

Fajára keresni a CTRL majd az F gomb egyidejű lenyomásával megjelenő kis ablakban tud!

AGROMAG

Akinom

FAO 470-480

Magas terméspotenciállal rendelkező kettős hasznosítású hibrid.

Kiemelkedő termőképességű

A kései éréscsoportban nagyon magas terméspotenciállal rendelkező kettős hasznosítású hibrid.

Lófogú szemtípussal rendelkezi, csövenként 18-22 szemsorral. Csövei egyenletesen nagyméretűek. Kiváló alkalmazkodó- képességét, nagyszerű szárazságtűrése és betegség-ellenállósága alapozza meg.

Nagyon stabil, nagy termőképességgel rendelkezik. 2019-ben Dalmandon, 60 fajta közül 12,70 t/ha terméseredményével második helyezést ért el. Ugyanitt 2020-ban 14,44 t/ha eredményével első lett.

Arcadio

FAO 380-400

Éréscsoportjában nagyon magas termőképességgel rendelkező, zöld száron érő hibrid.

Jó termőhelyi és évjárat stabilítással rendelkezik, könnyen alkalmazkodik a szélsőséges viszonyokhoz. Szárszilárdsága kiváló. Zöld száron érő típus, közepes növénymagassággal. Impozáns csövei egyenletesen hosszúak, végig termékenyülnek.

A csöveken a szemek 18-20 sorban helyezkednek el és soronként akár 35-38 szemet is képes nevelni. Túl korai vetése nem ajánlott.

Optimális talajhőmérséklet esetén kelése és kezdeti fejlődése egyenletes.

Javasolt tőszám: 65 -70.000

Tőszámreakció: plasztikus

Sorok száma: 18-20

Növénymagasság: 4

Kezdeti fejlődés: 5

Vízleadás: 4

Csőpenész ellenállóság: 4

Terméspotenciál: 5

Alkalmazkodóképesség: 5

EMT: 330-335 gr

Szárszilárság: 5

Cenzus

FAO 300-320

lófogú

Nagy évjáratbiztonság

Kiemelkedő alkalmazkodó képességgel és kiváló szárszilárdsággal rendelkezik. Kiváló kezdeti fejlődéssel rendelkezik.

Gritz

FAO 400

Felhasználás: madáreleség

Remek szemminőség: üveges szemek, élénk színnel. Egészséges növény: biztonság a betakarításig. Korai vethetőség, korai betakaríthatóság.

Növény típusa: alacsonytól a közepesig

Szem típus: sima

Sorok száma: 16

Szem/sorszám: 34-36

Ezerszem tömeg: 300-320

Virágzás (C°): 1000

Érés (szemes, 35% víz): 1880

Isztria

FAO 430

szemes/siló

lófogú

Kiemelkedő termőképességű kettős hasznosítású hibrid.

A növény magas, dús levélzettel rendelkezik. Kiemelkedik magas termőképességével és kifejezetten jó szárszilárdságával. Közepes nagyságú csöve van, mely enyhén kúpos, 16-18 soros. A csutkán jó minőségű mélyen ülő szemek sorakoznak, valódi lófogú típus. Igen korán vethető. Mély gyökérzetének köszönhetően eredményesen termeszthető a gyengébb termőhelyeken és az alacsonyabb pH értékű talajokon is. Intenzív termesztési körülmények között kitűnő szemtermést ad. A szár és a levelek sokáig megtartják zöld színüket. Nagyon jó toleranciával rendelkezik a leggyakoribb betegségekkel és kártevőkkel szemben.

Alacsonyabb tőszám esetén gyakran előfordul kétcsövűség. Elsősorban szemes hasznosításra, de – termőképessége, dús levélzete, vastag szára és a szemek minősége miatt – silózásra is ajánljuk. 2016-ban kisparcellás siló kísérlet keretei között, Kaposváron 73 t/ha-os zöldtermést hozott. 2017-ben több bemutatósorban is 11 t/ha feletti termésátlaggal bizonyította a kiválóadott, kiváló csőarány mellett. Ugyanezen a helyen egy szemes kísérletben 14 t/ha eredményt termőképességét és szárazságtűrését. Somogyiszilen 13,69 t/ha, Kálmánházán 11,96 t/ha termésátlaggal remekelt. Tapasztalatok szerint a vadak kevésbé pusztítják.

Javasolt tőszám: termőhelytől függően 60 000 – 70 000 tő/ha.

Kulak

FAO 430

szemes

Kiemelkedő termőképesség, kiváló tápanyag hasznosítás, kifejezetten jó szárszilárdság.

Kiváló kezdeti fejlődéssel rendelkező kukorica. A talajtípusra nem igényes, így versenyképes termés várható el tőle a gyengébb talajokon is. Intenzív körülmények között és kedvező csapadéeloszlás esetén a piacvezető hibrideket is képes lekörözni. 2018-ban a szabadszentkirályi bemutatósorban 15,12 t/ha-os termésátlaggal az első helyen végzett, számos, kiemelkedő termés potenciállal rendelkező hibridet megelőzve. Nagyon jól reagál az okszerű tápanyag utánpótlásra. Mélyre hatoló, nagy gyökértömegének köszönhetően kiváló a tápanyag és vízfelvevő képessége. Ennek köszönhetően az átlagnál jobban teljesít a kedvezőtlen körülmények között is.

Javasolt tőszám: termőhelytől függően 60 000 – 70 000 tő/ha.

Mafate

FAO 440

Nagyon megbízható, szinte minden termőhelyen igyekszik kihozni magából a termésmaximumot a termőhely adottságaihoz mérten.

Vetés utáni gyors fejlődési erényeit jelenti! Egy magas, nagy vegetatív tömeget hozó hibridről beszélünk.

Nagyon megbízható, szinte minden termőhelyen igyekeznek kihozni magából a termésmaximumot a termőhely adottságaihoz mérten.

Termésátlaga minden évjáratban, akár a szárazakban is az átlag feletti.

Amennyiben silónak kerül elvetésre, nagyon jól emészthető szilázs készíthető belőle.

Széles vetési időtartam, április 20-25-ig vethető

Átlaban 16 soros csöveket nevel ki, egy sorban 28-32 szem helyezkedik el.

Kiváló szárszilárdság jellemzi!

MAS 333T

FAO 380-400

Középérésű szemeskukorica. Kimagasló az alkalmazkodó képessége a szélsőséges körülményekhez, így a csapadékhiányos évjáratokat is jól tolerálja.

Erélyes kezdeti fejlődéssel rendelkezik, állományban homogén képet mutat. Kiváló ár-érték arányú hibrid.

Törésre és dőlésre kevésbé hajlamos.

Mind extenzív, mind intenzív körülmények között megállja a helyét.

Javasolt tőszám 70 000 - 73 000

Tőszámreakció plasztikus

Sorok száma 16 - 20

Kezdeti fejlődés +++++

Vízleadás +++++

Csőpenész ellenállóság ++++

Terméspotenciál +++++

Korai betakaríthatóság ++++

Alkalmasság másodvetésre +++, Szárszilárdság +++++

Shakira

FAO 330

szemes

Optimális vízleadás, éréscsoport végére jellemző termőképesség. Kifogástalan csőpenész ellenállóság, tervezhető jövedelmezőség. Kitűnő kezdeti fejlődésű, erős szárú, kiváló

szárszilárdságú, középmagas, széles levelű hibrid. Hosszúkás csövei vannak, melyek általában 16 sorosak. Gyors vízleadású, ezért a korai betakaríthatóság tervezhető, így utána bármilyen őszi kalászos nagy biztonsággal vethető. Az éréscsoport végére jellemző termőképességgel és kiemelkedő szárazságtűréssel rendelkeznek. Ideális vízleadásának köszönhetően 2015-ben és 2016-ban nagyon sok helyen az őszi esők előtt sikerült betakarítani. 2017-ben és 2018-ban az Agromag Kft. bemutatósoraiban több helyen 11 t/ha feletti átlagtermést ért el. Megkésétt vetéshez is felhasználható.

Tőszámreakciója plasztikus: jól sűríthető, ugyanakkor alacsony tőszámnál jól kompenzál. Vetőmagjának ár-érték aránya

jó. Jövedelmezőségének biztonsága kiemelkedő. Hektolitersúlya: 77–79 kg.

Javasolt tőszám: termőhelytől függően 65 000 – 79 000 tő/ha.

Temes

FAO 370

szemes

Jó termőképességű, nagyon megbízható hibrid az ország minden termőhelyére.

Kezdeti fejlődési erélye nagyon gyors. A növény tetszetős habitusú, közepesen magas, a csövek hosszúak vagy nagyon hosszúak, szembetűnőek. Szára és levélzete sokáig zöld, mely elősegíti a gyors vízleadást. Külön erélye a szárazságtűrése. A tenyészidőszakban bármikor bekövetkező szárazságot jól tűri.

A legszélsőségesebb termesztési feltételekhez képes alkalmazkodni. Sokszor megtörtént már, hogy megelőzte olyan hibridek termésátlagát, melyek vetésterülete Magyarországon az első tíz között van.

Rendszeresen hozza ezt a példás teljesítményét a száraz évjáratokban, illetve a gyenge és rossz vízgazdálkodású talajokon bármely évjáratban. 2015-ben rendkívül kiegyensúlyozott teljesítményt nyújtott.

Tamásiban és Sármelléken is közel 12 t/ha lett az eredménye a bemutatósorainkban.

2016-ban Szabolcs-Szatmár-Bereg, Békés és Fejér megyében is stabil – 12t/ha-t is jóval meghaladó – termést produkált, bizonyítva azt, hogy minden körülmény között lehet rá számítani.

2017-ben is tovább remekelt, Szabolcs-Szatmár-Bereg, Somogy és Baranya megyében is több helyen 10 t/ha feletti termésátlagot ért el.

Hektolitersúlya: 78–80 kg (13,5% nedvességtartalomnál).

Javasolt tőszám: termőhelytől függően 60 000 – 70 000 tő/ha.

Tomasov

FAO 420

szemes

Kiemelkedő termőképességű, fölöttébb jól alkalmazkodó hibrid.

Rendkívüli termés potenciállal rendelkező, közepes szármagasságú növény, melynek kiterjedt levélfelülete van. Szárzilárdsága kiváló. Végigtermékenyült, 14-16 soros nagy csöveket hoz mélyen ülő szemekkel, melyhez nagyon jó beltartalmi értékek párosulnak. Csőpenész ellenállósága kiváló. Mély és kiterjedt gyökérrendszerének köszönhetően meglehetősen jól hasznosítja a vizet és a tápanyagot. Kitűnő alkalmazkodó képességgel és ezen belül elsőrangú aszálytűréssel rendelkezik. A 2016-os évben az Agromag Kft. bemutatósoraiban összesítve 11,85 t/ha-os átlagterméssel az első helyet szerezte meg. Békés megyében, Gyulán 15,13 t/ha termésátlagot produkált. 2017-ben Somogy megyében remekelt, Somogyszilen 12,26 t/ha, Szentgáloskéren pedig 11,26 t/ha átlagtermést hozott.

Javasolt tőszám: termőhelytől függően 60 000 – 70 000 tő/ha.

Zombor

FAO 360

Háromvonalas hibrid, FAO 360 érécsoport, lófogú.

Növénymagasság 250 cm, csőzóna magassága 120 cm, a cső hengeres, 24-25 cm hosszú, soronként 45 mag, 14 sorban, vörös csutka, átlagos ezermagsúly 360 g. Ellenálló, nagyon jól tolerálja a cső-, szár- és gyökérbetegségeket. Termés potenciál több mint 14 t / ha.

Optimális tőszám: 65000-70 000 növény hektáronként öntözéses körülmények között. 60000-65000 öntözés nélkül.

Nagyon jó vízleadása.

ZP 427

FAO 400

Kiváló szem- és zöldtermésű, jó szárzilárdságú hibrid. Nagyon nagy stabilitás jellemzi.

Kiváló szemes és zöldtermés • jól tolerálja az eltérő talajtípusokat és termőhelyi feltételeket zöldszáron érik

fajtacsoportja átlagához képest jobb vízleadó képességgel rendelkezik

jó szárzilárdságú

nagyon nagy stabilitás jellemzi.

Fajta kísérleteink során a éréscsoport átlagát termésben hozta, víztartalomban viszont jobb volt.

2021-ben Pusztaföldváron 12,16 tonnát ért el 15% vízzel.

zp4123

FAO 370-380

Középkorai szemeskukorica.

Szárazságtűrő, éréscsoportjában stabil termőképességgel rendelkező, az ország szinte minden termőhelyén bátran termesztendő hibrid.

Javasolt tőszám 65 000 - 70 000

Tőszámreakció plasztikus

Növénymagasság középhagy

Termésbiztonság +++++

Vízleadás +++++

Csőpenész ellenállóság +++

Terméspotenciál +++++

Zöldszáron érés +++++

Talajtípus tolerancia +++++

Alkalmazkodóképesség +++++

Szárszilárdság +++++

BÁZISMAG (Marton Genetics)

Bazaltik

FAO 360

Gyors kezdeti fejlődési erélyének köszönhetően jól tolerálja a korai vetésidőt és az azzal járó negatív stressz hatásokat. A generatív jellegéből adódó alacsony növénymagassága jó szár- és gyökérerősséget biztosít. Bőtermő képessége rendkívül gyors vízleadással párosul, az Estillához hasonlóan kimagasló teljesítményre képes az éréscsoportjában.

Szemtípus: lófogú

Hasznosítás: szemes

Ajánlott tőszám: 68-72.000

Szemsorszám: 16-18

Szem-csutka arány: 88,7

Csőhossz: 20-21

Kezdeti fejlődési erély: 5

Hidegtűrő képesség: 5

Gyökérerősség: 5

Szárszilárdság: 4

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 4

Vízleadás: 5

Bizerba

FAO380

Új, kimagasló aszálytűrő képességgel rendelkező, bőtermő hibrid. A virágzáskori pollenképződése átlag feletti, ezzel is segítve a kiváló termékenyülést a hőstressz ellenére. Viaszérés befejeztével a növény gyors leszáradásnak indul, ugyanakkor erős szára biztosítja a betakarítási idő rugalmas megválasztását.

Hibrid jellemzők

Szemtípus: lófogú

Hasznosítás: szemes

Ajánlott tőszám: 65 - 70.000 tő/ha

Szemsorszám: 16 - 18 db

Szem-csutka arány: 88,2 %

Csőhossz: 20 - 22 cm

Kezdeti fejlődési erély: 5

Hidegtűrő képesség: 5

Gyökérerősség: 5

Szárszilárdság: 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 4

Vízleadás: 4

Illango

FAO 530

Azon termelőknek ajánljuk, akik a legnagyobb termést célozzák meg. Intenzív technológia alkalmazásával rekordtermés elérésére képes minden évjáratban. Masszív, kiváló szárszilárdsággal rendelkező állománya sokáig, stabilan állva marad, zöldszáron érik. Csövei hosszabb tenyészideje ellenére hamar eléri a biológiai érettséget. Agronómiai értékét növeli, hogy korai vetéssel és késői betakarítással a termesztéstechnológiába jól beilleszthető.

Hibrid jellemzők

Szemtípus: lófogú

Hasznosítás: szemes

Ajánlott tőszám: 65 - 70.000 tő/ha

Szemsorszám: 16 - 18 db

Szem-csutka arány: 86,8 %

Csőhossz: 21 - 22 cm

Kezdeti fejlődési erély: 5

Hidegtűrő képesség: 5

Gyökérerősség: 5

Szárszilárdság: 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 5

Vízleadás: 5

Indem 1397

FAO390

Robosztus hibrid, amely jól alkalmazkodik a különböző kukoricatermesztő régiók adottságaihoz és mindig a maximumra törekszik. Az aszályos években is helyt áll, köszönhetően kiváló vízhasznosításának. Terméspotenciálja magas, amelyet nem csak a regisztrációs kísérletekben, de a termékfejlesztési kísérletekben is bizonyított.

Hibrid JELLEMZŐK

Szemtípus: lófogú

Hasznosítás: szemes

Ajánlott tőszám: 65 - 70.000 tő/ha

Szemsorszám: 16 - 18 db

Szem-csutka arány: 88,5%

Csőhossz: 20-22 cm

Kezdeti fejlődési erély: 5

Hidegtűrő képesség: 4

Gyökérerősség: 5

Szárszilárdság: 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 4

Vízleadás: 5

Kabardi

FAO 480

Magas növésű hibrid. Jó stressztolerancia, kiváló betegségtolerancia, stabil termőképesség, nagyon jó tápanyag-felhasználás és jó korai fejlődési erély, erős szár jellemzi. Jól alkalmazkodik az alacsony tőszámhoz. Biogáznak és silófelhasználásra is megfelelő, akár kettős hasznosítású hibridként is kiváló választás.

Szemtípus: lófogú

Hasznosítás: siló, szemes

Ajánlott tőszám: 65 - 70.000 tő/ha

Szemsorszám: 16 - 18 db

Szem-csutka arány: 86,8 %

Csőhossz: 21 - 22 cm

Kezdeti fejlődési erély: 5

Hidegtűrő képesség: 5

Gyökérerősség: 5

Szárszilárdság: 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 5

Vízleadás: 5

Zöld száron érés: 5

Kamaria

FAO 370

Biztos választás a magas termés eléréséhez. Zöldszáron érő, nagy stressztűrő képességű hibrid, melyre jellemző az erektív levélzet és a méretes csőképződés. Optimális vetésidőben, április második dekádján vetve, 120 kg/ha hatóanyag dózis mellett, rekordtermésekre képes. Kezdeti fejlődési erélye kiváló, bár a fiatal állomány színe jellegzetesen világoszöld, mely később közepesen magassá növekszik, a szárain pedig végig termékenyülő csöveket fejleszt.

Hibrid jellemzők

Szemtípus: lófogú

Hasznosítás: szemes

Ajánlott tőszám: 65 - 70.000 tő/ha

Szemsorszám: 16 db

Szem-csutka arány: 88,8 %

Csőhossz: 18 - 20 cm

Kezdeti fejlődési erély: 5

Hidegtűrő képesség: 5

Gyökérerősség: 5

Szárszilárdság: 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 4

Vízleadás: 4

Koregraf

FAO 410

Az új generációs kukoricáink egyik jeles képviselője. A kísérletek során több mint száz partnerünknel az ország minden tájékán üzemi szinten is mérhető volt nagy termésének biztonsága. Kiemelkedő terméshozammal, magas üszög és fuzárium toleranciával rendelkezik. Zöldszáron érő típus, erektív levélzettel és végig termékenyülő vastag csövekkel. A szárazabb évjáratokban is rekordtermést várhatunk tőle.

Hibrid jellemzők

Szemtípus: lófogú

Hasznosítás: szemes

Ajánlott tőszám: 65 - 70.000 tő/ha

Szemsorszám: 18 db

Szem-csutka arány: 89 %

Csőhossz: 20 - 22 cm

Kezdeti fejlődési erély: 5

Hidegtűrő képesség: 5

Gyökérerősség: 5

Szárszilárdság: 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 4

Vízleadás: 4

Margitta

FAO 310

A Margitta fő erénye a gyors vízleadás. Tenyészidejét tekintve a FAO 300-as csoport közepén helyezkedik el, ami egyben nagyobb terméspotenciált is jelent, ugyanakkor rendkívül gyors vízleadásával a biológiai érettséget hamarabb eléri társainál. Erőteljes, zöldszáron érő hibrid. Jellemző rá az érést követően lehajló csövek és azok rendkívül gyors vízleadása. Stressztűrő képességének köszönhetően széles vetésidő optimummal és betakaríthatósági ablakkal rendelkezik.

Hibrid jellemzők

Szemtípus: lófogú

Hasznosítás: szemes

Ajánlott tőszám: 65 - 70.000 tő/ha

Szemsorszám: 16 - 18 db

Szem-csutka arány: 86,8 %

Csőhossz: 21 - 22 cm

Kezdeti fejlődési erély: 5

Hidegtűrő képesség: 5

Gyökérerősség: 5

Szárszilárdság: 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 4

Vízleadás: 5

Massil

FAO 610

siló

lófogú

A Massil kiemelkedő zöldhozammal rendelkező hibrid, amelyet a minősítő kísérletekben elért eredményei is tanúsítanak: 64,6 t/ha zöldhozam, 22,87 t/ha szárazanyag-produkció, 45,1% csőhányad a szárazanyagban. Kiugró teljesítményekre is képes, a 2012-es aszályos évben is képes volt 35-60 t/ha termésre üzemi területeken. A Nettó Laktációs Energia-tartalma (NEL) megbízhatóan 6 MJ/kg feletti. Beltartalmai eredményeinek köszönhetően jó minőségű, magas energiatartalmú szilázs készíthető belőle, mely tökéletes takarmány a magas hozamú tejtermelő és húsmarha-állatállományok számára. Fajlagos biogáz-kihozatala 411 l/kg szárazanyag. „Leafy” (leveles) típusú silóhibrid, a cső feletti levélszáma minimum 9 db. Nővirágzás ideje a vetéstől számítva 82 nap. Jó kezdeti fejlődési eréllyel rendelkezik, korán, április közepétől vethető. Kiváló szárszilárdságú kukorica, vékony száron nagy csövet fejleszt. Tenyészidejéből adódóan jól kiegészíti a silósort, így a silósor minden komponense a silóérettség szempontjából optimális időben takarítható be. Termesztését elsősorban intenzívebb, jó tápanyag- és csapadék-ellátottságú területeken javasoljuk.

Maxima

FAO 580

siló/biogáz

lófogú

A silókukorica a vizsgálatok szerint az alsó levelek csapadékhiányos években is hosszú ideig zöldek maradnak, ennek következtében a Maximából évjárattól függetlenül nagy mennyiségű és jó minőségű szilázs alapanyag készíthető. Megbízhatóan magas termést ad. Üzemi demonstrációs kísérletekben évjárattól és termőhelytől függően 45-62 t/ha zöldhozamra volt képes. A vizsgálatok szerint az alsó levelek csapadékhiányos években is hosszú ideig zöldek maradnak, ennek következtében a Maximából évjárattól függetlenül nagy mennyiségű és jó minőségű szilázs alapanyag készíthető.

A 6 MJ/kg-t meghaladó tejtermelő nettó energia (NEL) kielégíti az intenzív tejelő szarvasmarhák igényét. A Maxima 6,3-6,5 MJ/kg értéket mutatott, amely kiváló szilázs beltartalmat jelent. Az összes szárazanyagban belül magas a szem szárazanyag aránya, szemesként is jól terem.

Szárszilárdsága jó. Vetése április 3. dekádjától javasolt. Termesztése éréscsoportjának megfelelően az ország egész területén ajánlott, ahol a kérődző állatállomány igényli a koncentrált, energiadús, jó minőségű szilázst.

Ajánlott tőszám (tő/ha): 70-80000

Szemsorszám (db): 18

Cső hossz (cm): 17-19

Szemszám/sor (db): 41-43

Kezdeti fejlődési erély: kiváló

Hidegtűrő képesség: kiváló

Gyökérerősség: kiváló

Szárszilárdság: kiváló

Betegségekkel szembeni ellenállóság: jó

Vízleadás: közepes

Zöld száron érés: jó

Mv 170

FAO 170

Az Mv 170 olyan szuperkorai hibrid, melyet kimondottan a nagyon megkésett kukorica vetésekhez ajánlunk. Víznyomásos, vadkáros területek utóvetéséhez is kiváló. Rövid érésidejének köszönhetően április végi vetésnél már augusztus közepén biztonsággal betakarítható. Gyors korai fejlődés, középmagas és egységes állomány jellemzi. Vékony, hosszú csöveken, világos, aranyszínű szemeket terem. Kiemelkedő szárerősségének és szárazságtűrő képességének köszönhetően az aratási idő hosszan kitolható. Szemeskukoricaként természetve jellemzően 6-8 t/ha termést produkál, de silóként is helytáll 30-35 t/ha várható zöldtermésével.

Azon gazdálkodók figyelmébe ajánljuk, akik nagyon késői, vagy másodvetésként rövid tenyészidejű hibridet keresnek. Víznyomásos, vadkáros területek utóvetéséhez is kiváló.

Portfóliónk legrövidebb tenyészidejű hibridje, melynek köszönhetően széles vetésidő-optimummal rendelkezik. Április eleji vetéssel szemes kukoricaként alacsony szemnedvességgel augusztus végén biztonsággal betakarítható. Másodvetésre kiválóan alkalmas, továbbá bátran ajánljuk gyp- és lucernatörés után, korán lekerülő zöldborsó, repce és lucerna után kedvező évjáratú körülmények között.

Hibrid jellemzők

Szemtípus: sima

Hasznosítás: szemes

Ajánlott tőszám: 70 - 80.000 tő/ha

Szemsorszám: 12 - 14 db

Szem-csutka arány: 86%

Csőhossz: 20 - 22 cm

Kezdeti fejlődési erély: 5

Hidegtűrő képesség: 4

Gyökérerősség: 5

Szárszilárdság: 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 5

Vízleadás: 5

Mv 204

FAO 260

Egyik új, éréscsoportjának legintenzívebb hibride. Stabil, kiegyenlített termés jellemzi évjárattól függetlenül. Erős hidegtűrő képességének hála korai vetése is biztonságos. Habitusa erőteljes, csöveit aránylag magasan hozza. Erős gyökérzetének és szárának köszönhetően jól ellenáll a kedvezőtlen biotikus és abiotikus stressztényezőknek. Gyors vízleadását hamar fellazuló csuhélevelek segítik. Az elmúlt 4 év kísérleteiben is bizonyított, átlagosan 10 t/ha felett termett.

Az Mv 204 éréscsoportjának legintenzívebb hibridje. Stabil, kiegyenlített termés jellemzi évjárattól függetlenül. A gyengébb vízgazdálkodású, laza talajokon is kiváló eredményeket produkál, minden évjáratban kedvező vízleadással.

Erős hidegtűrő képességének hála korai vetése is biztonságos. Habitusa erőteljes, csöveit aránylag magasan hozza. Erős gyökérzetének és szárának köszönhetően jól ellenáll a kedvezőtlen biotikus és abiotikus stressztényezőknek. Gyors vízleadását hamar fellazuló csuhélevelek segítik.

Hibrid jellemzők

Szemtípus: lófogú

Hasznosítás: szemes

Ajánlott tőszám: 65 - 75.000 tő/ha

Szemsorszám: 14 - 16 db

Szem-csutka arány: 87 %

Csőhossz: 19 - 21 cm

Kezdeti fejlődési erély: 5

Hidegtűrő képesség: 4

Gyökérerősség: 5

Szárszilárdság: 4

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 5

Vízleadás: 5

Mv 214

FAO 280

Új hibridünk, a kompromisszummentes rövid tenyészidő elérését célozza meg. Magas állomány, erős gyökérzet és masszív szár biztosítja erős habitusát. Csöveit magasan hozza, melyeken az érést követően a csuhé hamar fellazul. Zöldszáron érés és gyors vízleadás jellemzi. Meghálálja a jó területet és a magas tápanyag-dózist. Az Mv 214 rugalmasan kezelhető, mivel a termelés sikerét nem szabja meg oly mértékben a vetésidő, mint más hibrideknél.

A kompromisszummentes rövid tenyészidő elérését teszi lehetővé. Zöld száron érés és gyors vízleadás jellemzi. Vetésideje rugalmasan kezelhető, köszönhetően a kiváló kezdeti fejlődési erélyének.

Vetési optimuma igen széles, és az aszályos évben is kiváló eredményeket nyújtott. Jellemzően augusztus végére eléri a biológiai érettséget, vízleadása gyors. Gyengébb termőhelyi körülmények között is versenyképes termést hoz. Magas állomány, erős gyökérzet és masszív szár biztosítja erős habitusát. Csöveit magasan hozza, melyeken az érést követően a csuhé hamar fellazul.

Hibrid jellemzők

Szemtípus: lófogú

Hasznosítás: szemes

Ajánlott tőszám: 65 - 75.000 tő/ha

Szemsorszám: 14 - 16 db

Szem-csutka arány: 86,9 %

Csőhossz: 19 - 21 cm

Kezdeti fejlődési erély: 5

Hidegtűrő képesség: 4

Gyökérerősség: 5

Szárszilárdság: 4

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 5, Vízleadás: 5

Mv 270

FAO 270

Portfóliónk stabil, régóta népszerű tagja. Rendkívüli alkalmazkodóképességgel bíró hibridünk, amely kiválóan reagál az optimálistól eltérő vetésidőhöz, valamint tápanyag- és csapadék ellátottságokhoz is. Megbízhatóságát sok éve bizonyítja bőséges termése, melyet vastag csöveinek és jó szem/csutka arányának köszönhet. Magas, zöldszáron érő állomány jellemzi. A tőszámhiányt kétcsövűséggel kompenzálja.

Megkésett vetésként is kiváló választás. Széles vetésidő-optimummal nagy mozgásteret biztosít a gazdálkodónak bármilyen időjárási körülmények között.

Kiváló termőképességét erősíti, hogy kedvező évjáratokban magasabb tőszámmal vetve nagyobb terméshozamot ad. Ennek alapja a vastag csövei, melyeken mélyre nyúló szemeket fejleszt. A tőszám hiányra kétcsövűséggel reagál.

