

AZ ÖN MEGOLDÁSA A JÓ megoldás

Integrált ajánlat
repcetermesztőknek

2026



PROPULSE®

acceleron®

FIELDVIEW®



Kedves Partnerünk!

A mezőgazdaságban minden év, minden szezon tartogat kihívásokat. Tudjuk, hogy Ön repcetermesztőként komoly feladatok előtt áll és elkötelezetten dolgozik azért, hogy sikeres legyen.

Munkájához olyan integrált ajánlatot adunk, amelynek elemeiből Ön tudja felépíteni azt a megoldást, ami igényeinek legjobban megfelel.

Találja meg a sikeres termesztéshez az Önnek megfelelő eszközöket!

Katalógusunk a repcetermesztés több területére is tartalmaz ajánlatot. Válassza ki a termőhelyének és elvárásainak leginkább megfelelőt repcehibridjeink, növényvédelmi megoldásaink és digitális szolgáltatásaink közül! Érjen el sikert olyan eszközökkel, melyeket Ön választ! **Hiszen a jó megoldás az Öné.**

Hibridek	Növényvédelem	Digitalizáció
Repcekínálatunkban megtalálhatja a termőhelyének és elvárásainak leginkább megfelelőt.	Állományának és befektetett munkájának védelmét a gyakorlatban bizonyított növényvédelmi megoldásaink biztosítják , a vetéstől a betakarításig.	Digitális szolgáltatásaink alkalmazásával a legtöbbet hozhatja ki állományából.

TARTALOM

Bevezető	2
Tartalom	3
Integrált ajánlatunk	4
Optimális őszi állományfejltség	6
Tarlórépa sárgaság vírus	8
Fómás levélfoltosság és szárrák	9
Fehérpenészes szártőrothadás	10
Exavance	12
Becőstabilitás, kipergés-ellenállóság	14
Nitrogén-hasznosítás	15
Acceleron vetőmagvédelem	16
MagicTrap	18
Kártevők és betegségek elleni védelem	20
DEKALB portfólió	22
Technológiai ajánlatunk	32
Büszkeségeink	34



ÉPÍTSÉN BIZTOS ALAPOKRA!

Ajánlatunkban megtalálja azokat az eszközöket, melyek támogatják munkáját a vetéstől a betakarításig. Alakítsa technológiáját ezekből az elemekből igényeinek és termőhelyének megfelelően!

1 TERVEZÉS

Az elmúlt szezon tapasztalataira alapozva tervezze a következőt, válassza az Önnek leginkább megfelelő hibridet!



6 BETAKARÍTÁS

Állományának állapota alapján, adat alapú döntéssel határozza meg az optimális betakarítási időpontot!



5 KÁRTEVŐK ELLENI VÉDELEM

Építsen hatékony védelmet ősztől tavaszig felhasználható rovarölő szereinkből!



2 VETÉS

Termőhelyi adottságai szerint tervezze a vetésidőt, és éljen vetőmagvédelmi megoldásaink biztonságával!



3 GOMBAFERTŐZÉSEK ELLENI VÉDELEM

Előzze meg a betegségek fellépését, válasszon igényei szerint a gyakorlatban bizonyított, rugalmasan felhasználható gombaölő szereinkből!



4 MEGFIGYELÉS ÉS ADATALAPÚ DÖNTÉS

Tájékozódjon az állomány állapotáról digitális eszközeink segítségével, döntsön a beavatkozás szükségességéről az adatok felhasználásával!



MagicTrap

A digitális sárgatál és a mesterséges intelligencia által támogatott applikáció használatával hatékonyabban és kényelmesebben tudja időzíteni a rovarölőszeres kezeléseket.



FIELDVIEW

Digitális támogatás:

A gyors, és kellő mennyiségű információ alapján meghozott döntésekkel hatékonyabban végezheti munkáját. A FieldView a teljes szezonban segít az adatokat kézzelfogható információvá alakítani a döntések meghozatalához.

OPTIMÁLIS ŐSZI ÁLLOMÁNYFEJLETTSÉG

A kelés és az őszi fejlődés az első kihívás, ha ez megfelelő, az első akadályt leküzdöttük. Az erőteljes őszi fejlődésű hibridek megoldást jelentenek akár megkésett vetések esetében is, emellett növényvédelmi szempontból is jelentősek.

Erőteljes őszi fejlődésű repcehibridjeink előnyei:

- // Hamarabb kinőnek a kártevők foga alól, kisebb az őszi kártételi kockázat.
- // Késői vetéssel is biztonságosan áttelelnek.
- // Magasabb őszi nitrogénfelvétel, alacsony a téli kimosódási veszteség.
- // A Buteo Start rovarölő csávázószer megbízhatóan védi az állományt a fiatal kori kártevőktől.

VÉDJE ÁLLOMÁNYÁT A KEZDETEKTŐL!

A repce a vetéstől a betakarításig hosszú időt tölt el a földeken, így nagy az esélye annak, hogy valamilyen stressz éri. Minél ellenállóbb egy hibrid a stresszfaktorokkal szemben, annál nagyobb stabilitásról beszélhetünk. Emellett agronómiai eszközökkel is támogathatja a repce őszi fejlődését.

Jól beállt őszi állomány

- // Jó magágy-készítéssel kedvező körülményeket teremthet a repce keléséhez és a gyökér fejlődéséhez.
- // A kártevők betelepülésének megfigyeléséhez a sárgatálakat, vagy sárga ragacslapokat már a vetés után helyezze ki a táblára!
- // Válassza a hozzáadott cinkkel védett (**Zinc boost** kezeléssel is ellátott) vetőmagot az erőteljesebb gyökér- és biomassza-fejlődés elősegítésére!

DK EXCITED



Ajánlott hibrid:

DK EXCITED

Kirobbanó őszi fejlődés,
Acceleron PRECISION Cink



TARLÓRÉPA SÁRGASÁG VÍRUS

A súlyos, őszi levéltetű-fertőzés a repce vírusos betegségeinek előfordulási kockázatát növeli.

A tarlórépa sárgaság vírust (Turnip Yellow Virus, TuYV) többek között a zöld őszibarack-levéltetű (*Mysus persicae*) terjeszti. A kártevő a levél fonákján szívogatva károsít és terjeszti a vírust. A vírus és a betegség jelentőségét az utóbbi években növelte, hogy:

// **Jellemzően enyhe az ősz és a tél,** a levéltetvek tömeges megjelenése gyakori, és a fertőzési időszak is egyre hosszabb.

// A repce árvakelés és a gyomnövények egy része a szántóföldön marad, innen a levéltetvekkel a vírus továbbterjedhet.

// A köztes növények és hüvelyesek aránya nő a vetésciklusban, ezek vírusforrásként és vírusvektor tápnövényként is növelik a fertőzési nyomást.

