

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

Fénymag

Kisvárdai 41

Leírása: a csíranövény levélhüvelye erősen antociános, gyengén szőrözött, 90-100 cm magas, közepesen széles levelekkel, a hazai fajták közül leghosszabb zászlós levél – buga közti távolsággal. Gyakorlatilag az egész növény szőrözött, hamvas zöld színű, a buga alakja megnyúlt tojásdad. Ezerszemtömege 6,0-6,7 g. Potenciális termőképessége 2,4-2,8 t/ha, üzemi termése 1,6-1,8 t/ha. Pergésre még túlérésben sem hajlamos.

Termőhely igénye: hő és fény iránti bokrosodásig kevésbé, szárba indulástól kezdve fokozottan igényes. A fiatal (néhány napos) korban kisebb (-2 °C körüli) fagyokat is elviseli, vagy ha elfagy, még regenerálódni képes. Korai, március eleji vetése széles körben elterjedt. Betakarítás idején kedvező, ha levegő hőmérséklet magas, mert cséplése tökéletesebb lesz. Vízigénye bugahányáskor és virágzásban a legkifejezettebb. A túlzott vízellátás nem kedvező számára. A pangó víz miatt levegőtlen talajban fejlődése leáll, hosszan vegetatív állapotban marad, ekkor könnyen ellepik a levéltetvek és a vetésfehérítő bogarak. Legalább a közepes, de inkább a jó táperőben levő talaj a megfelelő számára. Kööttség szempontjából ideálisak a középkötött, pl. az erdő talajok. Szikes- és homoktalajokon nem ad rentábilis termést. A kötött réti talajokon szintén mérsékelten terem, ennek ellenére, pl. Békés megyében számos helyen ilyen talajviszonyok közti (sőt rizstermesztéssel már nem hasznosított) táblákon termesztik a Kisvárdai 41 fénymagot. Tápanyagigény: fokozott N igényét különösen a szárba indulás időszakára kell biztosítani, ezt megelőzően még fejtrágyázásban is érdemes részesíteni.

Jelentősége: értékét alacsony csírázaskori hőigénye, kedvező környezeti tényezők esetén megnyilvánuló magas szaporodási hányadosa, viszonylag magas takarmány értéke, valamint gomba és rovarkártételének viszonylag alacsony szintje adja. Csak fővetésben szabad termelni, mert később a talaj ingadozó nedvesség tartalma hátrányosan hat a fejlődésre. A megkésett vetése rendszerint nem sikeres. Termését hasonlóan a többi fénymag fajtához elsősorban madáreleséggként érdemes hasznosítani. Emberi táplálkozásból kimarad, mert a külföldi tapasztalatok ezt nem támasztják alá. Különböző (macska, kutya, ló) tápokhoz rendszeresen hozzákeverik. Magyarországon, mint export növény vehető számításba.

Kórokozói, rezisztenciája: Helminthosporiumra (*Helminthosporium sativum* P.K. és B.) közepesen rezisztens, fuzárium fajokra (*Fusarium* ssp.-ek) közepesen rezisztens, anyarozsra (*Claviceps purpurea*) fogékony.

Állati kártevői:

Levéltetű fajok (*Rhopalosiphum*, *Myzus*, *Aphis*, *Macrosiphum* sp.-sek), vetésfehérítő fajok (*Oulema* sp.-ek), fritlégy (*Oscinella frit* L), házi veréb (*Passer domesticus* L.).

Betakarítás: érése, különösen csapadékos időszakban egyenlőtlen, lassú. Az érés folyamatát deszikkáló szerekkel gyorsítani lehet. Így a viaszérésben levő állomány 3-5 nap után aratható.

Lizard

Minősítés éve: 1991.

