

A megbízható sikerért!

A KWS 2021-es tavaszi szezon vetőmag ajánlata.



JÖVŐT VETNI
1856 ÓTA



NEZZE MEG
VIDEÓNKAT!



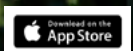
1. lépés:
A QR kód használatával
töltsd le az ingyenes KWS AR
alkalmazást.

2. lépés:
Miután megnyitotta az
alkalmazást, keresse meg az
AR-jelöléssel ellátott képeket
a katalógusban.

3. lépés:
Szkenelje be a képet a
kamerával, majd élvezze a
további digitális tartalmat, és
keltse azt életre!



Az applikáció könnyen
letölthető a QR-kód
használatával vagy a következő
alkalmazásboltokból:



Tisztelt Partnerünk!

KWS – JÖVŐT VETNI

Nagy örömmre szolgál csatlakozni a KWS Magyarország csapatához. Célom a vállalati alapelvekre, tradíciókra építve a siker folytatása és új célok meghatározása, amelynek középpontjában termelőink és partnereink sikere és elégedettsége áll.

A KWS Magyarország Kft. szántóföldi vetőmag kínálatával meghatározó szereplője a hazai vetőmag piacnak.

Az innováció az egyik legfontosabb alappillére a vállalati értékrendnek. Cégünk elkötelezettségét mutatja, hogy a hazánkban legjelentősebb felületen termesztett kukorica és napraforgó hibridnövények esetében saját nemesítő állomást működtet, melyek a hazai és kelet-európai körülményekhez jól alkalmazkodó fajtákkal segítik a gazdákat.

A **ClimaControl[®]** és **Plus4Grain** csoportokba tartozó hibridjeink biztosítják a termelők számára, hogy a kontinentális klímához legjobban alkalmazkodó genetikával kezeljék a stressz okozta kockázatokat és adott esetben a legnagyobb termést célozzák meg. Éljenjünk az új vetőmag technológiák bevezetésében, mint az **INITIO** csávázási technológia.

myKWS – online szaktanácsadás és digitális eszközök

A termelők számára az egyik legnagyobb kihívás a kockázatok kezelése és a hibridekben rejlő potenciál maximális kihasználása. A digitalizáció új lehetőségeket biztosít az adatokon alapuló döntéshozatalhoz. Mi a KWS-nél különös hangsúlyt fektetünk arra, hogy a hibridválasztás mellett a legalaposabb agrotechnikai és szakmai információkkal és tanácsokkal lássuk el partnereinket.

A 2020/2021-es szezonban elérhető a **myKWS** online szakértői tanácsadási portálunk, ahol számos információt talál termékeinkről és szolgáltatásainkról.

A gazdálkodását segítő tartalmak közül kiemelném a következő újdonságokat:

- **Táblakezelő** – kijelölhet vagy exportálhat táblákat, melyeket követni szeretne
- **Tábla vitalitás ellenőrző** – kövesse növényállománya fejlődését NDVI és NDWI térképeken
- **Vetésforgó kezelő** – hasznos agronómia tanácsok és összehasonlítások
- **Időjárás** – aktuális időjárási adatok
- **Változó tőszám kalkulátor** – optimalizálja a kivetendő vetőmagmennyiséget a tábla eltérő adottságaihoz
- **Biogáz kalkulátor**

További részletekért regisztráljon a myKWS honlapon vagy keresse a KWS területi képviselőit.



Szanyi István
Country Manager

Tisztelt Partnerünk!

A 2020-as év egy rendkívül változatos, de hála Istennek a végére eredményes gazdálkodást záró esztendő lett kukoricatermesztés szempontjából az ország jelentős területén.

Ebben a helyzetben „robbant” be a piacra a **KWS KASHMIR** nevű kukorica hibridünk, amely mind a vegetációs megfigyelések mind a betakarítási eredmények alapján kimagasló potenciálról tett tanúbizonyságot.

Ugyan a hibrid **Plus4Grain** jelzéssel ellátott termék a KWS palettán, de ahogy azt már Kollégáimmal többször is megfigyeltük, klasszikus „2 in 1”, hiszen megfelel a **ClimaControl[®]** követelményeknek is, lévén, hogy mind aszályos mind normál körülmények között messze a legjobbak közt teljesít!

Köszönhetően a tervezésnek, megfelelő készlet áll rendelkezésünkre a 2020/21-es szezonra!

De az idei év nem csak ebből a szempontból lehet kimagasló, hanem a további fejlesztéseink eredményeként kihozott új termékeink miatt is: **KWS INTELIGENS, KWS AKUSTIKA, KWS RICARDO.**

A **KWS INTELIGENS** a **Plus4Grain** csoport új üdvöskéje, mivel eddigi kísérleteinkben a portfólió vezéregyéniségévé nőtte ki magát. A hibridet a **KITE Zrt.** kizárólagos forgalmazásával visszük piacra, egy olyan partnerrel, aki maga is elkötelezett a minőség és csúcskategória színtjén.

A **ClimaControl[®]** csoportban pedig az eddig jól ismert KAMPARIS-t váltja a **KWS AKUSTIKA**, illetve a KWS 2370-est az új **KWS RICARDO** a megfelelő éréscsoportokban. Genetikai előrehaladásuk a két korábbi hibridhez mérten legalább 5-6% a termés potenciált illetően.

Seed-care programunk részeként már tavaly megismerhették az INITIO csávázási kombinációkat, amely rendkívül sok pozitív visszajelzést kapott évközben Termelő partnereinktől. Ez támogatást ad a folytatásra és haladunk tovább ezen az úton, hiszen a FEJLŐDÉS soha nem állhat meg!

Eredményes gazdálkodást és sikeres együttműködést kívánva!

Pallós Mihály
Sales Manager

Tartalomjegyzék

- 2 KÖSZÖNTŐ
- 3 KERESSEN MINKET ONLINE FELÜLETEINKEN!
- 4 myKWS
- 6 **CLIMACONTROL³**
- 7 **PLUS4GRAIN**
- 8 INITIO



PLUS4GRAIN KUKORICAHIBRIDEK

- 10 KWS INTELIGENS
- 11 KWS SMARAGD
- 12 KWS KASHMIR
- 13 KWS DURANGO

CLIMACONTROL³ KUKORICAHIBRIDEK

- 14 KWS RICARDO
- 15 KWS AKUSTIKA
- 16 KONFITES

KETTŐS- ÉS SILÓHASZNOSÍTÁSÚ KUKORICAHIBRIDEK

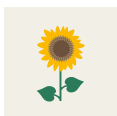
- 17 KWS LUKAS
- 18 KLEOPATRAS
- 19 KENOBIS, KATHEDRALIS
- 20 KONSSENS
- 21 KWS KUKORICA KÍSÉRLETI EREDMÉNYEK

NAPRAFORGÓ HIBRIDEK

- 22 DELICIO CLP
- 23 KWS ACHILLES CLP, KWS APACHE CL
- 24 KWS KRIPTON , BAROLO RM
- 25 KWS ACER CL
- 26 KWS NAPRAFORGÓ KÍSÉRLETI EREDMÉNYEK
- 27 AR - KITERJESZTETT VALÓSÁG

SILÓ- ÉS SZEMES CIROK HIBRIDEK

- 28 A SZEMES CIROK ELŐNYEI
- 29 KWS NEMESIS , KWS LUPUS
- 30 MUNKATÁRSAINK

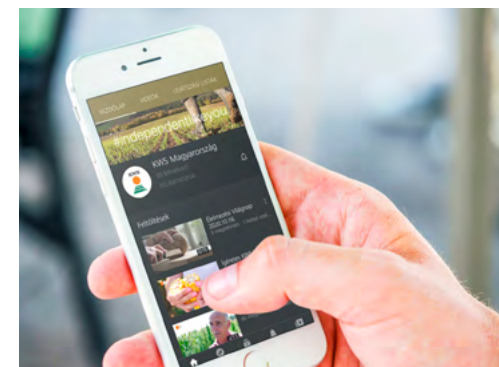


Keressen minket online felületeinken!

Kövessen minket Facebook oldalunkon és YouTube csatornánkon,
ahol mindig a legújabb tartalmakkal várjuk Önt!



www.facebook.com/KWSMagyarország



Látogasson el a megújult honlapunkra, ahol létrehozhatja myKWS fiókját is! www.kws.hu



Keresse aktuális kínálatunkat
a **KWS Webshopban!**

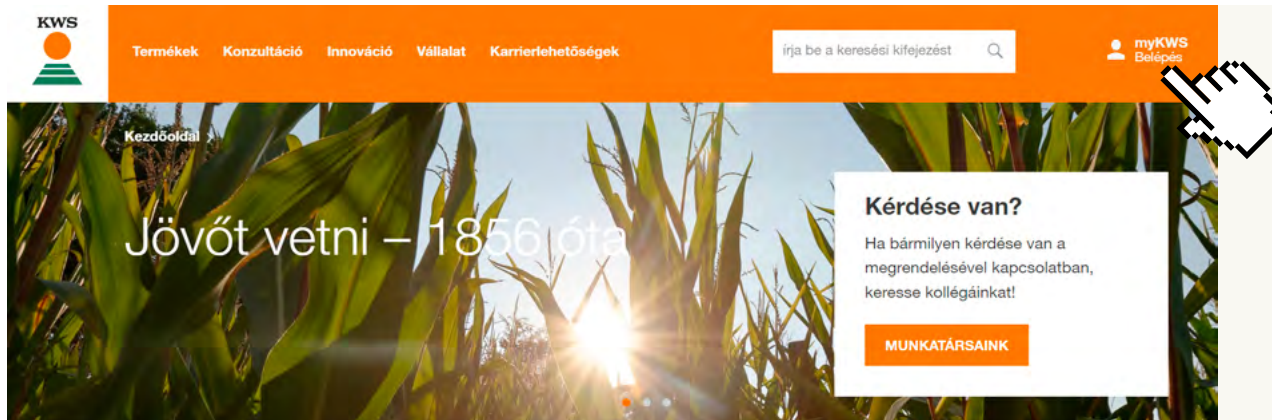
www.kwswebshop.hu



myKWS – Az Ön digitális szaktanácsadója

my
KWS

Az ingyenes myKWS szolgáltatás olyan **digitális eszközökkel** támogatja Önt, amelyek segítenek a műveléssel kapcsolatos döntések meghozatalában. Készítse el ingyenes myKWS fiókját. Látogasson el honlapunkra, ahol néhány egyszerű lépésben elvégezhető a regisztráció. Később testre szabhatja fiókját, aktiválhat további funkciókat és lépésről lépésre felfedezheti a myKWS-t.



