

# KUKORICA VETŐMAG

Katalógus 2022/2023





# TELJESKÖRŰ MEGOLDÁS



Kimagasló genetikai tulajdonságokkal bíró DEKALB kukorica hibridek.



Acceleron® Vetőmag-védelmi Megoldás a kezdeti fejlődés és stressztűrés támogatására.



Aszály- és stressztűrésben élvonalbeli hibridek sora biztosítja a kített területeken való gazdálkodást is, magas terméspotenciál mellett.



Kukorica növényvédelmi portfóliónk teljeskörű megoldást biztosít a vegetáció során.

A Climate FieldView digitális támogatást nyújt gazdasága optimális és profitábilis irányítása érdekében.





# FIELD SHIELD

A Field Shield koncepció ötvözi a csúcsteljesítményt terméshozamban, és a stresszel szembeni magasfokú ellenállást az Acceleron® segítségével, miközben védelmet biztosít állományának a vetéstől a betakarításig. A Field Shield megoldás azoknak a termelőknek, akik számára a termésbiztonság a legfontosabb.



TERMÉSSZABILITÁS



TERMÉSHOZAM



JÓ AGRONÓMIAI  
TULAJDONSÁGOK

DKC4098

DKC4109

DKC4391

DKC4712

DKC5092

DKC4897

DKC5206

DKC5685

DKC5810

ÚJ

MAXIMÁLIS TERMÉSHOZAM

szárazságban

hőstresszben

alacsony tőszámon

alacsony potenciálú  
területen

## TERMÉK ÉS SZOLGÁLTATÁS:

- Field Shield hibrid
- Magas stressztűrő képességű hibrid, mely jól alkalmazkodik a helyi környezeti körülmények sajátosságaihoz

## TERMELŐI ELŐNYÖK:

- Kockázatkezelés/befektetés helyi kockázati tényezőket figyelembe véve
- Többlettermés és jobb minőség
- Döntéshozatalban segítség (tőszám/hibrid)

## MI ALAPJÁN?

- Nemesítői adathálózat és adatalapú javaslatok
- Fejlesztőmérnöki kísérleti eredmények
- Acceleron® adatbázis





# KIEMELT VÉDELEM MÁR A KEZDETEKTŐL

A teljes DEKALB portfólió Acceleron® Standard  
vetőmagvédelemmel kerül forgalomba:

DKC3972

DKC4709

DKC5182

DKC4098

DKC4712

DKC5206

DKC4109

DKC4943

DKC5031WX

ÚJ

DKC4391

DKC5092

DKC5685

DKC4351

DKC4897

DKC5830

DKC4611

DKC5075

DKC5810

ÚJ

DKC4590WX

DKC5068


DKC5542

DKC5911

ÚJ

További információért vegye fel a kapcsolatot DEKALB szaktanácsadójával  
vagy látogasson el weboldalunkra!

[www.dekalb.hu/acceleron](http://www.dekalb.hu/acceleron)

 Csatlakozzon hozzánk: [facebook.com/BayerCropScienceMagyarország](https://facebook.com/BayerCropScienceMagyarország)

#DEKALBdifference



MINDIG OLVAJSSA EL ÉS TARTSA BE A VETŐMAGZSÁKRA ERŐSÍTETT NÖVÉNYVÉDŐ SZER  
ÚTMUTATÓBAN SZEREPLŐ, A VETŐMAG KEZELÉSÉRE VONATKOZÓ UTASÍTÁSOKAT!

Az Acceleron® és a DEKALB® a Bayer Group bejegyzett márkanelvei.  
Minden más márkanév azok tulajdonosai tulajdonát képezi. © 2022 Bayer Group. Minden jog fenntartva.





## BETEGSÉG ELLENI VÉDELEM



A gombaölő komponensnek köszönhetően fokozott védelem a talajból fertőző és a vetőmaggal terjedő betegségekkel szemben, beleértve a Fuzárium, Rhizoktónia és Pythium fertőzéseket.

## HASZNOS MIKROORGANIZMUSOK AKTIVITÁSA



Az LCO (lipo-chitooligosaccharide) stimulálja a mikorrhiza gombák spóráinak csírázását, elősegítve a hasznos mikorrhiza gombák és a kukorica gyökere közötti szimbiózis kialakulását. A kukorica gyökerével együtt élő mikorrhizák megnövelik a funkcionális gyökértömeget, biztosítva ezzel a hozzáférést a talajban lévő tápanyagokhoz, valamint a víz nagyobb mértékű felvételét.

## ACCELERON VETŐMAGVÉDELMI MEGOLDÁS ELŐNYEI

**2%** hozamnövekedés

**3x** több mikorrhiza aktivitás a szimbiózis érdekében a gyökérben a kezeletlenhez képest

**2x** több mikorrhiza tömeg a talajban



## B-360 KÍSÉRLET

Mikorrhiza aktivitás a gyökérben 60 nappal vetés után



KONTROL

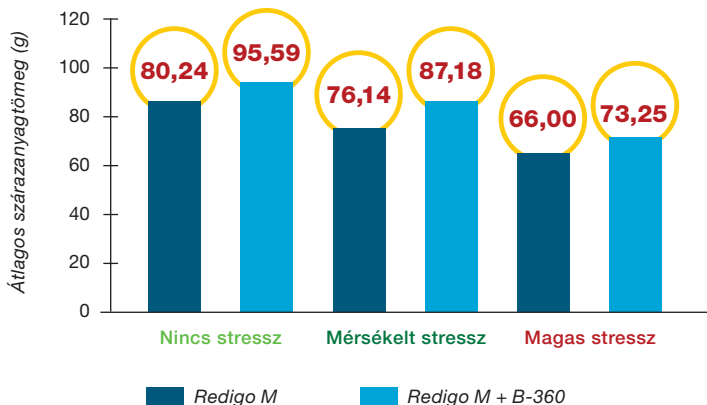
Alacsony



B-360

Magas

## 2 HÓNAPOS ASZÁLYSTRESSZ VIZSGÁLAT\*



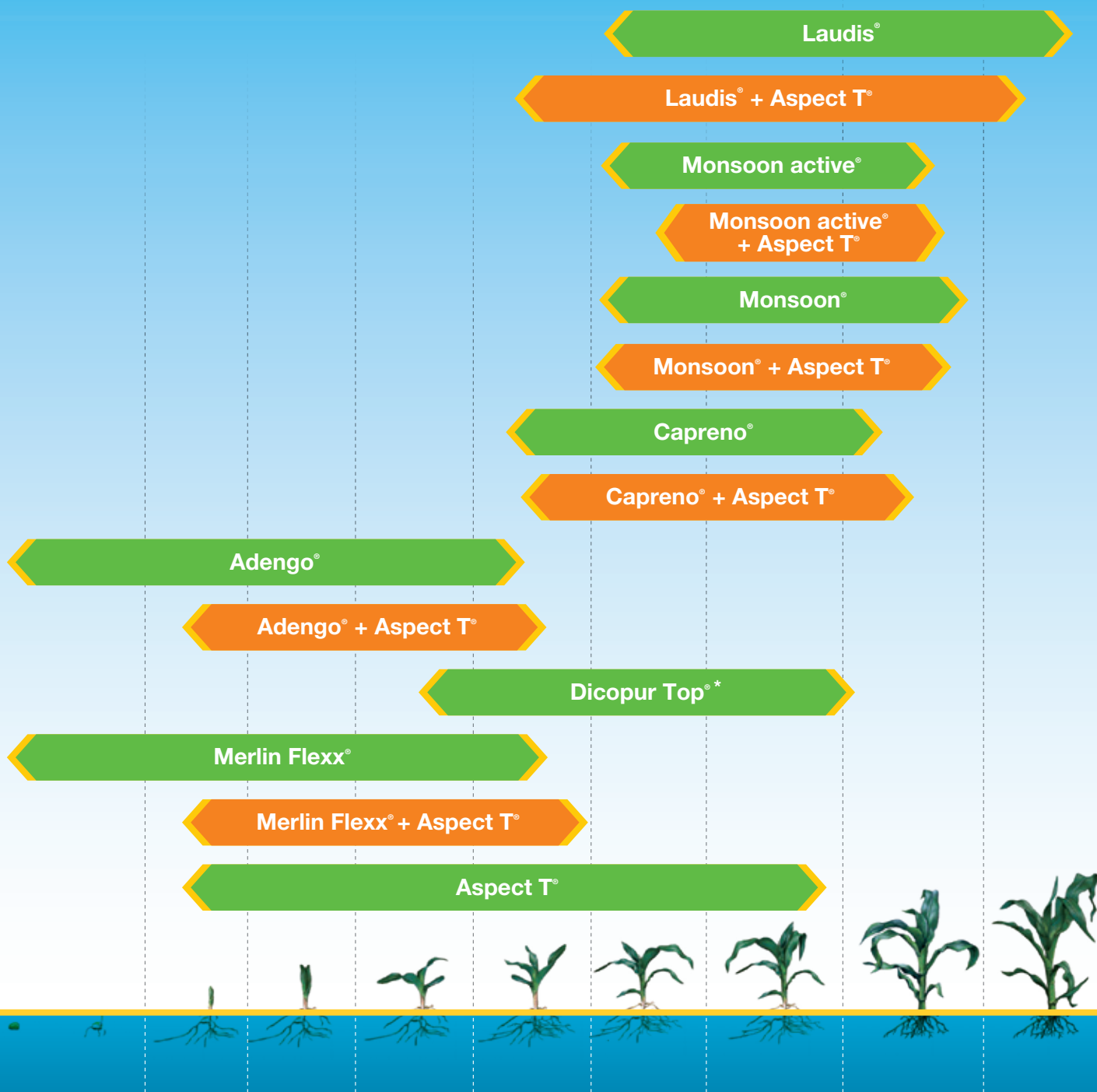
A növények szárazanyag-tömegét vizsgálva 2 hónapos fejlettség esetén a kontrollhoz viszonyítva a B-360 komponens növekedést okozott. Stresszmentes környezetben 9,6 %, közepes vízhiány esetén 14,5%, erős vízhiány esetén 11%-kal több szárazanyag-tömeg tapasztalható a kontrollhoz képest.



\* A kísérletet 5 ismétlésben végezték kezeletlen és Acceleron Vetőmagvédelmi Megoldással ellátott magok esetén.

Eredmények laboratóriumi körülmények között különböző stresszhatások esetén.

## KUKORICA NÖVÉNYVÉDŐ SZEREK



\* Dicopur Top° a Nufarm bejegyzett márkaneve.

Propulse<sup>®</sup>

Prosaro<sup>®</sup>

Decis Mega<sup>®</sup>



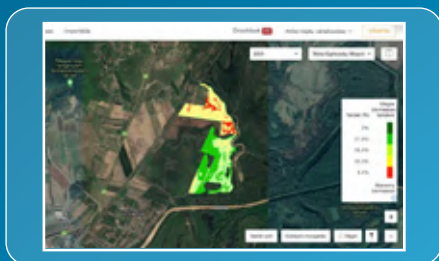
# CLIMATE FIELDVIEW

## Minden adat egy felületen



### VEGETÁCIÓS TÉRKÉP

- NDVI térképek
- Fenológia állapotra lehet következtetni
- Betakarítás időztésében döntési támogatás: a kelés és a korai fejlődés diagnosztizálására



### MONITORING TÉRKÉP

- Biomassza állapotát tükröző térképek
- Egészségi állapotra, növényi fejlettségre, gyomosodásra lehet következtetni
- Megmutatja a táblán belül hol van probléma és mekkora annak a mértéke

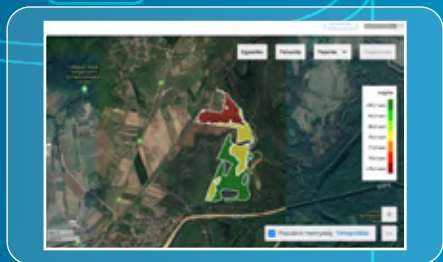


### VÍZHASZNÁLATI TÉRKÉP

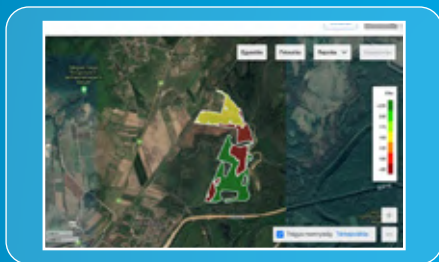
- Algoritmus alapú térképek
- A növényi aszálystressz prognosztizálására és az öntözés támogatására

## Döntéshozatal

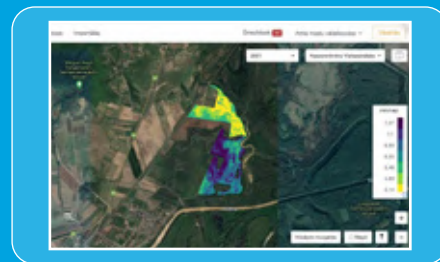
A rendszer alapelvei a termelői autonómítás, egyszerű kezelhetőség, átlátható dokumentáció bárhol, bármikor. Ezen elvek mentén haladva játszva könnyedséggel készíthetünk magunknak a saját adataink alapján területeinkre szabott kijuttatási terveket, legyen az vetés, tápanyag-utánpótlás vagy növényvédelem.



