

2015. november

Híreink



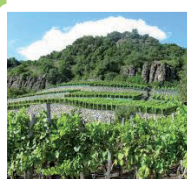
Kanadai egyetemisták egy ásatáson egy 800 évesnek meghatározott, lezárt agyagedényben tökmagot találtak. A magokat elültették, és az egyik ki is kelt. A 800 éves növény egy több száz éve eltűnt tökféle. A diákok most a fajta megőrzésére koncentrálnak, és szaporítani próbálják a narancssárga héjú, enyhén csíkos, hosszúkács gyümölcsű növényt, hogy ne tűnhessen el ismét. (www.foodworldnews.com)



Az 57 éves Paul Rochester megjavította saját világcsúcsát, amikor Angliában három megye versenyén bemutatta 10,5 kilós póréhagymáját. Paul tagja az óriászöldség-klubnak (giantvegetablecommunity), és tavalyi nagy hagymája után a verseny szervezője hívta, hogy induljon ismét a Malvern őszi kiállításán. Paul egyébként gépkezelőként dolgozik egy cégnél, és nagyon boldog, hogy kertészkedős hobbija ilyen sikeressé tette. (www.sunderlandecho.com)



A föld szaporodó népessége és növekvő városiasodása miatt már Európában is megjelennek a zöldségyárak, a városi növénytermelő központok (city farming). A Philips Eindhovenben, a High Tech Campuson nyitotta meg a 234 hasznos négyzetméteren termelő salátagyárát. A kutatók sok terméket próbálnak ki különböző világítási és klíma-viszonyok között. A GrowWise Center látogatói meg is kóstolhatják a termékeket. A központ jelenleg kísérleti termelést folytat, ahol a zöldségek, gyümölcsök, gyógynövények ideális termelési körülményeit keresik. A hosszú távú cél a 0-kilométeres zöldség: a hipermarket tetejéről egyenesen a polcokra kerül, így nincs szükség szállításra. (www.lighting.philips.com)



A magyar kormány által meghirdetett Termelő Falu programban idén húsz község nyert támogatást a falusi szőlőhegy megújítására. A mintaprogram célja a közösségi területen a közös tevékenység visszaállítása, ebben esetleg rászoruló családok támogatása és a régi szőlő- és gyümölcsfajták visszahozása a termelésbe. A Vas megyei Oszkón a gyümölcsfák telepítését közmunkások segítik, a szőlőhegy fenntartását pedig a helyi Hegypásztor Kör nevű egyesület vállalta. (MTI)



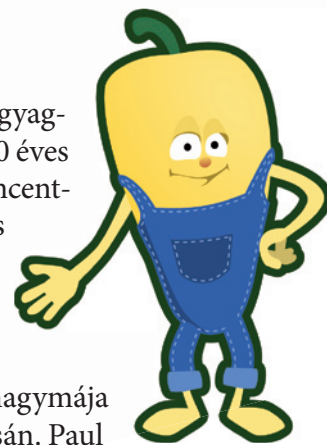
A természetvédők szerint a föld jövőjének a kulcsa az ökológiai gazdálkodás: a vidéki népesség megélhetésének védelme, a tudásintenzív termelés, a természeti sokféleség és az ökológiai növényvédelem. Így a föld akár 15 milliárd embert is képes lenne ellátni. A nagyüzemi mezőgazdaság támogatói szerint természetesen az élelmiszer válság csak az ő módszerükkel oldható meg. Elgondolkodtató jelenség, hogy nagyüzemi gazdálkodással a zöldségek, gyümölcsök vitamin- és ásványianyag-tartalma csökken. Ez a folyamat hosszú távon a minőségi éhezéshoz vezet, amikor a szervezet a kellő kalóriát ugyan megkapja, de a szükséges ásványi anyagoknak csupán töredékéhez jut hozzá. (MTI)



Magyarországon jelenleg a szabadföldi zöldségtermesztés 75-80 ezer, a zöldségajtás 3,5-4 ezer, míg a gyümölcsstermesztés 80-85 ezer hektáros területen zajlik. Ezekben a földekben egy év alatt 1200-1500 ezer tonna szabadföldi zöldség, és összesen 800 ezer tonna gyümölcs terem. A kiváló adottságok ellenére egyre kevesebb a ribizli, a málna, a szeder, az egres és a kajsziparack, a zöldségek közül fogy a szabadföldi paradicsom és a konzerv uborka. Nagyon jó a termőterület, mégis sokkal erősebb itthon a zöldségek és a gyümölcsök importja, mint az exportja. (www.agrarhirek.hu)



