

# REPCE VETŐMAG KATALÓGUS 2014\*

**DK  
IMMINENT  
CL**



**DK  
EXSTORM**

Elemi erő

**4  
t/ha**

**ÚJ!  
DK IMIDO  
CL**



**ÚJ!  
DK  
EXPLICIT**

Tekintélyt  
parancsoló

**DK  
IMAGINE  
CL**



\* EZT A KATALÓGUST A GAZDASÁGI VERSENYHIVATAL  
VJ-123/2014. SZÁMÚ HATÁROZATÁVAL  
ÖSSZHANGBAN MÓDOSÍTTUK



# Tisztelet Repcetermesztők!

## Miért érdemes a DEKALB-ot választani repcében is?

A DEKALB évek óta a legnagyobb területen termesztett repce vetőmag márka hazánkban, mely Magyarországon kívül több nagy repcetermesztő európai országban is piacvezető.\* Ennek köszönhetően a legnagyobb termelői tapasztalat a DEKALB mögött van.

A DEKALB nemesítői pontosan ismerik a hazai repcetermesztők kihívásait és ennek megfelelően kerülnek kiválasztásra a hazai körülményeknek legjobban megfelelő hibridek.

### Maximális életerő, maximális termés:

- kirobbanó korai fejlődés,
- télállóság,
- betegség-ellenállóképesség,
- kipergetés-ellenállás.

Ezek mind olyan tulajdonságok, melyek biztosítják, hogy a kimagasló terméspotenciállal rendelkező DEKALB hibridekkel valóban a lehető legnagyobb termést sikerüljön betakarítani.

Engedjék meg, hogy figyelmükbe ajánljam néhány figyelemre méltó hibridünket:

A DK EXSTORM repce hibrid minden olyan tulajdonsággal rendelkezik, ami ahhoz kell, hogy Magyarország legnépszerűbb repce hibridje legyen 2014-ben.

Az intenzív technológiát alkalmazó, nagy terméseket betakarító repcetermesztőknek ajánlom a kiemelkedő terméspotenciálú DK EXPLICIT hibridünket, mely kiváló alapot teremt a termések további növeléséhez.

A DEKALB Clearfield® hibridek egyedülállóak a hazai piacon, hiszen ezek nem meglévő hibridek imidazolinon rezisztens változatai, hanem a DEKALB Clearfield® nemesítési program eredményeként létrejött csúcshibridek. A kísérletek és az eddigi üzemi tapasztalatok is azt igazolják, hogy termőképességben a legújabb hagyományos DEKALB hibridek szintjén teremnek.

A DEKALB több mint egy vetőmag márka. 28 képzett értékesítési képviselőnk mellett 4 fejlesztőmérnök kollégánk és 3 Kiemelt ügyfélkapcsolattal foglalkozó munkatársunk is az Önök rendelkezésére áll, hogy a lehető legjobb eredményt érjék el a DEKALB hibridekkel. 2013-ban a repcetermesztők számára is elindítottuk +1 tonna/ha szolgáltatásunkat. Ha szeretné növelni eredményességét, vegye fel a kapcsolatot Kereskedelmi képviselőjével.

Kérjük tiszteljen meg bizalmával és válassza repce partnerének a DEKALB-ot!

**Kökény Benő**  
Marketing menedzser

\*2013 Klefmann piackutatási elemzés alapján.

# Tartalom

Bevezető 2

Tartalom 3

## DEKALB repce hibrid ajánlat

DK IMIDO CL **ÜN** 4-5

DK IMMINENT CL 6-7

DK IMAGINE CL 8-9

DK EXPLICIT **ÜN** 10-11

DK EXSTORM 12-13

DK EXPOWER 14-15

DK EXQUISITE 16

DK EXCELLIUM 17

EXOCET 18

DEKALB repce hibridek  
értékmérő tulajdonságai 20-21

Vetés, virágzás, érés 22-23

## Technológiai ajánlások

Timac Agro 24

BASF 25

Jegyzet 26-27

Kapcsolat 28

# ÚJ DK IMIDO CL

DEKALB Clearfield® repce

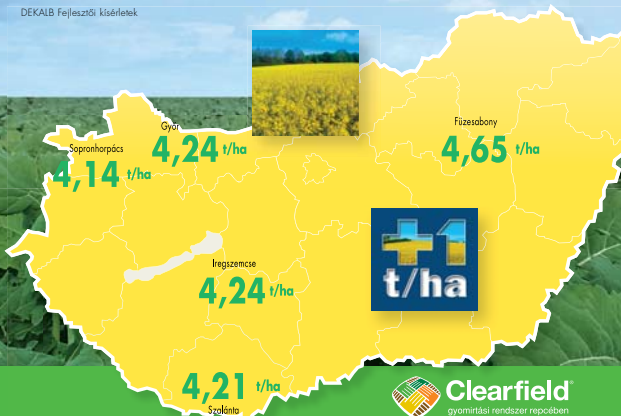
A DK IMIDO CL a DEKALB Clearfield® portfóliójának legkorábbi terméke. Korai virágzása, és gyors kezdeti fejlődési erélye különbözteti meg más Clearfield® termékektől, megbízható, magas termése mellett.

**Kinek ajánljuk?** Azok akik nem feltétlenül szeretnék, vagy tudják elvetni augusztusban a repcét, de semmiképpen nem mondanának le a csúcstermés lehetőségéről és a koraiságot is fontos szempontnak tartják. Számukra a DK IMIDO CL a legjobb megoldás.

