



***KATALOG HIBRIDA
KUKURUZA 2017.***







Uvodna riječ

Poštovani poljoprivredni proizvođači,

Još jedna proizvodna godina je iza nas, a na temelju rezultata koje ste ostvarili u vlastitoj proizvodnji možemo reći kako je godina bila rekordna u pogledu prinosa. Nadamo se da smo Vam pružili pravu podršku od sjetve do žetve.

Informacije koje ste nam javljali od samog početka sezone, a koje smo i sami pratili na vašim njivama su obećavale. Uz Vaš vrijedan rad, pravilan raspored padalina i dobar izbor DEKALB hibrida, rezultat ni ove godine nije mogao izostati. Rezultati koje smo dobijali sa terena su izuzetni te su neki prinosi ostvareni sa DEKALB hibridima premašivali i 18 tona suhog zrna po hektaru.

Čestitamo svim poljoprivrednim proizvođačima na sjajnim rezultatima!

Ponosni smo na Vaše rezultate, ali ne želimo se opustiti, već se zajedno sa Vama još bolje pripremiti za narednu sezonu i ostvariti još bolje rezultate.

Sva sredstva koja ulažemo u istraživanje i razvoj su namijenjena stvaranju hibrida koji će odgovarati Vašim njivama, hibrida koje neće moći iznenaditi vremenske nepogode i koji će u svakoj godini

davati svoj maksimum u prinosu. Na kraju to je ono što Vi želite, a mi smo ovdje zbog Vas.

Želimo zajedno sa Vama pomjerati granice uspješnosti i postići rezultate u prinosu koji su donedavno bili nezamislivi. Dali ste nam priliku, a nakon toga ste prepoznali naše hibride. Ostanite uz nas jer vam spremamo još inovacija, a inovacije su pokretač razvoja.

Želimo i ove godine napraviti korak naprijed nastavljajući dugoročno partnerstvo. Prateći najnovije svjetske trendove budimo zajedno uspješniji. Dopustite da Vam kroz katalog predstavimo već prepoznatljive DEKALB hibride, ali i nove koji će vas iznenaditi svojim rezultatima.

NAŠ CILJ je i dalje isti kao i prije 100 godina, **PROIZVESTI VIŠE.**

Hvala Vam na dosadašnjem povjerenju, a radujemo se nastavku uspješne suradnje.

Posijte svoj uspjeh, posijte DEKALB!

Dekalb tim Hrvatska



DEKALB



Sadržaj



Prekopruke za proizvođača 6-9

Hibridi

DKC4541 12

DKC4555 13

DKC4717 14

DKC4943 15

DKC4608 16

DKC5031 17

DKC5068 18

DKC5276 19

DKC5222 20

DKC5830 21

Pokusi

Istočna Hrvatska 24-29

Zapadna Hrvatska 30-37

Preporuke za proizvođača

Moderna poljoprivredna proizvodnja je povezana sa visokim ulaganjima, a rast cijena repromaterijala i energenata nameće poljoprivrednim proizvođačima potrebu za postizanjem maksimalnih prinosa na ograničenim zemljišnim resursima za sve ratarske kulture. Svaka greška u tehnološkom procesu koja dovodi do smanjenja prinosa može biti pogubna za poljoprivredno gospodarstvo u cjelini.

Agroekološki uvjeti često imaju presudan utjecaj na prinos. Moguće je primjenom agrotehničkih mjera u odgovarajućem trenutku, na neki način smanjiti negativne efekte nepovoljnih uvjeta na rast i razvoj biljaka kukuruza i na taj način približiti prinose proizvodnom potencijalu za prinos u datim agroekološkim uvjetima.

Proizvođač koji poznaje rast i razvoj biljaka lako može razumjeti svu važnost pravovremene primjene agrotehničkih mjera i na taj način ostvariti visok prinos i svrhu proizvodnje - profit. Stoga u proizvodnji kukuruza treba primjenjivati metode koje će omogućiti postizanje proizvodnog potencijala prinosa i sa kojima se najlakše mogu izbjeći skupe greške.

Tijekom vegetacije biljka kukuruza prolazi kroz faze razvoja koje se najčešće dijele na vegetativne i generativne. Period života biljke od nicanja do pojave metlice naziva se vegetativnim, a period nakon pojave metlice generativnom fazom razvoja biljke. Tijekom vegetativnog perioda generativni organi biljke prolaze kroz oku nevidljive faze razvoja te se potencijalni prinos formira tjednima prije nego što metlica i klip postanu vidljivi. Važno je napomenuti da faze organogeneze nisu kod svih hibrida praćene identičnim fenološkim fazama - raniji hibridi će ranije prolaziti kroz faze organogeneze od kasnijih hibrida; preporuke koje slijede se odnose na većinu hibrida kukuruza koji se siju u Republici Hrvatskoj (FAO 300 do FAO 600).

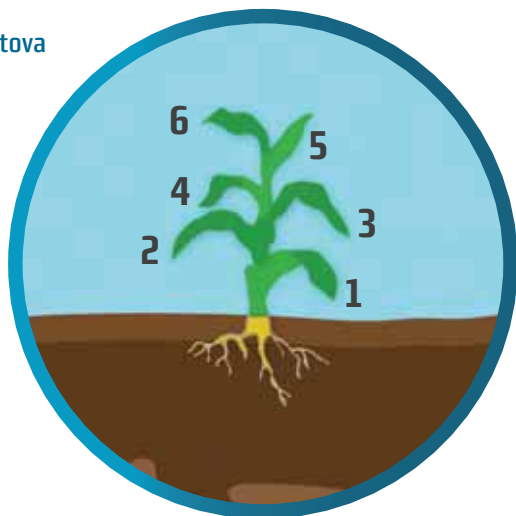
Za određivanje stadija razvoja kukuruza mogu se koristiti različiti sistemi brojanja listova; u SAD se sve više koristi Iowa State metoda brojanja listova koja kao razvijen list prepoznaje onaj koji ima potpuno vidljiv vrh listnog rukavca. Ova metoda pri utvrđivanju faze razvoja kukuruza može biti vrlo opasna, jer prepoznaje 2 do 3 lista manje u odnosu na BBCH (Bayer, BASF, Ciba-Geigy i Hoechst) ljestvicu koja novi list uzima u obzir kad mu je vidljiva ligula (jezičak), ili kada je vidljiv vrh slijedećeg lista.





Vidljivih vrhova listova	Vidljivi završeci lisnih rukavaca (kragne)	BBCH
3	1	12
5-6	3	14-15
7-8	4-5	16-17
9-10	5-6	18-19
12	8	31
14-15	10	32-33

Vrhovi listova



Postoji nekoliko kritičnih faza u tijeku života biljke kukuruza gdje agromskim mjerama, primjenom klasičnih strojeva niskog klirensa u suhom ratarenju, možemo utjecati na visinu konačnog prinosa i na taj način povećati uspjeh u proizvodnji. Želimo Vas podsjetiti na neke od njih.

1. Klijanje i nicanje

(00-12 BBCH, VE) - Određuje potencijalni broj klipova na parceli.

Ovu fazu karakterizira izbijanje koleoptila i prvog lista iznad površine zemljišta. Ispod zemlje je završeno formiranje klicinog korijena, a biljka raste izduživanjem mezokotila.

Za klijanje sjemena kukuruza su neophodna dva osnovna uvjeta - temperatura i vlaga.

Ukoliko je zemljište suviše hladno - ispod 10°C, klijanje i nicanje se usporavaju i zaustavljaju, što može dovesti do neujednačenog nicanja, a u ekstremnim uvjetima i do propadanja sjemena.

Obzirom da je točka rasta ispod površine zemljišta, kratkotrajni mrazovi i do -2°C ili tuča neće imati veći utjecaj na budući prinos, ali ga potapanje ili poplavljanje može potpuno uništiti.

U ovom periodu je važno obratiti pažnju na insekte koji mogu povrijediti mladu biljku - siva kukuruzna pipa, ali i različiti zemljišni štetnici. Također je izuzetno dobra praksa dodati startno gnojivo u sjetvi da bi mladi i slabo razvijen klicin korijen imao u svojoj blizini dovoljnu količinu hranjivih tvari za ishranu biljke.





2. Rani vegetativni porast

(2 do 6 listova; 12-16 BBCH, V1-V4) - Prelazak na autotrofnu ishranu

U ovoj fazi dolazi do ubrzanog rasta biljke; u povoljnim vremenskim uvjetima novi list se može razvijati svaka 3 dana. U ovoj fazi je određen konačni sklop, a ishranu biljaka vodom i hranjivim tvarima preuzimaju i do kraja vegetacije nosi sekundarno korjenje. Tijekom ove faze se određuje ukupan broj listova, a kod većine hibrida sa pojavom šestog lista vrh rasta počinje sa preobražajem u mikroskopski malu metlicu. Do kraja ove faze je određen i broj klipova na biljci.

S obzirom da se točka rasta i dalje nalazi ispod površine zemljišta niske temperature u ovoj fazi mogu smanjiti prinos ali će rijetko dovesti do propadanja biljke - isto vrijedi i za oštećenja od tuče. Većina herbicida koje koristimo u kukuruзу se primjenjuje do šestog lista i vrlo je važno da se herbicidi regulatori rasta primjene do početka diferencijacije metlice da bi se izbjegle deformacije generativnih organa. Ukoliko je ova faza razvoja biljke praćena hladnim i vlažnim vremenom može doći do simptoma nedostatka fosfora. U ovakvim uvjetima primjena startnih gnojiva može značajno povećati prinos.

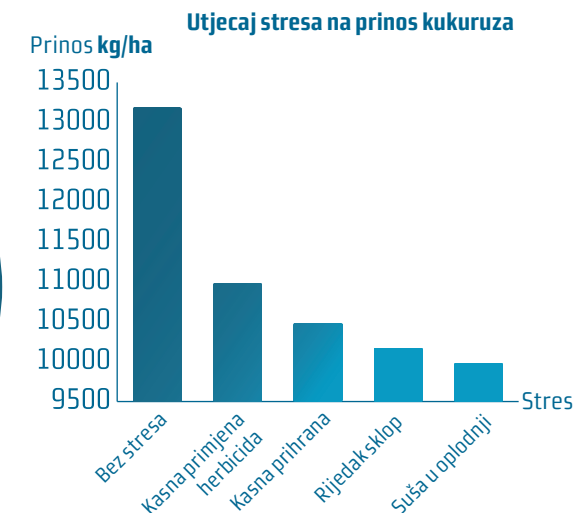


3. Vegetativni porast

(6 do 8 listova; 16-18 BBCH, V4-V6) - Početak formiranja prinosa

Sa pojavom osmog lista vrh rasta biljke kukuruza izlazi iznad površine zemljišta tako da su biljke od kraja ove faze osjetljivije na niske temperature i tuču. Ova faza je i posljednja šansa za primjenu herbicida u kukuruзу; na našem tržištu ne postoji herbicid kojeg proizvođači preporučuju za suzbijanje korova nakon faze 18 BBCH ljestvice. Razlog za izbjegavanje tretmana kada biljka kukuruza ima više od osam listova je što osmi list najčešće označava početak određivanja broja redova zrna na klipu. Svaki kemijski tretman nakon ove faze može smanjiti broj redova zrna u klipu, a samim time i prinos.

