



VIŠE OD SEMENA

DEKALB® KATALOG 2024.



VAŠ PUT KA USPEHU

Dragi partneri,

Prethodni katalog započeli smo pričom o negativnim rekordima iz 2022. godine. Danas usred žetve kukuruza, možemo biti ponosni na rezultate prinosa DKC kukuruza koji nam stižu iz svih krajeva Srbije. Verujem da se i vi slažete sa nama, da je kukuruz definitivno pobednik sezone 2023, pobednik u pogledu prinosa.

Verujemo da će upravo zbog tih rezultata kukuruz u narednoj godini zauzeti na vašim njivama površine koje zасlužuje i da će u Srbiji ponovo biti ratarska kultura broj 1 po površinama.

Mi smo kao Bayer tim Srbije ponosni na vaše prinose Dekalb kukuruza. Oni su potvrda jednog vrednog i predanog rada čitave armije ljudi: naših selkcionera, tehničkog tima agronoma za razvoj tržišta i našeg tima prodaje koji organizuje ogroman broj ogleda zajedno sa vama.

I u 2024. godini donosimo inovacije, jer upravo to je sinonim za BAYER, donosimo još neprednju genetiku, ali ostajemo verni i dokazanim hibridima.

Ostajemo vaši partneri u najlepšem zanimanju - u agronomiji.

Želimo vam mnogo uspeha u predstojećoj sezoni proizvodnje kukuruza!

Vaš Bayer tim



SADRŽAJ

Uvod 02

#DEKALBdifference

Zašto je DEKALB više od semena? 04

UČINAK

Naše ulaganje u vašu proizvodnju 06

Vrhunski prinos i visoka tolerancija na stres 08

ZAŠTITA

Zaštita koja čuva vaš prinos - Acceleron rešenja

za zaštitu semena 10

Ostvarite maksimalne prinose našim herbicidima .. 12

PARTNERSTVO

Otključajte potencijal prinosa u skladu sa

preporučenim gustinama 14

IWM koncept 18

HIBRIDI

Otkrijte seme koje pravi razliku 20

Pregled hibrida 22

Portfolio Dekalb hibrida 40

Vaš ekspert iz Bayer tima 42

ZAŠTO JE DEKALB VIŠE OD SEMENA?

Vaš posao počinje mnogo pre setve.
I ne završava se nakon nje.

Zbog toga vam DEKALB obezbeđuje kompletno rešenje koje zaista pravi razliku.

Pružamo vam naprednu genetiku koja je prilagođena vašim potrebama. Donosimo inovativne i efikasne proizvode za zaštitu useva i tretman semena.

Naša sveobuhvatna ponuda će vam omogućiti da maksimalno iskoristite svoju investiciju.

Mi smo DEKALB. I nudimo vam

#DEKALBdifference

Razlika #DEKALBdifference zasniva se na sveobuhvatnom paketu kojeg podupiru tri osnovna stuba:

01

02

03

UČINAK

Nudimo vam širok portfolio vrhunskih hibrida sa izuzetnim performansama, prilagođenih uslovima u našem regionu.

ZAŠTITA

Štitimo vaše ulaganje u seme - u vreći i izvan nje - tokom čitave proizvodnje kukuruza.

PARTNERSTVO

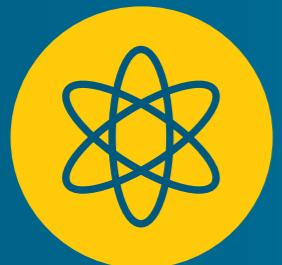
Mi smo više od dobavljača. Mi smo vaši partneri. Podržavamo vaše odluke digitalnim podacima i stručnim savetima koji će vam pomoći u proizvodnji. I rado nagrađujemo vašu lojalnost.

NAŠE ULAGANJE U VAŠU PROIZVODNJU

Zaslužujete da su vam uvek dostupna najbolja i inovativna rešenja odnosno proizvodi. Zbog toga ulažemo maksimalne napore i investiramo u istraživanje i razvoj.

Kada su u pitanju hibridi, naše istraživanje se fokusira na to da vam ponudimo **najveći potencijal prinosa** u kombinaciji sa **najboljom otpornošću** na oštećenja od štetočina, bolesti i klimatskih promena.

Takođe, konstantno nastojimo da **unapredimo kvalitet** kako bismo zadovoljili zahteve i vrednosti lanca hrane i poboljšali upravljanje ulaganjima za **održivu** poljoprivredu.



Više od
2 milijarde evra u investicijama



Više od
20 centara za istraživanje i razvoj



Približno
8.000 zaposlenih



Više od
50 zemalja

DEKALB precizno oplemenjivanje: Pronalaženje i selekcija najboljeg.

Da bismo vam obezbedili najprinosnije i najotpornije hibride kombinujemo naš genetski materijal uz pomoć **veštačke inteligencije**, a nakon **velikog broja ogleda** donosimo zaključke. Nastavljamo ispitivanja u laboratoriji, gde već 15 godina koristimo genetske markere sa fenotipovima. Nakon toga se fokusiramo na linije koje najviše obećavaju i upravo

njih testiramo na terenu, odakle dobijamo bolje informacije o gustini setve.

Zahvaljujući novim metodama **DEKALB danas brže i kvalitetnije** identificuje nove hibride za uspešnu proizvodnju.

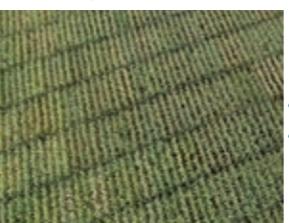


Precizno oplemenjivanje podrazumeva ulaganje u nauku o podacima, automatizaciju i naprednu tehnologiju markera

Baza genetskog materijala rukovođena veštačkom inteligencijom



4 Kontrolisani eksperimenti na njivama



1 Genotip svakog semena



5 Snimanje na polju



2 Zaštićen usev



6 Globalno povezana žetva



3 Automatizovana dorada semena





VRHUNSKI PRINOS I VISOKA TOLERANCIJA NA STRES

Visok potencijal prinosa hibrida je važna karakteristika, a još je važnije da bude zastupljena u kombinaciji sa tolerancijom na stres kako bi prinos bio optimizovan u svim mogućim uslovima. FIELD SHIELD podrazumeva oba kvaliteta. U pitanju je poseban portfolio genetski naprednih hibrida koji kombinuju visoku toleranciju na biotičke i abiotičke faktore stresa s vrhunskim potencijalom prinosa.

Ove hibride prate inovativni proizvodi za tretiranje semena koji štite vaš usev nakon setve i u početnim fazama porasta useva.



KLJUČNI ELEMENTI ZA FIELD SHIELD



IZABRANI HIBRID

Genetski visok potencijal za prinos i visoka tolerancija na stres



ACCELERON

Zaštita na početku/
poboljšanje



ALATKE ZA PODRŠKU PROIZVODNJI

Za optimizovani odabir i pozicioniranje proizvoda. Podrška pri proizvodnji useva od setve do žetve kroz podršku naših predstavnika.

Kako selektujemo FIELD SHIELD portfolio?

GLAVNI RIZICI U ODREĐENOJ OBLASTI

Procenjujemo grupu **ključnih rizika** po oblasti.



PORTFOLIO DEKALB SHIELD SEMENA

Mi analiziramo podatke kako bismo pronašli najbolji portfolio za ove ključne rizike.
Podaci se dobijaju iz brojnih ogleda:
// Ogleda iz procesa oplemenjivanja
// Ogleda sektora za razvoj tržišta
// Ogleda fitopatoloje

HIBRIDI SA NAJBOLJOM TOLERANCIJOM

Zatim se identificuju hibridi sa **najboljom tolerancijom** na biotičke i abiotičke faktore stresa i najboljim potencijalom za uspešnu proizvodnju u dатој области.