A fertőzés első látható tünete ősszel a levélcúcsokon és a széleken megjelenő antociános elszíneződés. Ilyen tünetet egyéb stresszfaktorok is okozhatnak, mint pl.

víznyomás, talaj tömörödöttség, gyökérzet károsodása, tápanyaghiány. A vírusfertőzés laborvizsgálattal (ELISA teszt) egyértelműsíthető. A fertőzés egyéb tünetei:

// **Kisebb levélfelület**

// **Alacsonyabb növények, kevesebb oldalhajtás**

// **Kevesebb mag a becőkben**

// **Alacsonyabb olajtartalom**

// **Magasabb erukasav és glükozinolát-tartalom**

// **Szemvesztés**

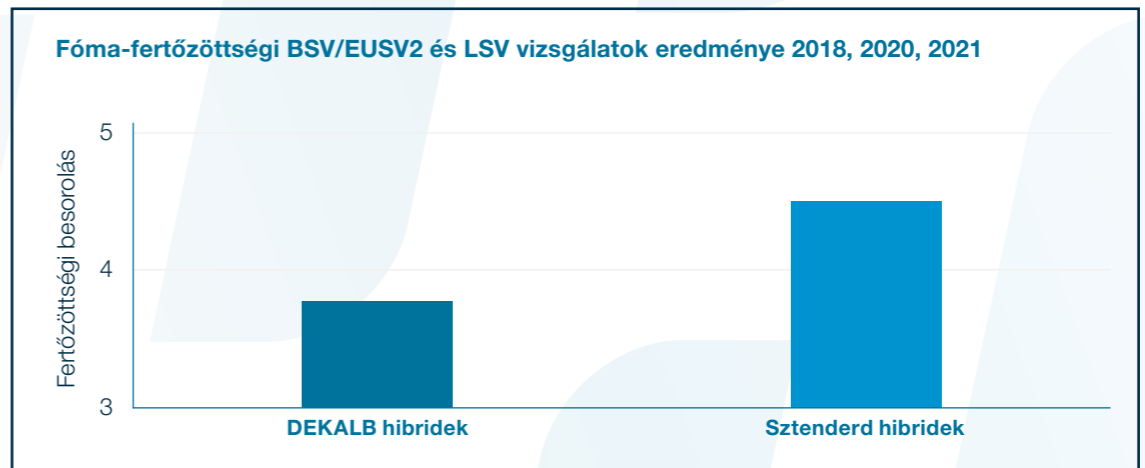
A fertőzés elkerülésének érdekében fontos, hogy tisztítsuk meg a táblákat a repce árvakeléstől és a gyomnövényektől. A megfelelő vetésváltás is nagyban hozzájárul a fertőzés csökkentéséhez. A repce előtt nem ajánlott olyan köztes, vagy takarmánynövény termesztése, amely a zöld őszibarack-levéltetű tápnövénye. A jó mezőgazdasági gyakorlat mellett a TuYV-rezisztens fajták termesztésével tovább csökkenthető a fertőzés veszélye. Magyarországon 2019-ben került a DEKALB portfólióba az első TuYV-rezisztens hibrid, a DK EXCITED. 2026-os ajánlatunkat kizárólag TuYV-rezisztens hibridek alkotják.



FÓMÁS LEVÉLFOLTOSÁG ÉS SZÁRRÁK

A repcét már ősszel jelentősen károsíthatják a gombabetegségek.

Ezek közül a fóma a védelem nélkül hagyott állományokban akár 30-40%-os veszteséget okozhat. Lappangási ideje hosszú, amikor a tünetek már láthatók, a védekezés kevésbé hatékony. A betegségek elleni védekezés egyik eleme a rezisztens, vagy toleráns hibridek használata. A DEKALB portfólióban szereplő repcehibridek betegség-ellenállósága kiemelkedő a rezisztencia géneknek köszönhetően. **Legújabb innovációinkban, a DK EXQUIRA hibridben megtalálható az RlmS rezisztencia gén, mely kiemelkedő védelmet nyújt a fómás szárrák azon rasszaival szemben, melyek egyéb rezisztencia géneket már sikeresen legyőztek.**



*Konvencionális hibridek eredményei
Forrás: független SFG/LK SH/UFOP, PRW fóma-rezisztencia vizsgálatok, 2018, 2020, 2021



Fómafertőzés tünete repcelevélen



FEHÉRPENÉSZES SZÁRTŐROTHADÁS

A repce egyik leggyakrabban előforduló és legnagyobb, akár 30%-os termés kiesést okozó betegsége.

Kórokozója a *Sclerotinia sclerotiorum* a vetésszerkezet szűkülésével egyre nagyobb jelentőségű, polifág kórokozó. Több száz tápnövénye van, gyakorlatilag minden termőterületen megtalálható.

Képletei a szkleróciumok, amelyek a talajban akár 6-8 évig is életképesek maradnak, ezek adják a következő évi

fertőzés alapját. A kórokozó kedveli a hosszabb, elhúzódó, párás, nedves időszakokat. Megfelelő mennyiségű csapadék esetén aszkospórákkal indul a primer fertőzés. A szkleróciumokból közvetlenül micéliumok is fejlődhetnek, amelyek egyből a szárát támadják. A betegség általában foltokban jelentkezik. A fertőzött növények szárain világosbarna foltok jelennek meg. A szár belsejében képződő, fehér színű micélium között a bélszövetben fekete szkleróciumok képződnek.



Ajánlott hibridek:

DK EXQUIRA
DK EXSPRINT
DK EXCITED
DK IMMORTAL CL
DK EXPECTATION

Szklerotinia-toleráns
 DEKALB hibridek



Hasznos óvintézkedések:

A betegség ellen a vetésszorgó betartásával, toleráns hibridek termesztésével és állománypermetezéssel lehet védekezni. Állománypermetezéssel az aszkospóra szóródásból kialakuló fertőzést lehet elhárítani, a vetésszorgó szigorú betartásával pedig a szkleróciumok mennyisége csökkenthető.

- // A védekezés egyik eleme a betegségre kevésbé fogékony hibrid választása. A **DK EXQUIRA**, **DK EXSPRINT**, **DK EXCITED**, **DK IMMORTAL CL** és a **DK EXPECTATION** jó toleranciával rendelkező hibridek.
- // Vetésszorgóban a repce ne haladjon meg a 30%-ot!

- // Gombaölőszeres védekezéssel – ajánlatunkból a Propulse alkalmazásával – megelőzhető a betegség kialakulása.
- // Megfelelő talajműveléssel csökkenthető a talaj fertőzőanyag-készlete.



A FÉNYBOGARAK MEGKAPJÁK, AMIRE VÁGYNAK

EXAVANCE – virágzásban az első

Tengernyi sárga virág – ellenállhatatlan csábítás a fénybogarak számára, mely az általuk keresett pollen irányát mutatja. Virágzás idején a repce a legsárgább, legcsalogatóbb növény a földeken, óhatatlanul magához vonzza a bogarakat. Ahol virágzik, ott fénybogarak is lesznek. És ha már ott vannak, hatalmas károkat okoznak.