Látogasson el honlapunkra (www.kws.hu), és hozza létre myKWS fiókját néhány percen belül!



Differenciált tőszámú vetésszolgáltatás

A KWS új digitális eszköze meghatározza a kukorica ideális vetéssűrűségét!

A KWS „Differenciált tőszámú vetésszolgáltatás” elnevezésű új digitális eszköze az adott termőhelyi viszonyok alapján határozza meg a kukorica ideális vetéssűrűségét. A KWS ötvözi az objektív adatokat szolgáltató műholdképeket a sok éves gyakorlati tapasztalattal és a fajta-specifikus know-how-val. Elvégre nem minden fajta reagál egyformán a vetéssűrűség változására.

Használja ki a kukorica vetésterületének optimális termőképességét!

- vetéstervezés részletes műholdas képek alapján
- területeinek különböző terméspotenciáljának kiaknázása
- stressz hatásának csökkentése a vetésterületeinek kedvezőtlen részein

Fedezze fel további digitális eszközeinket!



Tábla Vitalitás Ellenőrző

Műholdképek segítségével teljes körű képet kap táblái vitalitásáról!



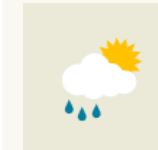
Vetésforgó kezelő

A vetésforgó kezelő lehetőséget biztosít, hogy digitális úton kísérletezzen különféle vetésforgókkal.



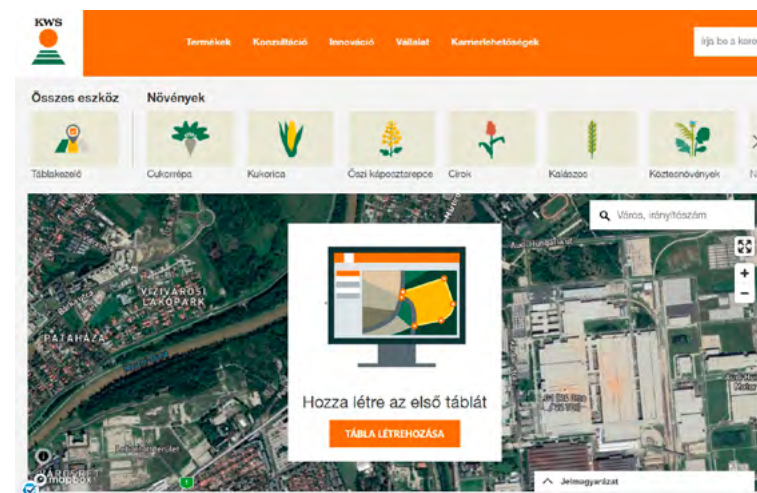
Biogáz kalkulátor

Számítsa ki növénye villamosenergia bevételeit és metán hozamát!



Időjárás

A KWS időjárási szolgáltatásával pontos képet kaphat az időjárás alakulásáról. Fedezze fel!



Digitális tanácsadásunkkal támogatjuk a mezőgazdasági termelőket terméspotenciáljuk kiaknázásában és ezáltal a vetés optimalizálásában. A myKWS hasznos információkat és ajánlásokat kínál - a megfelelő vetőmag kiválasztásától a betakarításig. Regisztráljon most!

Kukoricahibridek, melyek fontosak Önnek, ha az aszály gyakran visszatér

A KWS több éve folytat intenzív kutatást a kukoricahibridek jellemzőiről stresszes termesztési körülmények között. Ezen a területen az egyik legérdekesebb téma az aszály és a magas hőmérséklet hatása a vegetációs időszakban.

A különböző tesztek eredményeként a KWS kidolgozta a **CLIMA CONTROL³** koncepciót - a hőstressz- és szárazságtűrő kukoricahibridek csoportját.

Ezek olyan hibridek, amelyek kevésbé károsodnak a fenológiai fázisok mindhárom kulcsfontosságú szakaszában: virágzás előtt, virágzás alatt és virágzás után. Ez köszönhető a fejlett gyökérzetüknek, a kiváló víz- és tápanyag hasznosító képességüknek, a hím és női virágzat együttvirágzásának, továbbá a párolgatási veszteségek mérséklésének.

Fogadjuk el azt a feltételezést, hogy az időjárás egyre szélsőségesebb lesz. De bármennyire is szélsőséges lesz, nem kell megnyomnunk a pánik gombot, mert mi a KWS-nél úgy döntöttünk, hogy megoldást fogunk találni a problémára. És meg is találtuk a megoldást, a **CLIMA CONTROL³** nevű különleges hibridek csoportját, melyek toleránsak a stresszes körülményekre.

És végül erőfeszítéseinknek köszönhetően Önnek nagyobb lesz a termése, több lesz a gazdálkodásból származó haszna és a legfontosabb számunkra az, hogy olyan hibrideket tudunk Önnek ajánlani, amikre biztosan tud támaszkodni, különösen akkor, amikor az aszály visszatér.

A 2021-es tavaszi szezonban két új kiváló hibriddel bővül a **CLIMA CONTROL³** hibridek csoportja, keresse **KWS AKUSTIKA** és **KWS RICARDO** kukoricahibridjeinket!



Az új aszálytűrő hibridek megérkeztek.

CLIMA CONTROL³

KWS HŐSTRESSZ- ÉS SZÁRAZSÁGTŪRŐ KUKORICA HIBRIDEK

KWS AKUSTIKA FAO 300-350

- FAO 350-es érésű
- vetést követő gyors vegetatív fejlődés jellemzi
- kiváló víz- és tápanyag hasznosító képesség

ÚJ

KWS RICARDO FAO 300-350

- FAO 300-350-es éréscsoport elején helyezkedik el
- intenzív korai fejlődés jellemzi
- az aszályos időszakot megelőzően termékenyül

ÚJ

www.kws.hu

JÖVŐT VETNI
1856 ÓTA



A legjobb termés hozam az Ön legjobb termőföldjéről

A biztonságos kukoricatermesztést támogató ClimaControl³ kutatási program bevezetése után a KWS a második legfontosabb termesztési célhoz is létrehozta saját programját: „**A legjobb termés a legjobb termőföldről**”. A program olyan hibrideket kínál a gazdálkodóknak, amelyek képesek optimálisan kihasználni a nagy termés érdekében biztosított tényezőket.

Ezeket a fajtákat a KWS intenzív körülmények között teszteli a legkülönbözőbb klímazónák esetében, kezdve a kontinentális termőterületektől egészen az óceáni éghajlatú vidékekig.

A PLUS4GRAIN hibridek az azonos éréscsoport meghatározó hibridjeihez képest magasabb termést képesek elérni a 10t/ha átlagtermést jelentősen meghaladó területeken.

A KWS azonosította azokat a genetikai forrásokat, amelyek intenzív viszonyok között hozzájárulnak a nagyobb termőképességhez.

A termés növelése csak akkor lehet eredményes, ha maximalizálni tudjuk az alábbi három paraméter legalább egyikét: növényenkénti szemek száma, hektáronkénti növények száma, és magtömeg.

Ezek a hibridek fejlett gyökérszettel rendelkeznek, melyek optimális (kedvező) körülmények között szükséges mennyiségű vízzel és tápanyaggal látják el a növényállományt.

A következő év időjárását azonban továbbra sem tudjuk pontosan megjósolni előre. A gazdálkodók viszonylag jelentős része ezért egyszerre alkalmazza a két stratégiát a gazdaságuk különböző területein.

A 2021-es tavaszi szezonban a **KWS INTELIGENS** csatlakozik a kiváló termőképességű **PLUS4GRAIN** kukoricahibridek csoportjához.

A legjobb termés hozam az Ön legjobb termőföldjéről.



PLUS4GRAIN

KIVÁLÓ TERMŐKÉPESSÉGŰ KWS HIBRIDEK INTENZÍV TERMESZTÉSTECHNOLÓGIÁHOZ

KWS INTELIGENS FAO 400-450

ÚJ

KWS SMARAGD FAO 300-350

KWS KASHMIR FAO 360-400

KWS DURANGO FAO 450-500

www.kws.hu

JÖVŐT VETNI
1856 ÓTA



Hogy minden vetőmag növényé fejlődjön!

A vetőmagcsávázás az erős és egészséges növények fejlődésének egyik meghatározó része. Az apró vetőmagok védelmével és növekedésének támogatásával az erőteljes és optimális kezdeti fejlődést alapozzuk meg.



„ Az optimális kezdeti fejlődés eredményeként a növények egészségesek, a terméseredmény pedig stabil lesz.

A megfelelő kombináció a siker kulcsa!

A KWS intenzív kutatást végzett az optimális csávázási technológia kidolgozása érdekében, és olyan egyedi rendszert fejlesztett ki, amely egyesíti a gazdák igénye szerinti tápelemeket.



INITIO - Az Ön előnye!



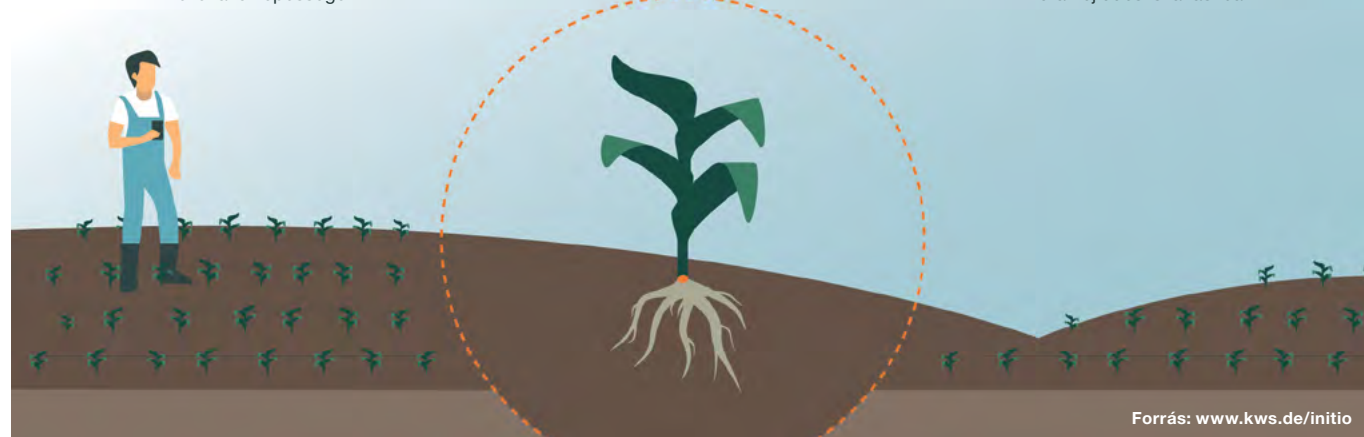
Egyenletes csírázás hideg környezetben
Segíti a kezdeti fejlődést és a hideggel szembeni ellenálló képességet.



