

KUKORICA | NAPRAFORGÓ | CIROK

2024

VETŐMAG
KATALÓGUS



think
SOLUTIONS
think RAGT

Tisztelt Partnereink!

Az **RAGT** neve az **európai mezőgazdasági szektorban** több évszázad óta egyet jelent a **kiválósággal**, az **innovációval** és a **fenntartható mezőgazdasági** megoldásokkal. A vállalat erős emberi értékeken alapuló gyökerekkel rendelkezik, szem előtt tartva a versenyképes európai mezőgazdaság kihívásait. Cégünk történetében a **múlt és a jelen** közötti hidat a mezőgazdaság iránti szenvedélyünk és elkötelezettségünk alkotja.

Magyarországon 17 éve van jelen az **RAGT Vetőmag Kft.**, és tevékenységünkben azóta is őrizzük a vállalat évszázados hagyományait, utat engedve az innovációnak és a folyamatos fejlődésnek. Munkánkat az **elhivatottság**, a **tudás** és a **közösségi felelősségvállalás** jellemzi, ezek az alapelvek vezérlik a munkatársainkkal és partnereinkkel szembeni magatartásunkat is.

Napjaink változó gazdasági környezete, a termelési feltételek kihívásai, az egyre növekvő mennyiségi és minőségi élelmiszerellátás iránti igény, a mezőgazdasági ágazat szereplőit folyamatosan új kihívások és lehetőségek elé állítja. Az évek során az **RAGT Vetőmag Kft. számos úttörő és innovatív technológiát vezetett be a magyar mezőgazdasági piacra.** Közülük is kiemelkedik a **Duo System technológia**, amely egy forradalmian új megközelítés a vetőmagok terén, és amely jelentős hozzáadott értéket kínál a gazdálkodók számára. A **Fortify technológia** a terméshibiztonság és a környezeti kihívások közötti egyensúly megteremtésével nyújt támogatást, míg a **VIGORplus** a növények korai fejlődési szakaszában biztosítja a legjobb indulást. Az RAGT az elmúlt években számtalan kísérletet végzett a napraforgó, cirok és kukorica fejlesztések területén. A napraforgóknál már olyan hibrideket tudunk partnereink számára javasolni a **Clearfield** és **Clearfield Plus** toleráns termékpalletában, amelyek magas terméspotenciáljuk mellett magas olajtartalommal is rendelkeznek. Az RAGT a 3. legnagyobb cirok nemesítő Európában, és Magyarországon is egyre nagyobb népszerűségnek örvend a növény termesztése. Cégünkbenél mind a szemes, mind a siló hasznosítású cirok termékek között találunk számukra megfelelő hibrideket partnereink. Kukorica tekintetében pedig idén újdonságként jelenik meg az **OpLit termékcsalád**, amellyel a legellenállóbb kukoricafajtákat azonosítottuk.

A fenntarthatóság és a klímaváltozás a modern kor egyik legnagyobb globális kihívása, amiben a jövőért viselt felelősségünk nyilvánul meg. Ezen kihívások közepette is **elkötelezettek vagyunk** amellett, hogy vezető szerepet vállaljunk **a mezőgazdasági innovációk és a fenntarthatóság területén**, továbbá büszkék vagyunk, hogy **cégünk számos eljárást és technikát azonosított**, amivel a fenti törekvéseket támogatjuk. Az előttünk álló időszak sok kihívást tartogat az ágazat szereplői számára. A magyar gazdálkodók és **termelők megbízható partnereként támogatjuk őket** ebben a folyamatban. Legyen szó akár a klímaváltozás, a talajerózió vagy egyéb globális kihívásokkal szemben tett erőfeszítéseikről, **szakmai hozzáértésünkkel és tapasztalatunkkal** minden problémájukra, igényeikre továbbra is **igyekszünk egyéni megoldást kínálni.**

Katalógusunkban a **szezon újdonságai** mellett, természetesen továbbra is megtalálják a korábbról már ismert, **népszerű termékeinket.** Kérdés esetén kérem keressék bizalommal kollégáinkat, akik készséggel állnak rendelkezésükre!

Köszönjük partnereink eddigi bizalmát és reméljük, hogy velünk tartanak a következő időszakban is!



Tisztelettel,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Sík Imre'.

Sík Imre
country manager



A vállalatot Franciaországban az Aveyron-i gazdák alapították, több mint 100 évvel ezelőtt.

Az RAGT három, egymással összefüggő üzletággal rendelkezik:



Vetőmag előállítási és kereskedelmi üzletág



Mezőgazdasági üzletág



Innovációs kutatás-fejlesztési üzletág



**ROUERGUE
AUVERGNE
GÉVAUDAN
TARNAIS**

Az RAGT neve a névadó megyék kezdőbetűinek összeolvadásából származik.

AZ RAGT TÖRTÉNETE

A VILÁGBAN

1919

Aveyron-i gazdák megalapítják a vállalatot



1925

Az RAGT részvénytársasággá alakul



1946

Kialakítják az első vetőmag-előállító helyeket



1975

Első lépések az európai piacokon



2000

Új üzletágak létrehozása: RAGT Plateau Central, RAGT Semences



2004

Az RAGT Semences megszerzi a PBIC gabona ágazatát, és meghatározó szereplője lesz a búza és sörörpa piacának



2010

A Serasem kutatási vállalat integrálása az RAGT-be



2023

Az RAGT Semences az európai mezőgazdaság piacvezető vállalatává válik, első helyet foglal el a búza piacán, miközben folyamatosan fejleszti termékpalettáját



MAGYARORSZÁGON

2006

Az RAGT Vetőmag Kft. létrehozása Magyarországon

2007

Több mint 15.000 eladott zsák kukorica egy évben

2012

A Duo System-Focus Ultra kukorica gyomirtó szerünk Nemzetközi Innovációs különdíjat nyer, az Alexandra Duo hibridkukorica vetőmagunk elismerő oklevelet kap az AGROMashExpo-n

2014

Átlépjük a 100.000 eladott zsákot évente

2015

Megjelennek a kalászosok az RAGT kínálatában

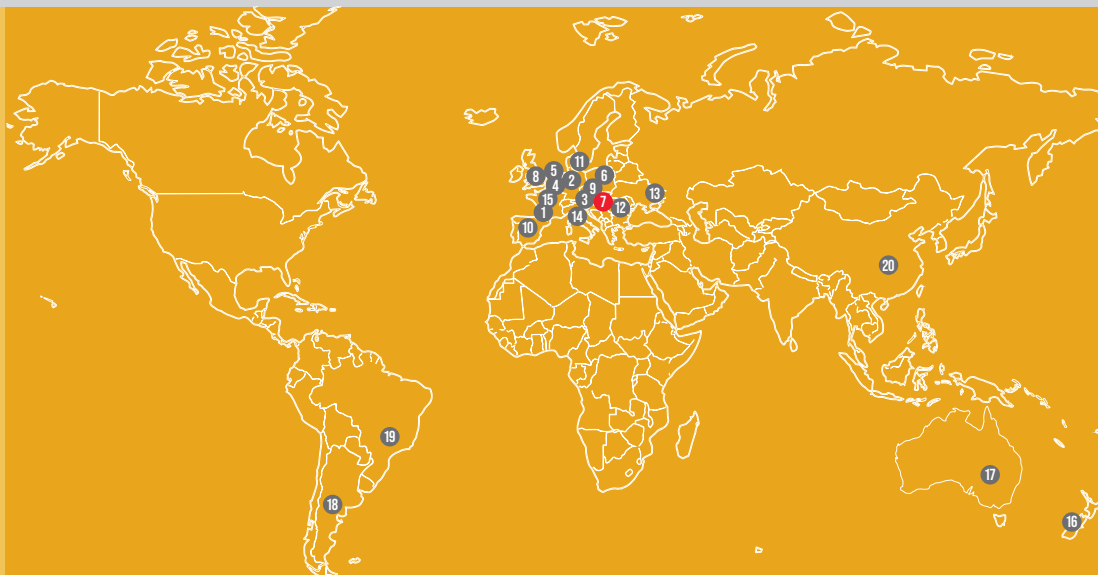
2016

Az első szója termékek érkezése Magyarországra



AZ RAGT LEÁNYVÁLLALATAI A VILÁGBAN:

- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| 1 RAGT Semences | 11 RAGT Nordics |
| 2 RAGT Saaten Deutschland | 12 RAGT Seminte |
| 3 RAGT Österreich | 13 RAGT Semences-Ukraine |
| 4 RAGT Benelux | 14 RAGT Italia |
| 5 Joordens Zaden | 15 Les Gazons de France |
| 6 RAGT Polska | 16 RAGT New-Zealand |
| 7 RAGT Vetőmag | 17 RAGT Australia |
| 8 RAGT Seeds | 18 RAGT Argentina |
| 9 RAGT Czech | 19 GUERRAGT |
| 10 RAGT Iberica | 20 RAGT Beijing |

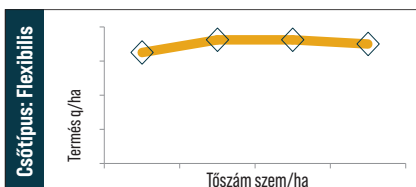


KUKORICA INNOVÁCIÓK VETÉSTŐL A BETAKARÍTÁSIG

Innovatív megoldások
a biztonságosabb és hatékonyabb
kukoricatermesztés érdekében

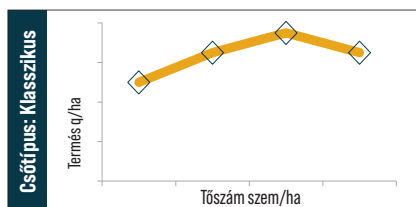


INNOVATÍV TŐSZÁM-OPTIMALIZÁCIÓ



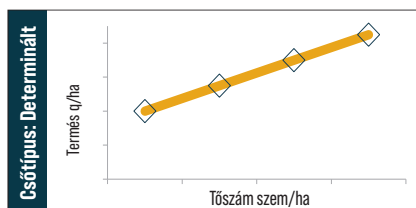
A hibrid növény célja az, hogy a csőméretét, vagyis a szemek és sorok számát, valamint a szemek ezermagtömegét változtatva a legjobb termésszintet érjen el. Ez a típusú hibrid az alacsony és magas tőszámú növényállományok esetén is azonos terméshozamra törekszik.

✔ RGT ZANETIXX ✔ RGT DRAGSTER ✔ RGT PALAWAN



A hibrid növény terméshozama a tőszám emelésével párhuzamosan növekszik egészen addig a maximális határértékig, amely után további állománysűrítés már nem vezet több terméshez; sőt, ezen a ponton túl a terméshozam akár csökkenhet is.

✔ RGT EXACT ✔ RGT TEXERO ✔ RGT URBANIX ✔ RGT MEXINI



A hibrid növény terméshozama arányosan nő a tőszám emelésével. Az általánosan alkalmazott mezőgazdasági sűrűségtartományban egyértelműen nem meghatározható az optimális tőszám, főképpen a szárszilárdság a korlátozó tényező.