Kriterijumi za odabir portfolija

KRITERIJUMI	OPIS
Prinos tokom suše	Nivo prinosa u toku suše
Prinos tokom toplotnog stresa	Sposobnost izdržavanja toplotnog stresa
Prinos pri niskoj gustini	Fleksibilnost klipa - sposobnost postizanja dobrog učinka
Prinos pri niskim inputima	Sposobnost davanja prinosa u sredinama s niskim potencijalom prinosa
Stabilnost prinosa	Adaptabilnost - sposobnost davanja prinosa u različitim uslovima tokom godina
Potencijal prinosa	Ukupna ocena učinka, potencijal proizvodnje prinosa u normalnim uslovima
Ocena ranog vigora	Uobičajeni rast tokom hladnjeg proleća

ZAŠTITA KOJA ČUVA VAŠ PRINOS - ACCELERON® REŠENJA ZA ZAŠTITU SEMENA



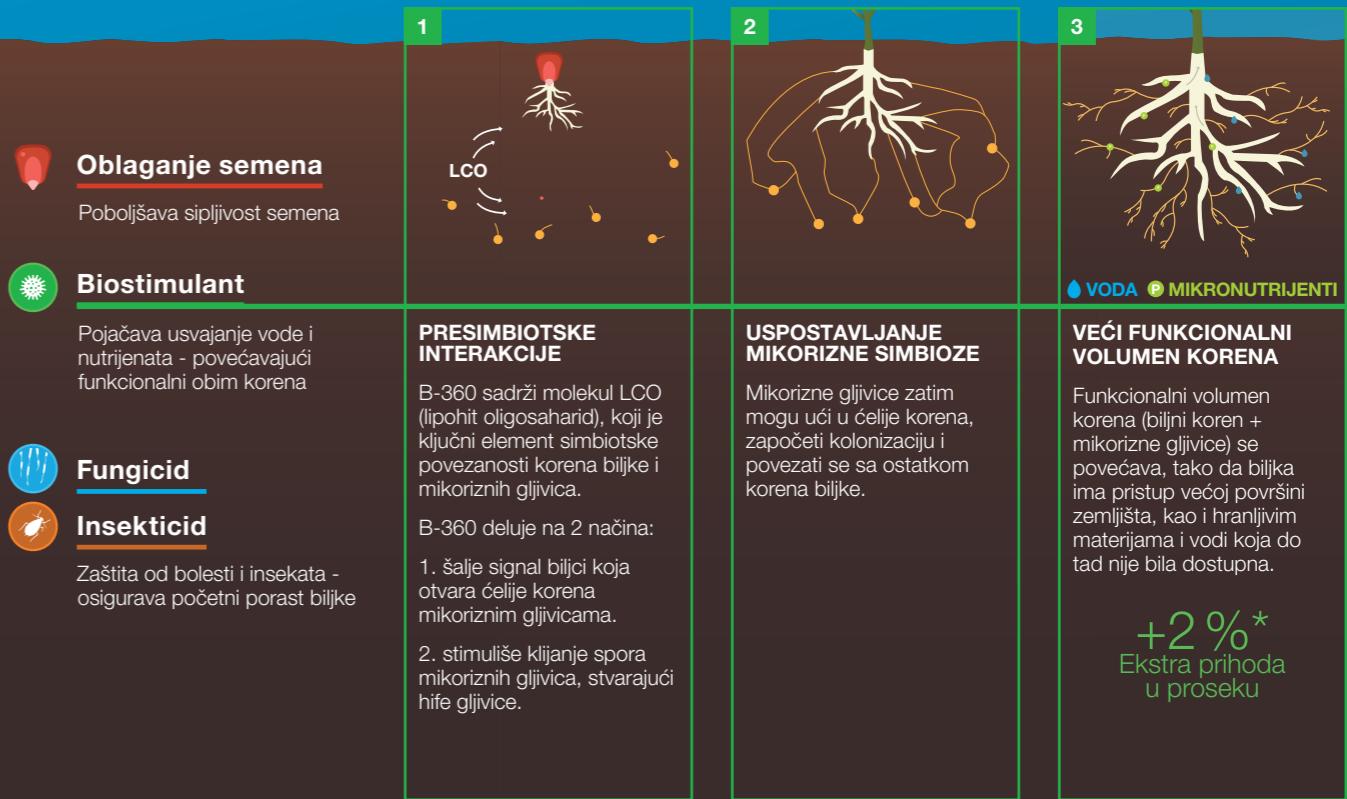
Zamislite da kažete investicionom bankaru da uzme svoj novac i zakopa ga u zemlju. Da ga izloži vremenskim prilikama i svima koji bi mogli da dođu i uzmu deo tog novca.

U nekom smislu, vi to radite svake sezone, stoga i želite da svoju investiciju obezbedite što je više moguće i da joj omogućite dobar početak. Tu Acceleron® Seed Applied Solutions pravi razliku.

Acceleron® ne samo što štiti vaše bilje kukuruza od insekata, gljivica i bolesti, već i pomaže u njihovoj nezi. Biostimulatori pomažu da biljka razvije **veći funkcionalni volumen korena**. Osim toga, pospešuju simbiozu sa mikoriznim gljivicama, što zauzvrat **poboljšava upijanje vode i hranljivih materija** kod biljke.

Rezultat su zdravije, ujednačenje biljke, i na kraju veći prinos.

ZAŠTITA I MAKSIMALNO POBOLJŠANJE OD SAMOG POČETKA.



IZABERITE NAJBOLJE REŠENJE ZA VAŠE POTREBE.

ACCELERON® STANDARD	ACCELERON® ELITE
 Fungicid	
 Biostimulant	
 Insekticid	



OSTVARITE MAKSIMALNE PRINOSE NAŠIM HERBICIDIMA

Kako biste maksimalno iskoristili svoju investiciju, morate zaštititi kukuruz od korova. Zbog toga je od ključnog značaja da imate efikasnu, dobro organizovanu strategiju za suzbijanje korova. DEKALB preporučuje širok asortiman proizvoda kompanije Bayer za zaštitu useva koji vam pruža fleksibilnost da izgradite svoju strategiju koja tačno odgovara uslovima na vašoj njivi odnosno vašim potrebama.

Ovaj asortiman pokriva ceo ciklus - od setve do perioda nakon nicanja, pa sve do 10. lista kukuruza..

Da li imate pitanja? Potrebni su vam konkretni saveti? Vaš lokalni DEKALB ekspert će vam rado pružiti podršku kako biste dobili maksimum od vaših Bayer herbicida.

ADENGO®

PRE NICANJA I U POČETNIM FAZAMA RAZVOJA

Adengo® je najsigurnija zaštita kukuruza od korova. Kukuruz je najosjetljiviji na konkurenčiju korova u početnim fazama razvoja. Pravilnom kontrolom korova omogućimo dobar razvoj korenovog sistema, sprečiti zasenu useva i pripremiti usev kukuruza za sušni letnji period. Jedino na ovaj način moguće je ostvarenje punog potencijala prinosa odabranog hibrida.

Nova tehnologija u zaštiti kukuruza od korova donela je odličnu kontrolu kako širokolisnih tako i uskolisnih korova uz maksimalnu bezbednost po gajeni usev. Herbicid Adengo godinama unazad dokazuje superiornost zbog izuzetnih karakteristika i brojnih prednosti.

Koje su to prednosti i karakteristike herbicida Adengo:

- // Odlična efikasnost na najvažnije korove u kukuruzu poput semenskog sirka, muharika, divlje paprike, gorusice, dvornika, čička, štira, tatile, pepeljuge, samoniklog suncokreta i mnogih drugih.



POSLE NICANJA

Verovatno i najselektivniji herbicid na tržištu je herbicid Laudis koji se godinama unazad uspešno primenjuje od faze 2. lista kukuruza, pa sve do faze 10. lista kukuruza, upravo zbog svoje nepriskosnovene selektivnosti ali i izuzetne efikasnosti na brojne korovske vrste. Spektar delovanja herbicida Laudis je izuzetno širok, uspešno rešava brojne korove kao što su: palamida, čičak, prilepača, ambrozija, abutilon, tatula, samonikli suncokret, štirevi, divlji sirak iz semena i muharike. Takođe, ispoljava depresivno delovanje na rizomski sirak. Laudis u sebi sadrži i protektant i na taj način uspeva da se vrlo brzo razgradi u kukuruzu i zbog toga je sigurno najbezbedniji herbicid na tržištu koji se i pored velikog broja hibrida kukuruza koristi u kukuruzu šećercu, u semenskom kukuruzu i u kukuruzu kokićaru. Takođe, Laudis ni na koji način ne ograničava plodored. I još jedna važna osobina herbicida Laudis je njegovo brzo usvajanje, upravo zbog kvalitetne formulacije preparata.