### VETÉSI KIJUTTATÁSI TERV



### TÁPANYAG-UTÁNPÓTLÁSI KIJUTTATÁSI TERV



### NÖVÉNYVÉDELMI KIJUTTATÁSI TERV



Szenvedélyesen szeretjük a mezőgazdaságot és mindent megteszünk azért, hogy olyan megoldásokat találjunk, amivel támogathatjuk a sikeres gazdálkodáshoz szükséges döntéshozatalt.



## Nem rendelkezik hozamtérképezésre alkalmas eszközzel?

A **FieldView Yield Kit** olyan rendszer, amely a **Climate FieldView™ Drive** rendszerrel összekötve hozamtérképek készítésére alkalmas.

### AZ UTÓLAG BESZERELHETŐ KÉSZLET TARTALMA:

- Kétfrekvenciás, multikonstellációs GPS-vevő
- Optikai hozamérzékelők
- Nedvességérzékelő



# Fedezze fel Ön is a FieldView-t és a benne rejlő lehetőségeket!

## Termelői tapasztalatok



**POKORACZKI TIBOR**

„Könnyen kezelhető, nagyon felhasználóbarát, amin keresztül saját magunk tudunk kijuttatási terveket készíteni.”



**KÁTAI ZSOLT**

„Folyamatos online kapcsolatban tudok lenni a gépeimmel (Remote View), aminek köszönhetően rengeteg időt spórolok meg.”



**SAIN KRISZTIÁN**

„A FieldView-val olyan változó tőszámú vetési tervet tudok készíteni, amivel egyöntetűbbé tudjuk tenni a táblák termésátlagát.”

[www.climatefieldview.hu](http://www.climatefieldview.hu)

## Az Ön sikeréért dolgozunk, legyen a partnerünk!

Hajdu Attila  
+36 20 413 8393  
Magyarország

Gergáczy Ildikó  
+36 20 233 7579  
Dél-Magyarország

Sebestyén Gergely  
+36 70 653 1713  
Nyugat-Magyarország

Virág Zsombor  
+36 20 519 2752  
Magyarország

CLIMATE  
**FIELDVIEW™**

Bírja a strapát!



TERMÉSSZABILITÁS



TERMŐKÉPESSÉG



HIDEGTŰRÉS

## AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

ÉRÉSIDŐ	IGEN-KORAI
TERMŐKÉPESSÉG	■■■■
ASZÁLYTŰRŐ KÉPESSÉG	JÓ
TERMŐHELY-STABILITÁS	KIVÁLÓ
ÉVJÁRAT-STABILITÁS	KIVÁLÓ
KORAI FEJLŐDÉSI ERÉLY	JÓ
GYÖKÉRERŐSSÉG	JÓ
SZÁRERŐSSÉG	JÓ
NÖVÉNYPHAGASSÁG	ÁTLAGOS
VIRÁGZÁSI IDŐ (érés csoporton belül)	KORAI
VÍZLEADÁS	GYORS
HEKTOLITERTÖMEG	■■■■
CSŐFLEXIBILITÁS	FLEXIBILIS

## Azoknak a partnereinknek ajánljuk...

...akik átlagos vagy gyengébb termőhelyekre keresnek stabilan jól termő hibridet az igen korai éréscsoportban.



/// DKC3972, Sárbogárd, 2020



/// DKC3972, Mosonmagyaróvár, 2020



/// DKC3972, Mosonmagyaróvár, 2020

## Termesztési ajánlás

- Javasolt vetési idő: 10°C felett
- Flexibilis csőtípusának köszönhetően alacsonyabb tőszámon természetve is képes a magas termés elérésére.
- Termésszabílítása és aszálytűrése miatt az átlagos vagy gyengébb termőhelyekre is kifejezetten ajánljuk.
- Rugalmasan illeszthető a vetéscsörgőbe, hiszen korai betakarítása után időben vethetők az őszi gabonafélék.

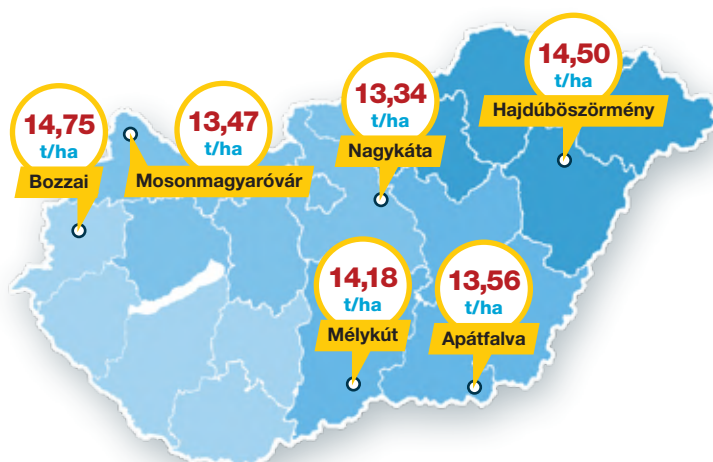


## TERMÉSSZINTENKÉNTI TŐSZÁMAJÁNLÁS



HASZNÁLJA KI A HIBRIDBEN LÉVŐ TERMÉSPOTENCIÁLT, ÉS ÉRJE EL A LEHETŐ LEGNAGYOBB EREDMÉNYT A TÁBLA TERMÉSSZINTJÉNEK MEGFELELŐ TŐSZÁM HASZNÁLATÁVAL!

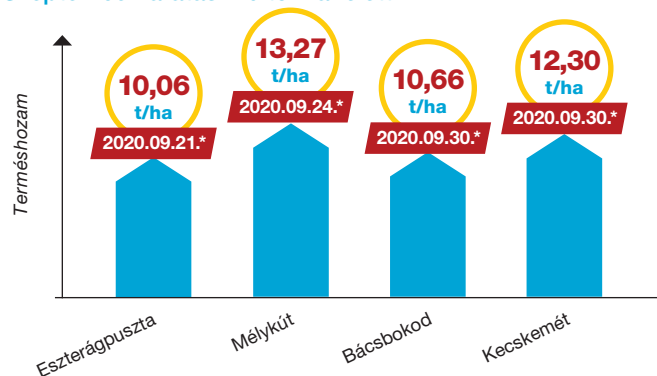
## Kísérleti eredmények



/// DEKALB fejlesztési és értékesítői kísérletek, 2020

## 5 hónap vegetáció alatt is képes 10 tonnás hozamra!

Szeptemberi aratás\* 10 tonna felett



/// DEKALB fejlesztési és értékesítői kísérletek, 2020

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



**KOVÁCS NIKOLETTA**

/// Bayer Crop Science  
régjővezető,  
Közép-Magyarország



TERMÉSSTABILITÁS



TERMŐKÉPESSÉG



KORAI FEJLŐDÉSI ERÉLY

### AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

ÉRÉSIDŐ	IGEN-KORAI
TERMŐKÉPESSÉG	■■■■
ASZÁLYTŰRŐ KÉPESSÉG	JÓ
TERMŐHELY-STABILITÁS	NAGYON JÓ
ÉVJÁRAT-STABILITÁS	KIVÁLÓ
KORAI FEJLŐDÉSI ERÉLY	ERŐTELJES
GYÖKÉRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
SZÁRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
NÖVÉNYPHAGASSÁG	ÁTLAGOS
VIRÁGZÁSI IDŐ (érés csoporton belül)	ÁTLAGOS
VÍZLEADÁS	GYORS
HEKTOLITER TÖMEG	■■■■
CSŐFLEXIBILITÁS	FLEXIBILIS

### Azoknak a partnereinknek ajánljuk...

...akik Észak-Magyarországon szeretnék magas termést elérni, valamint azon délebbi nagy gazdaságoknak, akik erőforrás-szervezési okokból korábbi érés csoportokat is kénytelenek használni, de nem akarnak kompromisszumot a termőképességben.



/// DKC4098, Kapospula, 2020



/// DKC4098, Tamási, 2020



/// DKC4098, Versenytárs (bal) vs. DKC4098 (jobb), 82.000 tőszám, Kapospula, 2020

### Termesztési ajánlás

- Javasolt vetési idő: 10°C felett
- Átlagos vagy átlag feletti terméspotenciállal rendelkező táblákra ajánlott.
- Rugalmasan illeszthető a vetésgörgőbe, hiszen korai betakarítása után időben vethetők az őszi gabonafélék.

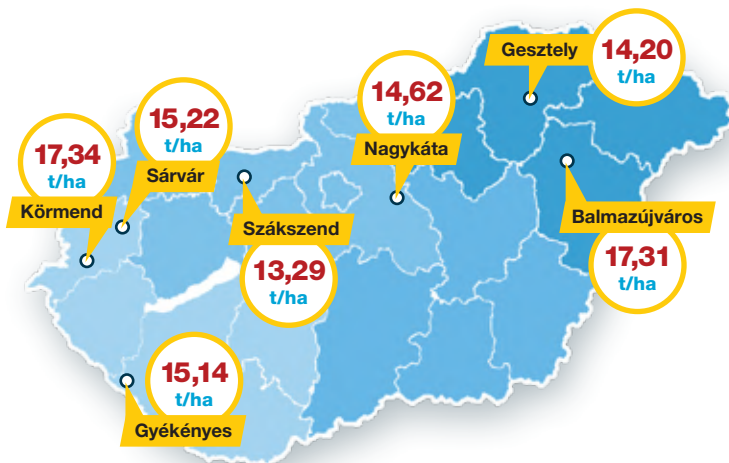


## TERMÉSSZINTENKÉNTI TŐSZÁMAJÁNLÁS



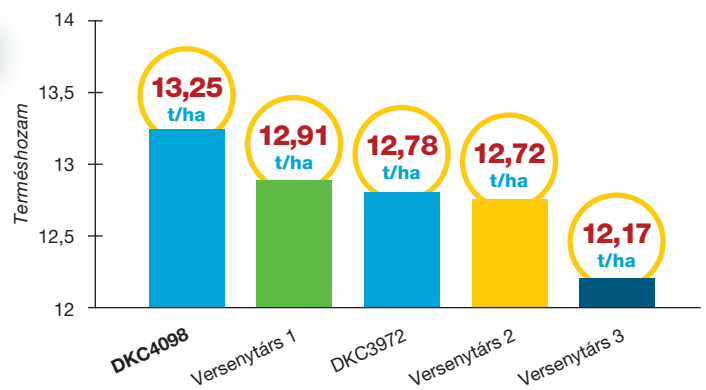
**HASZNÁLJA KI A HIBRIDBEN LÉVŐ TERMÉSPOTENCIÁLT, ÉS ÉRJE EL A LEHETŐ LEGNAGYOBB EREDMÉNYT A TÁBLA TERMÉSSZINTJÉNEK MEGFELELŐ TŐSZÁM HASZNÁLATÁVAL!**

## Kísérleti eredmények



/// DEKALB fejlesztési és értékesítési kísérletek, 2020

## Bayer Fejlesztési kísérletek átlaga Nagyon korai éréscsoport (2020, 10 helyszín)



/// DEKALB fejlesztési kísérletek, 2020

*„A DKC4098 egy kimagasló terméspotenciállal rendelkező korai hibrid. A DEKALB közép-európai kísérleti eredményeire támaszkodva még a DKC3972 eredményeit is felülmúlja, kiváló agrotechnikai tulajdonságai és a DEKALB hibridek intenzív genetikai előrehaladása miatt. Azoknak a partnereinknek ajánlom, akik ötvözni szeretnék a korai betakaríthatóságot az elérhető legnagyobb hozammal.”*



**FRÖHLICH BENJÁMIN**

/// Bayer Crop Science  
fejlesztőtémérnök



TERMÉSSZABILITÁS



ERŐS GYÖKÉR ÉS SZÁR



HIDEGTŰRÉS

### AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

ÉRÉSIDŐ	IGEN-KORAI
TERMŐKÉPESSÉG	■■■■■■■■■■
ASZÁLYTŰRŐ KÉPESSÉG	NAGYON JÓ
TERMŐHELY-STABILITÁS	KIVÁLÓ
ÉVJÁRAT-STABILITÁS	KIVÁLÓ
KORAI FEJLŐDÉSI ERÉLY	KIROBBANÓ
GYÖKÉRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
SZÁRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
NÖVÉNYSZÁR MAGASSÁG	ÁTLAGOS
VIRÁGZÁSI IDŐ (érés csoporton belül)	ÁTLAGOS
VÍZLEADÁS	GYORS
HEKTOLITERTÖMEG	■■■■■■■■■■
CSŐFLEXIBILITÁS	FLEXIBILIS

### Azoknak a partnereinknek ajánljuk...

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



/// DKC4109, Békéscsaba, 2021



/// DKC4109, Gyékényes, 2020



/// DKC4109, Mosonmagyaróvár, 2022

### Termesztési ajánlás

- Magas várható termésszint esetén meghalálja a tőszámsűrítést, de átlagos és gyengébb körülmények esetén is kiválóan kompenzál.
- Korai fejlődési erélye és hidegtűrése kiemelkedő, azonban a minimum 10°C talajhőmérséklet szükséges az egyenletes kelés biztosítása érdekében.



