



ULJANA REPIKA KATALOG 2015.



DEKALB® hibridi uljane repice tokom godine obezbeđuju:

LETO
VISOKA OTPORNOST
NA PUCANJE MAHUNA
I OSIPANJE



JESEN
SNAŽAN POČETNI
PORAST I PRIPREMA
ZA PREZIMLJAVANJE



PROLEĆE
SNAŽNO STABLO SA
IZRAŽENIM BOČNIM
GRANANJEM

ZIMA
TOLERANTNOST NA
NISKE TEMPERATURE
I IZMRZAVANJE

a rezultat je visok prinos.



Poštovani poljoprivredni proizvođači,

DEKALB® brend za više od 100 godina postojanja postavlja standarde u partnerstvu sa poljoprivrednicima, obezbeđuje najnovija rešenja za povećanje produktivnosti uz optimizovanje inputa, a za rezultat obezbeden je stabilan prinos.

Hibridi DEKALB® uljane repice se odlikuju visokim kvalitetom i stabilnim prinosom. Jedna od najvažnijih karakteristika DEKALB® hibrida je poboljšana otpornost na pucanje mahuna i osipanje čime se obezbeđuje veća stabilnost prinosa, a vreme žetve je produženo i nema gubitaka.

Ove godine imamo u ponudi četiri DEKALB® hibrida uljane repice. Pored vama poznatog hibrida Excalibur, želeo bih da vam preporučim hibride DK Exstorm i DK Expower koji više godina unazad ostvaruju rekordne prinose na njivama proizvođača iz Srbije i širom Evrope. Jedna od novina ove godine je Clearfield® hibrid DK Imminent CL za sve proizvođače koji imaju problema sa zakorovljenim parcelama. Primenom ove tehnologije imate rešenje u borbi protiv korova i fleksibilnost u primeni herbicida.

Naš uspeh u mnogome zavisi upravo od vas i stoga vam želim srećnu i beričetnu narednu sezonu!

Dr. Zoran Petrović
Direktor Monsanto Serbia d.o.o.

DEKALB® hibridi uljane repice 2015.

Agrotehničke mere



Hibrid	Stasnost	Visina biljke	Potencijal za prinos	Početni porast	Prezimljanje	Otpornost na bolesti	Pucanje mahune
Excalibur	srednja	srednja	9	9	9	8	8
DK Expower	rana	srednja	9	10	9	8	9
DK Exstorm	srednja	srednja	10	9	10	9	10
DK Imminent CL	srednja	srednja	9	8	10	9	10

Priprema zemljišta

- Nakon skidanja strnina kao najboljeg preduseva, osnovnu ili konzervacijsku obradu uraditi u što kraćem roku radi očuvanja vlage
- Iskoristiti povoljan trenutak nakon padavina za grubu pripremu setvenog sloja, a konačnu pripremu uraditi neposredno pred setvu

Dubrenje

- Rasturanje osnovnog đubriva (P i K) obaviti pred osnovnu obradu ili pred prvu grubu pripremu zemljišta, prilikom određivanja potrebnih količina đubriva obavezno uzeti u obzir rezultate analize plodnosti zemljišta
- Na zemljištima lošijeg kvaliteta poželjno je uneti startnu količinu azotnih đubriva u količini 30-40 kg/ha
- Prolećna prihrana u mnogome zavisi od mineralizacije N tokom zime što ćemo utvrditi N min metodom i na osnovu tog rezultata i potencijala zemljišta za prinosom dozirati prihranu u jednoj ili dve doze imajući u vidu da poslednju prihranu treba obaviti najkasnije dve nedelje pred cvetanje. Prihrana u jednoj dozi se preporučuje ukoliko se predviđaju sušni uslovi.
- Ukupna količina potrebnog azota za ostvarenje visokih prinosa se kreće između 120-150 kgN/ha

Setva

- Podesiti dubinu setve na 2 cm
- Idealan sklop koji je potreban u žetvi je 35 biljaka/m² što se zavisi od tipa zemljišta, kvaliteta pripreme i uslova u vreme setve i nicanja obezbeđuje setvom od 45-55 kljavih zrna/ha

- U sušnim uslovima preporučuje se valjanje nakon setve radi boljeg kontakta semena i zemljišta i eliminisanje vazdušnih džepova u setvenom sloju