Jobb gyökérfejlődés
Fokozza a gyökérfejlődést az erőteljes növekedésért.



Erőteljes, robusztusabb növények
Javítja a tápanyagok felvételét és a hajtásrendszer kialakulását a korai fejlődési szakaszban.



Forrás: www.kws.de/initio

Használja biztonságosan a növényvédő szereket. Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a termékinformációt.

Egy teljes program szuper teljesítménnyel!



Ismerje meg a KWS 2021-es tavaszi szezon vetőmag újdonságait!
Kedvezményekkel várjuk Önt!
Keresse KWS területi képviselőjét további részletekért!

Látogasson el megújult honlapunkra www.kws.hu, és tekintse meg legújabb digitális szolgáltatásunkat! Hozza létre ingyenes **myKWS** fiókját és élvezze az előnyöket!

A **myKWS** szolgáltatás olyan digitális eszközökkel támogatja Önt, amelyek segítenek a műveléssel kapcsolatos döntések meghozatalában.

Keressen minket az online térben, látogasson el **Facebook** oldalunkra és **YouTube** csatornánkra, ahol a legfrissebb tartalmakkal várjuk Önt!

JÖVŐT VETNI
1856 ÓTA



PLUS4GRAIN

KIVÁLÓ TERMŐKÉPESSÉGŰ KWS HIBRIDEK INTENZÍV TERMESZTÉSTECHNOLÓGIÁHOZ

KWS INTELIGENS

FAO 400-450

Középerésű

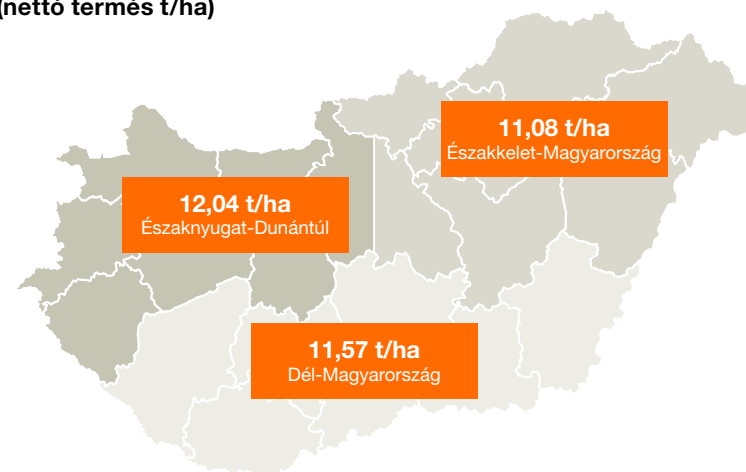


Hibrid jellemzők:

- Dél-Kelet Európa meghatározó hibridje
- intenzív korai fejlődés
- intenzív termesztési körülmények között rekordtermésre képes
- kimagaslóan jó szárazstabilitás jellemzi
- gombás betegségekkel szembeni ellenállósága figyelemre méltó
- dinamikus vízleadás-gyors érés
- ajánlott tőszám 68-70 ezer tő/ha

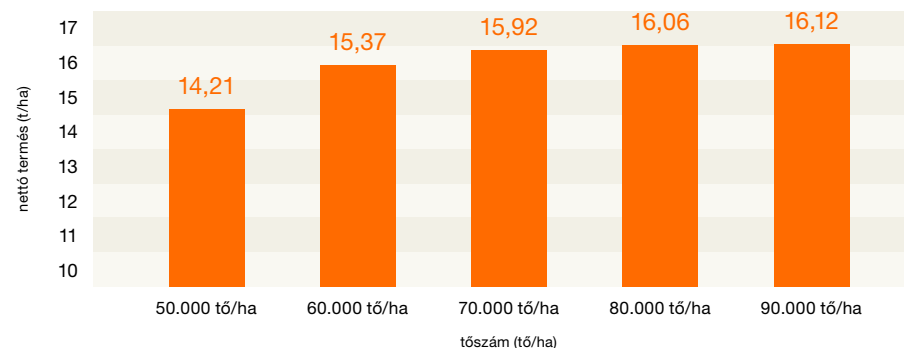
KWS INTELIGENS

KWS DEMO kísérleti eredmények régiós átlaga, 2020
(nettó termés t/ha)



KWS INTELIGENS

KWS kukorica tőszámkísérlet (lokációk átlaga), 2020



KWS INTELIGENS

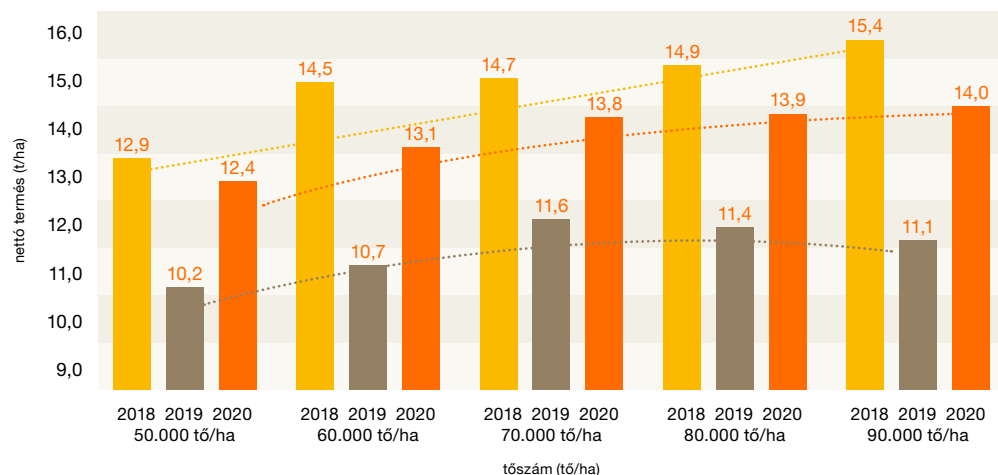
Korai fejlődési erély	
Csőeredés szintje	130-135 cm
Növénymagasság	290-300 cm
Virágzaskori hőösszegigény	680-690 HU
Aszálytűrés	
Zöldszáron érés	
Csőboritottság	
Betegségekkel szembeni ellenállóság	
Szárdőléssel szembeni ellenállóság	
Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett	
Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett	
Ajánlott tőszám öntözetlen körülmények között (1000 tő/ha)	65-68
Ajánlott tőszám öntözött körülmények között (1000 tő/ha)	70-72

Hibrid jellemzők:

- a **Plus4Grain** kukorica hibridek képviselője
- a termékfejlesztési kísérleteinkben kimagasló terméspotenciállal rendelkezik, akár 14-15 t/ha termésátlaggal, rendkívül gyors vízleadással érés csoportjának nyertese
- közép magas szemnek tetsző habitus
- a Dihaploid nemesítési technikának köszönhetően 4 év alatt jutott el a piacra kerülésig
- magas cső szemszám
- tőszámreakcióját tekintve inkább a 68-72 ezer tő/hektáron érdemes tartani, viszont ha késői vetésre kerülne sor, az alacsonyabb 60-65 ezer tő/ha is javasolt
- korai vethetőség
- vetésidő reakciós kísérletek alapján az elmúlt években a korai vetésidőjű kísérleteknél hozott magasabb termést
- kiváló előveteménye őszi gabonáknak

KWS SMARAGD

KWS kukorica tőszámkísérlet (lokációk átlaga), 2018-2020



PLUS4GRAIN

KIVÁLÓ TERMŐKÉPESSÉGŰ KWS HIBRIDEK INTENZÍV TERMESZTÉSTECHNOLÓGIÁHOZ

KWS SMARAGD

FAO 300-350

Korai



KWS SMARAGD

Korai fejlődési erély	
Csőeredés szintje	130-140 cm
Növénymagasság	270-280 cm
Virágzáskori hőösszegigény	666-725 HU
Aszálytűrés	
Zöldszáron érés	
Csőborítottság	
Betegségekkel szembeni ellenállóság	
Szárdőléssel szembeni ellenállóság	
Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett	
Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett	
Ajánlott tőszám öntözetlen körülmények között (1000 tő/ha)	68-70
Ajánlott tőszám öntözött körülmények között (1000 tő/ha)	70-72



PLUS4GRAIN

KIVÁLÓ TERMŐKÉPESSÉGŰ KWS HIBRIDEK INTENZÍV TERMESZTÉSTECHNOLÓGIÁHOZ

KWS KASHMIR FAO 350-400

Középkorai



KWS KASHMIR

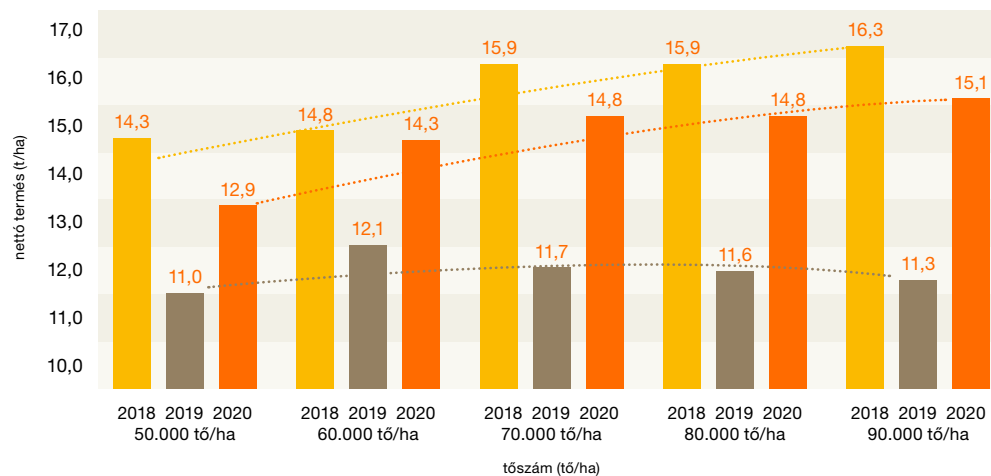
Korai fejlődési erély	
Csőeredés szintje	140-145 cm
Növénymagasság	270-280 cm
Virágzáskori hőösszegigény	655-724 HU
Aszálytűrés	
Zöldszáron érés	
Csőboritottság	
Betegségekkel szembeni ellenállóság	
Szárdőléssel szembeni ellenállóság	
Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett	
Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett	
Ajánlott tőszám öntözetlen körülmények között (1000 tó/ha)	68-70
Ajánlott tőszám öntözött körülmények között (1000 tó/ha)	70-72

