Vízgazdálkodási Tanács 2017. május 2-án tartotta meg első ülését, ezúttal Baján. Az ülésen többek között tájékoztató hangzott el a Duna részvízgyűjtőt érintő Interreg és nemzetközi projektekről. Az ülés után kellemes szakmai programon vehettek részt a tagok: a Deák Ferenc zsilip, illetve az itt berendezett múzeum meglátogatására került sor.

Az Észak-dunántúli Területi Vízgazdálkodási Tanács ebben az évben először 2017. április 24-én Győrben ülésezett. A tagok betekintést nyerhettek az igazgatóságunk működési területén tervezett Interreg projektekről, valamint egy élvezetes előadást hallgathattak meg Józsa János professzortól, a BME rektorától, a Nemzeti Víz Tudományi Programról.

Az ÉDU-TVT Komárom-Esztergom Megyei Szakmai Bizottsága két alkalommal ülésezett Tatabányán. 2017. március 21-én Aka község VP pályázatra beadott, „Egyedi szennyvízkezelés Aka községben VP6-7.2.1.2-16.” című anyagával kapcsolatosan támogató határozatot hozott. 2017. április 11-én a „Dad és Kömlőd települések országyi szennyvízelvezetési agglomerációba történő átsorolási kérelme” című pályázati anyagot véleményezte, és szintén támogató határozatot hozott a bizottság.

Az ÉDU-TVT Győr-Moson-Sopron Megyei Szakmai Bizottsága két pályázati anyagot is megvitatott. A „Tőzeggyármajor településrész csatlakozása a fertőmenti térségi szennyvízelvezető és tisztító rendszerhez” és a „Környezetvédelmi infrastruktúra fejlesztése Fertőszéplak községben” című dokumentációkhoz adott ki pozitív szakvéleményt.

(Nagy Anna)

Tisztújítás az MTA VEAB Vízgazdálkodási Munkabizottságában

Az MTA Veszprémi Akadémiai Bizottságában a Biológiai szakbizottság keretei között működik a Vízgazdálkodási Munkabizottság, amely Győr-Moson-Sopron, Vas, Zala, Fejér és Veszprém megye vízgazdálkodás tudományával foglalkozó szakembereit tömöríti. A munkabizottság idén tartotta tisztújítását. A tagok egyhangúlag dr. Bene Katalint, a Széchenyi Egyetem docensét választották meg elnöknek. A titkári teendőket továbbra is Sütő László, az ÉDUVIZIG műszaki igazgatóhelyettese látja el.

Országos Árvízvédelmi és Folyógazdálkodási Konferencia

A 2017. évi Országos Árvízvédelmi és Folyógazdálkodási Konferenciát az Országos Vízügyi Főigazgatóság mellett a Külgazdasági és Külügyminisztérium Vízdiplomáciai és Vízipari Exportért Felelős Főosztályának Duna Régió Stratégia Osztálya, valamint a Nemzeti Köszolgálati Egyetem Víz tudományi Kara

közötti társszervezésben rendezték meg 2017. április 25-27. között Baján.

A konferencia célja a vízkárelhárítás aktuális feladatainak konzultációja, a hazai és nemzetközi finanszírozási lehetőségek és projektek bemutatása volt.

Igazgatóságunk nagy hangsúlyt helyezett a konferenciára való felkészülésre az ÁKK - Árvíz kockázat-kezelési projekt folytatása, az NMKT - nagyvízi mederkezelési tervek és a jégvédekezési kérdések hatékony szakmai megvitatásának érdekében.

A tapasztalat az, hogy a különböző területi vízügyi igazgatóságokon egészen eltérő hangsúlyokkal jelennek meg ezek a kérdések mind a napi munkavégzésben, mind a hosszútávú feladatokhoz csatolt erőforrás tervezésben.

Érdekesség volt a konferencián a magyar gyártású és fejlesztésű műanyag elzáró szerkezetek, illetve a drónok használatának mindennapi tapasztalatainak bemutatása.

(fotó: www.ovf.hu)

(Gombás Károly)



HIDROLÓGIA, HIDROMETEOROLÓGIA, VÍZRAJZ

Igazgatóságunk működési területén az elmúlt három hónap időjárása ismét változatos hőmérsékleti viszonyokkal és az átlagtól általában elmaradó csapadékkal jellemezhető.

A tél végén elkezdődött enyhe időjárás márciusban is megmaradt, ezért a hónap során végig a sokéves átlag felett alakult a hőmérséklet. A havi középhőmérséklet 2,5 - 3,5 °C-kal haladta meg az ilyenkor szokásosot.

A március havi csapadékösszeg a Rábai Szakasz mérműködés területén jelentősen, helyenként 50-80 %-kal elmaradt az átlagtól. A lehullott csapadék a Hanságban és a Szigetközben megközelítette, míg a Tatai Szakasz mérműködés területén kissé meg is haladta az átlagos értéket.

Áprilisban a hónapra jellemző változékonyság hatására eleinte az átlagosnál melegebb, majd az átlag körül ingadozó hőmérsékletű volt az időjárás. A hónap 19. és 20. napján egy, a Kárpát-medence felett kimélyült markáns ciklon hatására átmenetileg téliesen alacsonyra – napközben is fagyponthoz közeledt – esett vissza a hőmérséklet. Az ezt követő napokban is csak lassan melegedett az idő, átlagosnak megfelelő hőmérsékletet csak április utolsó napjaiban mérhettünk. A havi középhőmérséklet végeredményben 0,5 - 1,5 °C-kal maradt el a sokéves átlagértéktől. A csapadék tekintetében valószínűleg ez a hónap is jóval az átlag alatt teljesített volna, az említett ciklon hatására azonban sokfelé jelentős, helyenként pedig az átlagos havi összeget is meghaladó mennyiség hullott. Így összességében az áprilisi csapadékösszeg a legtöbb helyen elérte, vagy kissé meghaladta a sokéves átlagot.

