



KATALOG ULJANE REPICE

2019.



Pozovite naše agronome



IGOR RIBARIĆ
National Sales Manager



DANKO ŽAKULA
Karlovačka, Krapinsko-zagorska, Zagrebačka, Koprivničko-križevačka, Varaždinska i Medimurska županija
+385 99 3459 646



SLAVEN SUK
Osječko-baranjska, Požeško-slavonska, Vukovarsko-srijemska i Brodsko-posavska županija
+385 99 2092 220



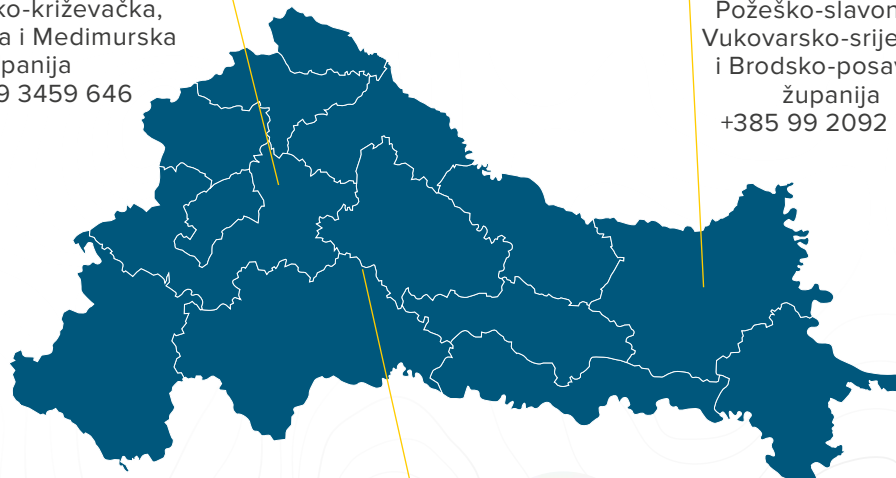
BORIS JARMIĆ
Demand Generation Manager



VIŠNJA ŠINKOVIĆ
Marketing Communications
+381 65 8711 072



MARIJA TATAROVIĆ
Bjelovarsko-bilogorska, Sisačko-moslavačka i Virovitičko-podravska županija
+385 99 464 2927



Tri desetljeća iskustva osigurava rješenje za svaku parcelu

Svaka parcela zahtijeva jedinstven pristup kako bismo postigli željeni prinos.

Više od tri desetljeća DEKALB gradi partnerstvo sa poljoprivrednicima, stvarajući tako širok spektar različitih rješenja prilagođenih proizvođačima i njihovim potrebama, osiguravajući im maksimalan prihod u svakoj proizvodnoj godini. Rješenje koje će dati najbolje rezultate, nastaje nekoliko godina prije proizvodne sezone.

U cilju razvijanja hibrida koji će zadovoljiti potrebe proizvođača, koristimo široku mrežu od 90.000 eksperimentalnih parcela i 340 pokusnih farmi diljem Europe. Ovaj sveobuhvatni pristup se nastavlja tijekom sezone jer nudimo inovativna rješenja i prilagođavamo ih kako biste bili sigurni da će vaš hibrid ići u smjeru postizanja maksimalnog potencijala.

Od početka selekcije i stvaranja hibrida pa do posljednjeg dana žetve, DEKALB potvrđuje da ste izabrali pravog partnera.

Karakteristike

Sve počinje sa pravim rješenjem za vašu parcelu

Svaka parcela ima specifične proizvodne uvjete te je potrebno prevladati te izazove.

Neki proizvođači razmišljaju o tome kako izaći na kraj s korovima, drugi su više zabrinuti zbog oštećenja od izmrzavanja, a treći zbog specifičnih bolesti. DEKALB je posvećen radu sa proizvođačima i jedinstvenim uvjetima njihove proizvodnje. Samo takvim pristupom možemo preporučiti hibrid sa karakteristikama koje proizvođačima donose prinos i dobit.

Nudimo hibride testirane diljem Europe i prilagođene različitim uvjetima proizvodnje koji će proizvođačima osigurati optimalne prinose i dobit.