Hibrid jellemzők:

- a KWS legtöbbet értékesített kukoricahibridje Délkelet-Európában
- kedvező körülmények között kiemelkedően magas termésre képes, de aszályosabb évjáratban is a biztos kukoricatermelés alapja lehet
- kimagasló hozamtöbbletet produkálhat a konkurens hibridekhez viszonyítva
- magas ezermag tömeg
- kiváló adaptációs képesség: minden termőhelyre és technológiai szinthez ajánljuk
- a tőszámreakciós kísérletek eredménye alapján 68-72 ezer tő/hektáron érdemes vetni
- korai vethetőségének és gyors vízleadásának köszönhetően az őszi gabonák kitűnő előveteménye

KWS KASHMIR

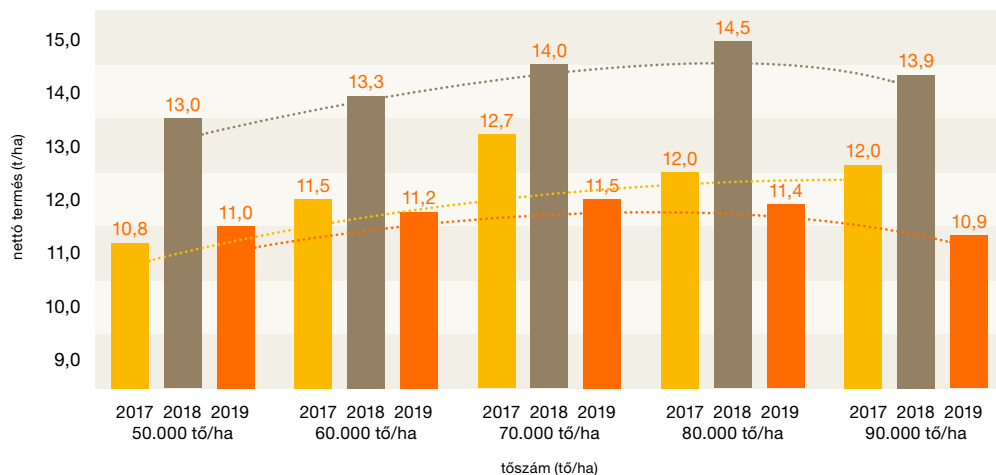
KWS kukorica tőszámkísérlet (lokációk átlaga), 2018-2020



Hibrid jellemzők:

- kiemelkedő genetikai terméspotenciál, akár 16-17 t/ha termésátlaggal
- a virágzaskori és a virágzást követő időszakban kimagaslóan jó stressztűréssel rendelkezik
- éréscsoportjához képest korai virágzás jellemzi
- középmagas növény, gyors arathatóság, kevés szármaradvány

KWS DURANGO
KWS kukorica tőszámkísérlet (lokációk átlaga), 2017-2019



PLUS4GRAIN

KIVÁLÓ TERMŐKÉPESSÉGŰ KWS HIBRIDEK INTENZÍV TERMESZTÉSTECHNOLÓGIÁHOZ

KWS DURANGO

FAO 450-500

Közép kései



KWS DURANGO

Korai fejlődési erély	
Csőeredés szintje	140-145 cm
Növénymagasság	300-310 cm
Virágzaskori hőösszegigény	690-700 HU
Aszálytűrés	
Zöldszáron érés	
Csőboritottság	
Betegségekkel szembeni ellenállóság	
Szárdőléssel szembeni ellenállóság	
Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett	
Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett	
Ajánlott tőszám öntözetlen körülmények között (1000 tő/ha)	68-72
Ajánlott tőszám öntözött körülmények között (1000 tő/ha)	68-75



CLIMACONTROL³

KWS HŐSTRESSZ- ÉS SZÁRAZSÁGTŰRŐ KUKORICA HIBRIDEK

KWS RICARDO FAO 300-350

Korai

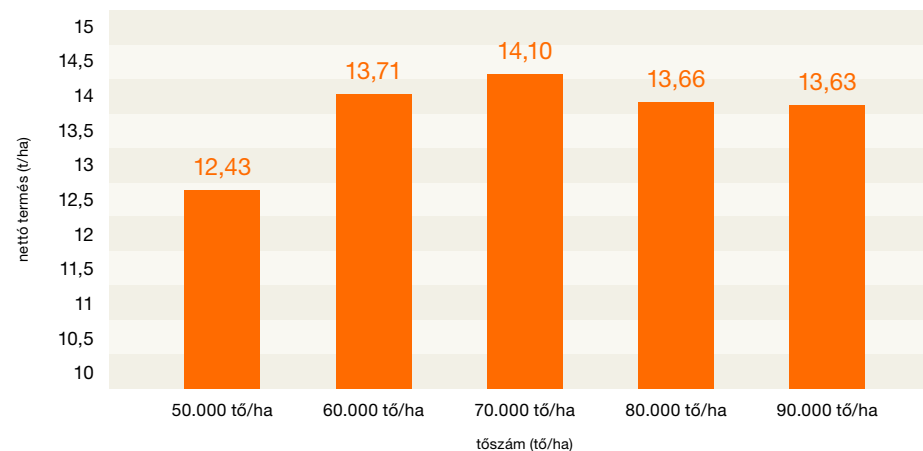


Hibrid jellemzők:

- FAO 300-350-es éréscsoport elején helyezkedik el
- középkorai hibridekkel egyenértékű termés
- akár másodvetésüként is vethető
- intenzív korai fejlődés
- az aszályos időszakot megelőzően termékenyül
- cső-szár arány mutatói kiválóak
- kimagasló adaptálhatósági szint
- magasfokú szárdőléssel szembeni ellenállóság
- időben lekerülő, kalászos előtti talajmunkák elvégezhető
- ajánlott tőszám 68-72 ezer tő/ha

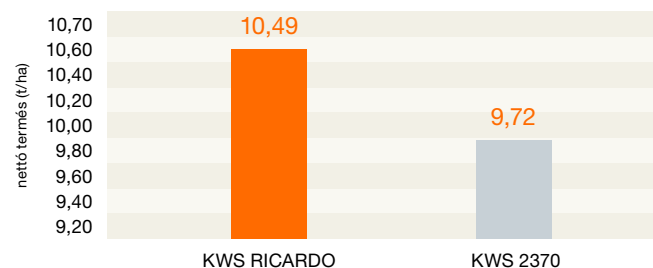
KWS RICARDO

KWS kukorica tőszámkísérlet (lokációk átlaga), 2020



KWS RICARDO

Új generációs CLIMACONTROL³ hibrid terméspotenciálja egy korábbi hibridhez képest



Forrás:
KWS DEMO
kísérleti eredmények átlaga
KWS RICARDO, 2020
KWS 2370, 2018



KWS RICARDO

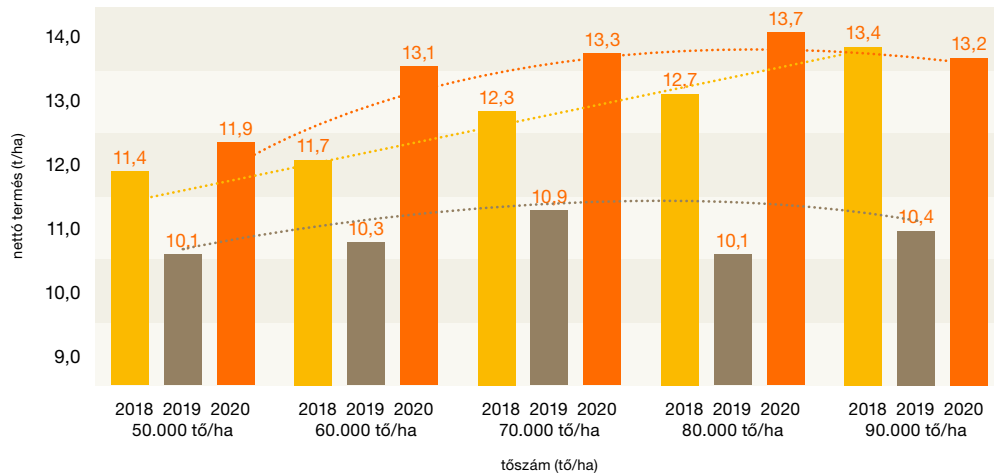
Korai fejlődési erély	
Csőeredés szintje	115-125 cm
Növénymagasság	270-280 cm
Virágzáskori hősszegigény	660-670 HU
Hőstressztűrés virágzás előtt	
Hőstressztűrés virágzás alatt	
Hőstressztűrés virágzás után	
Zöldszáron érés	
Csőboritottság	
Betegségekkel szembeni ellenállóság	
Szárdőléssel szembeni ellenállóság	
Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett	
Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett	
Ajánlott tőszám öntözetlen körülmények között (1000 tő/ha)	70-72
Ajánlott tőszám öntözött körülmények között (1000 tő/ha)	70-72

Hibrid jellemzők:

- kiemelkedő aszálytűréssel rendelkezik
- FAO 350-es érésű
- nő és hímivarú virágzatok szinkronvirágzása
- vetést követő gyors vegetatív fejlődés jellemzi
- kiváló víz- és tápanyag hasznosító képesség
- erőteljes gyökérzete mérsékli a tenészedőszak során fellépő stresszes időszakok kedvezőtlen hatásait
- gazdag címer elágazás, intenzív pollen termelés biztosítja a sikeres megtermékenyülést