Megjegyezzük, hogy a ciklon hatására bekövetkező erőteljes lehűlés miatt a csapadék a késő áprilisi időpont ellenére síkvidéken is részben, dombvidékeinken pedig túlnyomórészt hó formájában hullott. Ebből megmaradó hóréteg csak az utóbbi területeken alakult ki, az erős, vagy viharos szél miatt változatos vastagságban. Sopron-Brennbergbányán április 20-án 39 cm-es hóvastagságot (és 45 mm hó-víz egyenértéket) mértek, miközben a tél folyamán ugyanitt 14 cm volt a hóréteg legnagyobb vastagsága.

Az időjárás változékonysága egy kissé még májusban is megmaradt, de ebben a hónapban már többnyire átlagos, vagy – főleg a hónap vége felé – kissé átlag feletti hőmérsékletek fordultak elő. A havi középhőmérséklet is nagyjából megegyezett a sokéves átlagértékkel.

A májusban lehullott csapadékmennyiség szinte mindenhol bőven az átlag alatt maradt, csak a Rábai Szakasz mérműködés területén alakult annak közelében.

Folyóink vízhozama a tavaszi hóolvadás hatására márciusban még időnként megközelítette, vagy elérte az adott időszakra jellemző átlagértéket, majd április végéig fokozatosan ez alá csökkent az érkező víz mennyisége. Ekkor a változékonyságra és ezzel együtt kissé csapadékosabbra forduló időjárás miatt átmenetileg ismét megemelkedtek a vízhozam értékek, de a szárazabb és egyre melegebb májusi és június eleji időben újból – a Dunán mintegy 20-30 %-kal, a Rábán pedig 60-75 %-kal – az átlag alá csökkent vízhozamokat mérhettünk.

(Gyüre Balázs)

PROJEKTJEINK

Mosoni-Duna torkolati szakaszának vízszint-rehabilitációja

Az 1950-60-as évektől kezdődően a Dunán jelentős medersüllyedés alakult ki. A medersüllyedés következtében lesüllyedtek a kis- és közepes vízszintek, a Mosoni-Duna torkolatánál közel 2 métert. A vízszintsüllyedés eredményeként leszívó hatás érvényesül, a dunai kisvizek csökkentik a Mosoni-Duna alsó, torkolati szakaszán a vizeket, így a vízszintsüllyedés még Győrnél, sőt a Rába alsó szakaszán is érzékelhető. Ugyanakkor az árvízszintek emelkednek. Legutóbb 2013-ban vonult le rekord méretű árhullám a Dunán.

A tárgyi projekt elsőrendű feladata a Duna vízszintsüllyedésének hatására a Mosoni-Duna lecsökkent kis- és közepes vízszintjeinek visszaállítása, a Duna megtámasztó hatásának megfelelő torkolati vízszint visszaállítása.

A kis- és közepes vízszintek visszaállításával lehetővé válik a vizes élőhelyek rehabilitációja, a hajózás biztosítása, a győri városkép javítása, a „Mosoni-Duna és Lajta folyó térségi vízgazdálkodási rehabilitációja” és a „Szigetközi mentett oldali és hullámtéri vízpótló rendszer ökológiai célú továbbfejlesztése” tárgyú projektek céljainak maradéktalan teljesülése.

A fenti célok teljesítése egy komplex műtárgy megvalósításával lehetséges, amely egy kétnyílású vízszintszabályozó műből, egy 90x12 m hasznos méretű hajószilipből, hallépcsőből, a műtárgy fölötti üzemi hídból, kétszintes kezelő épületből, a Mosoni-Duna mederátöltéséből, és árvízvédelmi bekötőtöltésből áll a Vének-i elsőrendű árvízvédelmi töltéshez csatlakozóan. A

műtárgy a Torda-szigeten valósul meg, a Mosoni-Duna torkolatáthelyezésével.

A műtárgy árvízkapuként is funkcionál majd, a vízszint-rehabilitáció hatásterületén az árvízvédelmi biztonság javulni fog.

A projekt eredményeként a Győr-Gönyű Országos Közforgalmú Kikötő medencés kikötővé alakul.

A projekt a 2014-2020-as Európai Unió programozási időszakban, a KEHOP konstrukcióban valósul meg. A projektet a Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Program éves fejlesztési keretének megállapításáról szóló 1084/2016. (II. 29.) Korm. határozat kiemelt projektként nevesíti. A projekt megvalósítására az OVF-ÉDUVIZIG Konzorciuma nyújtott be 2016. februárban támogatási kérelmet, amely alapján 2016. június 1-én jött létre a támogatási szerződés. A projekt összköltsége bruttó 19,3 mrd Ft.

A projekt előkészítése keretében elkészült a Natura2000 hatásbecslés és a környezeti hatásvizsgálat, amely alapján a projekt környezetvédelmi engedélyt kapott. Elkészültek az engedélyezési tervek, amelyek alapján a projekt létesítési engedélyei is kiadásra kerültek. Jelenleg a tendertervek alapján a mémők, és a tervezői, kivitelezői közbeszerzési eljárások vannak folyamatban, amelyek lefolytatását követően, az építési munkák várhatóan 2017. őszén indulhatnak. A becsült kivitelezési időtartam 3 év.

(Szabó József)

HATÁRVÍZI EGYÜTTMŰKÖDÉS AZ ÉDUVIZIG TERÜLETÉN

A magyar-szlovák határvízi együttműködésben a legmozgalmasabb időszak az első félév. Általában márciusban és májusban találkoznak a felek 4-4 napos albizottsági tárgyalásra. Az első tárgyalás Hegykőn, a második Podkylaván volt.