Hibrid jellemzők

Szemtípus: lófogú

Hasznosítás: szemes

Ajánlott tőszám: 65 - 75.000 tő/ha

Szemsorszám: 14 - 16 db

Szem-csutka arány: 87 %

Csőhossz: 18 - 19 cm

Kezdeti fejlődési erély: 4

Hidegtűrő képesség: 3

Gyökérerősség: 5

Szárszilárdság: 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 4

Vízleadás: 4

Mv272

FAO 280

Az Mv 272 elsősorban a termésstabilitásával és rendkívül alkalmazkodóképességével emelkedik ki az éréscsoportjából. Az optimálisnál kedvezőtlenebb tápanyag-ellátottság mellett, még szárazas évjáratokban is hozza a tőle elvárt termésszintet.

Az Mv 272 elsősorban a termésstabilitásával és rendkívüli alkalmazkodóképességével emelkedik ki az éréscsoportjából. Hidegtűrése rendkívüli, akár csak a kezdeti fejlődése és a

regenerálódóképessége. Az optimálisnál kedvezőtlenebb tápanyag-ellátottság mellett, még száraz évjáratokban is hozza a tőle elvárt termésszintet. Kedvező feltételek mellett, sokszor - meglepetést okozva - a félintenzív termesztéstechnológiákban piacvezető hibridek teljesítményét is megelőzi. Előnye még, a széles vetésidőspektrum. Kiválóan reagál az optimálistól eltérő vetésidőre. A változó környezeti, időjárási körülményekkel szemben nagyfokú biológiai plaszticitást mutat.

Hibrid jellemzők

Szemetípus: lófogú

Hasznosítás: szemes

Ajánlott tőszám: 65 - 75.000 tő/ha

Szemsorszám: 14 - 16 db

Szem-csutka arány: 85,8 %

Csőhossz: 19 - 22 cm

Kezdeti fejlődési erély: 5

Hidegtűrő képesség: 5

Gyökérerősség: 5

Szárszilárdság: 4

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 5

Vízleadás: 5

Mv 277

FAO 310

Évek óta bizonyítja szántóföldi alkalmazkodóképességét. A jó csapadékellátottságot kiugró terméssel hálálja meg, de aszályos körülmények között is átlag feletti termés várható tőle. Műtrágya hasznosítása kiváló: 100-120 kg/ha tápanyagszint mellett lineáris szemtermés növekedést mutatott. Már 160 kg/ha össz tápanyagszinten is képes maximalizálni termésszintjét. Partnereink biztos kézzel választják újra évről évre, mert megbízhatóságán túl kiváló ár-értéket képvisel.

Széles vetési optimummal rendelkezik, korai és megkésett vetésekhez is egyaránt jó választás. Gyengébb, homokos területeken is kiegyenlítően terem. A nagyobb tenyészterületre csőméretének növekedésével, vagy kétcsövűséggel reagál. Jó stressztűrő képessége mellett vízleadása gyors, szeptember végén alacsony szemnedvesség mellett betakarítható csapadékosabb évjáratban is.

Hibrid jellemzők

Szemtípus: lófogú

Hasznosítás: szemes

Ajánlott tőszám: 65 - 72.000 tő/ha

Szemsorszám: 16 db

Szem-csutka arány: 86,7 %

Csőhossz: 18 - 19 cm

Kezdeti fejlődési erély: 4

Hidegtűrő képesség: 5

Gyökérerősség: 5

Szárszilárdság: 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 4

Vízleadás: 5

Mv 352

FAO 380

Új, bőtermő és aszálytűrő hibridünk. Az aszályal szemben nagy előnye mélyre ható gyökere és zöld száron érése. Kiváló hidegtűrőképessége és erőteljes csírázóképesége biztosítja gyors kezdeti fejlődési erélyét. Május eleji vetés esetén már október első dekádjára elérheti a technikai érettséget. Rendkívül jó termőképesség és termésbiztonság jellemzi. Gyengébb években akár 10-11 t/ha termést is produkál. Intenzív technológiában nettó szemtermése könnyen eléri a 14 t/ha-t.

Kiváló hidegtűrő képessége és erőteljes csírázóképesége biztosítja gyors kezdeti fejlődési erélyét. Május eleji vetés esetén már október első dekádjára elérheti a technikai érettséget. Rendkívül jó termőképesség és termésbiztonság jellemzi. Gyengébb években akár 10-11 t/ha termést is produkál. Intenzív technológiában nettó szemtermése könnyen eléri a 14 t/ha-t.

Hibrid jellemzők

Szemtípus: lófogú

Hasznosítás: szemes

Ajánlott tőszám: 68 - 72.000 tő/ha

Szemsorszám: 16 db

Szem-csutka arány: 88,5 %

Csőhossz: 20 - 21 cm

Kezdeti fejlődési erély: 5

Hidegtűrő képesség: 5

Gyökérerősség: 5

Szárszilárdság: 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 4, Vízleadás: 4

Mv Admirasil

FAO 550

siló/biogáz

Új, Leafy silóhibridünk, mely egységesíti a magas zöldhozamot és a kiváló beltartalmi értékeket. Lassú vízleadású, sűrű, lombos állomány jellemzi. Cső felett jellemzően 10-12 levelet fejleszt, melynek köszönhetően igen magas állományt eredményez. Lignin tartalma a hagyományos silókhoz képest alacsonyabb.

Siló típusa: Leafy

Szemtípus: fél-lisztes

Ajánlott tőszám (tő/ha): 70-80000

Szemsorszám (db): 18-20

Cső hossz (cm): 19-21

Szemszám/sor (db): 42-44

Mv Anissa

FAO 510

siló/biogáz

lófogú

Új, hagyományos siló hibridünket lombos, sűrű állomány jellemzi. Nagy szemű, hosszú csöveinek hála az összes szárazanyagban belül igen magas a cső részaránya. Vízleadása a silóérettség állapotában lassú, így a betakarítás ideje kedvezően választható meg. Gyors szárazanyag beépülésének köszönhetően betakarításkori szárazanyag-tartalma magasabb az átlagnál.

Siló típusa: hagyományos

Ajánlott tőszám (tő/ha): 70-80.000

Szemsorszám (db): 16-18

Szem-csutka arány % 86,9

Cső hossz (cm): 23-26

Kezdeti fejlődési erély: kiváló

Hidegtűrő képesség: jó

Gyökérerősség: kiváló

Szárszilárdság: jó

Betegségekkel szembeni ellenállóság: jó

Vízleadás: lassú

Zöld száron érés: jó

Mv Koppány

FAO 420

szemes

lófogú

Remek teljesítményt nyújt a kedvező csapadékellátottságú évjáratokban. Aszályos években is átlag feletti terméseredményre képes, bárhol megállja a helyét. Korrelációtörő típus, tenyész idejéhez képest magasabb terméspotenciállal rendelkezik. 13,19 t/ha átlagtermés – a minősítés évében. A korábbi évek rendkívüli időjárásaiban is bizonyította átlag feletti termőképességét, ami jó vízleadással párosult. Vízleadása gyors, augusztus utolsó harmadától október elejéig tartó érési időszakra számítva a napi vízleadása meghaladja a 0,6%-ot. A kukoricára kedvező évben korán, szeptember végére biztonságosan 20%-os szemnedvességig leszárad. A 2012-es extrém száraz évben már szeptember közepére elérte a 15- 20% közötti szemnedvességet. Hektolitertömege magas, több termőhely átlagában 76 kg értéket mutatott az MTA ATK Mezőgazdasági Intézetének mérései szerint.

Keményítőtartalma kiemelkedő, az intézeti vizsgálatok szerint 73,3% a termőhelyek átlagában. Korai virágzás jellemzi, jól termékenyül. A csővégi szemek is berakódnak. Szemsorszáma 16-18 közötti, a soronkénti szemszáma 42- 44. A cső szárazanyagából 85% a szemek aránya.

A minősítő kísérletekben a szárszilárdsági hibája 1,5% volt, szemben a sztenderdek 3,5%-os átlagértékével. Időben, április második dekádjától kezdve vethető. Ebben az esetben a biológiai érése nyugodt körülmények között történik, a szemek kitelnek. Az eredmény magas termés, alacsony szemnedvességgel. Jól reagál a növekvő tápanyagmennyiségekre, a 100-120 kg/ha N hatóanyagot kiemelkedő eredménnyel honorálja. Jól reagál az öntözésre is.

A Debreceni Egyetem 2012-es tápanyagreakció-kísérleteiben a 320 kg/ha tápanyagdózisra reagált a legmagasabb eredménnyel.

Ajánlott tőszám: 60-70 000 tő/ha. Tőszámvizsgálatainkban az Mv KOPPÁNY termése a 70 000 tő/ha körüli szintnél elérte a maximumát.

E szint fölé jó termőhelyi adottságok mellett se sűrítjük! Kiváló alapanyaga a bioetanolgyártásnak.

Azon kukoricatermő körzetekbe ajánljuk, ahol a korai FAO 400-as hibridek biztonsággal termelhetők.

Mv Mardena

FAO 320

Új, generatív típusú hibrid. Erős állománya, nagy levélzete segíti a hatékonyabb fotoszintézist, melynek köszönhetően méretes csöveket fejleszt. Az Mv Mardena masszív felépítéséből eredően jól tolerálja a stresszes körülményeket és kiemelkedő a betegség ellenállósága. Érés után a csuhé hamar száradásnak indul, csövein a szemek hamarabb fellazulnak társaihoz képest, így is jelezve a technológiai érettség elérését.

Masszív felépítésének köszönhetően jól tolerálja a stresszes körülményeket, és kiemelkedő betegség-ellenállóság jellemzi. Az ország középső és déli részein kiváló kalászos elővetemény lehet.

Erős állománya, nagy levélzete segíti a hatékonyabb fotoszintézist, melynek köszönhetően méretes csöveket fejleszt. Érés után a csuhé hamar száradásnak indul, csövein a szemek hamarabb fellazulnak társaihoz képest, így is jelezve a technológiai érettség elérését.

Hibrid jellemzők

Szemtípus: lófogú

Hasznosítás: szemes

Ajánlott tőszám: 65 - 70.000 tő/ha

Szemsorszám: 14 - 16 db

Szem-csutka arány: 87,9 %

Csőhossz: 17 - 19 cm

Kezdeti fejlődési erély: 4

Hidegtűrő képesség: 5

Gyökérerősség: 5

Szárszilárdság: 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 4

Vízleadás: 4

Mv Tarján

FAO 380

Stabil termést produkál eltérő klimatikus- és termőhelyi adottságok mellett is. Éréscsoportjában évről évre olyan kiváló teljesítményt nyújt, hogy kereslete — annak ellenére, hogy portfóliónk régi tagja — még mindig növekedést mutat. Aszályos évjáratban is sokáig megőrzi állománya a rá jellemző sötétzöld színét, életfolyamatait tovább fenntartja és szemei is teljesen kitelnek.

Kiemelkedő szem/csutka arány és hektoliter tömeg jellemzi. HLPC-vel mért etanol hozama elérte a 33%-ot, mely kiváló értéket képvisel.

Hibrid jellemzők

Szemtípus: lófogú

Hasznosítás: szemes, etanol

Ajánlott tőszám: 65 - 70.000 tő/ha

Szemsorszám: 16 - 18 db

Szem-csutka arány: 88,4 %

Csőhossz: 18 - 19 cm

Kezdeti fejlődési erély: 5

Hidegtűrő képesség: 4

Gyökérerősség: 5

Szárszilárdság: 3

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 4

Vízleadás: 4

Mv Vivasil

FAO 460

A Vivasil egy tipikus kettős hasznosítású hibrid: alkalmas mind szemes kukorica, mind siló termelésére.

Elsődlegesen silóhasznosításraajánlott a magas csőhányadi aránya miatt.

Siló típusa: hagyományos

Szemtípus: lófogú

Hasznosítás: siló, biogáz

Ajánlott tőszám: 75 - 80.000 tő/ha

Szemsorszám: 16 - 18 db

Csőhossz: 22 - 24 cm

Szemszám/sor: 42 - 44 db

Kezdeti fejlődési erély: 5/4

Hidegtűrő képesség: 5/4

Gyökérerősség: 5/5

Szárszilárdság: 5/5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 5/4

Vízleadás: 5/2

Zöld száron érés: 5/5

Silózni már 80-82 nappal a vetés után lehetséges.

Jó kezdeti növekedési hajlamának köszönhetően már április elejétől vethető.

Kiváló szárszilárdság jellemzi, és nagy csöveket növeszt

Obispo

FAO 420

Új hibridünk, ami közepes növénymagasságával és kiemelkedő termőképességével jelenik meg kínálatunkban.

Kiválóan alkalmazkodik a különböző agronómiai

feltételekhez, amihez jó betegségtolerancia párosul.

Évjárattól függetlenül kiegyenlített, magas terméshozam jellemzi.

Szemtípus: lófogú

Hasznosítás: szemes

Ajánlott tőszám: 68 - 72.000 tő/ha

Szemsorszám: 18 db

Szem-csutka arány: 89,1%

Csőhossz: 20-22 cm

Kezdeti fejlődési erély: 5/5

Hidegtűrő képesség: 5/5

Gyökérerősség: 5/5

Szárszilárdság: 5/5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 5/5

Vízleadás: 5/4

Olek

FAO 390

A Marton Genetics új generációs hibridjeinek egyik jeles képviselője. Első sorban intenzív technológiát alkalmazó gazdaságok kompromisszum nélkül választható kukoricája. Gyengébb években is az élvonalban végzett mind a kísérletekben, mind az üzemi termesztésekben is. Meghálálja a jó tápanyag és csapadékellátottságot.

Termését dinamikusan növelni a tápanyagszint emelkedésével.

Bár jól tolerálja a korai vetést, terméspotenciálját április második dekádján földbe kerülve tudja igazán megmutatni.

Nagy termőképességű és nagyon jó alkalmazkodóképességű hibrid a korai éréscsoport végén. Ezért nem csak intenzív technológia alkalmazása esetén vagy kedvező körülmények között lehet sikeres hibrid.

Hibrid jellemzők

Szemtípus: lófogú

Hasznosítás: szemes

Ajánlott tőszám: 65 - 70.000 tő/ha

Szemsorszám: 16 - 18 db

Szem-csutka arány: 88,2 %

Csőhossz: 20 - 22 cm

Kezdeti fejlődési erély: 5

Hidegtűrő képesség: 5

Gyökérerősség: 5

Szárszilárdság: 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 4

Vízleadás: 4

Somodor

FAO 410

szemes

Szemtípus: lófogú

Hasznosítás: szemes

Ajánlott tőszám (tő/ha): 65-70000

Szemsorszám (db): 16-18

Szem-csutka arány %: 87,8

Cső hossz (cm): 21-22

Kezdeti fejlődési erély: kiváló

Hidegtűrő képesség: kiváló

Gyökérerősség: kiváló

Szárszilárdság: kiváló

Betegségekkel szembeni ellenállóság: kiváló

Vízleadás: kiváló

Újgenerációs, intenzív technológiába illeszthető, bőtermő hibrid.

A legismertebb szemes hibrideket utasította maga mögé hároméves termékfejlesztési kísérleteinkben. Üzemi termesztésben országos szinten teljesített a konkurens hibridek felett. Viszonylag alacsony, kiváló szárerősségű, zöldszáron érő állománya erektív levélzettel és gyorsan fellazuló csuhélevelekkel párosul. Csöveinek gyors vízleadóképessége meghazudtolja tenyészidejét.

Talabor

FAO 440

A Talabor elsősorban az intenzív termesztéstechnológiát kedveli, de a gyengébb területeken is átlag feletti termést biztosít. Évjárattól függetlenül az egyik legjobb termőképességgel rendelkező hibrid. Rekord termésének elérését zöldszáron érés, rendkívül alacsony növénymagasság és nagyon gyors vízleadás segíti. Ezen tulajdonságai miatt egy jól kiegyenlített, generatív hibrid, amit a Marton Genetics új, modern szemeskukorica hibridjétől elvárhatnak a termelők.

Szemtípus: lófogú

Hasznosítás: szemes

Ajánlott tőszám: 68-72.000

Szemsorszám: 18

Szem-csutka arány: 89.91

Csőhossz: 20-22

Kezdeti fejlődési erély: 5

Hidegtűrő képesség: 5

Gyökérerősség: 5

Szárszilárdság: 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 4

Vízleadás: 4

DEKALB (Monsanto)

DKC3513

FAO 280-290

Másodvetésű nagyon korai siló.

siló zöldhozam

egészséges termés

korai fejlődési erély

Érésidő: igen-korai

Aszálytűrő képesség: kiváló

Korai fejlődési erély: kirobbanó

Gyökérerősség: jó

Szárerősség: jó

Növénymagasság: magas

Virágzási erő: (érés csoporton belül): kései

Zöldhozam: 5

Száraz hozam: 4

Zöldszáron érés: 3

Sejtfal emészthetőség: 4

Energiatartalom: 5

Növényegészség: 5

Azoknak ajánljuk, akik egy rövid tenyészidejű, robosztus, nagy zöldtömeget nevelő silóhibridet keresnek, melynek kiváló zöldhozama mellett

magas az emészthető keményítő- és energiatartalma.

Termesztési ajánlás:

Korai fejlődési erélye és hidegtűrése kiemelkedő, azonban minimum 10°C talajhőmérséklet szükséges az egyenletes kelés biztosítása érdekében.

Magas várható termésszint esetén meghalálja a tőszámsűrítést, de átlagos és gyengébb körülmények

esetén is kiválóan kompenzál.

Termésszintenkénti tőszámajánlás:

kiváló termőhely: 85 ezer növény/hektár

jó termőhely: 74 ezer növény/hektár

átlagos termőhely: 68 ezer növény/hektár

Nagy zöldhozammal és magas keményítő-tartalommal rendelkező, korai silóhibridet keres? A DKC3513-at javaslom, mely 3 éve bizonyít a csehországi termőterületeken. Kiváló hidegtűrésével és korai fejlődési erélyével a korán vethető kukoricák közé sorolható, de másodvetésű silóként is alkalmazható június elejéig történő vetésig. Kísérleti eredményeink alapján mind a tejtermelő gazdaságokban, mind a biogáz-előállításban kiváló választás, magas energiatartalma miatt.

DKC 3972

FAO 280-300

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: igen-korai

Termőképesség: 4

Aszálytűrő képesség: jó

Termőhely-stabilitás: kiváló

Évjárat-stabilitás: kiváló

Korai fejlődési erély: jó

Gyökérerősség: jó

Szárerősség: jó

Növénymagasság: átlagos

Virágzási idő (érés csoporton belül): korai

Vízleadás: gyors

Hektoliter tömeg: 4

Csőflexibilitás: flexibilis

Azoknak ajánljuk, akik átlagos vagy gyengébb termőhelyekre keresnek stabilan jól termő hibridet az igen korai érés csoportban.

Termesztési ajánlás:

Javasolt vetési idő: 10°C felett

Flexibilis csőtípusának köszönhetően alacsonyabb tőszámon termesztve is képes a magas termés elérésére.

Termésstabilitása és aszálytűrése miatt az átlagos vagy gyengébb termőhelyekre is kifejezetten ajánljuk.

Rugalmasan illeszthető a vetésciklusba, hiszen korai betakarítása után időben vethető az őszi gabonafélék.

Másodvetésre is alkalmas.

Termésszintenkénti tőszámaajánlás:

kiváló termőhely: nem ajánlott

jó termőhely: 82 ezernövény/hektár

átlagos termőhely: 73 ezer növény/hektár

A DKC3972 az igen-korai érés csoport kiváló tagja. Tökéletes azoknak, akik egy igazi flexibilis hibridet keresnek. Gabona előveteményként és kései vetés esetén is jó választás rövid tenyészidejének köszönhetően. Rugalmasságát bizonyítja gyengébb és közepes adottságú termőterületeken is. Kimagasló terméseredményt érhetünk el vele akár alacsony tőszám mellett is.

DKC4031

FAO 280-300

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: igen-korai

Termőképesség: 5

Aszálytűrő képesség: nagyon jó

Termőhely-stabilitás: kiváló

Évjárat-stabilitás: kiváló

Korai fejlődési erély: kirobbanó

Gyökérerősség: kiváló

Szárerősség: kiváló

Növénymagasság: magas

Virágzási idő (érés csoporton belül): korai

Vízleadás: gyors

Hektolitertömeg: 3

Csőflexibilitás: flexibilis

Azoknak ajánljuk, akik intenzív termesztéstechnológiába illeszkedő, korán aratható, nagy termés potenciállal rendelkező prémium DEKALB genetikát keresnek.

Termesztési ajánlás:

Magas várható termésszint esetén meghalálja a tőszámsűrítést, de átlagos és gyengébb körülmények esetén is kiválóan kompenzál.

Korai fejlődési erélye és hidegtűrése kiemelkedő, azonban minimum 10°C talajhőmérséklet szükséges az egyenletes kelés biztosítása érdekében.

Kitűnő vízleadásának köszönhetően jelentős lehet a szárítási költségmegtakarítás.

Másodvetésre is alkalmas.

Termésszintenkénti tőszámaajánlás:

kiváló termőhely: 87 ezer növény/hektár

jó termőhely: 84 ezer növény/hektár

átlagos termőhely: 74 ezer növény/hektár

Magas, tetszetős hibrid, mely ideális választás azon termelőknek, akiknek fontos a gyors vízleadás és korai betakaríthatóság, de nem kívánnak kompromisszumot kötni termőképesség tekintetében.

Intenzív körülmények között, jó termőhelyi adottságok esetén meghalálja a tőszámsűrítést és érés csoportja átlagát magasan meghaladó – már-már a közép-korai hibridek termőképességét biztosítja.

Gyors kezdeti fejlődése, korai virágzása kifejezetten alkalmassá teszi megkésett vetésekre és megfelelő körülmények esetén akár másodvetésre is.

DKC4109

FAO 310-320

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: igen-korai

Termőképesség: 4

Aszálytűrő képesség: nagyon jó

Termőhely-stabilitás: kiváló

Évjárat-stabilitás: kiváló

Korai fejlődési erély: kirobbanó

Gyökérerősség: kiváló

Szárerősség: kiváló

Növénymagasság: átlagos

Virágzási idő (érés csoporton belül): átlagos

Vízleadás: gyors

Hektolitertömeg: 4

Csőflexibilitás: átmeneti

Azoknak ajánljuk, akik kiemelkedő terméshozamot szeretnének elérni korai betakaríthatóság mellett is, időt hagyva az őszi vetések előtti talajmunkákra.

Termesztési ajánlás:

Magas várható termésszint esetén meghalálja a tőszámsűrítést, de átlagos és gyengébb körülmények esetén is kiválóan kompenzál.

Korai fejlődési erélye és hidegtűrése kiemelkedő, azonban minimum 10°C talajhőmérséklet szükséges az egyenletes kelés biztosítása érdekében

Termésszintenkénti tőszámaajánlás:

kiváló termőhely: 86 ezer növény/hektár

jó termőhely: 79 ezer növény/hektár

átlagos termőhely: 72 ezer növény/hektár

A DKC4109 egy korán vethető, kiváló korai fejlődési eréllyel és szárstabilitással rendelkező, megbízható igen-korai hibrid. Korán betakarítható, egészséges termést adó kukorica lévén kalászos előveteményként ajánlom a stabilitást, és kiszámíthatóságot előtérbe helyező gazdák számára.

DKC4125

FAO 310-330

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: igen-korai

Termőképesség: 5

Aszálytűrő képesség: kiváló

Termőhely-stabilitás: kiváló

Évjárat-stabilitás: kiváló

Korai fejlődési erély: erőteljes

Gyökérerősség: kiváló

Szárerősség: kiváló

Növénymagasság: átlagos

Virágzási idő (érés csoporton belül): átlagos

Vízleadás: átlagos

Hektolitertömeg: 5

Csőflexibilitás: flexibilis

Azoknak ajánljuk, akik új nemesítésű, korai érésű kukoricát keresnek kiváló aszály- és stressztűrő képességgel párosulva, illetve fontos számukra a kiváló egészségprofil és a magas hektolitertömeg.

Termesztési ajánlás:

Kiváló stressztűrő képességének, termőhely- és évjárat-stabilitásának köszönhetően minden talajtípuson, kitettebb területeken is eredményesen termesztendő.

Kiváló termésstabilitása miatt kifejezetten ajánljuk olyan táblákra, ahol az évjáráthatás jelentősen befolyásolja a termést. Kitettebb helyeken is sikeresen termesztendő.

Termésszintenkénti tőszámajánlás:

kiváló termőhely: 74 ezer növény/hektár

jó termőhely: 70 ezer növény/hektár

átlagos termőhely: 68 ezer növény/hektár

A DKC4125 egy kiváló FAO 320-as érésű hibrid, mely eltérő évjáratokból származó eredmények alapján egy kiváló évjárat- és termőhely-stabilitással rendelkező hibrid. Ez a hibrid nagyszerű választás, függetlenül attól, hol kívánja elvetni.

DKC4178

FAO 310-320

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: igen-korai

Termőképesség: 3

Aszálytűrő képesség: jó

Termőhely-stabilitás: jó

Évjárat-stabilitás: jó

Korai fejlődési erély: erőteljes

Gyökérerősség: kiváló

Szárerősség: kiváló

Növénymagasság: átlagos

Virágzási idő (érés csoporton belül): átlagos

Vízleadás: átlagos

Hektoliter tömeg: 4

Csőflexibilitás: flexibilis

DKC4231

FAO 320-330

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: korai

Termőképesség: 5

Aszálytűrő képesség: kiváló

Termőhely-stabilitás: kiváló

Évjárat-stabilitás: kiváló

Korai fejlődési erély: erőteljes

Gyökérerősség: kiváló

Szárerősség: kiváló

Növénymagasság: átlagos

Virágzási idő (érés csoporton belül): korai

Vízleadás: átlagos

Hektolitertömeg: 5

Csőflexibilitás: flexibilis

Azoknak ajánljuk, akik egy klasszikus DEKALB megjelenésű, korai, stresszes viszonyok között is megbízható, magas terméspotenciállal rendelkező hibridet keresnek.

Termesztési ajánlás:

Kiváló stressztűrő képességének, termőhely- és évjárat-stabilitásának köszönhetően minden talajtípuson, kitettebb területeken is eredményesen termeszthető.

Kiváló termésstabilitása miatt kifejezetten ajánljuk olyan táblákra, ahol az évjáráthatás jelentősen befolyásolja a termést.

Kitettebb helyeken is sikeresen termeszthető.

Korai fejlődési erélye és hidegtűrése kiemelkedő, azonban minimum 10°C talajhőmérséklet szükséges az egyenletes kelés biztosítása érdekében.

Termésszintenkénti tőszámajánlás:

kiváló termőhely: 78 ezer növény/hektár

jó termőhely: 70 ezer növény/hektár

átlagos termőhely: 65 ezer növény/hektár

A DKC4231 új mérce a stressztolerancia és a változékonny környezeti feltételekhez való alkalmazkodóképesség tekintetében. A hibrid kifejezett előnye a stabilitása, melynek köszönhetően ideális feltételek mellett magasan, az érés csoportjának átlaga felett teljesít, azonban kedvezőtlen körülmények esetén kevésbé hajlamos a termésdepresszióra. Érés csoport tekintetében korai, termőképesség szempontjából viszont a közép-korai csoport élmezőnyébe tartozó, flexibilis csőtípusú hibrid. A jól ismert DKC4351 méltó utódként ideális választás azoknak, akik egy kiemelkedő szárazságtűréssel rendelkező korai hibridet keresnek, de nem szeretnék lemondani a magas terméspotenciálról sem.

DKC 4351

FAO 340-360

szemes

Termőképesség: 4

Aszálytűrő képesség: nagyon jó

Termőhely stabilitás: kiváló

Évjárat stabilitás: nagyon jó

Korai fejlődési erély: erőteljes

Gyökérerősség: kiváló

Szárerősség: jó

Növénymagasság: magas

Virágzási idő: átlagos

Vízleadás: gyors

Hektolitertömeg: 4

Csőflexibilitás: flexibilis

DKC4391

FAO 320-340

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: korai

Termőképesség: 5

Aszálytűrő képesség: nagyon jó

Termőhely-stabilitás: nagyon jó

Évjárat-stabilitás: kiváló

Korai fejlődési erély: átlagos

Gyökérerősség: kiváló

Szárerősség: kiváló

Növénymagasság: átlagos

Virágzási idő (érés csoporton belül): átlagos

Vízleadás: gyors

Hektolitertömeg: 5

Csőflexibilitás: flexibilis

Azoknak ajánljuk, akik kiemelkedő alkalmazkodóképességet és általános stressztoleranciát, azaz biztonságos kukoricatermesztést szeretnének megvalósítani korán lekerülő, magas terméssel.

Termesztési ajánlás:

Javasolt vetési idő: 10°C felett

Kiváló stressztűrő képességének, termőhely- és évjárat-stabilitásának köszönhetően minden talajtípuson, kitettebb területeken is eredményesen termeszthető.

Az erős gyökérzetnek és a stabil szárnak köszönhetően ellenáll a legtöbb negatív környezeti hatásnak.

A gyors vízleadása segíti a betakarítás jobb ütemezését, illetve jelentős költségmegtakarítást érhetünk el a hibrid segítségével.

Termésszintenkénti tőszámajánlás:

kiváló termőhely: 82 ezer növény/hektár

jó termőhely: 77 ezer növény/hektár

átlagos termőhely: 68 ezer növény/hektár

A DKC4391 hibrid egyesíti magában a korai érés és a magas terméspotenciál előnyeit. Flexibilitása lehetővé teszi, hogy változatos termőhelyi viszonyok között is kiemelkedő teljesítményt nyújtson, legyen szó akár kiváló, akár gyengébb adottságú területekről. Ajánlom ezt a hibridet azoknak, akik a hatékonyság és a megbízhatóság optimális egyensúlyát keresik a kukoricatermesztésben.