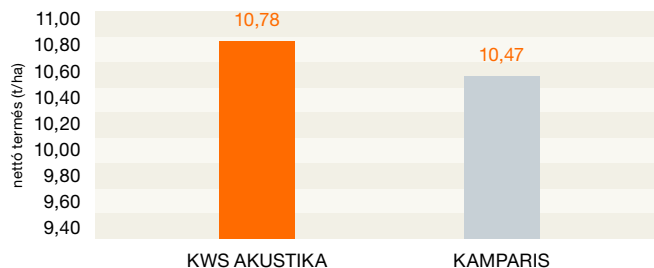
KWS AKUSTIKA

KWS kukorica tőszámkísérlet (lokációk átlaga), 2018-2020



KWS AKUSTIKA

Új generációs CLIMACONTROL³ hibrid terméspotenciálja egy korábbi hibridhez képest



Forrás:
KWS DEMO
kísérleti eredmények átlaga
KWS AKUSTIKA, 2020
KAMPARIS, 2018-2019

CLIMACONTROL³

KWS HŐSTRESSZ- ÉS SZÁRAZSÁGTŰRŐ KUKORICA HIBRIDEK

KWS AKUSTIKA

FAO 300-350

Korai



ÚJ

KWS AKUSTIKA

Korai fejlődési erély	
Csőeredés szintje	130-135 cm
Növénymagasság	290-300 cm
Virágzáskori hőösszegigény	670-680 HU
Hőstressztűrés virágzás előtt	
Hőstressztűrés virágzás alatt	
Hőstressztűrés virágzás után	
Zöldszáron érés	
Csőboritottság	
Betegségekkel szembeni ellenállóság	
Szárdőléssel szembeni ellenállóság	
Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett	
Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett	
Ajánlott tőszám öntözetlen körülmények között (1000 tő/ha)	65-68
Ajánlott tőszám öntözött körülmények között (1000 tő/ha)	70-72



CLIMACONTROL³

KWS HŐSTRESSZ- ÉS SZÁRAZSÁGTŰRŐ KUKORICA HIBRIDEK

KONFITES FAO 400-450

Középerésű



Hibrid jellemzők:

- a KWS egyik legnépszerűbb kukorica hibridje, a **ClimaControl³** program stabil képviselője
- terméseredményei felülmúlják a jelenlegi legerősebb versenytársakat
- kimagaslóan jó adaptálhatóság
- széles termőhelyi és klimatikus stabilitás jellemzi
- szár és csőbetegségekkel szembeni ellenállósága kimagasló
- zöld száron érő
- dinamikus vízleadás és gyors érés

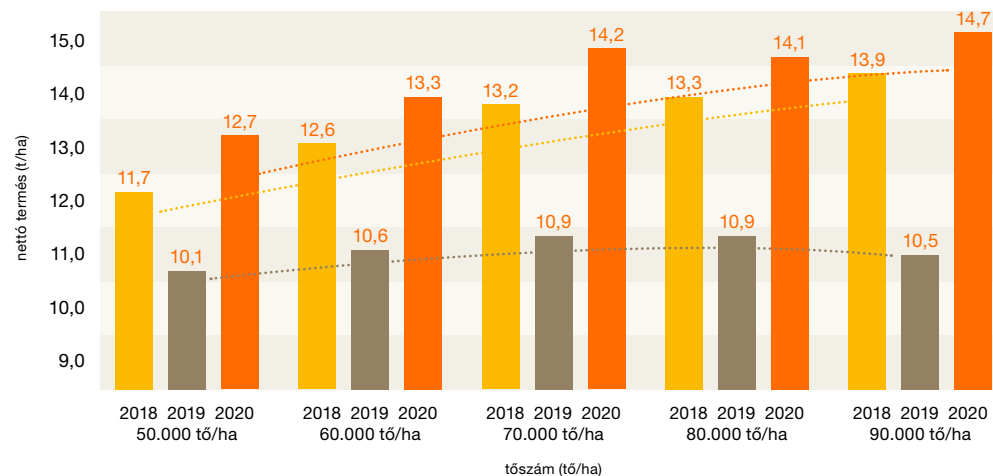


KONFITES

Korai fejlődési erély				
Csőeredés szintje	140-145 cm			
Növénymagasság	310-315 cm			
Virágzáskori hőösszegigény	690-700 HU			
Hőstressztűrés virágzás előtt				
Hőstressztűrés virágzás alatt				
Hőstressztűrés virágzás után				
Zöldszáron érés				
Csőboritottság				
Betegségekkel szembeni ellenállóság				
Szárdóléssel szembeni ellenállóság				
Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett				
Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett				
Ajánlott tőszám öntözetlen körülmények között (1000 tő/ha)	65			
Ajánlott tőszám öntözött körülmények között (1000 tő/ha)	68			

KWS KONFITES

KWS kukorica tőszámkísérlet (lokációk átlaga), 2018-2020



Hibrid jellemzők:

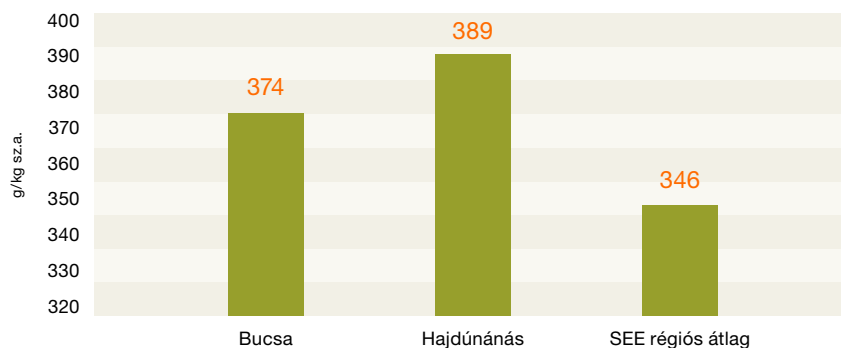
- robusztus silókukorica
- a FAO 500-550-es éréscsoport végén helyezkedik el
- nagy szemtermés mellett dús levélzet jellemzi
- aszályos körülményekhez jól alkalmazkodik
- a lófogú szemtípusú szemek a csövön 20 sorban helyezkednek el
- kiváló tolerancia fuzárium ellen
- Magyarország déli régióiban szemes kukoricaként is betakarítható
- javasolt betakarítási tőszám silóként 75-80 ezer tő/ha
- javasolt betakarítási tőszám szemesként 62-65 ezer tő/ha

KWS LUKAS Beltartalmi paraméterek, 2020

Beltartalmi paraméterek	Mértékegység	Eredmény
Emészthető keményítő	g/kg sz.a.	346
Száranyag-tartalom		321
Száranyaghozam	t/ha	24,34
Zöld hozam		75,99
Tej tonna		34,03

Forrás: KWS SEE (Délkelet-Európa) régió, 2020

KWS LUKAS Legtöbb emészthető keményítő, 2020



KWS LUKAS

FAO 500-550

Kései



ÚJ



KWS LUKAS

Korai fejlődési erély	
Csőéredés szintje	140-150 cm
Növénymagasság	300-310 cm
Virágzaskori hőszegigény	710-720 HU
Aszálytűrés	
Zöldszáron érés	
Csőboritottság	
Betegségekkel szembeni ellenállóság	
Szárdőléssel szembeni ellenállóság	
Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett	
Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett	
Ajánlott tőszám öntözetlen körülmények között (1000 tő/ha)	70-72
Ajánlott tőszám öntözött körülmények között (1000 tő/ha)	72-75

KLEOPATRAS FAO 600-650

Kései



KLEOPATRAS

Korai fejlődési erély				
Csőéredés szintje	145-150 cm			
Növénymagasság	300-310 cm			
Virágzáskori hőösszegigény	717-791 HU			
Aszálytűrés				
Zöldszáron érés				
Csőborítottság				
Betegségekkel szembeni ellenállóság				
Szárdőléssel szembeni ellenállóság				
Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett				
Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett				
Ajánlott tőszám öntözetlen körülmények között (1000 tő/ha)	80-85			
Ajánlott tőszám öntözött körülmények között (1000 tő/ha)	85-90			



Hibrid jellemzők:

- eltérő évjáratokban is stabil, biztos hozam
- habitusa az éréscsoportra jellemző
- dent típusú, tetszetős sötétsárga szemek jellemzik
- a szemek a csövön 18 sorban helyezkednek el
- soronként 45-50 szem is kifejlődik
- magas hektolitersúly
- zöldszáron érés
- erektív levélállás
- a csuhélevelek végig beborítják a csövet



KENOBIS

FAO 350-400

Középkorai



KENOBIS

Korai fejlődési erély	
Csőeredés szintje	140-145 cm
Növénymagasság	310-315 cm
Virágzáskori hősszegigény	680-690 HU
Aszálytűrés	
Zöldszáron érés	
Csőborítottság	
Betegségekkel szembeni ellenállóság	
Szárdőléssel szembeni ellenállóság	
Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett	
Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett	
Ajánlott tőszám öntözetlen körülmények között (1000 tő/ha)	70-75
Ajánlott tőszám öntözött körülmények között (1000 tő/ha)	72-77

Hibrid jellemzők:

- stressztűrő, magas terméspotenciállal rendelkező kettős hasznosítású hibrid
- stabil, magas terméseredmény
- jól alkalmazkodik az aszályos körülményekhez
- gyors kezdeti fejlődés
- nagyon stabil állomány
- kiemelkedő termés potenciál
- szemes hasznosítás esetén tőszám sűrítetősége 68-70 ezer tő/ha

KATHEDRALIS

FAO 450-500

Közép kései



KATHEDRALIS

Korai fejlődési erély	
Csőeredés szintje	140-145 cm
Növénymagasság	310-315 cm
Virágzáskori hősszegigény	690-700 HU
Aszálytűrés	
Zöldszáron érés	
Csőborítottság	
Betegségekkel szembeni ellenállóság	
Szárdőléssel szembeni ellenállóság	
Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett	
Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett	
Ajánlott tőszám öntözetlen körülmények között (1000 tő/ha)	65-70
Ajánlott tőszám öntözött körülmények között (1000 tő/ha)	70-75

Hibrid jellemzők:

- kiváló kettős hasznosítású hibrid
- rendkívül jó vízleadása miatt sokan szeretik
- késői vetés esetén is behozza a lemaradását a konkurens azonos éréscsoportban lévő anyagokkal szemben
- szemes hasznosítás esetén 65-66 ezer tő/ha
- siló hasznosítás esetén tőszám sűrítetősége 70-75 ezer tő/ha-ig
- az éréscsoportjában szereplő versenytársaknál magasabb tejhozammal bír

