

**MAGYAR HIDROLÓGIAI TÁRSASÁG**

**MUNKATERV**

**2013.**



## **BEVEZETŐ GONDOLATOK A TÁRSASÁG 2013. ÉVI MUNKATERVÉHEZ**

A Hidrológiai Társaság 17 szakosztályának és immár 22 területi szervezeti egységének vezetősége (2012-ben a Területi Szervezeteink száma a Mosonmagyaróvári Területi Szervezettel bővült) a 2013-es évre is színvonalas programokban gazdag munkatervet készített, amiért fogadják elismerésünket.

A Társaság működésének központjába a hagyományok megőrzését és a változó környezethez való rugalmas igazodást állítjuk. Ennek megfelelően a szervezeti egységek munkaprogramja követi a Társaság 95 éves hagyományait és célkitűzéseit a tudományos ismeretterjesztés és tájékoztatás, valamint a vízzel kapcsolatos szakterületeken működő szakemberek ismereteinek bővítése révén.

Az előadóülések programjai között szerepelnek a vízgazdálkodás egyes szakterületei helyzetének értékelésével, a fejlesztési eredmények alkalmazásának bemutatásával foglalkozó témakörök. Örvedetes, hogy szervezeti egységek a rendezvényeiken napirendre tűzik a Társaság életének, tevékenységének és működésének időszzerű kérdéseit.

A tervezők, szakértők, építési műszaki ellenőrök, felelős műszaki vezetők számára a 103/2006.(IV.28) Korm. rendelet előírásai alapján a vízgazdálkodási és vízépítési szakmagyakorlási jogosultság megújításához szükséges kreditpontok megszerzéséhez az elmúlt évek társasági programjai jelentősen hozzájárultak. Köszönjük a szervezeti egységek vezetőinek, hogy a 2013. évi munkaterv összeállításánál, a szakmai rendezvények témaválasztásánál tagjaink számára a kreditpontok megszerzésének lehetőségeire is figyelemmel voltak. Kérjük a vezetőségeket, hogy ügyeljenek arra, hogy a kreditpont-szerzéshez javasolt rendezvényeknek 2013-ben is mindig legyen jelentős továbbképzési értéke, és azt a Mérnöki Kamarához a kreditek megállapítása érdekében benyújtandó dokumentumokban is kiemelten fogalmazzák meg.

Az MHT eredményes működésének záloga, hogy a különböző életkorú, szakmai végzettségű és irányultságú egyéni tagjai a programok között megtalálják az őket érdeklő rendezvényeket, az információcsere, a tájékozódás lehetőségét. Fontos továbbá, hogy a jogi tagok is szakmai információkhoz juthassanak, képviselőiknek tartalmaz társasági rendezvényeken való részvételre nyíljon lehetőségük.

A Társaság célja, hogy a jövőben is kiegyensúlyozott, sokrétű, színes szervezeti életet biztosítson tagjai számára, és sajátos eszközeivel erősítse a vízgazdálkodással foglalkozók szakmai összetartozását.

Stratégiánknak megfelelően nagy súlyt helyezünk a vízgazdálkodással foglalkozó társadalmi szervezetekkel való egyenrangú partneri együttműködésre, a programok összehangolására és az egyeztetett fellépésre, követve a Bökényi nyilatkozatban foglaltakat.

*MHT Intéző Bizottsága*

## A MAGYAR HIDROLÓGIAI TÁRSASÁG MUNKATERVE

<b><u>Évi rendes közgyűlés:</u></b>	2013. május 28.
<b><u>Az elnökség ülései:</u></b>	2013. február 12., május 7., november 26.
<b><u>Az intézőbizottság ülései:</u></b>	2013. január 29., február 26., április 16., szeptember 10., október 15., november 12.

### **Nagyrendezvények:**

<b>Víz Világnapja</b>	2013. március 22.
<b>XXXI. Országos Vándorgyűlés</b>	2013. július 3-5. (Szent István Egyetem, Gödöllő)
<b>XX. Ifjúsági Napok</b>	2013. szeptember (a pontos időpont és a helyszín később kerül kiválasztásra)
<b>LV. Hidrobiológus Napok</b>	2013. október 2-4. (Tihany)
<b>Hidrológus Szilveszter</b>	2013. november 9.

## **A MAGYAR HIDROLÓGIAI TÁRSASÁG SZAKOSZTÁLYAI, TERÜLETI ÉS ÜZEMI SZERVEZETEI**

### **SZAKOSZTÁLYOK**

1. Árvízvédelmi és belvízvédelmi szakosztály
2. Balneotechnikai szakosztály
3. Csatornázási és szennyvíztisztítási szakosztály
4. Hidraulikai és műszaki hidrológiai szakosztály
5. Hidrogeológiai szakosztály
6. Ipari környezet- és vízgazdálkodási szakosztály
7. Jogi és közgazdasági szakosztály
8. Kommunikációs és PR szakosztály
9. Környezetvédelmi szakosztály
10. Limnológiai szakosztály
11. Mezőgazdasági vízgazdálkodási szakosztály
12. Vízellátási szakosztály
13. Vizes élőhely-védelmi szakosztály
14. Vízépítési szakosztály
15. Vízgazdálkodási szakosztály
16. Vízmikrobiológiai szakosztály
17. Vízminőségi és víztechnológiai szakosztály

### **TERÜLETI ÉS ÜZEMI SZERVEZETEK**

1. Baranya megyei területi szervezet
2. Bács-Kiskun megyei területi szervezet
3. Békés megyei területi szervezet
4. Borsodi területi szervezet
5. DRV Zrt. üzemi szervezet
6. DMRV Zrt. üzemi szervezet
7. Dunaújvárosi területi szervezet
8. Győri területi szervezet
9. Hajdú-Bihar megyei területi szervezet
10. Heves megyei területi szervezet
11. Komárom-Esztergom megyei területi szervezet
12. Közép-Duna völgyi területi szervezet
13. Közép-dunántúli területi szervezet
14. Mosonmagyaróvári területi szervezet
15. Nyugat-dunántúli területi szervezet
16. Somogy megyei területi szervezet
17. Soproni területi szervezet
18. Szabolcs-Szatmár-Bereg megyei területi szervezet
19. Szegedi területi szervezet
20. Szolnoki területi szervezet
21. Tolna megyei területi szervezet
22. Veszprém megyei területi szervezet

**SZAKOSZTÁLYOK TERVEZETT PROGRAMJA****Árvízvédelmi és Belvízvédelmi Szakosztály**

Hónap	Tervezett program címe
Január	Jégtörés tapasztalatai 2012 évi jégvédekezés tükrében.
Február	Közfoglalkoztatás az ár- és belvízvédelmi létesítmények fenntartásában, valamint a területi vízgazdálkodásban. Közös rendezvény a Mezőgazdasági Vízgazdálkodási Szakosztállyal.
Március	A felületi öntözés múltja, jelene, jövője és problémái – Mezőgazdasági Vízgazdálkodási Szakosztállyal és Magyar Öntözési Egyesülettel közösen.
Április	Szentendrei árvízvédelmi rekonstrukció – mobil gát helyszíni megtekintése. Hidraulikai, Műszaki Hidrológiai, Vízépítési Szakosztályokkal és a Közép-Duna-völgyi Területi Szervezettel közösen.
Május	Mértékadó árvízszintgörbe meghatározása.
Szeptember	Merre tovább VTT?
November	Belvízvédelmi fejlesztések projektjei.

