

Tájékoztató a Magyar Kukorica Klub Egyesület Tagsága és kiemelt partneri köre számára

A nagy termés nyomában...

Kedves NÉV tagtársunk!

Vége felé közeledik a 2024. esztendő, s szeretném röviden összefoglalni a fontosabb eseményeket és a bennünket érő hatásokat:

1. A taglétszám tovább csökkent, új jelentkezőnk nem volt. Összesen 76 szavazati joggal rendelkező rendes+tiszteletbeli tagot, s 11 pártoló tagot [tartunk nyilván](#).

A tagság kis %-ban vesz részt aktívan a Klub életében, néhányan küldenek csak fajtákat a Top20 kísérletekbe, kevesen vesznek részt a termésversenyekben vagy tanúsításban. Megjelentetésre szánt cikkeket, eseményekről tudósításokat, figyelemfelhívásokat nem tesznek közzé.

2. Sikerral, de kis jelentkezői létszámmal (27 jelentkező, 21 sikeres betakarítás) bonyolítottuk le a Kukorica Termésversenyt, immár 16. alkalommal. Határokon túli jelentkezőnk nem volt, de nem érkezett bejelentés a 4. régióból, sem. Arányaiban jelentős volt a kiesés (6 parcella), elsősorban a betakarítások ütemezése és az ellenőrökkel való egyeztetések sikertelensége miatt. Mindazonáltal a [verseny történet 2. legjobb eredményével \(17996 kg/ha\) nyerték a versenyt](#) (Papp György, Nyírderzs).

A termésversenyzés fenntartója és mozgató rugója az "agrárkörnyezet" lehetne, hiszen a hiteles eredmények mellett az eredményekhez hozzájáruló gépek, eszközök, kemikáliák, eljárások is hitelesen igazolhatnák a hasznosságot. A kezdeti fellendülést visszaesés követte - akkor a romló

környeztre, negatív propagandára, COVID-ra, ...stb fogtuk. Ma ezek az indokok nem állnak fenn. Legfontosabb érvem, hogy éppen a rosszabbnak látszó klímatis viszonyok közepette kellene "ráhajtani" gátló hatások kivédését célzó eljárások tesztelésére, a kapcsolatos ismeretek terjesztésére! Értem az aggályokat, de hát az árral szemben is kell tudni úszni, még, ha nehezebb is!

3. A Top20 Kisparcellás Hibridkukorica Fajtakísérletek [eredményeit korai és középerésű csoportokban 32 érvényes kísérlettel \(10 helyszín + 6 tőszámváltozat, köztük 2 határon túli\) értékelhettük](#). Jóllehet 25 bejelentett hibrid szerepelt a kísérletekben, csak 24-ről készíthettünk értékelést, egy hibrid vetőmagjának helyszíntől független gyenge kelési eredményei miatt. A hibrideket több szempont szerint értékeltük, bemutattuk az agro-ökológiai zónák szerinti stressz-érzékenységüket, s vizsgáltuk megbízhatóságukat, rangsor elemzéssel. A módszerünk alkalmazásával határozottabb táblaszintű, illetve zónákra adaptálható ajánlást készíthetünk a kísérletekben szereplő hibridekre vonatkozóan. Az évjárat hatásának tudható be, hogy a betakarítási szemnedvességek általában alacsonyok voltak, így a gazdaságossági megítéléshez (szárítási költségek) kevesebb információt tartalmaznak. Jelentősebb károk, vagy a betakarítást zavaró dőlés/törés nem fordult elő, viszont nem kaptunk határozott információt a stressz-körülmények közötti (zöld törés, csőalatti törés, gyökérdőlés, szártörő gombákkal szembeni érzékenység) viselkedésről sem. Országszerte több térségben jelentkezett szártörő gombák (fuzáriumok, makrofomina – *M. phaseolina*, ...stb.). A gombákat tüneti becslés és nem laboratóriumi meghatározása alapján említjük. A fertőzés sok helyen betakarítási nehézségeket okozott azáltal, hogy az állomány összeroskadt. Jelzéseket kaptunk, hogy a soros adaptereket gabonaadapterre kellett cserélni, hogy a földről fel tudják szedni a termést. Az ilyen állományokban jelentős volt a termésveszteség. Minthogy a szakirodalom a különböző gombafajokkal szembeni ellenállóság terén jelentős genotípusos eltérésekről számol be, megfontolandó a hibridek ilyen irányú, pontosabb vizsgálatának bevezetése!