## TERMÉSSZINTENKÉNTI TŐSZÁMAJÁNLÁS

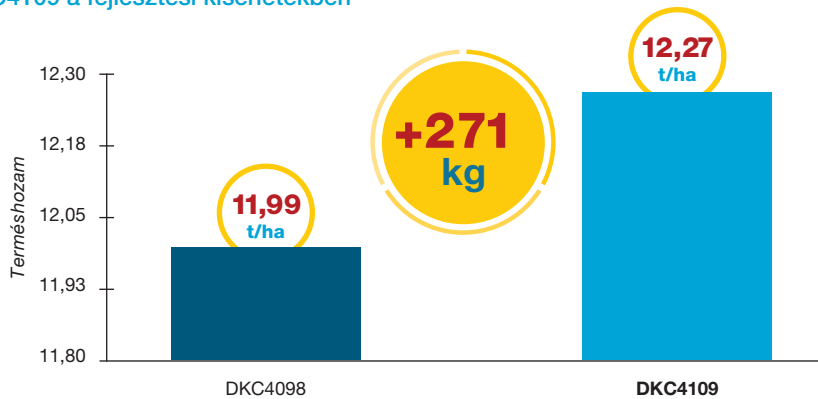


**HASZNÁLJA KI A HIBRIDBEN LÉVŐ TERMÉSPOTENCIÁLT, ÉS ÉRJE EL A LEHETŐ LEGNAGYOBB EREDMÉNYT A TÁBLA TERMÉSSZINTJÉNEK MEGFELELŐ TŐSZÁM HASZNÁLATÁVAL!**

## Kísérleti eredmények

**Akár 271 kg/ha-ral több termés!**

A DKC4098 és a DKC4109 a fejlesztési kísérletekben



/// 33 európai fejlesztési kísérlet átlaga, 2020

*„A DKC4109 egy igazán kivételes, igen korai hibrid, kimagasló agrotechnikai és genetikai tulajdonságai mellé páratlan korai fejlődési erély, valamint rendkívüli flexibilitás társul. Éréscsoportjának csúcstermését éppúgy elvárhatjuk tőle, mint a nagyfokú termésbiztonságot. Nincs gyenge pontja.”*



**STADLER PÉTER**

/// Bayer Crop Science  
fejlesztőtémérnök


**ASZÁLYTŰRÉS**

**TERMŐKÉPESSÉG**

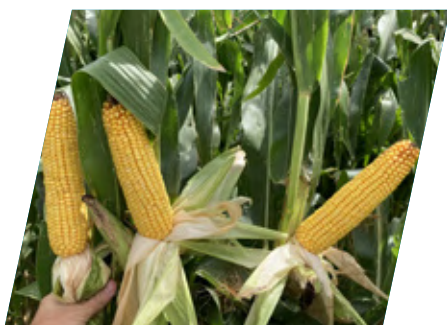
**TERMÉSSZABILITÁS**

### AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

ÉRÉSIDŐ	KORAI
TERMŐKÉPESSÉG	██████████
ASZÁLYTŰRŐ KÉPESSÉG	NAGYON JÓ
TERMŐHELY-STABILITÁS	NAGYON JÓ
ÉVJÁRAT-STABILITÁS	KIVÁLÓ
KORAI FEJLŐDÉSI ERÉLY	ÁTLAGOS
GYÖKÉRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
SZÁRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
NÖVÉNYPHAGASSÁG	ÁTLAGOS
VIRÁGZÁSI IDŐ (érés csoporton belül)	ÁTLAGOS
VÍZLEADÁS	GYORS
HEKTOLITERTÖMEG	██████████
CSŐFLEXIBILITÁS	FLEXIBILIS

### Azoknak a partnereinknek ajánljuk...

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



/// DKC4391, Bazzai, 2020



/// DKC4391, Sárbogárd, 2020



/// DKC4391, Hajdúböszörmény, 2020

### Termesztési ajánlás

- Javasolt vetési idő: 10°C felett
- Kiváló stressztűrő képességének, termőhely- és évjárat-stabilitásának köszönhetően minden talajtípuson, kitétebb területeken is eredményesen termeszthető.
- Az erős gyökérzetnek és a stabil szárnak köszönhetően ellenáll a legtöbb negatív környezeti hatásnak.
- A gyors vízleadása segíti a betakarítás jobb ütemezését, illetve jelentős költségmegtakarítást érhetünk el a hibrid segítségével.



## TERMÉSSZINTENKÉNTI TŐSZÁMAJÁNLÁS



**KIVÁLÓ TERMŐHELY**



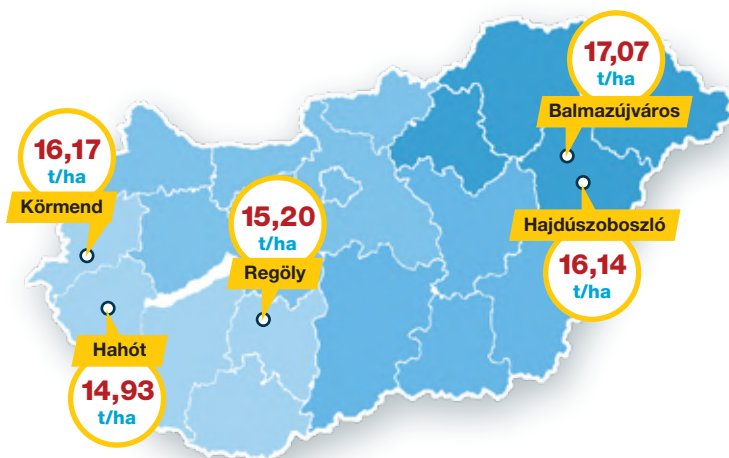
**JÓ TERMŐHELY**



**ÁTLAGOS TERMŐHELY**

**HASZNÁLJA KI A HIBRIDBEN LÉVŐ TERMÉSPOTENCIÁLT, ÉS ÉRJE EL A LEHETŐ LEGNAGYOBB EREDMÉNYT A TÁBLA TERMÉSSZINTJÉNEK MEGFELELŐ TŐSZÁM HASZNÁLATÁVAL!**

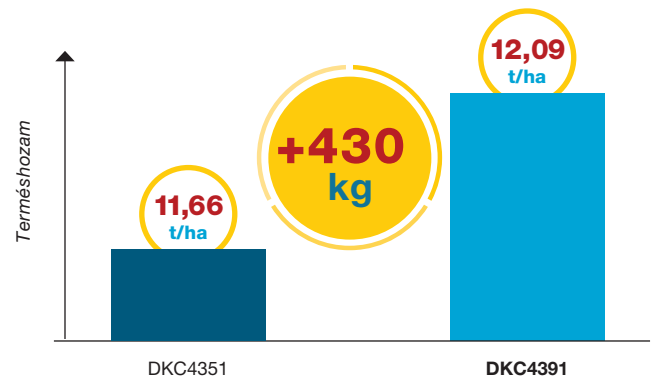
## Kísérleti eredmények



/// DEKALB fejlesztési és értékesítői kísérletek, 2020

### Akár 430 kg/ha-ral több termés!

A DKC4351 és a DKC4391 93 helyszín átlagában



/// DEKALB fejlesztési és értékesítői kísérletek, 2020

*„Azoknak ajánlom a DKC4391-et, akiknek fontos a termésbiztonság, az évről-évre változó környezeti szélsőségektől, termőhelytől való függetlenség. Akik az erős gyökérszétű, stabil szárú hibrideket részesítik előnyben, és a koraiságot szeretnék kombinálni a magas termőképességgel. Ez telitalálat!”*



**TŐSZÉR CSABA**

/// Bayer Crop Science  
DEKALB vetőmag-előállítás


**ASZÁLYTŰRÉS**

**EGÉSZSÉGES TERMÉS**

**CSŐFLEXIBILITÁS**

## AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

ÉRÉSIDŐ	KORAI
TERMŐKÉPESSÉG	■■■■
ASZÁLYTŰRŐ KÉPESSÉG	JÓ
TERMŐHELY-STABILITÁS	KIVÁLÓ
ÉVJÁRAT-STABILITÁS	NAGYON JÓ
KORAI FEJLŐDÉSI ERÉLY	JÓ
GYÖKÉRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
SZÁRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
NÖVÉNYPHAGASSÁG	MAGAS
VIRÁGZÁSI IDŐ (érés csoporton belül)	KÉSEI
VÍZLEADÁS	ÁTLAGOS
HEKTOLITERTÖMEG	■■■■
CSŐFLEXIBILITÁS	ÁTMENETI

## Azoknak a partnereinknek ajánljuk...

...akik kedvelték a DKC4590 karakterét és tulajdonságait, azonban bíznak a genetikai előrehaladásban és esélyt adnak a nemesítők legújabb munkájának. Robosztus megjelenése és vastag csővei mellé jó aszály- és kiváló stressztűrő képességgel is bír.



/// DKC4611, Sárvár, 2020



/// DKC4611, Komárom: jégeső után, 2020



/// DKC4611, Kapospula, 2020

## Termesztési ajánlás

- Magas várható termésszint esetén meghalálja a tőszámsűrítést, de átlagos és gyengébb körülmények esetén is kiválóan kompenzál.
- Termésstabilitása és aszálytűrése miatt kitett vagy gyengébb termőhelyekre is kifejezetten ajánljuk.

## TERMÉSSZINTENKÉNTI TŐSZÁMAJÁNLÁS



KIVÁLÓ TERMŐHELY



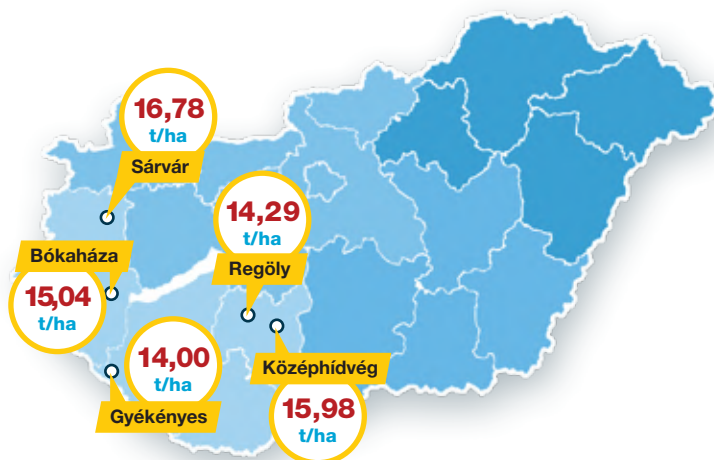
JÓ TERMŐHELY



ÁTLAGOS TERMŐHELY

HASZNÁLJA KI A HIBRIDBEN LÉVŐ TERMÉSPOTENCIÁLT, ÉS ÉRJE EL A LEHETŐ LEGNAGYOBB EREDMÉNYT A TÁBLA TERMÉSSZINTJÉNEK MEGFELELŐ TŐSZÁM HASZNÁLATÁVAL!

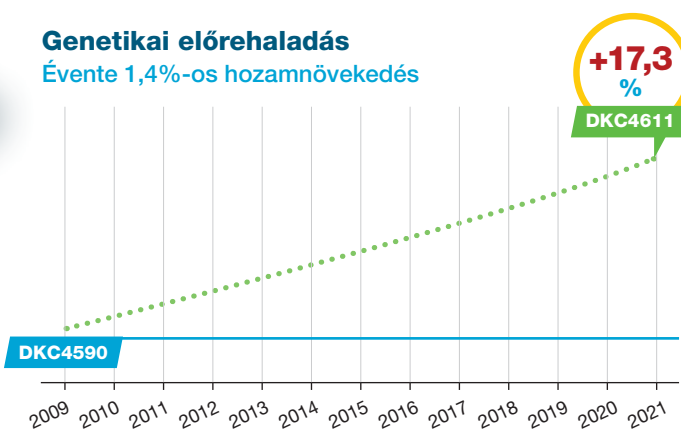
## Kísérleti eredmények



/// DEKALB fejlesztési és értékesítési kísérletek, 2020

## Genetikai előrehaladás

Évente 1,4%-os hozamnövekedés



/// A genetikai előrehaladás következtében a 2009-ben bevezetett DKC4590-hez képest 17,3%-kal magasabb terméspotenciállal bír a 2021-ben bevezetésre kerülő DKC4611 hibrid!

„Legelőnyösebb tulajdonsága a hibridnek, hogy jól alkalmazkodik minden környezeti körülményhez és stressztoleranciája is kiemelkedő. A DKC4611-et bátran választhatjuk alacsony potenciálú területre, ahol stabilitásának köszönhetően megállja a helyét. Termésstabilitásának és egészségprofiljának köszönhetően éréscsoportjában az egyik legmegbízhatóbb hibrid.”