**Balneotechnikai Szakosztály**

Hónap	Tervezett program címe
Január-február	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A fürdők technikai üzemeltetésének megalapozottsága, a kutatások, ill. az elmélet és a gyakorlat tükrében.</li> <li>• Vízforgatás.</li> <li>• Szűrők (ultraszűrés, vákuumszűrés, ráiszapoló szűrés) összehasonlítása.</li> </ul>
Március-április	Fürdők üzemeltetésével kapcsolatos jogszabályváltozások és szabványok módosításai.
Május, Június, Július	Részvétel az MHT 2013. évi vándorgyűlésén. (A 2012. évhez hasonlóan balneotechnikai fórumot szervezünk.)
Szeptember-október	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Az újabb fertőtlenítési eljárások racionalitásai.</li> <li>• A klóros és nem klóros fertőtlenítési módok elméleti és gyakorlati vonatkozásai, létjogosultságuk értékelése. Hosszútávon melyiknek milyen létjogosultsága van.</li> </ul>

November-december	Az Eu-s irányelvekhez igazodóan a fürdővizek/hévízek visszasajtolásának elméleti és gyakorlati kérdései. Az erre vonatkozó tény-szerű üzemeltetési tapasztalatok: eredmények és problémák.
-------------------	--

### Csatornázási és Szennyvíztisztítási Szakosztály

Hónap	Tervezett program címe
Január – Február	Hazai egyetemeken dolgozó ifjú kutatók eredményei (A 2012-es évben megkezdett előadássorozat folytatása).
Április	Mellékáramú nitrogén eltávolítás DEMON technológiával <ul style="list-style-type: none"> <li>– A csurgalékvizek elkülönített biológiai kezelése, különösen a DEMON technológia, az egész világon divatos szakmai téma.</li> <li>– A technológia két lépcsőben, autotrof mikroorganizmusokkal valósítja meg a nitrogéneltávolítást. A szabályozott nitrifikációt a nitrit ammóniummal történő biológiai redukciója követi. A nitrit és ammónium összekapcsolására az ANAMMOX baktériumok képesek.</li> <li>– A technológia alkalmazásának alapvető célja, hogy lerövidítse, olcsóbbá tegye a szennyvíztisztításban alkalmazott költséges nitrogéneltávolítást. Hazánkban már a második szennyvíztisztító telepen valósul meg a DEMON technológia.</li> </ul>
Május	Élőgépes szennyvíztisztító telepek üzemeltetési tapasztalatai. (Az Élőgép technológia alapvetően az eleveniszapos eljárásoknál alkalmazott szokásos levegőztetett reaktorokból és az azokra telepített, sok fajtából álló ökoszisztémára épül fel. A szennyvíz összetételétől és a tisztítási igényétől függően a technológiai sor anaerob előtisztítóval, anoxikus zónával, illetve utőtisztítóként fluidágyas ökoreaktorral egészül ki. A tisztításban a baktériumok mellett a zoo-planktonok, algák, különböző növények, sőt kagylók, csigák és halak is részt vesznek.)
Július	Az MHT XXXI. Országos Vándorgyűlésén önálló szekcióval történő részvétel (A vándorgyűlésen a korábbi évek hagyományainak megfelelően szakosztályunk önálló szekcióval kíván részt venni.)
Szeptember	Csatornarendszerek üzemeltetésének aktuális kérdései. (Előadóülésünkön a csatornarendszerek üzemeltetésének aktuális kérdéseivel kívánunk foglalkozni, gyakorlati szakemberek tapasztalatainak ismertetésével.)

Október	<p>Hőszivattyú alkalmazásának lehetőségei szennyvíztisztító telepeken és csatornahálózatokban.</p> <p>(A szennyvízben lévő hőenergia hasznosítása történhet a csatornahálózatban vagy a szennyvíztisztító telepeken. Az energia visszanyerésének legjobb módja a hőszivattyú alkalmazása. Előadónkunkon a hőszivattyúk alkalmazásának gyakorlati tapasztalataival, a gazdasági eredményekkel, és a fejlődés irányjaival kívánunk foglalkozni.)</p>
November	<p>Korszerű folyamatirányítás a szennyvíztisztító telepeken</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Előadónkunkon áttekintjük a korszerű folyamatirányító rendszerek alkotóelemeit: PLC-k, adatátvitel, műszerek, hajtásszabályzások, SCADA szoftverek, középfeszültségű védelmi berendezések, optikai gyűrű.</li> <li>– Foglalkozni kívánunk az oxigén- és fűvőszabályozással, valamint On-line analitikai mérőműszerek alkalmazásával.</li> <li>– Külön előadás keretében szeretnénk áttekinteni az energiaracionalizáláshoz kapcsolódó folyamatirányítást, mint például a biogáz motorok és a telepi fogyasztás összehangolását.</li> </ul>

### Hidraulikai és Műszaki Hidrológiai Szakosztály

Hónap	Tervezett program címe
Január	<p>Doktoranduszok előadásai:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Szanyi Sándor: Térbeli struktúraelemzés szél keltette tavi áramlásokban.</li> <li>– Zsugyel Márton: Kaotikus jellemzők feltárása sarkantyúk környezetében.</li> <li>– Sándor Balázs: A sekélyvízi köröző áramlások nemlineáris mozgásairól.</li> <li>– Homoródi Krisztián: Szél keltette hullámmérés, becslése és modellezése.</li> <li>– Torma Péter: Útban egy balatoni hidrodinamikai előrejelző rendszer felé.</li> </ul>
Február	<p>Hazai és nemzetközi hidrológiai kutatás fő irányai és eredményei a XXI. sz.-ban. (Előadó: Bálint Gábor)</p>
Március	<p>Vegyes szemösszetételű folyómeder numerikus vizsgálata. (Előadó: Török Gergely Tihamér)</p>
Április	<p>A Balaton vízháztartásának aktuális kérdései. (Előadó: Varga György)</p>

Május	Hazai folyók árvízhidrológiai sajátosságai. (Előadó: Dr. Szlávik Lajos)
Június	Kerekasztal beszélgetés: A hazai hidrológiai, hidraulikai helyzet értékelése, fejlesztési eredmények, tervek, elképzelések. (Levezető: Dr. Szlávik Lajos)
Október	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Határfolyók hagyományos és automata vízhozam-mérésének tapasztalatai. (Előadók: Márfa László, Kovács Péter, Seres Éva)</li> <li>• A szentendrei mobilgát bemutatása. (A KDV- TSZ és a Vízépítési Szakosztállal közös rendezvény), Kihelyezett ülés, <i>Kreditpontos</i>.</li> <li>• A Hasznosi tározó fejlesztése (A Közép-Duna völgyi Területi Szervezet, a Nógrád megyei Mérnökkamara és a KDV- TSZ közös rendezvénye), Kihelyezett ülés, <i>Kreditpontos</i>.</li> </ul>

### Hidrogeológiai Szakosztály

Hónap	Tervezett program címe
Január	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Miskolc Város karsztos vízbázisának diagnosztikai vizsgálata c. KEOP projekt keretében elvégzett munkák és azok eredményeinek ismertetése. (Előadók: Smaragd-GSH Kft.)</li> <li>• Az új Miskolci védőidom határozat alkalmazásának kérdései. (Előadók: ÉMI-KTVF, Smaragd-GSH Kft., MIVÍZ Kft., Rendezők. MHT Borsodi TSZ, Vízgazdálkodási és Környezetvédelmi Szakosztály, Hidrogeológiai Szakosztály)</li> </ul>
Február	Zalai-medence hidrogeológiája. (Előadókkal később egyeztetve.)
Április	Részvétel és közreműködés a XX. Felszín alatti Vizek Konferencián
Május	Részvétel és a szervezésben való közreműködés az IAH-MFT - három napos közép-európai workshopján.
Július	Részvétel az MHT XXXI. Vándorgyűlésén.
Szeptember	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lászlóffy Woldemár diplomatervezési pályázat kiértékelésében való részvétel.</li> <li>• A Homokhátság jövője vízgazdálkodási szempontból.</li> <li>• Közös rendezvény a vizes-élőhely védelmi szakosztállal, valamint a Bács-Kiskun megyei területi szervezettel.</li> </ul>
Október	Budapesti gyógyfürdők – kirándulás szervezése.
November	Előadás (téma később egyeztetve).