Nepravovremeno uklanjanje korova, nakon ove faze, može značajno smanjiti prinos kukuruza. Provedena istraživanja pokazuju da smanjenje prinosa na zakorovljenoj njivi može biti i do 180 kg/ha za svaki dan kašnjenja sa primjenom herbicida. S druge strane kasnija primjena herbicida može dovesti do oštećenja biljaka i potpunog gubitka prinosa. Stoga za održavanje njive u čistom stanju preporučujemo primjenu osnovne zaštite od korova: pre-em (prije nicanja) kojom se usjev štiti u ranim fazama; tek ukoliko se u kasnijoj



2009., rezultati Monsanto internih pokusa, jedan hibrid, Sjedinjene Američke Države, 5 lokacija



fazi pojave korovi koji se “provuku” ili na teško zakorovljenim parcelama krenu sa nicanjem kada je zemljišni herbicid prestao sa djelovanjem treba tretirati post-em herbicidima strogo vodeći računa o fazi razvoja kukuruza, ali i o vremenu primjene te o meteorološkim uvjetima koje očekujemo 5 do 7 dana nakon tretmana. Napominjemo da tretiranje herbicidima treba primjeniti u kasnim popodnevnim - večernjim satima da bi biljka kukuruza tijekom noći usvojila aktivnu tvar herbicida i na taj način smanjila depresivno djelovanje i eventualno smanjenje prinosa.

4. Nastavak porasta

(8 do 12 listova, 18-32 BBCH, V6 - V8) - Nastavak formiranja prinosa

Tijekom ove faze biljke nastavljaju formirati broj redova zrna na klipju i počinju formirati broj zrna u redu. Stres izazvan sušom ili kasnom primjenom herbicida u ovoj fazi razvoja biljaka kukuruza može biti odlučujući na konačan prinos.

Napominjemo da se broj redova zrna na klipju može formirati i do 15 listova, a da se broj zrna u redu formira do početka metličanja. U ovako kasnim fazama razvoja biljke kukuruza

moгу biti veće od 1,5 m te se u usjev u cilju zaštite od prve generacije kukuruznog plamena i drugih štetnika klasičnom mehanizacijom može ulaziti samo u kasnim poslijepodnevnim - predvečernjim satima kada biljke gube vigor i mogu se savijati ispod mehanizacije.

Daljnje agrotehničke mjere u kukuruza se svode na navodnjavanje - pri čemu bi bilo izuzetno važno “natopiti” njivu nekoliko dana pred metličanje da bi se stvorili uvjeti vlažnosti, neophodni za oplodnju - kao i na zaštitu od bolesti i štetnika korištenjem prskalica visokog klirensa koje su zbog učestalih i sve većih šteta koje nanosi druga generacija kukuruzne zlatice sve prisutnije na našim njivama.

Ekonomska opravdanost primjene insekticida u usjevu merkantilnog kukuruza u fazama poslije metličanja je određena intenzitetom napada štetnika.

Imajući u vidu sve navedeno, sa agronomskog stajališta, sve mjere njege usjeva koje provodimo tijekom uzgoja kukuruza moramo završiti do osmog lista. Pravilnim izborom hibrida i preciznom sjetvom, kao i pravilnom zaštitom mladog usjeva od korova i štetnika stvaramo preduvjete za ostvarenje cilja proizvodnje kukuruza - visok prinos i ekonomsku dobit.









Hibridi



HIBRID	FAO	Razmak zrna u redu prilikom sjetve u optimalnim uvjetima proizvodnje (cm)	Preporučena temperatura tla za sjetvu °C
DKC4541	320	17,8-19	10
DKC4555	330	17,8-19	10
DKC4717	380	18,6-20	10
DKC4943 NOVO!	390	18,5-19,5	9
DKC4608	410	18,3-19,8	10
DKC5031	420	18,3-19,8	10
DKC5068 NOVO!	430	18-19	10
DKC5276	460	19-20,5	10
DKC5222	470	19-20,5	10
DKC5830	530	20,5-22	10





HIBRID	 Potencijal prinosa	 Otpuštanje vlage	 Tolerantnost na sušu	 Rani porast	 Čvrstoća stabljike	 Korijenov sustav
DKC4541	10	9	10	10	10	10
DKC4555	9,5	10	10	9	10	9,5
DKC4717	10	9	10	9	10	9
DKC4943 NOVO!	10	10	10	9	10	10
DKC4608	9	8	9	9,5	10	10
DKC5031	10	9,5	10	9	10	10
DKC5068 NOVO!	10	10	10	10	9	10
DKC5276	9,5	8	9,5	10	9	10
DKC5222	10	8	8,5	8,5	10	9,5
DKC5830	10	8,5	9,5	9	10	10

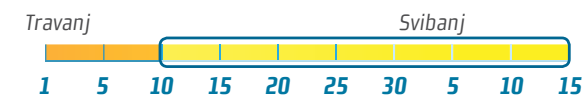
- Najraniji DEKALB hibrid na hrvatskom tržištu
- Izrazito tolerantan na sušu i stresne uvjete
- Odličnog ranog porasta i STAY GREEN efekta, niža i stabilna stabljika s niže položenim klipom
- Hibrid za intenzivnu poljoprivrednu proizvodnju, stabilan u svim uvjetima proizvodnje
- Odlikuje se stabilnim prinosom i vrlo kvalitetnim zrnom
- Odlično reagira na povećan sklop u sjetvi
- Otpuštanje vlage na bazi FAO grupe 300, a potencijal prinosa na bazi FAO grupe 400
- Preporučeni sklop u sjetvi 75 – 80 tisuća zrna/ha što odgovara razmaku u redu 17,8 – 19,0 cm

RANI HIBRID ZA VRHUNSKE PRINOSE!



Potencijal prinosa	10
Otpuštanje vlage	9
Tolerantnost na sušu	10
Rani porast	10
Čvrstoća stabljike	10
Korijenov sustav	10

Preporučeni datum sjetve



Biljaka u berbi (x1000 biljaka/ha)



**Josip Horvat, Brezje Miholečko
Koprivničko-križevačka županija**

Prinos: **14,2 t/ha** Vлага: 18,2%
Ovakav hibrid još nisam brao, ove godine sam znatno manje potrošio nafte za sušenje u sušari. Niža čvrsta stabljika, ali zato sipa kao veliki. Iznenadio sam se prinosom.



**Damir Pejić, Zarilac
Požeško-slavonska županija**

Ove godine smo probali DKC4541 i ispunio je naša očekivanja, vrhunski prinos uz još nižu vlagu, a kraće vegetacije. Dekalb sijemo tri godine i možemo reći kako bismo ga preporučili svim drugim proizvođačima koji žele ostvariti i zaraditi više. Visok prinos, niska vлага, čvrsta stabljika, tko god sije Dekalb zna o čemu je riječ. Dok ga kombajniramo, kombajn kao da skida pšenicu, gotovo se ne čuje. Pošto ga meljemo za ishranu životinja moramo reći kako ima jako malo pljeve, visok postotak zrna, a tanak oklasak.



HIBRID NOVE DEKALB GENERACIJE!

DKC4555

FA0330

Preporučeni datum sjetve



Biljaka u berbi (x1000 biljaka/ha)



Potencijal prinosa **9,5**

Otpuštanje vlage **10**

Tolerantnost na sušu **10**

Rani porast **9**

Čvrstoća stabljike **10**

Korijenov sustav **9,5**

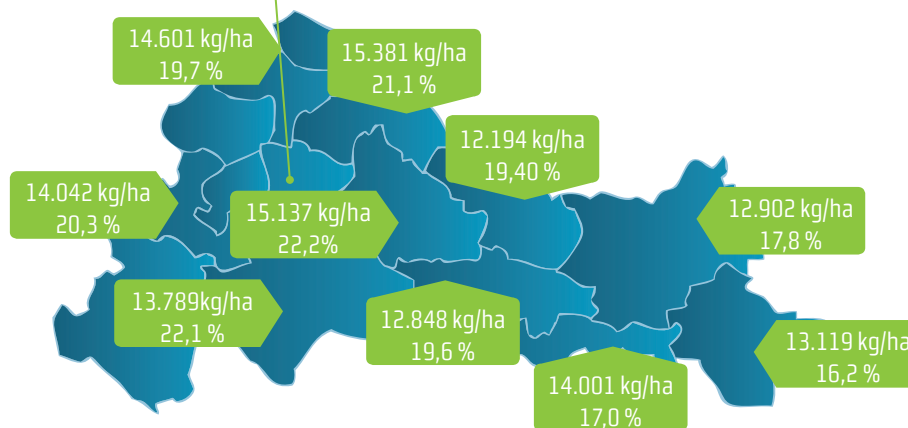
- Karakteristikama sličan hibridu DKC4590
- Visok potencijal prinosa i niska vlaga u berbi
- Stabljika je visoka i robusna, ali stabilna s nešto višim položenim klipom
- Dobrog ranog porasta s odličnom sinkronizacijom u cvatnji te ujednačenog dozrijevanja
- Tolerantan na stresne uvjete proizvodnje
- Odlikuje se visokim prinosima u vrlo intenzivnoj proizvodnji
- Dobro otpuštanje vlage i vrlo kvalitetno zrno
- Izuzetno dobro reagira na povećane sklopove u sjetvi
- Preporučeni sklop u sjetvi je od 75 – 80 tisuća zrna/ha što odgovara razmaku u redu od 17,8 – 19,0 cm



Dario Pintić, Trema
Koprivničko-križevačka županija

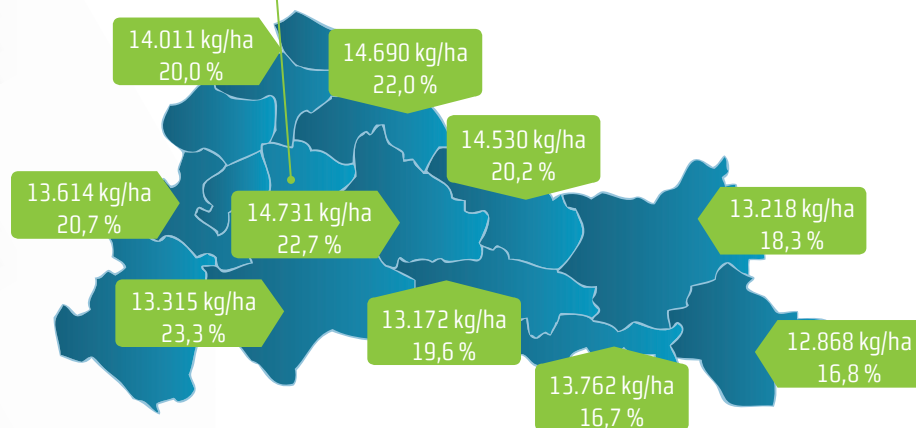
Prinos: **13,9 t/ha** Vlaga: 17,2 %
U sušenju nema pljevica. Odličan prinos. Kombajner me ispitivao koji sam hibrid sijao. Iznenađen sam kako brzo je otpustio vlagu iako sam sijao u zadnjim rokovima sjetve.

Prosječan prinos suhog zrna hibrida
DKC4555
2016. godine



- Hibrid srednje visine, čvrste stabljike, snažnog korijena i srednje visoko položenog klipa te lijepog vizualnog izgleda
- Odlikuje se vrhunskim prinosem i nižom vlagom u berbi
- Adaptabilan u svim uvjetima proizvodnje, a na boljim tlima i u intenzivnijoj proizvodnji daje rekordne prinose
- Cvate ranije od hibrida ove grupe zrenja i pokazuje odličnu tolerantnost na stresne uvjete tijekom cvatnje i oplodnje
- Izrazito tolerantan na sušu zbog sinkroniziranije i nešto ranije oplodnje
- Lako se kombajnira, bere i kruni
- Pogodan za ranu sjetvu zbog dobrog ranog porasta
- Preporučena gustoća sjetve: 70 – 75 tisuća zrna/ha što odgovara razmaku u redu od 18,6 – 20,0 cm
 - Mogućnost kupnje i sjemena tretiranog Force insekticidom

*Prosječan prinos suhog zrna hibrida
DKC4717
2016. godine*



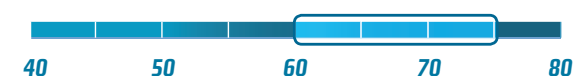
REKORDER FAO GRUPE 300!