DKC4391WX

FAO 330-350

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: korai

Termőképesség: 5

Aszálytűrő képesség: nagyon jó

Termőhely-stabilitás: nagyon jó

Évjárat-stabilitás: kiváló

Korai fejlődési erély: átlagos

Gyökérerősség: kiváló

Szárerősség: kiváló

Növénymagasság: átlagos

Virágzási idő (érés csoporton belül): átlagos

Vízleadás: gyors

Hektolitertömeg: 5

Csőflexibilitás: flexibilis

Azoknak ajánljuk, akik megbízható, stabil, korai waxy hibridet szeretnének termesztetni, mely kiváló termőképességgel rendelkezik, és aszályos évjáratban sem hagy cserben. Az alapváltozathoz képest speciális keményítő-összetételű hibrid, mely amilopektin/amilóz arányában különbözik.

Termesztési ajánlás:

Korai vetésre érzékeny, minimum 10°C-os, stabil talajhőmérséklet esetén kezdhető a vetés.

Átlagos vagy a feletti termőpotenciállal bíró területek hibridje, mely klasszikus magyarországi tőszámviszonyok mellett tud igazán kiemelkedni.

Termésszintenkénti tőszámajánlás:

kiváló termőhely: 82 ezer növény/hektár

jó termőhely: 77 ezer növény/hektár

átlagos termőhely: 68 ezer növény/hektár

Magyarországon a teljes kukorica vetésterületnek csupán néhány százalékán termesztenek waxy kukoricát. Az elnevezés onnan ered, hogy a kukoricaszemek viaszos levet engednek, amikor elvágjuk azokat. A waxy kukorica az ipari keményítő előállítás egyik fontos alapanyaga, a belőle gyártott speciális keményítő rendkívül nagy viszkozitású és tapadós. Felhasználása igen szerteágazó, hiszen élelmiszer-adalékként, papír-, textil- és gyógyszergyártáshoz is alapanyagként szolgál.

A keményítők a növényvilágban elterjedt tartalék-tápanyagok, amelyek lebontásával szervezetünk energiához jut. A hagyományos kukoricafajták jellemzően amilopektin és amilóz típusú keményítőket tartalmaznak 75-25%-os arányban. 1909-ben fedezték fel, hogy a waxy kukorica egyedülállósága abban rejlik, hogy a mag endospermiumában a szokásostól eltérő módon ez az arány közel 100% az amilopektin javára. A két keményítő fajta a szerkezetében és molekulatömegében tér el egymástól, ami a táplálkozási és fiziológiai tulajdonságaival is összefügg. A waxy kukoricából nyert keményítő felszívódása lényegesen lassabb, mint az egyszerű cukroké, lassabban emeli a vércukor- és inzulinszintet. A lassú felszívódásnak köszönhetően a szervezet hosszabb időn át nyer energiát és kevésbé van rákényszerítve arra, hogy ezt más molekulákból állítsa elő. Felhasználása a sportolók körében azután vált népszerűvé, hogy a takarmányozásban megfigyelték, hogy jótékonyan hat a haszonállatok súlygyarapodására is.

A termesztés során a kukoricatáblák elhelyezésénél ügyelni kell a megfelelő izolációs távolság betartására és az átporzás elkerülésére. Legalább 200 méter izolációt kell tartani a hagyományos kukoricatábláktól, melyekhez képest kb. 3-10%-kal alacsonyabb hozamra képes. A waxy kukoricát kíméletesen kell szárítani. A szárítás hőmérséklete nem haladhatja meg a 70 °C-ot a termény hőmérséklete pedig a 60 °C-ot.

DKC4533

FAO 350-360

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: közép-korai

Termőképesség: 5+

Aszálytűrő képesség: kiváló

Termőhely-stabilitás: kiváló

Évjárat-stabilitás: kiváló

Korai fejlődési erély: kirobbanó

Gyökérerősség: jó

Szárerősség: kiváló

Növénymagasság: átlagos

Virágzási idő (érés csoporton belül): átlagos

Vízleadás: átlagos

Hektolitertömeg: 5+

Csőflexibilitás: átmeneti

Azoknak ajánljuk, akik a korai érés csoport legnagyobb terméspotenciáljával rendelkező, legújabb hibridjét kívánják elvetni.

Kiváló hektolitertömegének köszönhetően meglepően magas terméseredmény társul az alacsony, kevés biomasszát nevelő megjelenéséhez képest.

Termesztési ajánlás:

Kiváló stressztűrő képességének, termőhely- és évjárat-stabilitásának köszönhetően minden talajtípuson, kitettebb területeken is eredményesen termeszthető.

Magas várható termésszint esetén meghalálja a tőszámsűrítést, de átlagos és gyengébb körülmények esetén is kiválóan kompenzál.

Kiváló szár- és gyökérerősségének köszönhetően megkésett betakarítás esetén sem kell tartanunk megdőléstől.

Termésszintenkénti tőszámaajánlás:

kiváló termőhely: 90 ezer növény/hektár

jó termőhely: 82 ezer növény/hektár

átlagos termőhely: 70 ezer növény/hektár

A DKC4533-as hibriddel egy igazi éllovas érkezett a korai éréscsoport kellős közepére. A kiemelkedő terméseredményeket nem csak a kedvező évjáratokban, hanem stresszes körülmények között is bizonyította már. Gyors kezdeti fejlődési erélyének és hidegtűrésének köszönhetően a vetésidőszak elején is földbe helyezhetjük.

Az intenzív termőhelyeken jól reagál a tőszámnövelésre is, mellyel igazán kiaknázhatjuk a benne rejlő lehetőségeket!

De maga a hibrid az ország minden pontján kiváló választás lesz!

DKC4709

FAO 360-380

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: közép-korai

Termőképesség: 4

Aszálytűrő képesség: nagyon jó

Termőhely-stabilitás: jó

Évjárat-stabilitás: kiváló

Korai fejlődési erély: átlagos

Gyökérerősség: kiváló

Szárerősség: jó

Növénymagasság: átlagos

Virágzási idő (éréscsoporton belül): átlagos

Vízleadás: átlagos

Hektolitertömeg: 5

Csőflexibilitás: átmeneti

Azoknak ajánljuk, akik egy kiváló kompenzáló képességű hibridet keresnek, mely még az esetleges vetési hibákat is képes korrigálni és behozni termésben.

Ez a hibrid kiváló szemminőséggel és magas hektolitertömeggel rendelkezik.

Termesztési ajánlás:

Javasolt vetésidő: 10°C felett

Magas várható termésszint esetén meghálálja a tőszámsűrítést, de átlagos és gyengébb körülmények esetén is kiválóan kompenzál.

Az erős gyökérzetének és stabil szárának köszönhetően ellenáll a legtöbb negatív környezeti hatásnak.

Termésszintenkénti tőszámajánlás:

kiváló termőhely: nem ajánlott

jó termőhely: 78 ezer növény/hektár

átlagos termőhely: 73 ezer növény/hektár

DKC4712

FAO 350-370

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: közép-korai

Termőképesség: 5

Aszálytűrő képesség: kiváló

Termőhely-stabilitás: nagyon jó

Évjárat-stabilitás: jó

Korai fejlődési erély: átlagos

Gyökérerősség: jó

Szárerősség: átlagos

Növénymagasság: átlagos

Virágzási idő (érés csoporton belül): átlagos

Vízleadás: átlagos

Hektolitertömeg: 5

Csőflexibilitás: flexibilis

Azoknak ajánljuk, akik nem preferálják a tőszámsűrítést és kifejezetten attraktív, nagy csövek látványát kedvelik. Egyik legújabb nemesítésű mestermunka az érécscsoportjában, terméspotenciálja csúcskategóriás, mely gyors vízleadással és kiváló csőegészséggel párosul.

Termesztési ajánlás:

Átlagos vagy a feletti termőpotenciállal bíró területek hibridje, mely klasszikus magyarországi tőszámviszonyok mellett tud igazán kiemelkedni.

Korai vetésre érzékeny, minimum 10°C-os stabil talajhőmérséklet esetén kezdhető a vetés.

Termésszintenkénti tőszámajánlás:

kiváló termőhely: 71 ezer növény/hektár

jó termőhely: 69 ezer növény/hektár

átlagos termőhely: 65 ezer növény/hektár

A hazai legnépszerűbb éréscsoport (FAO 300 vége) új szereplője, mely terméspotenciálja és kiemelkedő csőflexibilitása miatt hamar oszlopos tagja lesz a DEKALB portfóliónak. A megfontolt, objektív gondolkodású, termésbiztonságot előtérbe helyező gazdák számára nyújt kiváló megoldást."

DKC4897

FAO 390-400

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: közép-korai

Termőképesség: 5

Aszálytűrő képesség: nagyon jó

Termőhely-stabilitás: kiváló

Évjárat-stabilitás: kiváló

Korai fejlődési erély: erőteljes

Gyökérerősség: kiváló

Szárerősség: átlagos

Növénymagasság: átlagos

Virágzási idő (éréscsoporton belül): átlagos

Vízleadás: gyors

Hektolitertömeg: 4

Csőflexibilitás: flexibilis

Azoknak ajánljuk, akik kedvelték a DKC4943 évjárat- és termőhely-stabilitását, de nyitottak kipróbálni egy új genetikát és magasabb termésszintet a DKC4897 személyében. Ez a hibrid méltó utódja a DKC4943-nak.

Termesztési ajánlás:

Javasolt vetési idő: 10°C felett

Aszály- és stressztűrésének köszönhetően kedvezőtlenebb évjáratokban is jól teljesít.

Erős szárának és gyökérzetének köszönhetően megkésett betakarítás esetén sem kell tartanunk megdőléstől.

Termésszintenkénti tőszámajánlás:

kiváló termőhely: 73 ezer növény/hektár

jó termőhely: 69 ezer növény/hektár

átlagos termőhely: 66 ezer növény/hektár

A DKC4897 hibrid a nemesítés eddigi legnagyobb sikere, terméspotenciálja megbízhatóan a legjobb. Kiváló paramétereivel jól illeszthető a magas tudást igénylő, színvonalas gazdálkodásba. Kiváló termőhely- és évjárat-stabilitással rendelkezik. Kelési erélye kiemelkedő, 2-3 nap alatt egyöntetű, egészséges állományt képez. Erős szárral és gyökérrel rendelkezik. A hibrid hőösszeg hasznosítása kiemelkedő, biztosítva a kedvező virágzást, fiziológiai érést, szárazanyagbeépülést és vízleadást. Az egyöntetű növényállomány, a jó megtermékenyülés, a kukoricaszemek teltsége, fejlettsége, kedvező ezerszem tömege garantálja a kimagasló terméseredményt.

DKC4933

FAO 410-430

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: közép

Termőképesség: 5

Aszálytűrő képesség: kiváló

Termőhely-stabilitás: kiváló

Évjárat-stabilitás: kiváló

Korai fejlődési erély: kirobbanó

Gyökérerősség: kiváló

Szárerősség: kiváló

Növénymagasság: átlagos

Virágzási idő (érés csoporton belül): kései

Vízleadás: átlagos

Hektolitertömeg: 4

Csőflexibilitás: flexibilis

Azoknak ajánljuk,

akik a FAO400-as éréscsoport legütőképesebb új hibridjét keresik.

Óriási terméspotenciál, gyors vízleadás és rendkívüli aszály- és stressztűrő képesség.

Termesztési ajánlás:

Magas várható termésszint esetén meghálálja a tőszámsűrítést, de átlagos és gyengébb körülmények esetén is kiválóan kompenzál.

Korai fejlődési erélye és hidegtűrése kiemelkedő, azonban a minimum 10°C talajhőmérséklet szükséges az egyenletes kelés biztosítása érdekében.

Kitűnő vízleadásának köszönhetően jelentős lehet a szárítási költségmegtakarítás.

Termésszintenkénti tőszámajánlás:

kiváló termőhely: 85 ezer növény/hektár

jó termőhely: 80 ezer növény/hektár

átlagos termőhely: 73 ezer növény/hektár

A DKC5092-t a 2022-es rendkívül aszályos évjáratban legyőzni óriási teljesítmény!

Ez a hibrid képes volt erre, sőt 16 tonna fölötti termésszinteken is bizonyított flexibilis csőtípusa és Field Shield karaktere révén.

Minden kukoricatermesztő gazda számára ajánlom, mert ez a vadonatúj nemesítésű hibrid egy jelentős szintlépés a FAO 400 eleji éréscsoportban!

DKC5068

FAO 420-440

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: közép

Termőképesség: 3

Aszálytűrő képesség: kiváló

Termőhely-stabilitás: kiváló

Évjárat-stabilitás: kiváló

Korai fejlődési erély: erőteljes

Gyökérerősség: kiváló

Szárerősség: kiváló

Növénymagasság: átlagos

Virágzási idő (éréscsoporton belül): korai

Vízleadás: gyors

Hektolitertömeg: 5

Csőflexibilitás: flexibilis

Azoknak ajánljuk, akiknél az évjárathatás jelentősen befolyásolja a termést. Kiváló termésstabilitása miatt kitettebb helyeken is sikeresen termesztethető. 2018-ban az Év Kukoricájának választotta a Magyar Kukorica Klub.

Termesztési ajánlás:

Javasolt vetési idő: 10°C felett

Kiváló termésstabilitása miatt kifejezetten ajánljuk olyan táblákra, ahol az évjárathatás jelentősen befolyásolja a termést. Kitettebb helyeken is sikeresen termesztethető.

Kitűnő vízleadásának köszönhetően jelentős lehet a szárítási költségmegtakarítás.

A nagy termésekhez sem feltétlenül igényli a magas tőszámot.

Termésszintenkénti tőszámajánlás:

kiváló termőhely: 84 ezer növény/hektár

jó termőhely: 78 ezer növény/hektár

átlagos termőhely: 74 ezer növény/hektár

Azoknak a termelőknek ajánljuk, akik olyan középérésű hibridet keresnek, melynél a termőképesség mellett kiemelten fontos a hibrid évjárat-stabilitása és az eltérő termőhelyekhez való alkalmazkodóképessége. A DKC5068 emellett kiváló agronómiai tulajdonságaival és kiemelkedő egészségprofiljával segíti a termelés kockázatának mérséklését.

DKC5092

FAO 380-410

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: közép-korai

Termőképesség: 5

Aszálytűrő képesség: kiváló

Termőhely-stabilitás: nagyon jó

Évjárat-stabilitás: kiváló

Korai fejlődési erély: jó

Gyökérerősség: kiváló

Szárerősség: kiváló

Növénymagasság: átlagos

Virágzási idő (érés csoporton belül): átlagos

Vízleadás: gyors

Hektolitertömeg: 5

Csőflexibilitás: átmeneti

Azoknak ajánljuk, akik a szemes kukorica termesztését nem a zöldtömegének mennyiségére, hanem a csövek méretére alapozzák. Megjelenése ellenére kimagasló termés potenciálja és gyors vízleadása miatt fog pozitív meglepetést okozni.

Termesztési ajánlás:

Javasolt vetési idő: 10°C felett

Kiváló termőhelyen történő vetés esetén meghalálja a tőszámsűrítést, mely erős szára miatt nem jelent kockázatot.

Termésszintenkénti tőszáma ajánlás:

kiváló termőhely: 88 ezer növény/hektár

jó termőhely: 82 ezer növény/hektár

átlagos termőhely: 76 ezer növény/hektár

Miért lett a DKC5092 az egyik kedvenc kukorica hibridem? Nos, könnyű erre választ adnom, hiszen ez a hibrid tenyésztésénél, agrotechnikai tulajdonságainál és teljesítőképességénél fogva is a hazai körülmények között leginkább óhajtott hibrid. Agrotechnikai tulajdonságai közül korai fejlődési erélye ugyan csak átlagos, de a továbbiakban növekedése és fejlődése nagyon egyenletes és intenzív.

Szárszilárdsága – köszönhetően közepmagas termetének és csőelhelyezkedésének – rendkívül erős, megdőlésre egyáltalán nem kell számítani.

Jól alkalmazkodik a különböző termőhelyekhez, és a változó tőszámokat is jól tolerálja. Virágzásában jellemző a hím- és nővirágzás szinkronja, ami biztosítja a jó egtermékenyülést.

Csővei hengeresek, nagyok, a hosszú szemek biztosítják a kiváló szem-csutka arányt. Teljesítőképességéről az IKR Agrár Kft. nagyüzemi kísérleti hálózatában 2019-től szerzett eredményei tanúskodnak.

Az évenkénti 7, illetve 8 termőhely átlagában elért, sorrendben 11,86 t/ha, 13,72 t/ha, 8,99 t/ha, illetve 10,61 t/ha összesített termésátlag a vizsgált 40, 43, 50 és 44 hibrid viszonylatában a termésrangsor 1., 3., 9., és 6. helyezésére volt elegendő, de 2 évben is (2019-ben és 2023-ban is!) éréscsoportjának 1. helyezettje lett.

DKC5110

FAO 430-450

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: közép

Termőképesség: 5

Aszálytűrő képesség: jó

Termőhely-stabilitás: nagyon jó

Évjárat-stabilitás: kiváló

Korai fejlődési erély: erőteljes

Gyökérerősség: kiváló

Szárerősség: kiváló

Növénymagasság: magas

Virágzási idő (érés csoporton belül): átlagos

Vízleadás: átlagos

Hektolitertömeg: 5

Csőflexibilitás: átmeneti

Azoknak ajánljuk, akik egy kettős hasznosítású, robosztus, nagy zöldtömeget nevelő, kiváló csőegészséggel rendelkező hibridet keresnek, melyet kiváló beltartalmi mutatókkal rendelkező silóalapanyagként vagy szemes termésként is betakaríthatnak.

Termesztési ajánlás:

Átlagos vagy átlag feletti termőpotenciállal rendelkező táblákra ajánlott.

Magas várható termésszint esetén meghálálja a tőzsámsűrítést, de átlagos és gyengébb körülmények esetén is kiválóan kompenzál.

Korai fejlődési erélye és hidegtűrése kiemelkedő, azonban minimum 10°C talajhőmérséklet szükséges az egyenletes kelés biztosítása érdekében.

Termésszintenkénti tőszámajánlás:

kiváló termőhely: 88 ezer növény/hektár

jó termőhely: 81 ezer növény/hektár

átlagos termőhely: 69 ezer növény/hektár

A DKC5110 egy igazi duál hibrid, s épp ez teszi tökéletessé a tehenészetek számára!

A silókukorica területe az, amit általában biztonsági okokból felültervezünk.

Ez az a hibrid, mely viszonylag korán egy kiváló beltartalmi értékű silóval tudja ellátni az állatainkat, de ha az időjárás kegyes hozzánk és kevesebb terület beszecskázása lesz szükséges, úgy a szemtermésére sem lesz okunk panaszkodni. Középérésű szemes kukorica fejlesztői kísérleteinkben szinte kivétel nélkül az első harmadban végzett, jó aránnyal dobogós helyen.

DKC5148

FAO 440-460

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: közép

Termőképesség: 5

Aszálytűrő képesség: kiváló

Termőhely-stabilitás: kiváló

Évjárat-stabilitás: kiváló

Korai fejlődési erély: átlagos

Gyökérerősség: kiváló

Szárerősség: kiváló

Növénymagasság: magas

Virágzási idő (érés csoporton belül): átlagos

Vízleadás: átlagos

Hektolitertömeg: 5

Csőflexibilitás: flexibilis

Azoknak ajánljuk, akik kedvelték a DKC5182 hibridet és keresnék annak javított, a genetikai előrehaladásnak köszönhetően bőtermőbb utódját.

Termesztési ajánlás:

Az erős gyökérzetének és stabil szárának köszönhetően ellenáll a legtöbb negatív környezeti hatásnak.

Termésstabilitása és aszálytűrése miatt kitett vagy gyengébb termőhelyekre is kifejezetten ajánljuk.

Termésszintenkénti tőszámajánlás:

kiváló termőhely: 83 ezer növény/hektár

jó termőhely: 77 ezer növény/hektár

átlagos termőhely: 66 ezer növény/hektár

A DKC5148 remek választás azon gazdák számára, akik a legújabb DEKALB genetikai alapanyaggal szeretnék maximalizálni a termésbiztonságot. Friss regisztrációval rendelkező, minden termesztési szinten magabiztosan vethető FAO 450-es kukoricahibrid.

Agronómiai szempontból kifogásolhatatlan, flexibilis csőtípussal rendelkező, ígéretes új hibrid.

Ha a DKC5182-t kedvelte, ezt imádni fogja!

DKC5182WX

FAO 450-480

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: közép

Termőképesség: 5

Aszálytűrő képesség: jó

Termőhely-stabilitás: jó

Évjárat-stabilitás: nagyon jó

Korai fejlődési erély: átlagos

Gyökérerősség: kiváló

Szárerősség: kiváló

Növénymagasság: átlagos

Virágzási idő (érés csoporton belül): átlagos

Vízleadás: gyors

Hektolitertömeg: 4

Csőflexibilitás: átmeneti

Azoknak ajánljuk, akik középérésű, magas terméshozamú waxy hibridet keresnek, intenzív termesztési körülmények mellé.

Termesztési ajánlás:

Magas termőpotenciállal bíró területek hibridje, mely kiválóan reagál a tőszámsűrítésre.

Kiváló szár- és gyökérerősségének köszönhetően megkésett betakarítás esetén sem kell tartanunk megdőléstől.

Termésszintenkénti tőszámaajánlás:

kiváló termőhely: 84 ezer növény/hektár

jó termőhely: 75 ezer növény/hektár

átlagos termőhely: nem ajánlott

A DKC5182WX hibridet azon gazdák számára ajánlom, akik magas termőképességű termőterületeken, intenzív termesztéstechnológiát folytatnak.

Kiváló agronómiai tulajdonságokkal rendelkező, jó egészségprofil és kiváló termőhely-stabilitás jellemzi ezt a hibridet.

DKC5206

FAO 460-480

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: közép

Termőképesség: 5

Aszálytűrő képesség: nagyon jó

Termőhely-stabilitás: kiváló

Évjárat-stabilitás: kiváló

Korai fejlődési erély: erőteljes

Gyökérerősség: kiváló

Szárerősség: jó

Növénymagasság: átlagos

Virágzási idő (érés csoporton belül): átlagos

Vízleadás: gyors

Hektolitertömeg: 5

Csőflexibilitás: átmeneti

Azoknak ajánljuk, akik intenzív termesztési technológiában szeretnének csúcskategóriás hibridet termeszteni, valamint az elérhető maximális terméshozam mellett a csőegészség is fontos.

Termesztési ajánlás:

Javasolt vetési idő: 10°C felett

Átlagos vagy átlag feletti termőpotenciállal rendelkező területekre ajánlott.

Magas várható termésszint esetén meghálálja a tőzsámsűritést, mely erős szárának köszönhetően nem jelent többletkockázatot.

Termésszintenkénti tőzsámajánlás:

kiváló termőhely: 91 ezer növény/hektár

jó termőhely: 77 ezer növény/hektár

átlagos termőhely: 66 ezer növény/hektár

A jól bevált DKC5182 helyett kerestem egy új, előremutató hibridet, mely nagyobb terméshozammal és jobb agronómiai tulajdonságokkal rendelkezik. A DKC5206-ra esett a választásom, mely szélsőséges körülmények között is megalapozza a kukoricatermesztésem gazdaságosságát és nagyon elégedett vagyok a hozamteljesítményével.

DKC5685

FAO 540-560

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: kései

Termőképesség: 4

Aszálytűrő képesség: jó

Termőhely-stabilitás: jó

Évjárat-stabilitás: jó

Korai fejlődési erély: erőteljes

Gyökérerősség: kiváló

Szárerősség: kiváló

Növénymagasság: átlagos

Virágzási idő (érés csoporton belül): korai

Vízleadás: átlagos

Hektolitertömeg: 5

Csőflexibilitás: átmeneti

Azoknak ajánljuk, akiknél a megcélzott terméshozam a 12 t/ha vagy a feletti, és az éréscsoporton belül korán vethető hibridet keresnek.

Kifejezetten jó körülményekre, intenzív termesztési területekre ajánljunk, ahol akár az öntözés is megoldott.

Termesztési ajánlás:

Javasolt vetési idő: 10°C felett

A hosszú tenyészidejű hibridek közül az egyik legkorábban vethető.

Aki igazán nagy termést szeretne betakarítani, és biztosítani tudja a megfelelő víz- és tápanyagellátást is, annak ez a hibrid lehet a legjobb választás.

Termésszintenkénti tőszámajánlás:

kiváló termőhely: 90 ezer növény/hektár

jó termőhely: 85 ezer növény/hektár

átlagos termőhely: nem ajánlott

A DKC5685 gyors vízleadással bír, ami többek között a csuhélevelek felnyílásának köszönhető. Nagyon jó korai fejlődésű hibrid, jobb mint a többi, piacon lévő kései hibrid. Jó termőhelyeken verhetetlen.

DKC5810

FAO 550-570

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: kései

Termőképesség: 5

Aszálytűrő képesség: kiváló

Termőhely-stabilitás: kiváló

Évjárat-stabilitás: kiváló

Korai fejlődési erély: átlagos

Gyökérerősség: kiváló

Szárerősség: kiváló

Növénymagasság: átlagos

Virágzási idő (érés csoporton belül): kései

Vízleadás: gyors

Hektolitertömeg: 4

Csőflexibilitás: flexibilis

Azoknak ajánljuk, akik egy kései virágzási- és érés idejű stabil hibridet keresnek, mely alacsony tőszámon, akár aszályos évjáratban is kiváló terméshozamra képes. A DKC5810

kiváló aszály- és stressztűrő képességgel rendelkező hibrid, mely kötelező hibridje azon termelőknek, akik az elhúzódó aratási szezon végén szeretnének rekordtermést elérni.

Termesztési ajánlás:

Javasolt vetési idő: 10°C felett

Erős szárának köszönhetően magas tőszámok alkalmazása vagy kései betakarítás esetén sem kell a növények megdőlésétől tartani.

Termésszintenkénti tőszámajánlás:

kiváló termőhely: 85 ezer növény/hektár

jó termőhely: 76 ezer növény/hektár

átlagos termőhely: 65 ezer növény/hektár

Új csillag jelent meg a kései kukoricák egén, úgy hívják DKC5810. A tavalyi kísérleteink alapján elődjénél (DKC5830) is nagyobb flexibilitást mutat mind a termőhelyre, mind pedig az időjárási anomáliákra nézve. Emellett a kiváló szár- és gyökérerőssége révén a kiemelkedő terméspotenciálja is „stabil lábakon áll”. S ha mindez még nem lenne elég, intenzív vízleadási dinamikájának köszönhetően a „szárítógazdaságos” titulust is megérdemelné a maga éréskategóriájában!

DKC5911

FAO 560-580

Agronómiai tulajdonságok

Érésidő: kései

Aszálytűrő képesség: kiváló

Korai fejlődési erély: kirobbanó

Gyökérerősség: kiváló

Szárerősség: kiváló

Növénymagasság: magas

Virágzási idő (érés csoporton belül): átlagos

Zöldhozam: 5

Száraz hozam: 4

Zöldszáron érés: 5

Sejtfal emészthetőség: 4

Energia tartalom: 5

Növényegészség: 5

Azoknak ajánljuk, akik DEKALB szemeskukorica színvonalú, legújabb nemesítésű, kései silókukorica hibridet keresnek.

A DKC5911 óriási termőképességgel, magas cső-résarányal rendelkező, zöld száron érő siló innovációnk, mely kiemelkedő beltartalmi paramétereivel és kiváló emészthetőségével az igényes gazdálkodók számára nyújt megoldást.

Termesztési ajánlás:

Állattenyésztők számára

Tejtermelő gazdaságok számára

Biogáz előállításra

Termésszintenkénti tőszámajánlás:

kiváló termőhely: 80 ezer növény/hektár

jó termőhely: 75 ezer növény/hektár

átlagos termőhely: 68 ezer növény/hektár

A megújult DEKALB silókukorica nemesítési program első hibridje a DKC5911.

Ez a prémium hibrid a nagy zöldtermés mellett, magas energiatartalommal és kiváló egészségprofillal rendelkezik.

Kiemelkedő szárazságtűrése és zöld száron érő tulajdonsága miatt rendkívüli módon képes növelni a tej- és energiatermelés jövedelmezőségét.

Gabonakutató (Szegedi kukoricák)

Coresco

FAO 420

szemes kukorica

Nagyon jó korai fejlődési erélyű, a késői virágzás előbbre hozása érdekében a korai vetés ajánlható. Jó állóképességével és kedvező argonómiai tulajdonságaival mindenféle talajtípuson, nehéz körülmények között is állja a sarat. Genetikailag jó a stressz toleranciája. Ez biztosítja

a betakarítási idő nagyfokú flexibilitását. Kiegyensúlyozott termésszint.

Szemtípusa: lófogú 36-40 szemsorszámú

EMT: 320-350 g

Tő- szár fuzáriummal szembeni ellenállósága: jó

Vetési idő: korai vetés adja a legjobb eredményeket

Cső típusa: kompakt

Magassága: közepes

Betakarítás: zöldszáron érik, nem dől meg

gyors fejlődési erély

kiemelkedő szárazságtűrés

kiváló betegség tolerancia

GK Bajnok

FAO 390

Szemes.