## NAGY TERMŐKÉPESSÉG

A DK IMIDO CL termése, 2012

DEKALB Fejlesztői kísérletek



**Clearfield®**  
gyomirtási rendszer repcében



# KIROBBANÓ KORAI FEJLŐDÉS

A téli növekedés leállásáig a repcenövény beállítja az elágazások számát. Mint tudjuk az elágazásszám nagyban befolyásolja a terméspotenciált, így kijelenthetjük, hogy termésünk a tél beálltáig nagymértékben eldől. A **DK IMIDO CL** a gyors fejlődésének köszönhetően minden esetben a kísérleti átlagnál jobb fejlettségi állapotban volt a DEKALB fejlesztési kísérleteiben. Ezért ajánljuk megkésett vetésekhez is a terméspotenciál kockázatát nélkül.

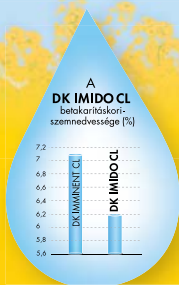


DEKALB Fejlesztői kísérlet, 2013, Magyarország, Zamárdi

## KORAI BETAKARÍTHATÓSÁG

A **DK IMIDO CL** elsőként virágzik a **DEKALB Clearfield®** portfólióban. Bár a virágzás nem minden esetben függ össze az érésidővel, jelen hibrid esetében kijelenthetjük, hogy a legkorábbi terméke a DEKALB portfóliónak.

DEKALB Nemesítési kísérletek, 2012, Magyarország, 4 helyszín.



Termőképesség



10

Korai fejlődés



10

Télállóság



10

Betegség-  
ellenállóság



9

Kipergés  
ellenállás



8

Tenyészdő



Korai

Magasság



Középmagas

# DK IMMINEENT CL

DEKALB Clearfield® repce

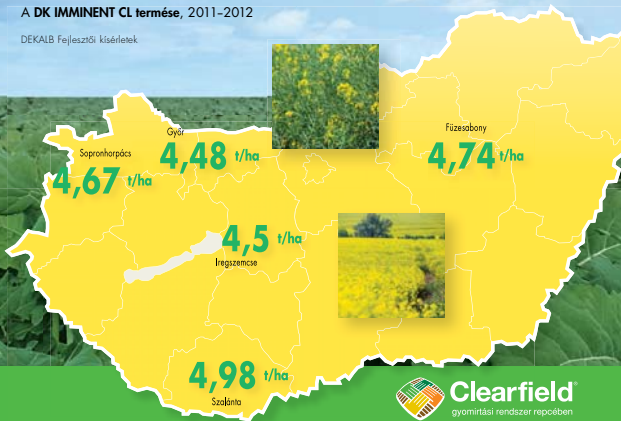
A DEKALB fontos értékmérői ötvöződnek ebben a termékben, a magas terméspotenciál, kitűnő kiperghés-ellenállóság, és a DEKALB-okra jellemző kompenzáló képesség.

**Kinek ajánljuk?** Akik ismerik a nagy terméspotenciálú DEKALB repcéket, és azok igényeit. Akik előnyben részesítik a korai vetést, és a betakarítással sem sietnek, inkább megvárják, hogy hízzanak a magok.

## CSÚCSHIBRIDHEZ MÉLTÓ TERMÉSEREDMÉNY

A DK IMMINEENT CL termése, 2011-2012

DEKALB Fejlesztői kísérletek



**Clearfield®**  
gyomirtási rendszer repcében



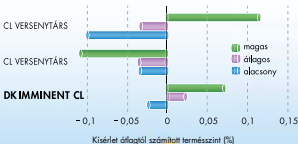
# TŐSZÁM - FLEXIBILITÁS

Az aprómagvak vetése nehéz, és precíz feladat. A kelés, a rovarkárrok, fagykárrok, vadkárrok mind erősen degradálhatják a termelő által tervezett tőszámot. Így a kivett tőszámhoz képest könnyen lehet, hogy betakarításra már csak a fele, vagy kevesebb marad a táblánkon, vagy annak bizonyos foltjaiban.

A DEKALB hibridek tőszám-flexibilitása azonban rendkívül széles. A 20 növény/m<sup>2</sup> (alacsony), a 30-40 növény/m<sup>2</sup> (átlagos), és a 40 növény/m<sup>2</sup> feletti tőszámon is megbízhatóan teljesítenek.

## Tőszám-flexibilitás

DEKALB Fejlesztői kísérletek, 2012 CL kísérleti hálózat, Magyarország, 6 helyszín

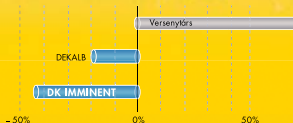


# KIPERGÉS-ELLENÁLLÓSÁG

A DEKALB repcék meghatározó tulajdonsága, hogy rendkívül alacsony a pergesi veszteségük. Ez előnyös a termés, és az árvalelés szempontjából egyaránt. Különösen fontos ez egy olyan terméknél, mely technológiájában hosszabb szemkeltődési időszak ajánlott.

A DEKALB Clearfield® termékei ugyanolyan megbízhatóak a kipergés szempontjából, mint a hagyományos hibridjeink.

## Kipergés Vizsgálat



DEKALB Fejlesztői kísérletek, 2012 CL kísérleti hálózat, Románia 3 helyszín. DEKALB átlagban összevont termékek: DK IMMINENT CL, DK IMAGINE CL, DK IMIDO CL, DK IMIRON CL, DK IMPERIAL CL, DK IMPRESSION CL, további 5 DEKALB fajtajelölt.