Preporučeni datum sjetve



Biljaka u berbi (x1000 biljaka/ha)



**Ivica Baranašić, Veliki Otok
Koprovničko-križevačka županija**

Prinos: **14,9 t/ha** Vlaga: 21-23 %
Slijedeće godine sijem DKC 4717
na 70% površina. Tražio sam
hibrid koji će mi biti podjednak
i na lakšim i na težim tlima
i to je taj.



**Franjo i Siniša Kordi
Gornji Miholjac
Virovitičko-podravka županija**

Već četiri godine sijemo DKC. Prinos
je svake godine izvanredan. Po
svim usporedbama ispada najbolji.
Ove godine na Dekalbu smo imali
2-3 %-tna poena manju vlagu. Kako
imamo svinje i ovce u ishrani se
pokazao jako dobar. Za siguran
prinos sijemo Dekalb hibride kakva
god godina bila.



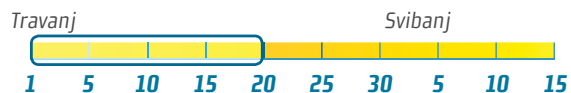
UVIJEK STABILAN!

NOVO!

DKC4943

FAO 390

Preporučeni datum sjetve



Biljaka u berbi (x1000 biljaka/ha)



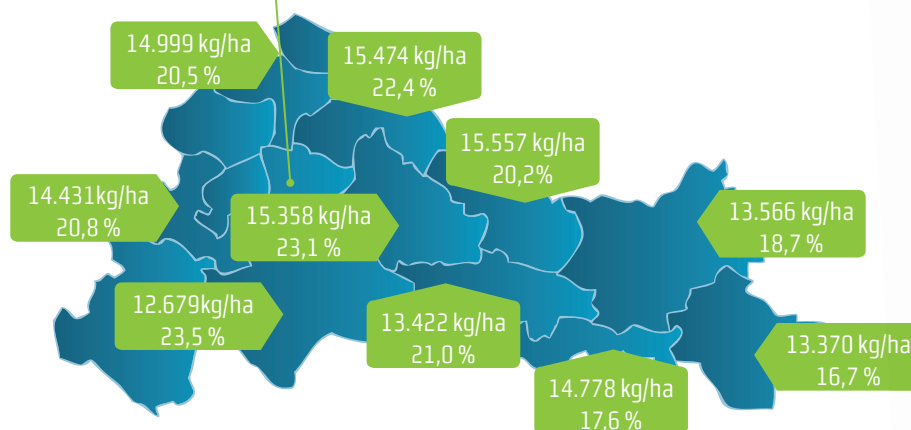
Siniša Martinović, Bobota
Vukovarsko-srijemska županija

Dekalb hibride otac i ja sijemo od dolaska na hrvatsko tržište. Otpornost na stresne uvjete i polijeganje je ono u čemu je Dekalb bolji od drugih, a o prinosu da i ne pričamo. Jednostavno se drugi ne mogu mjeriti. Novi DKC4943 se pokazao jako dobar te nam je plan imati ga nadolazeće sezone na većoj površini. Imali smo dosta nisku vlagu od 16% te smo ga spremili u vlastiti silos. Kako s njime hranimo stoku primjetili smo da ga izvrsno jede, a prirast je odličan.

Potencijal prinosa	10
Otpuštanje vlage	10
Tolerantnost na sušu	10
Rani porast	9
Čvrstoća stabljike	10
Korijenov sustav	10

- Stabilan, izrazito tolerantan na sušne i stresne uvjete proizvodnje
- Ima visok potencijal prinosa i rariju oplodnju
- Hibrid koji će i sa manjim ulaganjima u proizvodnji dati dobar rezultat
- Fleksibilan hibrid, može nadoknaditi gubitak sklopa sa povećanjem klipa
- Dobar početni porast sa velikom lisnom masom
- Tolerantan na razne uvjete proizvodnje
- Dobar korijenov sustav
- Preporučeni sklop 75.000 zrna/ha u sjetvi, sklop u berbi treba biti od 68.000 do 75.000 biljaka jer tada može dati maksimalan prinos
- DKC4943 je preporuka za parcele sa lošijim zemljištem
- Srednje visok hibrid, a čvrsta stabljika omogućuje mu stabilnost u vrijeme žetve (bez gubitka prinosa uslijed polijeganja)
- Klip je nabijen sa krupnim zrnom

Prosječan prinos suhog zrna hibrida DKC4943 2016. godine



- Hibrid za poljoprivredne proizvođače koji traže tradicionalna obilježja kvalitete zrna s prednostima modernog oplemenjivanja.
- Odličnog ranog porasta i vrlo jake stabljike
- Klip je konusnog oblika zlatne boje
- Kvalitetan tvrdi zuban izuzetno visokog prinosa s obzirom na kvalitetu
- Koriste ga proizvođači koji traže kvalitetu u ishrani stoke, prije svega za perad i svinje
- Prilikom berbe u klipu (berač) treba ga brati kada je vlaga zrna od 23-25%
- Preporučena gustoća sjetve je od 72-78 tisuća zrna/ha što odgovara razmaku u redu od 18,3 - 19,8 cm



ZLATNO ZRNO!



Potencijal prinosa **9**

Otpuštanje vlage **8**

Tolerantnost na sušu **9**

Rani porast **9,5**

Čvrstoća stabljike **10**

Korijenov sustav **10**

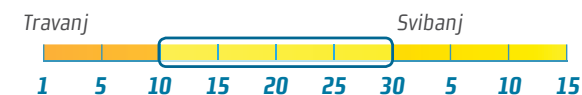


**Stjepan Horvatin, Radakovo
Krapinsko-zagorska županija**

Prinos: **14,6 t/ha** Vlaga: 21,0 %

Ljudi su dolazili i pitali što sam to posijao, budući da mi je parcela bila odmah pored kuće. U mojem kraju ja sam prvi posijao ovaj kukuruz, ali zato sljedeće godine sam siguran da će mnogi probati.

Preporučeni datum sjetve



Biljaka u berbi (x1000 biljaka/ha)



**Željko Kundakčić, Grabarje
Požeško-slavonska županija**

Vaga odnosno veći prinos naspram drugih sjemenskih kuća je isključivo razlog sjetve Dekalb hibrida. Razlike su bile više od 1 tone, nerjetko 3 i više tone po hektaru nam je Dekalb dao više uz značajno nižu vlagu. Sjeme je izrazilo duboko i zdravo. Moramo primjetiti kako je zrno DKC4608 hibrida izrazilo kvalitetno lijepe boje. Uloženo nam se vrati izuzetno visokim prinosom, to je to, vrlo jednostavno, prinos kaže sve.



VISOKI PRINOS KVALITETNOG ZRNA!

DKC5031

FA0420

Preporučeni datum sjetve



Biljaka u berbi (x1000 biljaka/ha)



Potencijal prinosa



Otpuštanje vlage



Tolerantnost na sušu



Rani porast



Čvrstoća stabljike



Korijenov sustav



Dominik Nemet
Podravska Moslavina
Osječko-baranjska županija

Sijemo Dekalb jer dobijemo više. Kombajniranje je značajno lakše i brže, u konačnici manje goriva potrošimo. Dekalb hibridi su nam se pokazali minimalno 15% bolji tj. prinosniji od za nas dosadašnjih najboljih hibrida. Dekalb nam vraća maksimalno na uloženo, uz vrhunsku agrotehniku, analiziranu gnojidbu, Dekalb je tu da nam u konačnici da više.



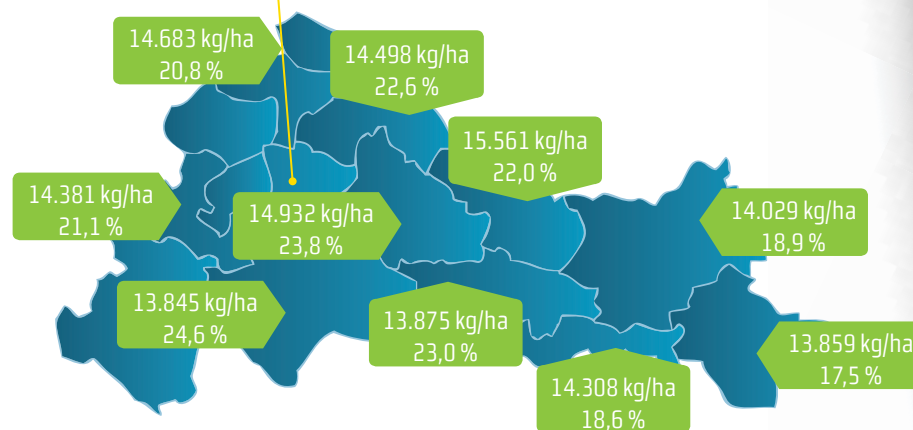
Dragutin Čizmak, Đelekovac
Koprivničko-križevačka županija

Prinos: **12,8 t/ha** Vлага: 19-21 %
Bilo Vлага bilo suša DKC 5031 je na 90% površina kod mene. Imam vlastitu zemlju ali imam puno i parcela u zakupu i na tih 36 parcela dobio sam u prosijeku 12.8 tona suhog zrna. Prezadovoljan sam

Prosječan prinos suhog zrna hibrida

DKC5031

2016. godine



- Hibrid koji je na proizvodnim površinama 2014. i 2015. godine u Hrvatskoj ostvario vrhunske i rekordne prinose
- Izrazito stabilan, dobrog ranog porasta s erektivnim tipom listova
- Ima snažan korijen te kraću i čvrstu stabljiku, klip je niže položen i robustan, a zrno lijepe narančaste boje te izuzetne kvalitete
- Ima duboko zrno s tankim oklaskom
- Karakterizira ga stabilnost i tolerantnost u stresnim i sušnim uvjetima proizvodnje
- Izuzetno brzo otpušta vlagu u berbi
- Za postizanje rekordnih prinosa u dobrim uvjetima proizvodnje ovaj hibrid treba sijati u gustoći od 72 -78 tisuća zrna/ha što odgovara razmaku u redu od 18,3 - 19,8 cm
- Mogućnost kupnje i sjemena tretiranog Force insekticidom

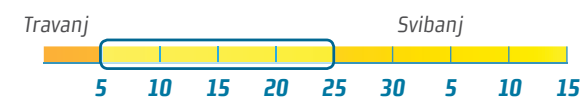




- Ovaj hibrid je tolerantan na sušne vremenske uvjete
- Ima dobar rani porast i dobar korijenov sustav
- Po zriobi je u rangu sa DKC5031, ali bolje otpušta vlagu od DKC5031
- Tolerantan je na polijeganje
- Može se očekivati dobar prinos i u lošijim i u boljim vremenskim uvjetima
- Ima duži klip i dobru oplodnju
- Voli gušće sklopove, sa povećanjem gustoće sjetve postiže veći prinos
- Stabljika je niža
- Klip je nisko postavljen



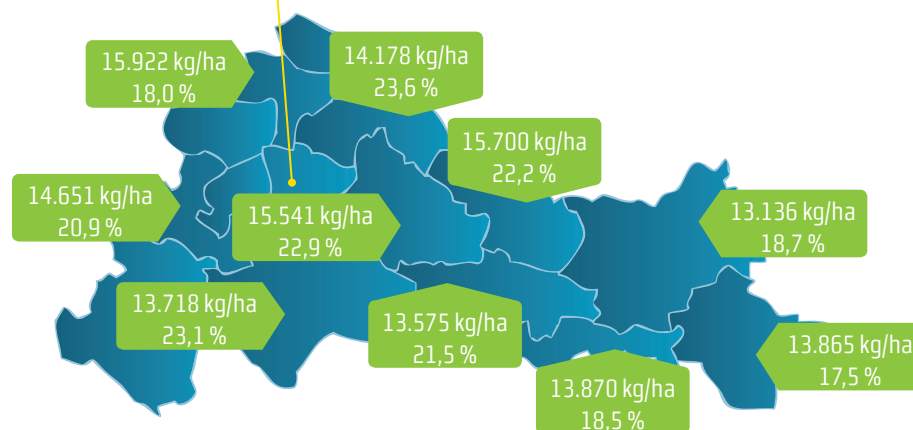
Preporučeni datum sjetve



Biljaka u berbi (x1000 biljaka/ha)



Prosječan prinos suhog zrna hibrida
DKC5068
2016. godine



Miroslav Ranković, Bijelo Brdo
Osječko-baranjska županija

Dekalb sijemo od 2012. godine. Da tada nismo imali Dekalb hibride ne bismo imali kukuruza. Ove godine smo uz već standardne Dekalb hibride imali i novi DKC5068. Izuzetno čvrsta stabljika je omogućila da preživi bez većih oštećenja oluju koja nas je poharala. S Dekalbom ostvarujemo minimalno 10-20 % veće prinose i to je jedina računica zašto ga sijemo. S Dekalb hibridima se drugi ne mogu mjeriti.