Állami elismerést 2020-ban kapott

Korai éréscsoport vége.

Kétvonalas (single cross) szemes hibrid.

Átlagtermése a NÉBIH fajta kísérletekben (6 helyszín átlagában) 12,68 t/ha volt (2018, 2019). Ez 2,4%-al volt magasabb mint a standard átlag. Virágzási ideje 72 nap volt átlagosan. A kórtani vizsgálatok alapján csőfuzáriummal szemben mérsékelten rezisztens volt.

Szemsorszám: 16-20, alapvetően egy nagy csövet hoz, de kétcsövet is ki tud nevelni ha a tőszám alacsony (65000 növ/ha alatt). A szemszíne sötét sárga, lófogú szemtípusa van. Csöve vastag, hengeres. Piros csutkás.

Saját kórtani kísérleteinkben nagyon jó eredményeket adott az elmúlt két évben, így nyugodtan lehet alacsony kockázatú hibridnek nevezni Fusárium fertőzéssel kapcsolatban.

GK Lehel

FAO 450-460

Siló

Állami elismerést 2020-ban kapott

Háromvonalas (triple cross) siló hibrid

A NÉBIH fajta kísérletekben (6 helyszín átlagában) szárazanyag termése 20,86 t/ha volt (2018-2019), ez 3,9%-al volt magasabb mint a standard. Zöldtömeg termése 60,9 t/ha. Energiatartalma is magas, 365 GJ/ha, ez 18 GJ/ha volt magasabb mint a standard átlag. Virágzási ideje 73 nap volt, ez alapján kicsit korábbi mint az éréscsoport átlaga. Kórtani

jellemzői jók, egészséges silótakarmányt lehet vele előállítani (mérsékelt rezisztens csőfuzáriumra és szártőkorhadásra).

Szemsorszám: 14-16, alapvetően egy nagy csövet hoz, de kétcsövet is ki tud nevelni, ha a tőszám alacsony (65000 növ/ha alatt). A szemszíne sárga, lófogú szemtípusa van. Csöve hosszú, hengeres, vége kúpos, benőtt. A cső nem túl vastag, a csutkája vékony. Piros csutkás. A cső félig felálló.

Mint siló hibrid magas termetű, nagy, széles levélzettel, nagy biomasszát állít elő. Cső/levél arány ideális. Levelei félig felálló, szára antociános. Gyökérszeme erős.

Szemes hibridként nem ajánlott.

Saját kórtani kísérleteinkben nagyon jó eredményeket adott az elmúlt két évben, így nyugodtan lehet alacsony kockázatú hibridnek nevezni Fusárium és Aspergillus fertőzéssel kapcsolatban.

A saját kísérleteink alapján olyan helyre ajánljuk, ahol öntözés nélkül szeretnének szilázst termelni. Nem hajlamos a csőrövidülésre. Energia tartalma magas, beltartalmi paramétereit és emészthetősége is jó, megfelelő silótakarmány állítható elő vele.

GKT 1216

FAO 220

Szuperkorai szemes kukorica

A Gabonakutató Legújabb szuperkorai, magyar terméspotenciállal rendelkező hibridje. Portfóliónk legkorábbi hibridje, mégis 20%-kal magasabb termésre képes a teljesítménykísérletek alapján, mint éréscsoportjának sztenderdje. Korai virágzása miatt elkerüli a júliusi hőhullámokat, így aszályos években jobb terméseredményt ad, mint a júliusban virágzó hibridek, ezért fontos eleme lehet a termésbiztonságra törekvő gazdaság vetésszerkezetének. Hasznosítása elsősorban szemestakarmány, mely áprilisi vetéssel augusztus végi betakarítást is biztosíthat. Megkésett (május végi) vetéshez is kiváló, ekkor októberi betakarítással számolhatunk. Rövid tenyész ideje miatt előnyös olyan termőhelyekre, ahol rövidebb idő áll rendelkezésre a növények fejlődésére (pl. hegyvidéki, fagyzugos vagy ártéri területek).

GKT 211

FAO 220

Szuperkorai, háromvonalas, szemes

Intenzív, erős szárú szuperkorai hibrid. Termése fővetésben is vetekszik a FAO 200-as hibridekével. Korai virágzása miatt kevésbé fenyegeti a nyár közepi forróság. Tetszetős

megjelenésű, habitusa a FAO 200-as éréscsoport hibridjeihez hasonló. Egészséges szemtermése mellett nagy zöldtömeg produktum várható.

Gyökérzete és szára erős

Aszálytűrése jó

Fuzáriummal szembeni ellenállósága jó

Javasolt növényszám: 75-80 ezer növény/ha

Fővetésben korai betakarításra is tervezhető.

A másod- és megkésett vetések hibridje. Másodvetésben silónak is kiváló.

GKT 288

FAO 290

Igen korai, háromvonalas, szemes

Intenzív kezdeti fejlődésű, erős szárú és gyökérzetű hibrid. Kedvező körülmények közötti termőképessége vetekszik a FAO 300-as hibridekével. A határainkon túl Szlovákiában és Ukrajnában is elismert és keresett hibrid.

Magas genetikai termőképességű

Magas, vegetatív típusú

Csővei végig termékenyülnek

Fuzáriummal szembeni ellenállósága jó

Javasolt növényszám: 65-70 ezer növény/ha

Optimális körülmények között: akár 80 ezer növény/ha

Korai vetésre kiválóan alkalmas.

Az intenzív termesztést meghalálja.

GKT 376

FAO 360

Korai, kétvonalas, szemes

Kiváló termőhelyi és évjárat stabilitás jellemzi, jó szár- és gyökértulajdonságokkal, valamint gyors vízleadással. Vékony csutkája, valamint acélos, fajsúlyos szemei miatt átlagon felüli termőképességgel rendelkezik.

Kezdeti fejlődése intenzív.

Generatív típus.

Gyakori a kétcsövűség.

A csutka teljes hosszában megtermékenyül.

Grízkukoricaként is alkalmazható.

Aszálytűrése jó.

Javasolt növényszám: 65-75 ezer növény/ha

A Kárpát-medencében mindenhol sikeresen termeszthető.

Búza előveteményeként kiváló.

GKT 384

FAO 380

Korai, háromvonalas, szemes.

2015-ben elismert háromvonalas hibrid, amely erős kezdeti fejlődéssel és jó szárszilárdsággal rendelkezik. Alkalmazkodóképessége kiváló.

Átlagos és kedvező adottságú termőhelyekre egyaránt ajánljuk.

Kezdeti fejlődése erőteljes.

Szártulajdonságai jók.

Termőképessége átlagon felüli.

Termőhelyi alkalmazkodóképessége kiváló.

Termesztési és agrotechnikai javaslatok:

Javasolt növényszám: 65-75 ezer növény/ha

A talaj tápanyagkészletét jól hasznosítja, a műtrágyázást meghalálja

Korai vetésre nem ajánlott.

GKT 3213

FAO 240

Szuperkorai, kétvonalas, szemes

Éréscsoportjában kiemelkedő terméspotenciállal rendelkező új hibrid.

A NÉBIH teljesítmény kísérleteiben a 2013-2014-es évek átlagában 25%-kal teljesített jobban a sztenderdeknél.

A FAO 200-as hibridek terméséhez mérhető hozamot produkál rövidebb tenyészidő mellett.

Erős szárú és gyökérszetű.

Aszálytűrése kiemelkedő.

Fuzáriummal szembeni ellenállósága jó.

Javasolt növényszám: 70-80 ezer növény/ha

Intenzív körülmények között kiemelkedő teljesítményű. Extenzív körülmények között is jóval az átlag felett teljesít.

Fővetésben az időjárástól függően már szeptember elején betakarítható.

Kenéz DUO

FAO 410

Kétvonalas, szemes

A jól ismert Kenéz hibridünk Focus Ultra rezisztens változata.

Hibrid jellemzőkben és agronómiai tulajdonságokban - a gyomirtási technológia kivételével - megegyezik a Kenézzel.

Azoknak a gazdáknak ajánljuk, akiknek visszatérő gondot jelent az egyszikű gyomok elleni küzdelem.

Madivo

FAO 320

szemes/siló kukorica, korai érésű

Intenzív körülmények között magas terméshozamot produkál. Silónak is megfelel, látványos növény, jó beltartalmi tulajdonságokkal rendelkezik. Hamar eléri a 14%-os nedvességtartalmat.

Gyors vízleadása miatt időben betakarítható. Szárazság tűrő képessége jó.

Növény magassága: közép magas, Cső elhelyezkedése: közép

Szár fuzáriummal szembeni ellenállósága: jó

Szemtípus: lófogú, 32-36 szemsorszám

EMT: 310-330 g

Vízleadás: kiváló

kiváló termőképesség, gyors vízleadás

ES Mylady

FAO 310

korai, szemes kukorica

teljesítmény és stabilitás eltérő termesztési körülmények között

Nagyon jó kori fejlődési eréllyel rendelkező szemes hibrid kukorica. Különböző szántóföldi termőhelyeken is biztonsággal termesztendő. Különösen jól alkalmazkodik a nedvesség hiányos-stresszes körülményekhez. Alacsony magasságban elhelyezkedő, átlagos csőkötés jellemzi.

Kimagasló terméshozam.

Szemtípus: simaszemű-lófogú/lófogú

EMT: 324,7g

Üszög és cső fuzáriummal szembeni ellenállósága: nagyon jó

Betakarításkor megdőlés ellenálló képessége nagyon jó

Vízleadás: gyors

kimagasló terméshozam

gyors vízleadás

Sarolta

FAO 290

Igen korai, háromvonalas, szemes

Érés csoportjának kiváló képességű hibridje, amely átlagon felüli szárazságtűréssel rendelkezik. Kemény, egészséges, karotinban gazdag szemtermés jellemzi. Golyvásüszöggel, csőfuzáriummal szemben a sztenderd hibrideknél ellenállóbb. Határainkon túl is az egyik legkedveltebb szegedi hibrid. A tenyésztő alatt jelentkező stresszhatásokat jól tolerálja.

Alkalmazkodóképessége kiemelkedő.

Magas hektolitertömegű.

Betakarításkori szemnedvessége alacsony.

Javasolt növényszám: 60-70 ezer növény/ha

Igen korán betakarítható

Kalászosok előveteményeként jól hasznosítható. Május végéig vethető.

Közepes termőhelyi viszonyok között is nagy terméspotenciálú.

KWS

Kapitolis

FAO400-450

Erőteljes zöldszáron érésének köszönhetően potenciális kettőshasznú hibrid

Erős szár és gazdag levéltömeg jellemzi.

Éréscsoportjába tartozó hibridekhez képest csövei nagyon nagyok és vastagok.

Magas hozampotenciál stresszelt körülmények között is.

Erőteljes tolerancia a fuzáriumos betegséggel szemben

Közepes és jó termesztési feltételekhez, intenzív agrotechnikához is alkalmas

Kathedralis

FAO 450-500

Erőteljes kezdeti fejlődés, kiemelkedő zöldtömeg, kiváló beltartalmi jellemzők, alacsony rosttartalom, rendkívül magas táplálóanyag- és energia koncentráció, elsősorban átlagosnál jobb termőhelyekre és intenzív technológiákhoz ajánljuk. Megkésett silózás esetén kiváló késői szemesként is betakarítható hibrid.

kiváló kettős hasznosítású hibrid

késői vetés esetén is behozza a lemaradását a konkurens azonos éréscsoportban lévő anyagokkal szemben

szemes hasznosítás esetén 65-66 ezer tő/ha

siló hasznosítás esetén tőszámsűrítetősége 70-75 ezer tő/ha-ig

Korai fejlődési erély: 4 / 5

Csőeredés szintje: 140-145 cm

Növénymagasság: 310-315 cm

Virágzáskori hőösszegigény: 690-700 HU

Aszálytűrés: 4 / 5

Zöldszáron érés: 4 / 5

Csőborítottság: 3 / 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 4 / 5

Szárdőléssel szembeni ellenállóság: 5 / 5

Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett: 4 / 5

Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett: 3 / 5

Ajánlott tőszám öntözetlen körülmények között 1000/ha: 65 - 70

Ajánlott tőszám öntözött körülmények között 1000/ha: 70 - 75

Kleopatras

FAO600-650

Elsősorban átlagosnál jobb termőhelyekre és intenzív technológiákhoz ajánljuk. Kiemelkedő minőség mellett rekordtermésre képes.

habitusa az éréscsoportra jellemző, robosztus

dent típusú, tetszetős sötétsárga szemek jellemzik

a szemek a csövön 18 sorban helyezkednek el

soronként 45-50 szem is kifejlődik

magas hektolitersúly

zöldszáron érés

erektív levélállás

a csuhélevelek végig beborítják a csövet

Korai fejlődési erély: 5 / 5

Csőeredés szintje: 145-150 cm

Növénymagasság: 300-310 cm

Virágzáskori hőösszegigény: 717-791 HU

Aszálytűrés: 5 / 5

Zöldszáron érés: 5 / 5

Csőborítottság: 4 / 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 5 / 5

Szárdőléssel szembeni ellenállóság: 5 / 5

Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett: 5 / 5

Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett: 4 / 5

Ajánlott tőszám öntözetlen körülmények között 1000/ha: 80 - 85

Ajánlott tőszám öntözött körülmények között 1000/ha: 85 – 90

Konsens

FAO 550-600

a legerősebb silóhibrid a köztermesztésben

cső és szár aránya közel 55/45%, kimagasló beltartalmi paraméterek. Jó emészthetőség, amit igazolnak a vizsgálati eredmények.

siló és CCM előállítóknak a legjobb ajánlat

a korai vetésű és későn betakaríthatóterületeken nem ritka a 15,7 t/ha feletti szemtermés
robosztus megjelenés

kimagasló beltartalmi paraméterek

Korai fejlődési erély: 5 / 5

Csőeredés szintje: 130-135 cm

Növénymagasság: 280-290 cm

Virágzáskori hőösszegigény: 750-760 HU

Aszálytűrés: 5 / 5

Zöldszáron érés: 4 / 5

Csőborítottság: 4 / 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 4 / 5

Szárdóléssel szembeni ellenállóság: 4 / 5

Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett: 5 / 5

Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett: 4 / 5

Ajánlott tőszám öntözetlen körülmények között 1000/ha: 70-75

Ajánlott tőszám öntözött körülmények között 1000/ha: 80-85

KWS Adonisio

FAO 350-400

Magyarországon regisztrált hibrid, amely a korai éréscsoport választékát bővíti.

Vizsgálati időszakban 2021-ben 108%, 2020-ban 105.9% termés többletet nyújtott a NÉBIH standardjaival szemben.

Korai fejlődési erélye és annak dinamikája megkülönbözteti versenytársaitól, és ez az előny a gyökérváltás időszakában fokozódik.

Erőteljes, vitális lombzat támogatja a csődifferenciálódást a kukorica 9-11 leveles állapotában.

Akár egy megcsúszott vetés esetén is korán betakarítható, és a gyakran előforduló késői betakarításkor sem kell tartani a kórokozók okozta késői szárdőlés vagy szártörés miatti termésvesztéstől.

Az erős csőkocsány és a bókoló csövek, a nyitott csuhélevelek a dinamikus vízleadást elősegítő és támogató termésképzők.

Az egészséges szemek biztonságot nyújtanak az azonnali értékesítés vagy egy hosszabb idejű betárolás esetében.

KWS Advisio

FAO 450-500

Közép kései

Egy közepes növénymagassággal rendelkező hibrid.

Több év tesztelés után kiválóan tolerálja az aszály okozta stresszt a virágzás időszakában.

KWS ADVISIO hibrid levelessége és zöldszáron érése a szezonon átívelő vitalitását tükrözi.

Ez a hibrid kiválóan reagál az aszályra a virágzási időszakban és a szemkitelítődési fázisban egyaránt.

A KWS ADVISIO a FAO 400-as éréscsoport olyan hibridje, amely azon körülmények között tudja potenciáljának maximumát nyújtani, ahol a környezeti hatások összessége a közepes vagy annál alacsonyabb szinten van. Az éréscsoportjára jellemző tőszámnál alacsonyabb tőállománynál nincs korlátozó tényező.

Korai fejlődési erély: 4 / 5

Csőeredés szintje: 120-130 cm

Növénymagasság: 270-280 cm

Virágzáskori hőösszegigény: 650-660 HU

Aszálytűrés: 4 / 5

Zöldszáron érés: 3 / 5

Csőborítottság: 4 / 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 5 / 5

Szárdőléssel szembeni ellenállóság: 5 / 5

Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett: 3 / 5

Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett: 5 / 5

Ajánlott tőszám (1000 tő/ha): 62 - 65

KWS Akustika

FAO 300-350

Kiváló víz- és tápanyag hasznosító képesség. Erőteljes gyökérzete mérsékli a tenyészidőszak során fellépő stresszes időszakok kedvezőtlen hatásait.

kiemelkedő aszálytűréssel rendelkezik

vetést követő gyors vegetatív fejlődés jellemzi

kiváló víz- és tápanyag hasznosító képesség

erőteljes gyökérzete mérsékli a tenyészidőszak során fellépő stresszes időszakok kedvezőtlen hatásait

gazdag címer elágazás, intenzív pollen termelés biztosítja a sikeres megtermékenyülést

normál levélállás

kiváló aszálytűrés

zöldszáron érés

kiváló vízleadási dinamika

kimagasló beltartalmi paraméterek

Korai fejlődési erély: 5 / 5

Csőeredés szintje: 130-135 cm

Növénymagasság: 290-300 cm

Virágzáskori hőösszegigény: 670-680 HU

Hőstressztűrés virágzás előtt: 5 / 5

Hőstressztűrés virágzás alatt: 5 / 5

Hőstressztűrés virágzás után: 5 / 5

Zöldszáron érés: 3 / 5

Csőborítottság: 4 / 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 5 / 5

Szárdóléssel szembeni ellenállóság: 3 / 5

Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett: 5 / 5

Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett: 4 / 5

Ajánlott tőszám öntözetlen körülmények között 1000/ha: 65-68

Ajánlott tőszám öntözött körülmények között 1000/ha: 70-72

Casak Duo

FAO350-400

Főként a fenyér cirokkal erősen fertőzött kukorica termesztésére alkalmas területek magas potenciállal bíró hibridje.

Éréscsoportja késői 300-as hibrid. Robosztus, 18-20 szem soros csövekkel, amely öntözött körülmények között akár 14 t/ha termést is produkálhat.

Zöld száron érése miatt az érési időszak végi vízleadása intenzívebb.

Korai fejlődési erély: 4 / 5

Csőeredés szintje: 130-140 cm

Növénymagasság: 280-290 cm

Virágzáskori hőösszegigény: 660-690 HU

Aszálytűrés: 4 / 5

Zöldszáron érés: 3 / 5

Csőborítottság: 3 / 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 4 / 5

Szárdőléssel szembeni ellenállóság: 5 / 5

Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett: 5 / 5

Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett: 4 / 5

KWS Forturio

FAO350-400

Magas terméspotenciál, Kiváló vízleadás

Intenzív technológiába illeszthető korszerű hibrid

A FAO 400 eleji hibridek között választékbővítő újdonságszár és csőbetegségekkel szembeniellenállósága kimagasló

Alacsony generatív növényhabitus és erktív levélállás jellemzi

KWS Gento

FAO450-500

Magas terméspotenciál, korszerű vízleadás.

Széleskörű termőhelyi flexibilitással rendelkező korszerű hibrid.

Középmagas generatív növényhabitus és erektív levélállás jellemzi.

Középérésű újdonság, mely a rendkívüli teljesítményt mellett széleskörű alkalmazkodó képességgel bír!

A KWS modern hibridgenerációjának tagja:

Az erős szár és stabil csőtartó szövetek a betakarítás biztonságát támogatják.

Korszerű egészségi-csomag a kukorica fő szár- és csőbetegségeivel szemben

Stabil hozampotenciálra képes száraz, aszályos környezeti feltételek mellett is.

KWS Giro

FAO 450-500

2022-ben a KWS GIRO érte el a legnagyobb termést a Magyar Kukorica Klub TOP20 FAO 400 éréscsoportjában. Kompakt, generatív növényhabitus, kedvező erektív levélállás, erős szár - az igazán nagy termésekhez! Alacsony szártömege által jelentősen javul a betakarítás területhatékonysága.

Az éréscsoportban szereplő hibridektől korábbi virágzása különbözteti meg.

Rendkívüli aszály és stressztűrő képesség jellemzi.

A korábbi virágzás lehetővé teszi a forró és aszályos időszak elkerülését, és az asszimiláták beépülésének korábbi kezdetét.

Későbbiekben ez lesz a magas ezerszemtömegének biztosítója.

További említésre méltó agronómiai tulajdonsága a széles tőszámoptimum és az alacsony növénymagasság.

Kései hibridként erős szár és jó dőlésellenállóság jellemzi, így a késői, elhúzódó betakarítás sem jár veszteséggel.

Korai fejlődési erély: 4 / 5

Csőeredés szintje: 100-110 cm

Növénymagasság: 230-250 cm

Virágzáskori hőösszegigény: 660-670 HU

Aszálytűrés: 5 / 5

Zöldszáron érés: 5 / 5

Csőborítottság: 3 / 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 4 / 5

Szárdőléssel szembeni ellenállóság: 5 / 5

Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett: 4 / 5

Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett: 5 / 5

KWS Hypolito

FAO 350-400

A MODERN HIBRID - mely megoldást nyújt a klímaváltozás okozta szárazság és hőstressz kihívásaira, valamint az energiadrágulásból adódó magas szárítási költségekre. FAO 400 eleji hibridekre jellemző termőképességgel rendelkezik, míg betakarításkori szemnedvessége a FAO 300-as közepi fajtákéhoz hasonló.

Magyar Kukorica Klub TOP 20 FAO 300, 2021: 1. helyezett

Magyar Kukorica Klub TOP 20 FAO 300, 2022: 4. helyezett

Kiváló általános stabilitással rendelkezik, legyen szó a virágzásról, szemkitelítődésről vagy esetleg a késői abortálódással szembeni ellenállóságról.

Korai fejlődési erély: 5 / 5

Csőeredés szintje: 130-140 cm

Növénymagasság: 280-290 cm

Virágzáskori hőösszegigény: 620-630 HU

Aszálytűrés: 5 / 5

Zöldszáron érés: 4 / 5, Csőborítottság: 2 / 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 5 / 5

Szárdőléssel szembeni ellenállóság: 5 / 5

Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett: 5 / 5

Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett: 4 / 5

KWS Inteligens

FAO400-450

a Plus4Grain kukorica hibridek képviselője

Dél-Európa meghatározó hibridje. Termesztési övezete egészen Törökországtól Spanyolországig húzódik.

Kynetec TOP 15 legnagyobb forgalmú kukoricahibrid (2022, 2023).

intenzív termesztési körülmények között rekordtermésre képes

kimagaslóan jó szárstabilitás jellemzi

gombás betegségekkel szembeni ellenállósága figyelemre méltó

dinamikus vízleadás-gyors érés

Korai fejlődési erély: :5 / 5

Csőeredés szintje: 130-135 cm

Növénymagasság: 290-300 cm

Virágzáskori hőösszegigény: 680-690 HU

Aszálytűrés: 4 / 5

Zöldszáron érés: 3 / 5

Csőborítottság: 3 / 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 5 / 5

Szárdőléssel szembeni ellenállóság: 5 / 5

Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett: 5 / 5

Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett: 4 / 5

KWS Kashmir

FAO 350-400

A KWS legnépszerűbb kukoricahibridje. 3 kontinens 21 országában termesztik. Több mint 1 millió értékesített zsák 5 év alatt.

kimagasló hozamtöbbletet produkálhat a konkurens hibridekhez viszonyítva

kiváló adaptációs képesség: minden termőhelyre és technológiai szinthez ajánljuk

Kynetec TOP 10 legnagyobb forgalmú kukoricahibrid (2022, 2023).

magas ezermagtömeg

korai vethetőségének és gyorsvízleadásának köszönhetően az őszi gabonák kitűnő előveteménye

Korai fejlődési erély: 5 / 5

Csőeredés szintje: 140-145 cm

Növénymagasság: 270-280 cm

Virágzáskori hőösszegigény: 655-740 HU

Aszálytűrés: 5 / 5

Zöldszáron érés: 3 / 5

Csőborítottság: 3 / 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 4 / 5

Szárdóléssel szembeni ellenállóság: 5 / 5

Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett: 3 / 5

Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett: 5 / 5

KWS Lukas

FAO500-550

robosztus silókukorica

a FAO 500-550-es éréscsoport végén helyezkedik el

Összes szárazanyagra vetítve nagyon magas szárazanyagtermés és magas csőarány, kiváló beltartalmi jellemzők, alacsony rosttartalom.

a FAO 500-550-es éréscsoport végén helyezkedik el

aszályos körülményekhez jól alkalmazkodik

a lófogú szemtípusú szemek a csövön 20 sorban helyezkednek el

kiváló tolerancia fuzárium ellen

Magyarország déli régióiban szemes kukoricaként is betakarítható

javasolt betakarítási tőszám silóként 75-80 ezer tő/ha

javasolt betakarítási tőszám szemesként 62-65 ezer tő/ha

Korai fejlődési erély: 4 / 5

Csőeredés szintje: 145-150 cm

Növénymagasság: 300-310 cm

Virágzáskori hőösszegigény: 710-720 HU

Aszálytűrés: 3 / 5

Zöldszáron érés: 5 / 5

Csőborítottság: 4 / 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 4 / 5

Szárdóléssel szembeni ellenállóság: 5 / 5

Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett: 5 / 5

Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett: 3 / 5

Ajánlott tőszám öntözetlen körülmények között 1000/ha: 70 - 72

Ajánlott tőszám öntözött körülmények között 1000/ha: 72 – 75

KWS Oltenio

FAO 350-400

A KWS modern ClimaControl3 hibrid generációjának tagja.

Kompakt, generatív növényhabitus - kevesebb szármagmaradvány betakarítás után.

Korai virágzás - korábbi, intenzív szemkitelítődés.

Biztos termésképzés a forró aszályos időszak elkerülésével. Kiemelkedő aszály- és stressztűrés, közepes és alacsony termésszinteken kiugró terméselőny. korai vethetőségének és gyorsvízleadásának köszönhetően az őszi gabonák kitűnő előveteménye

Erektív levélállás - a teljes levélzet hatékony asszimilációja.

Kedvező agronómiai tulajdonságai lehetővé teszik a közép- és délkelet-európai kukorica termesztési övezet megváltozott klimatikus viszonyai között is a sikeres kukorica termesztést.

Versenyársaitól megkülönbözteti a kevésbé jó termőhelyeken mutatott alkalmazkodó képessége és terméstöbblete.

Korai fejlődési erély: 4 / 5

Csőeredés szintje: 120-130 cm

Növénymagasság: 250-260 cm

Virágzáskori hőösszegigény: ~560 CHU 10% M-F

Aszálytűrés: 5 / 5

Zöldszáron érés: 3 / 5

Csőborítottság: 3 / 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 5 / 5

Szárdóléssel szembeni ellenállóság: 5 / 5

Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett: 4 / 5

Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett: 5 / 5

KWS Ricardo

FAO 300-350

Extenzív körülmények közé ajánlott aszálytűrő hibrid, korai 300-as hibrid alacsony betakarításkori víz, őszi kalászosok vetése előtt időben betakarítható.

középkorai hibridekkel egyenértékű termés

akár másodvetésűként is vethető

intenzív korai fejlődés

kimagasló adaptálhatósági szint

az aszályos időszakot megelőzően termékenyül

cső-szár arány mutatói kiválóak

magasfokú szárdőléssel szembeni ellenállóság

időben lekerülő, kalászos előtti talajmunkák elvégezhetőek

ajánlott tőszám 68-72 ezer

Korai fejlődési erély: 5 / 5

Csőeredés szintje: 115-125 cm

Növénymagasság: 270-280 cm

Virágzáskori hőösszegigény: 660-670 HU

Hőstressztűrés virágzás előtt: 5 / 5

Hőstressztűrés virágzás alatt: 5 / 5

Hőstressztűrés virágzás után: 5 / 5

Zöldszáron érés: 1 / 5, Csőborítottság: 3 / 5

Betegségekkel szembeni ellenállóság: 4 / 5

Szárdőléssel szembeni ellenállóság: 5 / 5

Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett: 5 / 5

Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett: 5 / 5

Ajánlott tőszám öntözetlen körülmények között 1000/ha: 70-72

Ajánlott tőszám öntözött körülmények között 1000/ha: 70-72

Mikado

FAO550

Érésideje és zöldszáron érése lehetővé teszi a növény hosszabb élettani aktivitását, a szilázs magas tápanyag-potenciálját és a magasabb szárazanyag-hozamot.

Magas, gazdagon leveles növényállományt képez.

Széles silózási ablak jellemzi.

Szemtermésének sötétsárga színe is jól jelzi igen gazdag beltartalmi paramétereit.

Csövei hosszúak és vastagok, több mint 18 szemsorral és a sorban több mint 40 szemmel.

Megvastagodott kúpos alak jellemzi sötétsárga mélyen ülő szemekkel.

Jó keményítő- és nagyon magas fehérjetartalma garantálja a siló minőségét.

Magas ezermagtömeg jellemzi.

Széles szemű - lehetővé teszi a szilázsban lévő egyes szemek optimális roppantását, ami jelentősen befolyásolja a jobb minőségű szilázs előállítását.