BRZ POČETNI PORAST

Dokazana sposobnost za uspostavljanje robusne i dobro ukorijenjene biljke koje su sposobne izdržati različite klimatske izazove.



DVOSTRUKA TOLERANTNOST NA SUHU TRULEŽ

Kombinacija RLM7 gena i poligena tolerancija pruža fleksibilnost u primjeni fungicida.



BRZI JESENSKI PORAST

Brzi rast u jesen znači da pored prednosti sjetve u optimalnom roku, hibrid je prikladan za kasnu sjetvu u manje povoljnim uvjetima.



CLEARFIELD®

Clearfield sustav daje vam slobodu u kontroli korova bez oštećenja usjeva uljane repice.



KOMPAKTAN JESENSKI RAZVOJ

Kompaktno razvijene rozete tijekom jesenskog porasta pružaju sigurnost za prezimljavanje.



VISOK SADRŽAJ ULJA

Hibridi s visokom produktivnošću ulja.



UČINKOVITO USVAJANJE DUŠIKA

Mogućnost usjeva da usvoji dušik pri dobrim i lošim klimatskim uvjetima i osigura maksimalni prinos.



NISKA BIOMASA

Iako se hibridi odlikuju brzim i kompaktnim razvojem u jesen, žetva je vrlo učinkovita uz smanjene gubitke i manjom količinom žetvenih ostataka.



TOLERANTNOST NA PUCANJE KOMUŠKI

Genetska tolerancija koja umanjuje gubitke prilikom žetve i umanjuje problem samoniklih korova izazvanih ranijim pucanjem komuški i osipanjem prije i tijekom žetve.



TOLERANTNOST NA NISKE TEMPERATURE

Usjev uljane repice će imati veće šanse za prezimljavanje i brži porast u proljeće.



Sjetva koja donosi uspjeh

Bez obzira na to koliko se proizvodni uvjeti razlikuju od polja do polja, potrebno je razumjeti određene pojave u periodu sjetve da bi se postigao ujednačen razvoj usjeva uljane repice.

Glavni ciljevi

- 1** Dobra i homogena gustoća (35 do 45 biljaka/m²)
- 2** Dobro razvijen korijen, dulji od 15 cm i promjera 8 mm prije zime
- 3** Postići relativno brzo 6 listova kako bi se osigurala bolja tolerancija na štetnike
- 4** Izbjeći izduživanje stabljike

Uljana repica ne može doseći maksimalni potencijal ukoliko sjetveni sloj nije dobro pripremljen. Veće ulaganje vremena i novca u operacije prije sjetve imat će pozitivan učinak na povećanje prinosa.

Imajući u vidu relativno ranu sezonu sjetve, preporučujemo ranu konzervacijsku obradu tla. Sve u cilju određene fleksibilnosti na početku sezone te očuvanja vlage. Također, neke od prednosti konzervacijske obrade su:

- Zadržavanje povoljne strukture tla i stabilnost zemljišnih agregata
- Smanjuje se mogućnost stvaranja pokorice
- Bolji kontakt tla i sjemena
- Bolja kontrola dubine sjetve
- Spriječava gubitak vlage iz tla
- Manji troškovi zasnivanja usjeva
- Ujednačenost usjeva prilikom nicanja i samog razvoja

Odredite datum sjetve na temelju vremenskih prilika i karakteristika vaše regije.

Rana

SJETVA

Opasnost od suše

Gubitak biljaka

Izduživanje stabljike

- Pratite vremensku prognozu prije sjetve. Nakon sjetve, padaline od 8 do 10 mm/m² omogućuju nicanje usjeva.
- Izbjegavati ponavljanje prohoda strojevima za pripremu zemljišta čime se dodatno isušuje zemljište.

Kasna

SJETVA

Manje razvijene biljke za zimski period

Veliki rizik od gubitka biljaka

Usporen rast

Visok rizik od bolesti i štetnika

- Ukloniti žetvene ostatke na parceli ili voditi računa o njihovom ravnomjernom rasporedu.
- Osigurati jednaku strukturu površinskog sloja zemljišta.
- Koristite precizne sijačice, ukoliko je to moguće.
- Sijati na dubini od 2 cm (Izbjegavajte dublje sijanje. Također, previše plitka sjetva može promijeniti položaj sjemena u slučaju kiše).