Termőképesség



10

Korai fejlődés



9

Télállóság



10

Betegség-ellenállóság



9

Kipergés ellenállás



10

Tenyészdő



Középerésű

Magasság



Középmagas

# DK IMAGINE CL

DEKALB Clearfield® repce

A megbízható terőképesség mellett betegség-ellenállóság, valamint kiváló télállóság jellemzi, ezt az alacsony termetű hibridet. A **DK IMAGINE CL** konpenzációs képessége is kiváló, melynek köszönhetően széles tőszámoptimummal termeszthető.

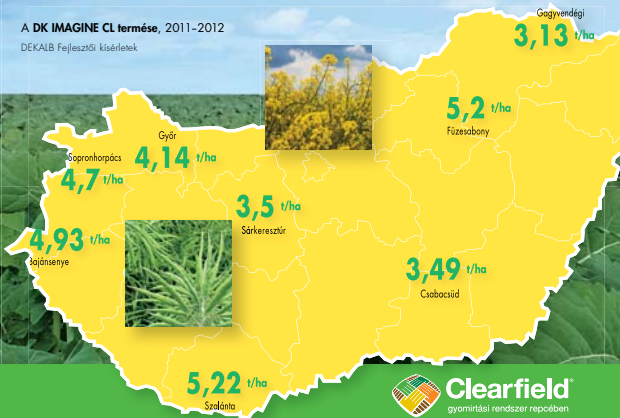
## Kinek ajánljuk?

Mindazoknak akik a **Clearfield®** gyomirtási technológiához egy megbízható, ellenálló és nem utolsó sorban alacsony termetű repce hibridet keresnek.

## HAGYOMÁNYOS HIBRIDEKSEL AZONOS TEMÉSPOTENCIÁL

A **DK IMAGINE CL** termése, 2011-2012

DEKALB Fejlesztői kísérletek







# ALACSONY NÖVÉNYPHAGASSÁG

A hibrid meghatározó tulajdonsága az alacsony termet. Az elmúlt 3 évben vizsgált kísérleteink alapján a hibrid növénymagassága 115–150 cm között változott.

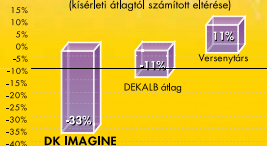


## ELLENÁLLÓ A VIRÁGZÁSKOR FERTŐZŐ GOMBABETEGSÉGEKKEL SZEMBEN

A repcét virágzáskor, illetve virágzás után több gombabetegség is megtámadhatja. Ezek a fertőzések megfelelő védekezés hiányában 10–20% termés kiesést is okozhatnak.

Megfelelő hibridválasztással ezt a termés kiesést csökkenthetjük. A **DK Imagine CL** jól tolerálja a *Sclerotinia*, és *Verticillium* betegségeket.

Betakarítás előtti gombafertőzöttség  
(kísérleti átlagtól számított eltérése)



DEKALB Fejlesztői kísérletek, 2012 CL kísérleti hálózat, Magyarország, Sopronhorpács  
DEKALB átlagban összevont termékek: DK IMMIDENT CL, további 6 fajtajelöl.

Termőképesség



8

Korai fejlődés



8

Télállóság



10

Betegség-  
ellenállóság



10

Kipergés  
ellenállás



7

Tenyészdő



Középerésű

Magasság



Alacsony

# ÚJ DK EXPLICIT

Tekintélyt parancsoló



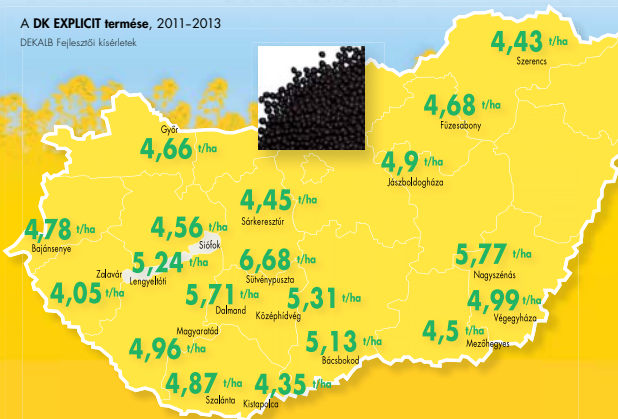
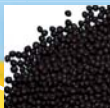
Ebben a hibridben mindent megtalálnak azok, akik a nagy termések klubjába szeretnének belépni. A hibrid robusztus, vastag becőfalat növeszt. Lassabb kezdeti fejlődésű, hosszú szemkitalitódási időszakkal. Az intenzív termesztési technológiát bőségesen meghalálja.

**Kinek ajánljuk?** Azoknak az elhivatott repcetermesztőknek, akik több éve precíz, megbízható technológiával dolgoznak. Akik ismerik a nagy termetű DEKALB repce hibrideket, és tudnak bánni velük. Akik korán vetnek, és nem siettetik a betakarítást. Akik a termés maximalizálására törekszenek a repcetermesztésben.

## BELÉPÉS A NAGY TERMÉSEK VILÁGÁBA

A DK EXPLICIT termése, 2011–2013

DEKALB Fejlesztői kísérletek





# KITÚNÓ BETEGSÉG-ELLENÁLLÓSÁG

A profi repcetermesztők tudják, hogy a gombás fertőzések milyen termés kiesést okoznak. Az okozott veszteség még jól kidolgozott technológia mellett is meghaladhatja a 10-20% termés kiesést a virágzás utáni időszakban.