KONSENS

FAO 550-600

Kései



Hibrid jellemzők:

- a legerősebb silóhibrid a köztermesztésben
- a magyarországi siló vetésterület 12%-án termesztik
- cső és szár aránya közel 55/45%
- siló és CCM előállítóknek a legjobb ajánlat
- a korai vetésű és későn betakarítható területeken nem ritka a 15,7 t/ha feletti szemtermés
- robosztus megjelenés
- kimagasló beltartalmi paraméterek



KONSENS

Korai fejlődési erély				
Csőeredés szintje	130-135 cm			
Növénymagasság	280-290 cm			
Virágzaskori hőösszegigény	750-760 HU			
Aszálytűrés				
Zöldszáron érés				
Csőborítottság				
Betegségekkel szembeni ellenállóság				
Szárdőléssel szembeni ellenállóság				
Termőhelyi ajánlás intenzív környezeti feltételek mellett				
Termőhelyi ajánlás extenzív környezeti feltételek mellett				
Ajánlott tőszám öntözetlen körülmények között (1000 tő/ha)	70-75			
Ajánlott tőszám öntözött körülmények között (1000 tő/ha)	80-85			



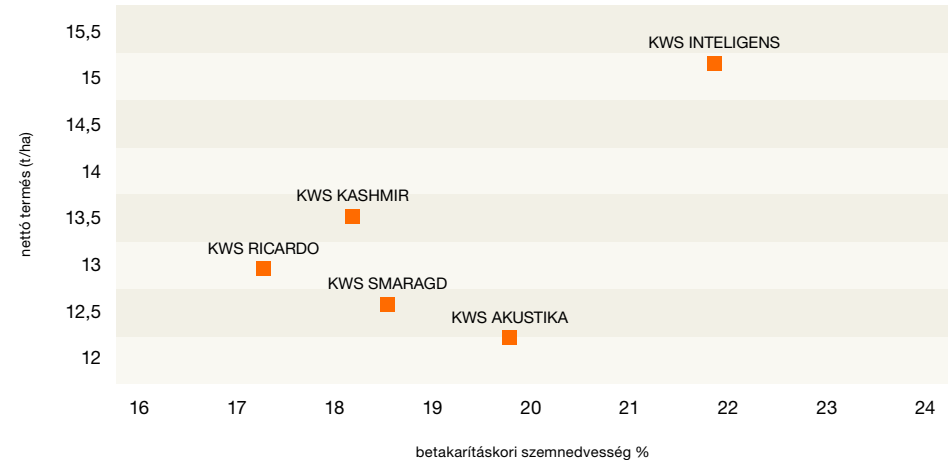


KWS kukorica kísérleti eredmények

KWS DEMO kísérleti eredmények (lokációk átlaga, 2020)

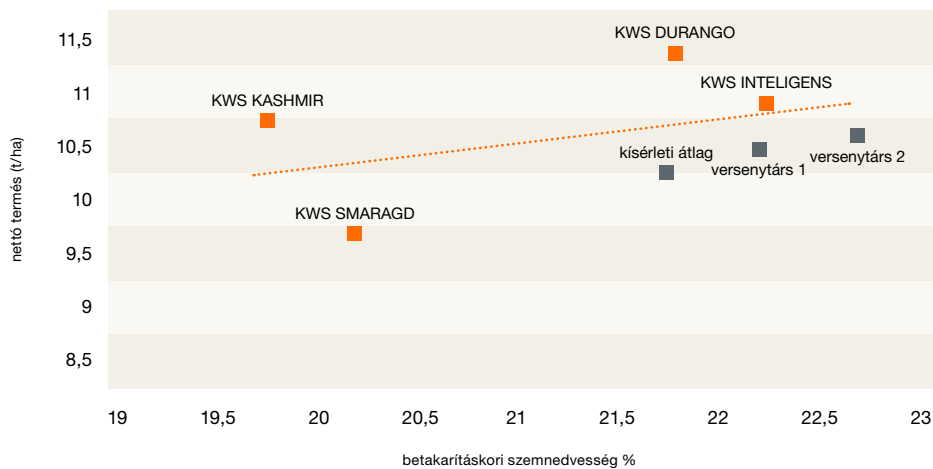


KWS fejlesztési kísérletek átlaga (2020 vetésidőszak)

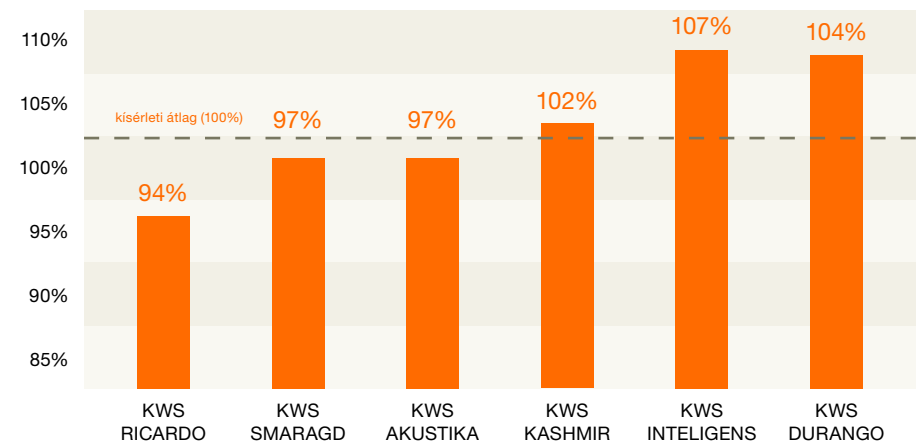


PLUS4GRAIN

A Plus4Grain kukorica hibridek eredményei a versenytárs hibridekhez képest (KWS DEMO kísérleti átlag, 2020)



Termés %-os eltérése hibridenként a KWS DEMO kísérleti átlaghoz viszonyítva, 2020



DELICIO CLP

Középérésű

ÚJ

Hibrid jellemzők:

- magas olajsavas hibrid
- egyöntetű, homogén állomány
- könnyebb arathatóság (alacsony állomány)
- napraforgó-peronoszpóra M3 patotípusával szemben rezisztens
- napraforgó szádor A-E rasszokkal szemben rezisztens
- közepesen magas növény
- félig bókoló tányérállás
- tőszám javaslat: 55-57 ezer kaszat/ha



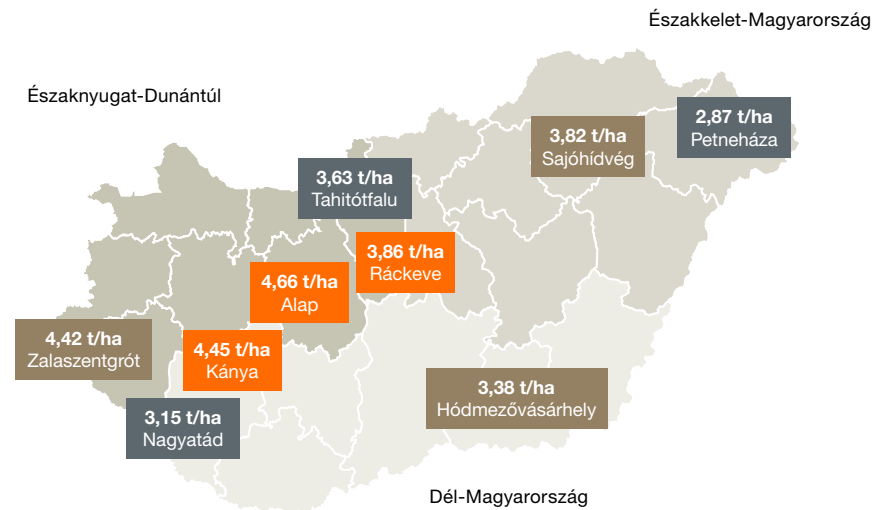
DELICIO CLP

Érésidő	középérésű
Olajtartalom (%)	45-48%
Szárdőléssel szembeni ellenállóság	
Sclerotinia ellenállóság	
Phoma ellenállóság	
Phomopsis ellenállóság	
Szádor rezisztencia (A-E rasszig)	
Laza, gyorsan felmelegedő talajokra ajánljuk	
Középkötött talajokra ajánljuk	
Hűvös, csapadékos talajokra ajánljuk	
Ajánlott tőszám (növény/ha)	55-57.000



DELICIO CLP

TOP 3 KWS napraforgó DEMO kísérleti eredmény régióként, 2020 (nettó termés t/ha)



KWS ACHILLES CLP

Középérésű



KWS ACHILLES CLP

Érésidő	középérésű
Olajtartalom (%)	40-50%
Szárdóléssel szembeni ellenállóság	
Sclerotinia ellenállóság	
Phoma ellenállóság	
Phomopsis ellenállóság	
Szádor rezisztencia (E rasszig)	
Laza, gyorsan felmelegedő talajokra ajánljuk	
Középkötött talajokra ajánljuk	
Hűvös, csapadékos talajokra ajánljuk	
Ajánlott tőszám (növény/ha)	60-65.000

Hibrid jellemzők:

- alacsony növésű (155-170 cm)
- félig bókoló
- közepes tányérméret
- rendkívüli szárszilárdság
- gombás fertőzésekkel szemben ellenálló
- szádor-rezisztens
- M3 peronoszpóra rezisztencia jellemzi



KWS APACHE CL

Középérésű



KWS APACHE CL

Érésidő	középérésű
Olajtartalom (%)	45-48%
Szárdóléssel szembeni ellenállóság	
Sclerotinia ellenállóság	
Phoma ellenállóság	
Phomopsis ellenállóság	
Szádor rezisztencia (E rasszig)	
Laza, gyorsan felmelegedő talajokra ajánljuk	
Középkötött talajokra ajánljuk	
Hűvös, csapadékos talajokra ajánljuk	
Ajánlott tőszám (növény/ha)	50-55.000

Hibrid jellemzők:

- középérésű
- középmagas
- bókoló, nagy tányérméret
- rendkívül jó szárszilárdság
- gombás fertőzésekkel szemben ellenálló
- szádor rezisztens