Prilagodite režim gnojidbe za svaku parcelu

Nakon sjetve uljane repice od ključne važnosti je odrediti jedinstven način gnojidbe. Točne količine hraniva pri aplikaciji u pravo vrijeme tijekom vegetacije pomoći će pravilnom razvoju biljaka i postizanju vrhunskog prinosa na kraju sezone. Iako gnojidba zahtijeva individualni pristup, ovdje su neke uobičajene količine gnojiva, kao i opće preporuke za primjenu.

Dušik - 55-70 kg po toni prinosa

- Doprinosi razvoju biljaka: listanju, razvoju korijena i bočnom grananju
- Ima negativan utjecaj na sadržaj ulja
- Prekomjerna gnojidba dušikom može uzrokovati polijeganje usjeva i smanjenje sadržaja ulja

Bor - 200 g po toni prinosa

- Poboljšava cvjetanje i oplodnju
- Ima utjecaj na nalijevanje zrna tj. na formiranje prinosa
- Primjenjuje se u fazi cvatnje uljane repice

Sumpor - 8 kg čistog sumpora po toni prinosa

- Ključno vrijeme usvajanja sumpora je tijekom retrovegetacije u proljeće te u vrijeme cvatnje
- Neophodan je u procesu fotosinteze
- U slučaju češćeg unosa organskih gnojiva, rizik od nedostatka sumpora je manji. U manje pogodnoj godini simptomi se ipak mogu pojaviti.

Kalijeva gnojiva - 43 kg čistog kalija po toni prinosa

- Maksimalno usvajanje je od početka retrovegetacije do početka cvatnje
- Utječe na smanjeno polijeganje, povećanu tolerantnost na bolesti i tolerantnost na stres

Fosfor - 35 kg čistog fosfora po toni prinosa

- Pomaže u razvoju mladih biljaka
- Utječe na oprašivanje i formiranje komuški



Rezultati neće izostati

Od sjetve do žetve uljane repice prođe gotovo 11 mjeseci, što ovu proizvodnju čini vrlo izazovnom. Mnoge odluke tijekom sezone određuju konačni rezultat. U tjednima koji prethode žetvi, čak i tijekom žetve, postoji mogućnost da se prinos značajno poveća. Zato je važno imati partnera kao što je DEKALB® - ne samo kada je vrijeme da odaberete pravi hibrid, već i kada dajemo ključne agronomske savjete i podršku do kraja žetve.

Tri ključna elementa za uspješnu žetvu uljane repice:

- 1** Odrediti povoljan trenutak za početak žetve
- 2** Dodatno podesiti kombajn radi sprječavanja gubitka prinosa i osipanja (bočne kose, produženi radni stol)
- 3** Spriječiti stajanje i zaustavljanje kombajna tijekom žetve

Kako biste bili sigurni da ne gubite potencijalni prinos tijekom žetve, primijenite sljedeće strategije:

Posijte hibrid tolerantan na pucanje komuški

Posijte hibrid tolerantan na pucanje komuški da biste spriječili gubitak prinosa. Ova osobina DK hibrida pruža dodatnu fleksibilnost u vrijeme žetve, čuvajući prinos. Svi DEKALB hibridi imaju ovu osobinu osiguravajući prinos, ali i veću sigurnost i smirenost tijekom žetve.


Podesite rad kombajna kako biste smanjili gubitke

Preporuka je da se koriste posebni adapteri za uljanu repicu s bočnom kosom i produženim stolom. Potrebno je prilagoditi broj okretaja vršidbene komore i jačinu zračne struje da bi se dobio optimalan učinak kombajna i smanjili njegovi gubici.





Hibridi u ponudi 2019.