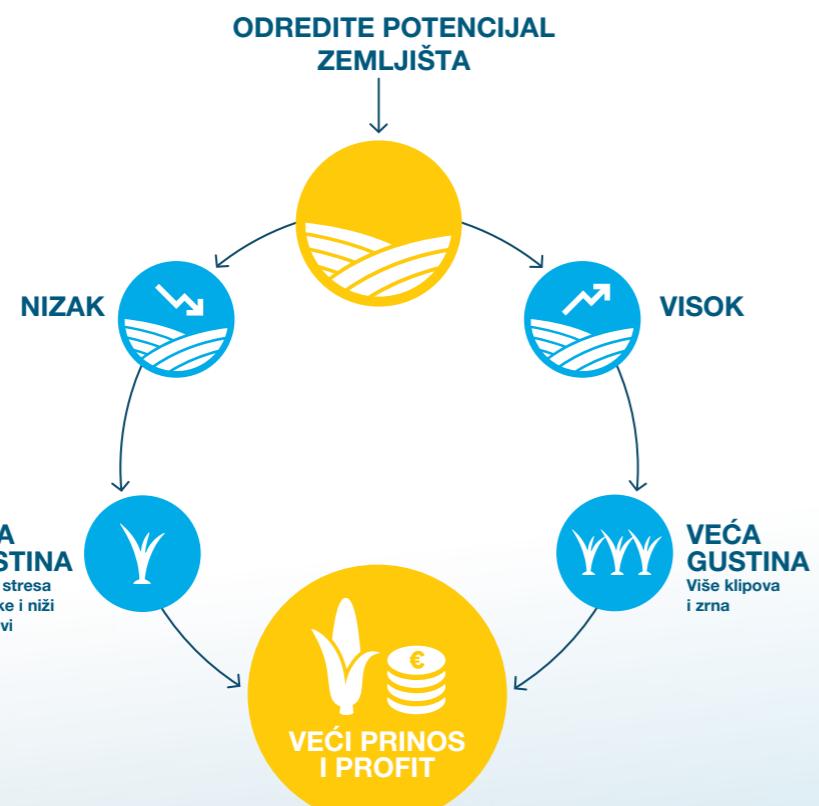
OTKLJUČAJTE POTENCIJAL PRINOSA U SKLADU SA PREPORUČENIM GUSTINAMA

Svaka njiva ima potencijal prinosa koji zavisi od ključnih faktora: zemljišta, vremenskih uslova i agrotehnike. Plodnost zemljišta je između ostalog uslovljena organskim materijama, tekućom zemljištu i dostupnošću vode. Sve ovo može varirati od njive do njive. Kombinacija ovih faktora jeste ono što označava i potencijal prinosa.

Plodna zemljišta zahtevaju veća ulaganja kako bi se maksimalno iskoristili dobri uslovi. A kada zemljišta nemaju tako visok potencijal prinosa preporučujemo manju gustinu setve. Ovo će umanjiti stres za biljku,

smanjiti troškove i dovesti do boljih rezultata. U svakom slučaju, dobijete maksimalne rezultate jer ste izabrali gustinu setve na osnovu uslova zemljišta.

U DEKALB® tehnološkim centrima temeljno testiramo naše hibride u 6 različitim gustinama setve i u različitim prinosnim uslovima. Na osnovu naših preporuka možete odrediti najbolju gustinu setve za hibride prema očekivanom nivou prinosa i potencijalu vašeg zemljišta. Tako će vaš prihod od prinosa biti maksimalan.



Gustina od njive do njive

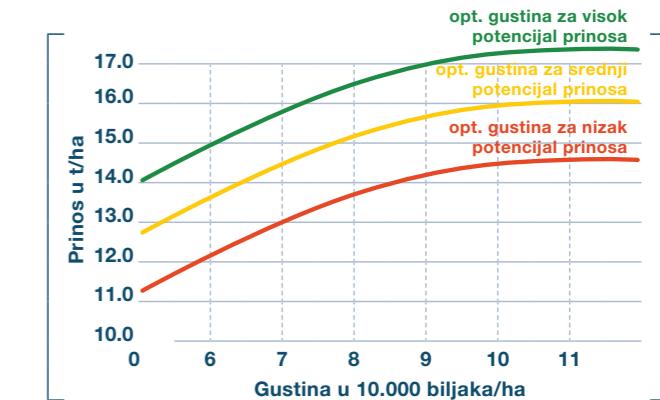
DEKALB® SMART KALKULATOR je savršeno rešenje za setvu. Potrebne su samo tri informacije kako bi se odredile personalizovane preporuke gustine setve po njivi:

- // Koji je vaš tip zemljišta?
- // Koliki je vaš prosečan prinos u poslednjih 3 – 5 godina?
- // Da li znate naziv hibrida za vaše parcele?

Na osnovu ovih informacija određuje se specifična gustina setve kako bi DEKALB® genetika ostvarila svoj puni potencijal u ovim uslovima.

Optimalna gustina za maksimalan prinos

Pri različitim gulinama setve i na različitim zemljištima isti hibrid će reagovati na različite načine. Zahvaljujući rešenju DEKALB® SMART KALKULATOR i uzimajući u obzir vaše potrebe, hibride i karakteristike zemljišta u stanju smo da vam ponudimo odgovarajuće preporuke.



Povećajte prinos sa DODATNIH 1t/ha*
sa našim preporukama za gustinu setve koja odgovara vašem tipu zemljišta



*Izvor: DEKALB® tehnološki centar, Bayer interna ispitivanja, Evropa, 2018. Poređenje između standardne regionalne gustine i DEKALB® preporuke za setvu. Sve informacije koje se odnose na proizvode koje Bayer ili njegovi zaposleni ili agenti daju usmeno ili u pisanim obliku, uključujući informacije u ovom priručniku, dati su u dobroj nameri, ali se ne mogu smatrati garancijom koju daje Bayer u pogledu korišćenja ili prikladnosti tih proizvoda, što može da zavisi od lokalnih klimatskih uslova i drugih faktora. Bayer ne preuzima nikakvu odgovornost za takve informacije. Ove informacije neće biti deo bilo kojeg ugovora s Bayerom, ako nije drugačije navedeno u pisanim obliku.

Gde se stvaraju preporuke za setvu?

Svake sezone, četrdesetčetiri DEKALB® tehnološka centra širom Europe pomoću specifičnog DEKALB® protokola sprovode ispitivanja na više od 1.000 ha površine. Za svaki hibrid prikupi se više od 2.000 podataka. Podaci za hibride prikupljaju se na različitim uslovima zemljišta pri različitim gustinama setve kako bi se odredila njihova optimalna efikasnost.

Zahvaljujući podacima prikupljenim u DEKALB® tehnološkim centrima poljoprivrednici mogu da donesu odluke bazirane na naučnim podacima kako bi optimizovali prinos za svaku njivu i za svaki DEKALB® hibrid.

DEKALB® TEHNOLOŠKI CENTRI

Tokom cele sezone kukuruza, vršimo ispitivanja na različitim njivama i pri različitim gustinama setve kako bi dobili posebne karakteristike po hibridu.



Preporuke se stvaraju za svaki hibrid
po različitim nivoima prinosa

2000+
podataka
po hibridu

45
DTC* u
Evropi

1000 ha
ogleda
svake
godine

2–3
godine
ispitivanja



*DEKALB® tehnološki centri

IWM KONCEPT

Korovi koji se sa usevima nadmeću za prostor, vodu i hranjive materije predstavljaju najznačajniji problem u proizvodnji kukuruza. Tradicionalno, upotreba herbicida je bila jednostavan i efikasan način suzbijanja korova. Međutim, poslednjih godina zabeležene su pojave korovskih vrsta koje su rezistentne na pojedine grupe herbicida pa čak i na glifosat. Pojava sirka rezistentnog na herbicide iz grupe ALS inhibitora, kao što su sulfoniluree, predstavlja prekretnicu u proizvodnji kukuruza ne samo u Srbiji već i u regionu.

Kako bi se pronašao održiv i efikasan način suzbijanja rezistentnog sirka kompanija Bayer, u saradnji sa vodećim stručnjacima, pokrenula je projekat integralnog suzbijanja korova 2017. godine na platformi u Banatskom Novom Selu na kojoj su primenjene različite agrotehničke mere od plodoreda preko špartanja do primene herbicida različitih mehanizama delovanja.

Ozbiljnost problema navela nas je na pokretanje i druge platforme na lokalitetu Zmajevo za potrebe razvoja kompletног paketa rešenja ali i edukacije proizvođača. Rezistentnost korova na ALS inhibitore smo uspešno rešili ali pojave korova rezistentnih i na druge grupe herbicida ukazuje nam da je koncept integralnog suzbijanja korova (IWM) nešto čemu ćemo morati da težimo.

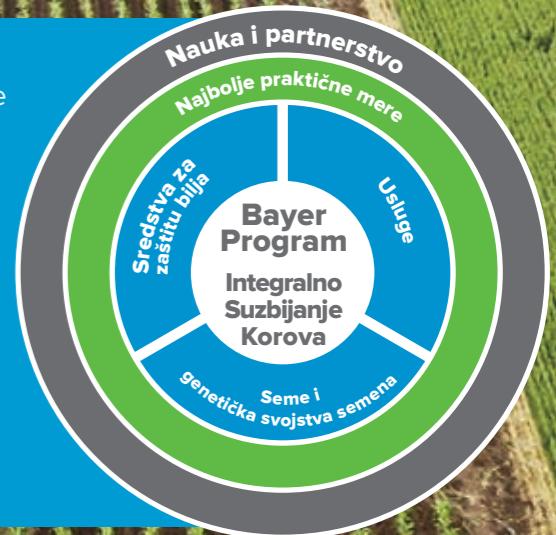


Kako se boriti protiv korova rezistentnih na herbicide?