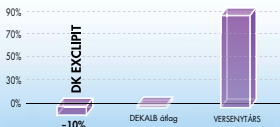
Ezért rendkívül fontos, hogy olyan hibridet válasszunk, melynek betegség-ellenállósága kimagasló.

A **DK EXPLICIT** rendelkezik az **RLM7 Phoma** rezisztenciát biztosító génnel, mely közismert a DEKALB portfólióban, ám ezen túl is kimagasló a **Phoma ellenálló képessége**.

Azonban a *Phoma*-nál is nagyobb problémát tudnak okozni a virágzás után megjelenő gombás fertőzések, mint a *Sclerotinia* és a *Verticillium*, melyek ellen egyelőre nincs rezisztencia.

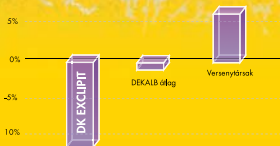
A **DK EXPLICIT** ezen fertőzések ellen a DEKALB portfólió legellenállóbb terméke.

## PHOMA TOLERANCIA



2013, DEKALB Fejlesztői kísérletek, Magyarország, 3 helyszín, DEKALB átlagban összevont termékek: DK EXSTORM, DK EXQUISITE, DK EXPOWERJ.

## Virágzás után jelentkező gombás fertőzések aránya



DEKALB Fejlesztői kísérletek, 2012 Konvencionális kísérleti hálózat, Magyarország, 11 helyszín. DEKALB átlagban összevont termékek: DK EXCELLIUM, DK EXPOWER, DK EXQUISITE, DK EXSTORM, EXOCET.

A kísérletben szereplő versenytársak és termékek száma: 3.

Termőképesség



10

Korai fejlődés



8

Télállóság



10

Betegség-ellenállóság



10

Kipergés ellenállás



8

Tenyészdő



Középerésű

Magasság



Középmagas

# DK EXSTORM

Elemi erő



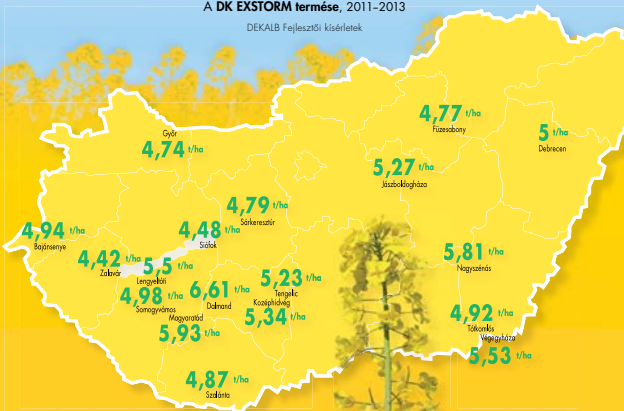
A tavalyi évben bevezetett hibridünket több, mint 300 termelő választotta az előző vetési szezonban. Minden 5. elkötelezett repcetermelő vetett a **DK EXSTORM** hibridünkből. Kérdezze meg gazdatársait, mi a véleményük a hibridről!

**Kinek ajánljuk?** Mindenkinek! Jó és kitettebb körülmények között is megbízhatóan fog teljesíteni. Kompenzáló képességének köszönhetően mind magasabb, mind alacsonyabb tőszámokon megbízható. **Koraisága miatt betakarítása jól ütemezhető a búza előtt.**

## HATALMAS TERMÉSPOTENCIÁL ÉS KORAI SÁG

A **DK EXSTORM** termése, 2011-2013

DEKALB Fejlesztési kísérletek





# RENDKÍVÜLI TERMÉSSTABILITÁS

Minden évjáratban és minden termésszinten a kísérleti átlag feletti teljesítményt nyújt



DEKALB Fejlesztői kísérletek, 2011–2013, Konvencionális kísérleti hálózat, Magyarország, 40 helyszínen, DK EXSTORM termékre vonatkozóan.

## KIPERGÉS - ELLENÁLLÓSÁG

Az elmúlt két év fejlesztési kísérleteiben vizsgált hibridekhez képest a **DK EXSTORM** minden esetben a kísérleti átlag alatti pergést mutat, és a legkisebb pergési veszteséggel rendelkező hibrid.

DEKALB Nemesítő kiscarcellás kísérlet, 2012, Magyarország, Irgeszemce  
\*DK EXSTORM



Termőképesség



10

Korai fejlődés



9

Télállóság



10

Betegség-  
ellenállóság



9

Kipergés  
ellenállás



10

Tenyészdő



Korai

Magasság



Középmagas

# DK EXPOWER

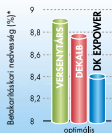
## ERŐ-NYERŐ



A DEKALB portfólió legkorábbi terméke. Az alacsonyabb termet és az erőteljes gyors kezdeti fejlődés is jellemzi. A hibrid jól teljesít gyengébb termőhelyeken, és kimagasló a tőszám-flexibilitása.

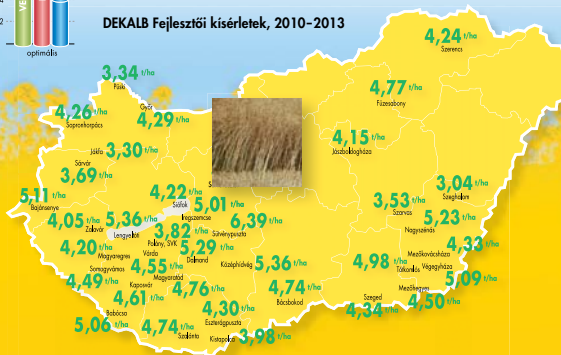
**Kinek ajánljuk?** Aki tudja, hogy vetésideje szeptember végére csúszik, vagy szeretne korábban betakarítani átlagos vetésidő mellett, annak a **DK EXPOWER** az ideális választás. Gyengébb termőhelyi adottságú, vagy fagynak, vadkárnak kitettebb területekre nagyon jó választás, a jó tőszám-flexibilitása és stressztűrése miatt.