Karakteristike		DK EXALTE	DK EXCEPTION	DK EXSTORM	DK IMARET CL	DK IMPORTER CL
ZRIOBA		srednje-rana	srednje-kasna	srednje-rana	srednje-rana	rana
VISINA STABLIKE		srednje-visoka	srednje-visoka	srednja	niska	srednje-visoka
POTENCIJAL PRINOSA		9	10	9	10	10
POČETNI PORAST		9	9	9	9	9
PREZIMLJAVANJE		9	10	10	10	10
TOLERANTNOST NA BOLESTI		10	9	8	9	9
TOLERANTNOST NA PUCANJE KOMUŠKI		10	10	9	10	10
TOLERANTNOST NA POLIJEGANJE		9	9	9	9	9
RAZVOJ PRIJE ZIME		9	9	9	9	10
SADRŽAJ ULJA		9	9	8	10	10



**VISOK PRINOS U
SVIM PROIZVODNIM UVJETIMA**



**DVOSTRUKA TOLERANTNOST
NA BOLEST SUHE TRULEŽI**



**TOLERANTNOST NA
NA PUCANJE KOMUŠKI**

KARAKTERISTIKE

POTENCIJAL PRINOSA	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
POČETNI PORAST	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
PREZIMLJAVANJE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
TOLERANTNOST NA BOLESTI	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
PUCANJE KOMUŠKE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
TOLERANTNOST NA POLIJEGANJE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
RAZVOJ PRIJE ZIME	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
SADRŽAJ ULJA	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

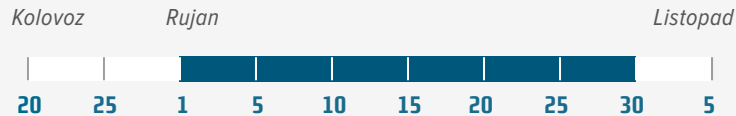
PREPORUKA PROIZVOĐAČIMA

- 1 Prilikom rane sjetve bolji rezultati se postižu s nižim sklopovima zbog sposobnosti snažnog bočnog grananja.
- 2 Hibrid DK Exalte ima genetsku tolerantnost na pucanje komuški što proizvođačima omogućuje produženu žetvu.
- 3 Hibrid DK Exalte je široko rasprostranjen i širom Europe, pokazuje izuzetnu stabilnost u postizanju visokih prinosa pri različitim uvjetima proizvodnje.

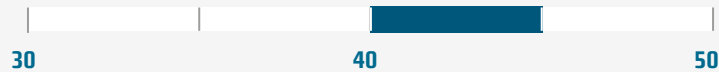


PREPORUKE

PREPORUČENO VRIJEME SJETVE



PREPORUČENI SKLOP (X1000 BILJAKA/HA)

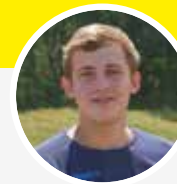


KARAKTERISTIKE

- Srednje rani hibrid sa snažnim početnim porastom
- Vrlo adaptabilan hibrid koji se može uzgajati na svim tipovima tla
- Podnosi niske zimske temperature i odlično prezimljava
- Robustan vegetativni porast u proljeće
- Tolerantnost na bolesti suhe truleži i sive pjegavosti lista
- Visok i stabilan prinos u različitim uvjetima proizvodnje i pri različitim visinama prinosa
- Snažna stabljika s izraženim bočnim grananjem i dobrom tolerantnošću na polijeganje

KOMENTARI FARMERA

“Iz godine u godinu dolaze novi hibridi i zašto ne bi probali sijati neki novi hibrid koji je možda bolji nego prethodni? Vjerujemo DEKALB-u.”



LEO SABOL, Ivanovec, Međimurska županija

“Bio je blagi led u punoj zrelosti uljane repice, a DEKALB je imao najmanje otvorenih komuški u odnosu na konkurenciju. To je znači odlika DEKALB hibrida, a nama je bitno dočekati donje katove komuški da sazriju.”



TOMISLAV FERINAC, Tovarnik, Vukovarsko-srijemska županija

“Prošle godine sam prvi puta išao sa DEKALBOM. Odličan mi se pokazao prinos i financijski smo se našli u tome.”