**Ipari Környezet és Vízgazdálkodási Szakosztály**

Hónap	Tervezett program címe
Február	A Paksi Atomerőműből a környezeti vizekbe kerülő radioaktív szennyezések ellenőrzése - előadódülés.
Március	Vízügyi kutatások - visszatekintés a 60 éves VITUKI eredményeire, Közép-Duna völgyi Területi Szervezettel közös szakmai nap.
Október	A nem veszélyes szennyvizeket és szennyvíziszapokat kibocsátó ipari szennyvíztisztítókból (pl élelmiszeripar) kikerülő anyagok energetikai hasznosítása, ill. a kinyerhető energia növelésének lehetőségei - előadódülés.
December	Az ipari hűtővizek racionális visszahűtése - előadódülés.

**Jogi és Közgazdasági Szakosztály**

Hónap	Tervezett program címe
Március	A vízügy szervezeti változásai jogi, hatósági szempontból.
Április	Lehetőségek és korlátok a vízügyi igazgatóságok gazdálkodásában az új környezetben.
Június	Az államigazgatás korszerűsítése és a környezetvédelem szervezetrendszere.
Október	Az alaptörvény és a sarkalatos törvényekben foglaltak hatása a környezetvédelmi joganyagra.
November	A humán erőforrás-gazdálkodás rövid- és középtávú feladatai a vízügyi ágazatban.

**Kommunikációs és PR szakosztály**

Hónap	Tervezett program címe
Január	Vezetőségi ülés. (A múlt évi tevékenység kiértékelése, új célok, további teendők meghatározása.)
Február	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A szakosztály bekapcsolódik az országos és helyi Víz Világnapi programok szervezésébe és lebonyolításába.</li> <li>• Kérdőívek kiküldése.</li> </ul>
Március	A Víz Világnapi rendezvényeken való aktív részvétel.

Április	Változások a vízügyi kommunikációban (Budapest).
Május	Közvélemény kutatás kiértékelése.
Június	Országos Vándorgyűlés szakosztályi szervezése.
Július	Részvétel az MHT XXXI. Országos Vándorgyűlésén.
Augusztus	VTT-s tározók kommunikációja, látogatóközpont megtekintése Tiszaroffon.
Szeptember	Vezetőségi ülés.
Október	Hidrológus szilveszter előkészítésében közreműködés.
November	Hidrológus szilveszter.
December	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A 2013. év értékelése, vezetőségi ülés keretében.</li> <li>• A nagy vizes elődök sírjainak meglátogatása a budapesti sírkertekben.</li> </ul>

### Környezetvédelmi Szakosztály

Hónap	Tervezett program címe
Január	A mezőgazdaság, a területi vízgazdálkodás és a természetvédelem kölcsönkapcsolata. Közös rendezvény a Mezőgazdasági Vízgazdálkodási Szakosztállyal, a Vizes élőhely-védelmi Szakosztállyal, a MAE-val és az Agárkamarával.
Március	Hulladékhasznosítás és szennyvíztisztítás. (Aktualitások az új hulladék törvény kapcsán.)
Április	Az RSD folyamat állapota és jövője.
Május	„Mosoni-Duna és Lajta folyó térségi vízgazdálkodási rehabilitáció” projekt és a folyamatban lévő dunai beruházások ismertetése. Közös rendezvény a Vizes élőhely-védelmi Szakosztállyal és az MHT területi szervezetével.
Július	XXXI. Vándorgyűlés szekció előadások.
Szeptember	Három évvel a vörösiszap katasztrófa után / jogérvényesítés, rehabilitáció, közös rendezvény az Igazságügyi Szakértői kamarával.
Október	Toxikus szennyezőanyagok lebomlása a Maroson (Román-Magyar egyetemi projekt). Közös rendezvény az MHT helyi szervezetével és a külföldi projekt partnerrel.

November	Felszíni vizek állapota az EU vízkeret irányelv vízminőség vizsgálati programjának megvalósítása, aktualitások
December	Környezetvédelmi mérések és azok akkreditálása

### Limnológiai Szakosztály

Hónap	Tervezett program címe
Március	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Víz Világnapja: Részvétel saját területen, saját hatáskörben szervezetenként (pl. Vízművek, Vízügyek, Vízmikrobiológiai Szakosztály).</li> <li>• Vezetőségi ülés</li> </ul>
Június	XXXI. Országos Vándorgyűlés: (A részvételt a szakosztály más témacsoportokhoz, szekciókhoz csatlakozva szorgalmazza. Önálló szekciót nem tervez.)
Augusztus	<p>32. SIL Kongresszus Budapesten, augusztus 4-9. Előkészületek, részvétel, szatellit szimpóziumok.</p> <p>A szakosztály kívánatosnak tartja, hogy a szatellit szimpóziumok (8 db.) rendezésébe és lebonyolításába kapcsolódjanak be a helyi területi szervezetek és intézmények. További információk: <a href="http://www.limnology.org">www.limnology.org</a> vagy <a href="http://www.sil2013.hu">www.sil2013.hu</a></p>
Október	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LV. Hidrobiológus Napok, október 2-4. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Téma: „Aquatikus és teresztris kutatások kapcsolata”.</li> <li>– Helye és ideje: MTA BLKI Tihany .</li> <li>– Az előadások írott anyagát tartalmazó Hidrológiai Közlöny előkészítésével kapcsolatos feladatok: cikkek fogadása, lektorálása, kiadás előkészítése.</li> </ul> </li> <li>• Vezetőségi ülés.</li> </ul>

### Mezőgazdasági vízgazdálkodási Szakosztály

Hónap	Tervezett program címe
Január	A mezőgazdaság, a területi vízgazdálkodás és a természetvédelem kölcsönkapcsolata, közös rendezvény a Környezetvédelmi Szakosztállyal, Vizes élőhely-védelmi Szakosztállyal, a MAE-val és az Agárkamarával.

Február	Közfoglalkoztatás az ár- és belvízvédelmi létesítmények fenntartásában, valamint a területi vízgazdálkodásban, közös rendezvény az Ár és Belvízvédelmi Szakosztállal.
Március	Víz Világnapja, a felületi öntözés múltja, jelene, jövője és problémái, közös rendezvény az Ár- és Belvízvédelmi Szakosztállal és a Magyar Öntözési egyesülettel.
Április	„Dr. Szalai György” Kerekasztal beszélgetés, Kunszentmiklós.
Május	Fejlesztési feladatok a területi vízgazdálkodásban 2014-2020 között.
Június - július	XXXI. Vándorgyűlés szekció előadások.
Szeptember	Víztározás síkvidéken.
Október	Az öntözés költsége, költségcsökkentés módja és hatása az öntözésre.
November	A világ országainak öntözési gyakorlata és a víz szerepe az élelmiszertermelésben.