Szára 90-110 cm, enyhén viaszos. Felálló, enyhén viaszos leveleinek hossza 15-20 cm. Bugája felálló, elvékonyodó, gúla lakú, kevésbé tömött. Színe virágzaskor zöld, érett állapotban sárga. A bugavég virágzaskor enyhén antociános elszíneződésű. A szemtermés fényes, színe világosbarna. Ezerszemtömege 7-8 gramm, a szemtermés törésfelülete lisztes. Aszályos területeken és alacsony humusztartalmú talajokon is biztonságosan termesztető, jó állóképességű fajta. Termésmennyisége évjárattól függően 2,5-3,0 t/ha. A termőhely kiválasztása során kerüljük a vadzabbal fertőzött táblát. A fuzárium fertőzés miatt előveteménye ne legyen kalászos gabona. Rövidnappalos fotoperiódusos igénye miatt március elejétől legfeljebb április közepéig vethető gabonasortávra, folyó méterenként 60-80 db csírával. Vetőmag szükséglete 40-60 kghektáronként. Gyomirtása megegyezik a kalászos gabonákéval. Bugahányás idején jelentős vetésfehérítő károsításra kell számítani.

Héjas tök

Elterülő kúszószerű, kicsi és ritka levézetű növény. Indája 6-7 m hosszú, 15-20 mm átmérőjű. Enyhén bordázott, serteszőrös, elágazó és élénk színű. Levele kerekded, három karéjú széle enyhén fűrész, fodros, serteszőrös. A növény nyél 15-20 cm hosszú üreges. A csészelevelek kicsik, zöldek, hegyben végződők. A nővirágok szíromlevelei 4-5 cm szélesek, narancssárgák. A hímvirágok kisebbek, porzójuk nagy, üvegalakú. A kabaktermés kissé lapított gömb alakú 4-6 kg tömegű. Éretlen állapotban zöldessárga, élénken élénk sárga színű, a rekeszek közötti részben zöld sávotossággal. Magja hosszú, közepesen telt, enyhén porózus. Színe fehér vagy szürkésfehér. Ezer magsúly 280 g. Átlagos magtermő képessége 500-750Kg/ha.

Köles

Fertődi-2

Középkorai, sárga magvú köles. Madáreleségként és humán táplálkozásban is felhasználható fajta. Középhosszú szárú, bugája szétálló, szemtermése okkersárga.

Termőképessége fővetésben: 3,0-4,0 t/ha

Termőképessége másodvetésben: 2,5-3,0 t/ha

Vetőmagszükséglete: 500 csíra/m² (30 kg/ha)

GK Alba

Madáreleségnek és emberi táplálkozásra is alkalmas fajta.

Termőképessége fővetésben: 4-5 t/ha

Korai, rövid szárú. Állóképessége jó, magja gömbölyű, így hántolási vesztesége kicsi. Szemtermése csontfehér. Betegségekkel szemben ellenálló.

Vetőmagszükséglete: 300-400 csíra/m²

Gk Piroska

Elsősorban madáreleségnek alkalmas fajta. Termőképessége fővetésben: 4-4,5 t/ha. Termőképessége másodvetésben: 2,5-3 T/ha.

Korai, alacsony szárú. Bugája zászlós, tömött. Szemtermése vörösbarna.

Vetőmagszükséglete: 500 csíra/m² (30kg/ha)

Lovászpatonai

Magassága 70-100 cm, bugája laza, zászlós jellegű. Magja fénylő piros. Ezerszemtömege 4,5.5,0 g. Szárazságtűrése kiváló, ezért kedvezőtlen adottságú, aszályos területeken is eredményesen termesztethető. Magját elsősorban madáreleségként hasznosítják, de emberi fogyasztásra is alkalmas.

Szalmája értékes melléktermék. Másodvetésre vagy kipusztult vetések pótlására is alkalmas. Termőképessége 3,0 t/ha."

Maxi

Fehér magvú. Szára 80-110 cm magas. Levele világoszöld színű, 20-35 cm hosszú, felálló. A buga közepesen tömött, 15-25 cm hosszú, színe virágzáskor zöld, betakarításkor sárga. A szemtermése közel gömb alakú, színe fehér világossárga árnyalattal.

Ezerszemtömege: 7-7,5 gramm.

Szemtermése jól hántolható.

Tenyészideje: 118-123 nap.