ŽELJKO LUKAČ, Kokinac, Bjelovarsko-bilogorska županija



**POGODAN ZA SVE
UVJETE PROIZVODNJE**



**TOLERANTNOST NA
PUCANJE KOMUŠKI**



**OPTIMALNO USVAJANJE
DUŠIKA**

KARAKTERISTIKE

POTENCIJAL PRINOSA	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
POČETNI PORAST	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
PREZIMLJAVANJE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
TOLERANTNOST NA BOLESTI	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
PUCANJE KOMUŠKE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
TOLERANTNOST NA POLIJEGANJE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
RAZVOJ PRIJE ZIME	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
SADRŽAJ ULJA	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

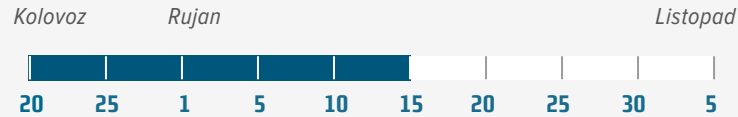
PREPORUKA PROIZVOĐAČIMA

- 1 DK Exception pored visokog potencijala prinosa karakterizira stabilnost prinosa u različitim uvjetima proizvodnje.
- 2 Hibrid DK Exception ima izuzetno kompaktan habitus i tolerantan je na polijeganje.
- 3 Optimalno usvajanje dušika u stresnim uvjetima osigurava stabilan prinos unatoč izazovima tijekom godine.



PREPORUKE

PREPORUČENO VRIJEME SJETVE



PREPORUČENI SKLOP (X1000 BILJAKA/HA)



KARAKTERISTIKE

- Stabilan prinosa i optimalno usvajanje dušika u svim uvjetima proizvodnje
- Vrlo visok potencijal prinosa
- Odlična toleratnost na polijeganje
- Povećana toleratnost na pucanje komuški omogućava produženu žetvu
- Preporučamo sjetvu u ranijim ili optimalnim agrotehničkim rokovima kako bi biljke spremnije ušle u zimski period
- Pogodan izbor za proizvođače koji planiraju raniju sjetvu, samim time, trebalo bi izbjegavati sjetvu u kasnijim agrotehničkim rokovima

KOMENTARI FARMERA

“Mislim da su DEKALB hibridi imali najbolje nicanje od svih repica. Koliko smo pratili i druge hibride, i od kolega i od poznanika i oko. Nismo imali presijavanja, ništa. Mislim da što se toga tiče da je DEKALB broj 1.”



IVAN KOKIĆ,
Šag, Osječko-baranjska županija

“Za DEKALB repice visok sklop nije presudan. 20-ak biljaka po kvadratu je već dovoljno. Ona ima karakteristiku tog bočnog grananja i ona se izgrana tako da to bude super sklop, ne treba biti pregusta, bolje da je rjeđa. Samo joj daj dušika.”



MARKO HORVAT,
Virovitica, Virovitičko-podravska županija

“Stvarno sa DEKALB uljanom repicom ne bude ni rasipa, nit pucaju komuške. Zbog toga je najviše i volimo. Zato i sijemo DEKALB. Pokazao se 100% najbolji.”



TOMISLAV MILOŠ,
Beravci, Brodsko-posavska županija



**POGODAN ZA SVE
UVJETE PROIZVODNJE**



**TOLERANTNOST NA
PUCANJE KOMUŠKI**



**DVOSTRUKA TOLERANTNOST
NA BOLEST SUHE TRULEŽI**

KARAKTERISTIKE

POTENCIJAL PRINOSA	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
POČETNI PORAST	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
PREZIMLJAVANJE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
TOLERANTNOST NA BOLESTI	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
PUCANJE KOMUŠKE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
TOLERANTNOST NA POLIJEGANJE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
RAZVOJ PRIJE ZIME	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
SADRŽAJ ULJA	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

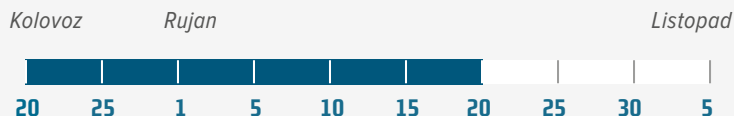
PREPORUKA PROIZVOĐAČIMA

- 1 DK Exstorm je vrlo prilagodljiv nepovoljnim uvjetima proizvodnje te ima iznimno brzu reakciju na primjenu gnojiva.
- 2 DK Exstorm preporučuje se proizvođačima koji očekuju visoke i stabilne prinose u nešto lošijim uvjetima proizvodnje.
- 3 Preporučuje se sjetva u ranijim ili optimalnim agrotehničkim rokovima na gustoće od 35-45 biljaka/m²



