

Martonvásár válasza a klímaváltozásra

A legszélesebb hazai kukoricaportfólió a Marton Geneticstől

Táblabemutatóval egybekötött szakmai előadásokra invitálta szeptember 8-ra Martonvásárra a Magyar Tudományos Akadémia Agrártudományi Kutatóközpontjának Mezőgazdasági Intézete (MTA ATK MGI) a kukoricatermelőket. Magyarországon 2016-ban egymillió hektáron vetettek kukoricát, és 8 millió tonna termés várható. A kukorica jövedelmezősége idén előreláthatóan magasabb lesz, mint a gabonáké.

■ Kivételes esztendő

A szakmai rendezvényen – ahol a hazaiak mellett szlovák és ukrán gazdálkodók is tiszteletüket tették – az egybegyűlteket Balázs Ervin, az MTA ATK MGI főigazgatója köszöntötte. Az intézet vezetője szerint



Balázs Ervin
MTA ATK MGI
főigazgató

kivételes esztendő az ideai: a gabona mellett a kukorica is várhatóan bőségesen terem majd, legalábbis a kukorica jelenlegi „szépsége” ezt ígéri. A sokéves tapasztalat szerint ha a gabonának jó a hozama, akkor a kukoricáé szerényebb szokott lenni, ám idén mindkettő jó termést hoz.

■ Új hibridkombinációk

Európa első kukorica hibridje Martonvásáron, Magyarországon született 1953-ban. A martonvásári genetika ettől a pillanattól kezdve szolgálja Európa kukoricatermelő gazdálkodóit, a nemesítők az eltelt hat évtized alatt számtalan hibridet regisztráltak Kelet-, Közép-, és Nyugat-Európában.

A Marton Genetics hibridek – genetikai hátterüket illetően – a legtöbb versenytárs terméktől eltérő, új hibridkombinációk. Nemesítésük főként száraz, extenzív viszonyok között történik, s ez teljes mértékben összhangban van a kontinensen tapasztalható általános felmelegedéssel és a klímaváltozással. Ezek a hibrid kukoricák nagyon jó általános alkalmazkodóképességgel rendelkeznek, köszönhetően annak, hogy tudatosan tesztelik őket intenzív és extenzív termőhelyi viszonyok között is.

■ Nő az alternatív felhasználás

A kukoricaágazatban rejlő kihívásokkal és lehetőségekkel kapcsolatban Papp Gergely, a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara (NAK) szakmai főigazgató-helyettese osztotta meg gondolatait a hallgatósággal. A szakember a kukorica-termésbecslés (2016-ban egymillió hektáron vetettek kukoricát, és 8 millió tonna termés várható), a hazai és globális terméskilátások ismertetése után a kukorica alternatív felhasználási lehetőségeiről beszélt. A növekvő keresletet ugyanis túlszárnyalja a növekvő termelés, ami a készletek növekedésén keresztül alacsony árakat eredményez. Emiatt Papp Gergely szerint szükséges a kukorica alternatív (ipari) felhasználásának növelése. Az alternatív felhasználás szempontjából előnyös, hogy növekszik az energiacélú (bioeta-

nol) kereslet is Magyarországon, és a jövő szempontjából biztató, hogy egy nagyobb volumenű hazai befektetési elképzelésről is beszámolt a NAK vezetője Martonvásáron. Elképzelhető, hogy még a most megtermelt kukoricamennyiségénél is többre lehet szükség, a NAK-hoz eljutott jelzés szerint ugyanis két tőkeerős európai bioetanol-gyártó cég is több száz ezer tonna kapacitású üzemt szeretne létrehozni Magyarországon, és ha megvalósul mindkettő, jelentős „felszívó hatást” fejthetnek ki a hazai kukoricapiacra. Ehhez akár a fajtaválaszték bővítésére is szükség lehet, az export beszűkülése miatt pedig az itthoni kereslet gerjesztése szükséges. Az előadásban szóba került az augusztus elején kiírt, 19,68 milliárd forintos keretösszegű terménytároló- és terményszárító-pályázat, amelynek keretében várhatóan 190 projektet támogatnak majd.