Melegigényes, szárazságtűrő képessége kiváló. Termesztésének különösen az extenzív területek hasznosításában van jelentősége. Termőképessége kiváló, 3,0-4,0 t/ha szemtermés is elérhető. Szemtermése emberi fogyasztásra és madáreleségként is felhasználható.

A magágy minőségére kevésbé érzékeny, a rosszul előkészített rögzös talajból is kikelhet, az egyöntetű, gyors keléshez aprómorzsa, tömörített magágyat igényel. Gabona- vagy duplagabona sortávra, folyóméterenként 50-60 db csírával, (30-40 kgvetőmag/ha), 2-3 cmmélyre kell vetni. Vetésideje április vége - május eleje. A besúritésre termésnövekedéssel reagál. Kétszikű gyomok ellen a gabonában használt gyomirtó szerek alkalmazhatóak, egyszikűirtó szere nincs, viszont megfelelő állománysűrűség mellett a kiváló gyomelnyomó képessége miatt ez nem is szükséges. Tenyészideje közel van a kakaslábfű tenyészidejéhez, ezért kakaslábfű fertőzött területre ne vessük. Szempergésre csak kissé hajlamos, de a túlértést a madárkár miatt meg kell előzni."

Rumenka

Elismerésének éve: 1998

Szára 90-110 cm magas, középzöld színű. Levelei szórt állásúak, ívben meghajlók. Bugája hosszúkás, hengeres alakú, közepesen meghajló. Levele, virága gyengén antociános. Szemtermése vöröses okkersárga színű.

Könnyen csépelhető. Szárazságtűrése, betegségellenálló képessége kiváló. Ezerszemtömege 6,5-7,0 g. Termőképessége 3,2-3,8 t/ha."

Olajlen

A len származási helye Kisázsia, a Kaukázus és a Földközi-tenger területe. Termesztése a világ szinte minden területén elterjedt. Az *olajlen* magja kitűnő madáreleség, és egyéb állatok takarmányozásában is felhasználható. Díszítő hatása miatt is kedvelt. Olaja különböző telítetlen zsírsavakat tartalmaz. A lenolaj kinyerése után visszamaradó lenmagpogácsa és – dara kiváló abraktakarmány. Lótenyésztők is használják az extrahált lenmag darát és a teljes szemet is. Az olajlen a vetésszerkezetbe jól beilleszthető, mert korán betakarítható növény, jó talajszerkezetet hagy maga után, ezért kiváló előveteménye az őszi kalászosoknak. A szélsőséges talajok kivételével bárhol termeszthető.

Az olajlen a kezdeti gyors fejlődésének köszönhetően jó gyomelnyomóként is használható pillangós keverékekben, így jó "helyettese" lehet a gabonaféléknek (pl. homoki zab) az ilyen keverékekben. Kis arányban is elegendő lehet egy mixben, így keverékünk sokszínűségét is felturbózzhatjuk.

Magnorma (monokultúra): 25-35 kg/ha

Kontroll: kifagyás

Zöldtömeg: 2.000 - 3.000 kg/ha

Talajtakarónak

Életciklus: egyéves

Magszám (1000/kg): 180

Magnorma (kg/ha): 30-40

Nitrogénkötés: nem

Talajlazítás: gyenge

Vízfelhasználás: közepes

Tápanyagfeltárás: megfelelő

Szerves anyag növelése: megfelelő

Gyomelnyomás: gyenge

C:N arány: magas

Aszálytűrés: megfelelő

Kifagyás (C): -7

Gk Helga

Középkorai virágzású és érésű, jó szárszilárdságú fajta. Kiegyenlítetttsége jó, sűrű állományban is megfelelő elágazást fejleszt. A virág színe középkék. Csapadékos években megdőlés foltokban előfordulhat. Intenzív típusú fajta, szárszágtűrése kiváló, aszályos években is megőrzi termés stabilitását. A hidegen sajtolt olaj humán célra is felhasználható.