KWS KRIPTON

Középérésű

ÚJ



KWS KRIPTON

Érésidő	középérésű
Olajtartalom (%)	48-50%
Szárdőléssel szembeni ellenállóság	
Sclerotinia ellenállóság	
Phoma ellenállóság	
Phomopsis ellenállóság	
Szádor rezisztencia (E rasszig)	
Laza, gyorsan felmelegedő talajokra ajánljuk	
Középkötött talajokra ajánljuk	
Hűvös, csapadékos talajokra ajánljuk	
Ajánlott tőszám (növény/ha)	55-60.000

Hibrid jellemzők:

- hagyományos LO napraforgó
- M3 peronoszpóra és E szádor rezisztencia
- kimagasló dőléssel szembeni ellenállóság
- intenzíven bókoló tányérállás
- versenytársaihoz képest magasabb termésszinttel és olajterméssel rendelkezik
- közepesen magas növény
- tőszám javaslat: 55 ezer kaszat/ha

BAROLO RM

Korai



BAROLO RM

Érésidő	középérésű
Olajtartalom (%)	48-50%
Szárdőléssel szembeni ellenállóság	
Sclerotinia ellenállóság	
Phoma ellenállóság	
Phomopsis ellenállóság	
Szádor rezisztencia (E rasszig)	
Laza, gyorsan felmelegedő talajokra ajánljuk	
Középkötött talajokra ajánljuk	
Hűvös, csapadékos talajokra ajánljuk	
Ajánlott tőszám (növény/ha)	50-55.000

Hibrid jellemzők:

- minden Magyarországon vizsgált napraforgó peronoszpóra razzsal szemben ellenálló
- a korai éréscsoport végén érik
- rendkívül magas termőképességét már évek óta bizonyította
- közepesen magas olajtartalom mellett nagy olajtermést biztosít

Hibrid jellemzők:

- 2016-ban Magyarországon elismert KWS nemesítésű hibrid
- igen magas magtermés és minőségi olajtermés
- növény magassága közepmagas
- közepesen magas növények, melyek ellenállnak a szár problémákból adódó dőlésnek
- az Orobanche (szádor ellenállósága A-E) ellenálló
- egyéb gombás betegségekkel szemben is kimagasló ellenállósággal bír
- Plasmophara 100-300-700-703-710-730 rasszokkal szemben ellenálló
- Sclerotinia és Phoma ellenállósága a konkurenskével azonos

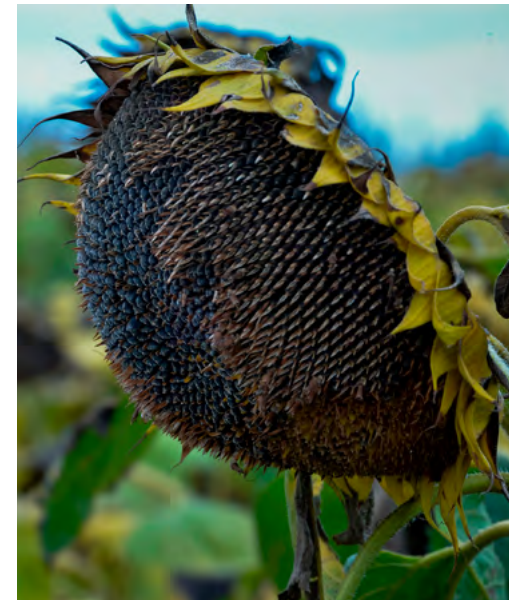


KWS ACER CL

Korai

KWS ACER CL

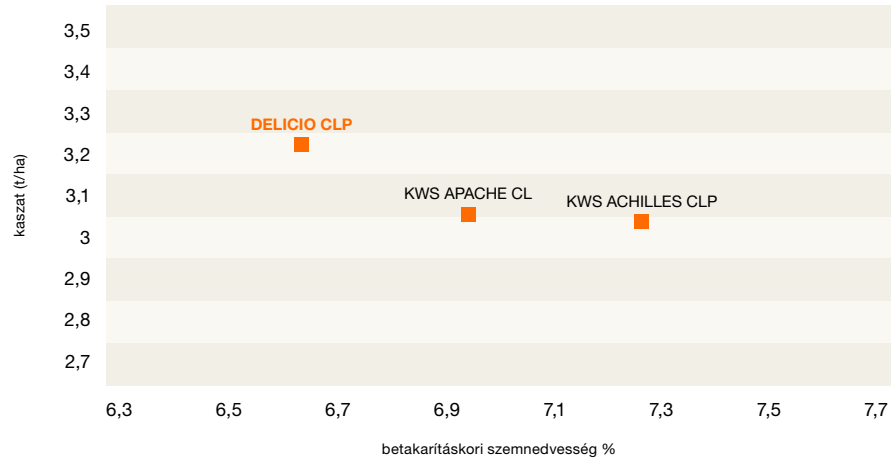
Érésidő	korai
Olajtartalom (%)	48-50%
Szárdőléssel szembeni ellenállóság	
Sclerotinia ellenállóság	
Phoma ellenállóság	
Phomopsis ellenállóság	
Szádor rezisztencia (E rasszig)	
Laza, gyorsan felmelegedő talajokra ajánljuk	
Középkötött talajokra ajánljuk	
Hűvös, csapadékos talajokra ajánljuk	
Ajánlott tőszám (növény/ha)	55-60.000



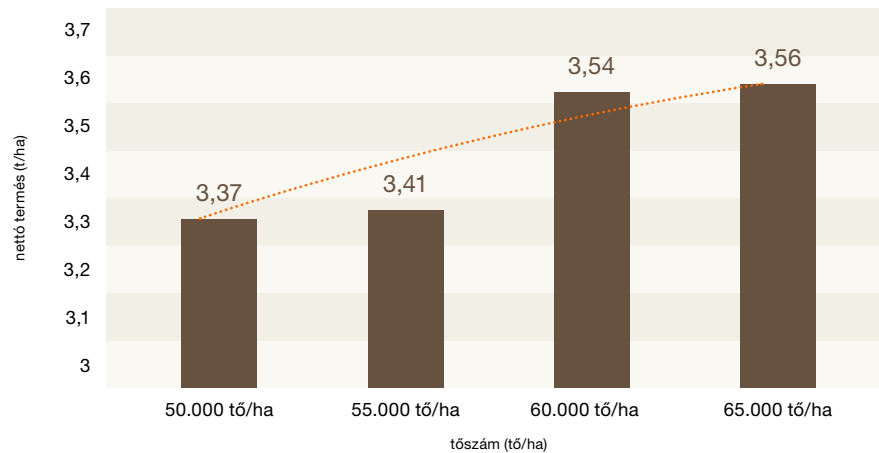


KWS napraforgó kísérleti eredmények

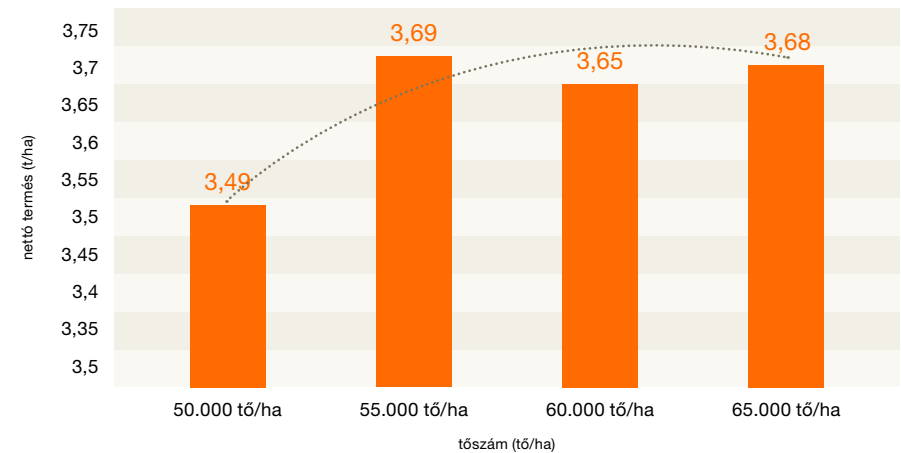
KWS DEMO napraforgó kísérletek (lokációk átlaga), 2020



**DELICIO CLP
KWS napraforgó tőszámkísérlet (lokációk átlaga), 2020**



**KWS ACHILLES CLP
KWS napraforgó tőszámkísérlet (lokációk átlaga), 2020**



Kiterjesztett valóság (AR – Augmented reality)



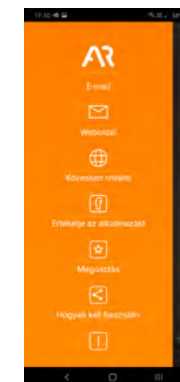
A kiterjesztett valóság (angolul augmented reality, AR) egy olyan kifejezés, amit akkor használunk, amikor egy mobiltelefon kamerájával a valóságba virtuális elemeket vetítünk. Az AR alkalmazások innovatív hozzáférést biztosítanak a felhasználók számára a nyomtatott média és tárgyak mobil eszközökkel, webalkalmazásokkal és közösségi hálózatokkal történő összekapcsolásával.

Hogyan működik?

Töltse le (telepítse) az ingyenes alkalmazást a mobil eszközére. Használja az alkalmazást az AR címkét tartalmazó anyagoknál (kép, amelyet az alkalmazás felismer), ezután elindul a digitális tartalom.

Egyszerűen keresse meg az AR címkét a képek mellett a katalógusban, vegye elő a mobiltelefonját, és egy pillanatra ott találja magát közvetlenül a kukoricaföldeken!

Ossza meg AR élményét képek vagy videók megosztásával közvetlenül az AR alkalmazáson keresztül.



Növekedjünk a kihívással - a szemes cirok egy új korszakot nyit a modern mezőgazdaságban

A KWS, mint a fenntartható mezőgazdaság elkötelezett növénynemesítő vállalata a konvencionális vetésforgót a szemes cirokkal kívánja bővíteni. **A szemes cirok termesztése gazdaságosan előállítható élelmiszer-, takarmány- és üzemenyag-megoldásként is szolgál, valamint színesíti a biológiai sokféleséget.**

állnak, ahol a szemes cirok legnagyobb termőterületei vannak. Európa mellett a KWS saját szemes cirok nemesítési programot indított Dél-Amerikában. Ezzel a KWS cirok kutatás és fejlesztési programja világméretűvé vált, mégis a helyi adottságokhoz alkalmazkodó képességre összpontosít. Kísérleteinket olyan

talajtípusokon, alacsony csapadék ellátottságú területeken hibridjeinkkel és megfelelő agrotechnikával a szemes cirok a vetésforgó sikeres eleme lehet.