### Vízellátási Szakosztály

Hónap	Tervezett program címe
Február	Nagy átmérőjű vezetékek vizsgálati és felújítási programja a Fővárosi Vízművek Zrt-nél.
Március	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vízbiztonsági konferencia (közös rendezvény a vízminőségi és a víztechnológiai Szakosztállal és a MAVÍZ-zel).</li> <li>• Részvétel az Ivóvíz ágazati Konferencián.</li> </ul>
Április	Legújabb fejlesztések a fogyasztói vízmérés területén. (Fix telepítésű távleolvasási rendszer gyakorlati tapasztalatai az ÉDV Zrt. által üzemeltetett három településen. Közös rendezvény a Komárom-Esztergom megyei területi szervezettel.)
Május	Biológiai vízminőségi kifogások és kezelésük az ivóvízellátásban.
Június	Részvétel a Víziközmű Konferencián, Sopronban.
Július	Részvétel az MHT XXXI. Országos Vándorgyűlésén, Gödöllőn.
Szeptember	Védterületek-erdősítési programja.
Október	A víziközmű törvénnyel kapcsolatos történések, az integráció állása 2013. II. félévében.
November	Volt-e/van-e értelme a Duna stratégiának?

**Vizes élőhely-védelmi Szakosztály**

Hónap	Tervezett program címe
Január	A mezőgazdaság, a területi vízgazdálkodás és a természetvédelem kapcsolata. Közös kredites rendezvény a Mezőgazdasági és Vízgazdálkodási Szakosztállyal és a Környezetvédelmi Szakosztállyal.
Március	Víz Világnapja (részvétel a területi szervezetek rendezvényein)
Április	Az ártéri erdők ökológiája. Közös kredites rendezvény a Bács-Kiskun megyei területi Szervezettel és a bajai Főiskolai Ifjúsági Csoporttal.
Május	A Hortobágyi vizes élőhelyek rehabilitációja.
Július	Az MHT Vándorgyűlésén önálló szekció indítása.
Szeptember	<ul style="list-style-type: none"> <li>Az MHT Ifjúsági Találkozójának szervezésében és lebonyolításában való közreműködés.</li> <li>A Duna-Tisza köze felszín alatti vizei és a felszín alatti vizektől függő vizes élőhelyei, közös kredites rendezvény a Hidrogeológiai Szakosztállyal és a Bács-Kiskun megyei Területi Szervezettel.</li> </ul>

**Vízépítési Szakosztály**

Hónap	Tervezett program címe
Január	Egy Magyar Szabvány súlya a vízépítés egyes területein.
Február	A Mátrai Erőmű Zrt. 1. sz. (visontai) területen létesítendő zagyártározó tervezett alaplétesítményeinek bemutatása.
Március	Kishajókkal hajózható csatornákra épülő árvízkapuk kialakításának bemutatása, tervezési példákon keresztül.
Április	Műszaki segítség nyújtás árvíz esetén.
Május	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vízkeret irányelv és a gyakorlati tudnivalók.</li> <li>Duna Stratégia és a kapcsoló gyakorlati tudnivalók.</li> <li>Vízkeret irányelv és Duna Stratégia együttes alkalmazásának gyakorlati kérdései.</li> </ul>
Július	<p>Az MHT XXXI. Országos Vándorgyűlésén önálló szekcióval történő részvétel.</p> <p>A vándorgyűlésen a korábbi évek hagyományainak megfelelően szakosztályunk önálló szekcióval kíván részt venni.</p>

Szeptember	A bajai Duna parti kikötő partfalának megerősítése, a nehéz és speciális áruk rakodásával kapcsolatos tervezési munkák bemutatása.
Október	Geotechnika a vízepítésben.
November	A szentendrei mobilgát bemutatása. (A KDV- TSZ és a Hidraulikai és Műszaki Hidrológiai Szakosztállyal közös rendezvény), Kihelyezett ülés, Kreditpontos.

### Vízgazdálkodási Szakosztály

Hónap	Tervezett program címe
Január	Vízgyűjtő gazdálkodás és aszálystratégia.
Február	Magyarország jelentős vízgazdálkodási kérdései 5 év távlatából.
Március	Víz Világnapi rendezvények.
Április	A Duna-Tisza-közi homokhátság vízgazdálkodási helyzete.
Május	Jelentés az EUVKI Intézkedési Programok időarányos végrehajtásáról.
Június	Vízgazdálkodási eredmények a Duna régiós stratégiában.
Július	MHT Vándorgyűlés.
Szeptember	Felszín alatti vizek a vízgyűjtő gazdálkodásban.
Október	Térinformatika a vízgyűjtő-gazdálkodási folyamatában.
November	A vízgazdálkodási társulat: anakronizmus vagy időtálló megoldás?

### Vízmikrobiológiai Szakosztály

Hónap	Tervezett program címe
Február	Vezetőségi ülés.
Március	Víz Világnapja – 2013. március: részvétel saját területen, saját hatáskörben, szervezetenként.
Július	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MHT Országos Vándorgyűlése.</li> <li>• Megfelelő téma és érdeklődés esetén Szakosztályunk önálló szekciót indít. Ha az önálló szekció indításához szükséges feltételek nem adóttak, akkor más szekciók munkájához egy-egy előadással igény és lehetőség szerint hozzájárul.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mérési bizonytalanság és a különböző módszerek egyenértékűségének megállapításának kritériumai és gyakorlati tapasztalatai a mikrobiológiában (A pontos címet a szakosztály a rendezvény szervezése során adja meg).</li> </ul>
November	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vízmikrobiológusok XII. Országos Konferenciájának megszervezése, lebonyolítása.</li> <li>• Vezetőségi ülés.</li> </ul>

### Vízminőségi és Víztechnológiai Szakosztály

Hónap	Tervezett program címe
Március	Az ivóvízbiztonság aktuális kérdései (MHT Vízminőségi és Víztechnológiai Szakosztály, Vízellátási Szakosztály és a Magyar Víziközmű Szövetség) 3-4 előadást, 1-2 felkért hozzászólást magában foglaló program.
Október	Az Ivóvízminőség-javító Program kihívásai, az átmeneti ivóvízellátás minőségi kérdései (MHT Vízminőségi és Víztechnológiai Szakosztály, Vízellátási Szakosztály és a Magyar Víziközmű Szövetség) 2 előadást, 2-4 felkért hozzászólást magában foglaló program.

**TERÜLETI SZERVEZETEK TERVEZETT PROGRAMJA****Baranya megyei Területi Szervezet**

Hónap	Tervezett program címe
Január	A Dráva morfológiai vizsgálatának eredményei.
Március	Víz Világnap, Ünnepi konferencia.
Április	Az Ős Dráva program vízgazdálkodási koncepciója és a megvalósítás lehetőségei.
Május	A vízrajzi monitoring bemutatása.
Június	Vízi-közművek fejlesztésének alakulása.
Szeptember	A Kapos rendezése és árvízvédelmi helyzete.
Október	A Pécs környéki uránbányászat jelene és jövője, különös tekintettel a vízgazdálkodási kérdésekre.

**Bács-Kiskun megyei Területi Szervezet**

Hónap	Tervezett program címe
Február	Szivattyútelepek rekonstrukciója a Duna-völgyben. A szivattyútelepek szerepe a vízrendezésben, vízkormányzásban. A felújítás építészeti, gépészeti munkái, villamos és vezérléstechnikai megoldások.
Március	Víz Világnapi programok: Nyílt nap az ADUVIZIG-nél, Zsilip és múzeum megtekintése. Az élő víz - vízkémiai, vízbiológiai bemutatás.
Április	<ul style="list-style-type: none"> <li>Az ártéri erdők ökológiája - közös rendezvény a Vizes élőhelyvédelmi Szakosztállyal és a bajai Főiskolai Ifjúsági Csoporttal.</li> <li>„Dr. Szalai György” Kerekasztal beszélgetés, Kunszentmiklós.</li> </ul>
Május	<ul style="list-style-type: none"> <li>Víziközmű szakmai nap.</li> <li>Csatorna rekonstrukciók a Duna-völgyben (előadóiülés). Kötés tervezése, figyelemmel az ökológiai igényekre. Különböző kötrési technológiák alkalmazása, földmunkák. A mederrekonstruktó szerepe a medrek vízszállító-képességében, mérési tapasztalatok.</li> </ul>
Június	Nemzetközi Duna-Nap Közös rendezvény a civil szervezettel.
Július.	XXXI. Vándorgyűlés, Gödöllő.