Stalna upotreba herbicida sa istim mehanizmom delovanja dovela je do pojave rezistentnih korova, što negativno utiče na visinu i kvalitet prinosa. Kako bi doprinela održivoj budućnosti poljoprivrede, kompanija Bayer pokrenula je Program integralnog suzbijanja korova (IWM).

Program obuhvata različite metode suzbijanja korova i čine ga tri izbalansirane celine:

1. Najbolja rešenja za integralno suzbijanje korova
2. Najbolje praktične mere za suzbijanje korova
3. Usaglašenost ovih rešenja sa najnovijim naučnim dostignućima



OTKRIJTE SEME KOJE PRAVI RAZLIKU

Svake sezone morate da odlučite u šta ćete uložiti. To je prva u nizu mnogih odluka koje određuju vaš uspeh.

Na sledećim stranicama ćete pronaći hibrid koji za vas može da učini **razliku**.

Oni se posebno uzgajaju tako da maksimalno uvećaju vaš profit u skladu sa vašim potrebama i uslovima sa kojima se možete suočiti.

Međutim, vaš rad se ne završava nakon setve. Kao ni naš.

Dakle, da biste maksimalno iskoristili potencijal vašeg hibrida, obavezno pogledajte i našu ponudu za tretman semena i zaštitu od korova.





DKC4098

Sigurna odluka!



PREPORUKE

- // Preporučuje se u svim uslovima proizvodnje.
- // Fleksibilno vreme setve.
- // Rana žetva.
- // Takođe u slučaju kasne setve stiže na vreme za setvu ozimih strinata.

FAO

290



KARAKTERISTIKE

Tip klipa	FLEX
Potencijal za prinos	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Otpuštanje vlage	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Tolerantnost na sušu	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Početni porast	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Čvrstina stabljike	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Korenov sistem	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Tolerantnost na bolesti	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Kvalitet zrna	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡

PREPORUČENI SKLOP

Lošiji uslovi

66-68

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uslovi

70-72

x1.000 biljaka/ha

Navodnjavanje

73-75

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



Izuzetna stabilnost



Fleksibilnost i odličan potencijal za prinos

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokim stepenom prilagodljivosti i tolerancije na uslove okoline pruža proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



Snažan korenov sistem i stablo



Dobar kvalitet zrna



DKC4391

Rani favorit!



PREPORUKE

- // Preporučuje se u svim proizvodnim uslovima.
- // Odličan u sušnim uslovima i na malim gustinama.
- // Izbegavati ranu setvu.

FAO

330



KARAKTERISTIKE

Tip klipa	FLEX
Potencijal za prinos	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Otpuštanje vlage	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Tolerantnost na sušu	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Početni porast	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Čvrstina stabljike	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Korenov sistem	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Tolerantnost na bolesti	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Kvalitet zrna	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡

PREPORUČENI SKLOP

Lošiji uslovi

70-73

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uslovi

75-80

x1.000 biljaka/ha

Navodnjavanje

81-83

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



Odlična stabilnost



Odličan potencijal prinosa

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokim stepenom prilagodljivosti i tolerancije na uslove okoline pruža proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



Odlična tolerantnost na sušne uslove



Dobar kvalitet zrna



DKC4670

"Pametan" hibrid za sve uslove proizvodnje.

PREPORUKE

- // Hibrid DKC4670 se zbog izražene stabilnosti preporučuje za sve uslove proizvodnje.
- // Ranim i sinhronizovanim cvetanjem u odnosu na svoju FAO grupu, hibrid DKC4670 ostvaruje veći procenat oplodnje i stabilniji prinos.
- // Prvi SMART hibrid u našem regionu.

FAO

370



KARAKTERISTIKE

Tip klipa	FLEX
Potencijal za prinos	★★★★★★★★★
Otpuštanje vlage	★★★★★★★★★
Tolerantnost na sušu	★★★★★★★★★
Početni porast	★★★★★★★★★
Čvrstina stabljike	★★★★★★★★★
Korenov sistem	★★★★★★★★★
Tolerantnost na bolesti	★★★★★★★★★
Kvalitet zrna	★★★★★★★★★

PREPORUČENI SKLOP

Lošiji uslovi

67-73

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uslovi

75-80

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



Stabilnost u svim uslovima proizvodnje

Postizanje visokih prinosa je moguće i u teškim klimatskim uslovima. Ovaj hibrid vam nudi sigurnost u suši i stresnim uslovima proizvodnje.



Visok potencijal za prinos

Hibrid sa visokim stepenom prilagodljivosti i tolerancije na uslove okoline pruža proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



Dobar agronomski paket

Snažan koren i stablo pružaju stabilnost biljkama kako tokom vegetacije, tako i pre žetve. Setvom hibrida sa snažnim korenom i jakim stablom smanjuje se rizik od propadanja useva zbog jakih vetrova. Takođe, kod ovih hibrida je moguća odložena žetva sa malim rizikom od poleganja.



DKC4709

Nova genetika za vrhunski prinos.

PREPORUKE

- // Osetljiv na ranu setvu, setvu obaviti kada su temperature iznad 10°C
- // Jak korenov sistem, dobro podnosi sušne periode.

FAO

360



KARAKTERISTIKE

Tip klipa	FLEX
Potencijal za prinos	★★★★★★★★★
Otpuštanje vlage	★★★★★★★★★
Tolerantnost na sušu	★★★★★★★★★
Početni porast	★★★★★★★★★
Čvrstina stabljike	★★★★★★★★★
Korenov sistem	★★★★★★★★★
Tolerantnost na bolesti	★★★★★★★★★
Kvalitet zrna	★★★★★★★★★

PREPORUČENI SKLOP

Lošiji uslovi

69-73

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uslovi

72-78

x1.000 biljaka/ha

Navodnjavanje

75-85

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



Stabilnost u svim uslovima proizvodnje

Postizanje visokih prinosa je moguće i u teškim klimatskim uslovima. Osigurajte svoj prinos bez obzira na sušu i teške uslove proizvodnje.



Dobar agronomski paket

Snažan koren i stablo pružaju stabilnost biljkama tokom cele vegetacije. Setvom ovakvih hibrida smanjuje se rizik od propadanja useva jer sprečava poleganje.



Dobro reaguje na povećanje gustine

Preporučuje se pridržavanje preporuka za gustinu jer hibrid pokazuje pozitivnu korelaciju između gustine i prinosa.



DKC4712

Novi pobednik!

FIELD
SHIELD

PREPORUKE

- // Vreme setve: Kada su temperature iznad 10°C.
- // Flex hibrid koji dobro reaguje na gušće sklopove.
- // Novi član najpopularnije grupe zrenja (FAO 370), koji će, zbog svog potencijala prinosa i fleksibilnosti klipa, uskoro postati jedan od ključnih nosilaca DEKALB portfolija.

FAO

370



KARAKTERISTIKE

Tip klipa	FLEX
Potencijal za prinos	★★★★★★★★★★
Otpuštanje vlage	★★★★★★★★★
Tolerantnost na sušu	★★★★★★★★★★
Početni porast	★★★★★★★★★
Čvrstina stabljike	★★★★★★★★★
Korenov sistem	★★★★★★★★★
Tolerantnost na bolesti	★★★★★★★★★
Kvalitet zrna	★★★★★★★★★

PREPORUČENI SKLOP

Lošiji uslovi

65-68

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uslovi

68-71

x1.000 biljaka/ha

Navodnjavanje

71-73

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



Stabilnost u svim uslovima proizvodnje

Postizanje visokih prinosa je moguće i u teškim proizvodnim godinama. Ovaj hibrid vam nudi sigurnost u suši i stresnim uslovima proizvodnje.



Visok potencijal prinos

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Jako prilagodljiv i tolerantan hibrid različitim uslovima gajenja, koji omogućava visoku profitabilnost.

PREPORUKE

- // Brzo otpuštanje vlage i stabilan prinos na različitim zemljištima i pri različitim vremenskim uslovima.
- // Hibrid koji ima fleksibilan klip i mogućnost da nadomesti prinos pri redukovanim sklopovima.
- // Pogodan hibrid za setvu u ranim rokovima.

FAO

380



PREPORUČENI SKLOP

Lošiji uslovi

63-67

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uslovi

68-72

x1.000 biljaka/ha

KARAKTERISTIKE

Tip klipa	FLEX
Potencijal za prinos	★★★★★★★★★★
Otpuštanje vlage	★★★★★★★★★
Tolerantnost na sušu	★★★★★★★★★★
Početni porast	★★★★★★★★★★
Čvrstina stabljike	★★★★★★★★★★
Korenov sistem	★★★★★★★★★★
Tolerantnost na bolesti	★★★★★★★★★★
Kvalitet zrna	★★★★★★★★★

PREDNOSTI



Stabilnost u svim uslovima proizvodnje

Ukoliko želite da izbegnete rizik vremenskih nepogoda, ovo je pravi hibrid za vas.



