

Magyar Tudomány Ünnepe 2014	"Messze látó tudomány: felelős válaszok a jövőnek"
Az esemény címe:	A fenntartható növénytermesztés fejlesztési lehetőségei
Az esemény műfaja:	Előadás, Előadás és vita, Előadóülés, Emlékülés, Filmvetítés, Hangverseny, Iskolai rendezvény, Kerekasztal-beszélgetés, Kiállítás, Konferencia, Könyvbemutató, Nemzetközi konferencia, Nyílt nap, Szimpózium, Tudományos ülés, Ünnepi tudományos ülés , Workshop
Tudományterület:	Agrártudományok , Biológia, Csillagászat, Építészet, Filozófia, Fizika, Földtudomány, Hadtudományok, Hittudomány, Informatika, Irodalomtudomány, Jogtudomány, Katonai műszaki tudományok, Kémia, Közgazdaságtudomány, Matematika, Meteorológia, Műszaki tudományok, Művészettörténet, Néprajz, Nyelvészet, Ókortudomány, Orvostudomány, Pedagógia, Politikatudomány, Pszichológia, Régészettudomány, Szociológia, Történettudomány, Zenetudomány, Interdiszciplináris
Kezdés:	2014. november 21. 10.00
Befejezés:	
Program:	A program még véglegesítés alatt van.

Szervező intézmények:	Debreceni Egyetem, Szent István Egyetem, MTA Talajtani, Vizgazdálkodási és Növénytermesztési Tudományos Bizottsága
Helyszínek:	Debreceni Egyetem, Debrecen, Böszörményi Út 138.
Régió:	Észak-Magyarország, Észak-Alföld, Dél-Alföld, Közép-Magyarország, Közép-Dunántúl, Nyugat-Dunántúl, Dél-Dunántúl, Külföld
Kapcsolattartó:	Kovács Gyöngyi (kovacs.gyongyi@agr.unideb.hu)
Az esemény honlapja:	http://portal.agr.unideb.hu/kapcsolatok/rendezvenyek_esemenyek
Szinopszis (1000-1400 karakter):	<p>A fenntartható növénytermesztés fejlesztési lehetőségei. A növénytermesztési tevékenység túlnyomó részben a szántóföldön, különböző szerkezetű agro-ökoszisztémákban folyik. A növénytermesztés lényegében minden élő anyag, a növényi biomasszától az állati termékeken keresztül magának a humán populációnak is az egyik alapeleme. Magyarországon a radiáció évente átlagosan 1500 MJ fotoszintetikusán aktív energiát jelent négyzetméterenként. A termőhelyi viszonyok nagymértékben meghatározzák a növénytermesztési tevékenység feltételeit. A számos befolyásoló tényező közül némileg pontatlan összefoglaló kifejezéssel a „talaj-klimatikus” viszonyokat tekinti a mezőgazdaság olyan tényezők összességének, amelyek hatását nem, vagy csak kis mértékben képes szabályozni, és amely hatások ugyanakkor alapvetően meghatározni képesek a termelés célját, a termesztendő növény fajtát, fajtáját, az alkalmazható agrotechnikai műveleteket és magát a tevékenység gazdaságosságát. A tudományos ülés tárgya a fenntartható növénytermesztéssel kapcsolatos tudományos eredmények közreadása és megvitatása.</p>