Az EXAVANCE működése a fénybogár viselkedésén alapul.

Az EXAVANCE virágzása 10-12 nappal megelőzi a természetett hibridekét, ezáltal valóban elbűvöli a kártevőket. A fénybogarak a virágzó repcét választják, hiszen terített asztal várja őket. A virágzó EXAVANCE a bogarakat kellő ideig táplálja ahhoz, hogy a még nem virágzó természetett állományt védje a korai kártételtől. Sajnos ez azzal jár, hogy a fénybogár a korán virágzó EXAVANCE-t szinte teljesen megsemmisíti. De addig a természetett hibrid nagyobb biztonságban van!

EXAVANCE – hogyan használja?

A természetett hibridhez keverve 6-7% arányban. Egy 1,5 M zsák természetett hibridhez egy 100 M zsák EXAVANCE – ilyen egyszerű! A forgalomban lévő hibridek bármelyikével alkalmazható.

EXAVANCE – miben jeleskedik?

- // A természetett hibrideknél 10-12 nappal korábban virágzik.
- // Elcsalja a fénybogarakat a természetett hibridről.
- // Megtakaríthat akár egy rovarölőszeres védekezést.
- // A termést nem csökkenti.
- // Minden természetett hibriddel együtt alkalmazható.

TAVASZI ÚJRAINDULÁS

Késői Középkésői Középkorai Korai Nagyon korai

VIRÁGZÁS

Késői Középkésői Középkorai Korai Nagyon korai

ÉRÉS

Késői Középkésői Középkorai Korai Nagyon korai



Ajánlott hibrid:

EXAVANCE

A természetett hibrid
védelmére

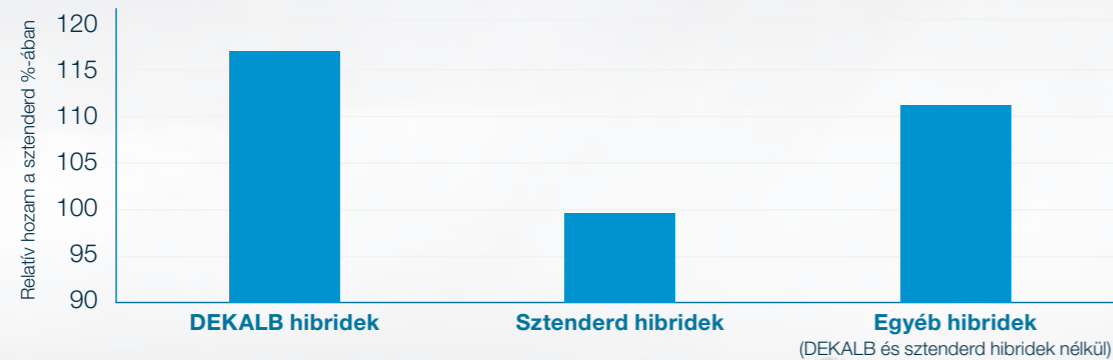


BECŐSTABILITÁS, KIPERGÉS-ELLENÁLÓSÁG

Kisebb veszteség

A genetikai kipergés-ellenállóság a **DEKALB repcehibridek** alaptulajdonsága. Amellett, hogy rugalmas betakarítást tesz lehetővé, jelentősen csökkentheti a betakarítás előtti és alatti termésvesztést, megóvja a hozamot és csökkenti a repce árvalakelést.

Hozamok alakulása kedvezőtlen időjárási viszonyok között – BSV/EUSV 2 2019*



* Konvencionális hibridek terméseredményei.
Forrás: Rauschholzhausen (sztenderd termésátlag 4.31 t/ha) hatósági kísérlet / SFG / LK SH / UFOP

A kísérletek igazolták, hogy a kipergés-ellenálló DEKALB fajták állják a sarat kedvezőtlen körülmények között. A Schwalm-Eder körzetben (Hessen) végzett vizsgálatban a DEKALB hibrideknél a betakarítást megelőző jégeső és heves esőzés után is jelentősen kisebb volt a termésvesztés, mint más hibrideknél.



NITROGÉN- HASZNOSÍTÁS

A nitrogén kiemelt jelentőségű a repce hozamának alakulása szempontjából. A rendelkezésre álló nitrogén hozammá alakításának képessége a természés eredményének fontos tényezője. Az optimális nitrogén-hasznosítású hibridek, melyeknél a korlátozottan elérhető nitrogén csupán minimális termés-csökkenést eredményez, a kijuttatott nitro-

gén kimosódása, nehezebb felvétele, vagy az alacsonyabb alkalmazott nitrogéndózis esetén jelentenek előnyt. A nitrogén-hasznosítás másik kedvező formája a maximális nitrogén-hasznosítás, amikor a magasabb kijuttatott nitrogént jelentős termésvetéssel hálálják meg a növények, így terméspotenciáljuk jobban kihasználható.



Segít a költséges inputanyagok hatékony felhasználásában

A táblaadatok alapján készülő automatikus zónázással megvalósítható a változó dózisú nitrogén-kijuttatás.



ACCELERON VETŐMAGVÉDELEM

Védelem a kezdetektől

Vetéstől kezdve kártevők, kórokozók, tápanyaghiány és egyéb stresszfaktorok veszélyeztetik az állományt és a terméskilátást. Ellenük nyújt védelmet az Acceleron vetőmagkezelés, melynek két új változata van.

Acceleron PRECISION Cink

Új technológia: a kártevők és betegségek elleni védelem mellett tartalmaz cinket, és speciális technológiával kialakított nagyobb méretű, – 2 mm feletti vetőmag-átmérőjű –, egyöntetű vetőmagtételt jelent. Elsősorban szemenkénti vetéshez

ajánlott és kizárólag prémium hibridjeinken (DK EXCITED, DK IMMORTAL CL) érhető el. Kiváló minőségű, egyenletes vetést tesz lehetővé anélkül, hogy befolyásolná a vetőmag csírázását vagy a kelését, használatával megalapozhatja a termesztés sikerét.