PRVAK U NAJTEŽIM UVJETIMA!

DKC5276

FAO460

Preporučeni datum sjetve



Biljaka u berbi (x1000 biljaka/ha)



Nikola Pavičić, Nova Rača
Bjelovarsko-bilogorska županija

Prinos: **16,04 t/ha** Vlaga: 23,3 %
Hibrid kukuruza DKC 5276 sijao sam na površini od 13 hektara. Sjetvu sam obavio 12. travnja uz sjetveni sklop od 75 000 zrna /ha. Porast kukuruza je bio odličan, a stabljika kukuruza je bila srednje visoka. Klip kukuruza je bio u potpunosti završen. Ono što odlikuje ovaj hibrid je krupno zrno intenzivno žute boje koje je duboko usađeno. Prinos suhog zrna je bio 16 t/hektaru te je ovogodišnji rekord na mojim oranicama.



Ivan Mađarić, Novaki
Virovitičko-podravska županija

Od 2014. godine sijem DKC hibride. Jednostavno su mi se pokazali kao bolji hibridi od svih drugih. Hibrid DKC5276 u ranoj 400 grupi je za mene broj jedan, s njime ostvarujem odlične prinose. Značajno se lakše kombajnira od drugih, kombajn ne tuče, a ja sam efikasniji.

Potencijal prinosa **9,5**

Otpuštanje vlage **8**

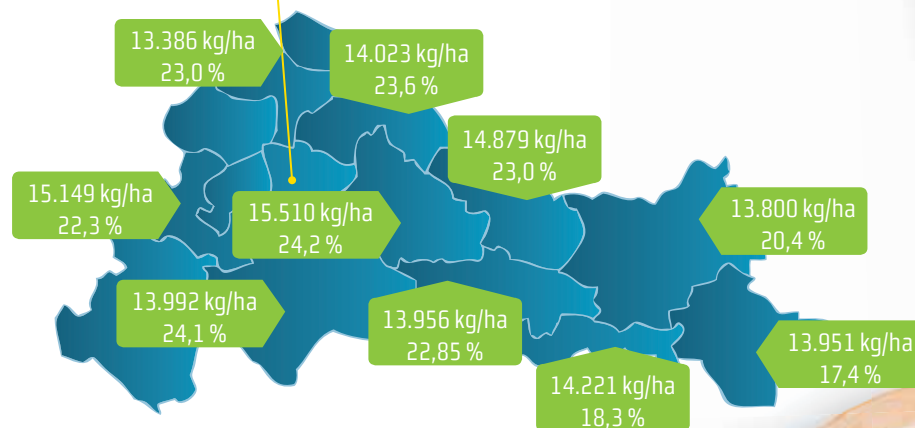
Tolerantnost na sušu **9,5**

Rani porast **10**

Čvrstoća stabljike **9**

Korijenov sustav **10**

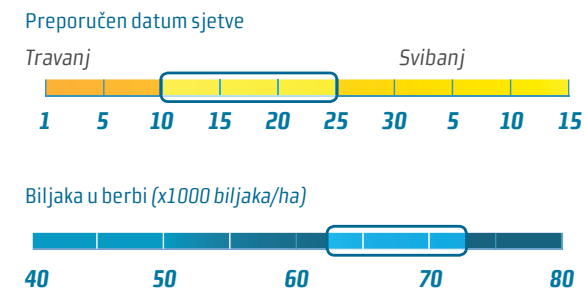
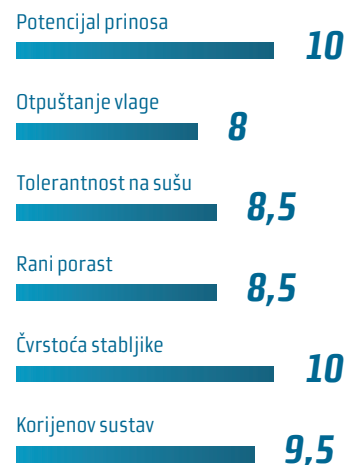
Prosječan prinos suhog zrna hibrida DKC5276 2016. godine



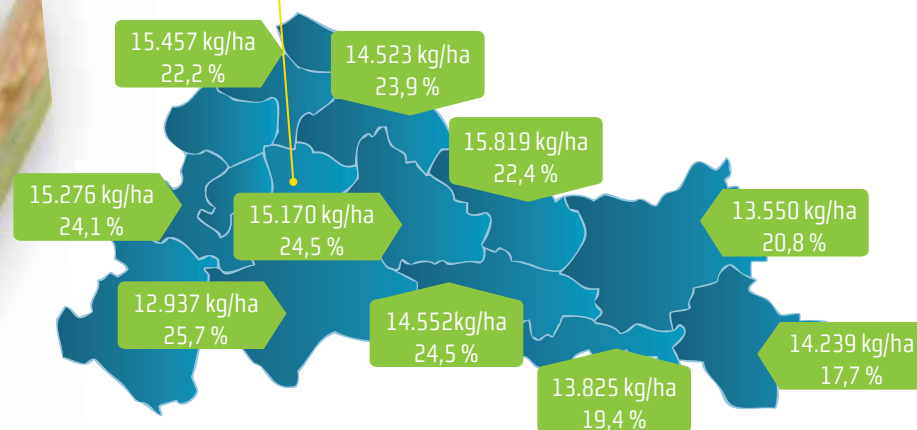
- Hibrid bez premca u FAO 400 grupi zrenja, koji se odlikuje vrhunskim i stabilnim prinosima u svim uvjetima proizvodnje, a što se moglo vidjeti kod velikog broja poljoprivrednih proizvođača od 2012. godine pa do danas
- Hibrid odlične fleksibilnosti i tolerantnosti na stres
- Moguća je ranija sjetva zbog vrlo dobrog ranog porasta
- Klip je velik, 18-20 redova, duboko usađenog zrna
- Prilikom berbe u klipu (berač) treba ga brati kada je vlaga zrna od 23-25%
- Preporučena gustoća sjetve je od 70-75 tisuća zrna/ha što odgovara razmaku u redu od 19,0 - 20,5 cm
- Vrhunskom adaptabilnošću zadovoljava zahtjeve poljoprivrednih proizvođača, zbog čega je jedan od najprodavanijih hibrida u ovoj grupi zrenja, kako u Hrvatskoj tako i u zemljama okruženja.
- DKC5276 se preporuča za proizvodnju na različitim tipovima zemljišta, odnosno za sve uvjete proizvodnje. Ovaj hibrid će dati stabilnost s visokim prinosom i niskim sadržajem vlage.
- Birajte sigurnost, stabilnost i kvalitetu!
- Mogućnost kupnje i sjemena tretiranog Force insekticidom



- Hibrid namjenjen za intenzivnu poljoprivrednu proizvodnju s visokim potencijalom prinosa
- U manje povoljnim uvjetima proizvodnje po prinosu i otpuštanju vlage je na razini hibrida DKC5276, a u povoljnijim uvjetima proizvodnje dati će veći prinos
- Dobra i sinkronizirana oplodnja jamči odličan i stabilan prinos
- Dobar STAY GREEN efekt i izuzetna kvaliteta zrna
- Biljka je srednje visine, snažne stabljike sa erektivnim položajem listova i robusnim klipom, duboko usađenog zrna
- Prilagodljiv je svim uvjetima proizvodnje, a prinos se povećava sa poboljšanim i intenzivnijim uvjetima proizvodnje, a u isto vrijeme pokazuje toleranciju u lošijim godinama
- Preporučena gustoća sjetve je od 70-75 tisuća zrna/ha što odgovara razmaku u redu od 19,0 – 20,5 cm.
 - Mogućnost kupnje i sjemena tretiranog Force insekticidom



Prosječan prinos suhog zrna hibrida DKC5222 2016. godine



Željko Jukić, Međurača
Bjelovarsko-bilogorska
županija

Prinos: **13,9 t/ha** Vlaga: 23 %
Na 5 rali brao sam 46 tona
zrna. Od kad sijem kukuruz
ne pamtim da sam ovakav
kukuruz imao.



Josip Doležal, tehnolog
Jukić d.o.o., Čadavica
Virovitičko-podravska
županija

Dekalb sijemo dvije godine.
Izuzetno se dobro pokazao
na našim tlima. Zadovoljni
smo Dekalb hibridima te su
oni svake godine u našoj
proizvodnji. Uvijek očekujemo
više, a to su hibridi koji
su pokazali da očekivanja
mogu ispuniti jer posjeduju
potencijal za većim prinosom.

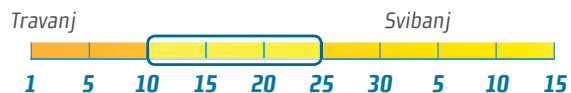


IZUZETNA KVALITETA ZRNA I SILAŽE!

DKC5830

FAO 530

Preporučeni datum sjetve



Biljaka u berbi (x1000 biljaka/ha)



Potencijal prinosa **10**

Otpuštanje vlage **8,5**

Tolerantnost na sušu **9,5**

Rani porast **9**

Čvrstoća stabljike **10**

Korijenov sustav **10**



Robert Galgan, Jaguplije Požeško-slavonska županija

Pošto se bavimo proizvodnjom mlijeka sa Dekalb silažom i vlažnim šrotom ostvarujemo daleko veću proizvodnju mlijeka. Dekalb silaža se žuti što će reći da je s daleko više zrna odnosno energije što nam u konačnici osigurava više mlijeka. Zrno se lako sprema za visoko vlažni šrot te se izuzetno lako melje. Dekalb je naš izbor od početka, jednostavno za nas najbolji hibridi.

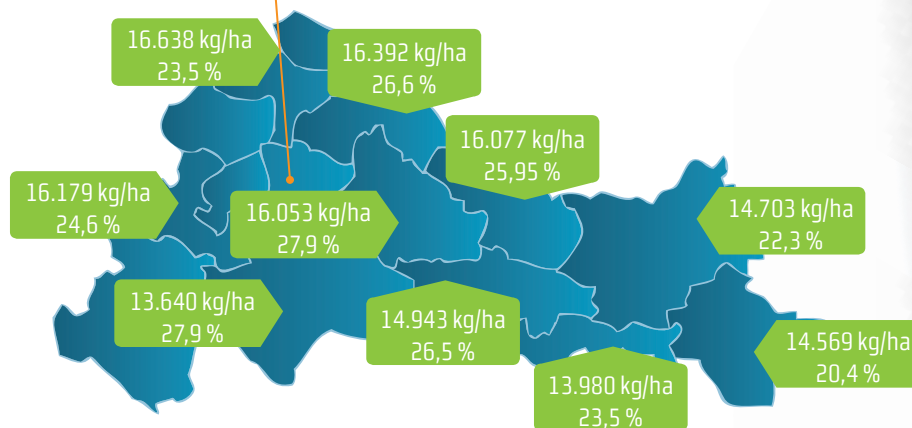


Alen Beštek, Kuštani Koprivničko-križevačka županija

Prinos: **61 t/ha**

Nisam vjerovao koliko zrna se nalazilo u siliranoj masi. Trebam takvu silažu za mliječne krave. Jako me zanimaju rezultati analize silaže kada napravim, ali mislim da me predosjećaj ne vara.