A hajózási hatóságok részvételével a felek megbeszélték, majd elfogadták a kitűzési és kotrási tervet. Megtörtént a 2016-ban végzett kőbeépítési, kotrási és növényzet-eltávolítási munkák elszámolása, elkészült a 2018. évi építési munkaterv. A magyar Fél beszámolt az EU támogatásával megvalósuló projektjeiről. A közösen benyújtott INTERREG III. projektek elbírálása még folyamatban van.

2017. május 2-17. között zajlott a szlovák Féllel összehangoltan a jobboldali ágrendszer részleges elárasztása.

Több tárgyaláson vettünk részt a Bős-Nagymaros Vízerőműrendszer ideiglenes üzemelési szabályzatának aktualizálása témájában is.

Egy érdekes szakmai program során megnéztük a Morva folyó szabályozásával a II. világháború előtt létrehozott Batya-csatornát (Batúv kanál Hodonín közelében), melynek hajózható hossza 51,8 km volt. Nevezetessége, hogy az ismert bányászati vízi szállítási útvonalat alakított ki lignit szállítására a szállítási költség optimalizálása érdekében. Napjainkban turisztikai céllal élesztették újra, egyes szakaszai hajózhatók, partján kerékpáros utat építettek ki. Ma már

történelmi ipari emlék, kikapcsolódásként és „szakmai” szemmel is érdekes kirándulási lehetőség a nyárra.

A Magyar-Osztrák Vízügyi Albizottság 2017. március 28-31. között tartotta évi rendes ülését Rusztban. Az osztrák és magyar szakemberek megtárgyalták a határtérség aktuális ügyeit, az építési programban elszámolandó közös érdekek munkákat, és megfogalmazták a következő időszak feladatait. Több közös projekt is indul a Magyar-Osztrák Határmenti Együttműködés keretében, amelyekről előző lapszámunkban már röviden beszámoltunk. Elkészült a Lajta kisvízi készletének közös meghatározása, és döntés született arról is, hogy az osztrák Fél adatokkal segíti igazgatóságunkat a Lajta előrejelző rendszerének fejlesztésében.

Az albizottság által felterjesztett jegyzőkönyvet a Magyar-Osztrák Vízügyi Bizottság 2017. május 9-én a Dunakilitin tartott ülésén hagyta jóvá. (A képen Kovács Péter és Maria Patek MOV B első meghatalmazottak - fotó: Konrad Stanica)

(Fedorné Czajlik Erzsébet, Sütő László)



MAGYAR HIDROLÓGIAI TÁRSASÁG

A hagyományoknak megfelelően a Magyar Hidrológiai Társaság Győri és Soproni Területi Szervezete idén is közösen, 2017. április 25-én rendezte meg a Fertő anketót, melynek keretein belül a hallgatóság megismerkedhetett a fertő tavi víztelep jövőbeli fejlesztési terveivel is.

A Magyar Hidrológiai Társaság idén ünnepli fennállásának 100. évfordulóját, melynek tiszteletére 2017. május 16-án a Győri Területi Szervezet is helyet biztosított a szakmai múltidézésnek.

Baross Károly, a Magyar Hidrológiai Társaság egyik alelnöke - aki korábban évekig vezette a Győri Területi Szervezetet -, bemutatta a Társaság múltját, jelenét és jövőjét, ismertette az egyes történelmi időszakoknak és az aktuális elnököknek a Társaság tevékenységére gyakorolt hatását. A részletes történelmi bemutatót követően Szabó-Horváth Ágnes, a Győri Területi Szervezet jelenlegi titkára a 66 éves Győri Területi Szervezet történetére szűkítette le előadását. Majd Petrőcz Bálint, korábbi helyi titkár, részletesen ismertette Veöreös György és Illés Aladár életútját és szakmai tevékenységét, melyet a két nagy mérnök gyermekeinek személyes visszaemlékezése követett. Károlyi Andrásné, Veöreös György (ld. fotó fent) és Illés Aladár lánya, Rabár Ferencné Illés Mária (ld. fotó lent) jelenléte és kedves, nosztalgikus, a II. világháborút is felidéző szavai tovább emelték a centenáriumi rendezvény ünnepélyességét.

Az előadást lezárásaként Németh József, elnök úr megnyitotta azt a kiállítást, melynek anyagát a fent említett két mérnök családja bocsátotta a rendelkezésünkre. Veöreös György relikviái a későbbiekben Nickre, Illés Aladár emléktárgyai pedig a Rábai Szakasz mérnökségre kerülnek. Ezúton is köszönjük a két család segítségét és aktív részvételét.

„Felső-Vág menti nagyfolyami létesítmények címen szakmai kirándulást szerveztünk.

A Magyar Hidrológiai Társaság Győri Területi Szervezete 2017. június 8-10. között barangolta be a Vág völgyét. Hasznos segítséget nyújtottak a rév-komáromi vízgyűesek - Fekete György igazgató, helyettese Maitz Klára és Simon János - a műtárgyakba való bejutáshoz szükséges engedélyek megszerzésében, a tározótavak helyszínrajzaival, illetve a találkozási helyek GPS koordinátáinak megadásában, hogy az erőművekhez, víztározókhoz egyszerűen és gyorsan el tudjunk jutni.

Társaságunk csapata a Zsolna és afeletti vízi létesítményeket látogatta meg, melyek mellett megtekintettünk egy csodaszép cseppkőbarlangot, valamint egy egyedülálló vízi műemléket, a gútai hajómalmot is. A három napos hosszú úton (közel 1300 km) a kulturális látványosságok (várak, népi építészeti hagyományok, helyi műemlékek) meglátogatása sem maradt el.