Szeptember	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tározófejlesztés a Kígyós vízrendszerben (A tározó szerepe a kígyós vízjárásában, ökológiai jellemzők. Szigetelés, műtárgy építés tapasztalatai. Távlati hasznosítás a területhasználók számára.)</li> <li>• XX. Ifjúsági Napok.</li> </ul>
Október	Víziközmű szakmai nap.

### Békés Megyei Területi Szervezet

Hónap	Tervezett program címe
Február	<p>A közfoglalkoztatás keretén belül a Körös-vidéki Vízügyi Igazgatóság működési területén a 2012. évben elvégzett feladatok bemutatása</p> <p>A rendezvényen röviden ismertetésre kerül az alkalmazott közfoglalkoztatott létszám, az alkalmazások területei, valamint bemutatásra kerülnek az elvégzett műszaki tartalmú vagyonkezelői feladatok.</p>
Március	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lefolyási viszonyok javítása a Hármás-Körös hullámtérén, a HEC-RAS módszerrel elvégzett elemzés eredményeinek bemutatása.</li> <li>• A Víz Világnap méltó megünneplése, a központilag megadott szakmai téma alapján. (A korábbi évek gyakorlatának megfelelően - elsősorban a KÖVIZIG támogatásában és rendezésében - különböző zenei és énekverseny, esetenként rajzverseny, valamint egész napos utcai rendezvény keretében tervezzük 2013. évi ünnepeket.)</li> </ul>
Április	<p>A 2012. évi aszály vízgazdálkodási szemléletű vizsgálata, különös tekintettel annak jövőbeli mérséklésére. (Az előadói felkérte a hazai és a külföldi vízkészletek rendelkezésre állását, a külföldi vízkészletek esetleges határon történő szabályozott átvezetésének lehetőségeit, valamint rövid ismertetést fog adni a komplex Tisza-tó projekt (TIKEVIR) állásáról és várható vízkészlet szabályzó hatásáról.)</p>
Május	<p>A Békésszentandrás Vízierőmű bemutatása és illeszkedése a térség vízgazdálkodásába. (A rendezvény a Vízierőmű 2013 elején befejezésre kerülő kiviteli munkálatait követően, helyszíni bejárással egybekötöttén kívánja a rendszert és annak vízgazdálkodással kapcsolatos jellemzőit ismertetni.)</p>
Június	<p>A gyulai Táj-Víz-Ház épülete történetének és korábbi funkcióinak ismertetése a közelmúltban elvégzett levéltári kutatások alapján.</p>

Szeptember	A Körös-vidéki Vízügyi Igazgatóság működési területét érintő folyamatban lévő projektek bemutatása. (Az Igazgatóság területén több magyar-román viszonylatú fejlesztés, árvízi szükségeltározók korszerűsítését, valamint infrastrukturális fejlesztéseket tartalmazó projekt megvalósítása folyik. A rendezvény ezekről ad tájékoztatást.)
Október	Megemlékezés a Körös-vidéki vízügyi szolgálat 60 éves tevékenységéről. (A rendezvényen - még egyes, ma élő, idős vízügyi vezetők segítségét is igénybe véve – egy szakmai áttekintést tervezünk adni igazgatóságunk 60 év alatt végzett legfontosabb műszaki tevékenységeiről, azok eredményeiről.)

### Borsodi Területi Szervezet

Hónap	Tervezett program címe
Január	Miskolc Város karsztos vízbázisának diagnosztikai vizsgálata c. KEOP projekt keretében elvégzett munkák és azok eredményeinek ismertetése. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Az új Miskolci védőidom határozat alkalmazásának kérdései.</li> <li>– Szervezők: MHT BTSZ (Vízgazdálkodási és Környezetvédelmi Szakosztály), MHT Hidrogeológiai Szakosztály.</li> </ul>
Február	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 20 éves a Bükki Karsztvíz Észlelő rendszer c. jubileumi megemlékezés Miskolci Egyetem és MHT BTSZ közös rendezvénye.</li> <li>• Víz Világnapi Rajzpályázat meghirdetése.</li> <li>• Víz Világnapi Fotóposzter pályázat meghirdetése. (MHT BTSZ a Miskolci Egyetemmel közösen.)</li> <li>• Víz Világnapra Középiskolásoknak és Felsőfokú hallgatónak szakmai pályázat meghirdetése.</li> </ul>
Március	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Víz Világnapi rendezvény (előadóülés szakmai programmal).</li> <li>• Víz Világnapi Úszóverseny márc. 23-24, vagy március 16-17. <ul style="list-style-type: none"> <li>– 2 napos, Miskolc, Kemény Dénes Uszoda,</li> <li>– Rendezők: MHT BTSZ, Miskolc Városi Sport Iskola Nonprofit Kft, B.-A.-Z. Megyei Úszósövetség)</li> <li>– Országos verseny, esetleg Duna vízgyűjtőre is bővítvé.</li> </ul> </li> </ul>
Április	ÉRV Zrt membrántisztító egységek üzemeltetésével kapcsolatos tapasztalatainak bemutatása (előadó ülés és üzemlátogatás Lázberci és/vagy Szalajkai Vízműben), MHT BTSZ és ÉRV Zrt. közös rendezvénye.

Május	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aggteleki és Szlovák karszt bemutatása (előadások) és barlanglátogatások (autóbuszos szakmai nap). Szervezők: MHT BTSZ, Aggteleki Nemzeti Park Igazgatósága, Szlovák Paradicsom Nemzeti Park, MTA MAB Földtani Munkabizottsága.</li> <li>• Előadó ülés:             <ul style="list-style-type: none"> <li>– Víziközmű törvény elsőéves tapasztalatai megyénkben a műszakiak szemével, Előadók: BAZ Megyei víziközmű szolgáltatók műszaki vezetői.</li> <li>– A víziközmű társulatok törvényességi ellenőrzésével kapcsolatos tapasztalatok az ÉMVIZIG működési területén, Előadó: ÉMVIZIG-ről</li> </ul> </li> </ul>
Június	Poroszlói Ökocentrum, Tanösvény és Vízi sétány megtekintése (autóbuszos szakmai kirándulás).
Július	MHT Vándorgyűlésen részvétel (Gödöllő).
Szeptember	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ifjúsági Napokon részvétel (érdeklődés esetén).</li> <li>• Visontai vagy Bükkábrányi Bánya működésének bemutatása (előadások) és bányalátogatás. Szervezők: MHT BTSZ, Mátrai Erőmű Zrt, MAB Miskolci Akadémiai Bizottság Földtani Munkabizottsága.</li> </ul>
Október	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A globális felmelegedés okozta változások következtében megváltozott városi csapadékvíz elvezetés feladatainak meghatározása, méretezése. Előadók: Budapesti Műszaki Egyetemről.</li> <li>• Múlt-jelen-jövő a felszín alatti vízgazdálkodási adatok korszerű nyilvántartásáig. Előadók: Balla Béla - Nagy Edina - Domonyikné Koleszár Judit (ÉMVIZIG).</li> </ul>
November	Árvízvédelmi fejlesztések az ÉMVIZIG területén c. előadóülés.
December	A vízgazdálkodási társulatok működésével kapcsolatos aktuális kérdések. Előadó: Vízgazdálkodási Társulatok Országos Szövetsége, Hozzászólók: Vízgazdálkodási társulatok vezetői, ÉMVIZIG.