Zaštita

- Izbegavati njive sa pritiskom korova *Sinapis arvensis* (Gorušica) i *Papaver rhoeas* (Bulka) ili se opredeliti za Clearfield® tehnologiju
- U intenzivnoj proizvodnji se preporučuje korišćenje fungicida regulatora rasta u jesen i na proleće, čime se obezbeđuje efikasna zaštita protiv pegavosti i truleži
- Repičina osa listarica pravi velike štete u jesen, suzbijanju treba pristupiti kada se po biljci prosečno nađe više od 0,5 pagusenica
- Buvači prave tipične okrugle rupe na lišću, a porastom lišća rupe postaju sve veće
- U proleće velika repičina pipa i mala repičina pipa sa svojim larvama buše stabljiku koja se deformiše i puca. Javlja se vrlo rano, često već u februaru kada temperatura zemljišta dostigne 6 °C, a lete pri temperaturi od 9 °C
- Repičin sjajnik izaziva najveće štete na uljanoj repici. Ako se ne suzbija, uzrokuje smanjenje prinosa i do 80%. Prag odluke je 1 do 1,5 sjajnik po terminalnom cvetu kada pupoljci postanu vidljivi

Žetva

- Razvoj i selekcija DEKALB® hibrida uljane repice doprineli su mnogo fleksibilnijoj žetvi zahvaljujući otpornosti hibrida na pucanje mahuna
- Vreme žetve DEKALB® hibrida uljane repice je produženo, a osipanje zanemarljivo

Excalibur

Prinosan i stabilan

Srednje rani hibrid odlične otpornosti na niske temperature, izuzetno stabilnog prinosa u različitim agroekološkim uslovima. Hibrid Excalibur odlikuje izuzetna otpornost ljuske na pucanje i zadovoljavajuća otpornost na bolesti. Ove osobine vam omogućavaju laku žetvu bez gubitaka što, pogotovo u uslovima kašnjenja sa žetvom, može odlučiti visinu prinosa. Excalibur je danas najrasprostranjeniji hibrid ozime uljane repice u severozapadnoj Evropi, proveren i dokazan i u Srbiji.

Ivan Dulić, mesto Đurđin
Uljana repica 34 ha

Ja ga ne bih menjao! Hibrid Excalibur sejem više godina unazad, preporučujem ga jer je izuzetno rodan i bujan. Prošle godine je Excalibur ostvario prinos od 4,7 t/ha na mojim parcelama.

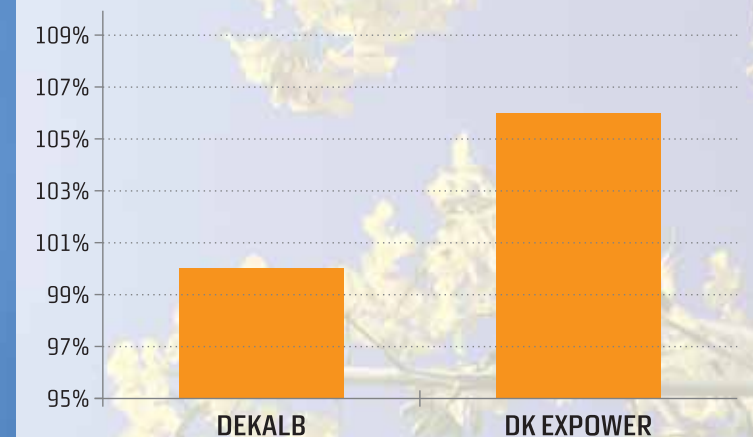


DK Expower

Prinos bez kompromisa

Rani hibrid uljane repice visokog potencijala rodnosti, DK Expower i u nepovoljnijim uslovima gajenja obezbeđuje sigurnost i stabilnost prinosa. Izrazito intenzivan porast u jesen preporučuje ovaj hibrid za kasnije rokove setve, a visok potencijal grananja obezbeđuje stabilnost prinosa čak iako je sklop smanjen i do 40%. DK Expower odlikuje izvanredno razvijen korenov sistem. DK Expower umanjuje rizik proizvodnje i osigurava profit.

Intenzivan porast hibrida DK Expower u jesen



2011. - 2014. DEKALB rezultati ogleda sa 21 lokacije. Mađarska

Ukupni prosek proizvoda:
 DK EXQUISITE, DK EXPLICIT, DK EXSTORM, DK EXPRIT

Potencijal za prinos



9

Početni porast



9

Prezimljavanje



9

Otpornost na bolesti



8

Pucanje mahune



8

Potencijal za prinos



9

Početni porast



10

Prezimljavanje



9

Otpornost na bolesti



8

Pucanje mahune



9

DK Exstorm

Za sve uslove gajenja

Darko Lepedat, Mesto Dobrica - Uljana repica 23 ha

Prvi put sam sejao hibrid DK Exstorm i ove godine sam iznenađen sa količinom bočnih grana i bujnosti biljaka za razliku od ostalih hibrida. Preporučio bi svim proizvođačima da probaju hibrid DK Exstorm.