Prosječan prinos suhog zrna hibrida DKC5830 2016. godine



- DEKALB hibrid izuzetno visokog potencijala prinosa suhog zrna kao i kvalitetne silaže te vrlo tolerantan na stresne uvjete proizvodnje
- Klip je deobe i robusan s dubokim i kvalitetnim zrnom, a korijen i stabljika su vrlo snažni te daju visok sadržaj zelene mase
- Stabljika je vrlo visoka s erektivnim položajem listova
- Preporučena gustoća sjetve za zrno: 65 - 70 tisuća zrna/ha što odgovara razmaku u redu od 20,5 - 22,0 cm
- Preporučena gustoća sjetve za silažu: 70 - 80 tisuća zrna/ha što odgovara razmaku u redu od 18,0 - 20,0 cm





ZAŠTO SIJETE DEKALB SJEME?



**Domagoj i Marko
Blažević, Bizovac**

Uz top prinos do izražaja dolazi brzo otpuštanje vlage te lakoća izvršavanja. To su isključivi razlozi zašto ih sijemo. Tražeći najbolje i najadekvatnije hibride jednostavno smo vidjeli da zadovoljavaju sve naše zahtjeve. Tako da ćemo i slijedeće godine na svim površinama zasijati DEKALB hibride. To je isprobano, to je to.



**Đorđe Runjanin
Gaboš**

Prinos je jedina stavka koja mi je bitna, a DEKALB već osmu godinu zaredom ispunjava sva moja očekivanja. Odlično podnosi veću gustoću sjetve. Izrazito duboko zrno sa brzim otpuštanjem vlage. Rad kombajna je tih, lijepo se izvršava zrno. Primjetio sam da puno više hranjiva odlazi u klip nego u stabljiku, a oklasak je vrlo tanak. Već sada znam da ću i slijedeće godine nastaviti DEKALB hibride, za mene definitivno najbolje.



**Tomislav Miloš
Beravci**

Jednostavno moj favorit. S jednakim ulogom i agrotehnikom s ovim hibridom iz godine u godinu ostvarujem veći prinos. Otporan na sušu i olujne udare vjetra. Kako se bavim svinjogojstvom, moram napomenuti kako ga svinje rado jedu, sa izrazitim prirastom. I ove godine smo ga imali preko 13500 kg/ha u proizvodnji. Biti će na većini površini i slijedeće godine, Dekalb sijemo 100%.



**Slaviša Mihalić
Štefanec**

Što da kažem, 5276 i 5222 ove godine sam brao i po 16 tona na svojim površinama, sa vlagom od 22%! Imao sam i 5031 jednako dobar i nešto niža vlaga. Za mene nema sumnje, DEKALB definitivno sa kojeg god stajališta da promatram.



**Stjepan Kormančić
Dubrava Vrbovečka**

Ono što je presudno u odluci što sijati sljedeće godine je sigurno prinos, još nešto meni vrlo bitno, kod DEKALBA svaki klip je pravilno ispunjen do samog vrha bez obzira koji sam sklop isprobao. I kakve prinose sam imao u pokusu takvi su u prosijeku i na ostalim površinama. Tu je sve jasno!



**Krešimir Dolenčić
Voloder**

U proizvodnju kukuruza profesionalno ulažem i sredsta i dugogodišnje znanje i iskustvo. Na kraju kada sve zbrojim to se višestruko isplati. Moj višegodišnji prosijek je 12.500 kg/ha suhog zrna kukuruza. Izdvojio bih DKC5031 i DKC5276 i ove godine isprobao DKC5222 - odličan hibrid.

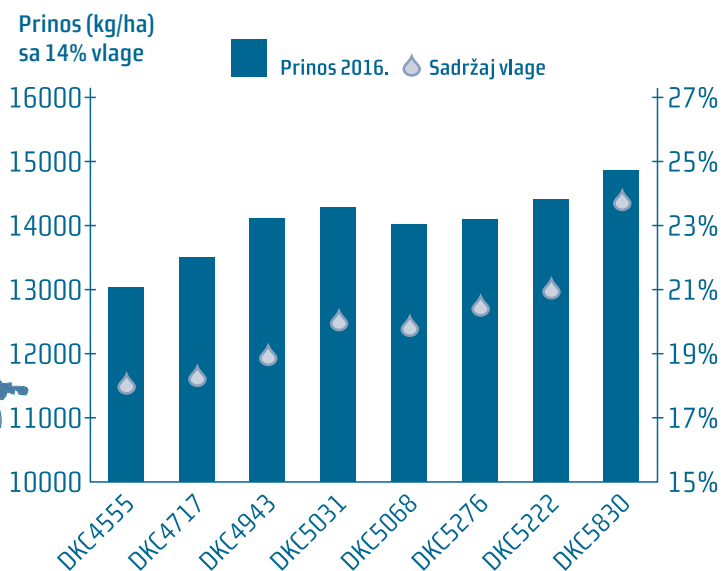
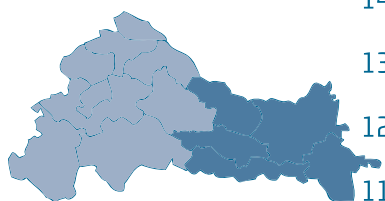


Rezultati pokusa 2016.



Istočna Hrvatska

Prosječni prinosi suhog zrna po hibridima u Istočnoj Hrvatskoj



DKC hibridi

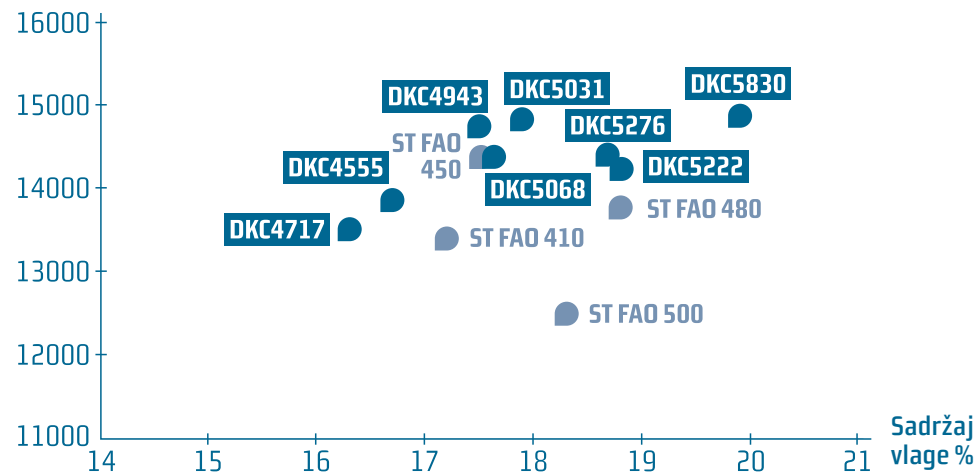
Konkurentski hibridi

Jukić d.o.o.
Čađavica
Virovitičko-podravska županija

DEKALB pokus
sa konkurencijom

Datum sjetve: 21.04.2016.
Datum berbe: 29.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage

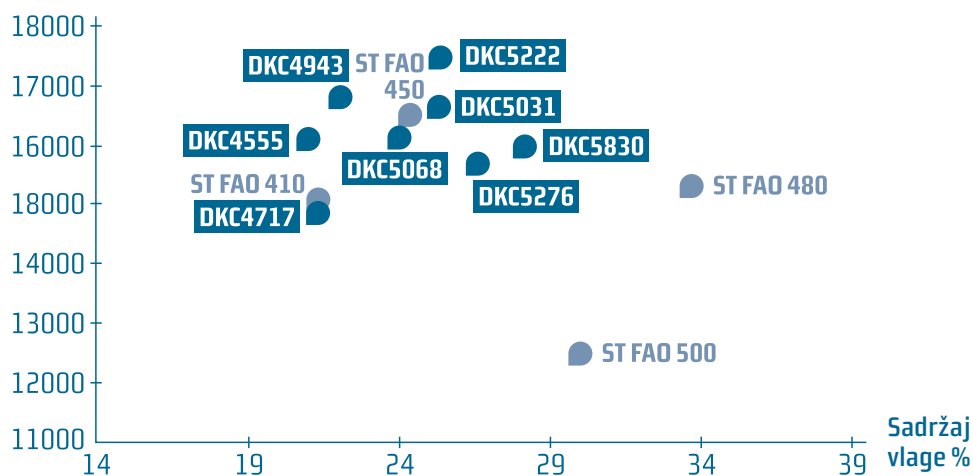


Slavko Kovačević
Budrovac Lukački
Virovitičko-podravska županija

DEKALB pokus
sa konkurencijom

Datum sjetve: 14.04.2016.
Datum berbe: 17.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage

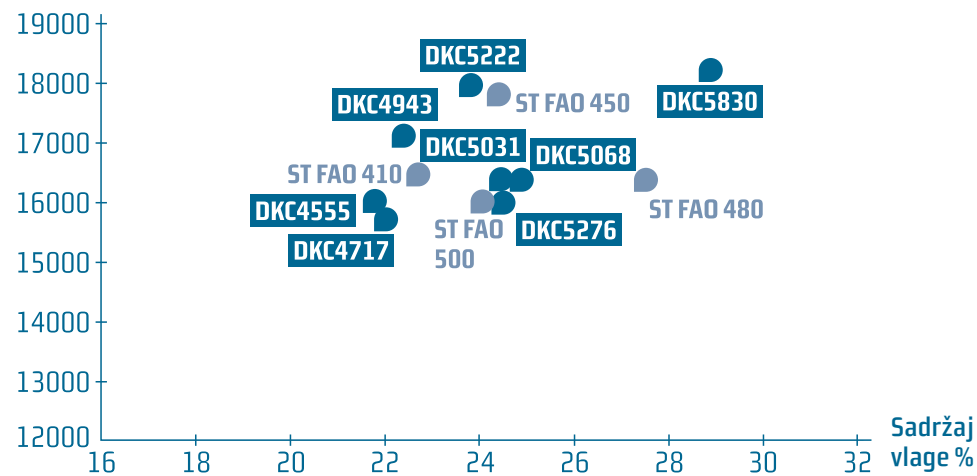


Mladen Dudašek
Križnica
Virovitičko-podravska županija

DEKALB pokus
sa konkurencijom

Datum sjetve: 15.04.2016.
Datum berbe: 24.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage

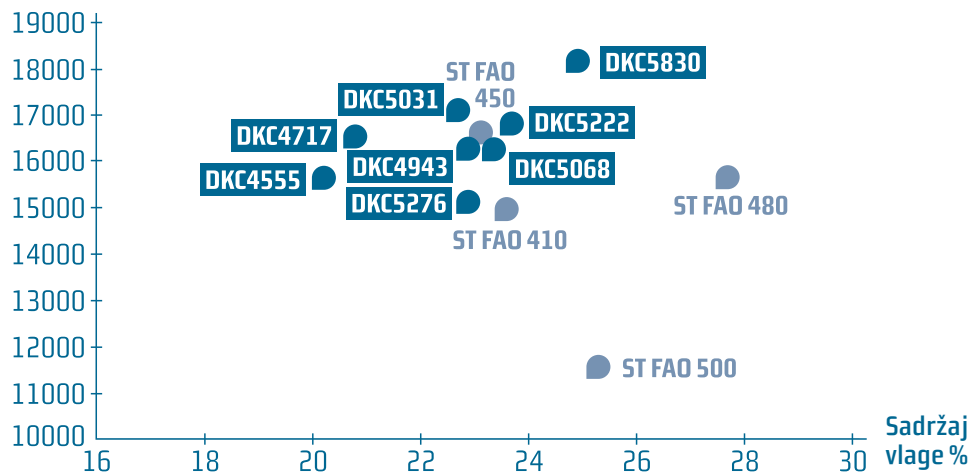


Istočna Hrvatska

Dubravko Ivanović
Špišić Bukovica
Virovitičko-podravska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom
Datum sjetve: 16.04.2016.
Datum berbe: 25.10.2016.