(Szabó-Horváth Ágnes, Szabó Richárd)



Tallózó

Igazgatóságunk
díjazottai

Nemzeti ünnepünk, március 15-e alkalmából Vas Megye Önkormányzatának Közgyűlése kimagasló szakmai, hivatásbeli érdemei, eredményei és teljesítményei, a Vas megyében végzett helytörténeti, honismereti, oktató-nevelő munkája, kiemelkedő közéleti tevékenysége elismeréseként „Pável Ágoston Emlékplakett” kitüntetés adományozott Polgár Antalnak, a Rábai Szakasz mérnökség területi felügyelőjének.

A Víz Világnapja alkalmából Dr. Pintér Sándor Magyarország belügyminisztere

- a 2017. évi jégvédekezés során végzett kiemelkedő szakmai munkája elismeréséül a Rendkívüli Helytállásért Érdemjel Ezüst Fokozatát adományozta Csabán Istvánnak a Műszaki Biztonsági Szolgálat hajóvezetőjének, Kovács Dezső hajóskapitányának és Kötél Pálnak az Árvízvédelmi és Folyógazdálkodási Osztály hajózási felelősének.

- a vízügyi igazgatás területén huzamosabb időn keresztül végzett példamutató munkája elismeréséül

- Kvassay Jenő Emlékéremet adományozott Kutrucz Gyulának a Fertő tavi Hidrometeorológiai Állomás vezetőjének,
- Óra Emléktárgyat adományozott Bári Bélának a Rábai Szakasz mérnökség nyugalmazott területi felügyelőjének.

Az elismeréseket Konrád Károly miniszterhelyettes, a belügyminisztérium parlamenti államtitkára adta át 2017. március 22-én a Belügyminisztérium márványaulájában megrendezett ünnepségen.

Az Építők Napja alkalmából Dr. Pintér Sándor Magyarország belügyminisztere kiemelkedő szakmai tevékenysége elismeréséül, Miniszteri Elismerő Oklevelet adományozott Dunai Ferencnek, az ÉDUVIZIG árvízvédelmi és folyógazdálkodási osztályvezetőjének.

A Magyar Hidrológiai Társaság elnöksége Németh Józsefet, az Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság igazgatóját és Sütő Lászlót, az Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság műszaki igazgatóhelyettesét Pro Aqua Emlékérem kitüntetésben részesítette. A díjakat 2017. május 25-én Dr. Szlávik Lajos, az idén centenáriumát ünneplő szakmai szervezet elnöke adta át a Károli Gáspár Református Egyetem dísztermében rendezett ünnepi közgyűlés keretében.

A kitüntetésekhez ezúton is szívből gratulálunk.

Víz
Világnapja,
2017.

Egyhetes rendezvénysorozatot tartottunk a Víz Világnapja alkalmából

Az Egyesült Nemzetek Szervezete 1993-ban március 22-ét jelölte ki a Víz Világnapja dátumaként, melynek célja, hogy gondolkodásunk középpontjába kerüljön a víz, ez az élethez nélkülözhetetlen természeti kincs. Minden évben egy-egy konkrét téma köré épül fel a Víz Világnapja. Idén a világnap eseményei a „Szennyvizek? Tiszta víz!” jelmondatoknak megfelelően alakultak. A programok a víz fontossága, tisztaságának megőrzése felé irányították figyelmünket.

Az elmúlt évek során kialakult hagyományos gátórházi programokat kiegészítve idén a Víz Világnapja alkalmából 2017. március 20-24-e között négy általános iskolába látogatott el az Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság a Pannon-Víz Zrt-vel és a Győri Műszaki SZC Hild József Építőipari Szakgimnáziummal karöltve. A szakmai összefogás célja az volt, hogy közelebb vigyük a gyerekekhez a vizekkel kapcsolatos feladatok, kihívások megismerését. A felső tagozatos diákok egy részét rendhagyó tanórák keretében szólítottuk meg. A gyerekek sok-sok érdekességgel tűzdelve ismerkedhettek meg többek között a víz körforgásával, a vízrajzi mérésekkel, a vízellátó hálózat kialakulásának történelmi hátterével, a győri vízellátás történetével, az ember és a természet együttéléséből fakadó kihívásokkal, feladatokkal, a vízkárelhárítással, a vízhez kötődő építészettel. Rövid filmeket tekinthettek meg a folyófejlődésről, az ideai dunai jégtörésről, és a téglavetés mesterségéről. A szakemberek hangsúlyozták annak jelentőségét, hogy megőrizzük vizeink mennyiségét és tisztaságát, hiszen a ma oly sokat hangoztatott fenntartható fejlődésnek ez az egyik alappillére. Ha nincs víz, nincs élet.

Az előadásokkal párhuzamosan az iskolák udvarán és aulájában mindhárom szervezet érdekes eszközöket állított ki, melyeket az iskolák diákjai kézbe vehettek, a szakembereket faggathatták napi feladataikról (ld. fotó balra). Találkozhattak gátórral és vízvezeték-szerelővel egyaránt. Kipróbálhatták a téglavetést, és az általuk mintázott téglákat hazavihették a gyerekek. Az interaktív kiállítást a napsütéses tavaszi időnek is köszönhetően több mint ezer iskolás és

közel 100 óvodás tekintette meg a hét során.