Acceleron ELITE Cink

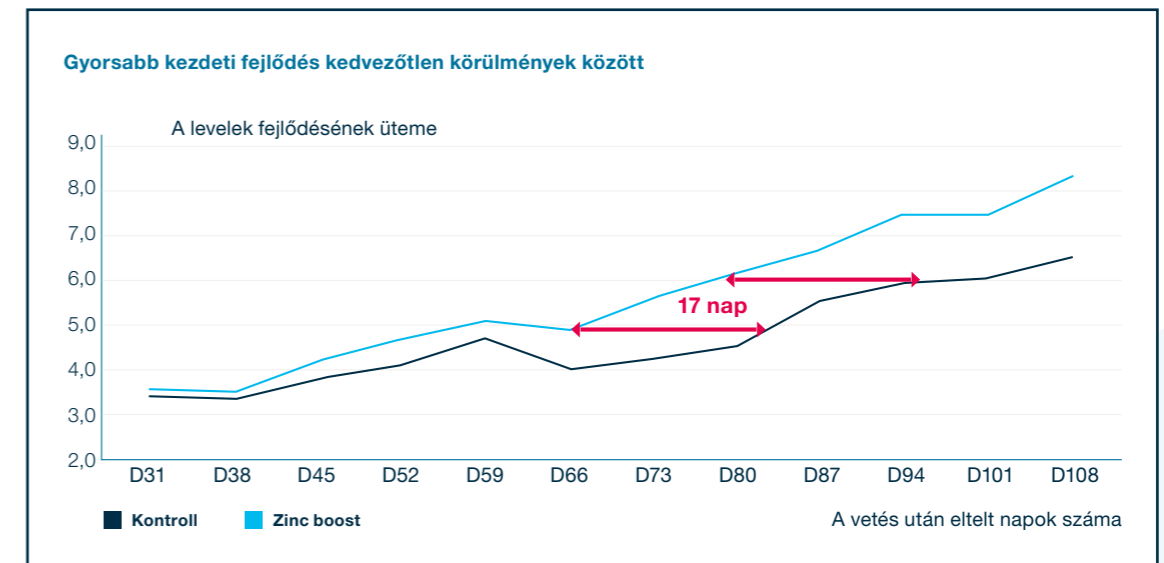
Cinket is tartalmazó gomba- és rovarölő szeres vetőmagkezelés. A hozzáadott tápanyag segíti a korai gyökér- és biomassza fejlődést, ezáltal a magasabb hozam és a jobb minőség elérését.

	acceleron elite	acceleron precision
Zinc boost	✓	✓
Fungicid (Scenic Gold)	✓	✓
Inszekticid (Buteo Start)	✓	✓
Szemenkénti vetés		✓

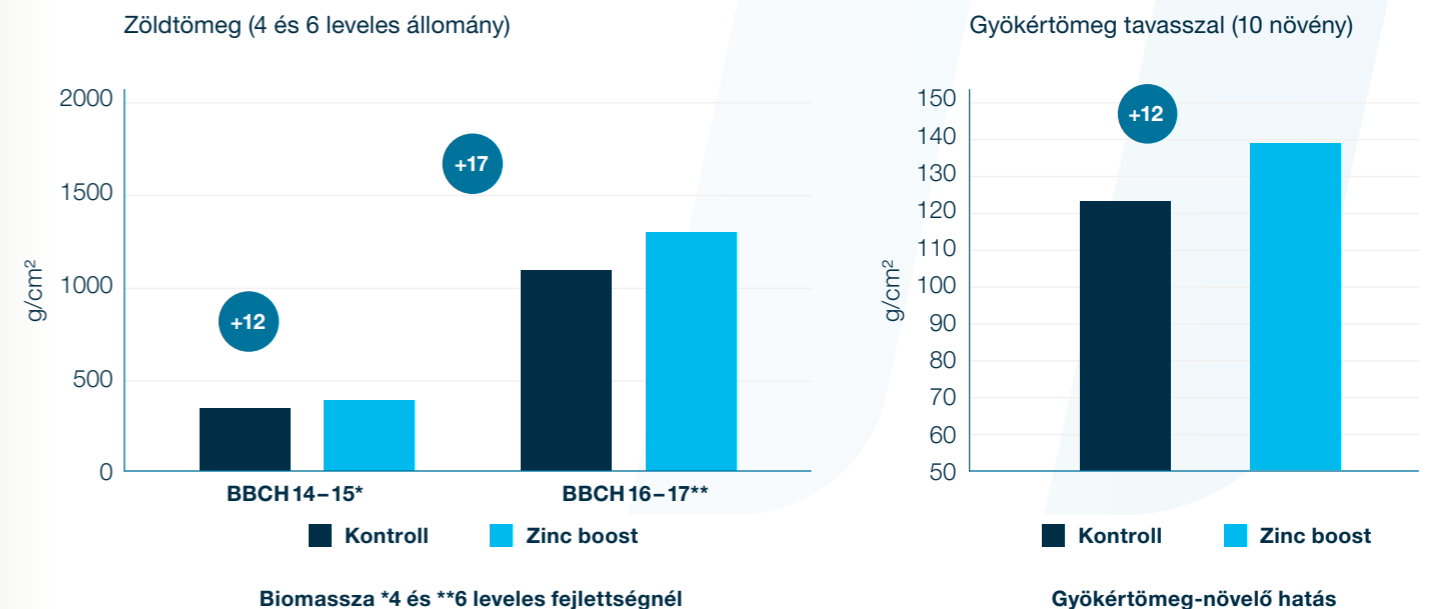
TÁPANYAG-KIEGÉSZÍTÉS

Segíti a kezdeti fejlődést és javítja a terméseredményt

A cink a repce optimális fejlődéséhez elengedhetetlen mikroelem. Javítja a vigort, segíti a korai fejlődést (gyökér és biomassza). Növeli a stresszel szembeni ellenállóságot és egyéb tápanyagok felvételét is elősegíti.



Erőteljesebb fejlődés a hozzáadott cinknek (Zinc boost) köszönhetően



NE HAGYD, HOGY A KÁRTEVŐK TÖNKRE TEGYÉK A MUNKÁDAT!

Sárgatál mostantól digitális formában: ez a MagicTrap

A kártevők jelenlétének korai észlelése célzottabb védekezést tesz lehetővé. Azonban a hagyományos megfigyelés időigényes és nem mindig megbízható. Itt jön a képbe a MagicTrap.

A MagicTrap egy korszerű digitális eszköz a pontos kártevő-észleléshez. Egyszerűsíti a terepi megfigyelést a MagicScout alkalmazással, amely táblaprofilokat készít és digitalizálja a terepi bejárásokat.

Első pillantásra a MagicTrap egy hagyományos csapdának tűnik. Azonban tartalmaz egy nagy felbontású kamerát, egy mobilhálózati egységet és egy napelemmel működő akkumulátort, amely megbízható működést biztosít minden időjárási körülmény között.

A kamera naponta két képet készít a csapdáról, melyeket a MagicScout alkalmazásba továbbítja az internetkapcsolat nélküli mobilhálózaton keresztül. Ez lehetővé teszi a csapdák folyamatos megfigyelését és a kártevők számának ellenőrzését. Az algoritmus képes a repcebölg, ormányosbogarak és a fénybogarak azonosítására, pontosan kiszámítva a kártevőnyomás szintjét.

A MagicScout alkalmazás azonosítja és elemzi a MagicTrap által lefotózott kártevőket.