Tőszám siló felhasználásra (tő/ha) 68 – 79 000

KWS Ronaldinio

FAO 240

Robusztus és stabil természetben

Széles elhelyezkedési alkalmasság

Jó stabilitás

A gyakorlatban több éven át tartó stabil hozamokkal meggyőző

Különösen alkalmas szarvasmarha takarmányozására

LIDEA

Azumaya

FAO410

Új generációs hibridünket az ország bármely részére, és termesztési körülményei közé ajánljuk, ahol a saját éréscsoportjában, és azon kívül is kiemelkedő, akár rekord eredményre is képes. Portfóliónk legjobb vízleadó dinamikájával rendelkezik.

éréscsoportjában egyik legmagasabb termőképesség

rekord döntésre alkalmas

kompakt növényprofil

Közepes magasságú állomány közepes csőeredéssel

Kezdeti fejlődési erély: jó

Gyökérerősség: nagyon jó

Szárerősség: nagyon jó

Vízleadási dinamika: nagyon jó

Stressztűrő képesség: nagyon jó

Milyen termesztési körülmények között javasolt a vetése?

KÖZEPES: javasolt

JÓ: kifejezetten javasolt

KIVÁLÓ: kifejezetten javasolt

Ajánlott vetőmagmennyiség (mag/ha)

közepes adottságú terület: 62-67.000

jó adottságú terület: 65-70.000

kiváló adottságú terület: 68-73.000

Coconut

FAO390

Új generációs hibridünket a gyengébb vagy átlagos körülmények közé javasoljuk. Portfóliónk legerősebb növekedési erélyével rendelkezik, ami segítséget nyújt a kártevők elleni harcban, emellett a kevésbé jó minőségű magágyból is nagyobb eséllyel fog kikelni.

Erősségei:

extrém gyors kelési profil

kiváló vízleadás

magas termőképesség

Magas állomány, magasán eredő csövek

Kezdeti fejlődési erély: nagyon jó

Gyökérerősség: nagyon jó

Szárerősség: nagyon jó

Vízleadási dinamika: jó

Stressztűrő képesség: nagyon jó

Milyen termesztési körülmények között javasolt a vetése?

KÖZEPES: kifejezetten javasolt

JÓ: kifejezetten javasolt

KIVÁLÓ: javasolt

Ajánlott vetőmagmennyiség (mag/ha)

közepes adottságú terület: 67-72.000

jó adottságú terület: 70-75.000

kiváló adottságú terület: 73-78.000

Duo/Siló

A Lidea a tejgazdaságok számára kidolgozott innovatív megoldásával javítja a kukorica szilázs emészthetőségét: DUO Silo.

A két különböző hibrid egyenletes elosztású vetése segíti a homogén összetételű és kiegyensúlyozott keményítő tartalmú szilázs előállítását.

Ez a technológia az acidózis veszélye nélkül biztosítja a két különböző emészthetőségű keményítő egyensúlyát a takarmányban.

A gyors lebomlású keményítő a bendőben, míg a lassú lebomlású keményítő az emésztőrendszer többi szakaszán bomlik le.

A két különböző hibrid egyenletes elosztású vetése segíti a homogén összetételű és kiegyensúlyozott keményítőtartalmú szilázs előállítását.

Ez a technológia az acidózis veszélye nélkül biztosítja a két különböző emészthetőségű keményítő egyensúlyát a takarmányban.

A gyors lebomlású keményítő a bendőben, míg a lassú lebomlású keményítő az emésztőrendszer többi szakaszán bomlik le.

Az emészthető rost és keményítő közötti, valamint lassan és gyorsan emészthető keményítők közötti egyensúly kulcsfontosságú tényezők.

A speciálisan erre a célra kialakított zsákokból váltakozva vessen. Vessen két sort a zöld zsákos hibridből majd két sort a sárga zsákos hibridből.

A DUO SILO kombinációban található silóhibridek nem részei a BASF Duo System® rendszerének, ezért NEM kezelhetők ciklozidim hatóanyagú gyomirtó szerekkel!

ES Faraday

FAO 330-350

lófogú

Kiváló kezdeti fejlődés, átlag feletti stressz-tűrés stabil termőképesség jellemzi eltérő adottságú termőhelyeken is. Vízleadása gyors ütemű. NÉBIH standard.

stabil és kiegyensúlyozott teljesítmény

évjáratl stabilitás

gyors vízleadás

Magas állomány és magasan eredő csövek

Átlagos sor csövenként 15 db

Átlagos szemszám soronként 28 db

Átlagos ezermagtömeg 315 gr

Ajánlott vetőmagmennyiség: 80-85.000 szem/ha

ES Sensor

FAO 360-380

lófogú

Átlagos vagy annál gyengébb termesztési körülmények között is átlag feletti termésre képes, évek óta köztermesztésben lévő hibrid.

átlag feletti alkalmazkodóképesség

évjáratl stabilitás

kiváló stressztűrés

háromvonalas (tc) hibrid

Átlagos állomány magasság, átlagos csőeredési magasság

Átlagos sor csövenként 16 db

Átlagos szemszám soronként 34 db

Átlagos ezermagtömeg 340 gr

Ajánlott vetőmagmennyiség: 70-75.000 szem/ha

Harmonium

FAO 370-390

Szemes

Szemtípus: lófogú

Hibrid típusa: SC

Ezermagtömeg (gr): 334

Átlag feletti stabilitás, stressztűrés. Kiemelkedő termőképesség átlagos vagy annál gyengébb körülménye között. Alacsony, generatív növény. Igen jó kelési erély. dinamikus kezdeti fejlődés. Erős szár, mely dőlésre egyáltalán nem hajlamos. Erőteljes és mélyre hatoló gyökérszet. Igen jó vízleadási dinamika.

Ajánlott tőszám (1000/ha): 65-70

HICORN csomag

Az elmúlt ötven évben a hóhullámok és szárazság okozta termésvesztés megháromszorozódott Európában. A globális felmelegedés okozta aszály kivédésére a Hi Corn hibrideket ajánlja a Lidea.

Ez a két egymást kiegészítő hibridet ötvöző innovatív vetésmód a kukoricát a fejlődésének kritikus szakaszában támogatja és segíti a biztos virágzást, termékenyülést.

Elérhető a FAO 360-380-as ÉRÉSCSOPORTOKBAN

Két különböző hibrid AZONOS IDŐBEN VETVE HATÉKONYABB MŰTRÁGYA HASZNOSULÁS KÉT KUKORICA HIBRIDDEL EGYMÁST KIEGÉSZÍTŐ VIRÁGZÁSI IDŐ és ugyanolyan érésidő NAGY TELJESÍTMÉNY még száraz, aszályos időjárási viszonyok között is

Izzli

FAO500

Új generációs hibridünk a 2023-as évben számos fajtásort nyert, emellett jó vízleadó képességgel is rendelkezik. Termesztését átlagos, vagy annál jobb körülmények közé javasoljuk.

Erősségei:

fajtásorok győztese

erős stressztűrés

kompakt méret

Kezdeti fejlődési erély: jó

Gyökérerősség: jó

Szárerősség: jó

Vízleadási dinamika: jó

Stressztűrő képesség: jó

Milyen termesztési körülmények között javasolt a vetése?

KÖZEPES: javasolt

JÓ: kifejezetten javasolt

KIVÁLÓ: kifejezetten javasolt

Ajánlott vetőmagmennyiség (mag/ha)

közepes adottságú terület: 62-67.000

jó adottságú terület: 65-70.000

kiváló adottságú terület: 68-73.000

LID3130C

FAO 350-370

lófogú

Új generációs hibrid a Lidea-tól. Stressztűrése átlag feletti, ezért termesztése azok számára is ajánlott, akik az átlagosnál gyengébb termesztési körülmények között gazdálkodnak és átlag feletti termést céloznak meg.

magas terméspotenciál gyengébb adottságú területeken

átlag feletti stressztűrés

kiváló alkalmazkodóképesség háromvonalas (TC) hibrid

Átlagos állomány magasság, átlagos csőeredési magasság

Átlagos sor csövenként 14-16 db

Átlagos szemszám soronként 28-30 db

Átlagos ezermagtömeg 310-330 gr

Ajánlott vetőmagmennyiség: 65-75.000 szem/ha

LID4040C

FAO380

Új generációs hibridünket elsősorban az átlag, vagy az alatti körülmények közé javasoljuk, kiváltképp az ország középső, és északi részébe. Jó kompenzációs képessége miatt tolerálja a kevésbé egyenletes tőszám-vetést.

kiváló stressztűrőképesség

extenzív körülmények között is magas termőképesség

fajlagosan kevesebb vízigény

Magas állomány, magasan eredő csövek

Kezdeti fejlődési erély: jó

Gyökérerősség: nagyon jó

Szárerősség: nagyon jó

Vízleadási dinamika: jó

Stressztűrő képesség: nagyon jó

Milyen termesztési körülmények között javasolt a vetése?

KÖZEPES: kifejezetten javasolt

JÓ: kifejezetten javasolt

KIVÁLÓ: kevésbé javasolt

Magas állomány, magasan eredő csövek

Ajánlott vetőmagmennyiség (mag/ha)

közepes adottságú terület: 58-65.000

jó adottságú terület: 62-67.000

kiváló adottságú terület: 65-72.000

LID4111C

FAO370

Új generációs hibridünket az ország bármely területére és szinte minden körülmények közé ajánljuk, hiszen éréscsoportjának egyik legmagasabb termőképességével rendelkezik, emellett pedig gyors vízleadás jellemzi.

ÉRÉSCSOPORTJÁN BELÜL MAGAS TERMÉSKÉPESSÉG

AZ ORSZÁG MINDEN TERÜLETÉN BIZTONSÁGGAL TERMESZTHETŐ

GYORS VÍZLEDÁS

Kezdeti fejlődési erély: jó

Gyökérerősség: jó

Szárerősség: jó

Vízleadási dinamika: jó

Stressztűrő képesség: nagyon jó

Milyen termesztési körülmények között javasolt a vetése?

KÖZEPES: javasolt

JÓ: kifejezetten javasolt

KIVÁLÓ: kifejezetten javasolt

Ajánlott vetőmagmennyiség (mag/ha)

közepes adottságú terület: 62-67.000

jó adottságú terület: 65-70.000

kiváló adottságú terület: 68-73.000

LID4320C

Új generációs hibridünket kifejezetten a jó és kiváló területekre ajánljuk, ahol a saját éréscsoportjában, és azon kívül is kiemelkedő, akár rekord eredményre is képes. Kompakt mérete okán a betakaríthatósága is kimagasló.

Erősségei:

éréscsoportjában egyik legmagasabb termőképesség

rekord döntésre alkalmas

kompakt növényprofil

Alacsony állomány, alacsony csőeredéssel

Kezdeti fejlődési erély: jó

Kezdeti fejlődési erély: nagyon jó

Szárerősség: nagyon jó

Vízleadási dinamika: jó

Stressztűrő képesség: jó

Milyen termesztési körülmények között javasolt a vetése?

KÖZEPES: kevésbé javasolt

JÓ: kifejezetten javasolt

KIVÁLÓ: kifejezetten javasolt

Ajánlott vetőmagmennyiség (mag/ha)

közepes adottságú terület: 62-67.000

jó adottságú terület: 65-70.000

kiváló adottságú terület: 68-73.000

LID5110C

FAO450

Új generációs hibridünket kifejezetten a jó és kiváló területekre ajánljuk, ahol a saját éréscsoportjában, és azon kívül is kiemelkedő, akár rekord eredményre is képes.

Erősségei:

akár 18-20 soros csövek

magas termőképesség

könnyű arathatóság

Közepes magasságú állomány, közepes csőeredéssel

Kezdeti fejlődési erély: jó

Gyökérerősség: jó

Szárerősség: jó

Vízleadási dinamika: jó

Stressztűrő képesség: jó

Milyen termesztési körülmények között javasolt a vetése?

KÖZEPES: kevésbé javasolt

JÓ: javasolt

KIVÁLÓ: kifejezetten javasolt

Ajánlott vetőmagmennyiség (mag/ha)

közepes adottságú terület: 62-67.000

jó adottságú terület: 65-70.000

kiváló adottságú terület: 68-73.000

LIMAGRAIN

Aapotheoz

FAO 530

Sikeres és kedvelt LGAN silókukorica programunk újabb, már több országban népszerű hibridje. Bevezetésével a célunk, hogy minél több tejtermelő gazdaság megtalálja kínálatunkban a technológiájába legjobban beilleszthető LGAN hibridet.

Kezdetifejlődés: gyors

Virágzási idő: az éréscsoport átlagához képest: 0/+1 nap

Szárazságtűrés: nagyon jó

Csőegészség: nagyon jó

Vízleadás: lassú

Tőszámjavaslat (ezer termőtő/ha): jobb termőhelyeken: 68 – 75, gyengébb termőhelyeken: 65 – 68

Kiváló zöld- és szárazanyagtermés jellemzi. Az összes szárazanyagtermésen belül jó a cső aránya. Nagy tömegű, magas keményítőtartalmú, jól emészthető szilázs előállítására alkalmas. Zöld száron érő, felszáradásra éréscsoportja átlagánál kevésbé hajlamos.

Javasolt vetésidő: Vetését a termőhelyre jellemző optimális időben javasoljuk, de korai vetésre is alkalmas.

Jó alkalmazkodóképességének köszönhetően az ország különböző részein sikerrel termeszthető.

Belgrano

Tipikus sima keményszemű (flint) hibrid. Magjának minősége kiváló, grízkihozatala alapján döntően élelmiszeripari célra használható.

A szem színe narancssárga.

Nagyon jó kezdeti fejlődési eréllyel rendelkező, középmagas, zöld száron érő hibrid.

Tekintettel szemtípusának adottságaira, vízleadása átlagos.

Általános betegség ellenállósága jó, szár- és csőfuzáriumra nem fogékony, golyvás-üszöggel szemben toleráns.

Vetését az éréscsoportra és a termőhelyre jellemző optimális időszakban ajánljuk.

Tőszámjavaslat (ezer termőtő/ha): jobb termőhelyeken: 75 – 80, gyengébb termőhelyeken: 65 – 75.

Jakleen

FAO 240-260

szemes

Igen korai érésű, flint szemtípusú hibrid.

Koraiságához képest a termőképessége nagyon jó.

Magas növésű, szilárd szárú, zöld száron érő típus.

- jó termésstabilitás

- jó szárazságtűrés

- jó cső egészség

Önnek ajánljuk:

Ha megkésett, vagy másodvetéshez egy rövid tenyészidejű, jó alkalmazkodó képességű hibridre van szüksége.

LG 30.315

FAO 320

Szemes

Kezdeti fejlődése gyors, virágzási ideje a legkorábbiak közé tartozik. Időben vetve jó eséllyel kerül el a termékenyülés időszakában előforduló szárazságot.

Nagy termőképességű hibrid, a korai éréscsoport elején.

Gyors vízleadásával azoknak jelent kitűnő megoldást, akik a korai betakarítás előnyeit kihasználva nem akarnak lemondani a nagy termésről sem.

A jól ismert LG 33.30 hibridünknél modernebb, nagyobb termés potenciállal, gyorsabb vízleadással, viszont hasonlóan jó alkalmazkodóképességgel rendelkezik.

Kezdetifejlődés: kiváló

Virágzási idő az éréscsoport átlagához képest: -2 nap

Szárazságtűrés: átlagos

Csőegészség: jó

Vízleadás: gyors

Tőszám: jobb termőhelyeken: 68 – 72, gyengébb termőhelyeken: 65 – 68.

Javasolt vetésidő: Vetését a termőhelyre jellemző optimális időben javasoljuk, de korai vetésre is alkalmas.

LG 30.369 (Limanova)

Több, eltérő évjárat üzemi tapasztalatai és elégedett partnereink eredményei igazolják kiváló termőképességét és termésbiztonságát.

Stressztűrő képességét aszályos években, kiváló termőképességét kedvező évjáratokban bizonyította.

A legnépszerűbb szemes kukoricánk!

nagyon jó termőképesség,

kiváló termőhely és

évjárat stabilitás,

középmagas szár

Azoknak ajánljuk, akik ha egy népszerű, bevált hibridet keres, amely kedvezőtlen körülmények között sem hagyja cserben termelőjét.

LG 31.305

szemes

FAO 300-310

azoknak javasoljuk:

a korai szegmensből szeretnének választani, de a magas hozamról sem akarnak lemondani.

a korai betakarítást részesítik előnyben.

másodvetéshez keresnek rövid tenyészidejű hibridet

Érés csoportján belül (korai) nagy terméspotenciállal rendelkező, magas, homogén növényállományt nevelő hibrid. Nagyon jó aszálytűréssel és termőhely-stabilitással rendelkezik. Csővégi berakódása, magminősége kiváló és hektoliter súlya is magas.

Kimagasló terméspotenciál

Nagyon jó szárazságtűrés

Jó betegség-ellenállóság

Magas hektoliter tömeg

LG31.325

kimagasló terméspotenciál

nagyon jó szárazságtűrés

kiemelkedően jó termésstabilitás

nagyon jó kezdeti fejlődés

A Limagrain Hungária Kft. legújabb, 2021-ben, Magyarországon regisztrált kukorica hibridje. A hibrid kimagasló hozamának záloga a kiváló termésstabilitás és a szárazságtűrés. Többek között azoknak a termelőknek ajánljuk, akik meg vannak elégedve a Limanova teljesítményével, de szeretnének egy újabb szintet lépni termésstabilitásukban.

kimagasló termésstabilitás

nagyon jó szárazságtűrés

kiemelkedően jó termésstabilitás

nagyon jó kezdeti fejlődés

Mindenkinek ajánljuk, aki

Viszonylag korán szeret betakarítani, de a magas hozam lehetőségét sem akarja elszalasztani,

A termésstabilitást és a szárazságtűrést részesíti előnyben a hibridválasztáskor,

Egy kompakt, betegsgeknek ellenálló, dőlésre nem hajlamos kukorica hibridet keres a korai szegmensben.

LG 31.330

FAO 330-340

szemes

Vetését a termőhelyre jellemző optimális időben javasoljuk. A korai vethetőség tesztelése folyamatban! Nagyon jó termőképességű hibrid a korai éréscsoport első felében. Különösen a kedvező adottságú térségekben teljesített jól a kísérleti hálózatunkban.

Kezdeti fejlődési erély: jó

Virágzási idő: korai

Érésidő: korai

Vízleadás: átlagos

Termőképesség: nagyon jó

Termésstabilitás: jó

Cső hosszúság: / átmérő közepes / közepes

Szemsorok száma: 16-18

Hektoliter tömeg: kiváló

Szárazság tűrés: tesztelés alatt

Cső egészség: nagyon jó

Szár szilárdság: nagyon jó

javasolt tőszám (termő tő/ha): jó adottságú termőhelyen: 72.000 – 75.000, átlagos adottságú helyen: 68.000 – 72.000, gyengébb termőhelyeken 65.000 – 68.000

LG 31.350

szemes

FAO 350-360

azoknak javasoljuk:

a termés potenciált részesíti előnyben hibridválasztáskor.

a termésstabilitást és a szárazságtűrést legalább annyira fontosnak találja, mint a termés potenciált.

felismeri a helyi környezeti feltételekhez történő nemesítés fontosságát

Az LG 31.350 az első generációs Danubia hibridek közül való, kiváló termés potenciállal rendelkező kukorica hibrid. Helyi és a világon minden nemesítőház által használt genetikai források felhasználásával nemesítettük, ezáltal a helyi körülményekhez nagyon jól alkalmazkodó

hibridet kaptunk. Vastag, közepesen hosszú csövei vannak, melyen a szemsorok száma elérheti a 18-20-at. A hibrid csőeredési pontja állomány szinten rendkívül homogén, csőmérete kiegyenlített, szemei hosszúkásak, mélyen ülők.

kiváló termés potenciál

kiemelkedően jó termésstabilitás

nagyon jó szárazságtűrés

LG 31.377

FAO 380

szemes

A nagy termőképesség és a kiváló termésstabilitás összhangját megtestesítő új hibridünk. Nagyon jó alkalmazkodóképessége és terméselőnye úgy az intenzív, mint az átlagos és stresszes termőhelyi környezetben is megmutatkozik.

Kezdetifejlődés: jó

Virágzási idő

az éréscsoport átlagához képest: +1-2 nap

Szárazságtűrés: nagyon jó

Csőegészség: nagyon jó

Vízleadás: gyors

Tőszámjavaslat (ezer termőtő/ha): jobb termőhelyeken: 70 – 75, gyengébb termőhelyeken : 65 – 70

Javasolt vetésidő: Vetését a termőhelyre jellemző optimális időben javasoljuk, de korai vetésre is alkalmas.

LG 31.380

szemes

FAO 380-390

jó választás annak

kompakt, de nagy termés potenciállal rendelkező kukorica hibridet keres a középérésű csoportban.

olyan hibridet keres, amely akkor is bizonyít, amikor a termesztési körülmények rosszabbra fordulnak.

a termésstabilitás fontosságát szem előtt tartva választ kukorica hibridet

Az LG. 31. 380 az első generációs Danubia hibridek másik képviselője a portfólióban. A világon használt elit és helyi (közép-európai) genetikai források kombinációja. A szisztematikus nemesítői munka eredményeként egy nagyon jó termés potenciállal, kiváló szárazságtűréssel és nagyfokú

termésstabilitással rendelkező hibrid született.

Generatív felépítésű, felesleges zöldtömeget nem nevelő, kompakt, tetszetős kukorica hibrid.

Gyökérrendszere és szára erős, állományán belül a csövek tűzési pontja és a csövek mérete homogén, kiegyenlített. Szemein a kupanyomok rendkívül kifejezettek.

kimagasló termés potenciál

egyedülálló szárazságtűrés

nagyon jó termésstabilitás

LG 31.383

FAO 380-390

siló

A növény habitusa és agronómiai tulajdonságai nagyon hasonlóak a régebbi LG 33.87 hibridhez.

Lényegesen nagyobb a cső aránya, ezért az emészthető szárazanyagon belül magasabb a keményítő tartalom.

Így az emészthető rostok mellett az energia nagyobb arányban származik a keményítőből.

A könnyen emészthető magasabb keményítő tartalom, koncentrált energiabevitelt biztosít azokban a gazdaságokban, ahol a tömegtakarmányozás fűszilázsokra és széna etetésre alapozott.

- jó szárazságtűrés
- korai betakaríthatóság
- nagyon jó csőegészség, - energia-dús szilázs

Azoknak ajánljuk, akik:

- a silózás korai kezdéséhez, - illetve a fűszilázsok energiatartalmának kiegészítéséhez keresnek minőségi siló hibridet.

LG 31.390

FAO: 380-390

szemes

Az elmúlt két évben kiváló terméseredményeket produkált kísérleti hálózatunkban Európa-szerte. Magyarországon kimagaslóan jól teljesített, ezért elsőként itt kerül bevezetésre.

Kezdeti fejlődési erély: nagyon jó

Virágzási idő: közép-korai

Érésidő: közép-korai

Vízleadás: jó

Termőképesség: kiváló

Termésstabilitás: kiváló

Cső hosszúság: / átmérő hosszú / vastag

Szemsorok száma: 18

Hektoliter tömeg: közepes

Szárazság tűrés: tesztelés alatt

Cső egészség: nagyon jó

Szár szilárdság: nagyon jó

Vetését a termőhelyre jellemző optimális időben javasoljuk. A korai vethetőség: tesztelése folyamatban!

javasolt tőszám (termő tő/ha): jó adottságú termőhelyen: 72.000 – 75.000, átlagos adottságú helyen: 68.000 – 72.000, gyengébb termőhelyeken 65.000 – 68.000

LG 31.415 (Invador)

A termőképesség és a szárazságtűrés optimális kombinációjával igazi áttörést jelent a középérésű csoport elején.

Tulajdonságai lehetővé teszik, hogy az ország szinte mindegyik régiójában szerepet kapjon a vetésszerkezetben.

kiváló termőképesség,

jó szárazságtűrés,

nagyon jó kezdeti fejlődés,

nagyon jó cső- és száregészség,

gyors vízleadás

Mindenkinek ajánljuk, aki jó, vagy átlagos termőhelyi adottságok között gazdálkodik és a nagy termés elérése mellett a termésbiztonság is fontos számára, területein az elérhető termésszintet kis vagy közepes mértékben befolyásolja az évszám,

a vetés korai kezdéséhez keres arra alkalmas, középérésű hibridet

LG 31.455 (Lineade)

Jó adottságú termőhelyek kiemelkedő termőképességű hibridje.

Szabályos, hosszú, hengeres csövei az alapjuktól a végükig azonos átmérőjűek.

Ez a tökéletesen egyenes csőtípus nagy termés potenciált hordoz magában.

kiemelkedő termőképesség,

jó szárazságtűrés,

jó termőhely stabilitás,

kiváló cső- és száregészség

Azoknak ajánljuk, akik a jó termőhelyi adottságú területeik terméspotenciáljának maximális kihasználására törekcszenek,

biztosítják a hibrid termésképzéséhez szükséges agronómiai feltételeket és ezért kiemelkedő termést várnak el

LG 31.479

FAO 400

siló

Nagy zöldtömeg, nagy növénymagasság.

A szilázs minősége a rost magas emészthetőségének és a nagyon magas keményítőtartalomnak köszönhető.

Javasolt vetés: 70 - 75 000 szem / ha

Magas keményítőtartalom és kiváló minőségű rost. Hideg ellenállás, lassú kezdeti fejlődés.

LG 31.545

Kiemelkedő terméspotenciállal rendelkező hibrid a közép-kései éréscsoportban.

A környező országokban öntözött és normál körülmények között természetve egyaránt bizonyított és népszerű.

Éréscsoportján belül alacsonynak mondható, magjainak hektoliter tömege nagyon jó.

Maximális termőképességének kiaknázásához optimális időjárási és agronómiai feltételek szükségesek.

kiemelkedő terméspotenciál

magas hektoliter tömeg

mélyen ülő, nagy, hosszúkás szemek

Jó választás annak aki,

szerezné kihasználni a hosszabb tenyészidőben rejlő nagyobb terméspotenciál lehetőségét,

kompakt, de nagy terméspotenciállal rendelkező kukorica hibridet keres a közép-kései éréscsoportban,

kedvező termőhelyi adottságú területekkel rendelkezik és maximalizálni szeretné az ebben rejlő lehetőségeket.

LG 31.558

FAO 540

siló

Az LG 31.558 erős és felálló levéltömeget tartalmaz. Általános egészségi profilja nagyon jó.

Optimális vetésidő április 25-ig. Javasolt tőszám: 82 000.

LG 34.90

FAO 480

LGAN

Siló

Kiváló beltartalmi mutatókkal rendelkező, a minőségi takarmányozás alapjait megteremtő, kitűnő zöldtermésű kukorica.

A teljes növény emészhetősége kiváló, így nagy energia tartalmú, kiválóan hasznosuló szilázs készítését teszi lehetővé.

Pannon Genetic

Valkúr

FAO 750

Siló

Fuzárium ellenálló.

Extrém szárazságtűrés.

Biztonságos betakarítás.

Felszáradás ellenálló.

Közepes talajadottság.

0-75 t/ha

A Valkúr hibridet gigantikus mérete egyedülállóvá teszi a versenytársai között.

A fuzáriummal szemben rendkívül ellenálló.

Azoknak a termelőknek ajánljuk, akiknek fontos a mennyiségi és minőségi szilázsstermelés.

Kiváló talajokra javasoljuk. Szárazságtűrése extrém.

Várható hozom: 75 t/ha

Tőszám: 65-70 ezer/ha

Tápanyag utánpótlás: 5/4

Kezdeti fejlődési erély: 5/3

Stressztűrő képesség: 5/5

Növény magasság: 5/5

Felszáradás ellenállóság: 5/5

Szárszilárdság: 5/4

Fuzárium ellenállóság: 5/5

RF 452

FAO 400

Az RF-452-es hibrid a FAO 400-as éréscsoport egy új tagja, aki megfelelő termelési körülmények között kiemelkedő termésmennyiségre képes.

A hibrid kiváló tulajdonságai gyors vízleadással párosulnak.

Azoknak a termelőknek ajánljuk, akik a középérés-csoportból kívánják kihozni a maximumot.

Magas terméspotenciál.

Gyors vízleadás.

Zöldszáronérés.

Közepes talajadottság.

Szárazságtűrő.

0-14 t/ha

RF 555

Az RF-555 hibrid minden tulajdonságával illeszkedik a FAO 500-as éréscsoportba. Magas terméspotenciál és megfelelő vízleadás mellett, biztonsággal termelhető intenzív körülmények között.

Azoknak a gazdáknak ajánljuk, akik számára minden évben fontos a stabil illetve biztonságos átlag feletti terméseredmény.

Termésbiztonság.

Betegségellenállóság

Jó sűrítettség.

Közepes talajadottság.

EXTRÉM szárazságtűrés.

0-15 t/ha

RF 720

FAO 700

Siló

Magas beltartalmi értékek.

Kiemelkedő zöldtömeg.

Intenzív termelés.

Kiváló talajadottság.

Szárazságtűrő.

0-65 t/ha

Kiváló energia értékekkel rendelkezik, amit a nagy zöldtömeg mellett a kiemelkedő méretű csövek biztosítanak. Azoknak a termelőknek ajánljuk, akik az intenzív siló termesztést részesítik előnyben. Inkább jó, kiváló talajra javasoljuk. Szárazságtűrése kiváló.