Rano cvetanje

Povećajte procenat oplodnje ranim i sinhronizovanim cvetanjem.



Otpuštanje vlage

Ostvarite prinose bez odlaganja žetve. Niska vlažnost za vreme žetve eliminise potrebe za veštačkim sušenjem, umanjujući na taj način troškove proizvodnje.



Snažan početni porast

Hibrid pogodan za ranu setvu.



DKC4897

Zdrav i fleksibilan!



PREPORUKE

- // Hibrid namenjen optimalnim i boljim uslovima proizvodnje.
- // Fleksibilnost bolja od hibrida DKC4943.
- // Izuzetna adaptibilnost.

FAO

410



KARAKTERISTIKE

Tip klipa	FLEX
Potencijal za prinos	★★★★★★★★
Otpuštanje vlage	★★★★★★★★
Tolerantnost na sušu	★★★★★★★★
Početni porast	★★★★★★★★
Čvrstina stabljike	★★★★★★★★
Korenov sistem	★★★★★★★★
Tolerantnost na bolesti	★★★★★★★★
Kvalitet zrna	★★★★★★★★

PREPORUČENI SKLOP

Lošiji uslovi

68-70

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uslovi

70-73

x1.000 biljaka/ha

Navodnjavanje

73-75

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



Stabilnost u svim uslovima proizvodnje

Postizanje visokih prinosa je moguće i u teškim klimatskim uslovima. Osigurajte svoj prinos bez obzira na sušu i teške uslove proizvodnje.



Visok potencijal prinosa

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokim stepenom prilagodljivosti i tolerancije na uslove okoline pruža proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



Zdravstveno stanje

Povećajte prinos i kvalitet kukuruza sa hibridima koji pokazuju bolju tolerantnost na gljivična oboljenja kao što je *Fusarium sp.*



DKC4908

Odličan kvalitet zrna!

PREPORUKE

- // Vrlo adaptibilan i fleksibilan u svim uslovima proizvodnje.
- // Odlično podnosi guste sklopove.
- // Odličan kvalitet zrna.

FAO

390



KARAKTERISTIKE

Tip klipa	FLEX
Potencijal za prinos	★★★★★★★★
Otpuštanje vlage	★★★★★★★★
Tolerantnost na sušu	★★★★★★★★
Početni porast	★★★★★★★★
Čvrstina stabljike	★★★★★★★★
Korenov sistem	★★★★★★★★
Tolerantnost na bolesti	★★★★★★★★
Kvalitet zrna	★★★★★★★★

PREPORUČENI SKLOP

Lošiji uslovi

69-73

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uslovi

74-76

x1.000 biljaka/ha

Navodnjavanje

76-80

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



Stabilnost u svim uslovima proizvodnje

Postizanje visokih prinosa je moguće i u teškim klimatskim uslovima. Osigurajte svoj prinos bez obzira na sušu i teške uslove proizvodnje.



Dobar agronomski paket

Snažan koren i stablo pružaju stabilnost biljkama kako tokom vegetacije, tako i pre žetve. Setvom hibrida sa snažnim korenom i jakim stablom smanjuje se rizik od propadanja useva zbog jakih vetrova. Takođe, kod ovih hibrida je moguća odložena žetva sa malim rizikom od poleganja.



DKC4943

Uvek stabilan!

PREPORUKE

- // Visok potencijal za prinos i brzo otpuštanje vlage čine ovaj hibrid odličan izbor za sve proizvođače.
- // Preporučuje se za sve terene, lošja zemljišta i regije podložne suši.
- // Preporučuje se za setvu u optimalnom i kasnjem roku.

FAO

400



KARAKTERISTIKE

Tip klipa	FLEX
Potencijal za prinos	★★★★★★★★★
Otpuštanje vlage	★★★★★★★★★
Tolerantnost na sušu	★★★★★★★★★
Početni porast	★★★★★★★★★
Čvrstina stabljike	★★★★★★★★★
Korenov sistem	★★★★★★★★★
Tolerantnost na bolesti	★★★★★★★★★
Kvalitet zrna	★★★★★★★★★

PREPORUČENI SKLOP

Lošiji uslovi

65-69

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uslovi

70-75

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



Stabilnost u svim uslovima proizvodnje

Postizanje visokih prinosa je moguće i u teškim klimatskim uslovima. Osigurajte svoj prinos bez obzira na sušu i teške uslove proizvodnje.



Visok potencijal prinos

Hibrid sa visokim stepenom prilagodljivosti i tolerancije na uslove okoline pruža proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



Dobar agronomski paket

Snažan koren i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tokom vegetacije, tako i pre žetve. Setvom hibrida sa snažnim korenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja useva zbog jakih vetrova. Takođe, kod ovih hibrida je moguća odložena žetva sa malim rizikom od poleganja.



Otpuštanje vlage

Ostvarite prinosе bez odlaganja žetve. Niska vlažnost za vreme žetve eliminiše potrebe za veštačkim sušenjem, umanjujući na taj način troškove proizvodnje.



Novo u ponudi

DKC5016

Rani favorit u grupi 400!

PREPORUKE

- // Prava zamena za dobro poznati i dokazani hibrid DKC5031.
- // Zahvaljujući jakom stablu sposoban da iznese visoke prinosе na različitim tipovima zemljišta.

FAO

410



KARAKTERISTIKE

Tip klipa	FIX
Potencijal za prinos	★★★★★★★★★
Otpuštanje vlage	★★★★★★★★★
Tolerantnost na sušu	★★★★★★★★★
Početni porast	★★★★★★★★★
Čvrstina stabljike	★★★★★★★★★
Korenov sistem	★★★★★★★★★
Tolerantnost na bolesti	★★★★★★★★★
Kvalitet zrna	★★★★★★★★★

PREPORUČENI SKLOP

Lošiji uslovi

68-72

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uslovi

75-77

x1.000 biljaka/ha

Navodnjavanje

82-86

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



Prilagodljivost na gustine

Preporučuje se pridržavanje preporuka za gustinu jer hibrid pokazuje pozitivnu korelaciju između gustine i prinosu.



Dobar agronomski paket

Snažan koren i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tokom vegetacije, tako i pre žetve. Setvom hibrida sa snažnim korenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja useva zbog jakih vetrova. Takođe, kod ovih hibrida je moguća odložena žetva sa malim rizikom od poleganja.



Visok potencijal prinos

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida pružaju proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



DKC5031

Čista desetka!

PREPORUKE

- // Namenjen za sve proizvođače koji žele sigurnost u proizvodnji zajedno sa visokim prinosima svog zrna.
- // Stabilan prinos na različitim tipovima zemljišta. Jaka stabljika i odlično zdravstveno stanje čine ovaj hibrid pogodnim za kasniju žetu.
- // Setva se preporučuje u optimalnom roku čim se temperatura zemljišta ustali na 10°C.

FAO

420



KARAKTERISTIKE

Tip klipa	FIX
Potencijal za prinos	★★★★★ ★★★★
Otpuštanje vlage	★★★★★ ★★★★
Tolerantnost na sušu	★★★★★ ★★★★
Početni porast	★★★★★ ★★★★
Čvrstina stabljike	★★★★★ ★★★★
Korenov sistem	★★★★★ ★★★★
Tolerantnost na bolesti	★★★★★ ★★★★
Kvalitet zrna	★★★★★ ★★★★

PREPORUČENI SKLOP

Lošiji uslovi

67-73

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uslovi

74-79

x1.000 biljaka/ha

Navodnjavanje

84-88

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



Stabilnost u svim uslovima proizvodnje

Postizanje visokih prinoса je moguće i u teškim klimatskim uslovima. Ovaj hibrid vam nudi sigurnost u suši i stresnim uslovima proizvodnje.



Dobar agronomski paket

Snažan koren i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tokom vegetacije, tako i pre žetve. Setvom hibrida sa snažnim korenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja useva zbog jakih vetrova. Takođe, kod ovih hibrida je moguća odložena žetva sa malim rizikom od poleganja.



Rano cvetanje

Povećajte procenat oplodnje ranim i sinhronizovanim cvetanjem.



Zdravstveno stanje

Povećajte prinos i kvalitet kukuruza sa hibridima koji pokazuju bolju tolerantnost na glivična oboljenja kao što je *Fusarium sp.*



DKC5068

Najbolji u klasi!

PREPORUKE

- // Ima dobar rani porast i fleksibilan je u odnosu na rok setve.
- // Namenjen svim proizvođačima koji žele da postignu visoke, stabilne prinose u svim proizvodnim uslovima i na svim tipovima zemljišta.