Termőképessége: 2,6-3,5 to/ha, Magja: sötétbarna, Levele: lándzsás alakú, középzöld színű, Kezdeti fejlődése: erőteljes, Állomány: kiegyenlített, Olajtartalma: 42-45%, Omega-3 zsírsav tartalma: 47-52% között

Zoltán

Magas termőképességű és olajtartalmú, biotermesztésre is ajánlott szuperkorai fajta, Alacsony, vastag, erős szárú, szárszágtűrése és szárszilárdsága kiváló, ezért jól sűrítethető, csapadékosabb években sem dől meg. Olaja étkezési célra alkalmas.

Termőképessége: 2,1-3,5t/ha, magja barna, levele lándzsás alakú, sötétzöld színű, sűrűállományban is több elágazást fejleszt. Kezdeti fejlődése erőteljes, állománya rendkívül kiegyenlített. Alkalmazkodóképessége kiváló. Septorica linicola rizisztens. Olajtartalma 41-43%, Omega-3 zsírsav tartalma 50% feletti.

Olajtök

Beppo

Olyan korai, olyan érett.

A BEPPO egy hibridolajtök, ami extra korán beérik. Különlegessége és legjelentősebb előnye ebben áll. Termésszintje nem marad el az átlagtól, és azt stabilan hozza. A legtöbb tökfajtánál akár 15-20 nappal korábban érik be.

Márpedig ez a tökbetakarítás időpontjában a gépkapacitás kihasználhatóságának egyik legfontosabb tényezője.

A kukorica betakarítási munkacsúcsa és a többi tök érése előtt betakarítható, így a tisztítás, mosás, szárítás nagyobb biztonsággal elvégezhető.

extrém korai érésidő, szárszágtűrés, stabil termésszint, biztonságos, veszteségmentes betakarítás.

Kiszerezés: 18 000mag/zsák, Ajánlott magszám: 1 zsák (18 000) mag/ha.

GL Classic

Hosszúszárú, Glesidorfihoz hasonlóan jó magtermésű.

Április végén, május elején vethető.

Közepes, késői érésű.

Levélfodrosság, lisztharmat ellen kifejezetten ellenálló.

GL Inka

Az átlagostól korábbi virágzás és érés

Korai, egészséges nagy terméshozam elérésére képes hibrid.

Korai betakaríthatóság.

Termésrothadásnak és sárga mozaikvírusnak kifejezetten ellenálló.

Magyarország teljes területén biztonsággal termesztendő.

GL Rustical

Középkorai virágzás, középkorai érés.

Kiemelkedő terméspotenciálú hibrid olajtök.

Nagyméretű, magas olajtartalmú, könnyen leváló magok.

Termésrothadással, sárga mozaikvírussal szembeni nagyfokú tolerancia.

Gleisdorfi

Típus: héj nélküli

Vetésidő: tavaszi

Érésidő: középérésű

Csávázás: csávázott

Szap. fok: fajta

Norma: 18 emag/ha

Hasznosítás: étkezési

Héjszín: sárga cirnos

Középérésű, szabadelvirágzású fajta.

Magas olajtartalmú (48-50%) és magtermésű.

Hosszúkacsos növény.

Könnyen leváló, sötétzöld, héj nélküli magok.

Április végén, május elején vethető.

Hazánk egész területén biztonsággal termeszthető.

Kimagasló termőképességű.

Pohánka

Igénytelen, gyors növekedésű, rövid tenyészidejű zöldtrágyanövény. Keverékekben elsőként kelő növény. Pillangósokkal, mustárral, facéliával vetve nemcsak a gyökértömeg kialakulását segíti elő, hanem a keverék szinergista hatását is felerősíti. Magyar nemesítésű-, gyorsan fejlődő-, száraz, kedvezőtlen viszonyok között is jól teljesítő fajta. Jó gyomelnyomó képességű, betegségekre nem fogékony. Télen garantáltan kifagy.

Vetésidő: július közepétől szeptember közepéig, Vetésmélység: 2-5 cm, Sortáv: gabona sortáv, Zöldhozam (másodvetésben): 15-20 t/ha.