Novi srednje stasni hibrid u ponudi DEKALB® hibrida ozime uljane repice, DK Exstorm se odlikuje visokim potencijalom za prinos koji ostvaruje u različitim regionima gajenja. DK Exstorm ima odličnu otpornost na pucanje ljuske, dobru otpornost na niske temperature i dvostruku otpornost na bolesti. Još jedna osobina koja hibrid DK Exstorm izdvaja u odnosu na druge je izvanredna sposobnost da grananjem nadomesti eventualno smanjenje sklopa. Posejan u optimalnom roku setve i uz primenu pune agrotehnike DK Exstorm je hibrid koji može da postigne rekordne prinose na vašim parcelama.

Otpornost hibrida DK Exstorm na pucanje mahune



2014. DEKALB rezultati ogleđa sa 5 lokacija. Mađarska

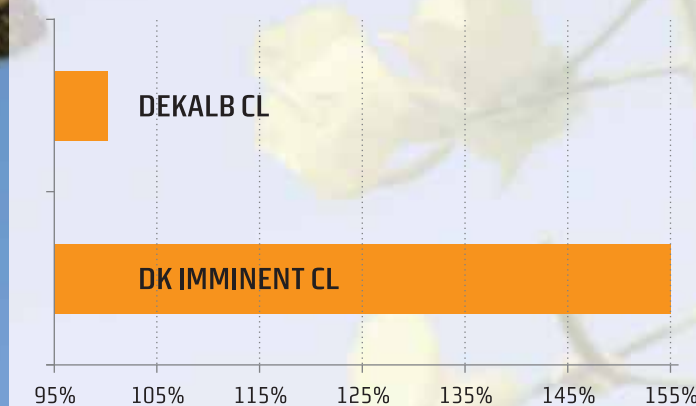
Ukupni prosek proizvoda:
DK EXQUISITE, DK EXPLICIT, DK EXPRIT

DK Imminent CL

Hibrid nove DEKALB generacije

DK Imminent CL je hibrid koji se primenjuje u Clearfield® tehnologiji proizvodnje uljane repice. Primenom ove tehnologije proizvođači ostvaruju bolju kontrolu korova i ostvaruju maksimalne prinose. Hibrid DK Imminent je prvi Clearfield® hibrid u Evropi koji osigurava visok profit farmerima od Francuske do Bugarske. DK Imminent CL poseduje izvanrednu otpornost na bolesti bele truleži (*Sclerotinia Sclerotiorum*) i suve truleži (*Phoma lingam*) zahvaljujući RLM7 genu. Pucanje mahuna i osipanje je manje kod ovog hibrida u odnosu na ostatak DEKALB® hibrida uljane repice.