Idén az országos víz világnapi rendezvénynek Győr Megyei Jogú Város és az Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság adott otthont. A Duna Múzeum által meghirdetett pályázatok díjátadó ünnepségére 2017. március 23-án a győri városháza dísztermében került sor. Az ünnepség kezdetén Dr. Hoffmann Imre, a Belügyminisztérium közfoglalkoztatási és vízügyi helyettes államtitkára ünnepi beszédében kiemelte annak jelentőségét, hogy a Föld korántsem kimeríthetetlen édesvízkészletét megővjük. Jelezte, hogy a vízszennyezések elleni fellépés közös felelősségünk. Radnóti Ákos alpolgármester pedig arról szólt, hogy a folyók városában élők szerencsések, ugyanis ásványvíz minőségű ivóvíz folyik a csapokból.

A Duna Múzeum által meghirdetett országos pályázatokon nyertes gyerekeket ezután Kiss Balázs bűvész varázsolta el látványos mutatványjaival. Az egyes bűvész trükkök között Szalkai Tímea, a Duna Múzeum igazgatója és Dr. Hoffmann Imre átadták a legjobbaknak járó díjakat. Az ünnepséget követően a résztvevő gyerekek és kísérők egy kellemes városi séta keretében bepillanthattak Győr történelmébe. Megismerkedhettek Győr folyóival és néhány nevezetességével úgy, hogy közben négy belvárosi helyszínen szakmai érdekességeket is láthattak, hallhattak. Látványos, vízhez kötődő kísérleteket is végezhettek a Duna Múzeum munkatársainak (ld. fotó jobbra), a Hild Szakgimnázium tanárainak és diákjainak, valamint a helyi vizes szakembereknek köszönhetően.

A programokban bővelkedő hét zárásaként a sportolni vágyó gyerekek és felnőttek több kategóriában mérhették össze tudásukat az idén 3. alkalommal megrendezett gátórfutáson.

Az iskolák nyitottságának és a pozitív visszajelzéseknek köszönhetően az egész hetet betöltő víz világnapi rendezvénysorozatnak jövőre bizonyára lesz folytatása.

(Szabó-Horváth Ágnes, Szabó Gábor)



Monitoringrendszerek a vízgazdálkodás szolgálatában

MTA VEAB
Vízgazdálkodási
munkabizottság
előadóülése

Ideai első előadóülését tartotta meg az MTA VEAB Vízgazdálkodási Munkabizottsága június 8-án Szombathelyen, „Monitoringrendszerek a vízgazdálkodás szolgálatában” címmel. Dr. Bene Katalin, a győri Széchenyi Egyetem docense, a munkabizottság elnöke köszöntötte a népes hallgatóságot. Bevezetőjében felhívta a figyelmet a téma fontosságára, utalva a Magyar Tudományos Akadémia Nemzeti Víztudományi Programjára is. Zagya Tünde Andrea (OVF) a VKI monitoring program aktuális kérdéseiről tartott beszámolót, majd Somogyi Péter (NYUDUVIZIG) a vízrajzi mérés-technikai fejlődését mutatta be a nyugat-dunántúli vízügy példáján. Ezt követően Sűtheő László (ÉDUVIZIG) a Szigetköz monitoring múltját és jelenét ismertette a jövőt érintő javaslatokat is megfogalmazva. Dr. Gribovszky Zoltán (Soproni Egyetem) egy nagy hagyományokkal rendelkező, Hidegvíz-völgyi kísérleti mintavízgyűjtőt mutatott be részletesen, majd Török Gergely (BME-MTA Vízgazdálkodási Kutatócsoport) a hazai hordalékmonitoring helyzetéről és fejlesztési lehetőségeiről tartott előadást (ld. fotó). A beszámoló után a résztvevők sok kérdéssel és hozzászólással fordultak az előadókhöz, így igazán aktív eszmecsere alakult ki. Több mint 30 érdeklődő tisztelte meg rendezvényünket, Pécsről, Sopronból, Győről, Székesfehérvárról, Szombathelyről és Budapestről.

(Sűtheő László)



A Duna vízgyűjtő országai a Duna Védelmi Egyezmény aláírásának tizedik évfordulója alkalmából 2004. június 29. óta ünneplik meg a ezt a napot, melynek célja, a dunai szolidaritás kialakítása a folyó értékeinek megőrzése érdekében.

Idén, immár 14. alkalommal, 14 ország ünnepli közösen ezen a napon Európa legnemzetközibb folyóját, a Dunát. Az Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság a Pannon-Víz Zrt. és a Győri Műszaki SZC Hild József Építőipari Szakgimnáziuma közösen 2017. július 1-2-án, a Győrök Fesztivál keretein belül tartotta meg az ideai Duna napi rendezvényét.

Duna Nap,
2017.

OKTATÁS, KÉPZÉS, TANFOLYAMOK



A Győri Műszaki SZC Hild József Építőipari Szakgimnázium 3 diákja is nagyszerű eredményeket ért el Magyar Hidrológiai Társaság országos Sajó Elemér Pályázatán. A pályázatot 1981-től a Magyar Hidrológiai Társaság középiskolások számára írja ki, különféle vízügyi (pl. árvíz- és belvízvédekezés, vízminőségvédelem) témákban.

Horváth Márton II. helyezést ért el. Holhammer Kitti és Hajnik Mátyás pedig dicséretben részesült.

Mindhárom diák felkészülését külső konzulensként Kertész József, igazgatóságunk munkatársa segítette. Ezúton is gratulálunk nekik!