KOVÁCS NIKOLETTA

/// Bayer Crop Science régióvezető, Közép-Magyarország





KIVÁLÓ KOMPENZÁLÓ  
KÉPESSÉG



KIMAGASLÓ  
SZEMMINŐSÉG



ERŐS GYÖKÉR

### AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

ÉRÉSIDŐ	KÖZÉP-KORAI
TERMŐKÉPESSÉG	■■■■
ASZÁLYTŰRŐ KÉPESSÉG	NAGYON JÓ
TERMŐHELY-STABILITÁS	JÓ
ÉVJÁRAT-STABILITÁS	KIVÁLÓ
KORAI FEJLŐDÉSI ERÉLY	ÁTLAGOS
GYÖKÉRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
SZÁRERŐSSÉG	JÓ
NÖVÉNYPHAGASSÁG	ÁTLAGOS
VIRÁGZÁSI IDŐ (érés csoporton belül)	ÁTLAGOS
VÍZLEADÁS	ÁTLAGOS
HEKTOLITERTÖMEG	■■■■
CSŐFLEXIBILITÁS	FLEXIBILIS

### Azoknak a partnereinknek ajánljuk...

...akik egy kiváló kompenzáló képességű hibridet keresnek, mely még az esetleges vetési hibákat is képes korigálni és behozni termésben. Ez a hibrid kiváló szemminőséggel és magas hektolitertömeggel rendelkezik.



/// DKC4709, Dalmand, 2020



/// DKC4709, Sárvár, 2020



/// DKC4709, Jákfa, 2020

### Termesztési ajánlás

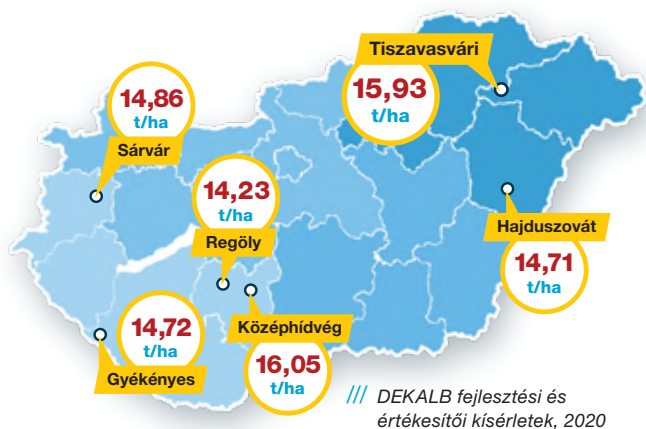
- Javasolt vetésidő: 10°C felett
- Magas várható termésszint esetén meghalálja a tőszámsűrítést, de átlagos és gyengébb körülmények esetén is kiválóan kompenzál.
- Az erős gyökérzetének és stabil szárának köszönhetően ellenáll a legtöbb negatív környezeti hatásnak.

## TERMÉSSZINTENKÉNTI TŐSZÁMAJÁNLÁS



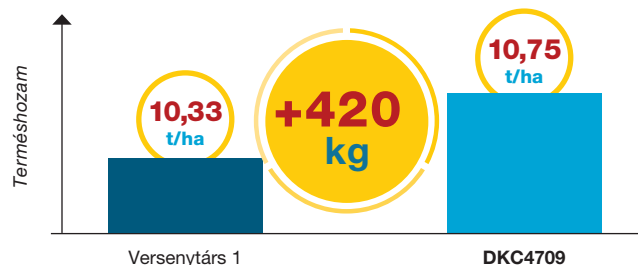
HASZNÁLJA KI A HIBRIDBEN LÉVŐ TERMÉSPOTENCIÁLT, ÉS ÉRJE EL A LEHETŐ LEGNAGYOBB EREDMÉNYT A TÁBLA TERMÉSSZINTJÉNEK MEGFELELŐ TŐSZÁM HASZNÁLATÁVAL!

## Kísérleti eredmények



### 420 kg/ha-ral több termés!

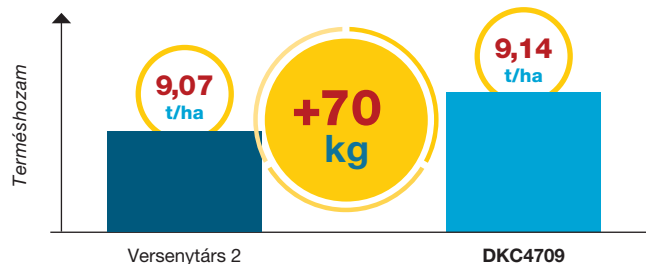
A DKC4709 és Versenytárs 1 a fejlesztési kísérletekben



/// Közép-kelet-európai fejlesztési kísérletek 24 helyszín átlagában, 2020

### 70 kg/ha-ral több termés!

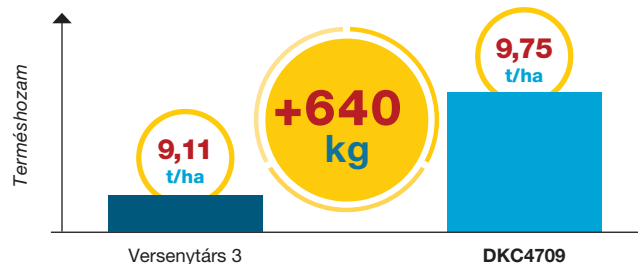
A DKC4709 és Versenytárs 2 a fejlesztési kísérletekben



/// Közép-kelet-európai fejlesztési kísérletek 19 helyszín átlagában, 2020

### 640 kg/ha-ral több termés!

A DKC4709 és Versenytárs 3 a fejlesztési kísérletekben



/// Közép-kelet-európai fejlesztési kísérletek 9 helyszín átlagában, 2020


**TERMŐKÉPESSÉG**

**CSŐFLEXIBILITÁS**

**STRESSZTŰRÉS**

### AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

ÉRÉSIDŐ	KÖZÉP-KORAI
TERMŐKÉPESSÉG	■■■■■ +
ASZÁLYTŰRŐ KÉPESSÉG	KIVÁLÓ
TERMŐHELY-STABILITÁS	NAGYON JÓ
ÉVJÁRAT-STABILITÁS	NAGYON JÓ
KORAI FEJLŐDÉSI ERÉLY	ÁTLAGOS
GYÖKÉRERŐSSÉG	JÓ
SZÁRERŐSSÉG	ÁTLAGOS
NÖVÉNYPHAGASSÁG	ÁTLAGOS
VIRÁGZÁSI IDŐ (érés csoporton belül)	ÁTLAGOS
VÍZLEADÁS	ÁTLAGOS
HEKTOLITERTÖMEG	■■■■■
CSŐFLEXIBILITÁS	FLEXIBILIS

### Azoknak a partnereinknek ajánljuk...

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



/// DKC4712, Jákfa, 2020



/// DKC4712, Sárbogárd, 2021



/// DKC4712, Sárvár, 2020

### Termesztési ajánlás

- Átlagos vagy afeletti termőpotenciállal bíró területek hibridje, mely klasszikus magyarországi tőszámvizonyok mellett tud igazán kiemelkedni.
- Korai vetésre érzékeny, minimum 10°C-os stabil talajhőmérséklet esetén kezdhető a vetés.

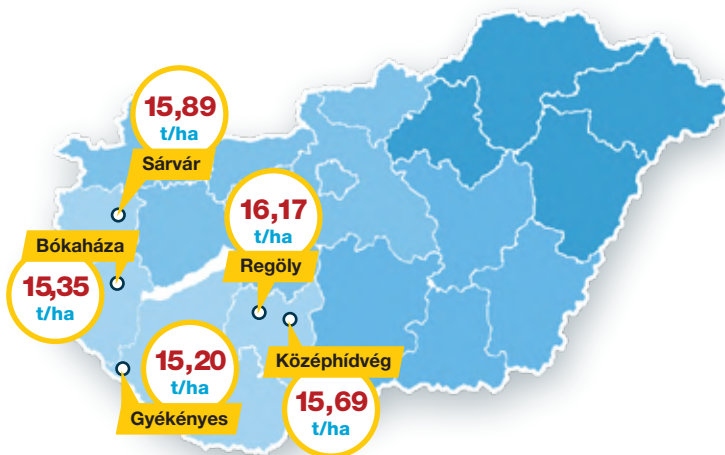


## TERMÉSSZINTENKÉNTI TŐSZÁMAJÁNLÁS

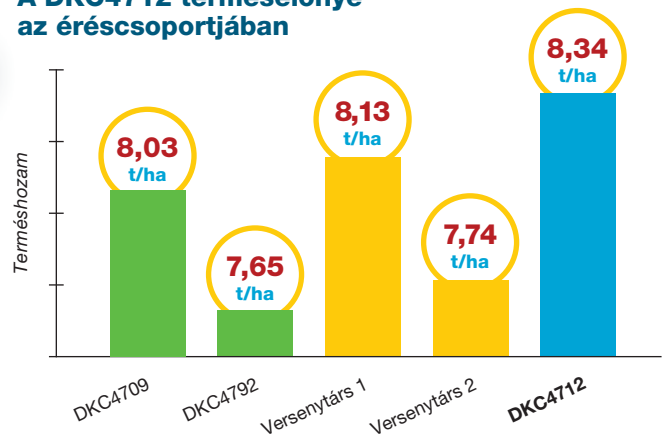


HASZNÁLJA KI A HIBRIDBEN LÉVŐ TERMÉSPOTENCIÁLT, ÉS ÉRJE EL A LEHETŐ LEGNAGYOBB EREDMÉNYT A TÁBLA TERMÉSSZINTJÉNEK MEGFELELŐ TŐSZÁM HASZNÁLATÁVAL!

## Kísérleti eredmények



### A DKC4712 terméselőnye az éréscsoportjában



/// DEKALB fejlesztési és értékesítési kísérletek, 2020

/// DEKALB Fejlesztési kísérletek 12 helyszín átlaga, 2021

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



**FRÖHLICH BENJÁMIN**

/// Bayer Crop Science  
fejlesztőmérnök

## AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

ÉRÉSIDŐ	KÖZÉP-KORAI
TERMŐKÉPESSÉG	■■■■■
ASZÁLYTŰRŐ KÉPESSÉG	NAGYON JÓ
TERMŐHELY-STABILITÁS	KIVÁLÓ
ÉVJÁRAT-STABILITÁS	KIVÁLÓ
KORAI FEJLŐDÉSI ERÉLY	JÓ
GYÖKÉRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
SZÁRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
NÖVÉNYPHAGASSÁG	ÁTLAGOS
VIRÁGZÁSI IDŐ (érés csoporton belül)	ÁTLAGOS
VÍZLEADÁS	GYORS
HEKTOLITERTÖMEG	■■■■■
CSŐFLEXIBILITÁS	FLEXIBILIS


 AZ ÉV KUKORICÁJA  
2015

 AZ ÉV KUKORICÁJA  
2016

 AZ ÉV KUKORICÁJA  
2017

## Azoknak a partnereinknek ajánljuk...

...akik olyan megbízható teljesítményű hibridet keresnek, amely évről-évre kiválóan teljesít. 2015-ben, 2016-ban és 2017-ben is az Év Kukoricájának választotta a Magyar Kukorica Klub, a magyar termelők egyik kedvenc hibridje.



/// DKC4943, Hejőpapi, 2020



/// DKC4943, Ózmandbük, 2021



/// DKC4943, Sárvár, 2020

## Termesztési ajánlás

- Javasolt vetési idő: 10°C felett
- A hatalmas termést a koraiak szemnedvességével képes produkálni.
- Gyors korai fejlődési erély.

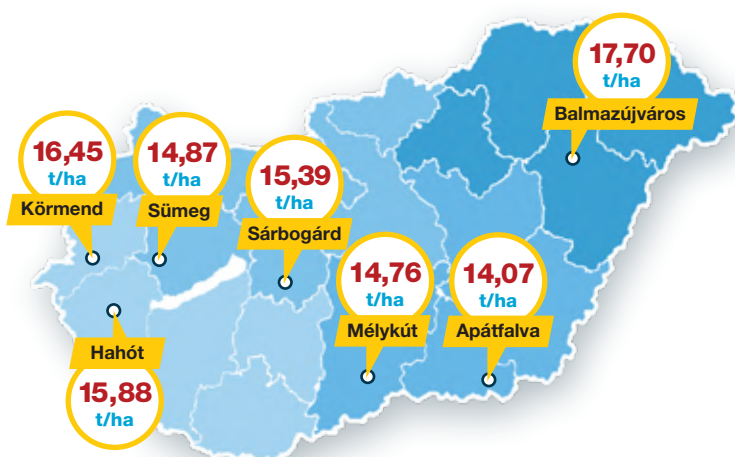
/// \* A hibridet a EuropeanSeed szervezet a 20 leginnovatívabb fajta közé választotta Európában.