FAO

430



PREPORUČENI SKLOP

Lošiji uslovi

68-72

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uslovi

72-76

x1.000 biljaka/ha

Navodnjavanje

84-89

x1.000 biljaka/ha

KARAKTERISTIKE

Tip klipa	FLEX
Potencijal za prinos	★★★★★ ★★★★
Otpuštanje vlage	★★★★★ ★★★★
Tolerantnost na sušu	★★★★★ ★★★★
Početni porast	★★★★★ ★★★★
Čvrstina stabljike	★★★★★ ★★★★
Korenov sistem	★★★★★ ★★★★
Tolerantnost na bolesti	★★★★★ ★★★★
Kvalitet zrna	★★★★★ ★★★★

PREDNOSTI



Stabilnost u svim uslovima proizvodnje

Postizanje visokih prinoса je moguće i u teškim klimatskim uslovima. Ovaj hibrid vam nudi sigurnost u suši i stresnim uslovima proizvodnje.



Visok potencijal prinos

Hibrid sa visokim stepenom prilagodljivosti i tolerancije na uslove okoline pruža proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



Dobar agronomski paket

Snažan koren i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tokom vegetacije, tako i pre žetve. Setvom hibrida sa snažnim korenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja useva zbog jakih vetrova. Takođe, kod ovih hibrida je moguća odložena žetva sa malim rizikom od poleganja.



Otpuštanje vlage

Ostvarite prinoсе bez odlaganja žetve. Niska vlažnost za vreme žetve eliminise potrebe za veštačkim sušenjem, umanjujući na taj način troškove proizvodnje.



DKC5075

Pobednik u svim uslovima!

PREPORUKE

- // Hibrid kukuruza sa svim prednostima nove genetike!
- // Stabilnost u lošim uslovima proizvodnje, brzo otpuštanje vlage, visok prinos u stresnim uslovima proizvodnje! Voditi računa da u žetvi bude minimum 65.000 biljaka/ha.
- // Može se sejati u optimalnom roku i ranijim rokovima setve.

FAO

450



KARAKTERISTIKE

Tip klipa	FIX
Potencijal za prinos	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Otpuštanje vlage	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Tolerantnost na sušu	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Početni porast	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Čvrstina stabljike	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Korenov sistem	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Tolerantnost na bolesti	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Kvalitet zrna	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡

PREPORUČENI SKLOP

Lošiji uslovi

68-75

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uslovi

72-78

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



Prilagodljivost na gustine

Preporučuje se pridržavanje preporuka za gustinu jer hibrid pokazuje pozitivnu korelaciju između gustine i prinosa.



Visok potencijal prinosa

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokim stepenom prilagodljivosti i tolerancije na uslove okoline pruža proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



Dobar agronomski paket

Snažan koren i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tokom vegetacije, tako i pre žetve. Setvom hibrida sa snažnim korenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja useva zbog jakih vetrova. Takođe, kod ovih hibrida je moguća odložena žetva sa malim rizikom od poleganja.



Otpuštanje vlage

Ostvarite prinose bez odlaganja žetve. Niska vlažnost za vreme žetve eliminiše potrebe za veštačkim sušenjem, umanjujući na taj način troškove proizvodnje.



DKC5092

Prinos i sigurnost iznad svega!



PREPORUKE

- // Izuzetno adaptibilan - dobar u stresnim uslovima, odličan u optimalnim i boljim uslovima proizvodnje.
- // Najbolji rezultati pri većim gulinama.
- // Izbegavati ranu setvu.

FAO

440



KARAKTERISTIKE

Tip klipa	FIX
Potencijal za prinos	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Otpuštanje vlage	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Tolerantnost na sušu	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Početni porast	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Čvrstina stabljike	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Korenov sistem	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Tolerantnost na bolesti	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Kvalitet zrna	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡

PREPORUČENI SKLOP

Lošiji uslovi

72-75

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uslovi

75-81

x1.000 biljaka/ha

Navodnjavanje

82-85

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



Rano cvetanje za svoju grupu zrenja

Povećajte procenat oplodnje ranim i sinhronizovanim cvetanjem.



Odličan potencijal prinosa

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokim stepenom prilagodljivosti i tolerancije na uslove okoline pruža proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



Dobar agronomski paket

Snažan koren i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tokom vegetacije, tako i pre žetve. Setvom hibrida sa snažnim korenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja useva zbog jakih vetrova. Takođe, kod ovih hibrida je moguća odložena žetva sa malim rizikom od poleganja.



Otpuštanje vlage

Niska vlažnost u žetvi smanjuje troškove proizvodnje eliminujući potrebu za sušenjem i nema gubitaka prinosa kasnijom žetvom.



Dobro reaguje na povećanje gustina

Preporučuje se pridržavanje preporuka za gustinu jer hibrid pokazuje pozitivnu korelaciju između gustine i prinosa.



Novo u ponudi **DKC5110**

Novi hibrid za novi segment!

PREPORUKE

- // Dual hibrid koji može da se seje za zrno i za silažu. Visoka i čvrsta stabljika. Odličan odnos klipa i stabljike.
- // Jako dobar početni porast.

FAO

450



KARAKTERISTIKE

Tip klipa	FLEX
Potencijal za prinos	★★★★★★★★★★
Otpuštanje vlage	★★★★★★★★★
Tolerantnost na sušu	★★★★★★★★★
Početni porast	★★★★★★★★★
Čvrstina stabljike	★★★★★★★★★
Korenov sistem	★★★★★★★★★
Tolerantnost na bolesti	★★★★★★★★★
Kvalitet zrna	★★★★★★★★★

PREPORUČENI SKLOP

Lošiji uslovi

70-75

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uslovi

75-80

x1.000 biljaka/ha

Navodnjavanje

80-85

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



Dobr agromski paket

Dobro reaguje na povećanje gustine. Snažan koren i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tokom vegetacije, tako i pre žetve. Setvom hibrida sa snažnim korenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja useva zbog jakih vetrova.



Odličan potencijal prinosa

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokim stepenom prilagodljivosti i tolerancije na uslove okoline pruža proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



Odličan kvalitet silaže

Ostavlja prostor farmeru da se u toku sezone odluči o nameni samog useva (zno ili silaža).



DKC5182

Nova generacija lidera!

PREPORUKE

- // Dobar kvalitet zrna!
- // Hibrid koji je namenjen za sve uslove proizvodnje.
- // Pobednik DEKALB ogleda sa konkurenjom po regionima u Srbiji za 2020. godinu.
- // U povoljnim proizvodnim godinama i uz dobru agrotehniku donosi rekordne prinose.

FAO

450



KARAKTERISTIKE

Tip klipa	FLEX
Potencijal za prinos	★★★★★★★★★★
Otpuštanje vlage	★★★★★★★★★
Tolerantnost na sušu	★★★★★★★★★★
Početni porast	★★★★★★★★★
Čvrstina stabljike	★★★★★★★★★★
Korenov sistem	★★★★★★★★★★
Tolerantnost na bolesti	★★★★★★★★★
Kvalitet zrna	★★★★★★★★★

PREPORUČENI SKLOP

Lošiji uslovi

70-72

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uslovi

74-77

x1.000 biljaka/ha

Navodnjavanje

81-83

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



Prilagodljivost na gustine

Preporučuje se pridržavanje preporuka za gustinu jer hibrid pokazuje pozitivnu korelaciju između gustine i prinosa.



Visok potencijal za prinos

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokim stepenom prilagodljivosti i tolerancije na uslove okoline pruža proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



Dobr agromski paket

Snažan koren i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tokom vegetacije, tako i pre žetve. Setvom hibrida sa snažnim korenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja useva zbog jakih vetrova. Takođe, kod ovih hibrida je moguća odložena žetva sa malim rizikom od poleganja.



DKC5404

Nova genetika za vrhunski prinos!

PREPORUKE

- // Stabilnost u svim uslovima proizvodnje.
- // Brzo otpuštanje vlage.
- // Snažan koren i čvrsta stabljika.
- // Visok potencijal prinosa.
- // Najnovija genetika.

FAO

460



KARAKTERISTIKE

Tip klipa	FIX
Potencijal za prinos	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Otpuštanje vlage	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Tolerantnost na sušu	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Početni porast	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Čvrstina stabljike	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Korenov sistem	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Tolerantnost na bolesti	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Kvalitet zrna	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡

PREPORUČENI SKLOP

Lošiji uslovi

70-73

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uslovi

75-80

x1.000 biljaka/ha

Navodnjavanje

80-83

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



Stabilnost u svim uslovima proizvodnje

Postizanje visokih prinosa je moguće i u teškim klimatskim uslovima. Osigurajte svoj prinos bez obzira na sušu i teške uslove proizvodnje.