Gátörök és csatornaőrök „az iskolapadban”

Az Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság gát-, és csatornaőri állománya részére szakmai továbbképzést szervezett. A képzés célja a munkájukhoz tartozó szakmai ismeret bővítése, a gátőri feladatokról jelentőségének bemutatása volt. A négy napos elméleti oktatás keretében a hidrológiai, hidraulikai, erdészeti, geodéziai, talajmechanikai ismeretek elmélyítésén kívül, valamennyi békeidős vízgazdálkodási tevékenységet, és vízkárelhárítási esemény bekövetkezésekor elvégzendő feladatokat, beavatkozásokat foglalták össze. Külön áttekintették a főbb minőségirányítási folyamatokat és a gátőri munka ellátásához szükséges jogszabályokat, beleértve a vízkárelhárítási időszakban felálló szervezetet, a gátőri feladat-, és hatáskörét is. Az elméleti képzés után két nap gyakorlati oktatás következett. A tanfolyam lezárásaként a résztvevők valamennyien sikeres vizsgával adtak számot a továbbképzésen elhangzottakról.



Személyügyi hírek

Az elmúlt negyedévben új munkatársakat köszönhetünk igazgatóságunkon:

- Huszár Andrea - Vízrendezési és Öntözési Osztály
- Kertészné Nagy Ivetta - Hansági Szakasz mérnökség
- Krajczár Tibor - Árvízvédelmi és Folyógazdálkodási Osztály
- Sarotár Viktória - Közgazdasági Osztály
- Simon Viktória - Beruházási és Vagyongazdálkodási Osztály
- Szabó Ernő - Hansági Szakasz mérnökség
- Szurdi Tamás - Vízrajzi és Adattári Osztály

Munkájukhoz sok sikert és jó egészséget kívánunk.

Mitring Imréné Erzsike nyugdíjba vonult. Nyugdíjas éveire igazgatóságunk jó egészséget kíván!

Nyugdíjas klub

Talán a jó időnek, talán az érdekesnek ígérkező programnak volt köszönhető, de nagyon sokan voltunk a klub áprilisi összejövetelén, ahol nagyon érdekes, sok humorral megtöltött előadást tartott Hámos Vilmos író-újságíró. Remek hangulatot teremtett a tagságnak. Mesélt a könyveiről, azok keletkezéséről sok érdekes részt kiemelve belőlük. Az előadás után dedikálta is könyveit.

Április 26-án győri, történelmi városi sétát tettünk.

Májusban nagyon érdekes, színvonalas és jó hangulatú előadást hallhattunk klubösszejövetelünkön dr. Szilágyi György ny. egyetemi tanár úrtól „Jégtörővel az Északi-sarkra” címmel. Megbeszéltük, hogy egy adandó alkalommal lesz folytatása is az előadásának, hiszen nagyon sokfelé járt a világban és sok-sok érdekes ismeretet, információt tud velünk megosztani.

Sajnálhatja, aki nem volt velünk május 26-án a Kis-Balaton-i kirándulásunkon. Azt mindig tudtuk, hogy a szombathelyiek nagyon jó vendéglátók, de most még többen megbizonyosodhattak róla a klubtagok közül. Remek időben, remek program, remek ebéd és még sorolhatnám a pozitív dolgokat.

Először a keszthelyi Festeics-kastélyt néztük meg idegenvezető kalauzolásával. Néhányan átmentünk megnézni a hintó kiállítását is. A szombathelyi nyugdíjasok képviselői - többek között Szeglety László a nyugdíjas klub vezetője, Nádor István volt igazgató, Bokor József, Fülöp Szilárd, Harkai Máté, Csöre János - Zalaváron a Kis-Balaton házban fogadtak bennünket. A finom pálinkával való köszöntések után Nádor úr tartott egy nagyon érdekes előadást a Kis-Balatonról. Ezután autóbusszal tettünk egy rövid utazást, hogy közelről is lássuk a táj szépségét. Felmentünk a kilátóba is, ahonnan igazán pompás táj tárult elénk. Már sietnünk kellett ebédelni. A Falkland-szigeten vártak bennünket nagyon finom halászlével és vadvörkölytel. Na, és természetesen a finom pálinka és borocskák sem maradhatott el. Nagyon gyorsan eltelt az idő. Sok szép közös régi emléket elevenítettünk fel. Az időjárás is nagyon kegyes volt hozzánk, igazán jó kiránduló időnk volt. A szigetet elhagyva hazafelé vettük az irányt. Igaz, az utunk egy kicsit hosszabbra sikerült - Devecseren elromlott a buszunk, ezért egy kis kényszerpihenés várt ránk. De a jó időben, finom sörök mellett a várakozás idejét is hasznosan töltöttük.

Szerencsésen - sok-sok élménnyel gazdagabban megérkeztünk Győrbe - ha egy kicsit későn is. Köszönjük, szombathelyi viziges kollégák, a vendéglátást!

Az előadáson elhangzottakat megismételve: „Éljen a győri és a szombathelyi vizigesek megbonthatatlan barátságá!”

A nyári szünet előtti utolsó klubnapunkat június 7-én tartottuk, amikor is a kerek évfordulós (70 és 80 éves) születésnaposokat köszöntöttük.

Az ünnepelés mellett Kelecsényi Miklós klubtagunk, volt kollégánk tartott egy nagyon érdekes és mindenre kiterjedő előadást az évekkel ezelőtti dél-amerikai útjáról. A fényképekkel gazdagon illusztrált előadás az első része volt a három részesre tervezett beszámolóknak.

A Klub továbbra is nyitott a szakasz mérnökökről nyugdíjba vonult dolgozók számára is.

(Németh Sándorné)



Közösségi élet

KÉZMŰVES JÁTSZÓHÁZ

Az idei tavaszköszöntő játszóházat 2017. március 31-én tartottuk a Kálóczy téri csónakházban. Kicsik és nagyok alkothattak kedvükre. Többek között kipróbálhatták a festékcentrifugát, szélcsengőt és napcsapdát is készíthettek.