✔ RGT OXANDRO ✔ RGT HEXXAGONE ✔ RGT EXEMPLAIR
✔ RGT HUXXO



INNOVATÍV VETŐMAGCSÁVÁZÁS

A fortify egy olyan biostimulátor készítmény, amely speciálisan a kukorica igényeire szabva, humin- és fulvosavak optimális keverékéből tevődik össze.

A formuláció stabilitása lehetővé teszi a különböző vetőmagkezelésekkel, mint például rovarölő és/vagy gomabölő hatóanyagokkal való összeférhetőségét. Ezáltal nem csak a kelésének és fejlődésének intenzitását javíthatjuk, de a kórokozókkal, kártevőkkel szembeni teljeskörű védelmet is biztosíthatjuk a növényünk számára.

Miben lehet a segítségünk a fortify?

- ✔ Felgyorsítja a mag csírázási sebességét.
- ✔ Serkenti a gyökérszét fejlődését, így fokozza a víz és a tápanyagok felvehetőségét. A maghoz és a kezdeti gyökerekhez közeli tápanyagellátás pedig lehetővé teszi a nehezebb vetési körülményekhez való könnyebb alkalmazkodás és a kelés hatékonyságának növelését.
- ✔ Lehetővé teszi az egészséges, erőteljes növények termesztését, amelyek jobban tolerálják a biotikus, abiotikus stresszhatásokat, ezáltal jobb kondíciót és jobb hozamot biztosítanak.



RAGT „GOLD EDITION” fortify-val csávázva!



- ✔ RGT AUXKAR
- ✔ RGT OXANDRO
- ✔ RGT TEXERO
- ✔ RGT PRODUXXION
- ✔ RGT ALEX
- ✔ RGT DARKNESS
- ✔ RGT KARTELO DUO
- ✔ RGT URBANIX
- ✔ RGT DRAGSTER
- ✔ RGT MEXINI



INNOVATÍV ÁLLOMÁNYINDULÁS

A különösen jó fiatalkori fejlődés és a nagyon homogén növényfejlődés előnyeit egyesítő kukoricafajtákat a RAGT a „VIGORplus” emblémával jelöli, miután ezen hibridek három éven keresztül, különböző termesztési körülmény között végzett kísérletekben is bizonyították erőteljes indulásukat és egyenletes kelésüket.

- ✔ akár 2000 db életképes növényvel több lehet hektáronként
- ✔ kártevőkkel (pl. drótféreg, kukoricabogár, madár) szemben való kisebb kitettség
- ✔ kedvező fejlődési erély és homogenitás a teljes tenyészidőszak alatt:
 - nagyobb rugalmasság a vetésidekben
 - az átlagnál gyorsabb vegetatív növényfejlődés
 - gyorsabb sorok közötti lefedettség, sortakarás
 - gyorsabb és egyenletesebb érés és vízleadás



Kontroll

VIGORplus

TARTALOM

| | | | |
|-------|--------------------------------------|-------|----------------------------|
| 4-5 | Kukorica innovációk | 24 | Napraforgó innovációk |
| 6 | DUO System | 25 | BIO napraforgók |
| 7-11 | DUO kukorica kínálat | 26-27 | LINOLSAVAS napraforgók |
| 11 | WAXY kukorica kínálat | 28-29 | MAGASOLAJSAVAS napraforgók |
| 12-20 | SZEMES kukorica kínálat | 30 | A ciroktermesztés előnye |
| 21-22 | KETTŐS HASZNOSÍTÁSÚ kukorica kínálat | 31-32 | SZEMES cirok kínálat |
| 22-23 | SILÓ kukorica kínálat | 33 | SILÓ cirok kínálat |
| | | 34-35 | ÖSSZEFOGLALÓ táblázat |

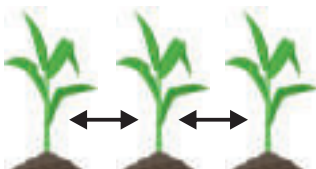


INNOVATÍV MEGOLDÁS A KUKORICA GYOMIRTÁSBAN

A Duo System egy két részből álló gyomirtási rendszer. Egyik eleme a Focus® Ultra ellenálló kukoricahibrid vetőmag, a másik a szuperszelektív egyszikűek elleni gyomirtó szer, a Focus® Ultra.

Klasszikus nemesítési módszerekkel sikerült olyan kukoricavonalakat, majd ezekből hibrideket előállítani, amelyek a szuperszelektív egyszikűirtók közül a cikloksidim hatóanyagú Focus® Ultrát károsodás nélkül képesek elviselni.

A megkülönböztethetőség érdekében a Duo vetőmagot tartalmazó zsákokat mindig megjelölik a Duo System jelzéssel. Focus® Ultrával csak az ilyen jelzésű vetőmagból származó kukorica állomány kezelhető. A cikloksidim-ellenálló kukoricák más szuperszelektív egyszikűirtókkal szemben nem ellenállóak, azokkal nem kezelhetők, mert maradandó károsodást szenvednek.



INNOVATÍV MEGOLDÁS A STRESSZTŰRÉSBEN

A klímaváltozás és az időjárási szélsőségek miatt a kukoricatermesztés komoly kihívásokkal néz szembe.

Kukoricanevelőink évek óta fejlesztenek olyan hibrideket, amelyek képesek adaptálódni a korlátozott vízfelvételi környezethez.

A stressztűrő H₂O termékcsalád **genetikailag hatékony megoldást jelent a stresszes, vízhiányos állapotban.**



INNOVATÍV ALKALMAZKODÁS A KLÍMAVÁLTOZÁS KIHÍVÁSAINA

Az elmúlt évek szélsőségeinek köszönhetően egyre kiszámíthatatlanabbá vált a kukoricatermesztés. Kevesebb, mint tíz év alatt a legmagasabb és a legalacsonyabb terméskorrekciók is megdőltek.

Az Oplit termékcsaládon keresztül az RAGT azonosította a portfólióján belül lévő legellenállóbb kukorica hibrideket. Ezek a hibridek kedvező években versenyképesek, de a nehéz években jobban tudnak alkalmazkodni a korlátozó tényezőkhöz, mint a tavaszi hirtelen lehűlések, száraz, magas hőmérséklet vagy szélviharok által okozott veszteségek.

2022-ben a RAGT-kísérletekben – különösen a stresszes körülmények között – az Oplit hibridek 30%-kal magasabb terméshozammal múlták felül a nem stressztűrő hibrideket.

- TELJESÍTMÉNY
- HOMOGENITÁS
- AGRONÓMIAI BIZTONSÁG
- STRESSZTŰRÉS



Duo System: Focus[®] Ultra speciális egyszikűrtő kukoricában

A Duo System, ahogy neve is sugallja, két részből álló gyomirtási rendszer. Egyik eleme a Focus[®] Ultra ellenálló kukoricahibrid vetőmag, a másik a szuperszelektív egyszikűek elleni gyomirtó szer, a Focus[®] Ultra. Klasszikus nemesítési módszerekkel sikerült olyan kukoricavonalakat, majd ezekből hibrideket előállítani, amelyek a szuperszelektív egyszikűirtók közül a ciklozimid hatóanyagú Focus Ultrát károsodás nélkül képesek elviselni. A nemesítési munka során mutációs eljárást használtak, így a ciklozimid-ellenálló kukoricák csak kukoricagéneket tartalmaznak, nem tartoznak a transzgenikus, más néven genetikailag módosított növények közé. A ciklozimid-ellenállóságot mint tulajdonságot visszakeresztéssel lehet bevinni akár a kipróbált, akár az új kukoricavonalakba, vagyis a már piacon levő hibrideknek is lehet ciklozimid-ellenálló változata, és egészen új genetikai hátterű hibridek is létrehozhatók ezzel a plusz tulajdonsággal.

A megkülönböztethetőség érdekében a Duo vetőmagot tartalmazó zsákokat mindig megjelölik a Duo System jelzéssel. Focus[®] Ultrával csak az ilyen jelzésű vetőmagból származó kukorica állomány kezelhető. A ciklozimid-ellenálló kukoricák más szuperszelektív egyszikűirtókkal szemben nem ellenállóak, azokkal nem kezelhetők, mert maradandó károsodást szenvednek.

Focus[®] Ultra – fűfélé gyomok irtása szuperszelektív egyszikűirtóval

A ciklozimid hatóanyag csak a fűfélé gyomok ellen hatékony, levélen keresztül. A levélen felszívódva a tenyészőcsúcs felé szállítódik, hogy hatását kifejtsen. A Focus[®] Ultrával kezelt fűfélé gyomokban a tenyészőcsúcs elhal, fejlődése a kezelés után néhány óra múltán leáll, pusztulása megindul. A Focus[®] Ultra felszívódása meleg, párás időben gyorsabb, hideg, száraz körülmények között lassúbb. Már a permetezést követő napon tapasztalhatjuk, hogy az egyszikűek legfiatalabb levele könnyen kiszakad, kihúzható, hiszen a növekedő résznél a sejtmembrán-képződés megszűnt. A pusztulás a fiatalabb levelek felől az idősebbek irányába terjed. A szemmel látható pusztulási jelek növényfajonként különbözők lehetnek, például a köles sárgulva, a fenyércirok vörösödve adja meg magát.

A Focus[®] Ultra azzal emelkedik ki a kukoricában engedélyezett gyomirtók közül, hogy **mindaddig hatékony, amíg az egyszikű gyomok növekszenek**, vagyis sejtképződés zajlik bennük. A gyomok növekedése a virágzat megjelenéséig lassul, majd leáll. Ez azonban senkit ne ösztönözzön a védekezés halogatására. A cél, hogy optimális időben, a termést befolyásoló kártétel előtt iktassuk ki a gyomkonkurenciát.

Technológiai javaslat magról kelő egyszikű gyomok – kakaslábfiú, muhar-félék, vadköles – ellen

A magról kelő egyszikű gyomok ellen a technológia rugalmasságát olyankor használhatjuk ki legjobban, ha a több hullámban kelő fűfélék első kelési hulláma kis létszámú és gyenge borítású. Ez gyakori, ha a vetés idején a kukorica vetési mélységében még nedves a talaj, majd a vetés után sokáig nem esik az eső. A mélyebb talajrétegből néhány gyom kikel és megerősödik, a többi pedig majd csak az első jelentős csapadék után bújjik elő. Az először kelt kevés gyom nem befolyásolja a termést, de már gyökérváltás után van, esetleg bokrosodott vagy szába indult, amikor a második kelési hullám megindul.

A Focus[®] Ultrával – még a kritikus gyomnyomás kialakulása előtt – hatékonyan, egyszerre tudjuk irtani

több kelési hullámból származó fejlettebb és fejletlenebb magról kelő egyedeket. Mivel a magról kelő fűfélék ellen alacsonyabb Focus[®] Ultra dózissal is elegendő, hektárköltésére versenyképes a hasonló célra használatos szerekével.

