



„...új kihívást jelent, hogy merre haladjon mezőgazdaságunk.
Meggyőződésem szerint ez az út nem lehet más, mint az elektronika, a
csúcstechnika, a minőség, az ökológia és a jövedelmező gazdálkodás
harmóniájának megteremtése.”
(Győrffy Béla)

A nagy termés nyomában...

Kedves NÉV, olvassa hírlevelünket!

Gyászjelentés: Elhunyt Dr Németh János növénynevelő, a Magyar Kukorica Klub Egyesület alapító tagja, a Kukorica Termésverseny tiszteletbeli elnöke

Felhívások, közlemények

[Meghívó az iredzemcsei fajtabemutatóra és termésbecslési gyakorlatra](#)

[Felhívás a ProZea Alap bővítésére](#)

[Jelentkezés termésverseny ellenőrnek](#), tanácsadónak

[Kitöltendő kérdőív a kukoricavetések állapotáról](#) a Szavazások lapon - csak egy kis fáradtság és részese lesz a hazai legjobb termésinformációs rendszernek!

[Kukorica termésbecslés](#) - Ha Ön is bekapcsolódik, a hazai legjobb termésbecslő

rendszert hozhatjuk létre és működtethetjük. Mindannyiunk hasznára lesz!

Az "Év Kukorica Hibridje 2013" - elindulhat a [szavazás](#)!

[Szponzori Szabályzat](#)

Termésverseny

Az V. Kukorica Termésverseny [jelentkezési statisztikája](#)

[Terméstanúsítás](#) - egy hasznos lehetőség a teljesítmények bemutatására, a Kukorica Termésversenyben már bizonyított módszerrel. Éljen vele, taúsíttassa technológiájának vagy termékének eredményeit! Súlyt adunk a szavának és tömeget termékeinek!

[Regisztráció](#) A terméstanúsításra

[A Kukorica Termésverseny Kézikönyve \(online változat\)](#) Minden szükséges tudnivalóval!

Top20 Fajtakísérleti és Fajtainformációs Rendszer

[A Top20 kísérleti fajtasorrend, helyek, térkép, tapasztalatok](#) - 2013.

[A maglici kísérletről](#)

Piac

[Magro.hu](#) 36. heti piaci jelentés

[USDA jelentés](#) (2013. augusztus)

Aktuális

Jelentős [kétfoltos takácsatka](#) fertőzés idézett elő állományszáradást Gyulatanján.

Különösen a hosszabb tenyészidejű és az u.n. zöldszáron érők sínylették meg a korai zöld felület vesztést. A jelenséget a GKI-nél beállított fuzárium és aszpergillusz fertőzési kísérletben is tapasztaltuk. Az idézett cikkben Dr. Szeőke Kálmán felhívta a szárazsággal és hőséggel párosuló veszélyre és a védekezési lehetőségekre a figyelmet. Érdemes megjegyezni, hogy a takácsatkával fertőzött növényeken nagy számú hétpettyes és harlekin katica jelent meg. Valószínűsíthető, hogy kisebb, vagy kezdeti fertőzési állapotban lévő növényállományokon ezek a ragadozó rovarok elejét tudják venni a helyzet fent idézett elfajulásának.

A **gyapottok bagolyepke** rajzása ugyan felerősödött, de csak a később vetett, egyenetlenül kelt, vagy hosszabb tenyészidejű kukoricákba tudott beköltözni. Itt a hűvösebbre és csapadékosabbra fordult időjárás miatt, ha tetemes rágáskárt már nem is okoz, elősegítheti a gombás csőbetegségek megtelepedését. Várható viszont folyamatos peterakása a késői és másodvetésű csemege kukoricában és zöldségfélékben.

Tenyészidő, időjárás: Hűvösebbre fordult az időjárás, helyenként jelentős csapadék is hullott. Olyan állományokban, ahol a szemnedvesség magasabb, a szár és a levélzet egy része zöld, még némi szárazanyag beépülés lehetséges.