Talajtakarónak

Életciklus: egyéves

Magszám (1000/kg): 33

Magnorma (kg/ha): 45-50

Nitrogénkötés: nem

Talajlazítás: gyenge

Vízfelhasználás: alacsony

Tápanyagfeltárás: jó

Szerves anyag növelése: megfelelő

Gyomelnyomás: megfelelő

C:N arány: alacsony

Aszálytűrés: jó

Kifagyás (C): 0

Szemes cirok

Gazdaságos. A silókukoricánál sokkal magasabb termése miatt kisebb területen lehet a szükséges takarmányt megtermelni és ez olcsóbb takarmányozást tesz lehetővé.

Gyengébb termőhelyeket is értékesen lehet hasznosítani.

Biztonságos. A cirok száraz években is biztonságosan terem és ez a termésbiztonság szükséges az állatállomány tervezhető ellátásához.

A cirok sokáig zöld marad, így jó minőségben silózható. Minőséget ad.

A cirok beltartalmi előnyei: Magasabb levélarány.

Magasabb fehérje, karotin, Ca és Mg tartalom.

A szilázs tervezett energiatartalma a kukorica-cirok aránnyal szabályozható. A bugátlan cirok nem vénül el.

Termesztési ajánlás

Gyenge termőhelyeken a cirok önmagában is vethető.

Vegyesvetésben minden termőhelyen kiválóan termelhető, amely alkalmas silókukorica termesztésére.

Termesztését silókukoricaként is jó szemtermést adó kukoricával javasoljuk (pl. Sincero, Zoan).

Bugás cirokhoz megfelelő tenyész idejű kukorica partnert kell választani, a cirok optimális betakarítási ideje miatt.

Vegyesvetési javaslatok:

Jó termőhelyeken a kukorica és a silócirok azonos sorba való vetését ajánljuk. Kukoricából 50-55 000 szem, silócirokból 150-170 000 mag vetését javasoljuk hektáronként.

Közepes és gyengébb területeken a kukorica és a silócirok külön sorba történő vetését ajánljuk. A kukoricát 65-75 000 szem/ha-nak megfelelő gépbeállítással, míg a cirkot 180-200 000 mag/ha-nak megfelelő gépbeállítással javasoljuk vetni.

Albanus

Középkorai, szemes hasznosítású, világos vörös színű. Tannin mentes. SC hibrid

Terméspotenciál: 9-12 t/ha

Ajánlott tőszám (1000/ha): 260-300

Ajánlott sortáv: 45-76 cm

Európában a legnagyobb területen értékesített Euralis szemes cirok. Kiemelkedő évjáratí stabilitás, stressztűrés jellemzi. Kimagasló a termőképessége, kitűnő a szárazságtűrése. Nagyon gyors a vízleadása.

Alacsony növény, könnyű a betakarítása. Kitűnő a Fusarium toleranciája. Szárszilárdsága átlag feletti, megdőlésre nem hajlamos. Sterilitás alig fordul elő. Pergésre egyáltalán nem hajlamos.

Albita

Középkésői érésű szemes cirok hibrid. Növénymagassága 120-150 cm. Bugája közepesen tömött, a szemtermés színe fehér. Ezer szem tömege 30-35 gramm.

Fehér magvú fajta. Tannintartalma igen alacsony, takarmányértéke kiváló. Jobb minőségű talajokon megfelelő tápanyagellátás mellett rekordhozamra, 8-10 t/ha szemtermésre képes. A termés szeptember végén takarítható be, szinte minden esetben szárítani kell.

Sertés- és baromfitakarmányokban, valamint madáreleség-keverékekben használható fel.

Alföldi 1

Középkorai érésű kétvonalas hibrid

(1987. Gabonakutató Kft.)

Elsősorban a jó- és közepes talajadottságú területekre ajánlják. Kiváló szárazságtűrő képességű. Talajigénye a kukoricáéval azonos, de gyengébb talajokon is jövedelmezően termesztethető. 120-140 cm magas, kiegyenlített állományú, gépi betakarításra alkalmas hibrid. Robosztus habitusú, közepesen vastag szárú hibrid, levelei szélesek, a végén lefelé hajlók. Nagy, tömör bugái vannak, amelyek hossza 18-20 cm, szélessége 8-10 cm. Optimális tőszám esetén bokrosodásra kevésbé hajlamos (de a nagyfokú tőszám-hiány hatására jelentős mértékben fattyasodik).