PREPORUKE

PREPORUČENO VRIJEME SJETVE



PREPORUČENI SKLOP (X1000 BILJAKA/HA)



KARAKTERISTIKE

- Karakterizira ga izuzetna stabilnost na pjeskovitim zemljištima
- Hibrid za sve uvjete proizvodnje, stabilan s odličnom fleksibilnošću na stresne uvjete tijekom vegetacije
- Dobro razvijen korjenov sustav koji omogućava odlično prezimljavanje i brzi porast u proljeće
- Dvostruka tolerantnost na bolest suhe truleži (RLM 7 gen)
- Odlikuje ga tolerantnost na pucanje komuški i mogućnost kasnije žetve
- Žetva je olakšana zbog srednje visine stabljike i kompaktnosti usjeva

KOMENTARI FARMERA

“Sijemo DEKALB uljanu repicu zbog dobrih prinosa i dobre tolerantnosti na bolesti, nema otvaranja komuški i zadovoljni smo prinosom. Pogotovo kod nas se gledala i dodatno plaćala uljnost i imali smo jako dobar postotak ulja. Za sad, ove godine repica izgleda fenomenalno i čekamo berbu.”



DEJAN ŠOMOCI,
Torčec, Koprivničko-križevačka županija

“DK Exstorm se pokazao u pokusima jedan od najboljih hibrida. Stabljike su čvrste, kao i čvrste komuške, otporne na otvaranje i pucanje. Meni to znači, garantira mi sigurnost u žetvi. Zbog vremena kakvo je u ovom trenutku mi odigra super ulogu zbog toga što ne pukne komuška i imam uvijek vremena za odgađanje žetve za 3-4 dana.”



HRVOJE MESAR,
Velika Barna, Bjelovarsko-bilogorska županija

“DEKALB ima ujednačeno dozrijevanje i nije bilo pucanja komuški.”



TADEJ BOHORČ,
Sveti Petar Ludbreški, Varaždinska županija



**POGODAN ZA SVE
UVJETE PROIZVODNJE**



**TOLERANTNOST NA
PUCANJE KOMUŠKI**



**VISOK PRINOS I
SADRŽAJ ULJA**

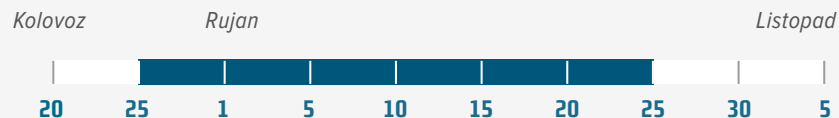
- Hibrid DK Imaret CL postiže izuzetno visoke prinose i sadržaj ulja koji se ne razlikuje od razine prinosa konvencionalnih DEKALB hibrida
- Stabilan prinos u različitim uvjetima proizvodnje
- Hibrid DK Imaret CL se primjenjuje u CLEARFIELD® tehnologiji proizvodnje
- CLEARFIELD® tehnologija proizvodnje je namijenjena svim poljodjelicima koji imaju problem sa zakorovljenim parcelama
- Odlična tolerantnost na pucanje komuški

KARAKTERISTIKE

POTENCIJAL PRINOSA	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
POČETNI PORAST	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
PREZIMLJAVANJE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
TOLERANTNOST NA BOLESTI	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
PUCANJE KOMUŠKE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
TOLERANTNOST NA POLIJEGANJE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
RAZVOJ PRIJE ZIME	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
SADRŽAJ ULJA	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

PREPORUKE

PREPORUČENO VRIJEME SJETVE



PREPORUČENI SKLOP (X1000 BILJAKA/HA)