Várható hozam: 65 to/ha

Tőszám: 65-70 ezer/ha

Tápanyag utánpótlás: 5/4

Kezdeti fejlődési erély: 5/4

Stressztűrő képesség: 5/3

Növény magasság: 5/5

Felszáradás ellenállóság: 5/4

Szárszilárdság: 5/5

Fuzárium ellenállóság: 5/4

PIONEER

P0260

FAO 470

A legújabb generációs kukorica hibridjeink egyik kimagasló termésű képviselője.

A száraz körülményeket nagyon jól toleráló, zöld száron érő hibrid.

Fejlesztői kísérleteinkben nem csak termésével emelkedett ki, hanem feltűnően jó csőegészsége is indokolta a piacra hozatalát.

Az átlagosnál alacsonyabb, kevés zöldtömeggel rendelkezik, megdőlés nem jellemzi.

P0450

Kimagasló terméspotenciállal rendelkező hibridünk, hosszú tenyészidővel.

A száraz körülményeket nagyon jól toleráló, zöld száron érő hibrid.

Fejlesztői kísérleteinkben kiemelkedő termést ért el, és nagyon jó termésstabilitást mutatott a viszontagságos időjárás ellenére.

Az átlagosnál lényegesen alacsonyabb, csöveit is alacsonyan hozza, megdőlés nem jellemzi.

KORAI VETÉS: nem ajánlott

AJÁNLOTT TŐSZÁM: 66-78000

VIRÁGZÁSI IDŐ: (saját éréscsoporton belül) korai

ASZÁLYTŰRÉS: kitűnő

NÖVÉNYMAGASSÁG: (saját éréscsoporton belül) alacsony

CSÓHOSSZ: hosszú

SZEMSOROK SZÁMA A CSÖVÖN: 16-18

SZEM-CSÓ TÖMEGARÁNY (%): 85

VÍZLEADÁSI DINAMIKA: kiváló

P0710

FAO 520

Kimagasló terméspotenciállal rendelkező új hibrid a kései éréscsoportban!

Fejlesztői sorainkban 2019-2020-as években az egyik legmagasabb termést adta a hazánkban jellemző tenyész idejű hibridek között! Nagyon szignifikáns terméselőnyt mutatott.

Kiváló alkalmazkodóképesség és szárazságtolerancia jellemzi.

Nagyon jó agronómiai tulajdonságokkal rendelkezik, tenyész idejéhez képest alacsony növény, csöveit is alacsonyan hozza.

Az ország déli részére, illetve a kukoricát nedvesen betakarítani tervező termelők részére javasoljuk.

Korai vetés: nem ajánlott

Ajánlott tőszám: 66-76000

Virágzási idő (saját éréscsoporton belül): korai

Aszálytűrés: kitűnő

Növénymagasság (saját éréscsoporton belül): alacsony

Csőhossz: hosszú

Szemsorok száma a csövön: 18-20

Szem-cső tömegarány (%): 83

Vízleadási dinamika: jó

P0725

FAO 560

Új, rendkívül nagy termésre képes hibrid a kései éréscsoportból. A minőségi silókészítés genetikai hátterét biztosítja. 2015-ös silókísérleteinkben a legnagyobb zöldtömeget adta. Kifejezetten magas és erős növényfelépítés, valamint nagy szemtermés jellemzi. Jól bírja a száraz évjáratokat, jó a szárazságtűrése. Biogáz előállításra is ajánlott.

P0920

Minőségi silókészítésre javasolt kukorica hibrid.

Száraz évjáratban is jól teljesít.

Magas, erős felépítésű, látványosan nagy csöveket hoz.

Szemes hibridként is megállja a helyét, dinamikus szemszáradásra képes.

Biogáz előállításra is ajánlott.

Ajánlott termőtőszám: 70-80 000 tő/ha

P15382

A legkésőbbi és egyben az egyik legnagyobb terméspotenciállal rendelkező hibrid a silókukorica portfóliónkban.

A megtermelt zöldtömegnek kiváló a keményítőtartalma.

Gyors korai fejlődés jellemzi.

Magas, erős felépítésű, látványosan nagy csöveket hoz.

Érésideje miatt elsősorban a déli országrészbe ajánlott.

Biogáz előállításra is ajánlott.

Ajánlott termőtőszám: 70-80 000 tő/ha

P8834

FAO 290

Habitus a tenyész idejének megfelelően alacsony, szárerőssége nagyon jó, csöveit viszonylag magasan hozza.

Korai fejlődése gyorsabb, a korábbi hibridekhez képest.

Tenyész idejéből fakadóan biztonsággal alkalmazható őszi kalászosok előveteményeként, illetve másodvetésű kukoricaként!

A nemesítői vélemény szerint az eddigi legjobb Pioneer® hibrid ebben az érécsoportban.

Korai vetés: ajánlott

Ajánlott tőszám: 68-76000

Virágzási idő (saját érécsoporton belül): korai

Aszálytűrés: nagyon jó

Növénymagasság (saját érécsoporton belül): átlagos

Csőhossz: hosszú

Szemsorok száma a csövön: 16-18

Szem-cső tömegarány (%): 86

Vízleadási dinamika: jó

P8834

FAO 290

Habitus a tenyész idejének megfelelően alacsony, szárerőssége nagyon jó, csöveit viszonylag magasan hozza.

Korai fejlődése gyorsabb, a korábbi hibridekhez képest.

Tenyész idejéből fakadóan biztonsággal alkalmazható őszi kalászosok előveteményeként, illetve másodvetésű kukoricaként!

A nemesítői vélemény szerint az eddigi legjobb Pioneer® hibrid ebben az érécsoportban.

Korai vetés: ajánlott

Ajánlott tőszám: 68-76000

Virágzási idő (saját éréscsoporton belül): korai

Aszálytűrés: nagyon jó

Növénymagasság (saját éréscsoporton belül): átlagos

Csőhossz: hosszú

Szemsorok száma a csövön: 16-18

Szem-cső tömegarány (%): 86

Vízleadási dinamika: jó

P9025

FAO 310

Jó ár-érték aránnyal rendelkező korai hibrid. A FAO 300-as éréscsoport elején érik, vízleadása gyors, őszi kalászos tervezhető utána. Stabil, megbízható, az extenzív viszonyok között is számíthatunk rá. Csőegészsége nagyon jó, szára és gyökere erős. Termesztési ajánlás: Jól bírja a szélsőséges viszonyokat, ezért elsősorban a közepes és közepesnél gyengébb termőhelyekre ajánljuk. Javasolt termőtőszám: 68-76 ezer tő/ha.

P9074E

FAO 310

Az évek óta termesztésben lévő korai P9074 hibridünk waxy változata.

Az alapváltozat jellemzőivel megegyező főbb tulajdonságai vannak, agronómiai tulajdonságai nagyon jók. A legfontosabb értékmérő tulajdonságban pedig túlszárnyalja alapváltozatát: nagyobb termőképességgel rendelkezik! A koraiságából adódó gyors vízleadás felértékelődik a waxy kéméletes szárítása miatt.

Összeségében elmondható, hogy méltó utódja a már jól ismert PR38A75 hibridnek.

Korai vetés: ajánlott

Ajánlott tőszám: 64-72000

Virágzási idő (saját éréscsoporton belül): átlagos

Aszálytűrés: jó

Növénymagasság (saját éréscsoporton belül): alacsony

Csőhossz: hosszú

Szemsorok száma a csövön: 14-16

Szem-cső tömegarány (%): 82, Vízleadási dinamika: jó

P9363

FAO 350

Szárazságtűrése kimagasló, ezért az aszályos évjáratokban is biztonságos kukoricatermesztés lehetőségét nyújtja.

2017-ben a NÉBIH kisparcellás kísérleteiben, éréscsoportjában a sztenderdek átlagát 10,2%-kal felülmúlva, első helyezést ért el.

2018-ban a GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérleteiben a FAO 300-as éréscsoportjának első helyezettje.

2019-ben pedig a Pioneer® hibrideket felsorakoztató üzemi kísérleteinkben saját éréscsoportjában is meggyőző teljesítményt mutatott.

Koraisága miatt jó kalászos elővetemény!

Korai vetés: ajánlott

Ajánlott tőszám: 68-76000

Virágzási idő (saját éréscsoporton belül): átlagos

Aszálytűrés: nagyon jó

Növénymagasság (saját éréscsoporton belül): átlagos

Csőhossz: átlagos

Szemsorok száma a csövön: 14-16

Szem-cső tömegarány (%): 84

Vízleadási dinamika: nagyon jó

P9398

Optimum® AQUAmax®

FAO 370

Hazánkban regisztrált hibrid, 2021-ban a NÉBIH regisztrációs kísérleteiben 105,4%-os termést adott a sztenderd hibridek átlagához képest.

Dinamikus vízleadás jellemzi azonos érésidejű hibridekhez képest.

Nagyon jó a csőegészsége!

Fejlesztési kísérleteinkben az egyik legmagasabb termést adta éréscsoportjában.

Átlagosnál magasabb hibrid. Különösen jól tűri a stresszes körülményeket, ezáltal magasabb tőszámon is terméstöbbletet ad.

P9415

FAO 350

A P9415 kiemelkedő termőképességével megfelelt az Optimum® AQUAmax® követelményeknek, mind a száraz, csapadékhiányos helyszíneken és a normál viszonyok között is. Kifejezetten jól tűri a hőstresszt a virágzás alatti időszakban és az intenzív növekedés stádiumában is. Az intenzív növekedés időszakában a kukorica már bekalibrálja magát egy bizonyos termés szintre az éppen bekövetkezett környezeti hatásoknak megfelelően. Ezért az ebben az időszakban bekövetkezett bármilyen stressz, főleg a hőség és a szárazság, már hatással van a későbbi termésre. A P9415 erőssége pont abban rejlik, hogy jobban viseli a korai és a virágzás alatti időszak kedvezőtlen viszonyait, különösen a hőstresszt.

A hibrid jellemzője, hogy rendkívül jó a szemtermés-víztartalom aránya. A rekord termőképességét egészen alacsony víztartalommal éri el. Jó példázza ezt a NÉBIH regisztrációs kísérlete, ahol a kimagaslóan jó szemtermés-víz arányt mutatott. A termés itt több mint 1 tonnával múlta felül a sztenderd hibrideket!

P9590

FAO 360

Érésidő - korai

Elsősorban madáreleséggként hasznosítható fajta!

Gyomirtási technológia: hagyományos

P9610

FAO 340

Kiváló őszi kalászos elővetemény!

2019-ben az első helyen végzett a GOSZ-VSZT posztregisztrációs kukorica kísérleteinek FAO 300-as mezőnyében!

Kiemelkedő a hektolitertömege, (395-410 gramm az ezerszemtömege), emellett rendkívül kemény szemekkel rendelkezik!

Terméstöbblete kb. 3% eddigi hasonló tenyészidejű hibridjeinkhez képest, termésstabilitásban is előrelépést mutat, a száraz körülményeket is jobban viseli.

A P9363 és a P9415 hibrideinkhez képest kicsit magasabb növény, csöveit viszont kissé alacsonyabban hozza.

Korai vetés: ajánlott

Ajánlott tőszám: 66-76000

Virágzási idő (saját éréscsoporton belül): korai

Aszálytűrés: kitűnő

Növénymagasság (saját éréscsoporton belül): magas

Csőhossz: átlagos

Szemsorok száma a csövön: 14-16

Szem-cső tömegarány (%): 85

Vízleadási dinamika: jó

P9610

FAO 340

Kiváló őszi kalászos elővetemény!

2019-ben az első helyen végzett a GOSZ-VSZT posztregisztrációs kukorica kísérleteinek FAO 300-as mezőnyében!

Kiemelkedő a hektolitertömege, (395-410 gramm az ezerszemtömege), emellett rendkívül kemény szemekkel rendelkezik!

Terméstöbblete kb. 3% eddigi hasonló tenyészedejű hibridjeinkhez képest, termésstabilitásban is előrelépést mutat, a száraz körülményeket is jobban viseli.

A P9363 és a P9415 hibrideinkhez képest kicsit magasabb növény, csöveit viszont kissé alacsonyabban hozza.

Korai vetés: ajánlott

Ajánlott tőszám: 66-76000

Virágzási idő (saját éréscsoporton belül): korai

Aszálytűrés: kitűnő

Növénymagasság (saját éréscsoporton belül): magas

Csőhossz: átlagos

Szemsorok száma a csövön: 14-16

Szem-cső tömegarány (%): 85

Vízleadási dinamika: jó

P9718E WAXY

FAO 390

A nagy karriert befutott PR37N01 waxy változata.

Tulajdonságai megegyeznek az alapváltozat PR37N01-el:

Nagy termőképesség

Termésbiztonság

Aszálytűrés

Az egyetlen különbség a szemek keményítőtartalma, mely a P9718 esetében amilopektin.

P9731

Hazánkban regisztrált hibrid, 2021-ben a NÉBIH regisztrációs kísérleteiben 102,7%-os termést adott a sztenderd hibridek átlagához képest.

Kettős hasznú hibrid, magas szemtermés mellett jelentős zöldtömege van, melyet kiváló keményítőtartalom és emészthetőség jellemez.

Dinamikus vízleadással rendelkezik.

KORAI VETÉS: nem ajánlott

AJÁNLOTT TŐSZÁM. 65-80000

VIRÁGZÁSI IDŐ: (saját éréscsoporton belül)átlagos

ASZÁLYTŰRÉS: jó

NÖVÉNYMAGASSÁG: (saját éréscsoporton belül) magas

CSŐHOSSZ: átlagos

SZEMSOROK SZÁMA A CSÖVÖN: 14-16

SZEM-CSŐ TÖMEGARÁNY (%): 83

VÍZLEADÁSI DINAMIKA: kiváló

P9757

FAO 380

Új, zöldszáron érő FAO380-as kukorica, jó csőegészséggel. A csöveket magasan hordja, emiatt tekintélyt parancsoló a megjelenése. Jó kukoricatermesztő körülmények között kiemelkedő termésre képes. Erős a gyökere és a szára, megdőlésre nem hajlamos.

Termőképessége alapján a korai 400-as hibridekkel is versenyképes.

P9903

FAO 390

Új FAO300 végi hibrid, az eddigi kísérleti eredményei alapján a legnagyobb terméspotenciállal rendelkezik az éréscsoportjában.érés idejéhez képest korán virágzik, alacsony szemnedvességgel takarítható be. Tipikusan a Magyarországra jellemző kontinentális éghajlaton érzi jól magát, jól tolerálja a virágzás idején előforduló magas hőmérsékleteket. Rendkívül jó csőegészséggel rendelkezik, az idei évben a betegségnyomások helyeken is tiszta, egészséges csöveket nevelt. Az eddigi több éves kísérleti eredményei alapján a jövő egyik fontos hibridjeként számítunk rá.

P9911

FAO 450

Az elmúlt szezonban piacra került hibrid, mely iránt már a bevezetés évében nagy kereslet volt. Rendkívül látványos, erős növényfelépítése jól jelzi a rekord termőképességet. Csőegészsége nagyon jó, szára, gyökere erős. Zöldszáron érő típus, kiváló aszály toleranciával. Termőképességét bizonyította mind a száraz, mind pedig normál viszonyok között, ezért megkapta az Optimum® AQUAmax® minősítést.

P9944

FAO 390

A legújabb generációs kukorica hibridjeink egyik képviselője.

Kiválóan viseli a száraz és stresszes körülményeket, vízleadási dinamikája gyors.

A kiugró termésszintjéhez társuló viszonylag alacsony betakarításkori nedvességtartalom miatt emelkedett ki fejlesztői sorainkban.

Tenyészideje miatt a hazai termelők többségének vetésszerkezetébe könnyen beilleszthető.

Az átlagosnál magasabb, erőteljes megjelenésű hibrid.

P9960

FAO 410

Hazánkban regisztrált hibrid, 2020-ban a NÉBIH regisztrációs kísérletében 104,5%-os termést adott a sztenderd hibridek átlagához képest.

Nagyon jó a csőegészsége, hasonlóan a P0023-hoz.

Fejlesztési kísérleteinkben 2020-ban a FAO 350-420 tenyészidejű hibridek között a legmagasabb termést nyújtotta.

Átlagosnál magasabb hibrid.

Erős szárral rendelkezik, szártörés vagy megdőlés nem jellemzi.

PR34B39

FAO 500

Erős, magas szárú növény közepes és magas fülbeillesztéssel.

Lenyűgöző vizuális megjelenés egy nagy kukoricás siló esetén.

Jó alkalmazkodás mind a magas, mind az alacsony vetési sűrűséghez, bár nem túl nagy sűrűség, mivel ez nem növeli a termést, és túlságosan vékony szárakhoz vezethet."

RAGT

RGTAlexx

FAO370-380

Szemes

Jó kezdeti fejlődésű

Flexibilis csőtípus

Jó termékenyülés

Zöldszáron érés

Stabil szár dőlésre nem érzékeny

Gyengébb termőhelyekre is ajánlott

Stabilan magas terméseredmények

Morfológiai tulajdonságok:

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: középmagas-magas

Cső ízesülés magassága: középmagas-magas

Termesztési jellemzők:

Szemsorok átlagos száma: 18 sor

Szem/sor: 30-34 db

Ezermagtömeg: 340-360 g

Agronómiai jellemzők:

Termőképesség: nagyon jó (10)

Vízleadás: nagyon jó (10)

Aszálytűrés: nagyon jó (10)

Kezdeti fejlődési erély: nagyon jó (10)

Szárszilárdság: nagyon jó (10)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám:

Átlagos területen: 62-68 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen: 70-72 ezer termőtő/ha

Alexandra DUO

FAO 380

Szemes

Minősítés éve: EU 2012.

340-360 ezermagtömeg

A Duo System gyomirtási technológia lényege, hogy a szuperszelektív egyszikű-irtó Focus Ultrával permetezzük le az erre a hatóanyagra ellenálló kukorica állományt.

A kukorica fenológiai fázisától függetlenül bármikor kijuttatható, az egyszikű gyomnövények előrehaladott fejlettségi állapotában is hatékony.

RGT Auxkar

FAO310

Szemes

Jó kezdeti fejlődésű

Flexibilis csőtípus

Gyengébb termőhelyekre is ajánlott

Morfológiai tulajdonságok:

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: középmagas

Cső ízesülés magassága: középmagas-magas

Termesztési jellemzők:

Szemsorok átlagos száma: 18 sor

Szem/sor: 34-36 db

Ezermagtömeg: 310-330 g

Agronómiai jellemzők:

Termőképesség: nagyon jó (10)

Vízleadás: nagyon jó (10)

Aszálytűrés: nagyon jó (10)

Kezdeti fejlődési erély: jó (9)

Szárszilárdság: jó (9)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám:

Átlagos területen: 62-68 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen: 70-72 ezer termőtő/ha

Cadixio

FAO 460

Szemes

Minősítés éve: EU 2010.

Terméspotenciálja magas közepes és jó körülmények között. Stressztűrése az átlagostól jobb. A déli területek hibridje.

A Magyar Kukoricaklub 2013-as kisparcellás kísérletében: 10,6 to/ha (98 %), magas (20,3 %) víztartalommal.

RGT Darkness

FAO 450

Jó korai fejlődési erély

Korai virágzás

Homogén csőalakulás

Rugalmassan vethető minden termőhelyi adottság mellett

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: alacsony

Cső ízesülés magassága: alacsony-közepes

Szemsorok átlagos száma: 18 sor

Szem/sor: 26-28 db

Ezermagtömeg: 360-380 g

Termőképesség: nagyon jó (10)

Vízleadás: jó (9)

Aszálytűrés: nagyon jó (10)

Kezdeti fejlődési erély: jó (9)

Szárszilárdság: nagyon jó (10)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám:

Átlagos területen: 67-70 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen: 72-75 ezer termőtő/ha

Dragster

FAO 390

szemes

Egy nagy jövő előtt álló, korszerű anyag. Már alacsony méretéből is látszik, hogy generatív típus. Nem zöldtömegre, hanem a csőre dolgozik. Felálló levélzete lehetővé teszi, hogy az alsó leveleket is kellő mennyiségű fény érje a fotoszintézishez. Igen jó termőképesség és gyors vízleadás jellemzi.

A Dragster kifejezetten jól bírja a szárazságot.

Köszönhető ez fejlett gyökérzetének, mely többet tud felszívni a talaj mélyebb rétegeiben még elérhető vízből, mint átlagos versenytársai.

Korai virágzása lehetővé teszi, hogy a legforróbb időszak előtt létrejöjjön a megtermékenyülés, de lényeges szempont az is, hogy a virágzásnál a címerhányás és a bibe megjelenés tökéletes szinkronban van.

Ez azért fontos, mert egy légköri aszályban egy nap elcsúszás akár több tonnás termésvesztéget is jelenthet a pollen pusztulása, illetve a bibe elszáradása miatt.

RGT Elaraxx

FAO530

Szemes és siló hasznosítás

Magas betegség-ellenállóság

Impozáns, robosztus csövek

Jó szem-csutka arány (mélyen ülő szemek)

Dőlésre nem érzékeny

Morfológiai tulajdonságok:

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: magas

Cső ízesülés magassága: közép magas

Termesztési jellemzők:

Szemsorok átlagos száma: 16-18 sor

Szem/sor: 28-30 db

Ezermagtömeg: 360-400 g

Agronómiai jellemzők:

Termőképesség: nagyon jó (10)

Vízleadás: jó (9), Aszálytűrés: nagyon jó (10)

Kezdeti fejlődési erély: nagyon jó (10)

Szárszilárdság: nagyon jó (10)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám:

Átlagos területen: 62-65 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen: 70-74 ezer termőtő/ha

Siló (öntözött körülmények között): 80-85 ezer termőtő/ha

RGT Elaraxx DUO

FAO 530

Gyomirtószer tolerancia: Duo System

Szemes és siló hasznosítás

Magas betegség-ellenállóság

Impozáns, robosztus csövek

Jó szem-csutka arány (mélyen ülő szemek)

Dőlésre nem érzékeny

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: magas

Cső ízesülés magassága: középmagas

Szemsorok átlagos száma: 16-18 sor

Szem/sor: 28-30 db

Ezermagtömeg: 360-400 g

Termőképesség: nagyon jó (10)

Vízleadás: jó (9)

Aszálytűrés: nagyon jó (10)

Kezdeti fejlődési erély: nagyon jó (10)

Szárszilárdság: nagyon jó (10)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám:

Átlagos területen: 62-65 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen: 70-74 ezer termőtő/ha

Siló (öntözött körülmények között): 80-85 ezer termőtő/ha

RGT Exxact

FAO 300

szemes és siló

Szemes és siló hasznosítás. Kiváló kezdeti fejlődésű, gyors vízleadású, hosszú, vékony csövű hibrid.

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: középmagas

Cső ízesülés magassága: középmagas

Szemsorok átlagos száma: 16-18 sor

Szem/sor: 36-40 db

Ezermagtömeg: 340-360 g

Termőképesség: nagyon jó (10)

Vízleadás: jó (9)

Aszálytűrés: nagyon jó (10)

Kezdeti fejlődési erély: nagyon jó (10)

Szárszilárdság: jó (9)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám:

Átlagos területen: 62-65 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen: 70-74 ezer termőtő/ha

RGT Exxemplair

FAO440

Szemes és siló hasznosítás

Homogén csövek és csőállás

Jó kezdeti fejlődés

Korai virágzás

Morfológiai tulajdonságok:

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: közép magas

Cső ízesülés magassága: közép magas

Termesztési jellemzők:

Szemsorok átlagos száma: 16-18 sor

Szem/sor: 36-40 db

Ezermagtömeg: 340-360 g

Agronómiai jellemzők:

Termőképesség: nagyon jó (10)

Vízleadás: jó (9)

Aszálytűrés: nagyon jó (10)

Kezdeti fejlődési erély: nagyon jó (10)

Szárszilárdság: jó (9)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám:

Átlagos területen: 62-65 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen: 70-74 ezer termőtő/ha

RGT Exxemplair DUO

FAO440

Kukorica

Gyomirtószer tolerancia: DUO SYSTEM

Szemes és siló hasznosítás

Homogén csövek és csőállás

Jó kezdeti fejlődés

Korai virágzás

Morfológiai tulajdonságok:

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: közép magas

Cső ízesülés magassága: közép magas

Termesztési jellemzők:

Szemsorok átlagos száma: 16-18 sor

Szem/sor: 36-40 db

Ezermagtömeg: 340-360 g

Agronómiai jellemzők:

Termőképesség: nagyon jó (10)

Vízleadás: jó (9)

Aszálytűrés: nagyon jó (10) Kezdeti fejlődési erély: nagyon jó (10)

Szárszilárdság: jó (9) Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám:

Átlagos területen: 62-65 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen: 70-74 ezer termőtő/ha

RGT Exxki DUO

FAO 300-310

szemes

Kiváló termőképesség minden körülmények között.

Nagyon jó szárszilárdság.

Nagyon gyors vízleadás.

Minden termőhelyre ajánlott.

A korai vetést is jól tűri.

Növénymagasság: közép magas

Cső ízesülés magassága: közép magas

Szemsorok átlagos száma: 14

Szem/sor: 28-30

EMT: 300-320 g

Termőképesség: 10

Vízleadás: 10

Aszálytűrés: 10

Kezdeti fejlődési erély: 9

Szárszilárdság: 10

Csőegészség: 9

Ajánlott tőszám: átlagos területen: 62-65 ezer termőtő/ha, kiváló adottságú területen: 70-75 ezer termőtő/ha

RGT Faraonixx

FAO560

Robosztus növény

Jó kezdeti fejlődés

Siló hasznosítás

Magas zöldtömeg potenciál (>53 t)

Kitűnő silóbeltartalmi paraméterek

Morfológiai tulajdonságok:

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: alacsony

Cső ízesülés magassága: alacsony

Termesztési jellemzők:

Szemsorok átlagos száma: 16-18 sor

Szem/sor: 38-42 db

Ezermagtömeg: 340-350 g

Agronómiai jellemzők:

Termőképesség: nagyon jó (10)

Aszálytűrés: nagyon jó (10)

Kezdeti fejlődési erély: nagyon jó (10)

Szárszilárdság: jó (9)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Felszáradás: lassú, Ajánlott tőszám: 70-80 ezer termőtő/ha.

RGT Futurixx DUO

FAO 390-400

szemes és siló

Megbízható termőképesség. Kiváló kezdeti fejlődés. Nagyon jó betegség-ellenállóság.

Növénymagasság: közép magas

Cső ízesülés magassága: közép magas

Szemsorok átlagos száma: 16

Szem/sor: 38-40

EMT: 340-360 g

Termőképesség: 9

Vízleadás: 10

Aszálytűrés: 10

Kezdeti fejlődési erély: 10

Szárszilárdság: 9 Csőegészség: 9

Ajánlott tőszám: átlagos területen: 65-68 ezer termőtő/ha, kiváló adottságú területen: 68-72 ezer termőtő/ha

RGT Hexxagone

FAO 400-410

Szemes

Gyors kezdeti fejlődés. Biztonságos termés gyenge körülmények között is. Korai virágzás. Széles tőszám intervallum.

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: alacsony

Cső ízesülés magassága: alacsony

Szemsorok átlagos száma: 16 sor

Szem/sor: 32-36 db

Ezermagtömeg: 360-380 g

Termőképesség: jó (9)

Vízleadás: jó (9)

Aszálytűrés: jó (8)

Kezdeti fejlődési erély: nagyon jó (10)

Szárszilárdság: nagyon jó (10)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám: 62-72 ezer termőtő/ha

RGT Hexxagone

FAO 400-410

Szemes

Gyors kezdeti fejlődés. Biztonságos termés gyenge körülmények között is. Korai virágzás. Széles tőszám intervallum.

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: alacsony

Cső ízesülés magassága: alacsony

Szemsorok átlagos száma: 16 sor

Szem/sor: 32-36 db

Ezermagtömeg: 360-380 g

Termőképesség: jó (9)

Vízleadás: jó (9)

Aszálytűrés: jó (8)

Kezdeti fejlődési erély: nagyon jó (10)

Szárszilárdság: nagyon jó (10)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám: 62-72 ezer termőtő/ha

RGT Himalayaxx

FAO 340

Szemes

Jó csőtermékenyülés. Kiemelkedő szárszilárdság. Az átlagnál magasabb tolerancia a csőfuzáriummal szemben.

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: közép magas

Cső ízesülés magassága: közép magas

Szemsorok átlagos száma: 16 sor

Szem/sor: 27-29 db

Ezermagtömeg: 350-370 g

Termőképesség: jó (8)

Vízleadás: jó (9)

Aszálytűrés: jó (9)

Kezdeti fejlődési erély: jó (8)

Szárszilárdság: nagyon jó (10)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám: átlagos területen: 62-65 ezer termőtő/ha, kiváló adottságú területen: 70-75 ezer termőtő/ha

RGT Hoxregor Waxy

FAO 470

waxy

Jó korai fejlődési erély

Korai virágzás

Minden termőhelyre ajánlott

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: alacsony

Cső ízesülés magassága: közép magas

Szemsorok átlagos száma: 18-20 sor

Szem/sor: 30-32 db

Ezermagtömeg: 330-340 g

Termőképesség: nagyon jó (10)

Vízleadás: jó (9)

Aszálytűrés: nagyon jó (10)

Kezdeti fejlődési erély: jó (9)

Szárszilárdság: nagyon jó (10)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám:

Átlagos területen: 65-68 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen: 70-72 ezer termőtő/ha

RGT Huxxo

FAO 490

szemes

Szembetűnő termés a vezető száron!