A helyspecifikus adatok segítik a gyors beavatkozást. A szolgáltatásnak köszönhetően, a kártevők elleni védelem hatékonyan és pontosan elvégezhető lesz.



Előnyök:

// **Tudd meg pontosan, mire van szükséged és mikor:**

Naprakész, friss állapotjelzés az okoskészülékeden.

// **Gyorsabb észlelés:**

Az őszi káposztarepce kártevőiről készült fogási jelentések azonnal elérhetőek, dokumentálhatóak így támogatva a hatékonyabb védekezést.

// **Jobb döntéshozatal:**

A nagy felbontású kamera által rögzített historikus és aktuál felvételek segítik nyomonkövetni a rajzásdinamikát.

// **Időt takaríthatsz meg:**

Távmonitorozás és alacsony karbantartási igény.

// **Könnyen használható:**

A gyors felszerelés után használatra kész.

// **Nincs szükség áramellátásra:**

Beépített napelem biztosítja a MagicTrap 100%-os energiaigényét.



KÁRTEVŐK ÉS BETEGSÉGEK ELLENI VÉDELEM



Kártevők elleni állományvédelem

A deltametrin hatóanyagú **Decis Forte** védelmet nyújt a fiatal kártevők ellen, akár hűvösebb őszi időben is. Alkalmazása repcebolha, káposztabolha és repcedarázslárva elleni védekezésre a repce szik-4 leveles állapota között javasolt. Az őszi kezelést követően a tavaszi kártevők ellen virágzás végéig még 2 alkalommal felhasználható.



A **Sivanto Energy** a deltametrin és a flupiradifuron gyári kombinációja. Optimális hatóanyag-összetételű, gyorsabb felszívódást, szállítódást és hatáskifejtést támogató speciális segédanyagokat tartalmazó, könnyen adagolható és felhasználható kontakt és felszívódó hatású készítmény. Alkalmazása repceszár-ormányos és nagy repceormányos elleni védelemre javasolt, 0,75 l/ha dózisban.

Betegségek elleni állományvédelem



A **Folicur Solo** kórokozók széles köre ellen hatékony, növekedésszabályozó hatású gombaölő szer. Megakadályozza a kórokozók fertőzését, az állomány nem gyengül, csökken a kifagyás veszélye. Emellett meggátolja a szárbaindulást, segíti az erős, zömök tőlevélrózsa kialakulását. A kezelés hatására fokozódik a gyökérszövet növekedése, nagyobb lesz a gyökértömeg és a gyökérszövet átmérője is, így javítja a repce télállóságát. Alkalmazása ősszel fejletlen, egyenetlen növényállomány megerősítésére a repce 4 leveles állapotától javasolt. Ajánlott dózisa ekkor 0,5 l/ha. Az erőteljes növekedés és az őszi szárbaindulás blokkolására a repce 4–6 leveles fejlettségénél 0,5-0,6 l/ha, a repce 6–8 leveles fejlettségi állapotában 0,75-0,8 l/ha dózisban alkalmazható. Erős foma- vagy cilindrospórium-fertőzés elleni védelemre a repce 6–8 leveles fejlettségénél 1,0 l/ha dózisban nyújt megfelelő védelmet. Az eredeti Bayer formuláció garantálja a hatékony, problémamentes kijuttatást és alkalmazást, valamint a növény és a felhasználó biztonságát.



PROPULSE®

A **Propulse** az őszi káposztarepce virágzási időszakában alkalmazva a szártörőhadást, fehérszárúságot okozó *Sclerotinia sclerotiorum*, valamint a repcebecőrontó betegség kórokozója, az *Alternaria brassicae* ellen kiemelkedő hatékonysággal rendelkezik. E két, nehezen leküzdhető betegségen túl a repcét ritkábban károsító betegségek – szürkepenész, cilindrospórium, lisztharman – ellen is kiváló hatékonyságú. Az optimális kijuttatási időpont akkor van, amikor a vezérhajtáson található virágok első szirmai már lehullottak. Ezek a szíromlevelek ugyanis részben megtapadnak a repce levelén és megfelelő időjárás esetén komoly fertőzés kiindulási pontjaivá válhatnak. A Propulse megfelelő időzítésével a fertőzés ilyen esetben is megelőzhető. Hatóanyaga a fluopiram fehérpenész ellen kiemelkedő hatékonyságú, biztos rezisztencia-kezeléssel. Különleges formulációjának köszönhetően a kezelés után szinte azonnal bekerül a levél viaszrétegébe, ezért száradás után fél órával már UV-és esőálló. A rezisztencia elleni védekezésben is fontos szerepe van, mivel elsődleges bomlásterméke is rendkívül jól kapcsolódik a hatáshelyhez, így az ellenálló gombatorzszek ellen is hatékony marad.

A repce virágzáskori kezelésénél fontos a növényállomány megfelelő permetlé borítottsága, ehhez a megfelelő fúvóka és haladási sebesség mellett elengedhetetlen a megfelelő lémenység: a Propulse kijuttatása legalább 250 l/ha lémenységgel javasolt.

A Propulse gombaölő hatásán túl kedvezően befolyásolja a kezelt kultúrnövények élettani folyamatait is. Hatóanyagai javítják a növény stresszhatásokkal szembeni tűrőképességét és fokozzák a fotoszintetikus aktivitást. Repcében a virágzaskor végzett kezelés élettani hatásának köszönhetően a kezelt állomány egységesebben ér be. Az érés időszakában a repcebecők szilárdabbak lesznek, így megkésztet betakarítás esetén a korai felpattanásából eredő hozamvesztés csökken.

DEKALB portfólió

Válassza ki a termőhelyének és elvárásainak leginkább megfelelőt repcehibridjeink közül!
Ne feledje: az **Ön** megoldása a jó megoldás.

DK EXQUIRA



DK EXCITED



EXAVANCE





ÚJ

DK EXQUIRA

Ne érj be kevesebbel, mint a maximum!