## TERMÉSSZINTENKÉNTI TŐSZÁMAJÁNLÁS



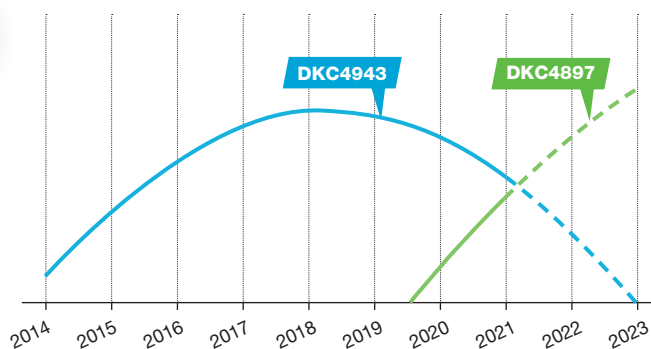
HASZNÁLJA KI A HIBRIDBEN LÉVŐ TERMÉSPOTENCIÁLT, ÉS ÉRJE EL A LEHETŐ LEGNAGYOBB EREDMÉNYT A TÁBLA TERMÉSSZINTJÉNEK MEGFELELŐ TŐSZÁM HASZNÁLATÁVAL!

## Kísérleti eredmények



/// DEKALB fejlesztési és értékesítési kísérletek, 2020

## Természetes életpálya ciklus



/// A DKC4943 bevezetése óta óriási életpályát futott be, de az újabb nemesítésű hibridek (pl. DKC4897) már felülmúlják a teljesítményét!

A DKC4943 régóta népszerű hibrid a magyar termelők körében. Háromszor nyerte el az Év Kukoricája díjat, köszönhetően kiemelkedő terméspotenciáljának, szárazságtűrésének, valamint termőhelyi és évijárati stabilitásának. Azoknak a partnereinknek ajánljuk, akik egy hosszú ideje megbízhatóan teljesítő hibridet szeretnének választani.



ZSILA JÓZSEF

/// Bayer Crop Science  
termékfelelős




**TERMŐKÉPESSÉG**

**TERMÉSTABILITÁS**

**GYORS VÍZLEADÁS**

### AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

ÉRÉSIDŐ	KÖZÉP-KORAI
TERMŐKÉPESSÉG	■■■■■
ASZÁLYTŰRŐ KÉPESSÉG	KIVÁLÓ
TERMŐHELY-STABILITÁS	NAGYON JÓ
ÉVJÁRAT-STABILITÁS	KIVÁLÓ
KORAI FEJLŐDÉSI ERÉLY	JÓ
GYÖKÉRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
SZÁRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
NÖVÉNYMAGASSÁG	ÁTLAGOS
VIRÁGZÁSI IDŐ (érés csoporton belül)	ÁTLAGOS
VÍZLEADÁS	GYORS
HEKTOLITERTÖMEG	■■■■■
CSŐFLEXIBILITÁS	ÁTMENETI

### Azoknak a partnereinknek ajánljuk...

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



/// DKC5092, Dalmand, 2020



/// DKC5092, Sárbogárd, 2020



/// DKC5092, Letenye, 2021

### Termesztési ajánlás

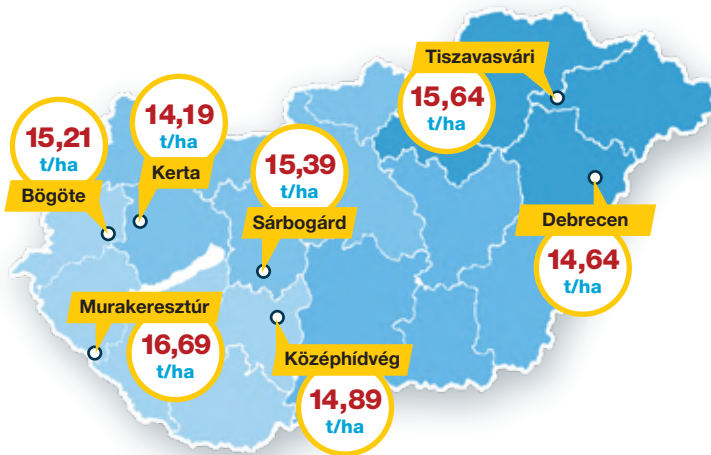
- Javasolt vetési idő: 10°C felett
- Kiváló termőhelyen történő vetés esetén meghalálja a töszámsűrítést, mely erős szára miatt nem jelent kockázatot.

## TERMÉSSZINTENKÉNTI TŐSZÁMAJÁNLÁS



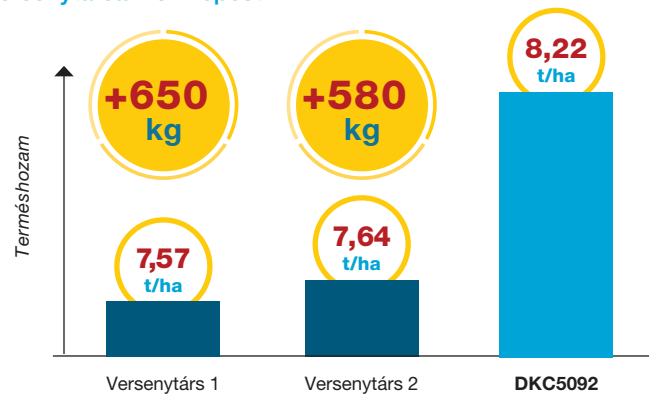
**HASZNÁLJA KI A HIBRIDBEN LÉVŐ TERMÉSPOTENCIÁLT, ÉS ÉRJE EL A LEHETŐ LEGNAGYOBB EREDMÉNYT A TÁBLA TERMÉSSZINTJÉNEK MEGFELELŐ TŐSZÁM HASZNÁLATÁVAL!**

## Kísérleti eredmények



/// DEKALB fejlesztési és értékesítési kísérletek, 2020

## Terméseredmények 2021-ben Versenytársakhoz képest



/// DEKALB Fejlesztési kísérletek 10 helyszín átlaga, 2021

*„A DKC5092 beváltotta a hozzá fűzött reményeket, éréscsoportjában intenzív körülmények között szinte verhetetlen, stresszes helyszíneken is magasan kiemelkedik az átlagból. A fejlesztőmérnöki kísérletekben hozzá hasonlóan keressük a következő generációt!”*



**STADLER PÉTER**

/// Bayer Crop Science  
fejlesztőmérnök


**STRESSZTŰRÉS**

**ASZÁLYTŰRÉS**

**ERŐS GYÖKÉR ÉS SZÁR**

### AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

ÉRÉSIDŐ	KÖZÉP-KORAI
TERMŐKÉPESSÉG	■■■■■
ASZÁLYTŰRŐ KÉPESSÉG	NAGYON JÓ
TERMŐHELY-STABILITÁS	KIVÁLÓ
ÉVJÁRAT-STABILITÁS	KIVÁLÓ
KORAI FEJLŐDÉSI ERÉLY	ERŐTELJES
GYÖKÉRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
SZÁRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
NÖVÉNYMAGASSÁG	ÁTLAGOS
VIRÁGZÁSI IDŐ (érés csoporton belül)	ÁTLAGOS
VÍZLEADÁS	GYORS
HEKTOLITERTÖMEG	■■■■■
CSŐFLEXIBILITÁS	FLEXIBILIS

### Azoknak a partnereinknek ajánljuk...

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



/// DKC4897, Sárvár, 2020



/// DKC4897, Dalmand, 2020



/// DKC4897, Baktüttös, 2022

### Termesztési ajánlás

- Javasolt vetési idő: 10°C felett
- Aszály- és stressztűrésének köszönhetően kedvezőtlenebb évjáratokban is jól teljesít.
- Kiváló szár- és gyökérerősségének köszönhetően megkésett betakarítás esetén sem kell tartanunk megdőléstől.



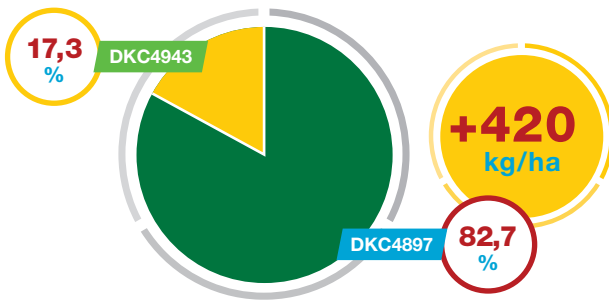
## TERMÉSSZINTENKÉNTI TŐSZÁMAJÁNLÁS



HASZNÁLJA KI A HIBRIDBEN LÉVŐ TERMÉSPOTENCIÁLT, ÉS ÉRJE EL A LEHETŐ LEGNAGYOBB EREDMÉNYT A TÁBLA TERMÉSSZINTJÉNEK MEGFELELŐ TŐSZÁM HASZNÁLATÁVAL!

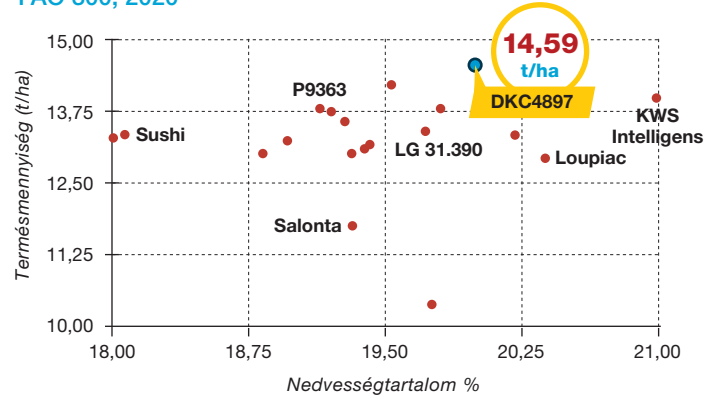
## Kísérleti eredmények

**DKC4897 nyerési esélye a DKC4943-al szemben**  
81 helyszín átlagában



/// DEKALB fejlesztési és értékesítői kísérleti eredmények, 2020

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet**  
FAO 300, 2020



„A nemesítésünk ezen új genetikai bravúrja Magyarország legkedveltebb éréscsoportjának adott egy új bajnokot. Tulajdonságaiban nagyon hasonlít a már jól ismert DKC4943-as hibridünkhöz, de mégis majdnem mindenben kicsit jobb elődjénél. Kiváló termőhely- és évjárat-stabilitással rendelkezik, melyet magas terméspotenciállal, erős szárával és gyökérzetével tesz teljessé. Jó kezdéshez jó befejezés dukál, így a DKC4897 esetében a kiváló kezdeti fejlődés mellé egy kiemelkedően egészséges állományt kapunk, melynek köszönhetően megkésített betakarítás esetén is maximalizálhatjuk az egészséges csövek arányát.”



**SZALAI FERENC**

/// Bayer Crop Science fejlesztőmérnök



EXTENZÍV  
TERÜLETEKRE IS



ASZÁLYTŰRÉS



EGÉSZSÉGES TERMÉS

### AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

ÉRÉSIDŐ	KÖZÉP
TERMŐKÉPESSÉG	■■■■
ASZÁLYTŰRŐ KÉPESSÉG	KIVÁLÓ
TERMŐHELY-STABILITÁS	JÓ
ÉVJÁRAT-STABILITÁS	JÓ
KORAI FEJLŐDÉSI ERÉLY	ÁTLAGOS
GYÖKÉRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
SZÁRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
NÖVÉNYMAGASSÁG	ÁTLAGOS
VIRÁGZÁSI IDŐ (érés csoporton belül)	KORAI
VÍZLEADÁS	ÁTLAGOS
HEKTOLITERTÖMEG	■■■■
CSŐFLEXIBILITÁS	FIX

### Azoknak a partnereinknek ajánljuk...

...akik átlagos és extenzív területekre keresnek jól termő hibridet, amely akár aszályos körülmények között is jól teljesít.



/// DKC5075, Pustaszabolcs, 2020



/// DKC5075, Püspökladány, 2021



/// DKC5075, Püspökladány, 2021

### Termesztési ajánlás

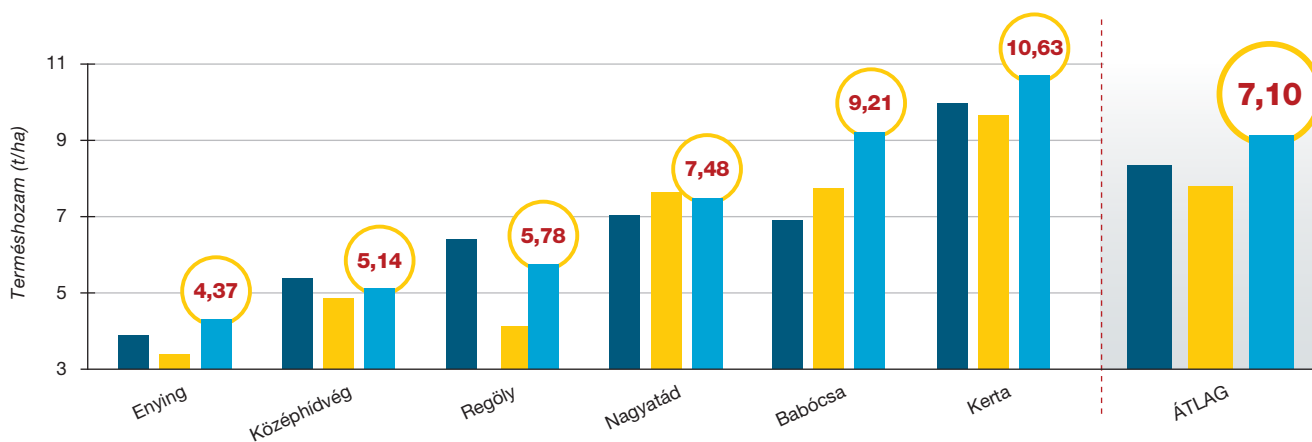
- Javasolt vetési idő: 10°C felett
- A sikeres termesztéshez nem igényel az átlagosnál jobb termőhelyet és kiemelkedő technológiai színvonalat.
- Fix csőtípusa következtében, kiváló termőhelyen történő vetés esetén meghálálja a tőszámsűrítést, mely erős szára miatt nem jelent többletkockázatot.