Célunk, hogy megfelelő számú és minőségű hibrid álljon partnereink rendelkezésre a sikeres gazdálkodáshoz. Régióinkban a KWS a korai és középerésű

KWS silócirok kínálat

HIBRIDEK (bugás)	ÉRÉSIDŐ
KWS TARZAN	középkorai
KWS TITUS	középerésű
KWS HANNIBAL	középerésű

Tömött bugájú, szemtermése vöröses barna krém színű. Széles körben adaptálható gazdálkodási rendszerekhez és talajadottságokhoz. Megbízható hibrid, amely a gazdálkodóknak termelésstabilitást és erős betegségekkel szembeni ellenállóképességet biztosít.

Portfólióinkban továbbra is megtalálhatók a **KWS LUPUS** és az **ARSENIO** szemes cirok hibridek is.

A szemes cirok előnyei

1 Tolerancia

A cirok természetéből fakadóan szárazságtűrő.

2 Elvárások

A cirok alacsonyabb nitrogén szükséglettel rendelkezik, növényvédelme kisebb ráfordítással elvégezhető, és mérsékeltebb a vízigénye is.

3 Felhasználhatóság

A szemes cirok jó alternatíva az állati és a humán élelmiszerben.

A KWS 2013-ban indította el szemes cirok nemesítési programját. **A KWS továbbra is elhivatott a kutatás és fejlesztés terén, hogy előmozdítsa a genetikai fejlődést, és olyan új tulajdonságokat építsen be, amelyek elősegítik a cirok termelőinek termelékenységét és jövedelmezőségét a világon.** A középpontban Dél-Európa, Délkelet-Európa és Kelet-Európa régiói

térségekbe helyezük ki, ahol a betegség, rovarkárttevő vagy éghajlati korlátozó tényezők kiválóan értékelhetők.

A KWS szemes cirok portfólió hibridjei kiváló szárazságtűréssel rendelkeznek, amely tulajdonság egyre fontosabbá válik a folyamatosan melegebb környezethez alkalmazkodó gazdálkodásban. Gyengébb adottságú

cirkok nemesítésére fókuszál, bár a nagyobb terméspotenciál a hosszabb tenyészidőjű cirokban van, de hazánkban ezen érécsoport tagjai nem minden évjáratban érnének be biztonságosan.

A KWS 2021-ben a **KWS NEMESIS** hibrid bevezetésével folytatja elkötelezettségét a cirok termesztés iránt. A **KWS NEMESIS** a nemesítési munka legújabb generációja.



Dr. Kismányoky András
Agroszerviz menedzser
KWS Magyarország Kft.

KWS NEMESIS

Középerésű



ÚJ



KWS NEMESIS

Típus	Sorghum Bicolor
Buga típusa	zárt
Buga méret	28-30 cm
Szemszín	vörös
Tannin koncentráció	nagyon alacsony
Korai fejlődési erély	
Dőléssel szembeni ellenállóság	
Szárazanyag tartalom	
Szárazanyag termés	
Hősszeg igény 25%-os szemnedvesség eléréséig	1850 °C
Növénymagasság (cm)	~ 130 cm
Fattyasodási erély	
Levélbetegségekkel szembeni tolerancia	
Ramuláriás levélfoltossággal szembeni ellenállóság	
Fuzáriummal szembeni ellenállóság	
Aszálytűrés	
Ezerszemtömeg	30-36 g

KWS LUPUS

Középkorai

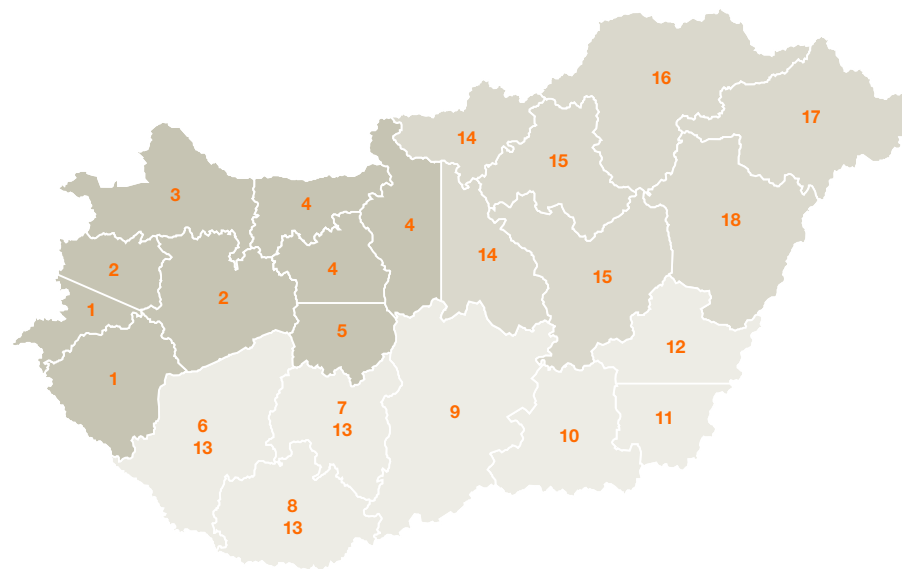


KWS LUPUS

Típus	Sorghum Bicolor
Buga típusa	közepesen laza
Buga méret	28-30 cm
Szemszín	vörös
Tannin koncentráció	nagyon alacsony
Korai fejlődési erély	
Dőléssel szembeni ellenállóság	
Szárazanyag tartalom	
Szárazanyag termés	
Hősszeg igény 25%-os szemnedvesség eléréséig	1800 °C
Növénymagasság (cm)	~ 130 cm
Fattyasodási erély	
Levélbetegségekkel szembeni tolerancia	
Ramuláriás levélfoltossággal szembeni ellenállóság	
Fuzáriummal szembeni ellenállóság	
Aszálytűrés	
Ezerszemtömeg	30-32 g

Keresse területi képviselőinket!

Tavaszi vetőmag kínálatunkról bővebben érdeklődjön területi képviselőinktől, és látogasson el honlapunkra, www.kws.hu, ahol további információkat talál! Forduljon hozzánk bizalommal!



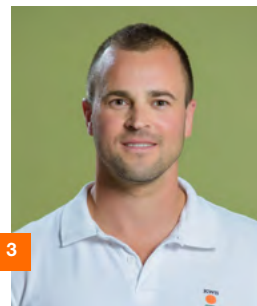
Kónya Zsolt régióvezető
Északnyugat-Dunántúl
| +36205690540 |
zsolt.konya@kws.com



Fodor Elizabet
területi képviselő
Zala, Délnyugat-Vas megye
| +36205375550 |
elizabet.fodor@kws.com



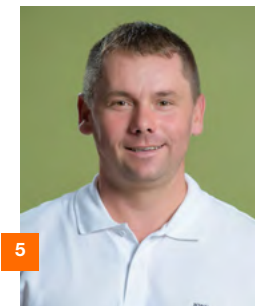
Borbély László
területi képviselő
Veszprém, Északkelet-Vas megye
| +36202855005 |
laszlo.borbely@kws.com



Nagy Csaba
területi képviselő
Győr-Moson-Sopron megye
| +36203755009 |
csaba.nagy@kws.com



Némedi Attila
területi képviselő
Komárom-Esztergom,
Észak-Fejér, Nyugat-Pest megye
| +36202289636 |
attila.nemedi@kws.com



Nagy Sándor
területi képviselő
Dél-Fejér megye
| +36203572862 |
s.nagy.kws@gmail.com



Berecz Balázs
régióvezető
Dél-Magyarország
| +36203990964 |
balazs.berecz@kws.com



Mester Anita
területi képviselő
Somogy megye
| +36202119228 |
anita.mester@kws.com



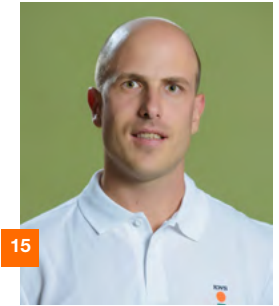
Szilágyi Gábor
területi képviselő
Tolna megye
| +36205690520 |
gabor.szilagy@kws.com



Sipos Géza
régióvezető
Északkelet-Magyarország
| +36203774710 |
geza.sipos@kws.com



Füleki Tamás
területi képviselő
Kelet-Pest, Nógrád megye
| +36205831774 |
tamas.fuleki@kws.com



Füleki Róbert
területi képviselő
Jász-Nagykun-Szolnok,
Heves megye
| +36202119177 |
robert.fueleki@kws.com



Kasó András
területi képviselő
Baranya megye
| +36203887336 |
andras.kaso@kws.com



Nagy Tamás
területi képviselő
Bács-Kiskun megye
| +36204995150 |
tamas.nagy@kws.com



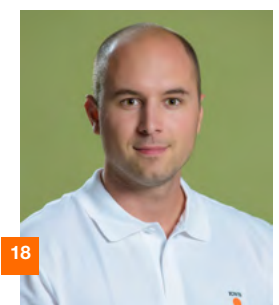
Csáki Rózsa
területi képviselő
Csongrád-Csanád megye
| +36202317765 |
rozsa.csaki@kws.com



Udvari Krisztina
területi képviselő
Borsod-Abaúj-Zemplén megye
| +36202330364 |
krisztina.udvari@kws.com



Pallay Ferenc
területi képviselő
Szabolcs-Szatmár-Bereg megye
| +36205375678 |
ferenc.pallay@kws.com



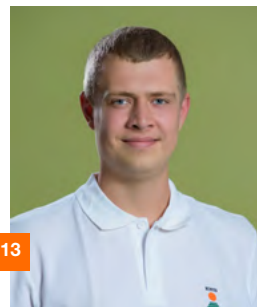
Kiss Máté
területi képviselő
Hajdú-Bihar megye
| +36208009629 |
mate.kiss@kws.com



Bús Erika
területi képviselő
Dél-Békés megye
| +36209509216 |
erika.bus@kws.com



Kugyelka Mihály
promóter
Észak-Békés megye
| +36202208230 |
mihaly.kugyelka@kws.com



Lipovits Viktor
promóter
Dél-Dunántúl
| +36705073113 |
viktor.lipovits@kws.com

KWS Magyarország Kft.

H-9027 Győr, Gesztenyefa u. 4.

Tel.: 96/528 710

Fax.: 96/528 711

www.kws.hu