A kínai kormány igen komoly folyamatokat indít el, hogy a hagyományos mezőgazdálkodást modernizálja a hatalmas országban. A modern élelmiszeripar egyik fontos kelleke a vetőmag: a holland vetőmag-előállítók aktívan vesznek részt a kínai átalakítási folyamatokban, és a mindkét fél által élvezett tudás-átadással piacot is létrehoznak saját termékeiknek. (www.rijkzwaan.cn)





A bulgár kertészek uniós termelési támogatást kapnak, ha őszi bolgár zöldséget és gyümölcsöt termelnek. Ezek előállításuk drágább ugyan, mint az új fajtáké, de az egyébként elvesztett fajták megőrzése miatt érdemes költeni a hagyományos helyi ízek és növények megőrzése érdekében. (www.mediapol.bg)



A Queensland University felmérése alapján az ausztrál mezőgazdaság termelékeny és innovatív. A megkérdezett gazdaságok tulajdonosainak 80%-a folyamatosan fejleszti farmját, és a fejlesztésekből kimutatható a növekvő haszon, mint motivációs erő. (www.horticulture.com.au)



Az amerikai Mezőgazdasági Minisztérium szerint a Mexikóból érkező illegális bevándorlók mintegy fele a mezőgazdaságban dolgozik. Az ültetvényekről lassan elfogynak a helyi lakosok, annak ellenére, hogy a mezőgazdaság évtizedekig a helyi identitás meghatározója volt. A farmerek több megoldás közül választhatnak: vagy kevesebb élőmunkát igénylő terményekre állnak át, vagy csökkentik a megművelt földterület nagyságát, vagy alkalmazzák az illegális munkaerőt. (www.sandiegouniontribune.com)



A berlini nagybani piac és a Fruchthof közös akciójukban gyümölccsel és zöldséggel támogatja a menekülteket. Egy elhagyott helyi iskolában lakó mintegy 250 bevándorlót látnak el rendszeresen friss áruval, hogy tegyenek értük valami szépet. (www.berliner-grossmarkt.de)

Fókuszban

Rezisztens almafajták a világon

Az elmúlt évtizedekben, főként a fejlődő országoknak köszönhetően hatszorosára nőtt a világ almatermesztése, csakhogy a választék a kertészetekben és a kiskereskedelemben lényegében 5 almafajtára szűkölt. A Fuji, Granny Smith, Gala, Fiesta, Idared fajták nagy termőképességűek, kielégítik a friss fogyasztás és a feldolgozóipar igényeit, azonban érzékenyek a betegségekre, a többi almafajttával szemben gyakrabban kell őket permetezni, nő a kockázata a tömeges fertőződésnek. A nemesítők, kutatók jelentős csoportjai az almatermesztés sokszínűségének fontosságára hívják fel a figyelmet, közte az úgynevezett rezisztens, ellenálló almafajtákra.

Ma a legtöbb ország már önálló fajtakínálat kialakítására törekszik. Az Egyesült Államok keleti régióiban a New York Apple Growers szervezete szervezi a nemesítést. 2010-ben két új fajta – a SnapDragon és a RubyFrost – mutatkozott be, és vált jó előjelle a piaci ízpróbákat követően. Mindkét fajta bőtermő és jó ízű, a Granny Smith és a Gala helyett próbálják őket bevezetni, a hosszabb polcon tarthatóságuk miatt. Az első 400 hektárnyi új ültetvény idén fordul termőre, most jelenik meg először kereskedelmi mennyiség a piacon.



SnapDragon

A lengyel termelők is lecserelni igyekeznek Idared ültetvényeiket az újabb, ellenállóbb fajtákra.



Hazai rezisztens zamatalmák

A Budapesti Corvinus Egyetem Rezisztens Zamatalma néven évente mutatja be új fajtaikat a piac és a termelők számára. A Corvinus Almanemesítési Program módszereinek számos eleme hasonlít a világ 70 kutatóhelyén megkezdett munkához. 2003-ban a rezisztens fajták aránya 8 százalék volt, napjainkban az új ültetésekhez 40 százalékban már ellenálló facsemétét kínálnak a faiskolók. A friss fogyasztásra leginkább ajánlott gyümölcsöket ékszerkövekről (Karneol és Rodonit), míg az

öko-termesztésre, illetve az étkezésre és élelmiszer-ipari feldolgozásra javasolt fajtaikat mitológiai istennőkről (Cordelia, Hesztia, Artemisz és Rosmerta) nevezték el. A kertészetek jövőre kezdhetik az új fajta telepítését, de kisebb mennyiségben már ma is elérhetők. A kísérletek szerint a fajta ellenálló, hosszan tárolható és jóízűek. Aztán majd kiderül, hogy hogyan fogadja a piac az új ízeket, új neveket.

www.elelmiszer.hu és www.news.cornell.edu



www.facebook.com/itotechnik

www.itotechnik.hu



MTI
HÍRFELHASZNÁLÓ