- Termőképesség és stabilitás
- RLM7
- Betegség-ellenállóság
- Magas olajtartalom
- TuYV-rezisztencia
- Kipergés-ellenállóság
- Optimális nitrogén-hasznosítás
- RLMS

AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

Éréscsoport	közép-korai		
	alacsony	közepes	magas
Termőképesség	■	■	■
Olajtartalom	■	■	■
Tél előtti fejlődés	jó		
Télállóság	jó		
Tavaszi regenerálódás	jó		
Virágzás	közép-korai		
Növénymagasság	középmagas		
Megdőlés-ellenállóság	kiváló		
Kipergés-ellenállóság	kiváló		
Betegség-ellenállóság	kiváló		
TuYV-rezisztencia	igen		

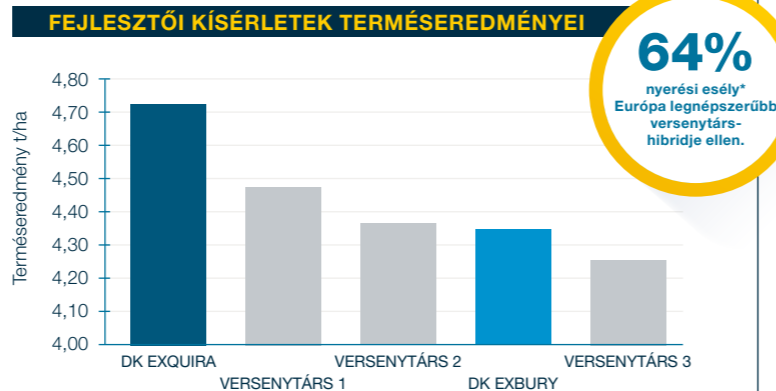
TERMESZTÉSI AJÁNLÁS

Akár korai vetéshez is, magas N dózis kijuttatásakor tavaszi regulator alkalmazásával.

JÓ VÁLASZTÁS, MERT...

- ... **kiváló termőképesség jellemzi.** Magas terméspotenciálja az eredményes termesztés kulcsa.
- ... **kiváló szárerősségének köszönhetően** jól reagál a magasabb nitrogéndózisokra, és ellenáll a szélviharoknak.
- ... **magas kipergés-ellenállósága** miatt minimalizálhatja a betakarítási veszteségeket és az árvakelés okozta problémákat.

TOVÁBBI INFORMÁCIÓ



Bayer Crop Science kísérletek, 7 helyszín Magyarország, 2024-2025.

* Bayer Crop Science kísérletek, Európa, 106 helyszín, 2024-2025.



DK EXSPRINT

Stabilitás, rezisztencia és magas ellenállóképesség

- Termőképesség és stabilitás
- Kipergés-ellenállóság
- Betegség-ellenállóság
- RLM7
- TuYV-rezisztencia
- Megdőlés ellenállóság
- Télállóság

AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

Éréscsoport	közép-korai		
	alacsony	közepes	magas
Termőképesség	■	■	■
Olajtartalom	■	■	■
Tél előtti fejlődés	erőteljes		
Télállóság	kiváló		
Tavaszi regenerálódás	jó		
Virágzás	közép-korai		
Növénymagasság	középmagas		
Megdőlés-ellenállóság	kiváló		
Kipergés-ellenállóság	kiváló		
Betegség-ellenállóság	kiváló		
TuYV-rezisztencia	igen		

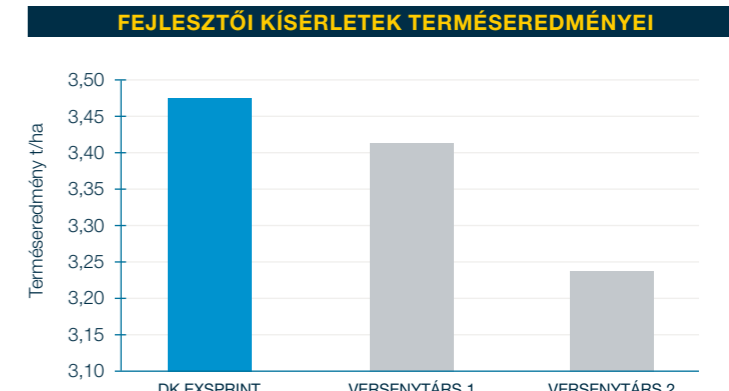
TERMESZTÉSI AJÁNLÁS

Bármely termőhelyre és technológiai szintre.

JÓ VÁLASZTÁS, MERT...

- ... **kiváló szárerőssége** miatt jól reagál a magasabb nitrogéndózisokra és ellenáll a szélviharoknak.
- ... **kiváló termésstabilitás jellemzi.** Az eltérő területi és változékony időjárási viszonyok ellenére **számíthat a hibrid teljesítményére.**
- ... **magas kipergés-ellenállósága** miatt minimalizálhatja a betakarítási veszteségeket és az árvakelés okozta problémákat.

TOVÁBBI INFORMÁCIÓ



Bayer Crop Science kísérletek, 15 helyszín Magyarország és Románia, 2023-2024.





DK EXCITED

TuYV-rezisztencia és kiemelkedő termőképesség

- Termőképesség és stabilitás
- Széles sor-távú vetés
- Betegség-ellenállóság
- RLM7
- Kirobbanó tél előtti fejlődés
- Magas olajtartalom
- TuYV-rezisztencia
- Kipergés-ellenállóság
- Optimális nitrogén-hasznosítás

AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

Érés csoport	közép-korai
Termőképesség	alacsony közepes magas
Olajtartalom	
Tél előtti fejlődés	kirobbanó
Télállóság	jó
Tavaszi regenerálódás	jó
Virágzás	közép-korai
Növénymagasság	középmagas
Megdőlés-ellenállóság	jó
Kipergés-ellenállóság	kiváló
Betegség-ellenállóság	kiváló
TuYV-rezisztencia	igen

TERMESZTÉSI AJÁNLÁS

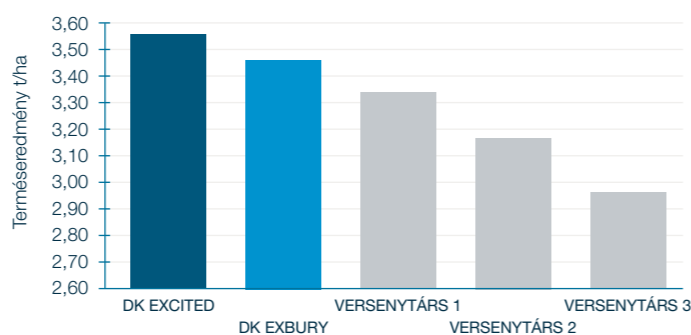
Bármely termőhelyre és technológiai szintre.

JÓ VÁLASZTÁS, MERT...

- ... **kiváló termőképesség jellemzi.** Magas termés potenciálja az eredményes termesztés kulcsa.
- ... **kiváló termésstabilitás jellemzi.** Az eltérő területi és változó időjárási viszonyok ellenére számíthat a hibrid teljesítményére.
- ... **kiküszöbölheti a tarlórépa sárgaság vírus által okozott lehetséges termés- és olajtartalomcsökkenést,** erukasav és glükoszínolát tartalom növekedést.

TOVÁBBI INFORMÁCIÓ

FEJLESZTŐI KÍSÉRLETEK TERMÉSEREDMÉNYEI



Bayer Crop Science kísérletek, 23 helyszín Magyarország és Románia, 2023-2024.



