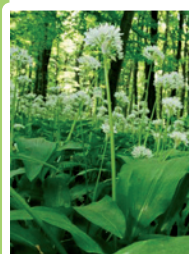


2014. április

### Híreink



**A** közösségi kert egy olyan földterület, amelyet egy közösség gondoz. A közösségi kertek meghonosításának ötlete a belváros közepén, a gyakorlatba ültetve ad könnyedén követhető példát a környezettudatos és fenntartható életmódra. A program már önmagában is új megközelítést kínál a városi térhasználatra és a közösségi terek átértelmezésére. ([www.kozossegikertek.hu](http://www.kozossegikertek.hu))



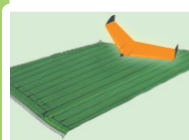
**A** medvehagyma fokhagymát megszügyenítő élettani hatásokkal rendelkezik. A harmadik évezred térhódító zöldsége a makkegészséghez vezető út irányadója. A zöldség egy néphiedelemről kapta nevét. A vidéki emberek megfigyelései alapján a macik téli álmukat követően nem méz, hanem medvehagyma fogyasztásával kezdik a tavaszt. A hit szerint mindezt immunrendszerük erősítése érdekében teszik, hiszen a hosszú pihenéssel az ő szervezetük is legyengül. Míg a medve az erdők királya, a medvehagyma az immunrendszer császára. ([www.richpoi.com](http://www.richpoi.com))



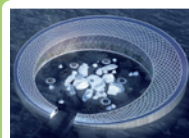
**A** Bolognai Egyetem olyan adatbázis-rendszert fejlesztett ki, amellyel valós időben vizsgálható a gyümölcs. Az érzékelők folyamatosan mérik a talaj jellemzőit (hőmérséklet, nedvesség, gáztartalom), majd a szedés után a tárolás mérhető értékeit. Ezekből az adatokból összeállítható a szedés optimális időpontja érettség, íz és polcon tarthatóság szempontjából. A rendszer a gyümölcs eladhatóságát hivatott növelni. ([www.freshplaza.com](http://www.freshplaza.com))



**A** vietnami Fargreen a rizs szárát használja fel gombatermesztése alapanyagául. A cég szerint évente 20 millió tonna rizsszalmát égetnek el, amely az új technológiával élelmiszerré, gombává is alakítható. (Tetőfedésre is használják, és szobrokat is készítenek belőle aratás után.) A Fargreen ezzel az ötlettel megosztva megnyerte a Washington's Global Social Entrepreneurship Competition fődíját. ([www.foster.washington.edu](http://www.foster.washington.edu))



**F**ranciaországban egyre több termelő használ drónokat a mezőgazdaságban. A kis szerkezet előre meghatározott útvonalon repül a termőföld fölött, méri a növények állapotát, és ezzel segíti az ideális víz- és trágya-adagolást. A gépet egy kis start-up cég fejlesztette ki. Az Airinov idén mintegy 50 gépet szeretne eladni. ([www.airinov.fr](http://www.airinov.fr))



**N**emzetközi építészeti versenyt nyert tavaly francia egyetemisták „Arctic Harvester” ötlete. A gondolat a jéghegyek belsejében képzeletben a függőleges, talaj nélküli termesztés megvalósítását, az olvadó jég belső energiáinak és tápanyagban gazdag vizének felhasználásával. Ha megvalósul az ötlet, a most függő Grönland például önellátóvá válhat zöldségből. ([www.archdaily.com](http://www.archdaily.com))



**H**a az európai paradicsom-feldolgozó ipar nem kap támogatást, az iparág portugál gyárai hamarosan megszűnnek, hála a Transzatlanti Kereskedelmi és Beruházási Együttműködésnek, amely most készül szerződést kötni az USA és az EU között. Portugália a világ negyedik legnagyobb exportőre feldolgozott paradicsomból, kiváló technológiával, de Kaliforniában a nyers paradicsom annyival olcsóbb, hogy ha nem kap védelmet a portugál ipar, nem fog tudni megélni az amerikai versenytársakkal szemben. (AIT)