A szemtermés vörösesbarna színű, a pelyvalevél csak minimális mértékben fedi, ezerszem-tömege: 26-30 g. Genetikai termőképessége 7,2 to/ha.

A betakarítás ideje: szeptember közepe, illetve szeptember második fele, ilyenkor már rendszerint 20 % körüli víztartalommal betakarítható.

Fehérjetartalma 11-12 %. Takarmánykeverékekben baromfiaknál 30-50 %-ban, sertéseknél 20 %-ban helyettesítheti a kukoricát.

A kukorica törpemozaik vírusra (MDMV) kevésbé érzékeny, Fusarium fajokkal szemben toleráns.

Armorik

A legújabb vörös szemű, korai Euralis cirok, éréscsoportján belül kiemelkedő termőképességgel rendelkezik. Stressz- és aszálytűrése kiváló. Átlagos magasságú, megdőlésre egyáltalán nem hajlamos fajta. Érésideje miatt korábban betakarítható, mint az átlagos hibridek. Pergésre egyáltalán nem hajlamos

Arsenio

Középerésű, szemes hasznosítású cirok. Fehér szemű.

A KWS-nél a cirok új növénynek számít. A németországi biogáz ipar fellendülésének kezdete óta a mezőgazdaságban megnőtt az igény a nagy biomassza hozamú növények iránt, amelyek kiváló alapanyagot nyújtanak siló előállításához. A KWS 2007-ben indította el a cirok takarmányozást és energiatermelést szolgáló nemesítési programját.

A KWS számára fontos, hogy a klímaváltozás hatásainak különösen kitett országok termelőinek alternatívát nyújtson, hogy alkalmazkodjanak az egyre bizonytalanabb éghajlathoz.

A szemes cirkot Európában elsősorban haszonállatok takarmányozására használják, de emberi fogyasztásra is alkalmas.

Baggio

Középerésű, fehér szemszínű, szemes hasznosítású cirok.

Nagy termőképesség és termésbiztonság jellemzi. Kiváló egészségi állapot és szárszilárdság, alacsony tannintartalom jellemzi. Növénymagasság: alacsony. Buga típusa: félig nyitott.

EMT: 28-30 g

Termőképesség: 10

Aszálytűrés: 10

Kezdeti fejlődési erély: 9

Szárszilárdság: 10

Pergési hajlam: 10

Betegség ellenállóság: 10

Vetési norma: 200-220 ezer termőtő/ha.

Balto CS

Igen korai érésű, vörös szemtermésű cirok. A szárnyasok kedvence.

Buga képzés ideje: július II. dekadjától. Állomány magasság: 102 -114 cm.

Erőteljes vigor egész vegetáció alatt. Kiegyenlített, egységes állomány. Erőteljes gyökérrendszer, 100 -112 cm stabil szár.

Kiváló szem, buga és szár arány. Korai bugaképzés, korai érésű szemek. Gyors vízleadás dinamikájú bugák és szemek.

Kiváló minőségű és gazdaságos takarmány. Tannin mentes, magas fehérjetartalmú. Magas tápértékű szárnyas és sertés takarmány.

Kiemelkedő aszály és szárazságtűrés. Korai és gazdaságos betakaríthatóság.

Kiemelkedő genetikai terméspotenciál. Kedvezőbb adottságok, technológia esetén adott terület kukorica termés szintjét meghaladó hozamok.

Tannin tartalom: -

Fehérjetartalom: magas

Várható hozam: 80 q/ha -103 q/ha

Javasolt vetőmag mennyiség: kedvező körülmények között: 300 000 szem/ha, gyengébb adottságok esetén: 400 000 szem/ha

Közepes és gyengébb adottságú kukoricatermő területekre is ajánlott.

ES Alize

Középkorai érésű, szemes hasznosítású, világos vörös szemszínű tannin mentes cirok. SC hibrid

Terméspotenciál: 9-12 t/ha

Ajánlott tőszám: 260-300 ezer tő/ha

Ajánlott sortáv: 45-76 cm

Európában a legnagyobb területen értékesített Euralis szemes cirok. Kiemelkedő évjáráti stabilitás, stressztűrés jellemzi. Kimagasló a termőképessége. Kitűnő a szárazságtűrése, nagyon gyors a vízleadása. Alacsony növény, könnyű a betakarítása és kitűnő a Fusarium toleranciája.