DK EXBURY

Új lehetőség, intenzív növekedés

- Termőképesség és stabilitás
- Télállóság
- Betegség-ellenállóság
- Kipergés-ellenállóság
- TuYV-rezisztencia
- RLM7
- Optimális nitrogén-hasznosítás

AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

Érés csoport	közép
Termőképesség	alacsony közepes magas
Olajtartalom	
Tél előtti fejlődés	erőteljes
Télállóság	kiváló
Tavaszi regenerálódás	jó
Virágzás	átlagos
Növénymagasság	középmagas
Megdőlés-ellenállóság	jó
Kipergés-ellenállóság	kiváló
Betegség-ellenállóság	jó
TuYV-rezisztencia	igen

TERMESZTÉSI AJÁNLÁS

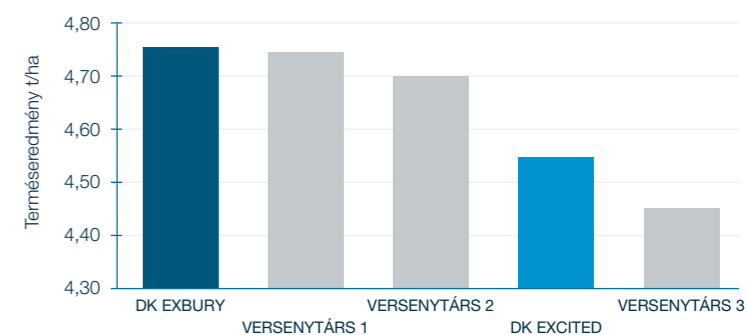
Jó termőhelyekre, intenzív technológiai szintre, őszi regulátor alkalmazásával.

JÓ VÁLASZTÁS, MERT...

- ... **kiváló termőképesség jellemzi.** Magas termés potenciálja jó termőhelyeken különösen jól kihasználható, rekordra képes.
- ... **kiváló télállósággal és jó tavaszi fejlődőképességgel rendelkezik.**
- ... **kiküszöbölheti a tarlórépa sárgaság vírus által okozott lehetséges termés- és olajtartalomcsökkenést,** erukasav és glükoszínolát tartalom növekedést.

TOVÁBBI INFORMÁCIÓ

FEJLESZTŐI KÍSÉRLETEK TERMÉSEREDMÉNYEI



Bayer Crop Science kísérletek, Magyarország, 4 helyszín 4 t/ha feletti termés eredménnyel, 2024-2025.





DK IMMORTAL CL

Az első TuYV-rezisztens Clearfield

- Termőképesség és stabilitás
- Télállóság
- Betegség-ellenállóság
- RLM7
- TuYV-rezisztencia
- Clearfield
- Kipergés-ellenállóság

AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

Érés csoport	közép
Termőképesség	alacsony közepes magas
Olajtartalom	
Tél előtti fejlődés	jó
Télállóság	kiváló
Tavaszi regenerálódás	jó
Virágzás	közép-korai
Növénymagasság	középmagas
Megdőlés-ellenállóság	jó
Kipergés-ellenállóság	jó
Betegség-ellenállóság	jó
TuYV-rezisztencia	igen

TERMESZTÉSI AJÁNLÁS

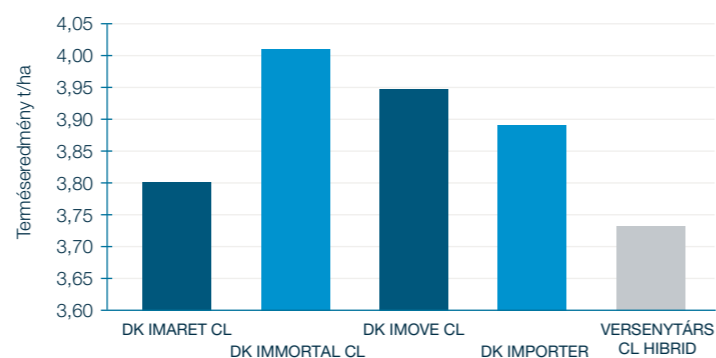
CL technológia kiemelkedő hozammal.

JÓ VÁLASZTÁS, MERT...

- ... **kiváló termőképessége új szintet jelent a Clearfield szegmensben.**
- ... Gyors fejlődése miatt **kevésbé kitéve a korai kártevők pusztításának.**
- ... **kiküszöbölheti** a tarlórépa sárgaság vírus által okozott lehetséges **termés és olajtartalom csökkenést**, erukasav és glükoszínolát tartalom növekedést.

TOVÁBBI INFORMÁCIÓ

FEJLESZTŐI KÍSÉRLETEK TERMÉSEREDMÉNYEI



CL repcehibrid kísérletek, Magyarország, 5 helyszín, 2022-2023.



DK EXCENTRIC

Magasan is stabil lábon

- Termőképesség és stabilitás
- Télállóság
- Betegség-ellenállóság
- Kipergés-ellenállóság
- TuYV-rezisztencia
- RLM7
- Megdőlés-ellenállóság

AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

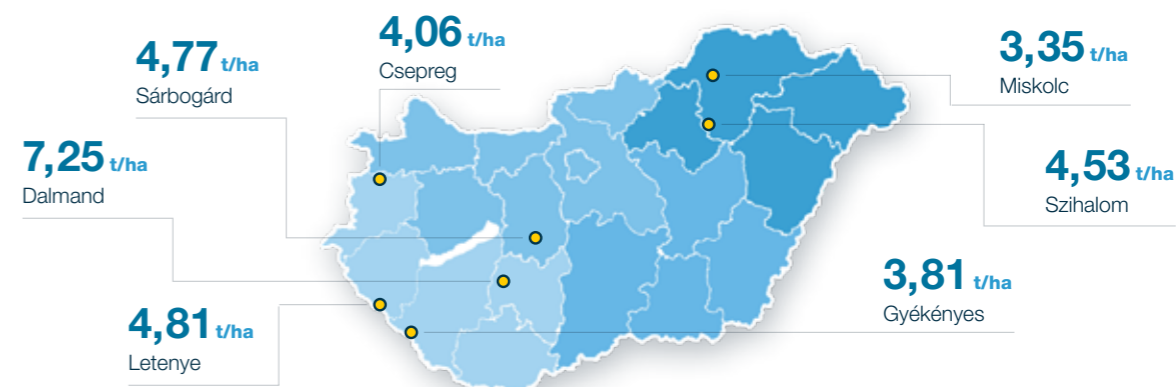
Érés csoport	közép-késői
Termőképesség	alacsony közepes magas
Olajtartalom	
Tél előtti fejlődés	kirobbanó
Télállóság	jó
Tavaszi regenerálódás	jó
Virágzás	késői
Növénymagasság	magas
Megdőlés-ellenállóság	kiváló
Kipergés-ellenállóság	kiváló
Betegség-ellenállóság	kiváló
TuYV-rezisztencia	igen

TERMESZTÉSI AJÁNLÁS

Akár korai vetéshez is, magas N dózis kijuttatásakor tavaszi regulátor alkalmazásával.