## A LEGKORÁBBI DEKALB HIBRID



DK EXPOWER a DEKALB portfólió legkorábbi terméke. Bár az elmúlt években a repce betakarítása a szárazság miatt az ideális szemnedvesség-tartalom alatt történt, jól látszik, hogy a hibridnek ideális betakarítási idő esetén közel 0,5% nedvesség előnye van a DEKALB, és a konkurencia portfóliójával szemben.

### DEKALB Fejlesztői kísérletek, 2010-2013



\* DEKALB Fejlesztői kísérletek, 2012, Konvencionális kísérleti hálózat, Magyarország, 23 helyszín.

DEKALB általában összevont termékek: DK EXCELLIUM, DK EXPLICIT, DK EXQUISITE, DK EXSOTRM, EXOCET



# KIROBBANÓ KORAI FEJLŐDÉS

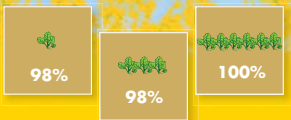
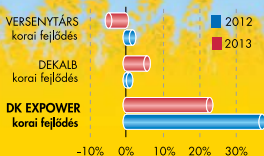
# TŐSZÁM-FLEXIBILITÁS

Mivel a repcenövény a tél kezdetéig beállítja az elágazásszámot, és ezáltal az elérhető termés is differenciálódik, fontos, hogy mennyi idő telik el a vegetáció leállásáig. A hibridek eltérő korai fejlődése azonban jó lehetőséget biztosít arra, hogy egy megkésített vetés esetében se kelljen lemondanunk a magas termésről.

A **DK EXPOWER** a legjobb példa a robbanásszerű kelésre. A gyors kelés és kezdeti fejlődés biztosítja a növény számára, hogy a téli leállás időszakára még késői vetés esetén is megfelelő fejlettséget érjen el.

Aprómagvak vetése, a vetés utáni időjárás, a kártevők – csávázó szerek hiányában –, a vadkár és a gyomok mind az általunk tervezett tőszámunkat csökkentik. Sok olyan kiszámíthatatlan tényező befolyásolja a terület egészének, vagy bizonyos részeinek tőszámát, ami komoly hatással van a termésünkre.

A **DK EXPOWER** egy olyan hibrid, amely mind az alacsony, mind a magas tőszámokon leadja termésoptimáját. Elágazó képességével remekül kompenzál és kiegyensúlyozza termésben a kelés utáni tővesztéseket.



Kísérleti átlagból számított teljesítmény ellérő tőszámokon.

DEKALB Fejlesztői kísérletek, 2012–13, Konvencionális kísérleti hálózat, Magyarország 41 helyszín.

DEKALB átlagban összevont termékek: DK EXCELLIUM, DK EXPLICIT, DK EXQUISITE, DK EXSOTRM, EXOCET

DEKALB Fejlesztői kísérletek, 2011–2013,

Konvencionális kísérleti hálózat, Magyarország, 20 helyszín

Termőképesség	Korai fejlődés	Télállóság	Betegség-ellenállóság	Kipergés ellenállás	Tenyészedő	Magasság
8	10	7	8	8	Korai	Középmagas

# DK EXQUISITE

Az egészség bajnoka



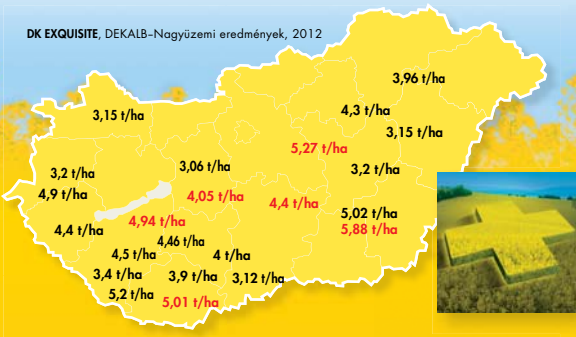
Magas termést biztosít minden körülmények között, köszönhetően a hibrid kiváló télállóságának, egészséges állományának, kipergetés-ellenállóságának és kompenzációs képességének. Kompakt hibrid, amelynek termesztésével minden gazdálkodó elégedettségel fogja nyugtázni a betakarítási eredményét.

## Kinek ajánljuk?

Akik egy stabil, magas termőképességű hibridet keresnek, termőhelytől és évszaktól függetlenül. Akik a jól beválthoz ragaszkodnak. Minden termőhelyi körülmény közé ajánlható.

## MAGAS TERMÉSSZINT MINDEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT

DK EXQUISITE, DEKALB-Nagyüzemi eredmények, 2012



Termőképesség



9

Korai fejlődés



8

Télállóság



10

Betegség-  
ellenállóság



10

Kipergetés  
ellenállás



10

Tenyészdő



Középerésű

Magasság



Középmagas



# DK EXCELLIUM



## Káprázatos termés

Impresszív megjelenésű hibrid, a legnagyobb termésszinteket megcélzó gazdaságok számára, ahol a repcetermesztés minden mozzanatát figyelemmel kísérik. Intenzív korai fejlődési erély jellemzi, amely következtében megfelelő állapotban kezdi meg az áttelelést. Kiemelkedő kipergés-ellenállósággal és olajtartalommal rendelkező hibrid.