Termésbecslés: Emlékeztetőül néhány gyakorlati összefüggés: 10 dkg-os átlagos cső súly mellett 10000 csővenként egy tonna termés várható. Hazánkban a termőterületek átlagában 40 - 60 000 csővel lehet számolni hektáronként. Ebből adódik,

hog az országos termésátlag általában 4-6 tonna körül alakul. A 10 tonna/ha feletti terméseket 20 dkg vagy a feletti csövenkénti produkcióval érik el. Ahhoz, hogy egy kukorica csövön 20 dkg vagy annál is több kukorica legyen, általában 600 kifejlett szemnél többnek kell lenni. A 600 szemes csőterméshez legalább 16 sornak kell lenni egy csövön. Példának felhozható a Brucki Top20 kísérlet, ahol "minden előfordul". A hibridek egy része jobban megsínylette az aszályt. Ezeknél általában kevesebb mint 16 sor szemet találhatunk a csutkán és a szemek soronkénti száma 20-25, kis ezerszemsúllyal. Az aszályt jobban eltűrő hibridek között akad olyan is, ahol 18-20 szemsor található, s a soronkénti szemek száma elérheti a 36-40-et. Minthogy a kísérlet átlagos, hektárra vetített csőszáma 80000 körül van, a gyengébb hibridek termése 7-8, a legjobbaké 15 tonna körül lesz. A későbbi statisztikai elemzések esetleg nem igazolják majd a megfigyelést, de a jelenlegi állapotban nem lehet kijelenteni, hogy kizárólag a korai hibridek szenvedtek volna jobban, vagy hogy a zöldszáron érés biztosíték lenne az aszály elleni védekezésben. Az azonban megállapítható, hogy a FAO400-as tenyészidő csoportban arányaiban több a nagy termést ígérő hibrid, mint a FAO300-asban.

Kelési egyenetlenség, töeloszlás: A korábbi hírlevelünkben felvetett aggályok igazolódni látszanak. A később kelt növények fejlődésben elmaradtak, többnyire csökevényes, a normálisan keltekhez viszonyítva érésben elmaradt csövek találhatók. A termésbecslés során figyelemet kell fordítani erre a jelenségre is!

Kukoricamoly, gyapottok bagolylepke, kukoricabogár imágó: Lényegesen kisebb volt a kukorica bogár és a gyapottok bagolylepke által okozott kár, mint az előző évben, vagy az előző években, de nem beszélhetünk mentességről. A gyapottok bagolylepke "lekészte" a kukoricát. Kevesebb panasz érkezett a kukoricabogárra is. A kukoricamoly második rajzáscsúcsa erős volt ugyan, de a befertőzés feltételei nem voltak a

korábbiakhoz hasonlóan kedvezőek. Ezzel együtt a fúrás és rágásnyomokon megjelenő fertőződés nem hanyagolható el, s sokhelyütt tapasztalható a nem rovarrágásra visszavezethető penészedés is. (A fertőzött - penészes vagy elbarnult - szemek elszórtan jelennek meg a csövön, vagy nem látszik rágásnyom.) Dr Mesterházy Ákos akadémikus szerint a tavalyihoz mért kisebb fertőzés egyik oka lehet, hogy a nagy hőségben és sárazságban a gomabetegség fertőző anyaga sem tudott kellő mennyiségben felszaporodni.

Gazdaszemmel (Szieberth Dénes rovata)

Amerikában új stratégia kidolgozását tartják szükségesnek a (szója) rotációban megjelenő Bt kukoricában fellépő kukoricabogár lárva miatt. Cikk: [Rotation Resistant Rootworm](#)

Tengeri - szemmel (Benedek Szilveszter rovata)

[Cikkek a Getreide Magazin-ból](#) és a Progressive Farmerből a búza mikroelem trágyázásáról, a nitrogén elláttságról és a kukorica öntözéséről

A [Progressive Farmer](#) arról számol be, hogy az idei igen kellemetlen, nedves tavasz ellenére a farmerek jelentős többletmunkával nagyobb területet vetettek be a vártnál (USDA jelentésre hivatkozva, angolul)!.Hogyan regál a piac?

Cikk, kép, hozzászólás küldése: magyarkukoricaklub@me.com

Kiadja: A Magyar Kukorica Klub Egyesület; Felelős szerkesztő: dr. Szieberth Dénes

[Facebook](#)

Erre az email címre kérjük, ne válaszoljon!

Ezt a Hírlevelet Ön azért kapta, mert regisztrált a Magyar Kukorica Klub Egyesület honlapján, és bejelölte, hogy szeretne hírleveleket kapni.