A Duo System megjelöléssel ellátott kukorica hibridekben magról kelő egyszikűek ellen 1,0 – 1,5 l/ha Focus[®] Ultra + 1,0 l/ha Dash[®] HC kijuttatása szükséges. Ezzel a dózissal a gyökérváltáson túljutott egyszikűek is hatékonyan irthatók.

Technológiai javaslat évelő egyszikű gyomok – fenyércirok, csillagpázsit, tarackbúza – ellen

Az évelő egyszikű gyomok között a legnagyobb területen élő, legnagyobb termés kieséssel fenyegető, nehezen irtható gyom kukoricában a **fenyércirok**. Az optimális védekezési idő meghatározásában a nehézséget a folyamatos kelés és kihajtás okozza, hiszen a sorzárdás előtt közvetlenül kihajtott egyedek is termés kiesést okozhatnak. A Focus[®] Ultra használata nincs korlátozva, mint a szulfonil-karbamidok esetében, ahol a kukorica legkésőbb hétlevelés fejlettségéig el kell végezni a kezelést, hogy elkerülhessük a fitotoxicitást.

A Duo System fő előnye, hogy ebben a technológiában a Focus[®] Ultra a kukorica fejlettségétől függetlenül, **késői kezelésre is alkalmazható**. Ám hangsúlyozni kell: ez senkit se ösztönözzön arra, hogy késlekedjen a védekezéssel, hiszen a gyomok által elvett víz, tápanyag és fény nem pótolható és termés kiesést okoz.

A fenyércirok folyamatos kelése ill. a rizómák ismételt kihajtása miatt az osztott kezelés adja a legjobb eredményt. **Az első kezelést 2,0 l/ha Focus[®] Ultra + 1,0 l/ha Dash[®] HC-vel a fenyércirok 20-30 cm-es állapotában végezzük el, majd az újonnan kelt, illetve kihajtott egyedek ellen ismételtül meg a kezelést 2,0 l/ha Focus[®] Ultra + 1,0 l/ha Dash[®] HC-vel.** A két kezelés között legfeljebb 7-10 nap teljen el.

Magyarországon egyre több helyen jelennek meg szulfonil-karbamid hatóanyagú gyomirtó szerekre rezisztens fenyércirok populációk. Duo kukoricában, Focus[®] Ultrával a szulfonilkarbamid hatóanyagú gyomirtó szerekre rezisztens fenyércirok állományok is eredményesen irthatók.

A csillagpázsit és a tarackbúza rendszerint egyszerre hajt ki, ezért ellenük egyszeri nagy dózissal kezeléssel – 3,0-4,0 l/ha Focus[®] Ultra + 1,0 l/ha Dash[®] HC – érhetjük el a legjobb hatást.

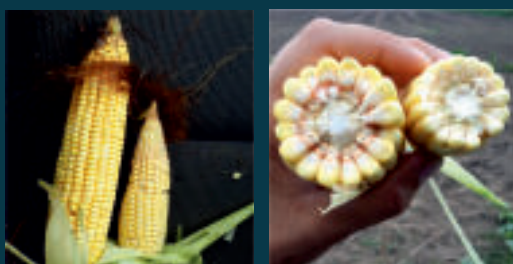
Kétszikű gyomok elleni technológia

A kukorica kétszikű gyomflórájának irtására a Focus[®] Ultra kombinációs partnereként tankkombinációban a Callam[®]-ot ajánljuk, amely a magról kelő és évelő kétszikű gyomokat egyaránt kiválóan irtja. A Callam[®] a Focus[®] Ultrával jól keverhető, együttesen kijuttatható, ilyenkor a tankkeverékhez is csak 1,0 l/ha Dash[®] HC szükséges. A Focus[®] Ultra + Callam[®] tankkeverék a kukorica 6 leveles koráig juttatható ki.

Keverhetőség

Az optimális hatás eléréséhez a Focus[®] Ultrához minden esetben Dash[®] HC-t szükséges adni. A Dash[®] HC segít a hatóanyagok átjutni a viaszos levélfelületen, így a ciklozimid gyorsabban és nagyobb mennyiségben tud a fűfélék nedvkeringésébe jutni. Más gyomirtó szerrel a Focus[®] Ultra csak előzetes keverési próba után kombinálható, ilyenkor a tankkombináció kijuttatási idejét a kombinációs partner felhasználási időszakához kell igazítani, és csak a Focus[®] Ultrához javasolt Dash[®] HC-t alkalmazzuk.

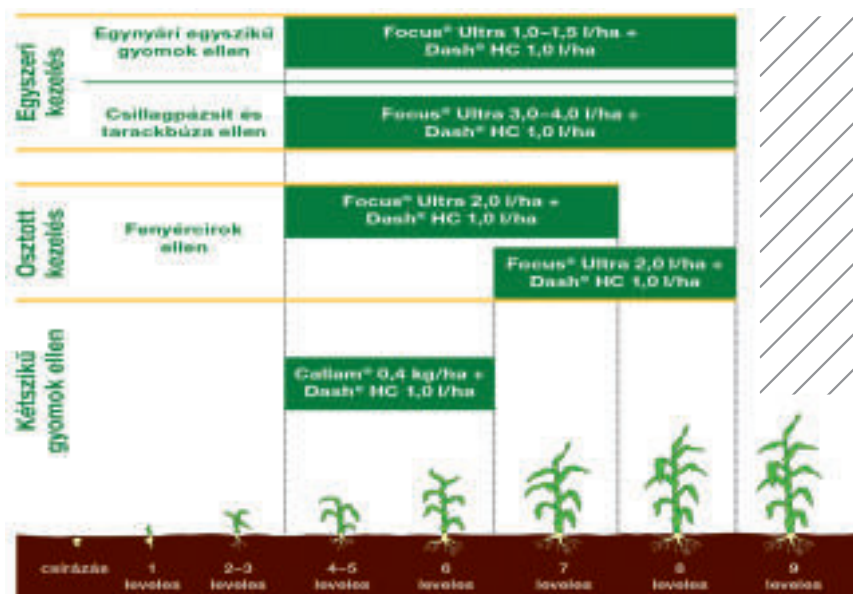
Ugyanazon tábla fenyércirkos és tiszta részéből gyűjtött csövek összehasonlítása



A képek jól mutatják, hogy mennyit vesz el a figyelmen kívül hagyott fenyércirok probléma a termésből.

Az RAGT DUO hibrid palettája a teljes magyar érésidő tartományt lefedi:

| DUO hibridek | FAO szám | Hasznosítás |
|--------------------|----------|-------------|
| RGT EXXXI DUO | 310-320 | szemes |
| RGT ZANETIXX DUO | 340-360 | szemes |
| RGT ALEXANDRA DUO | 370-380 | szemes |
| RGT KARTELO DUO | 370-390 | szemes |
| RGT FUTURIXX DUO | 380-390 | szemes/siló |
| RGT HEXAGONE DUO | 400-420 | szemes |
| RGT EXXEMPLAIR DUO | 430-450 | szemes/siló |
| RGT CADIXXIO DUO | 460-480 | szemes |
| RGT LEXXTOUR DUO | 470-490 | szemes |
| RGT ELARAXX DUO | 520-540 | szemes/siló |



Permetezési beállítások

A Focus[®] Ultrát minden esetben apró cseppek formájában kell kijuttatni a megfelelő fedettség és felszívódás érdekében. A permetezés előtt mindig ellenőrizzük, hogy használatban lévő szórófejek milyen nyomásnál képesek apró cseppek képzésére.

A permetezőgép tisztítása

A permetezőgépet, a csővezetéseket és a szórófejeket a permetezést követően lúgos mosószerrel alaposan ki kell mosni, majd az újabb permetezés előtt tiszta vízzel ki kell öblíteni.

RGT EXXKI DUO

www.duokukorica.hu

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság középmagas
- Csőízésülés magassága középmagas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vízleadás 10
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 9
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 9

CSŐ JELLEMZŐK



AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Termesztési adottságok | | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm |
|-------------------------------------|--|--------------------------|--|
| Csőtípus: Flexibilis Termés q/ha | | Gyenge adottságú terület | <70 |
| | | Normál adottságú terület | 70-100 |
| | | | 100-130 |
| | | Kiváló adottságú terület | >130 |

FAO 310-320

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

Kiváló termőképesség minden körülmények között

Nagyon jó szárszilárdság

Nagyon gyors vízleadás

Minden termőhelyre ajánlott

A korai vetést is jól tűri



Duo System®



RGT ZANETIXX DUO

www.duokukorica.hu

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság középmagas
- Csőízésülés magassága középmagas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 9
- Vízleadás 10
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 9
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 10

CSŐ JELLEMZŐK



AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Termesztési adottságok | | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm |
|-------------------------------------|--|--------------------------|--|
| Csőtípus: Flexibilis Termés q/ha | | Gyenge adottságú terület | <70 |
| | | Normál adottságú terület | 70-100 |
| | | | 100-130 |
| | | Kiváló adottságú terület | >130 |

FAO 340-360

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

Kiváló stressztűrés és termőhelyi stabilitás

Jó szárszilárdság

Nagyon jó csőegészség

A korai vetést is jól tűri



Duo System®



RGT ALEXANDRA DUO

www.duokukorica.hu

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság közép magas
- Csőízesülés magassága közép magas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 9
- Vízleadás 10
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 9
- Szárszilárdság 9
- Csőegészség 10

CSŐ JELLEMZŐK



16



38-40



340-360 g

AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőfajta: Masszálikus Termés q/ha | Tőszámsűrűség szem/ha | Termesztési adottságok | | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm |
|--------------------------------------|-----------------------|--------------------------|---------|----------------------|--|
| | | Gyenge adottságú terület | <70 | 62 | |
| | | Normál adottságú terület | 70-100 | 62-65 | |
| | | | 100-130 | 62-68 | |
| | | Kiváló adottságú terület | >130 | 68 | |

FAO 370-380

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

Kiváló évjáratú stabilitás és adaptációs képesség

Kiváló stressztűrés, minden termőhelyre ajánlható

Hosszú, szabályos csőalakulás, jó tápanyag-ellátottság mellett kétcsővűségre hajlamos

A korai vetést jól tűri

Határozott ellenállóság a csőbetegségekkel szemben



Duo System®



RGT KARTELO DUO

www.duokukorica.hu

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság közép magas
- Csőízesülés magassága közép magas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vízleadás 10
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 9
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 8

CSŐ JELLEMZŐK



14-16



38-42



320-360 g

AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőfajta: Determinált Termés q/ha | Tőszámsűrűség szem/ha | Termesztési adottságok | | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm |
|--------------------------------------|-----------------------|--------------------------|---------|----------------------|--|
| | | Gyenge adottságú terület | <70 | 65-68 | |
| | | Normál adottságú terület | 70-100 | 68-72 | |
| | | | 100-130 | 72-75 | |
| | | Kiváló adottságú terület | >130 | 75-77 | |