**Kinek ajánljuk?** Azoknak, akik a maximális termés mellett az olajtartalomban is a maximumra törekednek. Emellett, akik a kockázatkezelés érdekében szélesebb genetikai bázisra alapozzák a repcetermesztést, még a legnagyobb odafigyelés mellett is. A **DK EXCELLIUM** egy újabb csúcstermék, mellyel a legnagyobb termések válnak valóra.

## KIVÁLÓ KIPERGÉS-ELLENÁLLÓSÁG ÉS OLAJTARTALOM

### A DK EXCELLIUM nyereségi esélye

Versenytárs 1

**29%**

DK EXCELLIUM  
71%

Versenytárs 2

**23%**

DK EXCELLIUM  
77%

Versenytárs 3

**22%**

DK EXCELLIUM  
78%



DEKALB Fejlesztői kísérletek, 2010-2012, Konvencionális kísérleti hálózat, Magyarország, 24 helyszín

Termőképesség



9

Korai fejlődés



9

Télállóság



9

Betegség-  
ellenállóság



9

Kipergés  
ellenállás



9

Tenyészdő



Korai

Magasság



Középmagas

# EXOCET

Már bizonyított



Az **EXOCET** bevezetésével kezdődően a DEKALB hibridek új dimenziót nyitottak meg a hazai rep-cetermesztők számára a termésszintet illetően. Az **EXOCET** kiváló kipergés-, betegség-ellenállóságának és télállóságának köszönhetően a kimagasló termést minden évjáratban megtapasztalhatjuk.

## Kinek ajánljuk?

Azon termelők számára, akik eddig fajtarepcéket termesztettek, ez a hibrid kitűnő választás.

## BIZTOS TERMÉS, SZÁRAZ KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT

7,19 t/ha



2008-ban Lengyelországban elkészített, európai rekordnak számító terméseredmény!

DEKALB Fejlesztési kísérlet, 2008, Konvencionális kísérleti hálózat, Magyarország, Lengyelország



Termőképesség



8

Korai fejlődés



8

Télállóság



8

Betegség-  
ellenállóság



8

Kipergés  
ellenállás



9

Tenyészdő



Középerésű

Magasság



Középmagas




# DEKALB REPCE HIBRIDEK

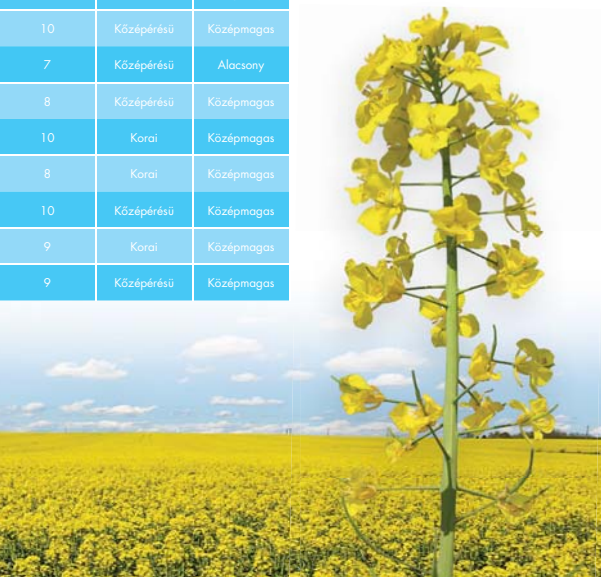
Hibrid	Termékképeség	Korai fejlődés	Télállóóság	Betegség- ellenállóság
DK IMIDO CL <b>ÚJ!</b>	10	10	10	9
DK IMMINENT CL	10	9	10	9
DK IMAGINE CL	8	8	10	10
DK EXPLICIT <b>ÚJ!</b>	10	8	10	10
DK EXSTORM	10	9	10	9
DK EXPOWER	8	10	7	8
DK EXQUISITE	9	8	10	10
DK EXCELLIUM	9	9	9	9
EXOCET	8	8	8	8

Az értékmérők relatív értékek, melyek a termékek DEKALB portfólióján belüli összehasonlítására szolgálnak.

Az értékmérők a rendelkezésre álló kísérleti adatok és gyakorlati tapasztalatok alapján kerülnek meghatározásra.

# értékmérő tulajdonságai

 Kérges ellenállóság	 Tenyészdő	 Magasság
8	Korai	Középmagas
10	Középérésű	Középmagas
7	Középérésű	Alacsony
8	Középérésű	Középmagas
10	Korai	Középmagas
8	Korai	Középmagas
10	Középérésű	Középmagas
9	Korai	Középmagas
9	Középérésű	Középmagas