### DMRV Zrt. Üzemi Szervezet

Hónap	Tervezett program címe
Február	Az üzemirányítás és irányítástechnikai fejlesztés iránya, stratégiája a DMRV Zrt-nél a rendszertől elvárt funkcionális tükrében.
Március	Víz Világnapi megemlékezés – Szemelvények a DMRV történelméből.

Április	A veresegyházi szennyvíztisztító telep fejlesztése.
Május	Szakmai kirándulás a Tiszaöki vízlépcsőhöz.
Június	Kvassay Jenő sírjának koszorúzása.
Július	Vándorgyűlésen való részvétel.
Szeptember	Ifjúsági Napokon részvétel, vezetőségi ülés.
Október	Fót ivóvízellátása biztonságának javítása.
November	A Víziközmű törvény hatása a DMRV Zrt. működésére.

### DRV Zrt. Üzemi Szervezet

Hónap	Tervezett program címe
Január	2012. év értékelése. Új tagok felvételének megszavazása.
Február	Egy a DRV Zrt.-nél 2012-ben megvalósult fejlesztés bemutatása esettanulmányként. (Nyugat-balatoni Regionális Vízmű déli ág egy távvezetékszakaszának és kapcsolódó gépházának rekonstrukciója.)
Április	Az új Víziközmű törvény hatásainak bemutatása szakmai oldalról megközelítve.
Május	Természetes szennyvíztisztítás alkalmazási lehetőségei a vízműveknél (műszaki és gazdasági előnyök, és hátrányok).
Július.	Részvétel a XXXI. Országos Vándorgyűlésen.
Szeptember	Részvétel a XX. Ifjúsági Napokon.
Október	Szakmai tanulmányút (később pontosított programmal), 1-2 nap keretein belül szakmai érdekességek megtekintése, meglátogatása, a fogadó szervezet megismerése, kapcsolatok építése.

### Dunaújvárosi Területi Szervezet

Hónap	Tervezett program címe
Március	Víz világnapi rendezvények (előadások és rajzpályázat).
Május	Tanulmányi út.
Szeptember	Kokszolói szennyvíztisztító üzemlátogatás.
December	Évzáró rendezvény.

**Győri Területi Szervezet**

Hónap	Tervezett program címe
Február	<ul style="list-style-type: none"> <li>Beszámoló 2012. évi tevékenységről, Titkár-választás.</li> <li>2012. évi jégvédekezés tapasztalatai (dunakiliti környezete és jégtörő hajók)</li> </ul>
Március	<ul style="list-style-type: none"> <li>Víz Világnap 2013.</li> <li>Fertő Ankét 2013. (Soproni Területi Szervezettel közösen)</li> </ul>
Április	1963. évi Marcal (és Rába) árvíz 50 éves évfordulóján bemutató ülés, illetve a Közép-dunántúli események bemutatása (Közép-dunántúli Területi Szervezettel közösen).
Május	Győri Vízvezetéki Rt. alakuló közgyűlése 1883. június 4-én volt, a vízellátó rendszer 1884-re készült el. Vízmű történeti előadás a Révfülöp Vízmű gépházában.
Június	<ul style="list-style-type: none"> <li>Duna Nap 2013.</li> <li>Mosoni-Duna KEOP projekt állásáról előadással egybekötött helyszíni bejárás (Beeresztőzsilip).</li> </ul>
Július	MHT XXXI. Országos Vándorgyűlés, Gödöllő (2013. július 3-5.)
Augusztus	Tanulmányút 2013.
Szeptember	<ul style="list-style-type: none"> <li>MHT XX. Ifjúsági Napok.</li> <li>Projektek halbiológiai vonatkozásai (Száraserdei holtág, Pándzsa hallépcső, Répce rehabilitáció).</li> </ul>
Október	<ul style="list-style-type: none"> <li>LV. Hidrobiológus Napok.</li> <li>Marcal projekt bemutatása, építési munkaterület látogatása.</li> </ul>
November	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hidrológus Szilveszter.</li> <li>Víziközmű szolgáltatás aktuális kérdései.</li> </ul>

**Hajdú-Bihar megyei Területi Szervezet**

Hónap	Tervezett program címe
Február 27.	A rendkívüli aszály hatása a felszíni és felszín alatti vízkészletek mennyiségére és minőségére. Mikrovilág a vizekben: az algák birodalma.
Március 22.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Víz Világnapi rendezvény.</li> <li>100 éves a vezeték ivóvízellátás Debrecenben.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A Hortobágy folyó minősítése a vízgyűjtő gazdálkodó szemével.</li> </ul>
Április 24.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Szervetlen mikro szennyezők előfordulása a közüzemi vízellátó rendszerekben, különös tekintettel az ólomra.</li> <li>• A Tisza folyó vízgyűjtő területén végzett terepi és laboratóriumi vízkémiai vizsgálatok eredményeinek bemutatása környezetmérnöki szempontból.</li> </ul>
Június 26.	Szakmai tanulmányút (külön program szerint)
Szeptember 25.	Vízminőség javító programok és intézkedések az alföldi régióban. Árvízi kockázati térképezés aktuális helyzete.
November 27.	UV fertőtlenítő berendezés alkalmazása a Debreceni Vízmű Zrt.-nél (műszaki és vízminőségi kérdések).

### Heves Megyei Területi Szervezet

Hónap	Tervezett program címe
Február	A HMV Zrt. szennyvíziszap elhelyezésének stratégiája.
Március	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Víz világnapja megemlékezés.</li> <li>• Új Víziközmű törvény módosításai, főbb elemeinek ismertetése és hatása a szolgáltatókra, fogyasztókra.</li> </ul>
Április	Petőfibányai szennyvíztisztító telep intenzifikálásának eredménye, működésének bemutatása és a próbaüzem tapasztalatai.
Május	Szakmai út a Tiszánál.
Október	Szakmai út a Bükkben.
November	Vízvesztesség csökkentése a HMV Zrt.-nél

### Komárom-Esztergom megyei Területi Szervezete

Hónap	Tervezett program címe
Január	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A Tatabánya, Tata szennyvíztisztító telepek KEOP pályázatban történt fejlesztése, próbaüzemi tapasztalatok.</li> <li>• Vezetőségi ülés: Az új vezetőség feladatainak egyeztetése. A tagság és jogi tagok helyzete, szervezési kérdések, tagdíjfizetés. A 2013 évi munkaterv véglegesítése.</li> </ul>
Március	Víz világnapi rendezvények:

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Ünnepi megemlékezés a Víz Világnapján.</li> <li>– Rajzpályázat.</li> <li>– „Nyitott kapuk” Tatabánya vízmű és szennyvíztisztító telepén.</li> <li>– „Vízkinckereső” kerékpáros játék Tatán és Esztergomban.</li> <li>– Előadói ülések: Tatabánya XIV/A és XV/C víznak és kapcsolódó vízellátó rendszerek vízbiztonsági tervének bemutatása; Hibahely-keresés az ivóvízhálózaton.</li> </ul>
Április	Fix telepítésű távleolvasási rendszer gyakorlati tapasztalatai az ÉDV Zrt. által üzemeltetett 3 településen.
Május	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Duna-stratégia, partiszűrésű vízbázisok, dunai üzemeltetők együttműködése (Ebben kérjük a Vízellátási Szakosztály segítségét)</li> <li>• „Víziközmű szolgáltatáshoz kapcsolódó hatósági elvárások”</li> </ul>
Június- július	Részvétel a Víziközmű Konferencián, továbbá az MHT Vándorgyűlésen.
Szeptember	Nyomásmanagement kialakításának, bevezetésének tapasztalatai az ÉDV Zrt. Oroszlány-Kisbér Vízmű Üzem területén.
Október	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vezetőségi ülés:_A 2014 évi munkaterv véglegesítése, az éves tevékenység áttekintése.</li> <li>• Előadói ülések: A Bicske Regionális Vízellátó Rendszer üzemeltetésének sajátosságai.</li> </ul>
November	Esztergom – Dorog - Sárísáp térségi vízbázisok és kapcsolódó vízellátó rendszer (DERV) vízbiztonsági tervének bemutatása.