FAO 370-390

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ



FŐ JELLEMZŐI

Magas termőképesség minden termőhelyen

Kiváló stressztűréssel rendelkezik

Szabályos csőalakulás

Megbízható termékenyülés

Jól sűrítendő



fortify
TAPLÁL - STIMULÁL - VÉD

Duo System®



RGT FUTURIXX DUO

www.duokukorica.hu

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság középmagas
- Csőizesülés magassága középmagas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 9
- Vízleadás 10
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 10
- Szárszilárdság 9
- Csőegészség 10

TELJESÍTMÉNY ÖSSZETEVŐK



AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőfajta: Miaszálkus | Termés q/ha | Termesztési adottságok | | |
|----------------------|-------------|--------------------------|---|-------|
| | | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm | |
| | | Gyenge adottságú terület | <70 | 65 |
| | | Normál adottságú terület | 70-100 | 65-68 |
| | | | 100-130 | 68-72 |
| | | Kiváló adottságú terület | >130 | 72 |

FAO 380-390

SZEMES és SILÓ HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

Megbízható termőképesség

Kiváló kezdeti fejlődés

Nagyon jó betegség-ellenállóság



Duo System®



RGT HEXXAGONE DUO

www.duokukorica.hu

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság alacsony
- Csőizesülés magassága alacsony

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 9
- Vízleadás 9
- Aszálytűrés 9
- Kezdeti fejlődési erély 10
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 10

TELJESÍTMÉNY ÖSSZETEVŐK



AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőfajta: Determinált | Termés q/ha | Termesztési adottságok | | |
|-----------------------|-------------|--------------------------|---|-------|
| | | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm | |
| | | Gyenge adottságú terület | <70 | 65-68 |
| | | Normál adottságú terület | 70-100 | 68-72 |
| | | | 100-130 | 72-75 |
| | | Kiváló adottságú terület | >130 | 75-77 |

FAO 400-420

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

Gyors kezdeti fejlődés

Biztonságos termés gyenge körülmények között is

Korai virágzás

Széles tőszám intervallum



Duo System®



RGT EXEMPLAIR DUO

www.duokukorica.hu

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság magas
- Csőizesülés magassága középmagas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vízleadás 9
- Aszálytűrés 8
- Kezdeti fejlődési erély 9
- Szárszilárdság 9
- Csőegészség 9

CSŐ JELLEMZŐK



14-16



28-30



340-360 g

AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőfajta: Determinált | Termés q/ha | Termesztési adottságok | | Termésszínvonal | Tőszám ajánlás szem/10m ² |
|-----------------------|-------------|--------------------------|--|-----------------|--------------------------------------|
| | | | | q/ha | Sortávolság 75-80 cm |
| | | Gyenge adottságú terület | | <70 | 65-68 |
| | | Normál adottságú terület | | 70-100 | 68-72 |
| | | | | 100-130 | 72-75 |
| | | Kiváló adottságú terület | | >130 | 75-78 |

FAO 430-450

SZEMES és SILÓ HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

Szemes és siló hasznosítás

Homogén csövek

Jó kezdeti fejlődés

Korai virágzás



Duo System®

RGT CADIXXIO DUO

www.duokukorica.hu

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság magas
- Csőizesülés magassága középmagas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vízleadás 10
- Aszálytűrés 9
- Kezdeti fejlődési erély 9
- Szárszilárdság 9
- Csőegészség 8

CSŐ JELLEMZŐK



18-20



32-36



360-400 g

AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőfajta: Flexibilis | Termés q/ha | Termesztési adottságok | | Termésszínvonal | Tőszám ajánlás szem/10m ² |
|----------------------|-------------|--------------------------|--|-----------------|--------------------------------------|
| | | | | q/ha | Sortávolság 75-80 cm |
| | | Gyenge adottságú terület | | <70 | 65 |
| | | Normál adottságú terület | | 70-100 | 65-68 |
| | | | | 100-130 | 68-72 |
| | | Kiváló adottságú terület | | >130 | 72 |

FAO 460-480

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

Kiváló termőképesség

Vastag cső, intenzív körülmények között a 20-22 soros csövek sem ritkák

Gyors kezdeti fejlődés

Erős szár



Duo System®



RGT ELARAXX DUO

www.duokukorica.hu

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság magas
- Csőizesülés magassága közép magas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vízleadás 8
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 9
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 9

AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőtípus: Klasszikus Termés q/ha | Tőszámsűrűség szem/ha | Termesztési adottságok | | |
|-------------------------------------|-----------------------|--------------------------|--|-------|
| | | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm | |
| | | Gyenge adottságú terület | <70 | 65 |
| | | Normál adottságú terület | 70-100 | 65-68 |
| | | | 100-130 | 68-72 |
| | | Kiváló adottságú terület | >130 | 72 |

TELJESÍTMÉNY ÖSSZETEVŐK



FAO 520-540

SZEMES és SILÓ HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

- Kettőshasznosítású
- Jó korai fejlődési erély
- Magas betegség-ellenállóság
- Impozáns, robosztus csövek
- Jó szem-csutka arány (mélyen ülő szemek)
- Dőlésre nem érzékeny



Duo System®



Az RGT LEXXTOUR DUO (FAO 470-490) kukoricánkat keresse a KITE Zrt. partnerüknél.

WAXY KUKORICA KÍNÁLATUNK



RGT HOXEGOR WAXY

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság alacsony
- Csőizesülés magassága közép magas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vízleadás 9
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 9
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 10

AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőtípus: Klasszikus Termés q/ha | Tőszámsűrűség szem/ha | Termesztési adottságok | | |
|-------------------------------------|-----------------------|--------------------------|--|-------|
| | | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm | |
| | | Gyenge adottságú terület | <70 | 68 |
| | | Normál adottságú terület | 70-100 | 68-70 |
| | | | 100-130 | 70-72 |
| | | Kiváló adottságú terület | >130 | 72 |

TELJESÍTMÉNY ÖSSZETEVŐK



FAO 460-480

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

- Jó korai fejlődési erély
- Korai virágzás
- Minden termőhelyre ajánlott



SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ KUKORICA KÍNÁLATUNK

ÚJ

RGT ALYXX

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság középmagas
- Csőízesülés magassága középmagas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 8
- Vízleadás 10
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 8
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 10

AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőtípus: Klasszikus | Termés q/ha | Termesztési adottságok | | Termésszínvonal | Tőszám ajánlás szem/10m ² |
|----------------------|-------------|-------------------------------|---------|-----------------|--------------------------------------|
| | | q/ha | q/ha | q/ha | Sortávolság 75-80 cm |
| | | Gyenge adottságú termőterület | <70 | 65 | |
| | | Normál adottságú termőterület | 70-100 | 65-68 | |
| | | | 100-130 | 68-72 | |
| | | Kiváló adottságú termőterület | >130 | 72 | |

CSŐ JELLEMZŐK



14



30-32



305-310 g

FAO 210-230

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

Kiemelkedő szárstabilitás

Kiváló adaptációs képesség a különböző termesztési adottságokhoz

Nagyon gyors vízleadás



stressztűrő Kukorica Hatékony H₂O

RGT MAXXATAC

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság alacsony-középmagas
- Csőízesülés magassága középmagas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 9
- Vízleadás 10
- Aszálytűrés 9
- Kezdeti fejlődési erély 9
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 9

AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőtípus: Determinált | Termés q/ha | Termesztési adottságok | | Termésszínvonal | Tőszám ajánlás szem/10m ² |
|-----------------------|-------------|-------------------------------|---------|-----------------|--------------------------------------|
| | | q/ha | q/ha | q/ha | Sortávolság 75-80 cm |
| | | Gyenge adottságú termőterület | <70 | 65-68 | |
| | | Normál adottságú termőterület | 70-100 | 68-72 | |
| | | | 100-130 | 72-75 | |
| | | Kiváló adottságú termőterület | >130 | 75-77 | |

CSŐ JELLEMZŐK



14-16



25-27



310-330 g

FAO 250-270

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

Átlag feletti terméspotenciál széles környezeti adottságok mellett

Magas fokú hidegtűrés

Rendkívül gyors vízleadás

Zöldszáron érő típus

Kitűnő szárszilárdság



stressztűrő Kukorica Hatékony H₂O

RGT AUXKAR

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság középmagas
- Csőízesülés magassága középmagas-magas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vízleadás 10
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 10
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 10

AJÁNLOTT TŐSZÁM

| | | Termesztési adottságok | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm |
|-------------------------------------|--|-------------------------------|-------------------------|--|
| Csőtípus: Flexibilis Termés q/ha | | Gyenge adottságú termőterület | <70 | 65 |
| | | Normál adottságú termőterület | 70-100 | 65-68 |
| | | | 100-130 | 68-72 |
| | | Kiváló adottságú termőterület | >130 | 72 |

CSŐ JELLEMZŐK



FAO 300-310

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ



FŐ JELLEMZŐI

Jó korai fejlődési erély

Flexibilis csőtípus

Gyengébb termőhelyekre is ajánlott



RGT REAXXION

Kizárólagos forgalmazó: IKR Agrár Zrt.

