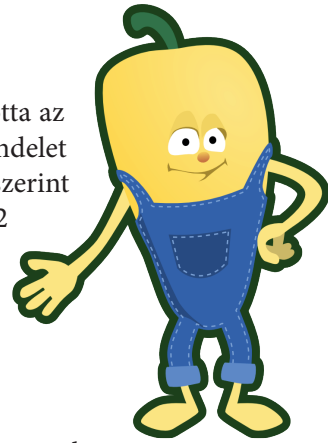


2016. szeptember

### Híreink



**D**mitrij Medvegyev orosz miniszterelnök 2017. december 17-ig meghosszabbította az élelmiszerembargó alá eső termékek megsemmisítéséről rendelkező kormányrendelet hatályát. Az orosz agrárfelügyelet (Roszszelhoznaadzor) múlt pénteki összesítése szerint Oroszországban egy év alatt több mint 7500 tonna - 7282 tonna növényi és 228,642 tonna állati eredetű -, a nyugati szankciókra válaszul bevezetett embargó hatása alá eső, illetve az orosz-török viszony megromlása miatt kitiltott élelmiszert semmisítettek meg. Az elpusztított élelmiszercikkek közül az alma, a körte, az őszibarack, a paradicsom, a paprika, a padlizsán, az eper, a narancs és a nektarin jelentette a legnagyobb tételt. (MTI)



**A** jégverés sújtotta mezőgazdasági terület és a kárbejelentések száma is enyhén csökkent tavalyhoz képest Magyarországon, de még így is 44 703 hektárra jelentettek be kárenyhítési kérelmet a jég miatt az idén. A kicsit kedvezőbb országos kép ellenére helyenként, főként Jász-Nagykun-Szolnok és Veszprém megye egyes településein súlyos gondokat okoztak a nyári jégesők. A szeszélyes időjárás az eddig becslétnél kisebb károkat okozott a zöldség- és gyümölcsstermelőknél, így zöldségből a tavalyinál több, gyümölcsből átlagos mennyiségre lehet számítani az idén, a zöldség-gyümölcs ágazat teljesítménye 2,6 millió tonna körül alakulhat. (MTI)



**Ö**koturisztikai bemutatóhely és élménypark, egyfajta mintagazdaság épül Budakalász külterületén 100 millió forintból. A költségeket a Belügyminisztériumtól tavaly kapott városfejlesztési forrásból fedezi az önkormányzat. A gazdaságban lesz gyümölcsös és zöldséges, kaszálórét és sok háztáji állat. A mintagazdaság fenntartására évi 21 millió forintot szánnak, de ennek nagy része a programokból, illetve az ott készülő tehén- és kecsketej, tojás és más élelmiszerek eladásából megtérülne. A városi gyerekek többsége az alapvető zöldségek és gyümölcsök termesztésével sincs tisztában, a növények gondozásáról hiányos a tudásuk, az állattenyésztéssel pedig szinte esélyük sincs megismerkedni. A helyi és környékbeli iskolák tanulói „kihelyezett” órákon gyakorolhatnak itt a gazdálkodást, az osztályok akár saját kis ültetvényt is fenntarthatnak. (MTI)



**A** vadon termelt kelet-európai gomba teherautószámra kerül nyugatra, ahol 6 - 8 euro-t is fizetnek kilójáért. (Tavaly ilyenkor 10 EUR is volt az ára.) A minőséggel kapcsolatban sok év óta folyik a vita a szedők és a kereskedők között, és ez a vita lassan érleli a tudást, hogy a kereskedő mit vár el és a szedő mire képes. A róka-gomba a legnépszerűbb vad gomba. A németek inkább a kisebb, a franciák a közepes méretű gombát szeretik jobban, az éttermi főszakácsok igényei alapján. (www.freshplaza.com)



**K**ína Gansu (Ganszu) tartományában bajba kerültek a paradicsomtermelők. A paradicsom ára a tavalyinak 5%-ára esett vissza: nemcsak nem lehet, nem is érdemes eladni. Ennek számos oka van: tavaly rekord ára volt a paradicsomnak, emiatt a termelők megduplázták a termőterületet. A májusi fagyok tönkretették a minőséget, az augusztusi meleg pedig tett róla, hogy minden egyszerre érjen be, és a polcon tarthatóság igen rövid legyen. (www.gansudaily.com)



**A**t Vitamientje kis zöldséges boltként indult 1981-ben egy belga kisvárosban. Kezdetből az volt az elvük, hogy csak a legjobb árut adják el. Helyi termelőktől szerzik be, amit lehet, és figyelnek a kínálásra is, mert a vevők a szemükkel vásárolnak. Ma a családi vállalkozásnak három boltja van, és a vendéglátóipar kiszolgálásával is foglalkoznak. Ma külön foglalkoznak azzal is, hogy évente bővüljön a cég: új helyvel, új piaccal vagy új szolgáltatással. (www.vitamientje.be)



**10** chilei termelő közül kilenc szenvedett nagy értékű lopástól az utóbbi három évben. Annyira nincs esély a tettesek kézre kerítésére, hogy a kárvallottak harmada nem is tesz feljelentést, hiszen azt csak időpocsékolásnak tartja. Nemcsak termény és állat, de termelő eszközök is gyakran tűnik el a bűnesetek nyomán. Az állatokat sokszor a tulajdonos telkén ölik le és tisztítják hússá. A jelenség gyakorisága miatt már a különböző minisztériumok tárgyalásain keresik a helyzet megoldását. (www.fedefruta.cl)