## TERMÉSSZINTENKÉNTI TŐSZÁMAJÁNLÁS



HASZNÁLJA KI A HIBRIDBEN LÉVŐ TERMÉSPOTENCIÁLT, ÉS ÉRJE EL A LEHETŐ LEGNAGYOBB EREDMÉNYT A TÁBLA TERMÉSSZINTJÉNEK MEGFELELŐ TŐSZÁM HASZNÁLATÁVAL!

## Kísérleti eredmények



/// DEKALB Fejlesztési kísérletek 10 t/ha alatti termésszinttel, 6 helyszín átlaga, 2021

■ Versenyárs 2

■ Versenyárs 1

■ DKC5075

„A növény egész habitusa, megjelenése a stressztűrő képességről, illetve a tőszám növelésének lehetőségéről árulkodik (erektív levélállás, fix csőtípus). Termőképességével kiemelkedik a középérésű csoport hibridjei közül, minden termesztési környezetben. Nem okozhat csalódást!”



SLAVKO SPASOJEVIC

/// Bayer Crop Science  
genetikai tulajdonságok  
fejlesztése





AZ ÉV KUKORICÁJA  
2018



TERMŐKÉPESSÉG



TERMŐHELY-  
STABILITÁS

### AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

ÉRÉSIDŐ	KÖZÉP
TERMŐKÉPESSÉG	■■■■■■■■■■
ASZÁLYTŰRŐ KÉPESSÉG	KIVÁLÓ
TERMŐHELY-STABILITÁS	KIVÁLÓ
ÉVJÁRAT-STABILITÁS	KIVÁLÓ
KORAI FEJLŐDÉSI ERÉLY	ERŐTELJES
GYÖKÉRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
SZÁRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
NÖVÉNYMAGASSÁG	ÁTLAGOS
VIRÁGZÁSI IDŐ (érés csoporton belül)	KORAI
VÍZLEADÁS	GYORS
HEKTOLITERTÖMEG	■■■■■■■■■■
CSŐFLEXIBILITÁS	FLEXIBILIS

### Azoknak a partnereinknek ajánljuk...

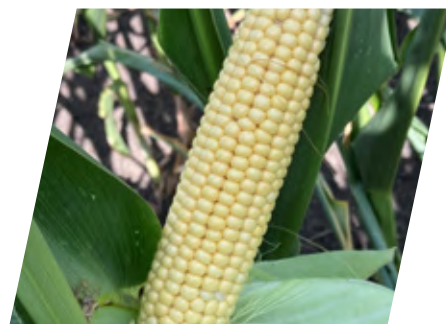
...akiknél az évjáráthatás jelentősen befolyásolja a termést. Kiváló termésstabilitása miatt kitettebb helyeken is sikeresen termesztendő. 2018-ban az Év Kukoricájának választotta a Magyar Kukorica Klub.



/// DKC5068, Hódmezővásárhely, 2020



/// DKC5068, Kaba, 2020



/// DKC5068, Püspökladány, 2021

### Termesztési ajánlás

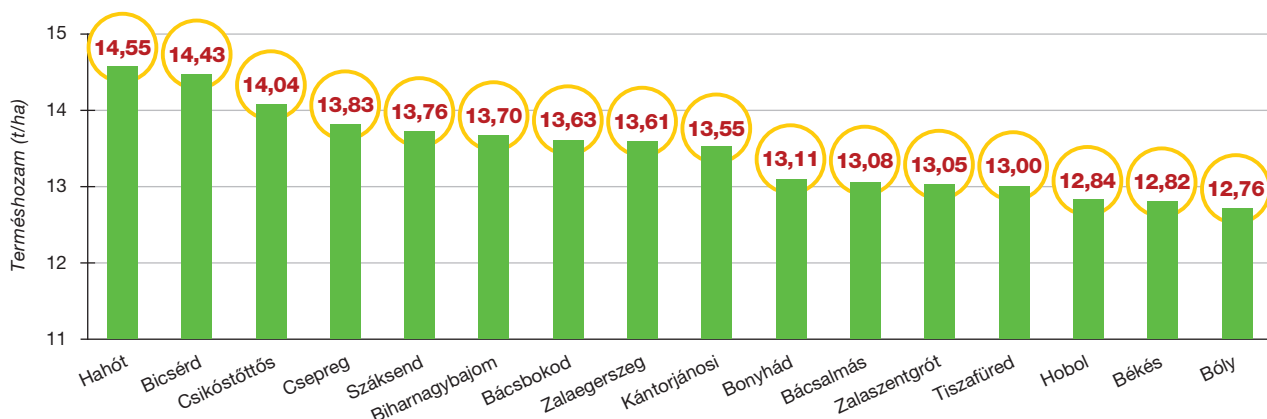
- Javasolt vetési idő: 10°C felett
- Kiváló termésstabilitása miatt kifejezetten ajánljuk olyan táblákra, ahol az évjáráthatás jelentősen befolyásolja a termést. Kitettebb helyeken is sikeresen termesztendő.
- Kitűnő vízleadásának köszönhetően jelentős lehet a szárítási költségmegtakarítás.
- A nagy termésekhez sem feltétlenül igényli a magas tőszámot.

## TERMÉSSZINTENKÉNTI TŐSZÁMAJÁNLÁS



HASZNÁLJA KI A HIBRIDBEN LÉVŐ TERMÉSPOTENCIÁLT, ÉS ÉRJE EL A LEHETŐ LEGNAGYOBB EREDMÉNYT A TÁBLA TERMÉSSZINTJÉNEK MEGFELELŐ TŐSZÁM HASZNÁLATÁVAL!

## Kísérleti eredmények



/// DEKALB fejlesztési és értékesítési kísérletek, 2020

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



**KŐÉNY GÁBOR**

/// Bayer Crop Science  
fejlesztőmérnök



AZ ÉV KUKORICÁJA  
2019 ÉS 2020



GYORS VÍZLEADÁS



NAGY ZÖLDTÖMEG

### AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

ÉRÉSIDŐ	KÖZÉP
TERMŐKÉPESSÉG	■■■■
ASZÁLYTŰRŐ KÉPESSÉG	JÓ
TERMŐHELY-STABILITÁS	JÓ
ÉVJÁRAT-STABILITÁS	NAGYON JÓ
KORAI FEJLŐDÉSI ERÉLY	ÁTLAGOS
GYÖKÉRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
SZÁRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
NÖVÉNYPHAGASSÁG	ÁTLAGOS
VIRÁGZÁSI IDŐ (érés csoporton belül)	ÁTLAGOS
VÍZLEADÁS	GYORS
HEKTOLITERTÖMEG	■■■■
CSŐFLEXIBILITÁS	ÁTMENETI

### Azoknak a partnereinknek ajánljuk...

...akik készen állnak a rekordtermés elérésére, intenzív termesztési technológiával, jó körülmények között. Legnagyobb előnye, hogy rövid időn belül, gyorsan adja le a vizet, és jól reagál a tőszámsűrítésre.



/// DKC5182, Pustaszabolcs, 2020



/// DKC5182, Tótszerdahely, 2020



/// DKC5182, Bögöte, 2020

### Termesztési ajánlás

- Javasolt vetési idő: 10°C felett
- Az alacsony terméspotenciálú területek kivételével minden termőhelyre jól adaptálható hibrid.
- Alacsony tőszámon nem ajánljuk a termesztését.

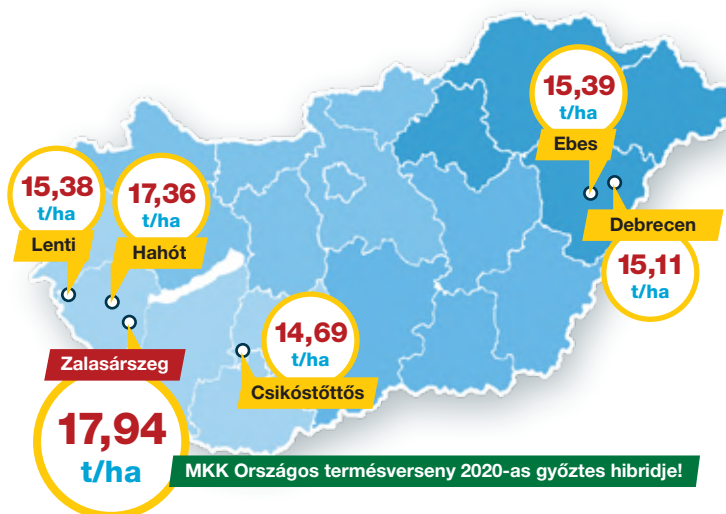


## TERMÉSSZINTENKÉNTI TŐSZÁMAJÁNLÁS



HASZNÁLJA KI A HIBRIDBEN LÉVŐ TERMÉSPOTENCIÁLT, ÉS ÉRJE EL A LEHETŐ LEGNAGYOBB EREDMÉNYT A TÁBLA TERMÉSSZINTJÉNEK MEGFELELŐ TŐSZÁM HASZNÁLATÁVAL!

## Kísérleti eredmények



/// DEKALB fejlesztési és értékesítői kísérletek, 2020

„Klasszikus, erőteljes DEKALB megjelenés. Nagyon széles levélfelülettel, erős szárral és gyökézzel rendelkezik, hogy a hatalmas termést elbírja a növény. Azon termelőknek javaslom, akik készen állnak a rekordtermés elérésére. Rendkívül jól reagál a tőszámsűrítésre... ez egy igazi versenyelő!”



FRÖHLICH BENJÁMIN

/// Bayer Crop Science  
fejlesztőmérnök



TERMÉSSZABILITÁS



TERMŐHELY-STABILITÁS



EGÉSZSÉGES TERMÉS

## AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

ÉRÉSIDŐ	KÖZÉP
TERMŐKÉPESSÉG	■■■■■
ASZÁLYTŰRŐ KÉPESSÉG	NAGYON JÓ
TERMŐHELY-STABILITÁS	KIVÁLÓ
ÉVJÁRAT-STABILITÁS	KIVÁLÓ
KORAI FEJLŐDÉSI ERÉLY	ERŐTELJES
GYÖKÉRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
SZÁRERŐSSÉG	JÓ
NÖVÉNYPHAGASSÁG	ÁTLAGOS
VIRÁGZÁSI IDŐ (érés csoporton belül)	ÁTLAGOS
VÍZLEADÁS	GYORS
HEKTOLITERTÖMEG	■■■■■
CSŐFLEXIBILITÁS	ÁTMENETI

## Azoknak a partnereinknek ajánljuk...

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



/// DKC5206, Dalmand, 2020



/// DKC5206, Baktüttös, 2022



/// DKC5206, Bihardancsháza, 2020

## Termesztési ajánlás

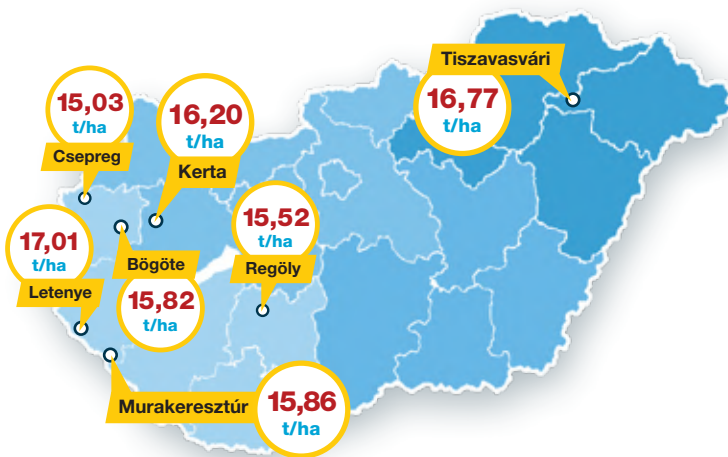
- Javasolt vetési idő: 10°C felett
- Átlagos vagy átlag feletti termőpotenciállal rendelkező táblákra ajánlott.
- Magas várható termés esetén meghálálja a tőszámsűrítést, mely erős szárának köszönhetően nem jelent többletkockázatot.