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság középmagas
- Csőízesülés magassága középmagas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vízleadás 9
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 9
- Szárszilárdság 9
- Csőegészség 10

AJÁNLOTT TŐSZÁM

| | | Termesztési adottságok | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm |
|-------------------------------------|--|-------------------------------|-------------------------|--|
| Csőtípus: Klasszikus Termés q/ha | | Gyenge adottságú termőterület | <70 | 65 |
| | | Normál adottságú termőterület | 70-100 | 65-68 |
| | | | 100-130 | 68-72 |
| | | Kiváló adottságú termőterület | >130 | 72 |

CSŐ JELLEMZŐK



FAO 310-330

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

Jó korai fejlődési erély

Korai virágzás

Kiemelkedő stressztűrés

Magas fokú termésstabilitás eltérő adottságú termőhelyeken



RGT HIMALAYAXX

FAO 330-340

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság közép magas
- Csőzesülés magassága közép magas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 8
- Vízleadás 9
- Aszálytűrés 9
- Kezdeti fejlődési erély 8
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 10

CSŐ JELLEMZŐK



16



27-29



350-370 g

FŐ JELLEMZŐI

Jó csőtermékenyülés

Kiemelkedő szárszilárdság

Az átlagnál magasabb tolerancia a csőfuzáriummal szemben



AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőfajta: Klasszikus Termés q/ha | Termesztési adottságok | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm |
|-------------------------------------|------------------------|-------------------------------|--|
| | | Gyenge adottságú termőterület | <70 |
| Normál adottságú termőterület | | 70-100 | 65-68 |
| | | 100-130 | 68-72 |
| Kiváló adottságú termőterület | >130 | 72 | |

RGT ZANETIXX

FAO 340-360

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság közép magas
- Csőzesülés magassága közép magas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 9
- Vízleadás 10
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 10
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 10

CSŐ JELLEMZŐK



16-18



34-38



350-380 g

FŐ JELLEMZŐI

Kiváló stressztűrés és termőhelyi stabilitás

Jó szárszilárdság

Nagyon jó csőegészség

A korai vetést is jól tűri



AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőfajta: Flexibilis Termés q/ha | Termesztési adottságok | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm |
|-------------------------------------|------------------------|-------------------------------|--|
| | | Gyenge adottságú termőterület | <70 |
| Normál adottságú termőterület | | 70-100 | 68-72 |
| | | 100-130 | 68-72 |
| Kiváló adottságú termőterület | >130 | 72 | |

Duo System®



RGT TEXERO

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság alacsony-középmagas
- Csőizesülés magassága alacsony-középmagas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vízleadás 10
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 10
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 10

AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőtípus: Klasszikus Termés q/ha | Termesztési adottságok | Termésszínvonal | Tőszám ajánlás szem/10m ² |
|-------------------------------------|--------------------------|-----------------|--------------------------------------|
| | | q/ha | Sortávolság 75-80 cm |
| | Gyenge adottságú terület | <70 | 65 |
| | Normál adottságú terület | 70-100 | 65-68 |
| | | 100-130 | 68-72 |
| | Kiváló adottságú terület | >130 | 72 |

CSŐ JELLEMZŐK



FAO 370-380

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

Kimagasló termőképesség a normál és gyengébb adottságú területeken

Kiváló stressztűrés és szárszilárdság

Nagyon jó csőegészség

Rendkívül gyors vízleadás

A korai vetést is jól tűri



RGT ALEXX

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság középmagas
- Csőizesülés magassága középmagas-magas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vízleadás 10
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 10
- Szárszilárdság 9
- Csőegészség 10

AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőtípus: Flexibilis Termés q/ha | Termesztési adottságok | Termésszínvonal | Tőszám ajánlás szem/10m ² |
|-------------------------------------|--------------------------|-----------------|--------------------------------------|
| | | q/ha | Sortávolság 75-80 cm |
| | Gyenge adottságú terület | <70 | 65 |
| | Normál adottságú terület | 70-100 | 65-68 |
| | | 100-130 | 68-72 |
| | Kiváló adottságú terület | >130 | 72 |

CSŐ JELLEMZŐK



FAO 370-380

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

Jó kezdeti fejlődési erély

Flexibilis csőtípus

Jó termékenyülés

Zöldszáron érés

Stabil szár, dőlésre nem érzékeny

Gyengébb termőhelyekre is ajánlott



RGT OXANDRO

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság alacsony
- Csőizesülés magassága közép magas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vizleadás 10
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 10
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 10

CSŐ JELLEMZŐK



FAO 370-390

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

Egyenletes csőizesületi magasság

Kiváló szem-csutka arány

Kiváló csőtermékenyülés

Széles környezeti adottságok mellé ajánlott



AJÁNLOTT TŐSZÁM



RGT DRAGSTER

Kizárólagos forgalmazó: IKR Agrár Kft.

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság közép magas
- Csőizesülés magassága alacsony

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vizleadás 10
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 9
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 10

CSŐ JELLEMZŐK



FAO 380-400

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

Kiváló termőképesség minden termőhelyen

Nagyon jó évjáráti stabilitás

A stresszes területeken is átlag fölött terem

Erős szárszilárdsággal rendelkezik

Intenzív körülmények között jól sűrítethető



AJÁNLOTT TŐSZÁM



RGT PALAWAN

FAO 380-400



MORFOLÓGIA

- Növénymagasság közép magas-magas
- Csőízérés magassága alacsony-közép magas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vízleadás 9
- Aszálytűrés 9
- Kezdeti fejlődési erély 10
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 10

CSŐ JELLEMZŐK



16-18



35-37



350-370 g

FŐ JELLEMZŐI

Nagy termőképesség

Impozáns csőalakulás

Stabil szár

Kiemelkedő csőegészség

Jó adottságú és intenzív technológia mellé ajánlott



AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőfajta: Flexibilis | Termés q/ha | Termesztési adottságok | | |
|----------------------|-------------|--------------------------|--|-------|
| | | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm | |
| | | Gyenge adottságú terület | <70 | 68 |
| | | Normál adottságú terület | 70-100 | 68-72 |
| | | | 100-130 | 68-72 |
| | | Kiváló adottságú terület | >130 | 72 |

RGT PRODUXXION

FAO 390-410



MORFOLÓGIA

- Növénymagasság közép magas-magas
- Csőízérés magassága közép magas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vízleadás 9
- Aszálytűrés 9
- Kezdeti fejlődési erély 10
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 10

CSŐ JELLEMZŐK



18-20



34-38



310-340 g

FŐ JELLEMZŐI

Jó korai fejlődési erély

Dőlésre enyhén fogékony

Kiemelkedő csőegészség

Kiemelkedő teljesítmény elsősorban az optimális körülmények között



AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőfajta: Klasszikus | Termés q/ha | Termesztési adottságok | | |
|----------------------|-------------|--------------------------|--|-------|
| | | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm | |
| | | Gyenge adottságú terület | <70 | 68 |
| | | Normál adottságú terület | 70-100 | 68-72 |
| | | | 100-130 | 68-72 |
| | | Kiváló adottságú terület | >130 | 72 |

RGT HEXXAGONE

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság alacsony
- Csőizesülés magassága alacsony

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 9
- Vízleadás 9
- Aszálytűrés 9
- Kezdeti fejlődési erély 10
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 10

CSŐ JELLEMZŐK



16



32-36



360-380 g

AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőfajta: Determinált Termés q/ha | Termesztési adottságok | | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|-------------------------|--|
| | | Gyenge adottságú termőterület | | <70 |
| Normál adottságú termőterület | | 70-100 | 65-68 | |
| | | 100-130 | 68-72 | |
| Kiváló adottságú termőterület | | >130 | 72 | |

FAO 400-420

SEZES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

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



Duo System®



RGT DARKNESS

Kizárólagos forgalmazó: KITE Zrt.

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság alacsony
- Csőizesülés magassága alacsony-középes

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vízleadás 10
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 10
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 10

TELJESÍTMÉNY ÖSSZETEVŐK



18



34-40



360-380 g

AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőfajta: Klasszikus Termés q/ha | Termesztési adottságok | | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm |
|-------------------------------------|------------------------|-------------------------------|-------------------------|--|
| | | Gyenge adottságú termőterület | | <70 |
| Normál adottságú termőterület | | 70-100 | 65-68 | |
| | | 100-130 | 68-72 | |
| Kiváló adottságú termőterület | | >130 | 72 | |

FAO 440-450

SEZES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

- Stressztűrő
- Közepes-jó, korai fejlődési erély
- Korai virágzás
- Homogén csőalakulás
- Rugalmasan vethető minden termőhelyi adottság mellett



RGT URBANIX

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság közép magas
- Csőízesülés magassága alacsony

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vízleadás 9
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 9
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 10

TELJESÍTMÉNY ÖSSZETEVŐK



AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőfajta: Klasszikus Termés q/ha | Termesztési adottságok | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm |
|-------------------------------------|------------------------|--------------------------|--|
| | | Gyenge adottságú terület | <70 |
| Normál adottságú terület | | 70-100 | 65-68 |
| | | 100-130 | 68-72 |
| Kiváló adottságú terület | | >130 | 72 |

FAO 440-460



SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

17 t/ha fölötti terméspotenciál

Minden termőhelyre ajánlott

Felálló, sötétzöld levélzet

Hosszú, vastag csövek, végük kúposan elvékonyodik

Kiváló alkalmazkodóképesség és stressztűrés

Nagyon jó szárszilárdság

Intenzív körülmények között jól sűrítethető



RGT LEXXTOUR

www.duokukorica.hu

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság közép magas
- Csőízesülés magassága közép magas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vízleadás 9
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 10
- Szárszilárdság 9
- Csőegészség 10

CSŐ JELLEMZŐK



AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőfajta: Klasszikus Termés q/ha | Termesztési adottságok | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm |
|-------------------------------------|------------------------|--------------------------|--|
| | | Gyenge adottságú terület | <70 |
| Normál adottságú terület | | 70-100 | 65-68 |
| | | 100-130 | 68-72 |
| Kiváló adottságú terület | | >130 | 72 |

FAO 470-490

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

Magas termőképesség

Az érés utolsó fázisában rendkívül intenzív vízleadás

Nagyon jó aszálytűrés

Kiváló kezdeti fejlődési erély

Minden termőhelyre ajánlott

DUO-változata a KITE ZRT. kizárólagos forgalmazásában érhető el



Duo System®



RGT MEXINI

FAO 480-490



SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság közép magas
- Csőizesülés magassága alacsony

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vízleadás 9
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 10
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 10

CSŐ JELLEMZŐK



FŐ JELLEMZŐI

Kiemelkedő évjáráti és termőhelyi stabilitás

Kiváló aszálytűrés

Magas csőbetegségekkel szembeni ellenálló képesség



AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőfajta: Klasszikus Termés q/ha | Termesztési adottságok | Termésszínvonal | Tőszám ajánlás szem/10m ² |
|-------------------------------------|--------------------------|-----------------|--------------------------------------|
| | | q/ha | Sortávolság 75-80 cm |
| | Gyenge adottságú terület | <70 | 68 |
| | Normál adottságú terület | 70-100 | 70-72 |
| | | 100-130 | 72-75 |
| | Kiváló adottságú terület | >130 | 75 |

RGT HUXXO

FAO 480-490



SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság közép magas
- Csőizesülés magassága közép magas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vízleadás 9
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 10
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 10

CSŐ JELLEMZŐK



FŐ JELLEMZŐI

Közepes-jó korai fejlődési erély

Robosztus, fix csővű

Kitűnő szárszilárdság

Kiemelkedő termőhelyi és évjáráti stabilitás

Kiemelkedő csőegészsége miatt alacsony a toxinkockázat



AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőfajta: Determinált Termés q/ha | Termesztési adottságok | Termésszínvonal | Tőszám ajánlás szem/10m ² |
|--------------------------------------|--------------------------|-----------------|--------------------------------------|
| | | q/ha | Sortávolság 75-80 cm |
| | Gyenge adottságú terület | <70 | 68 |
| | Normál adottságú terület | 70-100 | 68-72 |
| | | 100-130 | 72-75 |
| | Kiváló adottságú terület | >130 | 75 |

KETTŐS HASZNOSÍTÁSÚ KUKORICA KÍNÁLATUNK

RGT EXXACT

FAO 290-310

SZEMES és SILÓ HASZNOSÍTÁSÚ

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság magas
- Csőizesülés magassága magas