**SNAŽAN
POČETNI PORAST**



**TOLERANTNOST NA
PUCANJE KOMUŠKI**



**VISOK PRINOS I
SADRŽAJ ULJA**

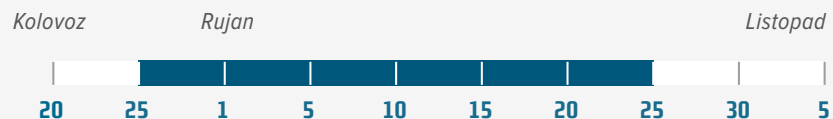
- Hibrid DK Importer CL ima visok potencijal prinosa i sadržaj ulja
- Hibrid DK Importer CL se primjenjuje u CLEARFIELD® tehnologiji proizvodnje
- Izuzetan početni porast te rast i razvoj prije zime čime se postiže odlično prezimljavanje
- U slučaju rane sjetve preporučuje se upotreba regulatora rasta
- Tolerantnost na pucanje komuški smanjuje rizik od osipanja prije i u vrijeme žetve. Prinos će biti očuvan ukoliko dođe do kasnije žetve

KARAKTERISTIKE

POTENCIJAL PRINOSA	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
POČETNI PORAST	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
PREZIMLJAVANJE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
TOLERANTNOST NA BOLESTI	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
PUCANJE KOMUŠKE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
TOLERANTNOST NA POLIJEGANJE	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
RAZVOJ PRIJE ZIME	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
SADRŽAJ ULJA	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

PREPORUKE

PREPORUČENO VRIJEME SJETVE



PREPORUČENI SKLOP (X1000 BILJAKA/HA)



Zaštita uljane repice



BOLESTI



siva plijesan
(*Botrytis cinerea*)



bijela trulež
(*Sclerotinia sclerotiorum*)



koncentrična pjegavost
(*Alternaria spp.*)



suha trulež
(*Phoma lingam*)

Manje značajna bolest uljane repice. Često je povezana sa štetama nastalim uslijed primjene dušičnih gnojiva ili mraza i štetnika. Toplo i vlažno vrijeme u cvatnji pogoduje ovoj bolesti. Tretmanima protiv bijele truleži uspješno kontroliramo i ovu bolest.

U našem podneblju ekonomski je najznačajnija bolest uljane repice. Do zaraze dolazi u cvatnji, a štete mogu biti i do 50% smanjenog prinosa. Primjena kvalitetnih fungicida preventivno i u pravo vrijeme (30% cvatnje) je od ključnog značaja za suzbijanje ove bolesti.

Gospodarski značaj ovisi o vremenu pojavljivanja-ranije pojavljivanje znači i veću štetu. Prvo se javlja na listovima koji se kasnije osuše. Može prijeći i na komuške u kojima se sjeme slabije razvija, dolazi do prisilne zriobe i pucanja komuški. Primjenom kvalitetnog fungicida s dugim djelovanjem, na početku cvatnje, osiguravam i zaštitu od ove bolesti.

Ekonomski značajna bolest uljane repice. Do zaraze uljane repice može doći od nicanja do formiranja komuški. Najosjetljivija je upravo u jesen do faze 6 listova uljane repice. Prinos može biti umanjen i za više od 30%. Suzbijanje se preporučuje obaviti kada se simptomi uoče na 10% biljaka.

ŠTETNICI

proteus

sistemično-
kontaktni

BISCAYA

sistemični

decis

kontaktni



Velika repičina pipa
(*Ceutorhynchus napi*)



Mala repičina pipa (*Ceutorhynchus quadridens* syn. *Ceutorhynchus pallidactylus*)



Repičina pipa komušarica (*Ceutorhynchus assimilis* syn. *Ceutorhynchus obstructus*)



Repičina mušica komušarica
(*Dasyneura brassicae*)



Repičin sjajnik
(*Meligethes aeneus*)

U količini 0,5-0,7 l/ha. Suzbijanje je potrebno obaviti na početku napada. Maksimalni broj tretiranja u sezoni: 2

U količini 0,3 l/ha.