### Közép-Duna-völgyi Területi Szervezet

Hónap	Tervezett program címe
Január, Február, Március	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A Kvassay zsilip történetének bemutatása, a vízerőművek hasznosítása. <i>Kreditpontos.</i></li> <li>• A vízgyjűjtőgazdálkodási intézkedési tervek teljesülése a Közép-Duna-völgy főbb vízfolyásain. (Vízgazdálkodási Szakosztállyal közös rendezvény).</li> <li>• Vízügyi kutatások - visszatekintés a 60 éves VITUKI eredményeire. (Ipari Környezet és Vízgazdálkodási Szakosztállyal közös rendezvény).</li> </ul>

Április, Május, Június	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Öntözés és aszály. (Árvízvédelmi és Belvízvédelmi Szakosztály és a KDV- TSZ közös rendezvénye). <i>Kreditpontos.</i></li> <li>• A szentendrei mobilgát bemutatása. (Vízépítési Szakosztály az Árvízvédelmi és Belvízvédelmi Szakosztály, a Hidraulikai Műszaki Hidrológiai Szakosztály és a KDV-TSZ közös rendezvénye). Kihelyezett, helyszíni szemlével egybekötött előadózás.</li> </ul>
Július, Szeptember	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A XXXI. Vándorgyűlés előkészítése és rendezése Gödöllőn.</li> <li>• A hazai vízügyi mérőműszerek hitelesítésének története és az új Műszerkalibrációs labor és vízsebességmérő hitelesítési csatorna bemutatása. A műszerkalibráló állomás helyszínére kihelyezett ülés.</li> </ul>
Október, November, December	A Hasznosi tározó fejlesztése. (Hidraulikai Műszaki Hidrológiai Szakosztály, a Nógrád megyei Mérnökkamara és a KDV-TSZ közös rendezvénye). Kihelyezett ülés.

### Közép-dunántúli Területi Szervezete

Hónap	Tervezett program címe
Február	„Kármentesítő nap” – A Séd-Nádor-rendszer kármentesítése és a Peremarton-gyártelep, Északi Bányaterület kármentesítése. Helyszín: KÖDU KÖVIZIG Garzon épület klubhelyisége
Március	Víz Világnapi rendezvény a mottóhoz kapcsolódva; vezetőségi értekezlet.
Április	Tűzcsapellenőrzés hidraulikai modell alapján. Helyszín: FEJÉRVÍZ ZRt. tanácsterme
Május	A Szekszárd–Bátai-főcsatorna komplex vízrendezése. Helyszín: KÖDU KÖVIZIG Garzon épület klubhelyisége
Június	Tanulmányi kirándulás.
Július	MHT XXXI. Országos Vándorgyűlés.
Szeptember	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A Balaton vízháztartásának aktuális kérdései. Előadó.: Varga György – Kravinszkaja Gabriella, Helyszín: KÖDU KÖVIZIG Garzon épület klubhelyisége.</li> <li>• Ifjúsági napok; vezetőségi értekezlet.</li> </ul>
Október	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A hatóság működése vészhelyzetben. Előadó: KDT KTVF, Helyszín: KÖDU KÖVIZIG Garzon épület klubhelyisége.</li> <li>• Részvétel a tihanyi Hidrobiológus Napokon.</li> </ul>



November	Jogi tagok bemutatkozása: KONSTRUKTOR 2001 Kft., Helyszín: KÖDU KÖVIZIG Garzon épület klubhelyisége.
December	A Duna Projekt, Helyszín: KÖDU KÖVIZIG Garzon épület klubhelyisége

### Mosonmagyaróvári Területi Szervezet

Hónap	Tervezett program címe
Március	Víz világnapja.
Május	40 éves a Darnózseli vízmű előadóülés.
Június	Vezetékes víz világnapja – „csapvízívás” rekordkíséret – Friss fesztivál
Szeptember	Vízbiztonsági tervezés aktuális kérdései előadóülés.
November	Főgyűjtő beruházás - tapasztalatok – nehézségek előadóülés.

### Nyugat-dunántúli Területi Szervezet

Hónap	Tervezett program címe
Március	A víz világnapja – Szakmai bemutató a VASIVÍZ ZRt. Sárdéri gépházában.
Április	Nagykanizsa és térsége szennyvíz programja - kihelyezett előadóülés.
Május	Tanulmányút a Fertő-tó és környékére.
Június	Kis-Balaton Vízvédelmi Rendszer II. ütem projekt építési munkáinak helyszíni megtekintése.
Szeptember	OPENWER projekt keretében átépült szentgotthárdi duzzasztó megtekintése
Október	A Mura árvízvédelmi szakasz fejlesztésének helyszíni bemutatása
November	A régió fejlesztési lehetőségei a 2014-2020 közötti fejlesztési ciklusban- előadóülés az NFÜ bevonásával

**Somogy Megyei Területi Szervezet**

Hónap	Tervezett program címe
Január	Somogy megye közműves ivóvízellátásának és szennyvízelvezetésének üzemeltetői helyzete az új Víziközmű törvény tükrében.
Február	A Területi Vízgazdálkodási Tanácsok munkájának ismertetése az ezzel kapcsolatos feladatok pontosítása a Baranyai Területi Szervezettel közösen.
Március	Regionális Víz világnapi rendezvény a Baranya Megyei Területi Szervezettel közösen. Rendezvény helye: Kaposvár
Április	A Barcsi Ifjúsági Csoport rendezvénye.
Június	A Kapos folyón, Kaposvár alatt építés alatt lévő Szarkavári árvízcsúcs csökkentő tározó bemutatása, helyszíni megtekintéssel.
Szeptember	Előadóiülés: Pályázati lehetőségek ismertetése a vízgazdálkodási ágazatban különös tekintettel az új önkormányzati törvény figyelembe vételével.
November	Regionális rendezvény: „Zöld folyosó a Kapos völgyében” kiemelten Kaposvár várost érintő belterületi szakaszra, az egészséges életmód, épített környezet.
December	Évbúcsúztató rendezvény: A 2013. évi munkaprogram értékelése, a 2014. évi feladatok megbeszélése.

**Soproni Területi Szervezet**

Hónap	Tervezett program címe
Január	Az ivóvizünk „orvosi” szemmel. (Sopron - Fertődi Kistérségi Népegészségügyi Intézet)
Február	Új szennyvíztisztító-telep építése Nagylózson. (A nagycenki szennyvíztisztító-telep megszüntetése, áthelyezése)
Március	Hanság lecsapolása.
Április	Fertő-tó – Hansági főcsatornarendszer új geodéziai felmérése, GENESEE program. (Nyugat-magyarországi Egyetem)
Május	Félévzáró rendezvény – Életrajzi bemutatás (Varga Lajos)
Június	Víziközmű Konferencia – Sopron

Július	Vándorgyűlés – Gödöllő
Szeptember	Tanulmányi kirándulás.
Október	Csáfordjánosfa TVR Ivóvízminőség-javítási program (Arzénmentesítés).
November	Erdészeti Hidrológia. (Nyugat-magyarországi Egyetem)
December	Évzáró rendezvény.