CSŐ JELLEMZŐK



16



28-30



320-340 g

FŐ JELLEMZŐI

Szemes és siló hasznosítás

Kiváló kezdeti fejlődésű

Gyors vízleadás

Hosszú, vékony csövek

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vízleadás 10
- Aszálytűrés 9
- Kezdeti fejlődési erély 10
- Szárszilárdság 9
- Csőegészség 9

AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Termesztési adottságok | | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm |
|------------------------|-------------------------------|-------------------------|--|
| | Gyenge adottságú termőterület | <70 | 68 |
| | Normál adottságú termőterület | 70-100 | 68-70 |
| | | 100-130 | 70-72 |
| | Kiváló adottságú termőterület | >130 | 72 |



RGT EXEMPLAIR

FAO 430-450

SZEMES ÉS SILÓ HASZNOSÍTÁSÚ

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság magas
- Csőizesülés magassága közép magas

CSŐ JELLEMZŐK



14-16



28-30



340-360 g

FŐ JELLEMZŐI

Szemes és siló hasznosítású

Homogén csövek és csőállás

Jó kezdeti fejlődés

Korai virágzás

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vízleadás 9
- Aszálytűrés 8
- Kezdeti fejlődési erély 9
- Szárszilárdság 9
- Csőegészség 9

AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Termesztési adottságok | | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm |
|------------------------|-------------------------------|-------------------------|--|
| | Gyenge adottságú termőterület | <70 | 68 |
| | Normál adottságú termőterület | 70-100 | 68-72 |
| | | 100-130 | 72-75 |
| | Kiváló adottságú termőterület | >130 | 75 |



Duo System®

RGT ELARAXX

FAO 520-540



SZEMES ÉS SILÓ HASZNOSÍTÁSÚ

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság magas
- Csőizesülés magassága közép magas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Vízleadás 8
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 9
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 9

CSŐ JELLEMZŐK



FŐ JELLEMZŐI

Kettőshasznosítású

Jó korai fejlődési erély

Magas betegség-ellenállóság

Impozáns, robotsztus csövek

Jó szem-csutka arány (mélyen ülő szemek)

Dőlésre nem érzékeny

AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőtípus: Klasszikus Termés q/ha | Termesztési adottságok | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm |
|-------------------------------------|------------------------|-------------------------------|--|
| | | Gyenge adottságú termőterület | <70 |
| Normál adottságú termőterület | 70-100 | 65-68 | |
| | 100-130 | 68-72 | |
| Kiváló adottságú termőterület | >130 | 72 | |



SILÓ HASZNOSÍTÁSÚ KUKORICA KÍNÁLATUNK

RGT SIRENIXX

FAO 480-500

SILÓ HASZNOSÍTÁSÚ

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság magas
- Csőizesülés magassága közép magas-magas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 9
- Aszálytűrés 9
- Kezdeti fejlődési erély 9
- Szárszilárdság 9
- Csőegészség 10
- Felszáradás lassú

CSŐ JELLEMZŐK



FŐ JELLEMZŐI

Jó kezdeti fejlődés

Siló hasznosítás

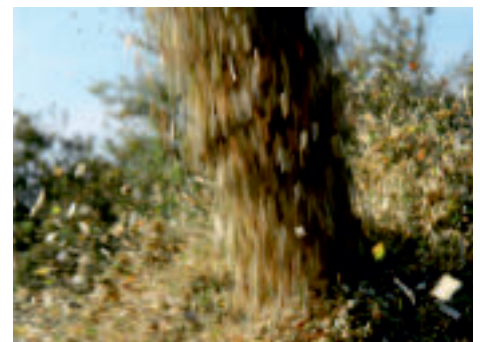
Zöldszáron érés

Kiváló minőségű és beltartalmi értékű takarmány alapanyag

Kiváló csőegészsége miatt alacsony a toxinkockázat

AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Csőtípus: Klasszikus Termés q/ha | Termesztési adottságok | Termésszínvonal q/ha | Tőszám ajánlás szem/10m ² Sortávolság 75-80 cm |
|-------------------------------------|------------------------|-------------------------------|--|
| | | Gyenge adottságú termőterület | <70 |
| Normál adottságú termőterület | 70-100 | 70-75 | |
| | 100-130 | 75-80 | |
| Kiváló adottságú termőterület | >130 | 80 | |



RGT FARAONIXX

FAO 550-570



SILÓ HASZNOSÍTÁSÚ

MORFOLÓGIA

- Növénymagasság magas
- Csőizesülés magassága középmagas-magas

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

- Termőképesség 10
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 9
- Szárzilárdság 9
- Csőegészség 10
- Felszáradás lassú

CSŐ JELLEMZŐK



FŐ JELLEMZŐI

Robosztus növény

Magas zöldtömeg potenciál [**>53 t**]

Siló hasznosítás

Kitűnő silóbeltartalmi értékek

Jó kezdeti fejlődés

AJÁNLOTT TŐSZÁM

| Cső típus: Determinált Termés q/ha | Természtési adottságok | Termésszínvonal | Tőszám ajánlás szem/10m ² |
|---------------------------------------|-------------------------------|-----------------|--------------------------------------|
| | | q/ha | Sortávolság 75-80 cm |
| | Gyenge adottságú termőterület | <70 | 70 |
| | Normál adottságú termőterület | 70-100 | 70-75 |
| | | 100-130 | 75-85 |
| | Kiváló adottságú termőterület | >130 | 80 |



NAPRAFORGÓ INNOVÁCIÓK VETÉSTŐL A BETAKARÍTÁSIG

Innovatív megoldások
a biztonságosabb és hatékonyabb
napraforgótermesztés érdekében

A VIGORplus szimbólum egy olyan genetikai tulajdonságot jelöl, amelyet több éven át (legalább 3 évig) vizsgálnak az egyes hibridekben.

A VIGORplus-os hibrid tulajdonságai:

Intenzív fejlődés

A növények kevesebb ideig vannak kitéve a kártevők káros behatásainak.

Homogén kelés

A növények egyforma fejlettségűek.

Kiváló gyomelnyomó-képesség

A növények gyors sorzáródásának köszönhetően a gyomosodás mértéke csökken.

Kontroll



BIO (ökológiai) NAPRAFORGÓ KÍNÁLATUNK

RGT BUFFALO BIO

KÖZÉPKORAI

MAGASOLAJSAVAS HIBRID

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

| | |
|---|----|
| - Termőképesség | 10 |
| - Olajtartalom | 10 |
| - Aszálytűrés | 10 |
| - Kezdeti fejlődési erély | 10 |
| - Szárszilárdság | 10 |
| - Betegség ellenállóság | 10 |
| Peronoszpóra rezisztencia a következő rasszok ellen: 100, 300, 304, 307, 314, 330, 334, 703, 704, 710, 714 | |

MORFOLÓGIA



FŐ JELLEMZŐI

Kitűnő korai fejlődési erély

Magas betegségellenállóság

Magas olaj- és olajsav tartalom

AJÁNLOTT TŐSZÁM

RGT ANGELLO BIO

KÖZÉPKORAI

MAGASOLAJSAVAS HIBRID

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

| | |
|---|----|
| - Termőképesség | 10 |
| - Olajtartalom | 10 |
| - Aszálytűrés | 10 |
| - Kezdeti fejlődési erély | 10 |
| - Szárszilárdság | 10 |
| - Betegség ellenállóság | 10 |
| Peronoszpóra rezisztencia a következő rasszok ellen: 100, 300, 304, 307, 314, 330, 334, 703, 704, 710, 714 | |

MORFOLÓGIA



FŐ JELLEMZŐI

Gyors fejlődésű

RM 9-es peronoszpóra rezisztencia

Magas napraforgó rozsdával szembeni tolerancia

Átlagon felüli tányérszklerotíniával szembeni

AJÁNLOTT TŐSZÁM

LINOLSAVAS NAPRAFORGÓ KÍNÁLATUNK

RGT VOLLTER SU

KORAI-KÖZÉPKORAI

LINOLSAVAS HIBRID

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

| | |
|---------------------------|-----|
| - Termőképesség | 10 |
| - Olajtartalom | 10 |
| - Aszálytűrés | 9 |
| - Kezdeti fejlődési erély | 10 |
| - Szárszilárdság | 10 |
| - Betegség ellenállóság | 9 |
| - Szádor rezisztencia | A-G |

Peronoszpóra rezisztencia a következő rasszok ellen:
100, 304, 307, 314, 334, 700, 703, 710, 730, 770

MORFOLÓGIA



magas



45°



47-49 g

FŐ JELLEMZŐI

Középkorai, Express™ SX® (Tribenuron methyl)

AJÁNLOTT TŐSZÁM

RGT VALLENCIA CLP

KÖZÉPKORAI

LINOLSAVAS HIBRID

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

| | |
|---------------------------|-----|
| - Termőképesség | 10 |
| - Olajtartalom | 10 |
| - Aszálytűrés | 9 |
| - Kezdeti fejlődési erély | 9 |
| - Szárszilárdság | 10 |
| - Betegség ellenállóság | 10 |
| - Szádor rezisztencia | A-G |

Peronoszpóra rezisztencia a következő rasszok ellen:
100, 304, 307, 314, 330, 334, 703, 710, 730, 770

MORFOLÓGIA



közepes



180°



47-49 g

FŐ JELLEMZŐI

A középkorai éréscsoportba tartozó linolsavas CLP

AJÁNLOTT TŐSZÁM

RGT INTERSTELLAR

KÖZÉPKORAI



LINOLSAVAS HIBRID

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

| | |
|---------------------------|-----|
| - Termőképesség | 9 |
| - Olajtartalom | 8 |
| - Aszálytűrés | 9 |
| - Kezdeti fejlődési erély | 9 |
| - Szárszilárdság | 8 |
| - Betegség ellenállóság | 8 |
| - Szádor rezisztencia | A-E |

Peronoszpóra rezisztencia a következő rasszok ellen:
100, 300, 304, 307, 314, 330, 334, 700, 703, 704, 710, 714, 770

MORFOLÓGIA



magas



45°



44-47 g

FŐ JELLEMZŐI

Korai-középkorai, Express™ SX® (Tribenuron methyl) ellenálló napraforgó hibrid

Kitűnő termékenyülés

Szádorral szemben „A-E” rasszig rezisztens

Elsősorban jó és intenzív napraforgó területekre ajánlott

RM9-es peronoszpóra rezisztencia



Express™ SX®

AJÁNLOTT TŐSZÁM

54-56 ezer termőtő/ha

RGT FRANKLIN

KÖZÉPKORAI

LINOLSAVAS HIBRID

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

| | |
|---------------------------|----|
| - Termőképesség | 10 |
| - Olajtartalom | 10 |
| - Aszálytűrés | 10 |
| - Kezdeti fejlődési erély | 9 |
| - Szárszilárdság | 10 |
| - Betegség ellenállóság | 8 |

