

Hajdú-Bihar megyei Területi Szervezet

Víz Világnap 2022.

Cím	Víz Világnapi ünnepi előadói ülés 1. Lossos László: Városi csapadékvíz gazdálkodás 2. Magyar László: Vízi- közművek rekonstrukciója városi környezetben 3. Dr. Török Anna - Tóth Péter: A Debreceni Vízmű Zrt. I.-es sz. vízmű telepének teljes leállása során szerzett vízminőségi és üzemeltetési tapasztalatok 4. Jelölő Bizottság választás	
Helyszín	Debrecen, Hatvan u. 8-10.	TIVIZIG, II. emeleti tanácsterem
Időpont	2022. március 22. 14.00 óra	

Program tervezett össz időtartama: 2 óra

Előadások száma: 3 db

Az előadás időtartama: (3x30 perc)

Előadók és előadások a Víz Világnapi ünnepi ülés alkalmából

Lossos László (TIVIZIG, Vízvédelmi és Vízyűjtő Gazdálkodási osztályvezető):
Városi csapadékvíz gazdálkodás

Magyar László (Debreceni Vízmű Zrt., Beruházási és Fenntartási Osztályvezető):
Vízi- közművek rekonstrukciója városi környezetben

Dr. Török Anna (Debreceni Vízmű Zrt., Központi Laboratóriumvezető) - **Tóth Péter**
(Debreceni Vízmű Zrt., Ivóvíz Üzemmérnökség vezető): A Debreceni Vízmű Zrt. I.-es
sz. vízmű telepének teljes leállása során szerzett vízminőségi és üzemeltetési
tapasztalatok

Jelölő Bizottság választása

Előadás kivonat (az előadás rövid ismertetése)

1. Lossos László: Városi csapadékvíz gazdálkodás

A globális klímaváltozás a lefolyási viszonyokban történő változások komoly kihívások elé állítják a városokat.

A nagyintenzitású csapadékok elöntéseket és helyi vízkárokat okozhatnak a településeken.

A települések ma még kevésbé tekintenek úgy a csapadéokra, mint vízkészletre, holott a csapadékvizek tudatos visszatartása nemcsak a települések vízháztartására fejt ki jótékony hatást, de értékes készleteket is jelenthetnek.

Az előadásban bemutatásra kerül a VGT2 8.6 melléklete a települési csapadékvíz-gazdálkodási útmutató, melyet Buzás Kálmán a BME egyetemi tanára készített.

Az előadás bemutatja a városi csapadékvíz gazdálkodás problémáit, a klímaváltozás hatását, a települési csapadékvíz hatását a befogadókra, a jó gyakorlatot és a szabályzó elemeket.

2. Magyar László: Vízi- közművek rekonstrukciója városi környezetben

1. A vízi-közmű szolgáltatási szektor helyzetének bemutatása
2. Gördülő Fejlesztési Terv rövid ismertetése, a törvény által meghatározott célja
3. Rekonstrukció, felújítás, javítás fogalmainak meghatározása
4. Meghibásodások számának alakulása az eltelt idő függvényében, a „kádgörbe” bemutatása
5. A rekonstrukció gazdasági szempontból optimális időpontjának meghatározása
6. A szolgáltatással összefüggő és a szolgáltatástól független rekonstrukciót kiváltó okok
7. Jellegzetes csatorna hibák, azok kijavításának lehetőségei
8. A lágy béleléses technológia elvi sémája
9. Csővágás, csőroppantás módszerének bemutatása
10. Gyakorlati példák:
 - Debrecen, Szoboszlói úti főgyűjtő felújítása, Kinizsi utcai csatorna felújítása, Nagyerdei körúti csatorna rekonstrukciója, Töhötöm utcai csatorna rekonstrukciója, Fűredi út- Szabó Lőrinc utcai vízvezeték felújítása

3. Dr. Török Anna - Tóth Péter: A Debreceni Vízmű Zrt. I.-es sz. vízmű telepének teljes leállása során szerzett vízminőségi és üzemeltetési tapasztalatok

Az előadás kitér a város 1/3-át ellátó vízmű teljes leállás szükségességének műszaki indoklására, a városban a tervezett vízkormányzások megvalósítására.

Bemutatja a három kiválasztott szűrőhenger elő kísérletinek laboratóriumi vizsgálati eredményeit, melyeket felhasználva sikerült a teljes leállást követően a visszaindulást végrehajtani.

Beszámolunk azokról az intézkedésekről, és laboratóriumi eredményekről, melyek a teljes leállást, ill., a visszaindulást követték.

Végül kitérünk a műszaki beavatkozás tanulságainak ismertetésére.

4. Jelölő Bizottság megválasztása a 2022. évi tisztújító választásokra

Megjegyzés: Az előadói ülést az érvényben lévő **járványügyi szabályok** (maszkviselés, szociális távolság) **betartása mellett** tervezzük lebonyolítani.