Dobar agronomski paket

Snažan koren i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tokom vegetacije, tako i pre žetve. Setvom hibrida sa snažnim korenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja useva zbog jakih vetrova. Takođe, kod ovih hibrida je moguća odložena žetva sa malim rizikom od poleganja.



Otpuštanje vlage

Ostvarite prinose bez odlaganja žetve. Niska vlažnost za vreme žetve eliminiše potrebe za veštačkim sušenjem, umanjujući na taj način troškove proizvodnje.



DKC5685

Spreman za velika dela!

PREPORUKE

- // Fleksibilan hibrid koji veoma dobro reaguje na povećane gustine.
- // Pogodan za ranu setvu zbog odlične tolerancije na niske temperature.
- // Ranije cvetanje u odnosu na svoju grupu zrenja, obezbeđuje manji rizik u godinama sa ekstremnim temperaturama.
- // Odlični rezultati u svim uslovima proizvodnje.

FAO

490



KARAKTERISTIKE

Tip klipa	FLEX
Potencijal za prinos	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Otpuštanje vlage	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Tolerantnost na sušu	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Početni porast	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Čvrstina stabljike	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Korenov sistem	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Tolerantnost na bolesti	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡
Kvalitet zrna	🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡🟡

PREPORUČENI SKLOP

Lošiji uslovi

70-72

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uslovi

72-78

x1.000 biljaka/ha

Navodnjavanje

77-82

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



Prilagodljivost na gustine

Preporučuje se pridržavanje preporuka za gustinu jer hibrid pokazuje pozitivnu korelaciju između gustine i prinosa.



Visok potencijal za prinos

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokim stepenom prilagodljivosti i tolerancije na uslove okoline pruža proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



Otpuštanje vlage

Niska vlag u žetvi smanjuje troškove proizvodnje eliminujući potrebu za sušenjem i nema gubitaka prinosa kasnijom žetvom.



DKC5709

Stabilnost na prvom mestu!

PREPORUKE

- // Stabilnost u svim uslovima proizvodnje.
- // Snažan koren i čvrsta stabljika.
- // Visok potencijal prinosa.

FAO

510



KARAKTERISTIKE

Tip klipa	FLEX
Potencijal za prinos	★★★★★★★★★★
Otpuštanje vlage	★★★★★★★★★
Tolerantnost na sušu	★★★★★★★★★
Početni porast	★★★★★★★★★
Čvrstina stabljike	★★★★★★★★★
Korenov sistem	★★★★★★★★★
Tolerantnost na bolesti	★★★★★★★★★
Kvalitet zrna	★★★★★★★★★

PREPORUČENI SKLOP

Lošiji uslovi

70-73

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uslovi

75-80

x1.000 biljaka/ha

Navodnjavanje

80-83

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



Stabilnost u svim uslovima proizvodnje

Postizanje visokih prinosa je moguće i u teškim klimatskim uslovima. Osigurajte svoj prinos bez obzira na sušu i teške uslove proizvodnje.



Dobar agronomski paket

Snažan koren i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tokom vegetacije, tako i pre žetve. Setvom hibrida sa snažnim korenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja useva zbog jakih vetrova. Takođe, kod ovih hibrida je moguća odložena žetva sa malim rizikom od poleganja.



Visok potencijal za prinos

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokim stepenom prilagodljivosti i tolerancije na uslove okoline pruža proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



Novo u ponudi

DKC5810

Novi lider!

FIELD
SHIELD

KARAKTERISTIKE

Tip klipa	FLEX
Potencijal za prinos	★★★★★★★★★★
Otpuštanje vlage	★★★★★★★★★
Tolerantnost na sušu	★★★★★★★★★
Početni porast	★★★★★★★★★
Čvrstina stabljike	★★★★★★★★★
Korenov sistem	★★★★★★★★★
Tolerantnost na bolesti	★★★★★★★★★
Kvalitet zrna	★★★★★★★★★

FAO

570



PREPORUČENI SKLOP

Lošiji uslovi

68-72

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uslovi

73-76

x1.000 biljaka/ha

Navodnjavanje

80-82

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



Stabilnost u svim uslovima proizvodnje

Postizanje visokih prinosa je moguće i u teškim klimatskim uslovima. Ovaj hibrid vam nudi sigurnost u suši i stresnim uslovima proizvodnje.



Dobar agronomski paket

Snažan koren i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tokom vegetacije, tako i pre žetve. Setvom hibrida sa snažnim korenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja useva zbog jakih vetrova.



Visok potencijal za prinos

Hibrid sa visokim stepenom prilagodljivosti i tolerancije na uslove okoline pruža proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



Novo u ponudi
DKC5812
Pobednik u navodnjavanju!

PREPORUKE

- // Novi član porodice kasnih hibrida sa izuzetnim potencijalom za prinos.
- // Preporučen samo za navodnjavanje.

FAO

570

**KARAKTERISTIKE**

Tip klipa	FLEX
Potencijal za prinos	★★★★★★★★
Otpuštanje vlage	★★★★★★★★
Tolerantnost na sušu	★★★★★★★★
Početni porast	★★★★★★★★
Čvrstina stabljike	★★★★★★★★
Korenov sistem	★★★★★★★★
Tolerantnost na bolesti	★★★★★★★★
Kvalitet zrna	★★★★★★★★

PREPORUČENI SKLOP

Navodnjavanje

82-85

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI**Stabilnost u svim uslovima proizvodnje**

Postizanje visokih prinoса je moguće i u teškim klimatskim uslovima. Ovaj hibrid vam nudi sigurnost u suši i stresnim uslovima proizvodnje.

**Dobar agronomski paket**

Snažan koren i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tokom vegetacije, tako i pre žetve. Setvom hibrida sa snažnim korenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja useva zbog jakih vetrova.



DKC5830
Pobednik!

PREPORUKE

- // Pobednik u brojnim ogledima i proizvodnim parcelama u poslednjim godinama.
- // Visok potencijal za prinos zrna i odlično otpuštanje vlage u odnosu na grupu zrenja.
- // Odlična prilagodljivost različitim uslovima proizvodnje.

FAO 580**KARAKTERISTIKE**

Tip klipa	FIX
Potencijal za prinos	★★★★★★★★
Otpuštanje vlage	★★★★★★★★
Tolerantnost na sušu	★★★★★★★★
Početni porast	★★★★★★★★
Čvrstina stabljike	★★★★★★★★
Korenov sistem	★★★★★★★★
Tolerantnost na bolesti	★★★★★★★★
Kvalitet zrna	★★★★★★★★

PREPORUČENI SKLOP

Lošiji uslovi

65-70

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uslovi**72-78**

x1.000 biljaka/ha

Navodnjavanje**80-85**

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI**Stabilnost u svim uslovima proizvodnje**

Postizanje visokih prinoса je moguće i u teškim klimatskim uslovima. Ovaj hibrid vam nudi sigurnost u suši i stresnim uslovima proizvodnje.

**Visok potencijal za prinos**

Hibrid sa visokim stepenom prilagodljivosti i tolerancije na uslove okoline pruža proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.

**Dobar agronomski paket**

Snažan koren i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tokom vegetacije, tako i pre žetve. Setvom hibrida sa snažnim korenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja useva zbog jakih vetrova. Takođe, kod ovih hibrida je moguća odložena žetva sa malim rizikom od poleganja.

**Zdravstveno stanje**

Povećajte prinos i kvalitet kukuruza sa hibridima koji pokazuju bolju tolerantnost na gljivična oboljenja kao što je *Fusarium sp.*

PORTFOLIO DEKALB HIBRIDA

Tip klipac fix i flex
Potencijal za prinos
Otpuštanje vlage
Tolerantnost na sušu
Početni porast
Čvrstina stabilitke
Korenov sistem
Tolerantnost na bolesti
Kvalitet zrna