Otpornost hibrida DK Imminent CL na pucanje mahuna



2013. DEKALB rezultati ogleđa sa 2 lokacije. Rumunija

Ukupni prosek proizvoda:
DK IMPRESSION CL, DK IMIDO CL, DK IMAGINE CL



Potencijal za prinos



10

Početni porast



9

Prezimljavanje



10

Otpornost na bolesti



9

Pucanje mahune



10

Potencijal za prinos



9

Početni porast



8

Prezimljavanje



10

Otpornost na bolesti

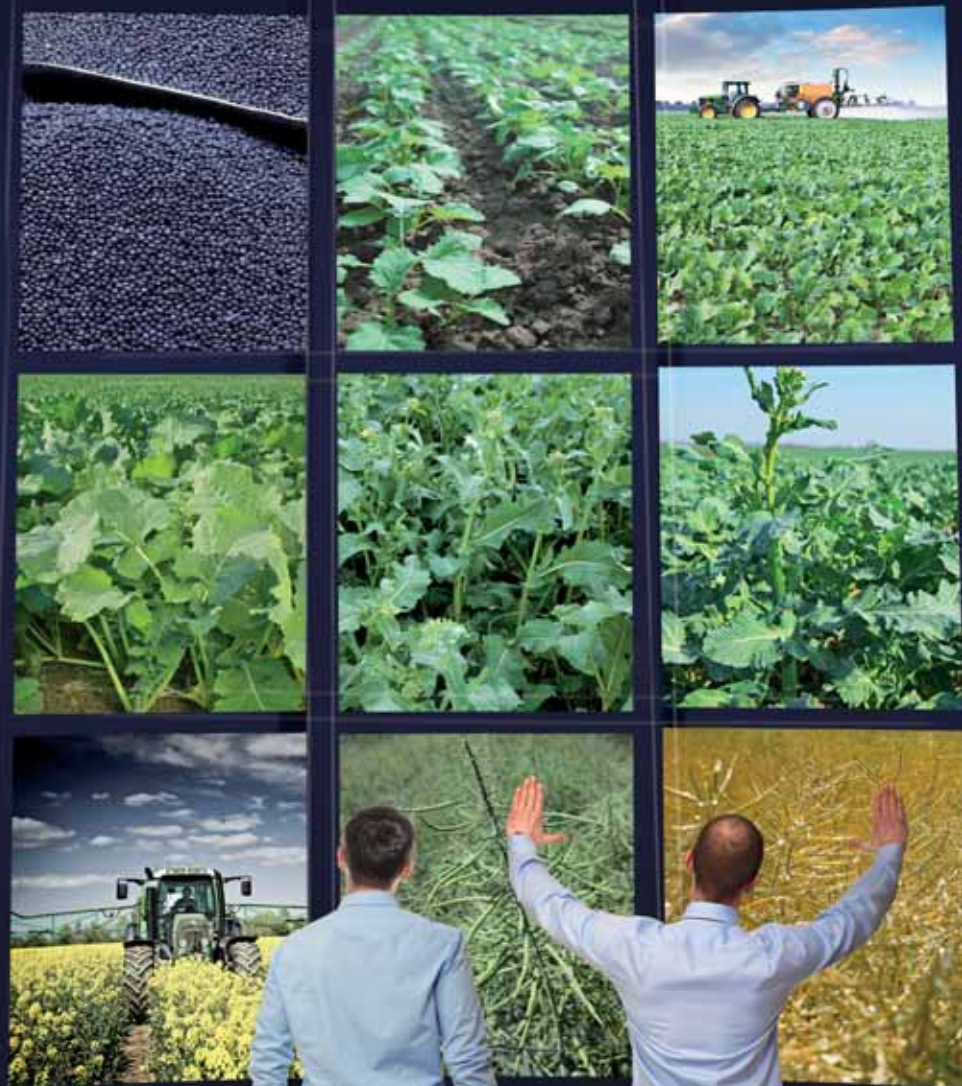


9

Pucanje mahune



10



Aktivna supstanca: **Imazamoks 17,5 g/l + metazahlor 375 g/l**
Formulacija: **Koncentrat za suspenziju (SC)**
Pakovanje: **10 L**

Cleranda[®]

Proizvod: Cleranda[®] je selektivni, sistemični (translokacioni) herbicid, kontaktnog i rezidualnog delovanja. Koristi se za suzbijanje jednogodišnjih širokolisnih i travnih korova.

Usevi: **Isključivo u Clearfield[®] hibridima uljane repice**

Spektar delovanja: pepeljuga obična (*Chenopodium album*), tatula obična (*Datura stramonium*), gorušica poljska (*Sinapis arvensis*), pomoćnica obična (*Solanum nigrum*), tarčužak (*Capsella bursa-pastoris*), mrtva kopriva (*Lamium amplexicaule*), mišjakinja (*Stellaria media*), čestoslavica bršljenasta (*Veronica hederifolia*), čestoslavica poljska (*Veronica arvensis*)

Količina primene: 1,5- 2,0 l /ha + okvašivač Dash[®] 1,0 l/ha

Preporuke za primenu: Primenjuje se nakon nicanja korova, kada je uljana repica u fenofazi BBCH 10-18 (od faze potpuno razvijenih kotiledona do razvijenih 8 listova uljane repice), folijarnom primenom.

Karenca: Obezbeđena vremenom primene (OVP)

Napomene: Posle žetve uljane repice sledeće godine mogu se sejati pšenica, ječam, ovas, uljana repica, pasulj i šećerna repa. Ukoliko dođe do prevremenog preoravanja, na tretiranim površinama se tokom jeseni mogu sejati Clearfield hibridi uljane repice (4 nedelje posle primene, na svim tipovima zemljišta i uz dobru pripremu za setvu), i ozima pšenica i ječam (8 nedelja posle primene za sve tipove zemljišta, uz prethodno oranje). Ne primenjivati preparat ukoliko su biljke pod stresom i kada se očekuje jaka kiša.

Prednosti primene:

- ✓ Potpuno nova tehnologija gajenja useva uljane repice
- ✓ Široka fleksibilnost u primeni herbicida
- ✓ Potpuna kontrola većine širokolisnih i travnih korova i to samo jednim prskanjem
- ✓ Preparat ne ispoljava fitotoksičnost na Clearfield hibride uljane repice



SEED YOUR SUCCESS



*Monsanto Serbia DOO Novi Sad
Bul. Vojvode Stepe 84
21000 Novi Sad
info.rs@monsanto.com
www.dekalb.co.rs*

*Fedor Miladinović - Južna i zapadna Bačka
+381 65 8711 066
fedor.miladinovic@monsanto.com*

*Marija Pejić - Srem i Mačva
+381 65 8711 071
marija.pejic@monsanto.com*

*Nina Pualić - Severna Bačka i severni Banat
+381 65 87 11 075
nina.pualic@monsanto.com*

*Marija Polić - Centralni Banat
+381 65 87 11 065
marija.polic@monsanto.com*

*Dejan Nedeljković - Južni Banat i Braničevo
+381 65 8711 069
dejan.nedeljkovic@monsanto.com*