**K**elet-kínai termelők hidrogénnel töltött ballonokra függesztik a permetező csövet. A cső két végén egy-egy jármű jár a védendő földterület két oldalán, így nagy szélességben tudnak párhuzamosan permetezni, kis ráfordítással. A ballonok a cső két végével együtt haladnak a termőterület fölött, akár 50 – 100 méter széles parcellát öntözve / permetezve. ([www.tagthebird.com](http://www.tagthebird.com))



**A**merikai egyetemisták fejlesztették ki a Farmbot-ot: az ágyással rendelkező kertészgépet. Előre le lehet rajzolni neki (akár a telefonunkkal, mint egy stratégiai játékban), hogy a kertben milyen növényt hova szeretnénk tenni, nyilván kéri a magot, trágyát, vizet, a többit pedig maga megoldja: ültet, gondoz, gyomlál, locsol. Nekünk a tervezés után csak a szüretelés feladata marad, de valljuk be, ezt szívesen vállalja is bárki. A növények igényeit a gép ismeri, és azoknak megfelelően gondozza őket. A programja nyitott forráskódú, így aztán akinek újabb funkció-ötletei vannak, bátran beépítheti őket a gépbe. Ellát zöldséggel egy háztartást, gondoskodik a vetésforgóról, és ha napelemlről működik, még a fali csatlakozót sem igényli. Most éppen a forgalmazóját és első vevőit keresi. ([farmbot.io](http://farmbot.io))

## Fókuszban

### „Kevesebb hús, több zöldség”

A teljes élelmiszeriparnak másképp kellene gondolkodnia. Kevesebb hús, több zöldség az egészséges emberek és a túlélhető föld záloga. Ezek a vegetáriánus innovátor, Rob Baan szavai. Ezek pedig az érvei:

Az éttermi főszakácsoknak tudniuk kell, milyen termények teremnek éppen a vendéglő mögötti üvegházban. Így lehet mindig friss és ízletes egy menő étterem főztje.

Sok húst eszünk és kevés zöldséget, emiatt vannak érdekes betegségeink (rák, cukorbetegség, érrendszeri panaszok). Az orvosoknak nem bogyókat, hanem zöldségeket kellene felírniuk bizonyos betegségek esetén. Lehetne az a szabály, hogy 80% zöldség, 20% hús.

A munkáltatók ellátnak minket védőruházattal, védőszemüveggel, biztonsági cipővel. Miért nem figyelnek arra, hogy egészséges ételt is adjanak? Miért csak kívülről védenek minket a munkánk során?

Az egészséges étkezés állami szinten csökkenti az egészségügyi kiadásokat. Ez is könnyen belátható: ha csökken a zöldség ÁFA-tartalma, emiatt többen fogyasztják, kevesebb kórházi ágyat kell fenntartani.

Az egészséges ételekért nem küzdhet valaki egyedül. Össze kell fognia ezért a célért a kormánynak, a tudománynak, az iparnak és a szociális ellátó szektornak egyaránt. Az ipar ne gyártson szemetet: a mérnök minden termékkel kapcsolatban kérdezze meg magától, hogy odaadná-e a gyerekeinek. Nem piaci részesedésben és haszonban kellene gondolkodni, hanem valódi jót adni a vevőknek.

A multik részesedés helyett gondolkozhatnának egészség-profitban. A polcokon semmi nem friss igazán: minden dobozokba vagy zacskókba van csomagolva, a tartósság fontosabb a valódiságnál.

A kormányok képtelenek koherens élelmiszeripari politika követésére. A gazdasági minisztérium támogatja a nagy mennyiségű élelem termelését, aztán az egészségügyi és sport tárcák megpróbálják valahogy enyhíteni a létrehozott bajt.

Ha meg akarjuk őrizni a Földet, zöldségben kell gondolkodnunk. Ha 600.000 ember (Rotterdam, Suriname vagy Szabolcs-Szatmár-Bereg megye népessége) napi 250 gramm zöldséget eszik, annak megtermeléséhez 2.000 hektár föld elég. Ha ehelyett 225 gramm húst esznek, ahhoz napi 700 tehén kell, 40.000 hektár termőfölddel. A Föld is, az ember is megmenthető a vegetáriánus életmóddal. Megmaradhatnak az erdők, és a kevesebb szarvasmarha a globális felmelegedést is lassítja.

Át kell venni az okos holland gondolkodást. Hollandia volt az első ország, ahol a népesség többsége városokban élt. Ezt a flamandok már a 16. században megtapasztalták, azóta így élnek, és ez a tapasztalat számukra globális előny. A Westland tájéka egyedülálló a földön: a farmerek nem versenytársakként, hanem partnerként tekintenek egymásra, amivel kivételesen sikeres termelői tájat hoztak létre. Az itt kifejlődött termelési környezet akár exportcikke is lehetne az országnak.



[www.robbaan.com](http://www.robbaan.com)

Rob Baan



[www.facebook.com/itotechnik](http://www.facebook.com/itotechnik)

[www.itotechnik.hu](http://www.itotechnik.hu)



MTI  
HÍRFELHASZNÁLÓ