# VETÉS VIRÁGZÁS ÉRÉS

VETÉS



VIRÁGZÁS



ÉRÉS



Korai

DK EXPLICIT, DK EXQUISITE, DK IMAGINE CL

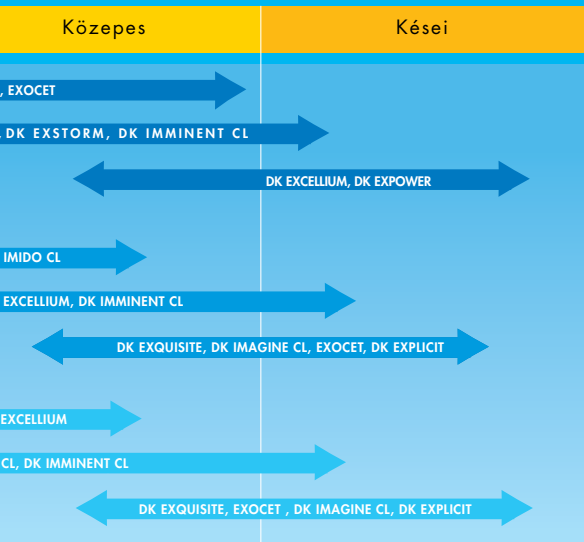
DK IMIDO CL

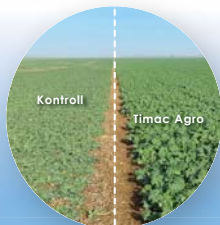
DK EXPOWER, DK EXSTORM, DK

DK

DK EXPOWER, DK EXSTORM, DK

DK IMIDO



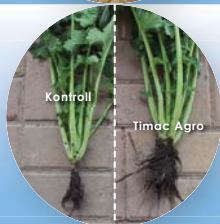


### Talajjavítás

Termékeny talajban  
erősebb növény

**PHYSIOMAX**

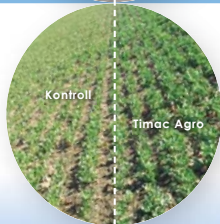
→ PHYSIO+



### Gyökérstimulátoros fejlődésszabályozás

Erősebb gyökérrzel  
erősebb tavaszi indulás

 **FERTIACTYL**<sup>®</sup>  
STARTER



### Talajspecifikus tápanyagtervezés

Talajspecifikus műtrágya

**EUROFERTIL +**

→ PHYSIO+

savanyú talajra

**DUOFERTIL**

→ MPPA DUO

lúgos talajra

# Clearfield® gyomirtási rendszer repcében

**BASF**  
The Chemical Company



Az őszi káposztarepcében a **Clearfield** gyomirtási rendszer az egyetlen nem transzgenikus gyomirtószer-tűrő rendszer, amelyet speciálisan az „imidazolinon” gyomirtószer-családnhoz fejlesztettek ki. Biztonságos és hatékony őszi posztemergens gyomirtási lehetőség a repcében előforduló, gazdasági kárt okozó gyomnövények ellen.

A **Clearfield** gyomirtási rendszer repcében az imidazolinon csoportba tartozó gyomirtó szert tűrő repcehibridből és a **Clearfield**-hibridek kezelésére engedélyezett **Cleratop®** gyomirtó szerből áll.

**Cleratop®**  
Clearfield® Gyomirtó Szer Repcében

Összetétel: 17,5 g/l imazamox + 375 g/l metazaklór  
Dózis: 1,5 – 2,0 l/ha **Cleratop** + 1,0 l/ha Dash HC  
Felhasználható: **Clearfield** (CL utótaggal ellátott, imidazolinon-ellenálló) őszi káposztarepce-hibridekben korai posztemergens a gyomok fejlettségétől függően a repce nyolc leveles állapotáig.

Mivel a metazaklór elsősorban a talajon keresztül hat, az imazamoxnak pedig erős levélen keresztüli hatása van, a **Cleratop** egyesíti magában a **pre- és posztemergens kezelések előnyeit**. Kellő mennyiségű őszi bemosó csapadék segítségével a **Cleratop** tavaszig megakadályozza a gyomok újrakelését.

A **Cleratoppal** egy menetben megoldható a legfontosabb magról kelő egy- és kétszikű gyomok elleni védelem. A CL jelöléssel ellátott repcehibridek kitűnően tűrik a **Cleratop** kezelést, fitotoxikus hatástól nem kell tartani.

## Időzítés

A **Cleratop** kijuttatásának időzítése az uralkodó gyomok fejlettségétől függ:

- A keresztvirágú gyomok (sebforrasztó zsombor, vadrepce, repcsényretek, pásztortáska) akár 8 - 10 leveles fejlettségig érzékenyek a kezelésre, ellenük jelenleg ez az egyetlen tökéletes megoldás.
- Az ősszel kelő T4-es gyomok (libatopfélék, csattanó maszlag, disznóparéjfélék) ellen azok 4-6 leveles állapotáig hatékony.
- A nagy területen elterjedt fűféle gyomok pl. a nagy széltippan és az árvakelész gabonafélék ellen kelés után, 1-3 leveles állapotban kell alkalmazni.
- Ebszikfű és pipacs ellen kettő – (négy) leveles korig használva érhető el a legjobb eredmény.
- Az árvasalánfélék és a tyúkhúr négyleveles korig, míg ragadós galaj háromnövés fejlettségig irthatók legeredményesebben.

## Felhasználási javaslat

A **Cleratopot** a biztonságos gyomirtó hatás érdekében 1,0 l/ha Dash HC-vel kell kiegészíteni. A hatásfokozó hozzáadása nem növeli a CL repce érzékenységét a Cleratoppal szemben.

A Clearfield repcehibridek fejlettebb állapotban is jól tűrik a Cleratopot, az engedélyokirat szerint 8 leveles repcefejlettségig alkalmazható, de a legjobb hatékonyságot úgy érhetjük el, ha a repce még nem takarja a gyomokat a kezelés idején.

## Rugalmas alkalmazhatóság

Csak a már kikelt állományt kell kezelni.

A hagyományos pre- és korai poszt technológiákhoz képest a Clearfield gyomirtási rendszer esetében – a területen lévő gyomoktól függően – több idő áll rendelkezésre a gyomirtás elvégzésére.

Csapadékos és száraz évjáratban egyaránt megbízhatóan működik.

Keverhető rovarölő szerrel (Fendona® 10 EC), regulátorral (Caramba® Turbo).