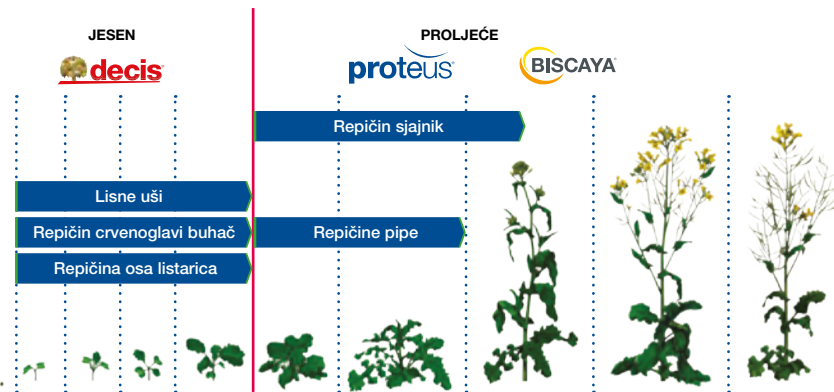
Primjeniti nakon pojave štetnika do prije cvatnje (BBCH do 59). Maksimalni broj tretiranja u sezoni: 2, u razmaku 10-14 dana

U količini 0,075 l/ha.

Dozvoljene su maksimalno 3 primjene tijekom vegetacije u razmaku od 14 dana. Samo u područjima gdje nije zabilježena rezistentnost repičinog sjajnika na piretroide.

PROLJEĆE

JESEN



Nova snaga za one koji očekuju više

Propulse® je novi fungicid koji kontrolu bolesti podiže na novu razinu. Primjenom pred cvatnju i u cvatnji osiguravamo najbolju zaštitu od bolesti i najveći povrat investicije.

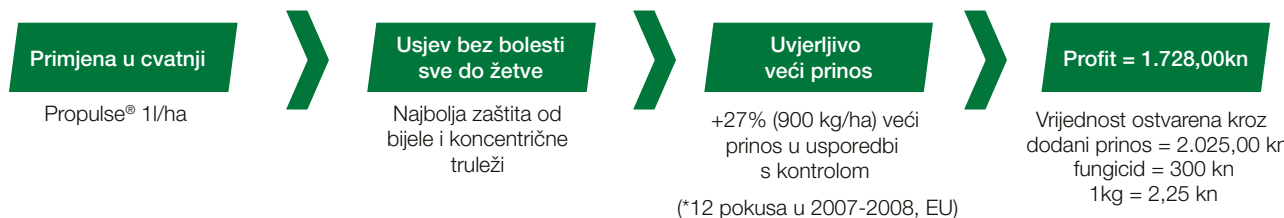
Zlata vrijedan!

- // Najbolja zaštita od bijele truleži i koncentrične pjegavosti u uljanoj repici
- // Fleksibilno vrijeme primjene
- // Zdrav i visok prinos



PROPULSE®

// Ulog koji vraća 5 puta više od uloženog



- // Najbolje rezultate s fungicidom Propulse® postizemo primjenom pred i na početku cvatnje
- // Primjenom na početku cvatnje istovremeno osiguravamo odličnu zaštitu od bijele truleži, ali i koncentrične pjegavosti na komuškama
- // Prije cvatnje Propulse® je moguće primijeniti zajedno s insekticidom Proteus® ili Biscaya® te istovremeno osigurati zaštitu od bolesti i štetnika





RAZGOVARAJTE SA LOKALNIM DEKALB PREDSTAVNIKOM O INOVATIVNIM RJEŠENJIMA U PROIZVODNJI ULJANE REPICE

**BAYER - CROP SCIENCE
MONSANTO D.O.O.
OZALJSKA 136
10 000 ZAGREB**

**WWW.DEKALB.HR
info.croatia@monsanto.com
YouTube.com: DEKALB Hrvatska
Facebook.com/DKCHrvatska**

DEKALB® je zaštitni znak tvrtke Bayer Group.

Sve informacije koje se odnose na proizvode, a date su u nekoj pisanoj ili u pisanoj formi od strane Monsanto-a ili njegovih zaposlenika ili agenata, uključujući informacije u ovom vodiču sedaju u dobroj namjeri, ali ih ne treba uzeti kao garanciju od strane Monsanto-a u pogledu performansi ili podobnosti tih proizvoda, kojimogu ovisiti o lokalnim klimatskim uvjetima i drugim faktorima. Monsanto ne preuzima odgovornost za takve informacije. Ove informacije neće biti dio bilo kojeg ugovora sa Monsanto-om, osim ukoliko nije drugačije naznačeno u pismenoj formi.