- Közepes-jó korai fejlődési erély
- Robosztus csövek
- Kiitűnő szárszilárdság
- Minden területi adottság mellé ajánlott

Morfológia

- Növénymagasság közép magas
- Cső ízesülés magassága közép magas
- Szemsorok átlagos száma 18
- Szem/sor 39-41
- EMT 370-390 g

Agronómiai jellemzők: (1 – 10)

Termőképesség: 10

Vízleadás: 9

Aszálytűrés: 10

Kezdeti fejlődési erély: 10

Szárszilárdság: 10

Csőegészség: 10

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Átlagos területen: 68-70 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen: 70-75 ezer termőtő/ha

RGT Ixabel

FAO 490

siló

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: magas

Cső ízesülés magassága: magas

Szemsorok átlagos száma: 16-18 sor

Szem/sor: 32-34 db

Ezermagtömeg: 320-360 g

Termőképesség: nagyon jó (10)

Vízleadás: nagyon jó (10)

Aszálytűrés: nagyon jó (10)

Kezdeti fejlődési erély: jó (9)

Szárszilárdság: nagyon jó (10)

Csőegészség: jó (9)

Ajánlott tőszám:

Átlagos területen: 65-75 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen: 80-85 ezer termőtő/ha

RGT Kartelo DUO

FAO 380

szemes

Gyomirtószer tolerancia: Duo System

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: középmagas

Cső ízesülés magassága: középmagas

Szemsorok átlagos száma: 14-16 sor

Szem/sor: 38-42 db

Ezermagtömeg: 320-360 g

Termőképesség: nagyon jó (10)

Vízleadás: nagyon jó (10)

Aszálytűrés: nagyon jó (10)

Kezdeti fejlődési erély: jó (9)

Szárszilárdság: nagyon jó (10)

Csőegészség: jó (8)

Ajánlott tőszám:

Átlagos területen: 65-68 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen: 70-72 ezer termőtő/ha

RAGT Lexxtour

FAO 470-490

Magas termőképesség. Nagyon jó aszálytűrés. Kiváló kezdeti fejlődési erély. Kiváló csőegészség.

Növénymagasság: közép magas

Magassága: közép magas

Szemsorok átlagos száma: 16-18

Szem/sor: 36-40

EMT: 340-360 g

Termőképesség: 10

Vízleadás: 9

Aszálytűrés :10

Kezdeti fejlődési erély: 10

Szárszilárdság: 9

Csőegészség: 10

RGT Lexxtour DUO

FAO 470

szemes

Gyomirtási tolerancia: Duo system

Magas termőképesség

Az érés utolsó fázisában rendkívül intenzív vízleadás

Nagyon jó aszálytűrés

Kiváló kezdeti fejlődési erély

Minden termőhelyre ajánlott

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: középmagas

Cső ízesülés magassága: középmagas

Szemsorok átlagos száma: 16-18 sor

Szem/sor: 36-40 db

Ezermagtömeg: 340-360 g

Termőképesség: nagyon jó (10)

Vízleadás: jó (9)

Aszálytűrés: nagyon jó (10)

Kezdeti fejlődési erély: nagyon jó (10)

Szárszilárdság: jó (9)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám:

Átlagos területen: 62-65 ezer termőtő/ha. Kiváló adottságú területen: 70-74 ezer termőtő/ha.

RGT Maxxatac

FAO 250-280

Szemes

Átlag feletti terméspotenciál széles környezeti adottságok mellett. Magas fokú hidegtűrés. Rendkívül gyors vízleadás. Zöldszáron érő típus. Kitűnő szárszilárdság.

Mag típusa: Simaszemű-lófogú

Növénymagasság: alacsony-középmagas

Cső ízesülés magassága: középmagas

Szemsorok átlagos száma: 14-16 sor

Szem/sor: 25-27 db

Ezermagtömeg: 310-330 g

Termőképesség: jó (9)

Vízleadás: nagyon jó (10)

Aszálytűrés: jó (9)

Kezdeti fejlődési erély: jó (9)

Szárszilárdság: nagyon jó (10)

Csőegészség: jó (9)

Ajánlott tőszám: átlagos területen: 70-75 ezer termőtő/ha, kiváló adottságú területen: 75-80 ezer termőtő/ha

Mexini

FAO 490

Szemes

Minden évjáratban kiemelkedő termésszint. Jó vízleadó képesség. Kiváló aszálytűrés. Határozott ellenállóság a csőbetegségekkel szemben. Minden termőhelyre ajánlott.

RGT Oxandro (RH21086)

FAO 380

szemes

Egyenletes csőízesülési magasság

Kiváló szem-csutka arány

Kiváló csőtermékenyülés

Széles környezeti adottságok mellé ajánlott

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: alacsony

Cső ízesülés magassága: alacsony

Szemsorok átlagos száma: 16-18 sor

Szem/sor: 32-36 db

Ezermagtömeg: 340-360 g

Termőképesség: nagyon jó (10)

Vízleadás: nagyon jó (10)

Aszálytűrés: nagyon jó (10)

Kezdeti fejlődési erély: nagyon jó (10)

Szárszilárdság: nagyon jó (10)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám:

Átlagos területen: 62-65 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen: 67-72 ezer termőtő/ha

RGT Palawan

FAO 300-399

Szemes.

Szintén nagy jövő előtt áll az RGT PALAWAN (RH18114). Az új generációs, szemes hasznosítású hibridet kiemelkedő terméshozam jellemzi, amely élvonalba helyezi az RGT TEXERO-val. A közép magas-magas növény magassága ellenére felálló levélzettel rendelkezik, amely lehetővé teszi, hogy az alsó leveleket is kellő mennyiségű fény érje a fotoszintézishez. Hengeres csövei 16-18 sorból és 30-32 szemből állnak. A nagy lófogú szemek (EMT: 340-360 g) egymáshoz simulva teljesen kitöltik a rendelkezésre álló teret, amelyek egyúttal a jó termés alapját is képezik. A szára stabil, dőlésre nem érzékeny. Elsősorban a fél intenzív, intenzív körülmény közé javasolt. Ajánlott tőszám átlagos területen 62-68 ezer termőtő/ha, míg a kiváló adottságú területen 68-72 ezer termőtő/ha.

RGT Produxion

FAO 390-410

Szemes

Jó korai fejlődési erély

Impozáns csőalakulás

Fix csövű

Kiemelkedő teljesítmény elsősorban az optimális körülmények között

Mag típusa: Lófogú

Növény magasság: közép magas

Cső ízesülés magassága: alacsony-közepes

Szemsorok átlagos száma: 18-20 sor

Szem/sor: 35-40 db

Ezermagtömeg: 310-340 g

Termőképesség: nagyon jó (10)

Vízleadás: jó (9)

Aszálytűrés: jó (9)

Kezdeti fejlődési erély: jó (9)

Szárszilárdság: nagyon jó (10)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám:

Átlagos területen: 68-72 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen: 72-77 ezer termőtő/ha

RGT Reaxxon

FAO 320

Szemes

Jó korai fejlődési erély. Korai virágzás. Kiemelkedő stressztűrés. Magas fokú termésstabilitás. eltérő adottságú termőhelyeken.

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: közép magas

Cső ízesülés magassága: közép magas

Szemsorok átlagos száma: 16 sor

Szem/sor: 27-30 db

Ezermagtömeg: 350-360 g

Termőképesség: nagyon jó (10)

Vízleadás: jó (9)

Aszálytűrés: nagyon jó (10)

Kezdeti fejlődési erély: jó (9)

Szárszilárdság: jó (9)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám: átlagos területen: 62-65 ezer termőtő/ha, kiváló adottságú területen: 70-75 ezer termőtő/ha

RGT Sirenixx

FAO 450

Siló

Jó kezdeti fejlődés. Siló hasznosítás. Zöldszáron érés.

Kiváló minőségű és beltartalmi értékű takarmány alapanyag (tapasztalat útján szerzett információ).

Kiváló csőegészsége miatt alacsony a toxinkockázat.

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: magas

Cső ízesülés magassága: középmagas-magas

Szemsorok átlagos száma: 18-20 sor

Szem/sor: 28-30 db

Ezermagtömeg: 340-360 g

Termőképesség: jó (9)

Vízleadás: jó (9)

Aszálytűrés: jó (9)

Kezdeti fejlődési erély: jó (9)

Szárszilárdság: jó (9)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám: átlagos területen: 70-75 ezer termőtő/ha,

kiváló adottságú területen: 75-80 ezer termőtő/ha

RGT Texero

FAO 380

Szemes

Kimagasló termőképesség elsősorban a normál és a gyengébb adottságú területeken. Kiváló stressztűrés. Gyors kezdeti fejlődés és szárszilárdság. Nagyon jó csőegészség. Rendkívül gyors vízleadás. A korai vetést is jól tűri.

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: alacsony-középmagas

Cső ízesülés magassága: alacsony-középmagas

Szemsorok átlagos száma: 16-18 sor

Szem/sor: 30-32 db

Ezermagtömeg: 320-350 g

Termőképesség: nagyon jó (10)

Vízleadás: nagyon jó (10)

Aszálytűrés: nagyon jó (10)

Kezdeti fejlődési erély: nagyon jó (10)

Szárszilárdság: nagyon jó (10)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám: átlagos területen: 62-68 ezer termőtő/ha, kiváló adottságú területen: 68-72 ezer termőtő/ha

RGT Texxia

FAO 340-350

szemes és siló

Jó korai fejlődési erély

Gyors vízleadóképesség

Stabil dőlésre nem érzékeny

Kettőshasznú

Magas silóbeltartalmi paraméterek

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: magas

Cső ízesülés magassága: középmagas-magas

Szemsorok átlagos száma: 16-18 sor

Szem/sor: 32-34 db

Ezermagtömeg: 350-370 g

Termőképesség: nagyon jó (10)

Vízleadás: nagyon jó (10)

Aszálytűrés: jó (9)

Kezdeti fejlődési erély: nagyon jó (10)

Szárszilárdság: nagyon jó (10)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám:

Szemes hasznosítás

Átlagos területen: 65-70 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen: 72-75 ezer termőtő/ha

Siló hasznosítás

80 ezer termőtő/ha

90 ezer termőtő/ha (Öntözött körülmények között)

RGT Urbanix

FAO 450

17 t/ha fölötti termés potenciál. Minden termőhelyre ajánlott.

Kiváló alkalmazkodóképesség és stressztűrés.

Nagyon jó szárszilárdság. Intenzív körülmények között jól sűríthető.

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: közép magas

Cső ízesülés magassága: alacsony

Szemsorok átlagos száma: 18 sor

Szem/sor: 34-40 db

Ezermagtömeg: 350-370 g

Termőképesség: nagyon jó (10)

Vízleadás: jó (9)

Aszálytűrés: nagyon jó (10)

Kezdeti fejlődési erély: jó (9)

Szárszilárdság: nagyon jó (10)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám: átlagos területen: 67-70 ezer termőtő/ha, kiváló adottságú területen: 72-75 ezer termőtő/ha.

RGT Zanetixx

FAO 360

szemes

Kimagasló termőképesség

Kiváló stressztűrés és termőhelyi stabilitás

Gyors kezdeti fejlődés és szárszilárdság

Nagyon jó csőegészség

Intenzív körülmények között jól sűrítendő

A korai vetsét jól tűri

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: középmagas

Cső ízesülés magassága: középmagas

Szemsorok átlagos száma: 16-20 sor

Szem/sor: 34-38 db

Ezermagtömeg: 350-380 g

Termőképesség: jó (9)

Vízleadás: nagyon jó (10)

Aszálytűrés: nagyon jó (10)

Kezdeti fejlődési erély: nagyon jó (10)

Szárszilárdság: nagyon jó (10)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám:

Átlagos területen: 60-68 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen: 70-72 ezer termőtő/ha

RGT Zanetixx DUO

FAO360

szemes

Gyomirtószer tolerancia: Duo system

Kimagasló termőképesség

Kiváló stressztűrés és termőhelyi stabilitás

Gyors kezdeti fejlődés és szárszilárdság

Nagyon jó csőegészség

Intenzív körülmények között jól sűríthető

A korai vetsét jól tűri

Mag típusa: Lófogú

Növénymagasság: középmagas

Cső ízesülés magassága: középmagas

Szemsorok átlagos száma: 16-20 sor

Szem/sor: 34-38 db

Ezermagtömeg: 350-380 g

Agronómiai jellemzők:

Termőképesség: jó (9)

Vízleadás: nagyon jó (10)

Aszálytűrés: nagyon jó (10)

Kezdeti fejlődési erély: nagyon jó (10)

Szárszilárdság: nagyon jó (10)

Csőegészség: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám:

Átlagos területen: 60-68 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen: 70-72 ezer termőtő/ha

RWA

Ajowan

FAO 350-370

Intenzív vízleadás és kiváló kelési erély jellemzi

Rekord termés intenzív körülmények között

Robosztus, közepes méretű növényzet, erektív levélállással

Kiemelt terméspotenciállal rendelkező hibrid a mérsékelt éghajlaton

A koraisága miatt kiváló őszi gabona elővetemény

Ajánlott vetési norma: 68 -72.000 mag/ha

Akinom

FAO 470-480

Közepesen magas és erős növényállomány

Nagy és egységes méretű kukorica csövek

Intenzív vízleadás és kiváló szárazságtűrés

Jól alkalmazkodik minden talajtípushoz

Ajánlott vetési norma: 68 -72.000 mag/ha

Conil

FAO 360-380

Szuper stressz tolerancia aszályos időjárás mellett

Kiemelkedő hozam magas stressztűrés alatt

Robosztus növény állomány

Ajánlott vetési norma: 70 - 74.000 mag/ha

Elbrus

FAO 390-410

Jól tolerálja a hőstresszt

Intenzív vízleadás

Kiváló minőségű, lófogú szemtermés

Erős szár és jól fejlett gyökérszet

Kiemelkedő, hosszú csőtermés

Ajánlott vetési norma: 68 - 74.000 mag/ha

Gloriett

FAO 390-410

Kiváló kezdeti fejlődés jellemzi

Intenzív vízleadással és kiváló szárazságtűréssel ellátott kukorica

Minden talajtípushoz ajánlott

Stabilan és jól termesztendő hibrid

Nagy csövek és lófogú szemtermés

Ajánlott vetési norma: 68 -75.000 mag/ha

Inclusiv

FAO 380-400

A 2017-es közép-európai hibrid kísérletek első helyezettje – szemtermés eredmény: 15,8 t/ha

Kimagasló terméspotenciál a korai 400-as éréscsoportban

Szinte az összes talajtípushoz jól alkalmazkodik

Intenzív vízleadás és kiváló szárazságtűrés jellemzi

Közepesen magas növényzet, erektív levélzettel

Az idei nehéz évben is hozta az elvárt színvonalat az Inclusiv hibrid, 13,77 t/ha hozammal, szemnedvesség: 14,5% (Szentgálós-kér, kísérleti eredmény, 2023)

Ajánlott vetési norma: 68-72.000 mag/ha

Orinoco

FAO 370-390

Kiváló szárazságtűrés és intenzív vízleadás

Jól viseli a hidegebb időjárást

Kiemelt minőségű szemtermés

Minden talajtípushoz és minden technológiához jól alkalmazkodik

Ajánlott vetési norma: 68 - 75.000 mag/ha

Persic

FAO 440-460

Robosztus, erős szárral rendelkező kukorica

Stabil és szárazságtűrő hibrid

Kiváló vízleadás

Minden talajtípushoz ajánlott

Intenzív és extenzív körülmények között termesztendő hibrid

Vetési norma: 72 -74.000 mag/ha

Sumeric

FAO 440-460

Óriási terméspotenciállal rendelkező hibrid a késői éréscsoportban

Erős gyökérszövet és szár jellemzi

Minden talajtípushoz javasoljuk, az intenzív technológiát meghalálja

Magas FAO szám ellenére intenzív vízleadás jellemzi

Közepesen magas növény állomány, erektív levélzettel

Ajánlott vetési norma: 70 - 74.000 mag/ha

Tweetor

FAO 430-450

Kiváló stressztolerancia

Erős gyökérszövet és szár

Intenzív vízleadás

Erőteljes, robusztus növényállomány és lófogú szemtermés

Ajánlott vetési norma: 70 - 72.000 mag/ha

Vasari

FAO 260-280

Magas stressztűrő képesség

Intenzív vízleadás

Flexibilis csövek

Kiváló másodvetésű kukorica

Lófogú szemtermés Ajánlott vetési norma: 68 -75.000 mag/ha.

SAATEN UNION

Badiane

FAO 360

Főleg az intenzív területeken termesztendő, magas hozamú, jól sűrítendő hibrid Már igen fiatalon gyors ütemben fejlődik, megelőzve az aszályos időszakot. Középmagas, stabil szárat fejlesztő, dent típusú kukorica.

A BADIANE FAO 360-as kukoricahibrid, tehát a korai éréscsoport közepén helyezkedik el. Elsősorban intenzív termesztési viszonyok között ajánljuk a használatát, hogy a gazdák a hibridben lévő genetikai potenciált a lehető legnagyobb mértékben ki tudják aknázni. Koraisága hamar megmutatkozik, hiszen már fiatalon dinamikus ütemben fejlődik, aminek köszönhetően felkészültnek érezhetjük magunkat a kiszámíthatatlan tavaszi időjárással szemben.

A BADIANE középmagasra növő állományában a sorok hamar zárulnak, megfelelő takarást biztosítva a gyomok fölött. A hibrid a tőszám növelésére kiválóan reagál, ezért jól sűrítendő. Dent típusú szemeiből adódóan is rendkívül jó a vízleadási dinamikája. Szintén a vízleadást segíti, hogy a csuhélevelek fellazulnak az érés során, és nagyon gyorsan leszáradnak, így általában a korábbi érésű hibrideknél is hamarabb válik betakaríthatóvá az állomány. A csövek pedig fokozatosan egyre lejjebb lógnak, megnehezítve, hogy a csőfuzárium megfertőzze a növényeket.

Korai vetés, kedvező termőhely 70 000–75 000 növény/ha

Késői vetés, aszályos termőhely 60 000–65 000 növény/ha

Barington

FAO 350

Átlag feletti alkalmazkodóképesség, kifejezetten erős szár és dinamikus korai fejlődési erély jellemzi.

A korai érésű csoport közepén elhelyezkedő, FAO 350-es BARINGTON az egész országban, minden hazai termelési adottság esetén megbízhatóan helytáll, amit a fajta regisztrációs kísérletekben elért stabil teljesítménye is jól tükröz. A száraz és a jó vízellátottságú területek sem jelentettek számára problémát, amit bizonyít, hogy kiemelkedő eredményeket mutatott

az összehasonlító fajták mellett. Jó kelési erély jellemzi, a fiatal növények igen gyorsan fejlődnek, aminek köszönhetően a már megerősödött állományok a száraz tavaszokat is könnyedén átvészelik. Kifejezetten erős szárú hibrid, zöld száron érő jellegéből adódóan a vízleadása is kiemelkedő, cső- és szárfuzárium kialakulására pedig nem hajlamos. A BARINGTON jól reagál a sűrítésre, emiatt kifejezetten ajánljuk a használatát az átlagosnál kedvezőbb adottságú területeken, valamint olyan gazdaságok számára, amelyek intenzív technológiát alkalmaznak.

szemtermés: kiváló

morzsolhatóság: jó

ezerszemtömeg: jó

hektolitertömeg: jó

keményítőtartalom: átlagos

hidegtűrés tavasszal: nagyon jó

hidegtűrés ősszel: nagyon jó

hőségtűrés nyáron: nagyon jó

hőségtűrés ősszel: nagyon jó

korai vethetőség: átlagos

késői vethetőség: átlagos

mulcs/direkt vethetőség: átlagos

Javasolt tőszám: korai vetés, kedvező termőhely: 68 000–70 000 növény/ha, késői vetés, aszályos termőhely: 64 000–66 000 növény/ha

fiatalkori fejlődés erélye: nagyon jó

növénymagasság: átlagos

csőillesztés magassága: átlagos

állóképesség: kiváló

levélállás típusa: jó

zöld száron érés: nagyon jó

szemek vízleadási dinamikája: jó

szemsorok száma: 16-18

soronkénti szemszám: 38-44

Betegség-ellenállóság

golyvás üszög: magas

szárfuzárium: magas

csőfuzárium: jó

Cali

FAO 370

Csapadékhiányos és jó körülmények között is kiemelkedően teljesít. Fuzárium fertőzésre nem hajlamos, éréskor gyors vízleadás jellemzi, amely alacsonyabb szárítási költséget eredményez.

A FAO 370-es, korai éréscsoportba tartozó CALI igen kedvező tulajdonságokat mutató, megbízható hibrid, hiszen minden körülmény között jól kalkulálható haszonnal termesztendő. 2020-ban kapta meg a hazai fajtaregisztrációt, és a regisztrációs kísérletekben elért eredményei is alátámasztják, hogy az egész Kárpát-medencében kiemelkedő termőképességet és termésstabilitást várhatunk el tőle. A szárazságra hajlamos és a jó csapadékkellátottságú területeken is átlag feletti eredményt ért el, az összehasonlító hibrideket maga mögé utasítva. A CALI kezdeti fejlődése kifejezetten gyors, dinamikus, aminek köszönhetően ha már megerősödik, és az utóbbi években tapasztalható csapadékhiányos tavaszokat is könnyedén átvészeli. Zöld száron érő típus, a csuhélevelek korai fellazulásából adódóan is jó vízleadási dinamikával rendelkezik, aminek eredményeként a szárítás költségei csökkennek. Egészséges, cső- és szárfuzárium kialakulására nem hajlamos típus.

szemtermés: kiváló

morzsolhatóság: nagyon jó

ezerszemtömeg: nagyon magas

hektolitertömeg: nagyon magas

keményítőtartalom: átlagos

hidegtűrés tavasszal: jó

hidegtűrés ősszel: nagyon jó

hőségtűrés nyáron: nagyon jó

hőségtűrés ősszel: nagyon jó

korai vethetőség: átlagos

késői vethetőség: átlagos

mulcs/direkt vethetőség: nagyon jó

Javasolt tőszám: korai vetés, kedvező termőhely: 70 000–75 000 növény/ha, késői vetés, aszályos termőhely: 64 000–66 000 növény/ha

fiatalkori fejlődés erélye: nagyon jó
növénymagasság: magas
csőillesztés magassága: átlagos
állóképesség: kiváló
levélállás típusa: átlagos
zöld száron érés: nagyon jó
szemek vízleadási dinamikája: átlagos
szemsorok száma: 16-18
soronkénti szemszám: 38-44
Betegség-ellenállóság
golyvás üszög: nagyon jó
szárfuzárium: nagyon jó
csőfuzárium: jó

Dueling

FAO390

Szemes kukorica

kifejezetten alacsony típus

gyors és dinamikus vízleadás

hazai regisztrációval rendelkezik

A DUELING kifejezetten alacsony habitusából adódóan jól alkalmazható olyan gazdaságokban is, ahol betakarítás után a nagy mennyiségű szármaradvány gondot okozhat.

Kompakt jellegének köszönhetően a kitettebb területeken, nagyobb szélökök esetén is állva marad, mely tulajdonsága egyre hektikusabb időjárásunk mellett fokozottabb jelentőséggel bír.

Mérete ellenére kimagasló terméspotenciállal rendelkezik, melyet a hazai regisztrációs eredményei, valamint saját kísérleteink is alátámasztanak.

Kifejezetten jó vízleadásának köszönhetően a szárítási költségek is csökkenthetők a DUELING-gel.

Eldacar

FAO 430

Kompakt megjelenésű, középmagas állományt képző, zöld száron érő típus. Nem válogat: száraz és csapadékos körülmények között is kiegyenlített teljesítményt nyújt. Egyenletes termékenyülés, magas szemsorszám, fellazuló csuhélevelek, dinamikus vízleadás.

A középérésű csoport első felében található, FAO 430-as hibrid, kiváló alkalmazkodóképességgel: jól tolerálja a hazánkban egyre jellemzőbb időjárási szélsőségeket, és remekül fejlődik az egymástól nagymértékben különböző termőhelyeken is. Az ELDACAR éréscsoportjának megfelelően átlagos kezdeti fejlődési dinamikájú, középmagas kukoricahibrid, melynek robusztus megjelenése, valamint erős és jól fejlett gyökérzete biztosítja állóképességét. A csövei maradéktalanul termékenyülnek, ennek és a magas szemsorszámnak is köszönhetően megalapozottan remélhetünk tőle kiemelkedő terméshozamot. Gazdaságos termeléséhez hozzájárul, hogy a zöld száron érő növény csuhélevelei érés közben fokozatosan fellazulnak, ezáltal a csövek vízleadása dinamikusává válik. A hibrid vetését 65–68 000 tő/ha sűrűséggel javasoljuk. Cső- és szárfuzárium kialakulása nem jellemző az állományra. Erős gyökérzete miatt dőlésre nem hajlamos. A mai termelési igényeket maradéktalanul kiszolgáló, kimagasló teljesítményű kukoricahibrid.

Korai vetés, kedvező termőhely 65 000–68 000 növény/ha

Késői vetés, aszályos termőhely 60 000–63 000 növény/ha

Filigran

FAO520

Jó ár-érték arányú új silóhibrid

Hiánytalan termékenyülés, nagy zöldtömeg

Jól alkalmazkodik a környezeti feltételekhez

Kifejezetten magas habitusú, nagy zöldtömeget nevelő tipikus, nagy termőképességű silóhibrid. A FILIGRAN jól alkalmazkodik a szélsőséges időjárási körülményekhez, így Magyarország egész területén biztonsággal termesztethető. Átlagos vízleadású csövei hiánytalanul termékenyülnek. Amennyiben sükségszerű, szemesként is betakarítható.

Termésjellezők

szemtermés: 7/9

morzsolhatóság: 8/9

ezerszemtömeg: 6/9

hektolitertömeg: 7/9

keményítőtartalom: 7/9

Alkalmazkodóképesség

hidegtűrés tavasszal: 7/9

hidegtűrés ősszel: 8/9

hőségtűrés nyáron: 8/9

hőségtűrés ősszel: 6/9

korai vethetőség: 7/9

késői vethetőség: 6/9

mulc / direkt vethetőség: 7/9

Javasolt tőszám

korai vetés, kedvező termőhely: 75.000 - 80.000 növény/ha

késői vetés, aszályos termőhely: 70.000 - 75.000 növény/ha

Növekedési jellemzők

fiatalkori fejlődési erélye: 9/8

növénymagasság: 9/7

csőillesztés magas: sága: 5/9

állóképesség: 8/9

levélállás típusa: 6/9

zöld száron érés: 7/9

szemek vízleadási dinamikája: 6/9

szemsorok száma: 5/9

soronkénti szemszám: 6/9

Betegség-ellenállóság

golyvás üszög: 8/9

szárfuzárium: 7/9

csőfuzárium: 7/9

Kabanero

szárazabb körülmények között is megbízható teljesítmény

sompakt típus

nagyon jó vízleadás

cső és szárfuzárium kialakulására nem hajlamos

kiemelkedő termőhelyi stabilitás

alacsony csőillesztés

betakarítás időpontja rugalmas

Egy FAO 340-as kukoricahibrid, kimagasló terméspotenciállal. Intenzívebb körülmények közé 70-75.000 tő/ha, gyengébb körülmények mellett 60-65.000 tő/ha-os vetéssűrűséggel ajánljuk.

Megnyerő habitusának, alacsony csőillesztésének, vékony csutkájának köszönhetően könnyen és jól ütemezhetően betakarítható, ezáltal az őszi hibridbúza vetéseknek időben helyet biztosít.

Erős gyökérzetének és stabil szárának köszönhetően a betakarítás megcsúszásával is biztonsággal betakarítható.

Kabaretto

FAO 450

Szárazabb körülmények között is megbízható teljesítmény nyújt. Dinamikus korai fejlődési erélyű, kifejezetten egészséges, középérésű hibrid.

A KABARETTO FAO 450-es kukoricahibrid, melyet bármilyen termesztési feltétel esetén bátran ajánlunk, hiszen rendkívül magas terméspotenciálja nagy haszonnal kecsegtet mindazok számára, akik kipróbálják. Ezt az osztrák fajtaregisztrációs kísérletekben elért eredményei is alátámasztják, hiszen mind a száraz, mind a jó csapadékellátottságú területeken kiemelkedő eredményt ért el, a sztenderd fajtákat stabilan maga mögé utasítva. Bár a hibrid a középérésű csoport közepén helyezkedik el, a fiatal növények már igen korán dinamikus fejlődésnek indulnak, hogy aztán a csapadékhiányos tavaszokat is könnyedén átvészeljék. A hibridre az egész termesztési ciklusban jellemző, hogy nagyfokú termőhelyi stabilitására még az aszályosabb területeken is számítani lehet. Zöld száron érő típus, a csuhélevelek korai fellazulásából adódóan is jó vízleadási dinamikával rendelkezik. Cső- és szárfuzárium kialakulására nem hajlamos.

szemtermés: nagyon jó

morzsolhatóság: nagyon jó

ezerszemtömeg: nagyon jó

hektolitertömeg: nagyon jó

keményítőtartalom: átlagos

hidegtűrés tavasszal: jó

hidegtűrés ősszel: nagyon jó

hősegtűrés nyáron: nagyon jó

hősegtűrés ősszel: nagyon jó

korai vethetőség: jó

késői vethetőség: átlagos

mulcs/direkt vethetőség: jó

Javasolt tőszám: korai vetés, kedvező termőhely: 76 000–78 000 növény/ha, késői vetés, aszályos termőhely: 66 000–68 000 növény/ha

fiatalkori fejlődés erélye: nagyon jó

növénymagasság: jó

csőillesztés magassága: átlagos

állóképesség: kiváló

levélállás típusa: átlagos

zöld száron érés: jó

szemek vízleadási dinamikája: átlagos

szemsorok száma: 16-18.

soronkénti szemszám: 38-44

Betegség-ellenállóság:

golyvás üszög: kitűnő

szárfuzárium: kitűnő.

csőfuzárium: nagyon jó

Novialis

Valódi korai siló hibrid

Normál és késői vetésre is alkalmas

Kitettebb területeken is állva marad

Megbízhatóan magas szárazanyag tartalom közepes keményítőtartalom és emészthetőség mellett.