Hibrid		Fao Grupa	Acceleron											
DKC4098		290	 ELITE	flex	10	9	9	8	10	10	9	9		
DKC4391		330	 ELITE	flex	10	8	9	8	10	10	9	9		
DKC4670		370	 ELITE	flex	9	10	8	8	10	10	9	9		
DKC4709		360	 ELITE	flex	10	8	9	8	9	10	8	9		
DKC4712		370	 ELITE	flex	10	9	10	8	9	9	9	10		
DKC4717		380	 ELITE	flex	9	9	9	9	9	9	8	8		
DKC4897		410	 ELITE	flex	10	10	9	9	9	9	10	9		
DKC4908		390	 ELITE	flex	9	8	10	9	10	10	9	10		
DKC4943		400	 ELITE	flex	9	9	10	10	9	9	9	9		
DKC5016 <i>Novo u ponudi</i>		410	 ELITE	flex	9	9	9	10	9	9	9	9		
DKC5031		420	 ELITE	fix	9	10	9	9	9	9	9	9		
DKC5068		430	 ELITE	flex	9	9	10	10	10	10	9	9		
DKC5075		450	 ELITE	fix	9	10	10	9	10	9	9	9		
DKC5092		440	 ELITE	fix	10	9	10	9	10	10	9	10		
DKC5110 <i>Novo u ponudi</i>		450	 ELITE	flex	10	8	8/9	10	9	9	9	9		
DKC5182		450	 ELITE	flex	10	9	9	8	10	10	8	9		
DKC5404		460	 ELITE	fix	10	9	8	9	10	10	9	9		
DKC5685		490	 ELITE	flex	10	9	9	10	9	9	9	9		
DKC5709		510	 ELITE	flex	10	9	9	9	10	10	9	10		
DKC5810 <i>Novo u ponudi</i>		570	 ELITE	flex	10	9	9	10	10	10	9	9		
DKC5812 <i>Novo u ponudi</i>		570	 ELITE	flex	10	9	7	10	10	10	9	9		
DKC5830		580	 ELITE	fix	10	9	8	9	10	9	10	9		

Hibrid	Razmak u redu prilikom setve	Očekivani broj biljaka				
DKC4098	21-21,6	19,8-20,4	19-19,6	66.000-68.000	70.000-72.000	73.000-75.000
DKC4391	19,6-20,4	17,9-19	17,2-17,6	70.000-73.000	75.000-80.000	81.000-83.000
DKC4670	19,6-21,3	17,9-19		67.000-73.000	75.000-80.000	
DKC4709	19,6-20,7	18,3-19,8	17,9-17,6	69.000-73.000	72.000-78.000	75.000-85.000
DKC4712	21-22	20,1-21	19,6-20,1	65.000-68.000	68.000-71.000	71.000-73.000
DKC4717	21,3-22,7	19,8-21		63.000-67.000	68.000-72.000	
DKC4897	20,4-21	19,6-20,4	19-19,6	68.000-70.000	70.000-73.000	73.000-75.000
DKC4908	19,6-20,7	18,8-19,3	17,9-18,5	69.000-73.000	74.000-76.000	76.000-80.000
DKC4943	20,7-22	19-20,4		65.000-69.000	70.000-75.000	
DKC5016 <i>Novo u ponudi</i>	19,8-21	18,5-19	16,6-17,4	68.000-72.000	75.000-77.000	82.000-86.000
DKC5031	19,6-21,3	18,1-19	16,2-17	67.000-73.000	74.000-79.000	84.000-88.000
DKC5068	19,8-21	18,8-19,8	16,1-17	68.000-72.000	72.000-76.000	84.000-89.000
DKC5075	19-21	18,3-19,8		68.000-75.000	72.000-78.000	
DKC5092	19-19,8	17,6-19	16,8-17,4	72.000-75.000	75.000-81.000	82.000-85.000
DKC5110 <i>Novo u ponudi</i>	17,9-20,4	17,9-19	16,8-17,9	70.000-75.000	75.000-80.000	80.000-85.000
DKC5182	19,8-20,4	18,5-19,3	17,2-17,6	70.000-72.000	74.000-77.000	81.000-83.000
DKC5404	19,6-20,4	17,9-19	17,2-17,9	70.000-73.000	75.000-80.000	80.000-83.000
DKC5685	19,8-20,4	18,3-19,8	17,4-18,5	70.000-72.000	72.000-78.000	77.000-82.000
DKC5709	19,3-20,4	17,9 - 19	17,2-17,9	70.000-73.000	75.000-80.000	80.000-83.000
DKC5810 <i>Novo u ponudi</i>	19,8-21	18,5-19,6	17,4-17,9	68.000-72.000	73.000-76.000	80.000-82.000
DKC5812 <i>Novo u ponudi</i>			16,8 -17,4			82.000-85.000
DKC5830	20,4-22	18,3-19,8	16,8-17,9	65.000-70.000	72.000-78.000	80.000-85.000

u lošijim uslovima proizvodnje (cm)
u optimalnim uslovima proizvodnje (cm)
u uslovima navodnjavanja (cm)
u lošijim uslovima proizvodnje - u ţetu
u optimalnim uslovima proizvodnje - u ţetu
u uslovima navodnjavanja - u ţetu

VAŠ EKSPERT IZ BAYER TIMA



ZORAN PETROVIĆ

Rukovodilac poslovne jedinice Crop Science



**NEBOJŠA
MARJANOVIĆ**

Menadžer prodaje
Nebojsa.Marjanovic@bayer.com



BORIS TEPIĆ

Menadžer prodaje
063 544 096
Boris.Tepic@bayer.com



ZORAN MARČIĆ

Menadžer prodaje
063 311 607
Zoran.Marcic@bayer.com



**DANIJELA
DROBNJAKOVIĆ**

Menadžer prodaje za kanal distribucije
Danijela.Drobnjakovic@bayer.com



**SAŠA
MILOSAVLJEVIĆ**

Koordinator prodaje za Albaniju, Kosovu, Bosnu i Hercegovinu i S. Makedoniju
063 338 098
Sasa.Milosavljevic@bayer.com



ALEN ŠTIMAC

Predstavnik prodaje/
Severna i Zapadna Bačka
063 871 1066
Alen.Stimac@bayer.com



**MILAN
TRANDAFILOVIĆ**

Predstavnik prodaje/
Severna i Zapadna Bačka
063 871 1086
Milan.Trandafilovic@bayer.com



**MILIJANKA
BALANDŽIĆ**

Predstavnik prodaje/
Severna i Zapadna Bačka
063 381 296
Milijanka.Balandzic@bayer.com



MARKO MUŠKIĆ

Predstavnik prodaje/
Južna Bačka
062 203 684
Marko.Musickic@bayer.com



**DEJAN
OBRADOVIĆ**

Predstavnik prodaje/
Južna Bačka
065 871 1062
Dejan.Obradovic@bayer.com



VELJKO ŠUŠA

Predstavnik prodaje/
Južna Bačka, Srem i Mačva
062 204 098
Veljko.Susa@bayer.com



**BRANIMIR
ŽIVKOVIĆ**

Predstavnik prodaje/
Srem i Mačva
065 871 1074
Branimir.Zivkovic@bayer.com



VANJA OBRADOVIĆ

Predstavnik prodaje/
Srem i Mačva
065 871 1090
Vanja.Obradovic@bayer.com



**DUBRAVKA
BRESTOVAC**

Predstavnik prodaje/
Severni Banat
062 204 932
Dubravka.Brestovac@bayer.com



**KRISTINA
STEČEŠIN**

Predstavnik prodaje/
Severni i Srednji Banat
065 871 1061
Kristina.Stecesin@bayer.com



**SRDJAN
VUKOSLAVČEVIĆ**

Predstavnik prodaje/
Srednji Banat
063 1057 566
Srdjan.Vukoslavcevic@bayer.com



STEFAN NIKOLIĆ

Predstavnik prodaje/
Srednji Banat
062 205 639
Stefan.Nikolic@bayer.com



DARKO GOLE

Predstavnik prodaje/
Južni banat
065 871 1045
Darko.Gole@bayer.com



LJUBIŠA ĐURIĆ

Predstavnik prodaje/
Južni Banat
063 381 362
Ljubisa.Djuric@bayer.com



**ĐEJAN
NEDELJKOVIĆ**

Predstavnik prodaje/
Južni Banat i Centralna Srbija
065 871 1069
Dejan.Nedeljkovic@bayer.com



ŽIVAN TUTIĆ

Predstavnik prodaje/
Centralna Srbija
065 871 1091
Zivan.Tutic@bayer.com



PETAR JELIĆ

Predstavnik prodaje/
Centralna Srbija
063 381 447
Petar.Jelicic@bayer.com



JELENA ĐILAS

Asistent za podršku
prodaji
065 871 1070
Jelena.Djilas@bayer.com

ZA DOBAR START I USPEŠNU SEZONU!

UVEK UZ VAS.



Bayer d.o.o.
Omladinskih brigada 88b
11070 Novi Beograd
www.cropscience.bayer.rs
www.dekalb.co.rs



Dekalb ogledi 2023.
Pogledajte rezultate ogleda
Dekalb hibrida za sezonu 2023.



UVEK PAŽLJIVO KORISTITE SEME KOJE JE TRETIRANO SREDSTVIMA ZA ZAŠTITU BILJA. PROČITAJTE I SLEDITE UPUTSTVA NAPISANA NA ETIKETI VREĆE SEMENA.
Acceleron® i DEKALB® su registrovani zaštitni znaci kompanije Bayer Group. Svi ostali zaštitni znaci su vlasništvo njihovih vlasnika © 2019 Bayer Group. Sva prava zadržana.