Papp Gergely
NAK szakmai
főigazgató-
helyettese

■ **Marton Genetics: kiválóan alkalmazkodó hibridek**

Az aktuális kukoricanevelés eredményeiről Marton L. Csaba tartott előadást. Az évről évre erősödő éghajlati anomáliák miatt Martonvásáron figyelmet fordítanak arra, hogy a hibridek a gyors kitavaszkodás után korán vethetőek legyenek, jól tűrjék a vetés időpontja körüli hideget, és a kezdeti fejlődésük gyors legyen. Ezen tulajdonságok mellett a Marton Genetics hibrid kukoricák a szárazabb termőhelyi viszonyokhoz való alkalmazkodásban nyújtanak többet versenytársaiknál, s ez általában többlettermeszben realizálódik. Az intézet tudományos osztályvezetője diagramokkal illusztrálta, hogy Magyarországon az elmúlt 35 évben a termésátlag összességében növekedett, és ehhez hozzájárultak a Martonvásáron létrehozott hiedegtűró hibridfajták is, különösen az igen jó mutatókkal rendelkező és a gazdálkodók körében emiatt népszerű Mv 170-es és Mv 270-es fajták. A kukorica termesztésére ideális vagy jó termőterületeken nagy szemtermés és kedvezően gyors vízleadás érhető el a Marton Genetics-hibridekkel.

■ Terítéken a búza

A kukoricanevelésben elért eredmények után a búza is terítékre került. Vida Gyula, az intézet tudományos osztályvezetője előadásában hangsúlyozta: a nemesített búzafajtáknál is volt hason-

lóan jól teljesítő egyed, mégpedig az Mv Nádor, amely intenzív, bőtermő malmi búza a maga 9 tonna feletti termésátlagával. A 2015/16-os búzatermesztést nagy szemtermés, de jelentős régiókénti/gazdaságkénti variabilitás jellemezte, aminek hátterében sok gazdaságban a késői vetésidő, a tavaszi csapadékhiány és a változó agrotechnikai színvonal áll. Ennek eredményeként a vizsgált időszakban növekvő önköltséget jelentett a gazdák számára a gombabetegségek elleni védekezés, illetve az esős aratás miatti költséges betakarítás. A 2015/16-os búzatermést a rossz malom- és sütőipari minőség, illetve a takarmánybúza-fajták nagyobb aránya jellemzi.

■ Kompromisszumok nélkül: silóhibridek

Az előadások után az érdeklődők táblaszemlén vehettek részt, ahol meggyőződhetek arról, hogy a martonvásári genetika a természetben hogyan teljesít. A szántóföldi fajtabemutatón először Árendás Tamás tudományos főmunkatárs egy nitrogéntrágyázási tartamkísérlet tapasztalatairól számolt be, majd Bónis Péter tudományos főmunkatárs a gyomirtó szerek okozta fitotoxikus tüneteket ismertette. A fajtásonkénti Pintér János tudományos főmunkatárs, valamint Istvándi László, a Báziság kereskedelmi képviselője kalauzolta a megjelenteket. A fajtabemutatón kiemelt figyelem kísérte a silóhibrideket, amelyek a magas zöldtömeg mellett kiváló szilázminőséget biztosítanak, s kedvezően hasznosíthatóak biogáztermelés céljára is. A martonvásári silókukoricák éve óta kedveltek az állattartók körében, a cég néhány éve a kettős hasznú kukoricákat leváltva az úgynevezett „Leafy” típusú kukoricákkal tört be a piacra. Ez a típus a csökötés felett jóval magasabb levélszámmal rendelkezik a hagyományos kukoricákhoz képest. A Marton Genetics új silóhibridjei (például Lactosil, Classil) magukban hordozzák a kompromisszumoktól mentes silókukorica-termesztés lehetőségét, vagyis a magas hozam kiváló beltartalommal párosul.

AGRÁRUNIÓ
Tóth Krisztina