SPORT



ÉDUVIZIG - NYUDUVIZIG KÖZÖS SPORTNAP

Május 26-án rendeztük meg a több évtizedes hagyományokra visszatekintő közös sportnapot a szombathelyi kollégákkal. Idén a NYUDUVIZIG volt a főszervező és a házigazda.

Összesen kilenc sportágban mérték össze a sportbarátok tudásukat: felnőtt labdarúgás, senior labdarúgás, horgászat, tenisz, kosárlabda, női és férfi teke, sakk és kötélhúzás. A küzdelmek helyenként kifejezetten izgalmasak voltak, és nem várt meglepetések is születtek. A győri kollégák számára évekig nem termett babér teniszben, idén azonban magabiztos győzelmet arattak. Sakkban is meglepő eredmény született, itt viszont a szombathelyi kollégák táltosodtak meg, és taszították le a trónról a győri csapatot. A kötélhúzás ezek után már csak formáság volt, pedig azt hittük, ez a versenyszám fog dönteni a kupa sorsáról. Ennek ellenére jó volt látni, hogy a szakaszmérnökségi dolgozókra épülő győri csapat fölszántotta a szombathelyi kollégákkal a Király-sporttelep pályáját.

Összességében sportszerű küzdelemben a NYUDUVIZIG csapata győzött 5:4-re, így egy évig ők őrzik a vándorserleget.



„ZÖLDÁR 2013 – ÖSSZEFOGÁS” emlékfutás

A 2013. évi árvíz során nyújtott példás összefogásra emlékezve a 12. Arrabona Légvédelmi Rakétaezred június 9-én, immár harmadik alkalommal emlékfutást szervezett. Igazgatóságunk idén két csapattal is képviseltette magát a versenyen.

Az eseményen vízűgyesek, katonák, rendőrök, katasztrófavédők, illetve több önkormányzat képviselői is részt vettek.

Hat váltóponttal, összesen közel 30 km-es távot teljesítettek a résztvevők. A csapatok az árvízi védekezés legjelentősebb helyszíneit érintve tették meg a távot, így is emlékezvén a négy évvel ezelőtti eseményekre.

Széles Sándor, a Győr-Moson-Sopron Megyei Kormányhivatal kormány megbízottja a verseny előtt először ünnepi beszédét mondott, majd a rajtpisztoly is az ő kezében dördült el.

„A legjobb civil csapat” díját igazgatóságunk „ÉDU-ALFA” nevű csapata érdemelte ki teljesítményével. Ezúton is gratulálunk nekik!



(Szabó-Horváth Ágnes, Sütő László, Szabó Richárd, Szabó Gábor)

Staféta

EGY MUNKAHELYEN, VÁLTOZTOS MUNKATERÜLETEKEN Petrőcz Bálint



1951. március 28-án születtem Győrben. Apám vízügyi kubikus, anyám háztartásbeli. A Tápszentmiklósi Általános Iskola befejezése után, 1965-69 között a győri Mayer Lajos Vízügyi Szakközépiskolában végeztem tanulmányaimat. 1969. július 7-én léptem át először az Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság küszöbét (réggi épület), mint vízgazdálkodási gyakornok. Ezt követően, 11 hónapos katonai

szolgálat után, 1970-75 között elvégeztem a Budapesti Műszaki Egyetem Építőmérnöki Kar, Vízépítőmérnöki szakát.

1975 júliusában tértem vissza az Igazgatósághoz, előbb a Rábai Szakaszmérnökség építésvezetőjeként, majd az Árvízvédelmi és Folyamszabályozási Osztályon előadó, csoportvezető, osztályvezető-helyettes majd osztályvezető beosztásokban tevékenykedtem. 1982-ben több hónapos mongóliai kiküldetésben vettem részt, mint vízkárelhárítási szakértő. 1992. január 1-től 1993. március 1-ig az akkor alakult Szervezési és Fejlesztési Osztály vezetője, majd 1995. április 30-ig az összevont Vízkárelhárítási Osztály helyettes vezetője voltam. Ezt követően négy évig az Árvízvédelmi és Folyamszabályozási Osztályt vezettem. 1999. július 1-től a Beruházási Osztály vezetőjeként dolgoztam. Igazgatósági szakmai tevékenységemet elsősorban az árvízvédelmi, folyamszabályozási majd beruházási témakörökben végeztem, így az elmúlt évtizedekben történt vízügyi fejlesztések, beruházások és árvízvédekezések aktív résztvevője voltam.

Kezdetektől a mai napig a Rába töltéserősítésben Győr-Árpás között, Győr város árvízvédelmének fejlesztése a Rábca abdaki torkolat-áthelyezésében, a Mosoni-Duna Püspök-erdei átmetszésében, Győr-Likócs árvízvédelmi fejlesztésében, a Nicki gát rekonstrukciójában, a Rába bal part Nick feletti fejlesztésében tevékenykedtem. Aktívan részt vettem az igazgatóság árvízvédekezéseiben, előbb kisebb beosztásokban, majd mint központi védelemvezető-helyettes. Többször is megfordultam a szolnoki társVIZIG-nél, az árvízvédekezésüket segítve. Az Árvízvédelmi Osztályon a Szlovák-Magyar Határvízi Bizottság albizottságának munkájában tevékenykedtem. A Beruházási Osztályon részt vettem az igazgatóság elmúlt évtizedekben bonyolított Phare és európai uniós finanszírozású munkák előkészítésében, mint a Rábca- Hanság-főcsatorna kotrása, Szigetköz vízpótlás, Tát árvízvédelmének kiépítésében I-II. ütem.