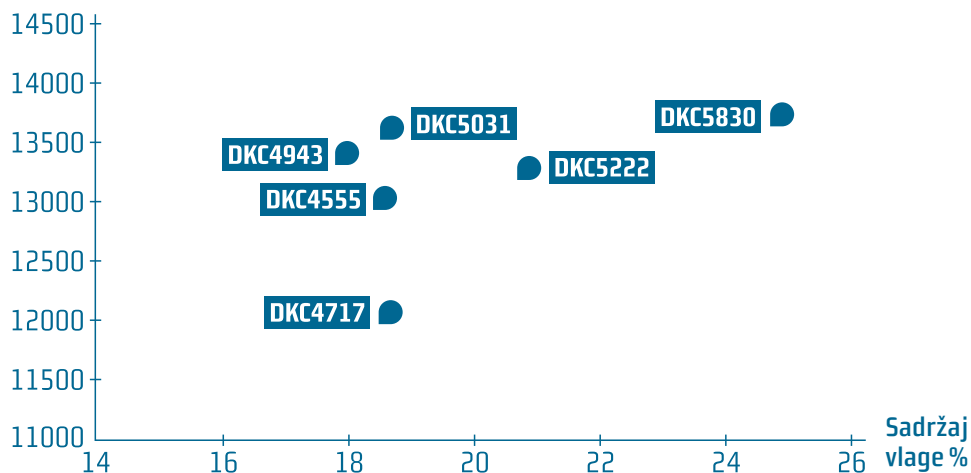
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Dalibor Jandrečić
Suhopolje
Virovitičko-podravska županija

Datum sjetve: 20.04.2016.
Datum berbe: 04.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage

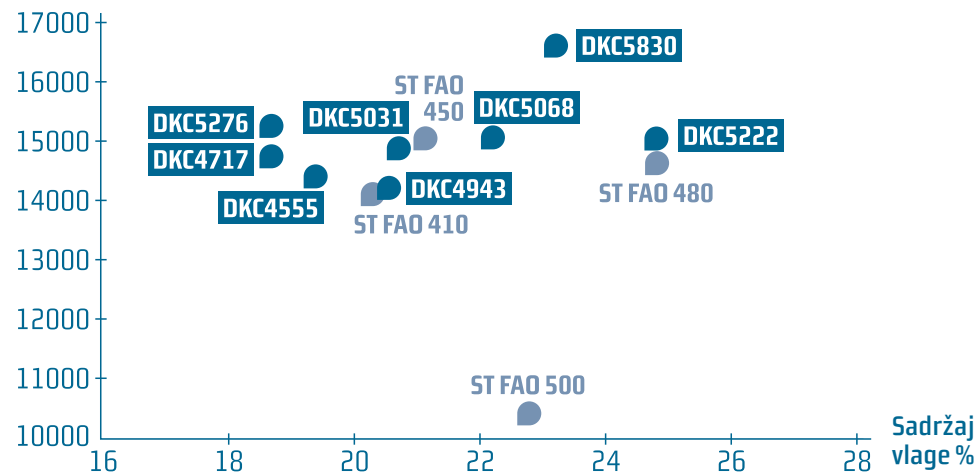


DKC hibridi
Konkurentski hibridi

Željko Kundakčić
Grabarje
Požeško-slavonska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom
Datum sjetve: 17.04.2016.
Datum berbe: 18.10.2016.

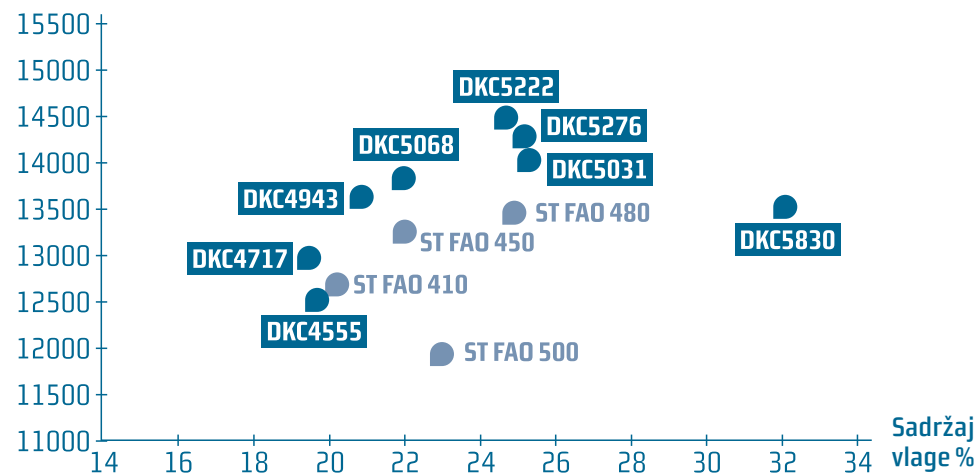
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Zdenko Turina
Mihaljevci
Požeško-slavonska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom
Datum sjetve: 17.04.2016.
Datum berbe: 18.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage

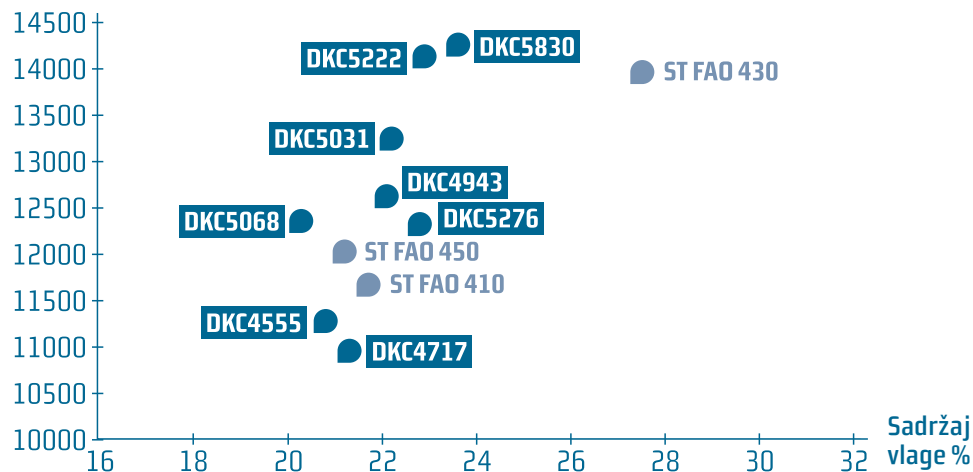


Istočna Hrvatska

**Domagoj Salak
Tekić**
Požeško-slavonska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom Datum sjetve: 17.04.2016.
Datum berbe: 17.10.2016.

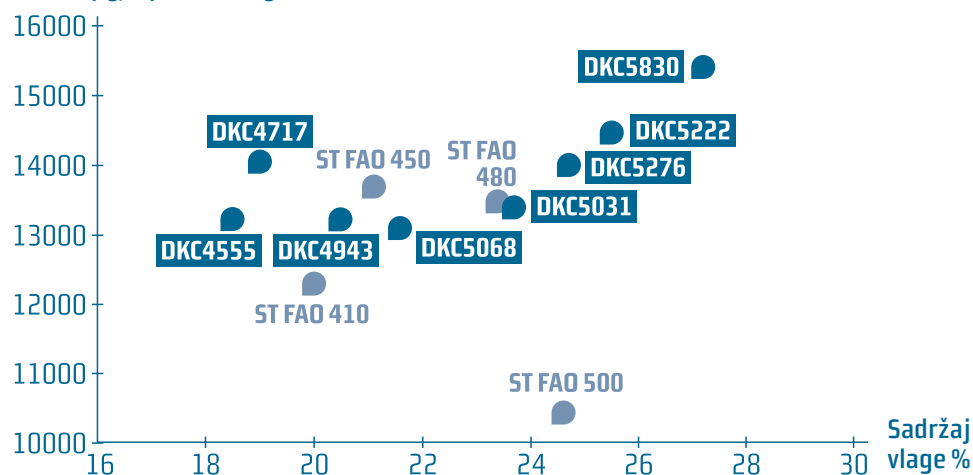
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



**Damir Pejić
Zarilac**
Požeško-slavonska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom Datum sjetve: 12.04.2016.
Datum berbe: 18.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



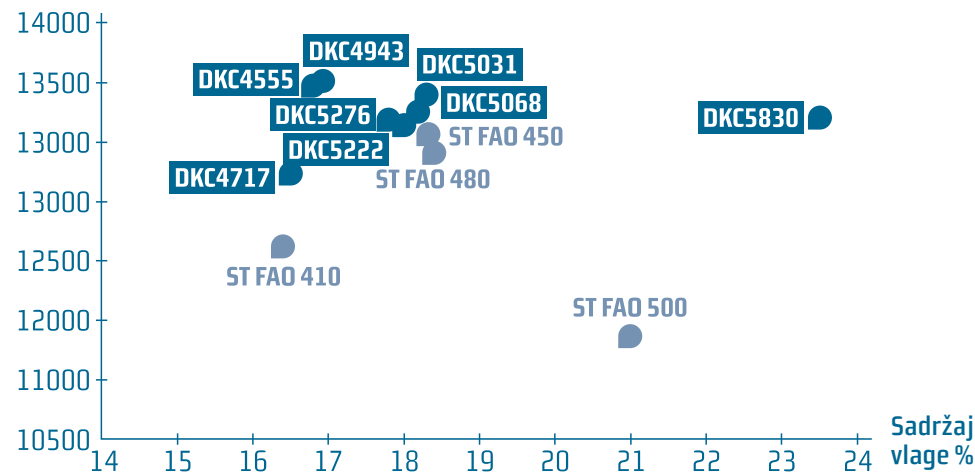
DKC hibridi

Konkurentski hibridi

**Stjepan Knežević
Gundinci**
Brodsko-posavska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom Datum sjetve: 12.04.2016.
Datum berbe: 06.10.2016.