- 4.** Nem folytattuk a toxikus csőbetegségekre vonatkozó vizsgálatokat arra tekintettel, hogy a metodikai vizsgálatok eredménnyel lezárultak, s a hivatalos vizsgálatokra vonatkozó ajánlást bevezetési javaslattal a kutatásvezető (prof. Dr. Mesterházy Ákos) az agrárminiszternek átadta. Tervünk, hogy elfogadás esetén a Top20 kísérletekben tovább végezzük az ellenőrző tesztelést.
- 5.** Ebben az esztendőben is folytattuk a Terméstanúsítási tevékenységet. (Köszönet a SAATEN-UNION Hungária Kft.-nek!) Kedvezőtlennek tartjuk, hogy tovább csökkent az ez irányú tevékenységünk iránti igény, jóllehet jelentősen emelhetné mind a termőtáblákon elért terméseredményeikről, mind a „céges” és „házi” mellévetéses kísérletek eredményeiről szóló beszámolók értékét és hitelességét.
- 6.** Cikkekkel és előadások keretében népszerűsítettük eredményeinket. Szakmai irányú szerepléseink közül kiemeljük a Mertcontroll és a Römer Lab által szervezett [„Aflatoxin” online konferenciát](#), amelyen szakértőként vettünk részt, elsősorban a megelőzési lehetőségek agronómiai-növényvédelmi vonatkozásaira fókuszálva. Hangsúlyoztuk a hibridek ellenállóságának valamint a meteorológiai és rovarvétel előjelzés országos szintű megszervezésének fontosságát.
- 7.** A Tanulmányút program 2024-ben Mexikóba vitte a résztvevőket. A csoporttal utazó sajtóreferens (az Agrofórum munkatársa) híradásaiból és a résztvevők beszámolóiból rangos és értékes útról tájékozódhattunk. Érdekesség, hogy egymás mellett él a hagyományos „kisparaszi” és a talán csak Mexikóra érvényes legmodernebb technológia alkalmazása, a magas szintű egyetemi kutatások és természetesen a CIMMYT. Az CIMMYT-et a Mexikói kormány és a Rockefeller Alapítvány hozták létre, az elmaradott térségek (elsősorban Mexikó) gabona- és kukoricatermesztése fejlesztésére. Ma már több, mint 1000 alkalmazottja van, több, mint 60 kukorica és búzafajtát nemesítettek ki, s mintegy 4 milliárd dollárra tehető a a többletérték, amelyet a kutatások során generáltak. A csoport gazdaságokat, szövetkezeteket látogatott meg és egyetemi szintű fogadtatásban részesült. Akárcsak Zambiában és Brazíliában, Mexikóban is

Magyarország Nagykövetségének munkatársai segítették a programok szervezését és garantálták a tanulmányutak sikerét. Ezúton is kifejezzük köszönetünket a követségi munkatársaknak, a hozzáértő és odaadó támogatásért!

Tisztelt Tagtársak!

Minthogy a 2024. év talán legfontosabb egyesületi eseménye a november 26-án tartott Tisztújító Közgyűlés volt, szeretném az eddigi és most újra megválasztott tisztségviselők nevében is megköszönni a bizalmat. Remélem, hogy a Közgyűlés iránti szerény érdeklődés és a határozott változtatási javaslatok elmaradása nem a közöny, hanem a halaszthatatlan más irányú elfoglaltság mellett is a hallgatólagos egyetértés jele. Velem együtt az Elnökség tagjai jól hallhatóan ígéretet tettek arra, hogy az Egyesület ügyeit a megbízatásnak megfelelő legjobb, előre mutató módon kezelik!

Ezekkel a gondolatokkal kívánok Mindenkinek Kellemes Ünnepeket és Boldog Új Esztendőt!

dr. Szieberth Dénes

elnök

Ez a Hírlevél a Magyar Kukorica Klub tagságának szóló tájékoztatásokat tartalmaz, s legfontosabb célja a kapcsolattartás. A leiratkozás ellenkezik az Alapszabállyal, amely a kapcsolattartás eszközeül elsősorban az internetet jelöli meg!

Szerkeszti: dr. Szieberth Dénes

A hírrel kapcsolatos véleményét, hozzászólását a **+36209442361** mobil telefonon, illetve a

magyarkukoricaklub@me.com email címen közölheti.