Szárszilárdsága átlag feletti, megdőlésre nem hajlamos. Sterilitás alig fordul elő. Pergésre egyáltalán nem hajlamos.

ES Shamal

Korai érésű, szemes hasznosítású, világos vörös színű, tannin mentes cirok. SC hibrid

Terméspotenciál: 9-12 t/ha

Ajánlott tőszám: 260-300 ezer tő/ha

Ajánlott sortáv: 45-76 cm

Kiemelkedő termőképesség és termésbiztonság jellemzi átlagos vagy gyengébb területeken is. Kitűnő a kezdeti fejlődése.

Alacsony növény, könnyű a betakarítása. Korán betakarítható. Megdőlésre nem hajlamos és átlag feletti a Fusarium toleranciája. Sterilitás alig fordul elő. Pergésre nem hajlamos.

Farmsugro 180

Bő termőképességű, középkései érésű, jó szárszilárdságú hibrid. Jó minőségű, nagy energiaértékű szilázs készíthető belőle, amely kiválóan alkalmas biogáz termelésre, az átlagosnál jóval magasabb, 4500m³/ha feletti metán-kihozattal.

Hazánk déli, hamar felmelegedő területein szemescirokként is eredményesen termeszthető.

Genetikai termőképessége: 10-10,5t/ha szemtermés

Bugái nagyok, tömörek, szemtermése jó minőségű, tanninmentes, fehér színű.

fehérjetartalma 10-12%

ezerszemtömege 27-31g

vetése május 10-ig javasolt

Ggaby

Az RGT Ggaby közép-késői érésű, vörös szemű szemes cirok a KITE Zrt. kizárólagos ajánlatában. Versenyképes termőképesség jellemzi a közép-késői éréscsoportban: Franciaországban az állami fajta regisztrációs kísérletekben termésátlaga alapján első helyezést ért el. A gyengébb körülményekhez is kiválóan adaptálódó, közepes növénymagasságú hibrid. Erényei közé tartozik kiváló szárszilárdsága és nagyon jó termékenyülőképessége.

Kezdeti fejlődési erélye átlagos. Lassú felszáradású, kiváló betegség-ellenállóságú cirokhibrid. A magméret átlagos. Javasolt tőszám: 250-300 e szem/ha, de a nagyon jó területeken tőszáma 330 e szem/ha is lehet. Termése tanninmentes.

Érésidő: közép-késői

Hasznosítási irány: szemes

Növénymagasság: közepes

Kezdeti fejlődési erély: átlagos

Állóképesség: átlagon felüli

Betegségellenállóság: kiváló

GGustav

Középkésői érésű, vörös szemszínű szemes cirok.

Norma: 300 emag/ha. Magas terméshozam, nagyon jó korai fejlődés és nagyon jó stabilitás jellemzi. Nagy, narancs színű szemekkel rendelkezik.

GK Emese

Korai érésű, jó termőképességű, kiváló szárazságtűréssel rendelkező szemescirok hibrid. Gyengébb talajokon is eredményesen termeszthető. Hazánk egész területén biztonságosan, érésgyorsító használata nélkül is beérik.

Genetikai termőképessége: 9-9,5t/ha szemtermés

Bugái nagyok, fellazulóak, szemtermése vörös színű, jó minőségű. Ezerszemtömege 30-32g.

Fehérjetartalma 10,5-12,5%. Rövid tenyészideje miatt május végéig vethető, akár másodvetésként is. Betegségekkel szemben toleráns.

Gk Erzsébet

Korai érésű, fehér magvú szemescirok.

Új, fehér magvú, korai érésű szemescirok hibrid, amely hazánk egész területén biztonságosan, érésgyorsító használata nélkül is beérik. Kiváló szárazságtűrésének és jó

bokrosodó képességének köszönhetően akár gyengébb talajokon is eredményesen termeszthető. Kiseb alacsonyabb növénymagassága növeli kiváló állóképességét. Betegségekkel szemben ellenálló.