Peronoszpóra rezisztencia a következő rasszok ellen:
100, 304, 307, 314, 334, 700, 703, 710, 730, 770

MORFOLÓGIA



alacsony



45°



48-53 g

FŐ JELLEMZŐI

Stabil termésszint magas olajtartalommal

Kedvezőtlen körülmények között is átlag fölötti termésszint

Jó betegség ellenállóság

Előnyös küllem: alacsony növénymagasság és 45 fokos tányérállás

AJÁNLOTT TŐSZÁM

58-62 ezer termőtő/ha



MAGAS OLAJSAVAS NAPRAFORGÓ KÍNÁLATUNK

RGT VOLLCANO CLP

KORAI-KÖZÉPKORAI

MAGASOLAJSAVAS HIBRID

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

| | |
|---------------------------|----|
| - Termőképesség | 9 |
| - Olajtartalom | 10 |
| - Aszálytűrés | 9 |
| - Kezdeti fejlődési erély | 9 |
| - Szárszilárdság | 9 |
| - Betegség ellenállóság | 9 |

Peronoszpóra rezisztencia a következő rasszok ellen:
100, 300, 304, 307, 314, 330, 334, 700, 703, 704, 710, 714, 730, 770

MORFOLÓGIA

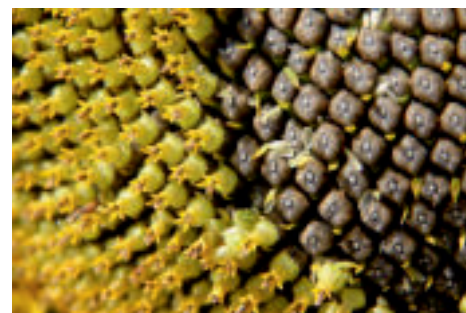


FŐ JELLEMZŐI

Magas termőképesség Clearfield® Plusz technológiával kombinálva

Kiváló olaj profil: magas olaj- és olajsavtartalom

Nagy adaptációs képessége és stabilitása miatt minden terőhelyre ajánlott



AJÁNLOTT TŐSZÁM

55-65 ezer termőtő/ha



RGT ABSOLUTE CL

KÖZÉPKORAI

MAGASOLAJSAVAS HIBRID

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

| | |
|---------------------------|----|
| - Termőképesség | 10 |
| - Olajtartalom | 10 |
| - Aszálytűrés | 10 |
| - Kezdeti fejlődési erély | 10 |
| - Szárszilárdság | 9 |
| - Betegség ellenállóság | 9 |

Peronoszpóra rezisztencia a következő rasszok ellen:
100, 300, 304, 307, 314, 330, 334, 703, 704, 710, 714

MORFOLÓGIA



FŐ JELLEMZŐI

Magas olajsavas Clearfield® hibrid

Magas olaj- és olajsav tartalom

Gyors kezdeti fejlődés

Nagyon jó betegség ellenállóság, jó tolerancia
Diaporte és tányér Szklerotinia ellen

Magas peronoszpóra tolerancia



AJÁNLOTT TŐSZÁM

55-65 ezer termőtő/ha



RGT CHARLOTTE CL

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

| | |
|---------------------------|-----|
| - Termőképesség | 10 |
| - Olajtartalom | 10 |
| - Aszálytűrés | 9 |
| - Kezdeti fejlődési erély | 9 |
| - Szárszilárdság | 10 |
| - Betegség ellenállóság | 9 |
| - Szádor rezisztencia | A-E |

Peronoszpóra rezisztencia a következő rasszok ellen:
100, 300, 304, 314, 700, 703, 704, 710,
714, 770

AJÁNLOTT TŐSZÁM 58-65 ezer termőtő/ha

MORFOLÓGIA



KÖZÉPÉRÉSŰ

MAGASOLAJSZAVAS HIBRID

FŐ JELLEMZŐI

Magasolajsavas Clearfield® hibrid

Magas olaj- és olajsav tartalom

Dőlésre nem érzékeny

Kiemelkedő termékenyülés

RM9+ (GeneCare) peronoszpóra rezisztencia

RGT GUILLERMO CLP

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

| | |
|---------------------------|----|
| - Termőképesség | 10 |
| - Olajtartalom | 10 |
| - Aszálytűrés | 10 |
| - Kezdeti fejlődési erély | 10 |
| - Szárszilárdság | 10 |
| - Betegség ellenállóság | 9 |

Peronoszpóra rezisztencia a következő rasszok ellen:
100, 300, 304, 314, 700, 703, 710, 730, 770

AJÁNLOTT TŐSZÁM 55-65 ezer termőtő/ha

MORFOLÓGIA



KÖZÉPÉRÉSŰ

MAGASOLAJSZAVAS HIBRID

FŐ JELLEMZŐI

Clearfield® Plusz technológia

Minden körülmények között TOP termés

Nagyon magas olajtartalom

Nagyon jó ellenállóság a gyökér- és szárdőléssel

A CIROKTERMESZTÉS ELŐNYEI

A takarmánycirok nem gyomnövény!



A világon az 5. legnagyobb területen termesztett növény.

Nagyon sokszínű a hasznosítási lehetősége:

- ✔ állati takarmány [siló, szemes] – a ma használt hibridek már gyakorlatilag tanninmentesek
- ✔ emberi fogyasztásra [glutén érzékenyeknek élelmiszer alapanyag, alkoholos termékek]
- ✔ ipari felhasználás [biogáz, etanol]

A nemesítés európai genetikai központtal rendelkezik. Az RAGT a 3. legnagyobb cirok nemesítő Európában.

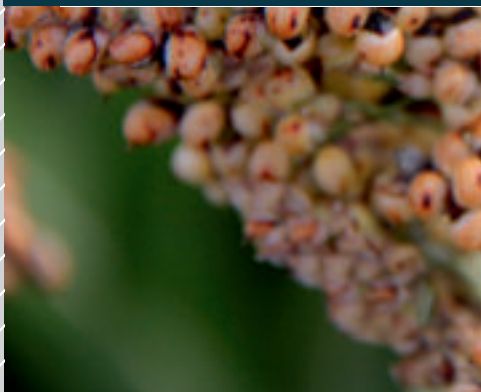
Előnyei a termesztésben:

- ✔ 50%-kal kevesebb vízre van szüksége 1 kg szárazanyag előállításához, mint a kukoricának
- ✔ kórokozóinak és kártevőinek száma sokkal kevesebb
- ✔ szubtropikus növény, így az aszálytűrése és ebből fakadóan a termés ingadozása sokkal kisebb, mint a kukoricának
- ✔ tenyészideje viszonylag rövid, szélesebb vetési idő intervallum, így akár másodvetésben is használható
- ✔ vetésforgóba nagyon könnyen beilleszthető, mivel minden talajtípuson termeszthető
- ✔ kevesebb a vadkár
- ✔ 2 évig termesztető vetésforgóban
- ✔ mélyen gyökerező, gyökérszete akár 2 m-ig lenyúlik, így a mélyben lévő tápanyagokat és vizet is hasznosítja

Termesztés technológia főbb szempontok:

- ✔ vetéséhez minimum 12°C és maximum 4-6 cm vetési mélység szükséges
- ✔ ajánlott sortávolsága 45 cm és 76 cm közötti, kapás növényként meghálálja a sorközművelést
- ✔ tápanyag igénye kisebb, mint a kukoricáé, de a nitrogént itt is megosztva célszerű kijuttatni
- ✔ betakarítása 20% víztartalom alatt ajánlott

A felvásárlás tekintetében már a baromfi-, sertés- és marhatartók, takarmánykeverők, illetve a nagy országos integrátorok is keresik.



SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ CIROK KÍNÁLATUNK

RGT ICEBERGG

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

| | |
|---------------------------|----|
| - Termőképesség | 8 |
| - Aszálytűrés | 8 |
| - Kezdeti fejlődési erély | 8 |
| - Szárszilárdság | 10 |
| - Pergési hajlam | 9 |
| - Betegség ellenállóság | 9 |

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Kedvezőtlen adottságok: 250-270 ezer szem/ha
Kedvező adottságok: 280-300 ezer szem/ha

MORFOLÓGIA



KORAI

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

Korai biztonságos betakaríthatóság

Egyedülállóan hófehér szemszín

Alacsony tannin tartalom

Jó betegségellenállóság



RGT LEGGEND

Kizárólagos forgalmazó: IKR Agrár Kft.

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

| | |
|---------------------------|----|
| - Termőképesség | 10 |
| - Aszálytűrés | 10 |
| - Kezdeti fejlődési erély | 10 |
| - Szárszilárdság | 10 |
| - Pergési hajlam | 10 |
| - Betegség ellenállóság | 10 |

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Kedvezőtlen adottságok: 250-270 ezer szem/ha
Kedvező adottságok: 280-300 ezer szem/ha

MORFOLÓGIA



KÖZÉPÉRÉSŰ

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

Magas terméspotenciál

Gyors vízleadó képesség

Vörös szemszín

Tanninmentes szemtermés

Kiváló a szárazságtűrése, a különböző termesztési körülményekhez is jól alkalmazkodik



RGT HUGGO

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

| | |
|---------------------------|----|
| - Termőképesség | 10 |
| - Aszálytűrés | 10 |
| - Kezdeti fejlődési erély | 10 |
| - Szárszilárdság | 10 |
| - Pergési hajlam | 9 |
| - Betegség ellenállóság | 9 |

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Kedvezőtlen adottságok: 250-270 ezer szem/ha
Kedvező adottságok: 280-300 ezer szem/ha

MORFOLÓGIA



KÖZÉPÉRÉSŰ

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

Magas termőképességét nagy EMT-je is erősíti

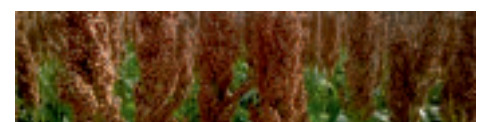
Gyors bugafejlődése miatt hamar betakarítható

Vörös szemszín

Tanninmentes szemtermés

Gyors kezdeti fejlődés

Kitűnő toxinmentes takarmány alapanyag



RGT ALIGGATOR

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

| | |
|---------------------------|----|
| - Termőképesség | 9 |
| - Aszálytűrés | 10 |
| - Kezdeti fejlődési erély | 9 |
| - Szárszilárdság | 10 |
| - Pergési hajlam | 10 |
| - Betegség ellenállóság | 8 |

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Kedvezőtlen adottságok: 250-270 ezer szem/ha
Kedvező adottságok: 280-300 ezer szem/ha

MORFOLÓGIA



KÖZÉPÉRÉSŰ

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

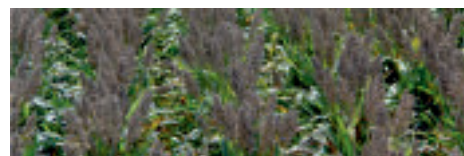
FŐ JELLEMZŐI

Nagyon jó teljesítmény gyenge és stresszes körülmények között

Kiváló szárszilárdság

Kitűnő termékenyülés még a legszárazabb időjárási viszonyok között is

Alacsony tannintartalom



RGT AGGUSTO

Kizárólagos forgalmazó: PANNON-MAG-AGRÁR KFT.