## TERMÉSSZINTENKÉNTI TŐSZÁMAJÁNLÁS



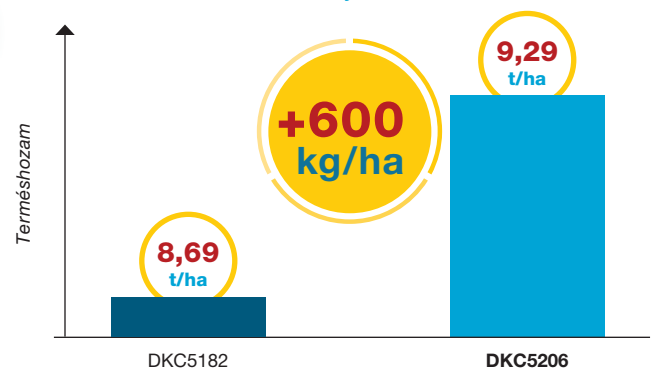
**HASZNÁLJA KI A HIBRIDBEN LÉVŐ TERMÉSPOTENCIÁLT, ÉS ÉRJE EL A LEHETŐ LEGNAGYOBB EREDMÉNYT A TÁBLA TERMÉSSZINTJÉNEK MEGFELELŐ TŐSZÁM HASZNÁLATÁVAL!**

## Kísérleti eredmények



### 600 kg/ha-ral több termés!

A DKC5182 és a DKC5206 a fejlesztési kísérletekben



/// DEKALB fejlesztési és értékesítési kísérletek, 2020

/// DEKALB Fejlesztési kísérletek, 15 helyszín átlaga, 2021

*„A DKC5206 a középérésű hibridek új bajnoka. Intenzív körülmények között – jó termőhelyi adottságok esetén – meghalálja a sűrítést, a megnövelt tőszáma extra terméssel reagál. Stressztűrő képességével segít minimalizálni a termelés kockázatát, míg jó agronómiai tulajdonságai, erős szára és kiváló egészségprofilja biztosítja, hogy a megtermelt termésünk a legjobb minőségben kerüljön a magtárba.”*



**KÖKÉNY GÁBOR**

/// Bayer Crop Science fejlesztőmérnök




**TERMŐKÉPESSÉG**

**ASZÁLYTŰRÉS**

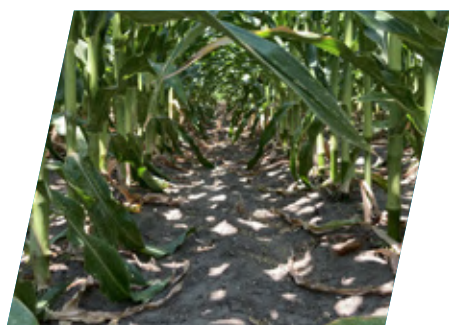
**ERŐS GYÖKÉR ÉS SZÁR**

### AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

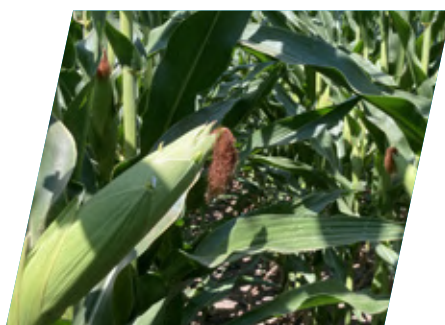
ÉRÉSIDŐ	KÖZÉP
TERMŐKÉPESSÉG	■■■■■
ASZÁLYTŰRŐ KÉPESSÉG	KIVÁLÓ
TERMŐHELY-STABILITÁS	NAGYON JÓ
ÉVJÁRAT-STABILITÁS	NAGYON JÓ
KORAI FEJLŐDÉSI ERÉLY	ÁTLAGOS
GYÖKÉRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
SZÁRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
NÖVÉNYMAGASSÁG	ÁTLAGOS
VIRÁGZÁSI IDŐ (érés csoporton belül)	ÁTLAGOS
VÍZLEADÁS	ÁTLAGOS
HEKTOLITERTÖMEG	■■■■■
CSŐFLEXIBILITÁS	ÁTMENETI

### Azoknak a partnereinknek ajánljuk...

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



/// DKC5031WAXY, Sárbogárd, 2022



/// DKC5031WAXY, Sárbogárd, 2022



/// DKC5031WAXY, Sárbogárd, 2022

### Termesztési ajánlás

- Javasolt vetési idő: 10°C felett
- Erős szárának köszönhetően magas tőszámok alkalmazása esetén sem kell a növények megdőlésétől tartani.
- Kíméletes szárítás.

## TERMÉSSZINTENKÉNTI TŐSZÁMAJÁNLÁS



KIVÁLÓ TERMŐHELY



JÓ TERMŐHELY



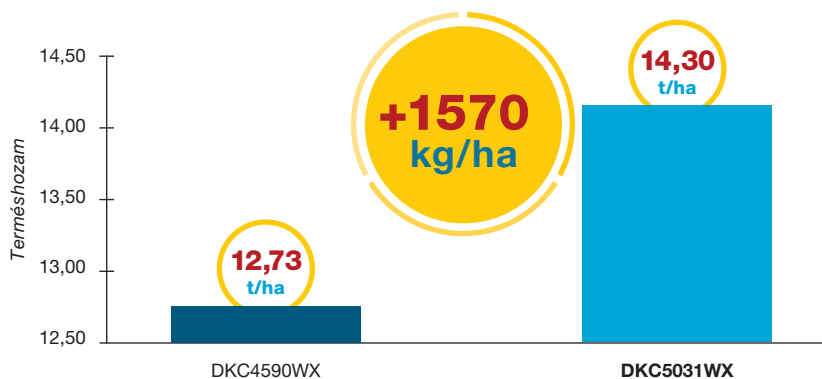
ÁTLAGOS TERMŐHELY

HASZNÁLJA KI A HIBRIDBEN LÉVŐ TERMÉSPOTENCIÁLT, ÉS ÉRJE EL A LEHETŐ LEGNAGYOBB EREDMÉNYT A TÁBLA TERMÉSSZINTJÉNEK MEGFELELŐ TŐSZÁM HASZNÁLATÁVAL!

## Kísérleti eredmények

**Akár 1570 kg/ha-ral több termés!**

A DKC5031WX és a DKC4590WX a fejlesztési kísérletekben



/// Franciaországi fejlesztési kísérleti eredmények 20 helyszín átlagában, az elmúlt 2 évben (2020-2021)

*A DKC5031WX, a WAXY kukoricák között nem csak kiugró terméspotenciáljával, de a DKC5031-re jellemző kitűnő agronómiai tulajdonságaival, és kimagasló aszálytűrő képességével is új szintet jelent. Magas termésszint, évjárat-stabilitás, kitűnő választás.*



STADLER PÉTER

/// Bayer Crop Science  
fejlesztőmérnök


**TERMŐKÉPESSÉG**

**KORAI VETHETŐSÉG**

**KORAI FEJLŐDÉSI ERÉLY**

### AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

ÉRÉSIDŐ	KÉSEI
TERMŐKÉPESSÉG	■■■■■
ASZÁLYTŰRŐ KÉPESSÉG	JÓ
TERMŐHELY-STABILITÁS	JÓ
ÉVJÁRAT-STABILITÁS	JÓ
KORAI FEJLŐDÉSI ERÉLY	ERŐTELJES
GYÖKÉRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
SZÁRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
NÖVÉNYMAGASSÁG	ÁTLAGOS
VIRÁGZÁSI IDŐ (érés csoporton belül)	KORAI
VÍZLEADÁS	ÁTLAGOS
HEKTOLITERTÖMEG	■■■■■
CSŐFLEXIBILITÁS	ÁTMENETI

### Azoknak a partnereinknek ajánljuk...

...akiknél a megcélzott terméshozam a 12 t/ha vagy afeletti és az éréscsoporton belül korán vethető hibridet keresnek. Kifejezetten jó körülményekre, intenzív termesztési területekre ajánljunk, ahol akár az öntözés is megoldott.



/// DKC5685, Dalmád, 2020



/// DKC5685, Gesztely, 2020



/// DKC5685, Létavértes, 2020

### Termesztési ajánlás

- Javasolt vetési idő: 10°C felett
- A hosszú tenyészidejű hibridek közül az egyik legkorábban vethető.
- Aki igazán nagy termést szeretne betakarítani, és biztosítani tudja a megfelelő víz- és tápanyagellátást is, annak ez a hibrid lehet a legjobb választás.

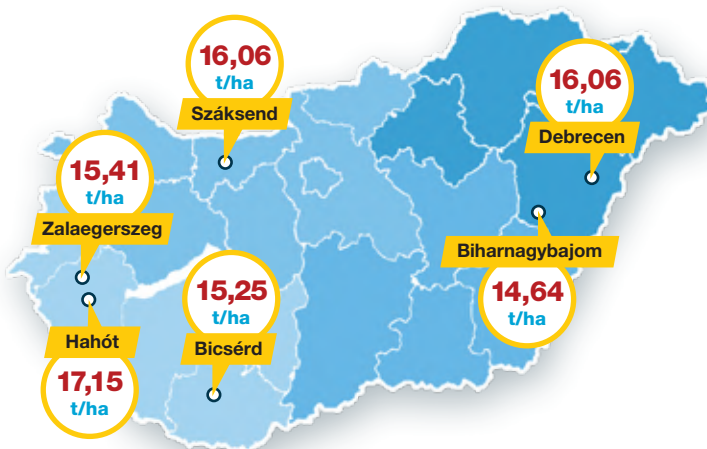


## TERMÉSSZINTENKÉNTI TŐSZÁMAJÁNLÁS

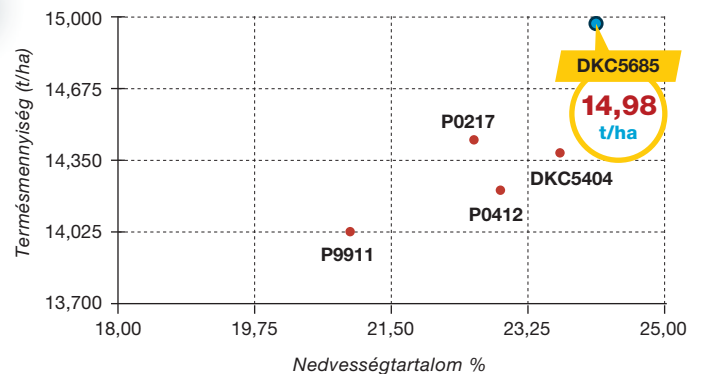


HASZNÁLJA KI A HIBRIDBEN LÉVŐ TERMÉSPOTENCIÁLT, ÉS ÉRJE EL A LEHETŐ LEGNAGYOBB EREDMÉNYT A TÁBLA TERMÉSSZINTJÉNEK MEGFELELŐ TŐSZÁM HASZNÁLATÁVAL!

## Kísérleti eredmények



## GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet FAO 500, 2020



/// DEKALB fejlesztési és értékesítési kísérletek, 2020

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



ÁGNER ZITA

/// Bayer Crop Science  
nemesítő


**TERMŐKÉPESSÉG**

**ASZÁLYTŰRÉS**

**GYORS VÍZLEADÁS**

### AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

ÉRÉSIDŐ	KÉSEI
TERMŐKÉPESSÉG	■■■■■
ASZÁLYTŰRŐ KÉPESSÉG	KIVÁLÓ
TERMŐHELY-STABILITÁS	KIVÁLÓ
ÉVJÁRAT-STABILITÁS	KIVÁLÓ
KORAI FEJLŐDÉSI ERÉLY	ÁTLAGOS
GYÖKÉRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
SZÁRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
NÖVÉNYPHAGASSÁG	ÁTLAGOS
VIRÁGZÁSI IDŐ (érés csoporton belül)	KÉSEI
VÍZLEADÁS	GYORS
HEKTOLITERTÖMEG	■■■■■
CSŐFLEXIBILITÁS	FLEXIBILIS

### Azoknak a partnereinknek ajánljuk...

...akik egy kései virágzási- és érésidőjű stabil hibridet keresnek, mely alacsony tőszámra, akár aszályos évjáratban is kiváló terméshozamra képes. A DKC5810 kiváló aszály- és stressztűrőképességgel rendelkező hibrid, ami kötelező hibridje azon termelőknek, akik az elhúzódó aratási szezon végén szeretnék rekordtermést aratni.



/// DKC5810, Fityeház, 2022



/// DKC5810 vs DKC5830, Sárvár, 2022



/// DKC5810, Sárvár, 2022

### Termesztési ajánlás

- Javasolt vetési idő: 10°C felett
- Erős száranak köszönhetően magas tőszámok alkalmazása vagy kései betakarítás esetén sem kell a növények megdőlésétől tartani.