Projektmenedzserként irányítottam a Győr-Gönyű kikötő első ütemének kiépítését. A Mosoni-Duna és Lajta folyó tér-

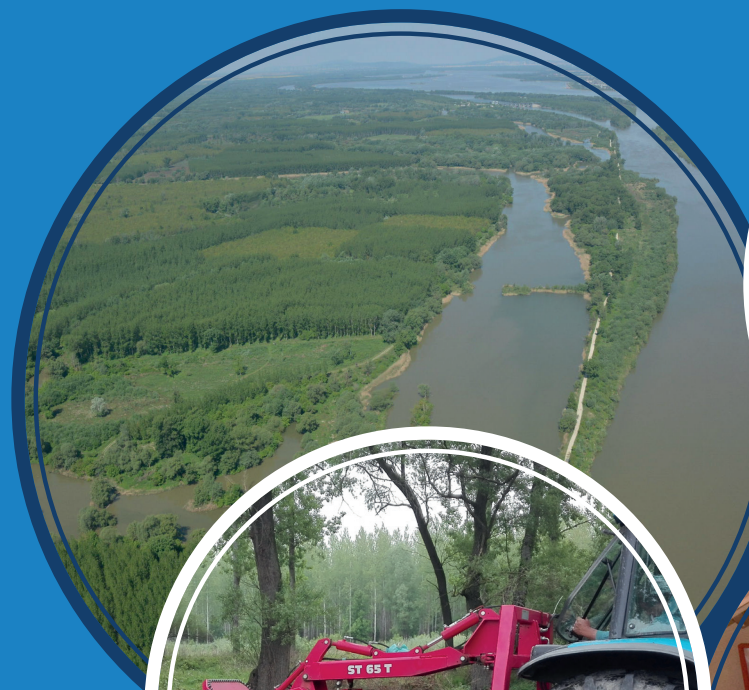
ségi vízgazdálkodási rehabilitáció projektmenedzserként ért a nyugdíjazásom, 2010. év végén. A projektet nyugdíjazásom után is tovább segítettem, ami végül tervezői Lampl Hugó díjas lett, és a közeljövőben kerül kihelyezésre az emléktábla. Csaknem 25 évig a győri Mayer Lajos Szakközépiskola óraadó oktatójaként tevékenykedtem, manapság pedig a Hild József Építőipari Szakgimnáziumban újonnan beindult vízépítő képzést segítem, mint óraadó tanár.

1976-tól a Magyar Hidrológiai Társaság Győri Szervezetének tagja vagyok. Előbb az Alkotó Ifjúsági Pályázatokon indultam, többször a vállalati kiértékelés díjait szereztem meg. Pályázataim révén jutottam el több országos szakmai konferenciára. Az MHT Országos Vándorgyűléseinek aktív résztvevője, többször előadója voltam. 1996-tól 2011-ig a Győri Szervezet titkáraként tevékenykedtem, jelenleg a helyi szervezet elnökségi tagjaként veszek részt a munkában. A víz világnapi ünnepségsorozatokat győri főszervezője voltam és a mai begyakorlott rendszert az ÉDUVIZIG, Pannon-Víz, Győr MJ Város és MHT Győri Szervezete szervező négyessel alakítottuk ki, az 1954-es szigetközi árvízi emlékmű megkoszorúzásával együtt.

A szakmai és társadalmi munkáimért, az árvízvédekezések lebonyolításáért több szakmai, városi és honvédelmi kitüntetéssel jutalmaztak, köztük 1989-ben a Kiváló dolgozó érmet, 2000-ben a Honvédelemért III. kitüntető címet, 2002-ben a Vízügyért szakmai érmet, 2011-ben pedig a Vásárhelyi Pál díjat nyertem el. A MHT-ban végzett tevékenységemért 2003-ban MHT Pro AQUA emlékéremmel, 2015-ben pedig Dr. Schafarzik Ferenc kitüntetéssel díjaztak. A szakmai előadások tartásán túl, szakmai publikációim is megjelentek elsősorban vízmosáskötésekkel, hidromechanizációs töltéserősítéssel, Nicki duzzasztómű rekonstrukciójával, Győr város árvízvédelmi fejlesztésével kapcsolatosak, melyeket a Vízügyi Közlemények szaklapban mutattak be, valamint Czentnár Györggyel közösen jelent meg az Új úton és vasúton – Intermodális központ Győr-Gönyű kikötőben című munkánk, melyet a Mélyépítő Tükörkép Magazinban mutattak be. Részt veszek a Mérnöki Kamara munkájában és műszaki ellenőri vizsgával is rendelkezem.

1977-ben megnősültem, feleségem Jenovai Edit. Két gyermekem van Bálint (1978) és Zsófia (1984), mindkettőjük közigazgász. Mindkét gyermekemnél egy-egy lányunokám van, akikkel nyugdíjazásom óta egyre több időt tudok tölteni. Még egy dolgot köszönhetek az első és egyben utolsó munkahelyemnek, az Irinyi János úti vízűgyes lakótelepen építkeztem én is, így a mai napig ott is lakom.

A stafétabotot átadom volt tanítványomnak, Szilbekné Molnár Katalin osztályvezetőnek, ismerjétek meg őt is közelebbről.



IMPRESSZUM

KIADÓ:

FELELŐS KIADÓ:

SZERKESZTŐBIZOTTSÁG VEZETŐJE:

SZERKESZTŐBIZOTTSÁG TAGJAI:

Cím:

TELEFON:

E-MAIL:

NYOMDA:

Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság

Németh József, igazgató

Sütheő László, műszaki igazgatóhelyettes

Szabó-Horváth Ágnes, Könczöl Anikó, Szabó Gábor,
Gombás Károly, Szabó Richárd

9021 Győr, Árpád út 28-32.

96/500-000

titkarsag@eduvizig.hu

Duna-Mix Kft., Vác