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

| | |
|---------------------------|----|
| - Termőképesség | 10 |
| - Aszálytűrés | 10 |
| - Kezdeti fejlődési erély | 9 |
| - Szárszilárdság | 10 |
| - Pergési hajlam | 10 |
| - Betegség ellenállóság | 9 |

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Kedvezőtlen adottságok: 250-270 ezer szem/ha
Kedvező adottságok: 280-300 ezer szem/ha

MORFOLÓGIA



KÖZÉPÉRÉSŰ

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

Magas ezermagtömeg

Jó szárstabilitás

Vörös szemszín

Tanninmentes szemtermés



RGT ANGGY

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

| | |
|---------------------------|----|
| - Termőképesség | 9 |
| - Aszálytűrés | 10 |
| - Kezdeti fejlődési erély | 9 |
| - Szárszilárdság | 10 |
| - Pergési hajlam | 10 |
| - Betegség ellenállóság | 8 |

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Kedvezőtlen adottságok: 250-270 ezer szem/ha
Kedvező adottságok: 280-300 ezer szem/ha

MORFOLÓGIA



KÖZÉPKÉSŐI

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ

FŐ JELLEMZŐI

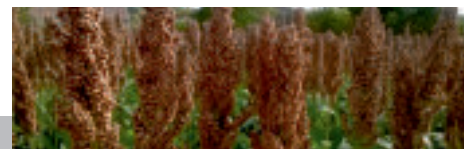
Intenzív üzemi körülmények között az átlagtermés 9-11 t/ha is lehet

Könnyen betakarítható, megdőlésre nem hajlamos

Vörös szemszín

Tanninmentes szemtermés

Kiváló a szárszágtűrése, a különböző termesztési körülményekhez is jól alkalmazkodik



Az RGT AGGUSTAV (vörös szemű, középérésű) cirkunkat keresse a KITE Zrt. partnerüknél.

SILÓ HASZNOSÍTÁSÚ CIROK KÍNÁLATUNK

RGT AMIGGO

KÖZÉPÉRÉSŰ



SILÓ ÉS BIOGÁZ HASZNOSÍTÁSÚ

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

| | |
|---------------------------|----|
| - Termőképesség | 10 |
| - Energia tartalom | 8 |
| - Aszálytűrés | 10 |
| - Kezdeti fejlődési erély | 10 |
| - Szárszilárdság | 10 |
| - Pergési hajlam | 10 |
| - Betegség ellenállóság | 10 |

MORFOLÓGIA



magas (3-4,5 m)



nyitott



vörös



28-32 g

FŐ JELLEMZŐI

Magas termőképesség

Akár 4,5 méterre is megnő

Biomassza termelésre is kiváló

Kiváló szárszilárdság, nem dől meg

Könnyű eltarthatóság

Tanninmentes szemtermés



AJÁNLOTT TŐSZÁM

280-350 ezer termőtő/ha



RGT VEGGA

KÖZÉPÉRÉSŰ



SILÓ HASZNOSÍTÁSÚ

AGRONÓMIAI JELLEMZŐK

| | |
|---------------------------|----|
| - Termőképesség | 9 |
| - Energia tartalom | 10 |
| - Aszálytűrés | 10 |
| - Kezdeti fejlődési erély | 9 |
| - Szárszilárdság | 10 |
| - Pergési hajlam | 10 |
| - Betegség ellenállóság | 10 |

MORFOLÓGIA



közepes (1,5-2 m)



félíg nyitott



fehér



28-32 g

FŐ JELLEMZŐI

Magas energiatartalom

Kiváló beltartalmi, emészthetőségi és takarmányozási érték

Tanninmentes szemtermés

Kitűnő szárszilárdság

Könnyű és gyors betakaríthatóság

Száraz körülmények között kiváló alternatívája a silókukoricának



RAGT HIBRID AJÁNLAT 2024

| Kukorica | Hasznosítás Siló/Szemes | FAO szám | Termő- képesség | Vízleadás | Aszálytűrés | Kezdeti fejlődési erély | Szár- szilárdság |
|-------------------|----------------------------|----------|--------------------|-----------|-------------|----------------------------|---------------------|
| RGT EXXKI DUO | szemes | 310-320 | 10 | 10 | 10 | 9 | 10 |
| RGT ZANETIXX DUO | szemes | 340-360 | 9 | 10 | 10 | 9 | 10 |
| RGT ALEXANDRA DUO | szemes | 370-380 | 9 | 10 | 10 | 9 | 9 |
| RGT KARTELO DUO | szemes | 370-390 | 10 | 10 | 10 | 9 | 10 |
| RGT FUTURIXX DUO | szemes/siló | 380-390 | 9 | 10 | 10 | 10 | 9 |
| RGT HEXXAGONE DUO | szemes | 400-420 | 9 | 9 | 9 | 10 | 10 |
| RGT EXEMPLAIR DUO | | | | | | | |

| Csőegészség | Növény magasság | Csőízesülés | Sorok száma | Szemszám | E. M. T. | Ajánlott tőszám | DUO System® változatban is |
|-------------|-----------------|-------------|-------------|----------|----------|----------------------|----------------------------|
| 9 | középmagas | középmagas | 14 | 28-30 | 300-310g | 70-75 ezer termő /ha | Igen |
| 10 | középmagas | középmagas | 16-18 | 34-38 | 320-330g | 68-72 ezer termő /ha | Igen |
| 10 | középmagas | középmagas | 16 | 38-40 | 340-360g | 62-68 ezer termő /ha | Igen |
| 8 | középmagas | középmagas | 14-16 | 38-42 | 320-360g | 65-77 ezer termő /ha | Igen |
| 10 | középmagas | középmagas | 16 | 38-40 | 340-360g | 65-72 ezer termő /ha | Igen |
| 10 | alacsony | alacsony | 16 | 32-36 | 360-380g | 65-77 ezer termő /ha | Igen |

**Pergési
hajlam**





Bukovinszki Károly
értékesítési vezető
Budaörsi központ
Telefonszám: +36 30 768 5898
E-mail: kbukovinszki@ragt.hu



Szeremits Balázs
fejlesztőmérnök
Budaörsi központ
Foglalkozási terület **kukorica, napraforgó, cirok, őszi káposztarepce**
Telefonszám: +36 30 535 8986
E-mail: bszeremits@ragt.hu



Mózes Petra Erika
termékmenedzser
Budaörsi központ
Foglalkozási terület **kalászos, szója, zöldítő keverék**
Telefonszám: +36 30 492 1063
E-mail: phuszarnemozes@ragt.hu



Imre Veronika
marketing vezető
Budaörsi központ
Telefonszám: +36 30 613 0582
E-mail: vimre@ragt.hu



Regász András
könyvelési supervisor
Budaörsi központ
Telefonszám: +36 30 540 9452
E-mail: aregasz@ragt.hu



Tóth Adrienn
logisztikus
Budaörsi központ
Telefonszám: +36 30 427 1064
E-mail: atoth@ragt.hu



Lévai Szilvia
pénzügyi és logisztikai asszisztens
Budaörsi központ
Telefonszám: +36 30 822 2826
E-mail: slevai@ragt.hu



Baján László
régióvezető
Észak-Dunántúli régió
Körzet Győr-Moson-Sopron,
Komárom, Veszprém
Telefonszám: +36 30 719 6343
E-mail: lbajan@ragt.hu



Ferenczi Zsolt
promóter
Észak-Dunántúli régió
Körzet Győr-Moson-Sopron
Telefonszám: +36 30 822 2834
E-mail: ferencziszolt6@gmail.com



Rigó Krisztián
promóter
Észak-Dunántúli régió
Körzet Vas
Telefonszám: +36 30 540 7146
E-mail: rigokrisztian72@gmail.com



Kulik Gergely
területi képviselő
Észak-Dunántúli régió
Körzet Zala
Telefonszám: +36 30 579 0252
E-mail: gkulik@ragt.hu



Fenyődi Andrea
régióvezető
Észak-Alföldi régió
Körzet Hajdú-Bihar, Heves,
Kelet-Jász-Nagykun-Szolnok
Telefonszám: +36 30 822 2819
E-mail: afenyodi@ragt.hu



Kis Richárd
területi képviselő
Észak-Alföldi régió
Körzet Szabolcs-Szatmár,
Észak-Kelet-Hajdú-Bihar
Telefonszám: +36 20 344 1488
E-mail: rkis@ragt.hu



Ludányiné Erdélyi Judit
területi képviselő
Dél-Dunántúli régió
Körzet Nyugat-Tolna,
Észak-Kelet-Somogy
Telefonszám: +36 30 822 2820
E-mail: jludanyineerdelyi@ragt.hu



Kovács Gábor
régióvezető
Dél-Alföldi régió
Körzet Békés
Telefonszám: +36 30 577 6261
E-mail: gkovacs@ragt.hu



Juhos Péter
területi képviselő
Dél-Dunántúli régió
Körzet Somogy
Telefonszám: +36 30 53
E-mail: pjuhos@ragt.hu



Berczi Gábor
promóter
Dél-Alföldi régió
Körzet Békés
Telefonszám: +36 30 551 1674
E-mail: berczi_g@freemail.hu



Vics Zsolt
területi képviselő
Dél-Dunántúli régió
Körzet Baranya, Kelet-Tolna
Telefonszám: +36 30 594 7345
E-mail: zvicze@ragt.hu



Ordasi Lajos
promóter
Közép-Magyarországi régió
Körzet Dél-Pest, Nyugat-Jász-Nagykun-Szolnok
Telefonszám: +36 30 427 1106
E-mail: ordasil@gmail.com



Litauszky Ferenc
területi képviselő
Közép-Magyarországi régió
Körzet Pest, Nógrád
Telefonszám: +36 30 937 6231
E-mail: flitauszky@ragt.hu



Szanyi-Molnár Regina Anna
promóter
Közép-Magyarországi régió
Körzet Bács-Kiskun
Telefonszám: +36 30 472 7760
E-mail: regina.molnar90@gmail.com



Beregi Endre
területi képviselő
Dél-Dunántúli régió
Körzet Fejér
Telefonszám: +36 30 594 6753
E-mail: eberegi@ragt.hu



Nagy Gábor
promóter
Dél-Alföldi régió
Körzet Csongrád
Telefonszám: +36 30 492 1256
E-mail: hodplantbt@gmail.com

KÖVESSEN MINKET:



www.ragt-vetomag.hu

RAFT VETOMAG KFT.

2040 Budaörs, Keleti utca. 7., 3. emelet

Telefon: 06 22 500 121 • E-mail: megrendeles@ragt.hu