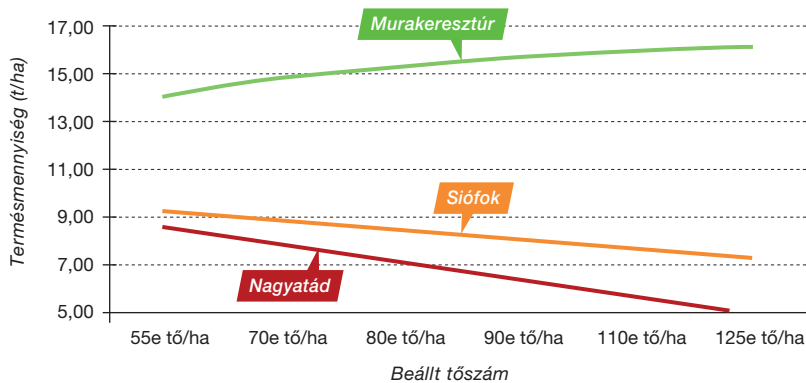
## TERMÉSSZINTENKÉNTI TŐSZÁMAJÁNLÁS



**HASZNÁLJA KI A HIBRIDBEN LÉVŐ TERMÉSPOTENCIÁLT, ÉS ÉRJE EL A LEHETŐ LEGNAGYOBB EREDMÉNYT A TÁBLA TERMÉSSZINTJÉNEK MEGFELELŐ TŐSZÁM HASZNÁLATÁVAL!**

## Kísérleti eredmények

### DKC5810 Tőszámreakciós görbéi különböző termésszinteken Rendkívül flexibilis csőtípus!



/// DEKALB Tőszámreakciós Kísérletek összesített eredménye, 2021. 3 helyszín, 37.4 hektár, 575 adatpont

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



**SZALAI FERENC**

/// Bayer Crop Science  
fejlesztőmérnök





TERMŐKÉPESSÉG



ASZÁLYTŰRÉS



ZÖLD SZÁRON ÉRÉS

## AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

ÉRÉSIDŐ	KÉSEI
ASZÁLYTŰRŐ KÉPESSÉG	KIVÁLÓ
KORAI FEJLŐDÉSI ERÉLY	KIROBBANÓ
GYÖKÉRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
SZÁRERŐSSÉG	KIVÁLÓ
NÖVÉNYPHAGASSÁG	MAGAS
VIRÁGZÁSI IDŐ (éréscs. belül)	ÁTLAGOS

ZÖLD HOZAM	██████████
SZÁRAZ HOZAM	██████████
ZÖLDSZÁRON ÉRÉS	██████████
SEJTFAL EMÉSZTHETŐSÉG	██████████
ENERGIATARTALOM	██████████
NÖVÉNYEGÉSZSÉG	██████████

## Azoknak a partnereinknek ajánljuk...

...akik DEKALB szemes kukorica színvonalú, legújabb nemesítésű, kései silókukorica hibridet keresnek. A DKC5911 óriási termőképességgel, magas cső részaránytal rendelkező, zöld száron érő siló innovációnk, mely kiváló beltartalmi paramétereivel az igényes gazdálkodók számára nyújt megoldást.



/// DKC5911, Sárbogárd, 2022



/// DKC5911, vs versenytárs, 2022



/// DKC5911, Kapostó, 2022

## Termesztési ajánlás

- Állattenyésztők számára
- Tejtermelő gazdaságok számára
- Biogáz előállításra

## TERMÉSSZINTENKÉNTI TŐSZÁMAJÁNLÁS



**KIVÁLÓ TERMŐHELY**



**JÓ TERMŐHELY**



**ÁTLAGOS TERMŐHELY**

**HASZNÁLJA KI A HIBRIDBEN LÉVŐ TERMÉSPOTENCIÁLT, ÉS ÉRJE EL A LEHETŐ LEGNAGYOBB EREDMÉNYT A TÁBLA TERMÉSSZINTJÉNEK MEGFELELŐ TŐSZÁM HASZNÁLATÁVAL!**

### Kísérleti eredmények

Paraméter	Mértékegység	DKC5911	Versenytárs 1	Versenytárs 2	Versenytárs 3
Zöld Hozam	t/ha	<b>30,56</b>	27,44	27,33	26,89
Száraz Hozam	t/ha	<b>11,79</b>	9,70	10,02	9,17
Szárazanyag	g/kg	<b>353</b>	317	330	304
Nyersfehérje	g/kg sza.	<b>72</b>	71	78	79
Keményítő	g/kg sza.	<b>172</b>	207	165	170
Nyerszsír	g/kg sza.	<b>22</b>	23	21	23
Nyersrost	g/kg sza.	<b>217</b>	202	217	216
Nyershamu	g/kg sza.	<b>45</b>	44	46	46
Összcukor	g/kg sza.	<b>109</b>	108	131	110
Omd*	g/kg sza.	<b>77</b>	76,9	75,7	76,6
DE**	MJ/kg sza.	<b>12,3</b>	12,3	12,2	12,26

További eredményekért olvassa be okostelefonjával a QR kódot!



/// Bayer Fejlesztői Silókukorica Kísérlet, 2022. Dávod Laborvizsgálatok: Állattenyésztési Teljesítményvizsgáló Kft. Takarmányanalitikai Laboratóriuma, 2100 Gödöllő, Dózsa Gy. út 58.,

/// \* Szerves anyagok emészthetőség;  
\*\* Emészthető energia)

**A megújult DEKALB silókukorica nemesítési program első hibridje a DKC5911. Ez a prémium hibrid a nagy zöldtermés mellett, magas energiatartalommal és kiváló egészségprofillal rendelkezik. Kiemelkedő szárazságtűrése és zöld száron érő tulajdonsága miatt rendkívüli módon képes növelni a tej- és energiatermelés jövedelmezőségét.**





































**FRÖHLICH BENJÁMIN**

/// Bayer Crop Science  
fejlesztőmérnök

# KUKORICA HIBRIDVÁLASZTÉKUNK

a 2022/23-as termesztési szezonban

Hibrid neve	FIELD SHIELD minősítés	ACCELERON Vetőmagvédelmi Megoldással	Hasznosítás	Érésidő	FAO	Termőképesség Érés csoporton belül	Aszálytűrő képesség	Termőhely-stabilitás
DKC3972			szemes	igen-korai	290-310	4	jó	kiváló
DKC4098			szemes	igen-korai	300-320	4	jó	nagyon jó
DKC4109			szemes	igen-korai	310-320	5	nagyon jó	kiváló
DKC4391			szemes	korai	320-340	5	nagyon jó	nagyon jó
DKC4351			szemes	korai	340-350	4	nagyon jó	kiváló
DKC4611			szemes	korai	350-360	4	jó	kiváló
DKC4590WX			waxy	közép-korai	350-370	3	jó	nagyon jó
DKC4709			szemes	közép-korai	360-380	4	nagyon jó	jó
DKC4712			szemes	közép-korai	350-370	5*	kiváló	nagyon jó
DKC4943			szemes	közép-korai	380-400	4	nagyon jó	kiváló
DKC5092			szemes	közép-korai	380-410	5	kiváló	nagyon jó
DKC4897			szemes	közép-korai	390-400	5	nagyon jó	kiváló
DKC5075			szemes	közép	400-420	4	kiváló	jó
DKC5068			szemes	közép	420-440	4	kiváló	kiváló
DKC5182			szemes	közép	450-480	4	jó	jó
DKC5206			szemes	közép	460-480	5	nagyon jó	kiváló
DKC5031WX 			waxy	közép	470-490	5	kiváló	nagyon jó
DKC5685			szemes	kései	540-560	5	jó	jó
DKC5830			szemes	kései	550-570	4	kiváló	nagyon jó
DKC5810 			szemes	kései	550-570	5	kiváló	kiváló
DKC5542			siló	kései	530-540	3	jó	jó
DKC5911 			siló	kései	560-580	5	kiváló	kiváló



További információért látogasson el a [www.dekalb.hu](http://www.dekalb.hu) weboldalra!  
Kövessen minket Facebook-on is: [facebook.com/BayerCropScienceMagyarország](https://facebook.com/BayerCropScienceMagyarország)



Évjárat-stabilitás	Korai fejlődési erély	Gyökér-erősség	Szár-erősség	Növény-magasság	Virágzási idő Éréscsoporton belül	Vízleadás	Hektoliter-tömeg	Csőflexibilitás
kiváló	jó	jó	jó	átlagos	korai	gyors	4	flexibilis
kiváló	erőteljes	kiváló	kiváló	átlagos	átlagos	gyors	4	flexibilis
kiváló	kirobbanó	kiváló	kiváló	átlagos	átlagos	gyors	4	flexibilis
kiváló	átlagos	kiváló	kiváló	átlagos	átlagos	gyors	5	flexibilis
nagyon jó	erőteljes	kiváló	jó	magas	átlagos	gyors	4	flexibilis
nagyon jó	jó	kiváló	kiváló	magas	kései	átlagos	5	átmeneti
jó	átlagos	jó	átlagos	magas	kései	kései	4	flexibilis
kiváló	átlagos	kiváló	jó	átlagos	átlagos	átlagos	5	flexibilis
nagyon jó	átlagos	jó	átlagos	átlagos	átlagos	átlagos	5	flexibilis
kiváló	jó	kiváló	kiváló	átlagos	átlagos	gyors	4	flexibilis
kiváló	jó	kiváló	kiváló	átlagos	átlagos	gyors	5	átmeneti
kiváló	erőteljes	kiváló	kiváló	átlagos	átlagos	gyors	4	flexibilis
jó	átlagos	kiváló	kiváló	átlagos	korai	átlagos	5	fix
kiváló	erőteljes	kiváló	kiváló	átlagos	korai	gyors	5	flexibilis
nagyon jó	átlagos	kiváló	kiváló	átlagos	átlagos	gyors	4	átmeneti
kiváló	erőteljes	kiváló	jó	átlagos	átlagos	gyors	5	átmeneti
nagyon jó	átlagos	kiváló	kiváló	átlagos	átlagos	átlagos	5	átmeneti
jó	erőteljes	kiváló	kiváló	átlagos	korai	átlagos	5	átmeneti
kiváló	kirobbanó	kiváló	kiváló	átlagos	kései	átlagos	5	flexibilis
kiváló	átlagos	kiváló	kiváló	átlagos	kései	gyors	4	flexibilis
jó	átlagos	jó	jó	magas	kései	átlagos	4	flexibilis
kiváló	kirobbanó	kiváló	kiváló	magas	átlagos	átlagos	5	flexibilis



# Bayer Crop Science Magyarország kereskedelmi csapat

## Észak-Nyugat

### Régióvezető:

Kökény Benő +36 (20) 455 1094

### Fejér

Csánk Bertalan +36 (20) 570 2393

Cserényi József +36 (20) 567 7259

Juhász Éva +36 (20) 218 2571

### Komárom-Esztergom

Cserényi József +36 (20) 567 7259

Takács István +36 (20) 953 4943

### Győr-Moson-Sopron

Kiss Balázs +36 (20) 572 2784

Pusztai Gábor +36 (20) 956 0386

### Vas

Varga Laszló +36 (20) 572 2547

### Veszprém

Szabó Levente +36 (20) 210 0833

## Dél-Nyugat

### Régióvezető:

Csernus Péter +36 (20) 961 3955

### Baranya

Fábiánné Zs. Annamária +36 (30) 658 6535

Iker Valentin +36 (70) 653 1711

### Tolna

Lengyel Máriaó +36 (30) 630 6868

Szemes Ákos +36 (20) 967 0765

### Somogy

Czigány Zsolt +36 (30) 949 9605

Lovász József +36 (20) 455 1054

Ürmösi László +36 (30) 252 6823

### Zala

Stéger Bence Péter +36 (20) 296 0071

Ürmösi László +36 (30) 252 6823

## Közép

### Régióvezető:

Kovács Nikoletta +36 (30) 216 3116

### Bács-Kiskun

Darvas Dániel +36 (70) 437 2527

Dorogházi Ottó +36 (30) 257 4687

Farkas Máté +36 (20) 455 1074

Szabó István +36 (30) 346 2354

### Heves

Barócsi-Sári Hajnalka +36 (20) 390 3510

### Pest

dr. Dekemati Igor +36 (70) 460 1695

Nagy Gábor +36 (20) 265 3289

### Nógrád

Nagy Gábor +36 (20) 265 3289

## Észak-Kelet

### Régióvezető:

Göröcsös Gábor +36 (20) 209 4255

### Szabolcs-Szatmár-Bereg

Bakos Attila +36 (70) 437 2528

Kovács Szabolcs +36 (20) 288 1204

Lakatos Péter +36 (30) 698 8490

Lőrincz Anett +36 (70) 656 1325

### Hajdú-Bihar

Kovács László +36 (20) 953 4590

Lőrincz Anett +36 (70) 656 1325

Nagyhaju Norbert +36 (30) 161 3766

Polgári Csaba +36 (30) 180 1545

### Borsod-Abaúj-Zemplén

Hengsperger Péter +36 (20) 253 8705

Szakácski Máté +36 (30) 831 6142

## Dél-Kelet

### Régióvezető:

Lovász Ágota +36 (20) 436 0360

### Békés

Gellén András +36 (30) 155 2214

Styeczy György +36 (30) 737 4631

Tálas Tibor +36 (70) 437 2522

### Csongrád-Csanád

Krivjanszki Sára +36 (20) 510 5958

Szarka Bálint +36 (70) 437 2536

### Jász-Nagykun-Szolnok

Arany Ferenc +36 (30) 208 6013

Pintér Orsolya +36 (30) 162 3084



**Termékeinkkel kapcsolatos felvilágosítással  
szívesen állunk rendelkezésére!**

**Bayer Hungária Kft.**

1117 Budapest, Dombóvári út 26. • [www.dekalb.hu](http://www.dekalb.hu)