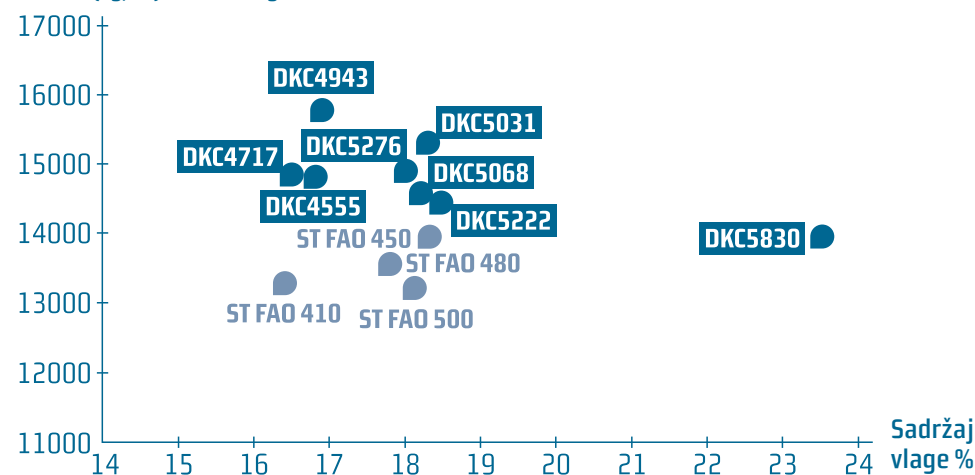
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



**Josip Zmaić
Stari Perkovci**
Brodsko-posavska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom Datum sjetve: 05.04.2016.
Datum berbe: 06.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage

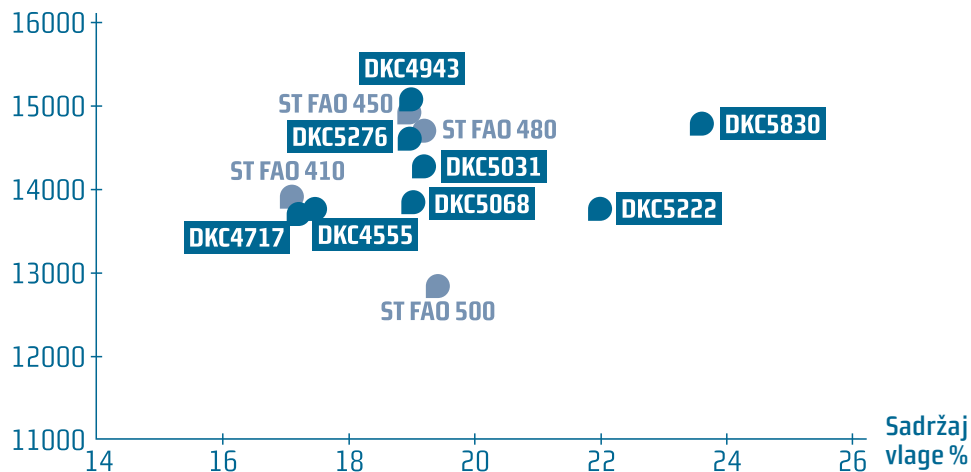


Istočna Hrvatska

Pavo Jozić
Zbjeg
Brodsko-posavska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom
Datum sjetve: 20.04.2016.
Datum berbe: 31.10.2016.

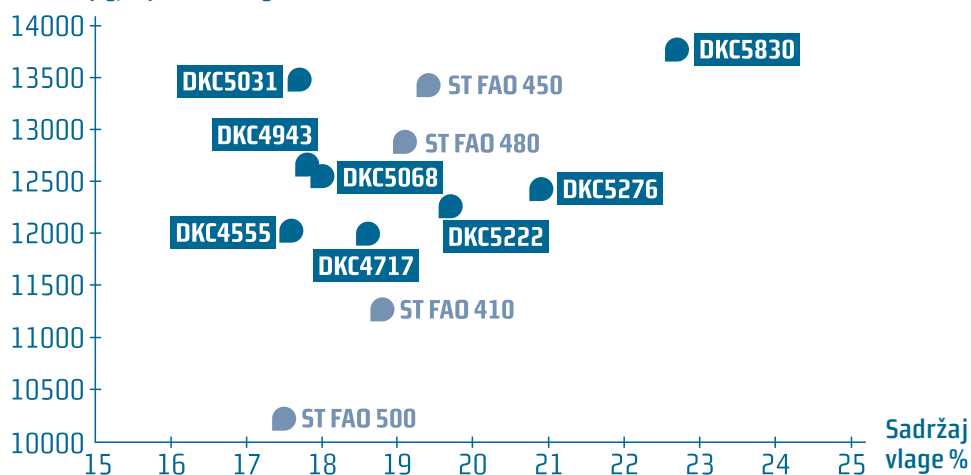
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Vinko Brkić
Brodanci
Osječko-baranjska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom
Datum sjetve: 21.04.2016.
Datum berbe: 29.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage

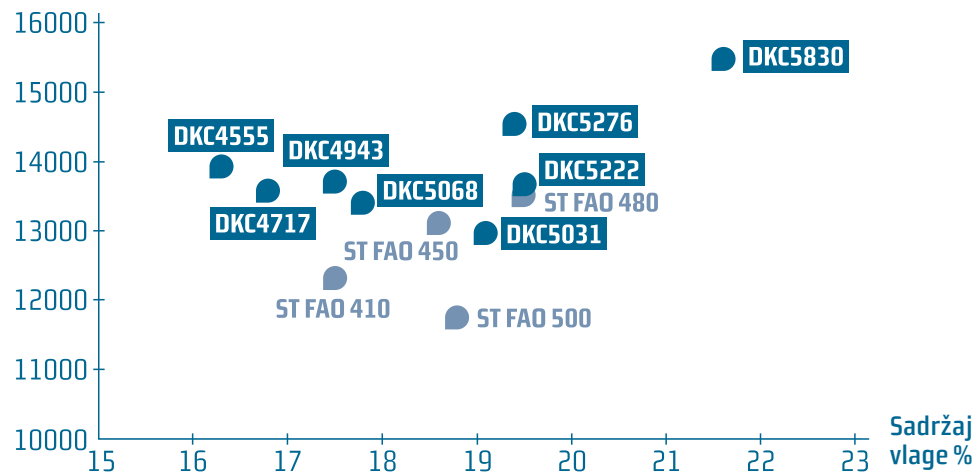


DKC hibridi
Konkurentski hibridi

Rašo Bojanić
Bijelo Brdo
Osječko-baranjska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom
Datum sjetve: 15.04.2016.
Datum berbe: 20.10.2016.

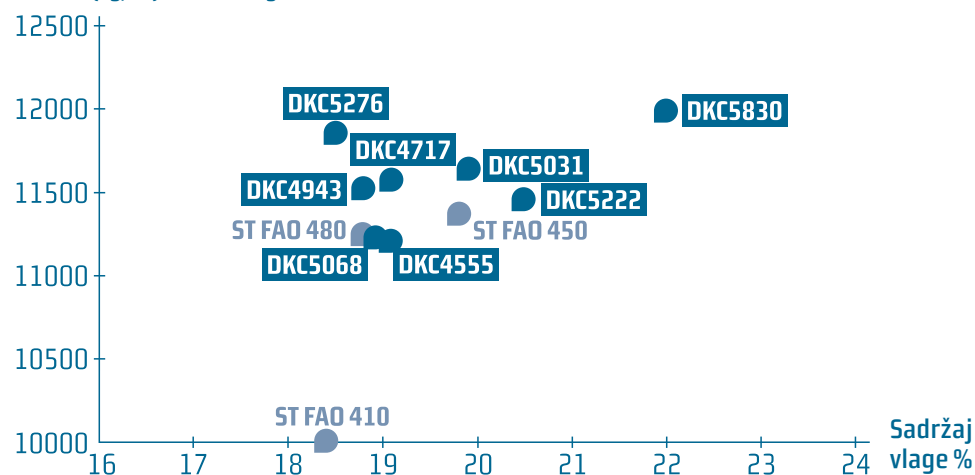
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Ivan Đurić
Čepin
Osječko-baranjska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom
Datum sjetve: 24.04.2016.
Datum berbe: 20.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage

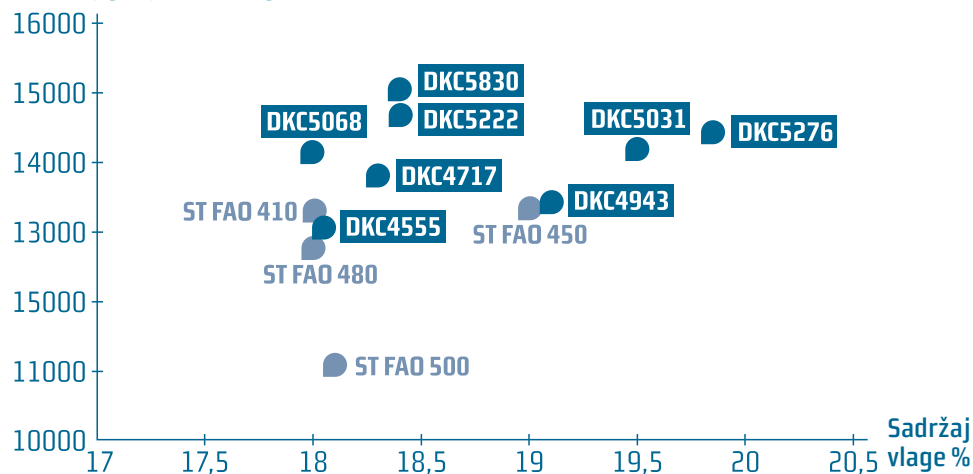


Istočna Hrvatska

Željko Sumić
Palača
Osječko-baranjska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom Datum sjetve: 15.04.2016.
 Datum berbe: 20.10.2016.

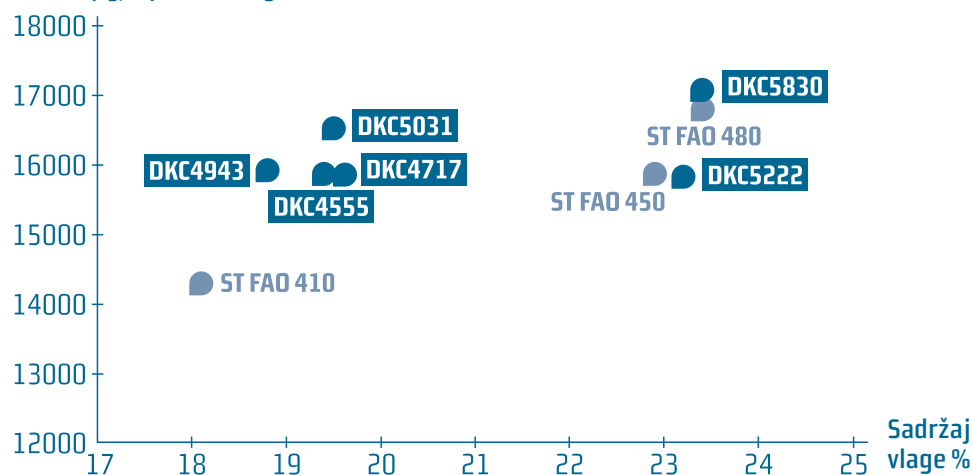
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Josip Adamović
Rakitovica
Osječko-baranjska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom Datum sjetve: 15.04.2016.
 Datum berbe: 27.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



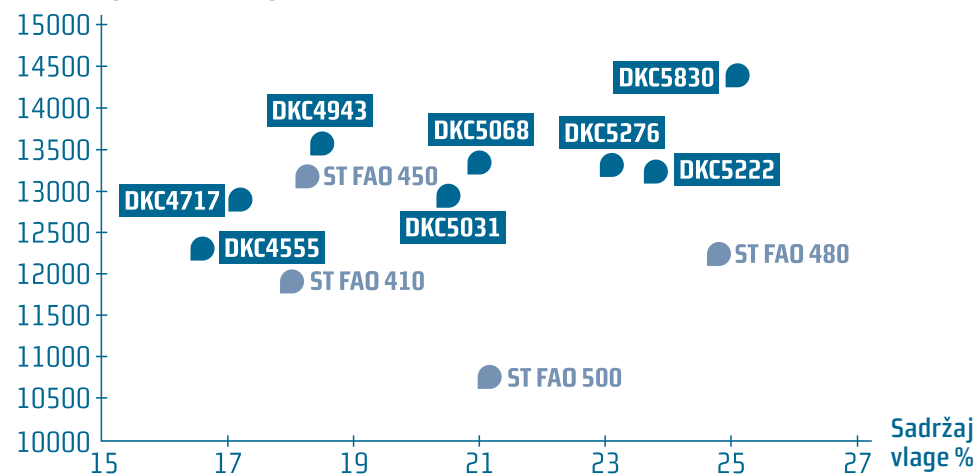
● DKC hibridi

● Konkurentski hibridi

Darko Vujanović
Satnica Đakovačka
Osječko-baranjska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom Datum sjetve: 10.04.2016.
 Datum berbe: 15.10.2016.