### Szabolcs-Szatmár-Bereg megyei Területi Szervezet

Hónap	Tervezett program címe
Január	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vajai és Gőgő-Szenke vízfolyások VGT szerinti ökológiai állapotértékelése.</li> <li>MHT Területi Szervezetének vezetőségi ülése.</li> </ul>
Február	A Felső-Tisza-vidéki Vízügyi Igazgatóság fiatal szakemberei által készített tanulmányok bemutatása. Előadóülés.
Március	Víz Világnapi ünnepi előadóülés, rendezvénysorozat.
Június	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nemzetközi Duna-Tisza napi ünnepi előadóülés.</li> <li>Szakmai tanulmányút.</li> </ul>
Július	XXXI. Országos Vándorgyűlés – Gödöllő
Szeptember	XX. Ifjúsági Napok.
Október	Hidrobiológus Napok, Budapest
November	Hidrológus Szilveszter, Budapest

### Szegedi Területi Szervezet

Hónap	Tervezett program címe
Január	Tisza és árvizei címmel előadás. (Előadó: Bezdán Mária)
Február	Felszín alatti vízkészletek használata. (típusok, mennyiségek) előadás, (ásványvíz-palackozó üzem látogatása)
Március	<ul style="list-style-type: none"> <li>Víz Világnapi megemlékezés.</li> <li>Síkvidéki tározási lehetőségek az Alföldön. (szakmai program: Tiszaroff megtekintése)</li> </ul>
Április	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bács-Kiskun megyei területi szervezettel közös rendezvény.</li> </ul>

	<p>„Dr. Szalai György” Kerekasztal-beszélgetés, Kunszentmiklós</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A Nemzeti Víziközmű Programok (pl. Dél-Alföldi Ivóvízminőség Javító Program, Szennyvízprogram helyzete előadások)</li> </ul>
Május	Öntözőtelepek, öntözőrendszerek - üzemeltetési tapasztalatok - igények. (helyszíni bejárás)
Június	Szerves mikroszennyezők és azok lebontását végző mikroorganizmusok jelenléte a Maros alsó szakaszán (Arad-Szeged között) szakmai nap. (Előadások a Maros folyó mikrobiológiai háttérrel, a szerves mikroszennyezőkről. Előadók a Temesvári Egyetemről, az SZTE TTIK Mikrobiológiai Tanszékről és az ATI-VIZIG-től.)
Július	MHT XXXI. Országos Vándorgyűlés, Gödöllő, 2013. július 3-5.
Szeptember	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MHT XX. Ifjúsági Napok.</li> <li>• Az ATI-VIZIG DAOP vízrendezési projektjeinek bemutatása – előadás. A megvalósulása alatt lévő térségi vízrendezési projektjeinek szakmai bemutatása.</li> </ul>
November	Hidrológus Szilveszter, Budapest

### Szolnoki Területi Szervezete

Hónap	Tervezett program címe
Február	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2012. évi, vízhiány kárelhárítási tapasztalatok a KÖTIVIZIG-nél.</li> <li>• Tapasztalatok 2012 évi közfoglalkoztatottak bevonásával sora került Törzsvezetési és Védelmi Osztag gyakorlatról.</li> </ul>
Március	<p>Víz Világnapi rendezvények: Részvétel az országos pályázatokon valamint saját programok:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Gyermekekrajz-, mese-, és vers pályázat értékelése,</li> <li>– kiállítás és vetélkedő rendezése,</li> <li>– üzemlátogatások.</li> </ul>
Április	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A 2012. évi kisvízes időszak hidrometeorológiai jellemzése, mérés sorozatok, elemzések.</li> <li>• Alga eredetű íz és szaghatású anyagok által okozott kockázat a Szolnoki vízhálózatban.</li> </ul>
Május	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Modellezési gyakorlat a KÖTIVIZIG-nél, az elkészült hidrodinamikai modellek bemutatása.</li> <li>• Szolnok város és környéke aljzatának fejlődés története, ősvízrajza a felső pannon kezdetétől napjainkig és az ezekből következő vízföldtani adottságok.</li> </ul>

Július	Részvétel az MHT XXXI. Országos Vándorgyűlésén.
Szeptember	Részvétel a XX. Ifjúsági Napokon.
Október	A nematoda probléma jelentkezése a Szolnoki Felszíni Vízmű egyes fázisaiban és a hálózati vízben.

### Tolna megyei Területi Szervezet

Hónap	Tervezett program címe
Január	Elnökségi ülés.
Február	Bonyhád-Cikó Regionális Hulladékkezelő Központ kivitelezése, üzemeltetése és vízpítési létesítményei. (Bonyhád, kihelyezett ülés, amelynek során a regionális hulladéklerakó tervezése, kivitelezése és üzemelése kerülne előadók által bemutatásra, ill. azt követően helyszíni szemlén megjelentek személyesen megtekintenék a telephelyet, hulladékválogató technológiát, hulladék elhelyezést és terület csapadékvíz kezelését, elvezetését.)
Március	Víz Világnap – vízminőség javító programok helyzete Tolna megyében. A Szekszárdi új vízbázis biztosítás helyzete. (Szekszárd sérült ivóvízbázisa kapcsán tervezett új ivóvízbázis keresés, amelynek kapcsán több változat is napvilágot látott, a változatokból a bogyzslói Duna menti parti szűrőű kutak kialakítása került be pályázatba, annak helyzet értékelése, bemutatása)
Május	Víziközművek helyzete és átrendeződése szabályozások tükrében Tolna megyében. (A jövő május hónapra várható szabályozások lezáródásával szeretnénk bemutatni Tolna megyében a víziközművek átrendeződését, egyúttal esetleges bemutatkozó előadásokkal.)
Június	MHT XXXI. Országos Vándorgyűlése (tagság aktivizálása.)
Szeptember	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tolna megye járásainak kialakításával bekövetkező változások a hatósági jogköröknél, engedélyezési eljárásoknál. Mérnök Kamara – MHT Területi Szervezet közös rendezésében. (A jövő év elején kialakuló járások kapcsán átrendeződése várható a hatósági jogkörökkel rendelkező intézményeknél, amelynek kapcsán szeretnénk a tagság felé tájékoztatást adni, esetlegesen vízgazdálkodási területeket is érintő jogköröket is magába foglalva)</li> <li>Elnökségi ülés – 2014 évi munkaterv összeállítása.</li> </ul>

Október	Szakmai út: Duna projekt Tolna megyei munkálatainak megtekintése.
November	Hidrológus Szilveszter (tagság aktivizálása).
December	Elnökségi ülés

### Veszprém Megyei Területi Szervezet

Hónap	Tervezett program címe
Március	Víz Világnapja: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ünnepi előadóülés és baráti találkozó.</li> <li>- Rajz- és irodalmi pályázat diákok számára.</li> </ul>
Április	Az MHT jelene és jövője. Kerekasztal beszélgetés és a Veszprém megyei jogi tagvállalatok bemutatkozása
Május	Tanulmányi út.
Október	A Víziközmű-szolgáltatásról szóló törvény aktuális kérdései: <ul style="list-style-type: none"> <li>- víziközmű tervezés és engedélyeztetés helyzete,</li> <li>- víziközmű fejlesztések a jövőben.</li> </ul>
November	Veszprém megyei Hidrológus Szilveszter.

Az MHT 2013. évi Munkatervét az Elnökség a 2012. november 27-i ülésén megvitatta és elfogadta.

Budapest, 2012. november 27.