TOVÁBBI INFORMÁCIÓ

DK EXCENTRIC TERMÉSEREDMÉNYEK 2021-2022, DEKALB KÍSÉRLETEK



Bayer Crop Science kísérletek, Magyarország, 7 helyszín, 2021-2022.





DK EXPECTATION

Az új elvárásoknak is megfelel

- Termőképesség és stabilitás
- Télállóság
- Betegség-ellenállóság
- Kipergés-ellenállóság
- TuYV-rezisztencia
- RLM7
- Magas olajtartalom
- Korai virágzás

AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

Éréscsoport	közép-korai		
	alacsony	közepes	magas
Termőképesség	■	■	■
Olajtartalom	■	■	■
Tél előtti fejlődés	erőteljes		
Télállóság	kiváló		
Tavaszi regenerálódás	kiváló		
Virágzás	korai		
Növénymagasság	átlagos		
Megdőlés-ellenállóság	jó		
Kipergés-ellenállóság	kiváló		
Betegség-ellenállóság	kiváló		
TuYV-rezisztencia	igen		

TERMESZTÉSI AJÁNLÁS

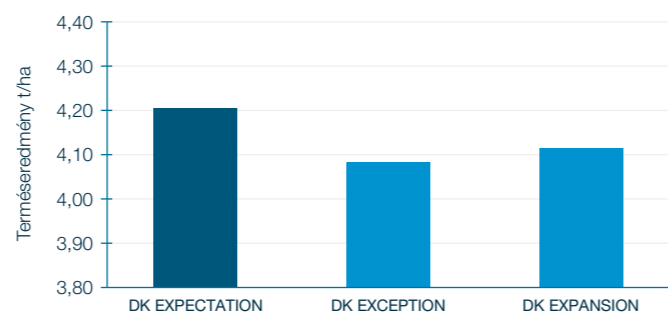
Akár késői vetéshez is, őszi regulátor alkalmazásával.

JÓ VÁLASZTÁS, MERT...

- ... **korai virágzású**, korábban betakarítható hibrid.
- ... **magas olajtartalma** feldolgozóipari előnyt jelent.
- ... kiküszöbölheti a tarlórépa sárgaság vírus által okozott lehetséges **termés- és olajtartalom csökkenést**, erukasav és glükoszínolát tartalom növekedést.

TOVÁBBI INFORMÁCIÓ

FEJLESZTŐI ÉS NEMESÍTŐI KÍSÉRLETEK TERMÉSEREDMÉNYEI



Bayer Crop Science európai kísérletek átlaga, 2017-2019.



DK EXIMA

A biztos pont, ha nem akarsz kockáztatni

- Termőképesség és stabilitás
- RLM7
- Betegség-ellenállóság
- Magas olajtartalom
- Kirobbanó tél előtti fejlődés
- Kipergés-ellenállóság
- Széles sortávú vetés

AGRONÓMIAI TULAJDONSÁGOK

Éréscsoport	közép-késői		
	alacsony	közepes	magas
Termőképesség	■	■	■
Olajtartalom	■	■	■
Tél előtti fejlődés	jó		
Télállóság	jó		
Tavaszi regenerálódás	jó		
Virágzás	közép-korai		
Növénymagasság	magas		
Megdőlés-ellenállóság	kiváló		
Kipergés-ellenállóság	kiváló		
Betegség-ellenállóság	kiváló		
TuYV-rezisztencia	nem		

TERMESZTÉSI AJÁNLÁS

Bármely termőhelyre és technológiai szintre.



TECHNOLÓGIAI ajánlatunk

Növényvédelem

Folicur Solo

Propulse

Decis Forte

Sivanto Energy

BBCH

0-9

10-11

12-13

14

18

32

51

55

57-59

61-63

65-67

69

79

fóma

szklerotínia, alternária

Jelentős repcekórokozók

Jelentős repcekártevők

repcebolha

levéltetű

ormányosbogarak

repcefénybogár

becőkártevők

repcedarázs álhernyó



BÜSZKESÉGEINK

DK IMMORTAL CL

Tomajmonostora



DK EXCITED

Lenti



DK EXCITED

Letenye



DK EXBURY

Battonya



DK EXCITED

Battonya



DK EXCITED

Lenti



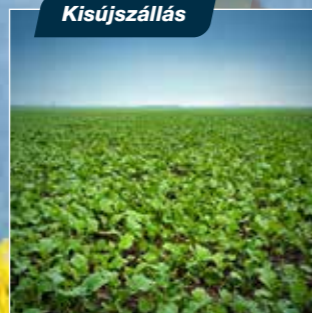
DK EXCITED

Letenye



DK EXCITED

Kisújszállás



DK EXCITED

Battonya



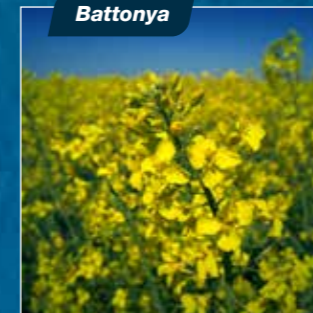
DK IMMORTAL CL

Tamási



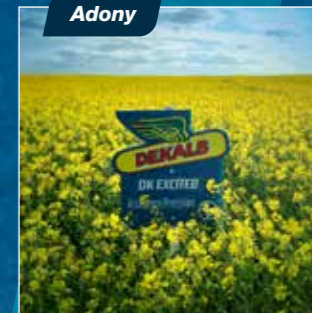
DK EXCITED

Battonya



DK EXCITED

Adony



DK IMMORTAL CL

Füged



DK EXSPRINT

Hegyhát



EXAVANCE

Csátalja



EXAVANCE

Csátalja



MEGÚJULT A WEBOLDALUNK!

Nyitólap > Vetőmagok > Repce

Repce

A Bayer Crop Science a DEKALB prémium vetőmagokat kínálja termelő partnerei számára.



Árlista Hibridválasztékunk Katalógus Csávázószerek kalkuláció

6 termék



Repce
DK EXBURY

Üzemiherős, intenzív ellenálló

Repce
DK EXCENTRIC

Magasán és stabil talajon

Repce
DK EXCITED

Szűv-mozgásra és károsítók ellenállósága

Repce
DK EXPE

Az új érlelés



DEKALB vetőmagjainkról ezután minden információt az agro.bayer.co.hu honlapon, a **Termékek/ Vetőmagok** menüpontban talál meg.



Aktuális repceportfóliónk megtekintéséhez olvassa be a QR kódot!

Elérhetőségeink



Kollégáink közvetlen elérhetőségéhez olvassa be a QR kódot!

Bayer Hungária Kft. // 1117 Budapest, Dombóvári út 26.



agro.bayer.co.hu/termekek/vetomagok



facebook.com/BayerCropScienceMagyarország