Nagyon jó kezdeti fejlődési erély.

Nagyszerű szárstabilitás.

Replik

FAO 380

Kiemelkedő termőhelyi stabilitás. Zöld száron érő, dinamikusan leszáradó, jól termékenyülő csövek. Erős szárának és gyökérzetének köszönhetően dőlésre nem hajlamos.

A korai éréscsoport végén elhelyezkedő, FAO 380-as számú REPLIK csúcshibridben kedvezőtlen körülmények között is bízhatunk. A hazánkban egyre általánosabbá váló időjárási szélsőségekhez remekül alkalmazkodik, így nem ideális viszonyok esetén is számíthatunk kiváló termésbiztonságára és nagy termőképességére. A REPLIK dinamikus, erőteljes kezdeti fejlődési erélyű, középmagas, robusztus megjelenésű kukoricahibrid, amelynek vitalitása már ránézésre szembetűnik. Betegségekkel szemben jól ellenáll, cső- és szárfuzárium kialakulása nem jellemző a növényekre. A zöld száron érő, biztonságosan termékenyülő, magas szemsorszámú csövek leszáradása gyors és dinamikus. A hibrid rendkívüli vízleadási dinamikával rendelkezik, aminek köszönhetően a magas terméspotenciál mellett minimalizálhatók a szárítási költségek, így nagyobb profithoz juttatva a gazdálkodókat.

A SAATEN-UNION a REPLIK-et kizárólag hazai vetőmagelőállításból biztosítja a magyar termelők számára, így garantálva a kiemelkedő minőségű szaporítóanyagot.

Kimagasló alkalmazkodóképességét és termésbiztonságát mi sem bizonyítja jobban, mint hogy a Magyar Kukorica Klub 2017-es Top 20 kísérleteiben a kilenc magyarországi kísérleti terület összességében a korai csoportban első helyezést ért el, valamint az IKR Agrár Kft. 2018-ban nyolc helyszínen beállított, mezőparcellás kísérleteit is megnyerte. Genetikai potenciálját igazolja a nyugat-zalai Nován, a Horváth Családi gazdaság fajtásorában 2018. szeptember 23-án betakarított 20,6 t/ha termés is 16% szemnedvesség mellett, ami 14%-ra szárítva is 20,1 t/ha-os eredményt jelent! Szintén 2018-ban a GOSZ-VSZT posztregisztrációs kísérleteiben 10 helyszín átlagában ugyancsak dobogós helyen végzett. Ezek az eredmények is bizonyítják, hogy mind a csapadékmennyiség, mind pedig az aszályos napok számát tekintve egymástól gyökeresen eltérő évjáratokban kiugróan magas termést adó REPLIK rendkívül jól alkalmazkodik a különböző termőhelyi és időjárási feltételekhez.

SU Rapirol

FAO 360

Maradéktalesanul termékenyülő csövek

Az ország egész területén biztonsággal termeszthető

Középmagas típus, mely törésre és dőlésre nem hajlamos

Az SU RAPIROL a virágzaskori esetlegesen aszályos időszakban is kifejezetten jól termékenyül, így nagyon jól alkalmazkodik a szélsőségesebb környezeti feltételekhez is. A vékony, de erős szárú növények több piaci sztenderdhez képest is alacsonyabb betakarítási szemnedvességgel arathatók. Ideális feltételek mellett 65-70.000 tő/ha-os sűrűséggel

javasoljuk elvetni, viszont gyengébb termőhelyeken, alacsonyabb vetéssűrűséggel is csúcsteljesítményre képes.

Termesztési jellemzők

szemtermés: 8/9

morzsolhatóság: 8/9

ezerszemtömeg: 7/9

hektolitertömeg: 8/9

keményítőtartalom: 5/9

Alkalmazkodóképesség:

hidegtűrés tavasszal: 8/9

hidegtűrés ősszel: 9/9

hőségtűrés nyáron: 7/9

hőségtűrés ősszel: 7/9

korai vethetőség: 6/9

késői vethetőség: 7/9

mulc / direkt vethetőség: 8/9

Javasolt tőszám

korai vetés, kedvező termőhely: 65.000 - 70.000 növény/ha

késői vetés, aszályos termőhely: 60.000 - 65.000 növény/ha

Növekedési jellemzők

fiatalkori fejlődési erélye: 8/9

növénymagasság: 6/9

csőillesztés magassága: 4/9

állóképesség: 9/9

levélállás típusa: 5/9

zöld száron érés: 6/9

szemek vízleadási dinamikája: 8/9

szemsorok száma: 6/9

soronkénti szemszám: 6/9

Betegség-ellenállóság

golyvás üszög: 7/9

szárfuzárium: 8/9

csőfuzárium: 7/9

Synopsis

FAO 390

Kiváló adaptációs képesség

Gyors és dinamikus vízleadás

Hazai regisztrációval rendelkezik

A REPLIK kihívójaként érdemelte ki pozícióját portfóliónkban a SYNOPSIS, mely hasonlóan kiváló adaptációs képességgel rendelkezik, így az egész ország területén biztonsággal termesztethető. Az alacsony habitusú tipikus szemes növény, gyors és dinamikus vízleadásának köszönhetően csökkenthetők a szárítási költségek. Erős gyökérral és szárral rendelkezik, ebből kifolyólag törésre és dőlésre nem hajlamos. Kimagasló terméspotenciállal rendelkező hibrid, mely a REPLIK teljesítményét is felülmúlja. Tőszámsűrítésre jól reagál, így vetését 65-70.000 tő/ha mellett ajánljuk.

SYNGENTA

SY Andromeda

FAO 560-580

szemes és siló

Új, magas teljesítményű, kiváló beltartalmi értékeket magában hordozó silókukorica a kínálatunkban. Méltó módon képviseli a Syngenta elmúlt időszakban megkezdett silókukorica portfólióját. Érésidejéből fakadóan optimális a zöldsor végi betakarításra, kihasználva a vegetációból eredő előnyöket. Magas hozamokkal és kiváló agronómiai tulajdonságokkal rendelkező új, modern silókukorica.

Hasznosítás: Szemes / Siló

Érésidő: Kései

FAO szám: FAO 560-580

Szemsorok száma: 16-18

Csőtípus: flex

Ajánlás vetésidőre: az optimális idő letelejétől

Tápanyagigény: közepes

Kezdeti fejlődés: gyors

Alkalmazkodóképesség: jó

Stressztűrő képesség: jó

Érés kori vízleadás: átlagos

Ajánlott termőtőszám: 65 000 - 78 000 / ha

SY Artos

FAO 350-370

Új hibrid a kínálatunkban a FAO 300 érécsoport közepén. A NÉBIH 2022-ben FAO 300 csoport kisparcellás kísérletében 9,4%-kal múlta felül a sztenderdek átlagát. A tavalyi súlyos aszályos évben ezen tájékoztató jellegű adat a NÉBIH-tól is megerősíti az SY Artos (SC3211) jó alkalmazkodóképességét. Közepes/magas tápanyagellátottság mellett kimagasló eredményeket produkál. Gyors vízleadásának köszönhetően alacsony nedvességtartalommal takarítható be.

Hasznosítás: Szemes

Érésidő: Korai

FAO: 350-370

Szemsorok száma: 16-18

Agronómiai tulajdonságok

Csőtípus: semi-flex

Ajánlás vetésidőre: az optimális idő legelejétől

Tápanyagigény: közepes

Kezdeti fejlődés: átlagos

Alkalmazkodóképesség: jó

Stressztűrő képesség: jó. Érés kori vízleadás: gyors.

Ajánlott termőtőszám: 72 000 - 78 000 / ha

SY Batanga

FAO 320-340

szemes

Adaptációs készségben verhetetlen korai, nagy teherbírású hibridünk, mely változó környezeti feltételek mellett is kiválóan szerepel. Az SY Batanga közös jellemzői a jó ár-érték arány, stressztűrőképesség, kiváló stabilitás. Eredetéből fakadó több lábbon állása a közepes termőhelyeken is megbízható stabil hibridet jelenthet. Minden termőhelyen jól érzi magát, jó alkalmazkodóképességének köszönhetően gyengébb helyeken termésmaximalizáló képessége van.

Hasznosítás: Szemes

Érésidő: Korai

FAO szám: FAO 320-340

Szemsorok száma: 16-20

Csőtípus: semi-flex

Ajánlás vetésidőre: korán is vethető

Tápanyagigény: közepes

Kezdeti fejlődés: gyors

Alkalmazkodóképesség: jó

Stressztűrő képesség: kiváló

Érés kori vízleadás: gyors

Ajánlott termőtőszám: 60 000 - 75 000 / ha

SY Bilbao

FAO 500-520

szemes és siló

Ideális kettős hasznosítású hibridünk. Szemesként is betakarítható, de kimagasló zöld- és szárazanyagtömege révén magas energiatartalmú szilázs készítésére is kiválóan alkalmas. Rugalmas csőtípusa révén jól tolerálja a vetéshibákat is.

Hasznosítás: Szemes/Siló

Érésidő: Kései

FAO szám: FAO 500-520

Szemsorok száma: 16-18

Csőtípus: flex

Ajánlás vetésidőre: korán is vethető

Tápanyagigény: közepes

Kezdeti fejlődés: gyors

Alkalmazkodóképesség: jó

Stressztűrő képesség: jó

Érés kori vízleadás: gyors

Ajánlott termőtőszám: 65 000 - 80 000 / ha

SY Blade

FAO: 460-480

Kiemelkedően magas zöldtömeeggel rendelkező új zöldszáron érő hibrid a kettőshasznosítású kínálatunkban. Jó szárszilárdsággal és csőegészséggel rendelkezett a vizsgált években. Csövei hosszúak, hengeresek, flex csőtípusúak, így a vetési hibákból eredő nagyobb térállást is kiválóan kompenzálja.

Szemesként betakarítva is számíthatunk rá magas hozamokkal. Kiemelkedő stabilitással rendelkező hibrid az eltérő évjáratokban is.

Hasznosítás: Szemes-siló

Érés idő: Középkorai

FAO: 460-480

Szemsorok száma: 16-18

Agronómiai tulajdonságok

Csőtípus: flex

Ajánlás vetés időre: az optimális idő letelejétől

Tápanyagigény: közepes

Kezdeti fejlődés: jó

Alkalmazkodóképesség: jó

Stressztűrő képesség: jó

Érés kori vízleadás: gyors

Ajánlott termőtőszám: 65 000 - 82 000 / ha

SY Carioca

FAO 470-490

szemes

Az SY Carioca hiánypótló hibrid a Syngenta termékpalettáján. Genetikai összetételével, kiváló környezeti stresszekkel szembeni ellenállósága alapján az Artesian márkanév kimagasló tagja. Erős, impozáns felépítésével, üde zöld széles levélzetével, magas felálló, erektív levélállásával és hosszú, magas szemszámú csöveivel a kiváló termőképességet hordozza magában. Flex csőtípusa révén alacsonyabb vagy nem ideális tőeloszlás mellett is képes a magasabb termésszint elérésére. Éréskor csuhélevelei fellazulnak a gyorsabb vízleadás érdekében. Fejlesztői vizsgálataink alapján az azonos érésidejű hibridek között az egyik legjobb csőegészség jellemzi, mely biztosítja a minőséget egy megkésett, elhúzódó betakarítás esetén is.

Hasznosítás: Szemes

Érésidő: Kései

FAO szám: FAO 470-490

Szemsorok száma: 16-18

Csőtípus: semi-flex

Ajánlás vetésidőre: korán is vethető

Tápanyagigény: közepes

Kezdeti fejlődés: igen gyors

Alkalmazkodóképesség: jó

Stressztűrő képesség: jó

Érés kori vízleadás: átlagos

Ajánlott termőtőszám: 65 000 - 80 000 / ha

SY Chorintos

FAO 350-360

szemes

Magas stressztűrő képességre kifejlesztett kiváló termőképességgel rendelkező Artesian hibrid a FAO 300 érésidő első felében. Termőképessége a NÉBIH vizsgálataiban az igen korai éréscsoportban több mint 3%-kal haladta meg a sztenderdek átlagát bevezetése évében. Jó szárszilárdsággal és magas szemsorszámú csövekkel rendelkezik. Kiváló szem minőséggel és jó általános betegség-ellenállósággal bír. Búza elővetemény lehet.

Hasznosítás: Szemes

Érésidő: Korai

FAO szám: FAO 350-360

Szemsorok száma: 16-18 (20)

Csőtípus: semi-flex

Ajánlás vetésidőre: korán is vethető

Tápanyagigény: közepes

Kezdeti fejlődés: gyors

Alkalmazkodóképesség: jó

Stressztűrő képesség: kiváló

Érés kori vízleadás: igen gyors

Ajánlott termőtőszám: 68 000 - 76 000 / ha

SY Craft

FAO: 360-370

Magas növésű, erektív levélzettel rendelkező és közepes tápanyagszinten is magas termésű hibrid. Jó szárszilárdsággal és jó csőegészséggel rendelkezik a vizsgált évjáratokban. A Debreceni Egyetem Látóképen végzett vizsgálatai alapján kiemelkedő az 1 mm csapadékra jutó száraz termés beépülése, természetes tápanyagfeltáró és hasznosító képessége az egyik legjobb. A nitrogénhasznosító kísérletekben igazi „munkaló” karakterisztikával volt jellemezhető.

Hasznosítás: Szemes

Érésidő: Korai

FAO: 360-370

Szemsorok száma: 16-18

Agronómiai tulajdonságok

Csőtípus: flex

Ajánlás vetésidőre: az optimális idő legelejétől

Tápanyagigény: közepes

Kezdeti fejlődés: jó

Alkalmazkodóképesség: kiváló

Stressztűrő képesség: jó

Érés kori vízleadás: gyors

Ajánlott termőtőszám: 70 000 - 78 000 / ha

SY Evident

FAO 430-440

Középmagas növésű, zöldszáron érő hibrid az egyik legmagasabb termőképességgel a kínálatunkban. Csövei hosszúak, flex csőtípusúak. Rendkívül magas szemsorszámmal rendelkezik, mely megalapozza a magas termésszintjét. Szemtípusa lófogú, kifejezetten mély kupanyomokkal, melyek felületével biztosított a gyors vízleadási dinamika. Pótlólagos nitrogénkijuttatást, biostimulátorok használatát (Vixeran, Quantis) kifejezetten meghálálja!

Hasznosítás: Szemes

Érésidő: Középkorai

FAO: 430-440

Szemsorok száma: 16-20

Agronómiai tulajdonságok

Csőtípus: flex

Ajánlás vetésidőre: az optimális idő legelejétől

Tápanyagigény: közepes-magas

Kezdeti fejlődés: gyors

Alkalmazkodóképesség: kiváló

Stressztűrő képesség: jó

Érés kori vízleadás: gyors

Ajánlott termőtőszám: 68 000 - 76 000 / ha

SY Fabio

FAO 450-470

szemes

Artesian kukorica hibrid a maximális terméshozam eléréseért. Magas növésű, kifejezetten magas termőképességű területekre ajánlott. Attraktív megjelenésű, kitűnik a kísérletekben mindenhol. Csövei hosszúak, semi-flex típusúak. Teljesítményében megelőzi az SY Minerva termésszintjét. Kiváló alternatíva a FAO 400 éréscsoport közepén választó termelőknél.

Hasznosítás: Szemes

Érésidő: Kései

FAO szám: FAO 450-470

Szemsorok száma: 16-18

Csőtípus: semi-flex

Ajánlás vetésidőre: az optimális idő legelejétől

Tápanyagigény: közepes

Kezdeti fejlődés: gyors

Alkalmazkodóképesség: jó

Stressztűrő képesség: kiváló

Érés kori vízleadás: gyors

Ajánlott termőtőszám: 68 000 - 77 000 / ha

SY Helenor

FAO 310-330

Új, korai kukoricahibrid a kínálatunkban. Érés ideje egyik legmagasabb termésszintjével rendelkezik, jó sűrítetőséggel bír, egységes csőeredési magassággal jól balanszolt. Jó szárszilárdsággal és csőegészséggel rendelkezik a vizsgált évjáratokban. Csövei végig betettek, kiváló virágzásszinkronizálás jellemzi.

Kiszámítható és rendkívüli stabilitással rendelkező hibrid az eltérő évjáratokban is.

Hasznosítás: Szemes

Érés idő: Igen korai, korai

FAO: 310-330

Szemsorok száma: 16-18

Agronómiai tulajdonságok

Csőtípus: semi-flex

Ajánlás vetésidőre: az optimális idő legelejétől

Tápanyagigény: közepes

Kezdeti fejlődés: jó

Alkalmazkodóképesség: kiváló

Stressztűrő képesség: kiváló

Érés kori vízleadás: gyors

Ajánlott termőtőszám: 70 000 - 82 000 / ha

SY Hikari

FAO 200-220

Nagyon rövid tenészeitel (100-105 nap), igazi kettős hasznosítású (siló, szemes) dent-dent magtípusú hibrid. Vízleadása kifejezetten gyors, kiválóan alkalmas késői-, akár másodvetésre is. Stabilitás jellemzi, megbízható, kiváló öntözési reakcióval rendelkező kukorica, kitűnő szárazságtűrő képességgel. Szár- és csőbetegségekkel szemben jó ellenálló képesség, kifejezetten jó csőegészség. Magas fehérjetartalmú szemekkel rendelkezik. Jó szárszilárdság jellemzi.

Hasznosítás: Szemes és siló

Érésidő: Igen korai

FAO: 200-220

Szemsorok száma: 16-18

Agronómiai tulajdonságok

Csőtípus: semi-flex

Ajánlás vetésidőre: korán is vethető

másodvetés/megcsúszott vetés esetén is

Tápanyagigény: közepes

Kezdeti fejlődés: gyors

Alkalmazkodóképesség: jó

Stressztűrő képesség: kiváló

Érésidő: vízleadás: gyors

Ajánlott termőtőszám: 72 000 - 78 000 / ha

SY Mileston

FAO460-470

Magas növésű, kiegyenlített csőeredési magassággal bíró új hibrid a kínálatunkban a FAO400 éérésidő második felében. Jó szárszilárdsággal és csőegészséggel rendelkezik a vizsgált évjáratokban. Csövei kiegyenlítettek, a sűrítést jól tolerálja és magasabb terméssel reagál le. A csövek köszönhetően a jó virágzásszinkronizálásának végig kiteltek. Stressztűrése nagyon jó, a 2024-es évi Békés megyei kisparcellás kísérlet élvonalába volt a termésével. Rendkívüli stabilitással rendelkező hibrid eltérő évjáratokban is.

Hasznosítás: Szemes

Éérésidő: Középkorai

FAO: 460-470

Szemsorok száma: 16-18

Agronómiai tulajdonságok

Csőtípus: semi-flex

Ajánlás vetésidőre: az optimális idő legelejétől

Tápanyagigény: közepes

Kezdeti fejlődés: jó

Alkalmazkodóképesség: kiváló

Stressztűrő képesség: kiváló

Érés kori vízleadás: gyors

Ajánlott termőtőszám: 68 000 - 82 000 / ha

SY Minerva

FAO 420-440

szemes

Erős, stabil szár, kiváló szemminőség, mindemellett magas ezermagtömeg, csak hogy a legfontosabb tulajdonságait említsük. Bármilyen körülmények között is megállja a helyét, így mindenféle termesztéstechnológiához bátran ajánljuk. Rendkívül jól tolerálja az agrotechnikai hibákat, remek kompenzációképesség jellemzi. Jó vízleadásnak köszönhetően alacsony nedvességtartalommal takarítható be.

Az SY Minerva a GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletében a Középérésű fajták (FAO 400-499) kategóriában előkelő helyen szerepelt!

Hasznosítás: Szemes

Érésidő: Középérés vége

FAO szám: FAO 420-440

Szemsorok száma: 16-18

Csőtípus: flex

Ajánlás vetésidőre: optimális időben

Tápanyagigény: közepes

Kezdeti fejlődés: gyors

Alkalmazkodóképesség: kiváló

Stressztűrő képesség: kiváló

Érés kori vízleadás: gyors

Ajánlott termőtőszám: 72 000 - 78 000 / ha

SY Oction

FAO 400-420

szemes

Minden évjárat és környezeti feltételek között is stabil, megbízható termésszintet produkáló, több sikeres hibrid vonalát magában foglaló hibrid az SY Oction. Elsősorban közepes termésszintek és termőhelyi adottságok bevált hibridje. Rugalmas csőtípusával a közepes termőhelyeken alacsonyabb tőszám esetén vagy nem ideális tőeloszlás mellett is magas termésre képes. Érés ideje révén a magasabb termés érdekében a hosszabb vegetációs periódusokat is sikeresen kihasználhatja gyors vízleadó képessége mellett. Magas növésű, kiváló szemminőségű hibrid.

Hasznosítás: Szemes

Érés idő: Középérés vége

FAO szám: FAO 400-420

Szemsorok száma: 16-18

Csőtípus: semi-flex

Ajánlás vetés időre: korán is vethető

Tápanyagigény: közepes

Kezdeti fejlődés: gyors

Alkalmazkodóképesség: jó

Stressztűrő képesség: kiváló

Érés kori vízleadás: gyors

Ajánlott termőtőszám: 63 000 - 72 000 / ha

SY Ozone

FAO 330-340

Hasznosítás: Szemes

Érés idő tartomány: Korai csoport eleje

Korszerű, nagy teljesítményű korai hibrid. Kiváló évjáratni stabilitása miatt akár száraz, akár csapadékos évjáratban IS jó eredményt tud felmutatni. Kezdeti fejlődése nagyon gyors. Kalászos elővetemény. Dent/dent típusú korai fajta. Csövei jól kiteltek, vízleadása a tenyészidőszak végén nagyon gyors. Hosszú, flex csöveit zöld száron érleli. A csuhélevelek a csövet teljesen fedik és éréskor fellazulnak. Csőegészsége jó, minden talajtípusra ajánlott. Vetését az optimális vetésidő elején célszerű elkezdeni.

Általános információk

Hasznosítás: Szemes

Érésidő tartomány: korai csoport eleje

Szemsorok száma: 16-18

Agronómiai tulajdonságok

Korai fejlődés: Gyors

Stressztűrés: Jó

Vízleadás: Gyors

Tápanyag igény: Közepes/magas

Szárszilárdság: Jó

Korai vethetőség: Jó

Vetési idő javaslat: Az optimális idő legelejétől

Ajánlott termőtőszám: 65 000 - 72 000 tő/ha

SY Scorpius

FAO 350-360

Hasznosítás: Szemes

Érésidő tartomány: Korai csoport közepe

FAO szám: FAO 350-360

Kiváló évjáratni stabilitású korai hibrid. Az ország valamennyi kukorica termesztő területére ajánljuk. Korai vetésre alkalmas, gyors kezdeti fejlődésű hibrid. Az átlagnál alacsonyabb termetű, szára vastag, erős. Korán betakarítható, kalászos elővetemény. Másod-, vagy megkésett vetésre egyaránt alkalmas. A jól termékenyült flex csövek végét a csuhélevél teljesen fedi. Kiváló csőegészséggel bír. A csövek általában (16)-18-20 szemsorosak. A szemek mélyen ülnek, a csutka vékony. Jó szem- és csutka arányú. Gyors vízleadású, jó szár- és csőegészséggel bír. Alacsonyabb tőszámon is sikeres a termesztése.

Általános információk

Hasznosítás: Szemes

Érésidő tartomány: korai csoport közepe

Szemsorok száma: (16)-18-20

Agronómiai tulajdonságok

Korai fejlődés: Gyors

Stressztűrés: Jó

Vízleadás: Gyors

Tápanyag igény: Közepes/magas

Szárszilárdság: Jó

Korai vethetőség: Jó

Vetési idő javaslat: Az optimális idő letelejéről

Ajánlott termőtőszám: 65 000 - 72 000 tő/ha

SY Solandri

FAO 380-400

szemes

Nagy terméspotenciál és jó alkalmazkodóképesség jellemzi hibridünket, az SY Solandrit. A NÉBIH FAO 300 csoportjában első éves regisztráltként 2019-ben rögtön 112%-os termést produkált a sztenderdekhez viszonyítva. Ideális körülmények között megkapva mindent, ami fejlődéséhez szükséges, magas tőszámon a 23 t/ha* termést is közelítette a Debreceni Egyetem látóképi kísérleti telepén beállított terméspotenciál kísérletben! * Csövet végig takaró, ugyanakkor korán felnyíló csuhéj leveleknek köszönhetően jó vízleadási dinamikája van. Agronómiája a vizsgálati időszakban kiváló eredményeket mutatott, mind szár- mind gyökérerősségben.

Az SY Solandri a GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletében a Korai fajták (FAO 300-399) kategóriában az 1. helyen remekelt 2021-ben és 2022-ben egyaránt!

Hasznosítás: Szemes

Érésidő: Középerésű

FAO szám: FAO 380-400

Szemsorok száma: 16-18

Csőtípus: semi-flex

Ajánlás vetésidőre: korán is vethető

Tápanyagigény: közepes/magas

Kezdeti fejlődés: gyors

Alkalmazkodóképesség: jó

Stressztűrő képesség: jó

Érés kori vízleadás: gyors

Ajánlott termőtőszám: 72 000 - 78 000 / ha

SY Stacio

FAO: 360-380

Magas növésű, kiemelkedően magas és széles levélszámmal rendelkezik. Erőtéljes vegetatív növekedésű, mely megalapozza az asszimiláták kiemelkedő beépülését a szemtermésbe. Csövei hosszúak, semi-flex csőtípusúak. Teljesítményében méltó utóda az SY Orpheus hibridünknek a FAO 300-as érécsoport második felében. Kiemelkedő stabilitással rendelkező hibrid eltérő évjáratokban is.

Hasznosítás: Szemes

Érés idő: Korai

FAO szám: FAO 360-380

Szemsorok száma: 16-18

Agronómiai tulajdonságok

Csőtípus: semi-flex

Ajánlás vetés időre: az optimális idő legelejétől

Tápanyagigény: közepes

Kezdeti fejlődés: gyors

Alkalmazkodóképesség: jó

Stressztűrő képesség: kiváló

Érés kori vízleadás: gyors

Ajánlott termőtőszám: 72 000 - 78 000 / ha

SY Torino

FAO 340-360

Hasznosítás: szemes

Érésidő tartomány: korai csoport.

Intenzív, kiváló víz- és tápanyag-gazdálkodású területek korai, bőtermő képességű hibridje. Termésszintje a FAO 300 csoport második felére jellemző, de FAO300 eleji betakarításkori nedvességtartalommal. Nagy termés alapja a vastag 18-22 szemsoros csövek, mélyen ülő szemek. Kiváló szem-csutka arány. Igen gyors - az SY Photonhoz hasonló - vízleadás jellemzi.

A NÉBIH fajta vizsgálata alapján az elsőéves fajtajelöltek között 2018-ban a FAO300 csoport sztenderdjei felett teljesített majd 4%-kal.

Optimális vetésidőt kedveli. Kiváló kalászos elővetemény, nem hagy nagy szártömeget. Gyors vízleadása révén érécsoportjának egyik első aratásra kész hibridje.

Versenyképes ajánlat a korai nagy teljesítményre képes hibridek között!

Szemsorok száma: 18-22

Korai fejlődés: Jó

Stressztűrés: Jó

Vízleadás: Igen gyors

Tápanyag igény: Magas

Szárszilárdság: Jó

Korai vethetőség: Közepes

Vetési idő javaslat : Optimális időben, megkésett vetést jól tolerálja

Ajánlott termőtőszám: 73000-78000 tő/ha.

SY Zephir

FAO 390

Hasznosítás: Szemes

Érésidő tartomány: Korai csoport vége

A kiszámíthatóság megbízható termő képességgel párosul az SY Zephir esetében. Korán vethető, zöld száron érő, kiváló szemkitelítődésű, egészséges csöveket nevelő hibrid. Közepes termőhelyek jó alkalmazkodóképességű hibridje. Kiváló Quilt Xcel reakcióval rendelkezik. Ajánljuk gyengébb és közepes termőhelyekre, stabil, megbízható terméseredmény ígéréttel.

Szemsorok száma: 16-18

Korai fejlődés: Jó

Stressztűrés: Kiváló

Vízleadás: Jó

Tápanyag igény: Közepes

Szárszilárdság: Jó

Korai vethetőség: Jó

Vetési idő javaslat: Korán is vethető

Ajánlott termőtőszám: 65 000 - 75 000 tő/ha

Utolsó módosítás dátuma: 2024.11.20.