Genetikai termőképessége: 8,5-9 t/ha szemtermés

Bugái közepesek, lazák, gyors vízleadó képességűek. Szemtermése fehér színű, jó minőségű, tanninmentes.

Ezerszemtömege 28-31g

Fehérjetartalma 10,5-12,5%

Vetési ideje rövid tenyészideje miatt május végéig, akár másodvetésként is.

Jami

Korai érésű, jó termőképességű, kiváló szárazságtűréssel rendelkező szemescirok hibrid. Gyengébb talajokon is eredményesen termeszthető. Hazánk egész területén biztonságosan, érésgyorsító használata nélkül is beérik.

Genetikai termőképessége: 9-9,5t/ha szemtermés

Bugái nagyok, fellazulóak. Szemtermése vörös színű, jó minőségű. Ezerszemtömege 30-32g, fehérjetartalma 10,5-12,5%. Rövid tenyészideje miatt május végéig vethető, akár másodvetésként is. Betegségekkel szemben toleráns.

KWS Lupus

Középkorai érésű, vörös szemszínű, szemes hasznosítású cirok. Zárt-félig zárt bugája van. A KWS LUPUS 2019. évi nagyüzemi kísérletekben elért termésátlaga 9,1 t/ha volt. Intenzív termesztési körülmények között terméspotenciálja eléri, de akár meg is haladhatja a 10-12 t/ha termést.

Típus: Sorghum Bicolor

Tannintartalom: nagyon alacsony

Kezdeti fejlődés: 3/5

Dőlés-ellenállóság: 5/5

Szem szárazanyag-tartalom: 5/5

Szem szárazanyaghozam: 4/5

Növénymagasság: ~ 130 cm

Buga mérete: 28 – 30 cm

Levélbetegség ellenálló képesség: 4/5

Fuzárium ellenálló képesség: 4/5

Aszálytűrő képesség: 4/5

Ezermag tömeg: 30-32 g

Ajánlott tőszám (1000/ha) száraz körülmények között: 160 - 180

Ajánlott tőszám (1000/ha) normál körülmények között: 230 - 250

Ajánlott tőszám (1000/ha) öntözött körülmények között: 270 - 330

RGT Anggy

Genetikai terméspotenciál: 9-11 t/ha. Könnyen betakarítható, megdőlésre nem hajlamos. Vörös szemszín. Tanninmentes szemtermés. Kiváló a szárazságtűrése.

Növénymagasság: közepes

Buga típusa: félig nyitott

EMT: 32-35 g

Termőképesség: nagyon jó (10)

Aszálytűrés: nagyon jó (10)

Kezdeti fejlődési erély: jó (9)

Szárszilárdság: nagyon jó (10)

Pergési hajlam: nagyon jó (10)

Betegség-ellenállóság: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám: 70 cm-es sortávolságnál: 200-220 ezer termőtő/ha, 50 cm-es sortávolságnál: 240-250 ezer termőtő/ha.

RGT Huggo

Közép-korai érésű, vörös szemszínű, szemes hasznosítású cirok.

Magas termőképességét nagy ezermag tömege is erősíti. A gyors bugafejlődése miatt hamar betakarítható. Tanninmentes szemtermés. Gyors kezdeti fejlődés. Kitűnő toxinmentes takarmány alapanyag.

Növénymagasság: alacsony

Buga típusa: félig nyitott

EMT: 32-35 g

Termőképesség: nagyon jó (10)

Aszálytűrés: nagyon jó (10)

Kezdeti fejlődési erély: nagyon jó (10)

Szárszilárdság: nagyon jó (10)

Pergési hajlam: jó (9)

Betegség-ellenállóság: nagyon jó (10)

Ajánlott tőszám: 70 cm-es sortávolságnál: 200-220 ezer termőtő/ha, 50 cm-es sortávolságnál: 240-250 ezer termőtő/ha.

Utolsó módosítás dátuma: 2021.02.01.