# CSÚCSHIBRIDEK a PIACVEZETŐTŐL\*



Keresse a DEKALB  
kereskedelmi képviselőit:



\*A Kleffmann piacutató adatai alapján a DEKALB volt a legnagyobb felületen vetett repcemárka Magyarországon 2013-ban.

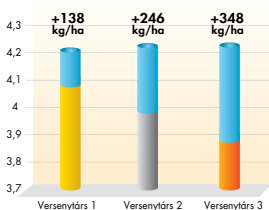
# A DK EXSTORM

terméseredményei csapadékos  
és száraz évjáratokban is  
egyaránt kiválóak!



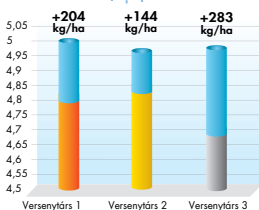
A DK EXSTORM terméslőnye és nyerési esélye a versenytárs hibridekhez képest

2013



DEKALB Fejlesztői Kísérletek, 2013, Magyarország,  
19 helyszín (a Versenytárs 1 esetében 18)

2014



DEKALB fejlesztői kísérletek,  
2014, Magyarország, 24 helyszín

A [www.dekalbteszt.hu/termesfigyelo](http://www.dekalbteszt.hu/termesfigyelo) oldalunkon,  
nyomon követheti a legfrissebb betakarítási ered-  
ményeket és elolvashatja a termelői véleményeket!

**Király Gyula így vélekedett a DEKALB hibridekről:**

„Én már megmondtam, hogy a DK EXQUISITE  
a legjobb DEKALB hibrid!

A DK EXSTORM még annál is jobb lesz!

Van belőle 22 hektárom, még ilyen jó anyagot nem láttam!!

Meglátjátok viharos gyorsasággal fogja meghódítani  
a termelőket, a nevében is benne van!”

Hatalmas  
terméspotenciál és  
koraiság

Termésstabilitás

Kipergés-ellenállóság

# Kapcsolat

Kiemelt Partnerkapcsolati Vezető: **Tóth Tamás** Telefon: +36 (20) 611 9196

Kiemelt Partnerkapcsolati Szaktanácsadó:

– Nyugat-Magyarország **Szalai Ferenc** Telefon: +36 (20) 940 1077

– Kelet-Magyarország **Berecz Balázs** Telefon: +36 (20) 525 2944

## Régió: Északnyugat

Területi kereskedelmi vezető:	Szeidl Balázs	Telefon: +36 (20) 952 8792
Major László	Zala	Telefon: +36 (20) 928 6386
Varga László	Vas, Veszprém	Telefon: +36 (20) 572 2547
Kiss Balázs	Győr-Moson-Sopron	Telefon: +36 (20) 572 2784
Takács István	Komárom-Esztergom	Telefon: +36 (20) 953 4943
Korbuly Bence	Fejér (észak)	Telefon: +36 (20) 468 2477
Timár István	Fejér (dél)	Telefon: +36 (20) 929 3951
Ilyés Attila	Nógrád, Pest (észak)	Telefon: +36 (20) 961 2018

## Régió: Délnyugat

Területi kereskedelmi vezető:	Szántó Zoltán	Telefon: +36 (20) 576 3313
Szemes Ákos	Baranya (észak)	Telefon: +36 (20) 967 0765
Wortmann-Alt Gyula	Baranya (nyugat)	Telefon: +36 (20) 572 2747
Ihárosi Sándor	Baranya (kelet)	Telefon: +36 (20) 953 4942
Lovász József	Somogy (kelet)	Telefon: +36 (20) 455 1054
Szabó Levente	Somogy (nyugat)	Telefon: +36 (20) 210 0833
Bagó Attila	Somogy (dél)	Telefon: +36 (20) 505 0793
Lehőczné Kertész Edit	Tolna (dél)	Telefon: +36 (20) 953 1380
Domsa Dénes	Tolna (észak)	Telefon: +36 (20) 479 3020

## Régió: Északkelet

Területi kereskedelmi vezető:	Bói János	Telefon: +36 (20) 910 3200
Rádi Attila László	Szabolcs-Szatmár-Bereg (nyugat; észak)	Telefon: +36 (20) 311 3560
Vágner László	Szabolcs-Szatmár-Bereg (kelet; dél)	Telefon: +36 (20) 352 0543
Kovács László	Hajdú-Bihar (észak)	Telefon: +36 (20) 953 4590
Dobi Mihály	Hajdú-Bihar (dél)	Telefon: +36 (20) 455 1064
Kántor László	Borsod-Abaúj-Zemplén, Heves (észak)	Telefon: +36 (20) 991 3666
Lovász Ágota	Jász-Nagykun-Szolnok, Heves (dél)	Telefon: +36 (20) 436 0360

## Régió: Délkelet

Területi kereskedelmi vezető:	Balog László	Telefon: +36 (20) 449 0810
Paluska Éva	Bács-Kiskun (észak)	Telefon: +36 (20) 570 2393
Papp Károly	Bács-Kiskun (dél)	Telefon: +36 (20) 910 6980
Csomós István	Békés (észak)	Telefon: +36 (20) 572 2549
Viszok Mihály	Békés (dél)	Telefon: +36 (20) 576 3410
Kiss Ákos	Csongrád (észak), Bács-Kiskun (északkelet)	Telefon: +36 (20) 932 6714
Klein Róbert	Csongrád (dél)	Telefon: +36 (20) 979 5864
Juhász Éva	Pest (dél)	Telefon: +36 (20) 455 1074