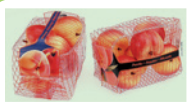
**E**rősödik a svájci burgonya re-export. A svájci krumpliraktárak nem teltek meg az elmúlt években, ezért megnőtt a nyers zöldség importja, és ugyanígy nőtt a konzervként, chipsként eladott burgonya exportja is. A burgonya-feldolgozás értéke tavaly 26%-kal nőtt Svájcban. ([Bauernzeitung.ch](http://Bauernzeitung.ch))



A retket már az ókori Kínában és Japánban is nagyon kedvelték, gyógyszerként használták, és sok étel alapját képezte. Ekkor már a Földközi-tenger vidékén is nagy népszerűségnek örvendett a rettek, ami az ókori egyiptomiaknál a hagyma és a fokhagyma mellett a piramisépítő munkások napi étrendjének szerves részét képezte. ([www.mindmegette.hu](http://www.mindmegette.hu))



A friss zöldség és gyümölcs csomagolása a termelőtől a fogyasztóig vezető hosszú út egyik legfontosabb eleme. Ma több mint 1500 csomagolási módot ismer a szakma (az Egyesült Államokban) és ez a szám csak nő. Bár a kereskedők megegyeznek abban, hogy a csomagméret egységesítése csökkentené a szállítási költségeket, az egységesítés még nem indult el. A csomagolási változatokat sem a gazdák, sem a csomagolók, szállítók, kereskedők vagy felhasználók nem ismerik eléggé. ([www.bae.ncsu.edu](http://www.bae.ncsu.edu))



Az olasz Sorma cég „Ecopunnet” csomagolása olyan hálózott tárlka, amelynek minden eleme újrahasznosítható, a termékismertető a fogópántra kerül, és nem kíván rögzítő klipszet, hiszen a gép a hálót a csomag mindkét végén összehegeszti. ([www.sormagroup.com](http://www.sormagroup.com))

## Szubjektív

## Csengersima



2013. év őszére felépítettük Csengersima Határátkelőhely előtt a szatmári vidék első zöldség- gyümölcs Nagy-bani piacát. Most 2014. tavaszán nyitjuk meg a létesítményt, melyhez partnereket keresünk. A célunk, hogy Románia felé beszerző, átrakó helyet biztosítsunk a zöldség kiskereskedőknek, vásárlóknak. 1200 m<sup>2</sup> piaccsarnokot építettünk fel 11 üzlethelyiséssel, 84 parkolóval, 1154 m<sup>2</sup> hűtőtárolót 5 kamrával. Románia egy nagy felvő piac, ezt nem kell bemutatnunk senkinek a zöldség-gyümölcs szakmában. A helyválasztást a határátkelőhely és a közeli romániai városok közelsége indokolta, hiszen a legközelebbi 120.000-es város, Szatmárnémeti csak 10 km a piactól. Az ötlet még 2008-ban született, majd kétfordulós pályázat keretében 2011-ben kezdtek el a megvalósítást. Amíg a piac felépült és most a nyitásig minden kálváriáját megjártuk egy nagyberuházásnak. Az előfinanszírozás biztosítása, a közbeszerzés nehézségei, az engedélyezés, a kivitelezés problémái, hosszasan sorolhatnám, de a lényeg, hogy elkészült a mű, de az igazi munkának most kell elkezdődnie! A zöldség, gyümölcs termékpiac jelentősen átalakult az elmúlt években és a nehézségek leküzdésére ez egy új lehetőség. Partnereket keresünk, akik a megépült infrastruktúrát élettel töltik meg. Nyitási akcióval várjuk a zöldség-gyümölcs értékesítőket, és amint azt mind tapasztalhattuk: Aki korán kel, aranyat lel!

Honlapunkon minden információ elérhető a létesítményről: [csengersima.hu](http://csengersima.hu).

Homoki Tamás, Csengersima