

Előzetes beszámoló az Országos Öntözési Napról



Láng István, Ilan Mor es Tózsér János

Ekkora részvételre talán a szervezők sem számítottak, amikor meghirdették az **Országos Öntözési Nap** programját, amelyet július 8-án tartottak Szarvason, a SziE GAK Tessedik Campusán.

A több mint háromszáz fő csak két előadóban fért el úgy, hogy az egyikben kivétlenül követhették az érdeklődők az eseményeket.

A program láttán érhető is volt a felfokozott érdeklődés. Csak néhány név az előadók közül: **Tózsér János** a SziE rektora, **Jakab István** az Országgyűlés alelnöke, újraválasztott MAGOSZ elnök, **Ilan Mor** Izrael magyarországi nagykövete, aki nem véletlenül vállalkozott előadás tartására (de erről majd a következő lapszámunkban), **Györffy Balázs** helyett illetékeségből **Hubai Imre**, a NAK alelnöke (az Ő vezetésével készült az öntözési igényfelmérés – júliusi lapszámunkban ez volt a hónap

témája), **Láng István** főigazgató-helyettes, az Országos Vízügyi Főigazgatóság képviselőjében (akinek nevével a 2013. évi árvíz kapcsán többször is találkoztunk). Várakozással hallgattuk **Búvár Géza**, a KITE vezérigazgatójának előadását. Szókimondó volt, mint mindig.

Mi volt a rendezvény célja mondanivalója?

Egyrészt az **öntözőmérnök képzés beindítása** Szarvason, másrészt a hazai **öntözési program** „beharangozása”.

Ennyit előzetesen. A részletekről egy következő lapszámunkban adunk tájékoztatást.

A résztvevők egy rögtönzött kiállításon megismerkedhettek a legújabb öntözési technológiákkal és eszközökkel.

☞ bl

Tallózás...

A magasabb hozam záloga a börtolerancia

A búza világelelmében betöltött szerepe kiemelkedő. A Földön élő hétmilliárd ember egyharmadának élete közvetlenül a búza hozamától függ. A termésmennyiség alakulását számos tényező befolyásolja. Ezek közé tartozik a szárazság, a szikesezés és az altalaj minősége, melynek egyik jellemzője a börtartalom.

Dél-Ausztráliában a gabonatermő területeken a talajok több mint 30 %-ának túl magas a börtartalma, de ez a probléma globális jellegű, a Föld számos pontján a terméshozam szempontjából ez az érték korlátozó tényező. Különösen igaz ez a szárazabb klimatikus viszonyokkal jellemezhető gabonatermő területekre. Szemben a hagyományos fajtákkal, a börtoleranciával rendelkező búzavonalak ilyen környezetben is jó gyökérvégződést mutatnak.

Egy ausztrál kutatócsoportnak sikerült meghatározni a búzában a börtoleranciáért felelős génszakaszt – olvasható a www.eurekalert.org oldalán. A molekuláris markerek segítségével 100 %-os pontossággal kiválaszthatók a börtoleráns vonalak. A kutatócsoport nyomon követte a börtoleranciáért felelős gén előfordulását az elsőként a mediterrán területeken termelt vad búzafajoktól az Ausztráliába több mint száz éve behozott búzavonalakon át egészen a napjainkban elérhető kereskedelmi forgalomban lévő ausztrál fajtáig. A génváltozatok örökítőanyag-mintázatának eloszlása összefüggést mutatott a fajták származási területét jellemző talajok börtartalmával.

A búza börtolerancia génjének meghatározása hatalmas lehetőséget jelent a nemesítők számára, akik ezt beépítve az új fajtákba hozzájárulhatnak a növekvő világnépesség élelmeszerrel való ellátásához.

☞ Fordította és összeállította:
Polgárné Balogh Eszter



TÖBB TERMÉS. NAGYOBB BIZTONSÁG.

SAATEN-UNION. CSAK JÓ SÜLHET KI BELŐLE.

ŐSZI BÚZA 2014

GENIUS

exportképes minőség meghök-
kentő mennyiségben, kiegyensú-
lyozott agronómiai tulajdonságok-
kal és kimagasló stressz-toleran-
ciával

SU FLORIAN 1

a legintenzívebb területek csilla-
ga, termőképességben kiemelke-
dő, minőségben stabil teljesít-
ménnyel

CHEVRON

a mennyiség már nem kérdés, az
intenzív növényvédelmet meghá-
lálva viszont hallatlanul sokat ad

MULAN

csúcs hozam minden körülmények
között, még megkésett vetésidő
esetén is kiváló alkalmazkodó ké-
peséggel

LENNOX

későn – akár tavasszal is – vethető,
nagy termőképességű, stabilan
kiváló minőséget nyújtó, alkal-
mazkodó és ellenálló fajta

ORTEGUS

a 2010–2012. évi hivatalos fajta-
minősítő kísérletek győztese rel.
109%-os terméstermélménnyel,
kiváló állóképességgel, stabil mal-
mi minőséggel, változó körülmé-
nyek között is

**SAATEN
UNION**
Züchtung ist Zukunft

www.saaten-union.hu



TÖBB TERMÉS. NAGYOBB BIZTONSÁG.

SAATEN-UNION. ÁRPÁBAN IS NAGY.

ŐSZI ÁRPA 2014

LAVERDA

kiegyenlített teljesítményű,
többsoros kalásztípusú, piac-
vezető fajta, amely Európa
meghatározó fajtája is egy-
ben

ANTONELLA

a többsoros csúcstermő
még erős fertőzési nyomás
mellett is jól teljesít, télál-
lósága kiváló, valamennyi
termőhelyre ajánljuk

LINDSAY

a többsoros őszi árpákkal
vetekedő teljesítményű, két-
soros fajta, jó télállósággal és
szárazságtűrővel

SCARPIA

szárazságtűrőben és télálló-
ságban is kiváló, az adaptá-
ciós képesség etalonja

**SAATEN
UNION**
Züchtung ist Zukunft

www.saaten-union.hu