



## MEGHÍVÓ ÉS PROGRAM

**A Magyar Öntözési Egyesület tisztelettel meghívja Önt az  
V. Magyar Öntözéstechnikai Konferenciára és Kiállításra.**

**Helyszín: 1097 Budapest, Könyves Kálmán körút 12-14., Lurdy-ház Mozikomplexum.**

**Időpont: 2017. február 22. (szerda), 9:50-17:15.**

**9:00- 9:50** *Érkezés, regisztráció.*

**9:50-10:00** **Konferencia és kiállítás megnyitó.**

**10:00-11:00** **Öntözés-e a szennyvízöntözés?**

*Előadó: Dr. Vermes László, Professor Emeritus, Szent István Egyetem, Kertészettudományi Kar.*

**11:00-12:00** **Mikroöntözés alkalmazása kiskert és árutermelés körülményei között.**

*Előadó: Kovács Ferenc, Tó és Öntözés Kft.*

12:00-13:00 *Büféebéd*

**13:00-14:00** **Labdarúgó stadionok gyepfelületének intenzív fenntartása, avagy ez még annál is bonyolultabb, mint gondoltad volna.**

*Előadó: Laczkó Zoltán, okleveles kertészmérnök, Groupama Aréna.*

**14:00-15:00** **Kiszámoló blog live, avagy biztos, hogy tudod, mennyit kerestél tavaly nyáron?**

*Előadó: Csernok Miklós pénzügyi tanácsadó, kiszamolo.hu.*

15:00-15:15 *Kávészünet*

**15:15-16:15** **Polietilén csőhálózatok építése a különböző csőhegesztési eljárások gyakorlati alkalmazásával.**

*Előadó: Illés Gábor, Vörsas Kft.*

**16:15-17:15** **Öntözösök fóruma.**

Beszélgetés és az aktuális helyzet értékelése. Kérdezz-felelek a szakmánk meghatározó szereplői és a közönség között.

*Témák: A MÖE új, hivatalos végzettséget adó szakmai képzése, a munkaerőhiány és kezelése, az öntözös webáruházak szerepe.*

**17:15** **Zárszó.**

A konferencia előzetes jelentkezéshez és regisztrációs díjhoz kötött!

Online regisztráció elérhető a következő weboldalról:

**<http://moe.hu/jelentkezés-rendezvenyre>**

**Jelentkezési határidő: 2017. február 15.**



## A Z E L Ő A D Á S O K V Á Z L A T A

**1. Öntözés-e a szennyvízöntözés?** *Előadó: Dr. Vermes László, Professor Emeritus, Szent István Egyetem, Kertészettudományi Kar.*

- A címben feltett kérdésre válaszképpen az előadás mindenek előtt tisztázza a tárgyalt témához kapcsolódó legfontosabb fogalmakat, sorra veszi a gyakorlati alkalmazás nyomán kialakuló helyzet megítélésének szempontjait.
- Bemutatja a szóban forgó komplex szennyvízkezelési módszer alapsémáját és annak változatait.
- Foglalkozik a megvalósítás lehetőségeivel és követelményeivel, valamint az azt érintő indokokkal.
- Kitér a technológia kapcsán fölmerülő érvekre és ellenérvekre, hangsúlyozva azokat az előnyöket, amelyek a módszer szakszerű alkalmazása esetén az adott településen, illetve annak környékén érvényesülnek.
- Ismerteti a szennyvíz-hasznosítási technológiát alkalmazó két hazai modelltelep, a gyulai és a kecskeméti telepek létesítésének és működésének tapasztalatait, és utalva néhány más – külföldi és hazai – példára, azokra az intézkedésekre hívja föl a figyelmet, amelyek a módszer szélesebb körű terjesztéséhez szükségesek (lennének).

**2. Mikroöntözés alkalmazása kiskert és árutermelés körülményei között.**

**Alcím: Mit válasszunk, hogyan kezdjük hozzá, ha még nem csináltunk ilyet?**

Változó igények:

- Kertekben kezdetben zöldség, burgonya, gyümölcs, rossz ellátás miatt.
- Olcsó, folyamatos zöldség választék mellett füvesítés.
- Vegyszerektől való félelem visszahozta a saját termesztésű zöldség igényét.
- Árutermesztésben csak a jó minőségű termék adható el, ami kizárólag precíz víz és tápanyag utánpótlással termelhető.

Mikroöntözés tulajdonságai, lehetőségei.

- Mikor alkalmazzunk csepegtetőt és abból is melyiket?
  - Mikor alkalmazzunk mikroszórót és abból is melyiket?
  - Műszaki paraméterek alapján történő kiválasztás.
  - Különböző technológiák hatása a növényekre.
  - Jelölések értelmezése pl. PC, ND, CNL, LR, SR, SRD, UD, FL, SD, AS
  - Hogyan épül fel egy mikroöntöző tápoldatozó berendezés (mérétezés, tervezés alapelvei) gyári táblázatok használata.
  - Kiegészítők alkalmazása, szerelési javaslatok, megoldások..
  - Speciális megoldások, újdonságok bemutatása pl. szennyvíz öntözésére is alkalmas csepegtető, mikroszórók, szabályozható szektorral és öntözési átmérővel.
-



## Magyar Öntözési Egyesület

Székhely: Szent István Egyetem, Kertészettudományi Kar  
1118 BUDAPEST, Villányi út 29-43.

---

**3. Labdarúgó stadionok gyepfelületének intenzív fenntartása, avagy ez még annál is bonyolultabb, mint gondoltad volna.** *Előadó: Laczkó Zoltán, okleveles kertészmérnök, Groupama Aréna.*

- Groupama Aréna bemutatása, a stadion tulajdonságai (funkció, méret, fény-árnyék, gyepborítás, talaj, öntözés, vízelvezetés, pályafűtés, gépek, létszám)
- Pályafenntartás sajátosságai (fünyírás, öntözés, tápanyag-utánpótlás, növényvédelem, gypszellőztetés, talajlazítás)
- Különleges stadion gondozás - pályafűtés és napoztató lámpák használata
- Mérkőzés előkészítés, regeneráció.

**4. Polietilén csőhálózatok építése a különböző csőhegesztési eljárások gyakorlati alkalmazásával.** *Előadó: Illés Gábor, Vörsas Kft.*

- A 7 leggyakoribb hegesztési eljárás ismertetése polietilén csőhálózatokhoz. Általában ebből 1-2-t ismernek.
- Mi a különbség közöttük felhasználás, ár, megbízhatóság alapján?
- Mi a megfelelő rendszer 3 egyszerű alapja, amiből már 1 nem megfelelése is hibát okoz?

**A konferencia ideje alatt kiállítást tartunk az aulában, ahol megismerkedhetnek az öntözéstechnika 2017-es újdonságaival.**

**Minden érdeklődőt szeretettel vár a rendezőség!**

---