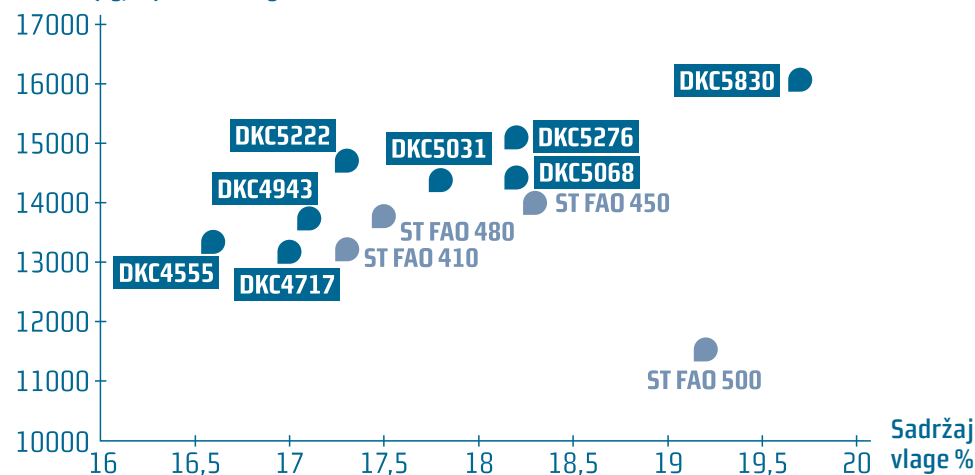
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Siniša Martinović
Bobota
Vukovarsko-srijemska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom Datum sjetve: 04.04.2016.
 Datum berbe: 20.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage

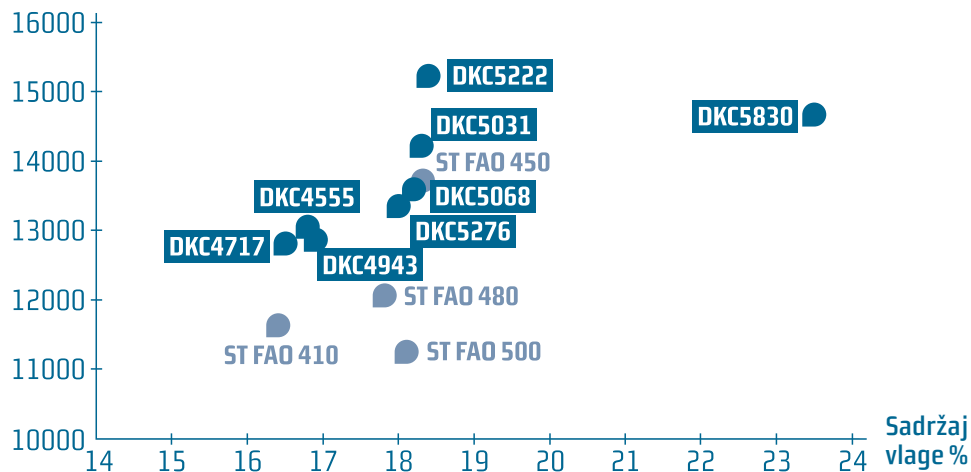


Istočna Hrvatska

**Ivica Boras
Jarmina
Vukovarsko-srijemska županija**

DEKALB pokus sa konkurencijom Datum sjetve: 05.04.2016.
Datum berbe: 23.09.2016.

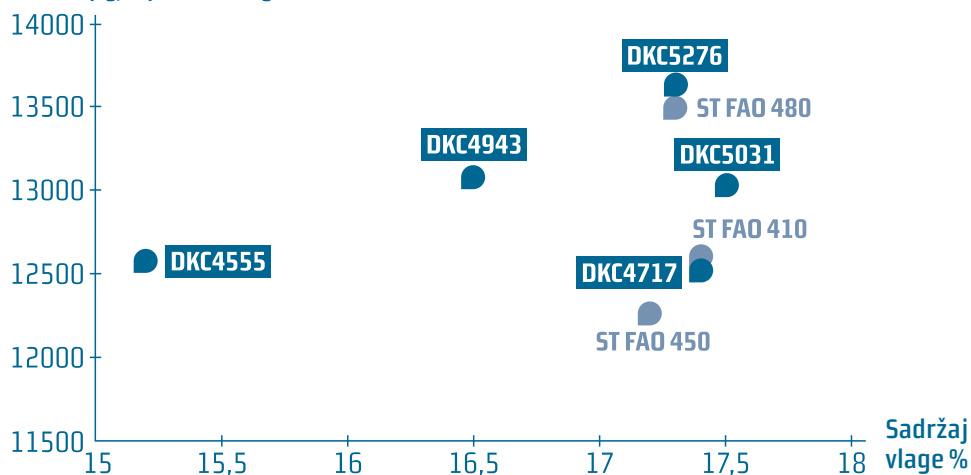
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



**Ivica Trutin
Otok
Vukovarsko-srijemska županija**

DEKALB pokus sa konkurencijom Datum sjetve: 12.04.2016.
Datum berbe: 06.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



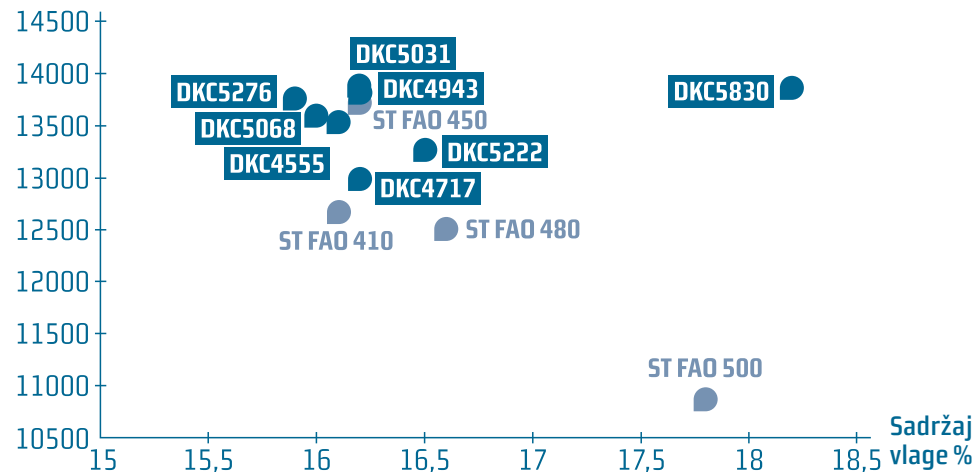
● DKC hibridi

● Konkurentski hibridi

**Želimir Lukić
Tovarnik
Vukovarsko-srijemska županija**

DEKALB pokus sa konkurencijom Datum sjetve: 12.04.2016.
Datum berbe: 06.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage

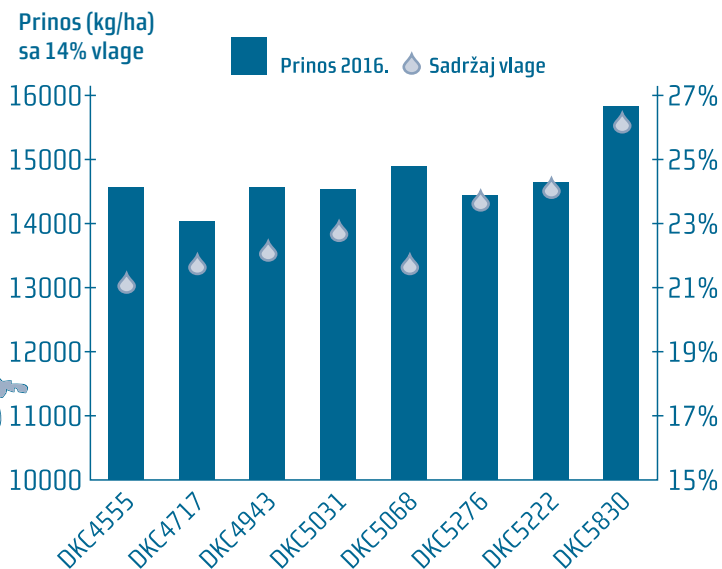
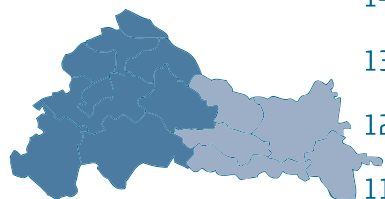


Zapadna Hrvatska

DKC hibridi

Konkurentski hibridi

Prosječni prinosi suhog zrna po hibridima u Zapadnoj Hrvatskoj

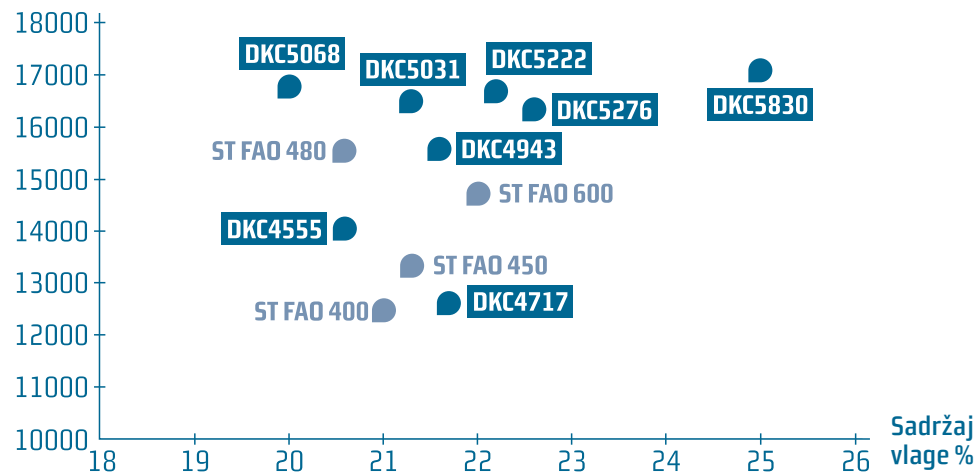


Stanislav Sekelj
Zgališće
Zagrebačka županija

DEKALB pokus
sa konkurencijom

Datum sjetve: 22.04.2016.
Datum berbe: 17.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage

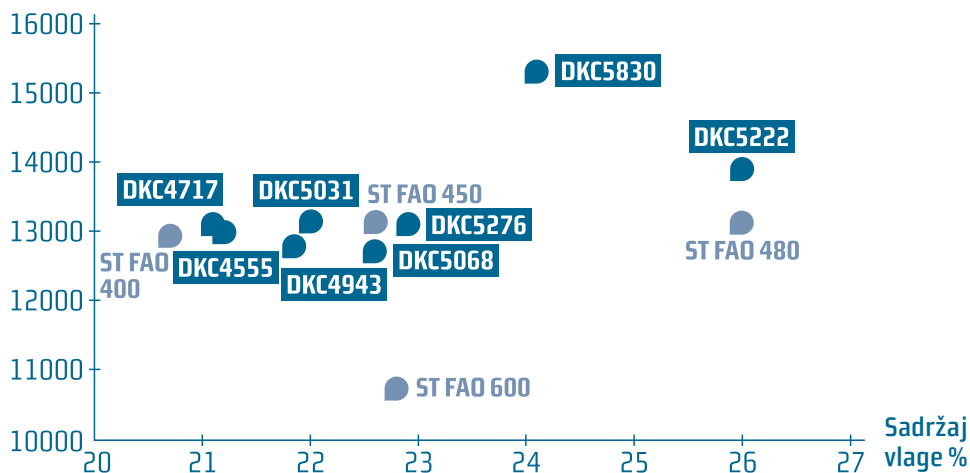


Josip Cerovski
Velika Mlaka
Zagrebačka županija

DEKALB pokus
sa konkurencijom

Datum sjetve: 12.04.2016.
Datum berbe: 30.09.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage

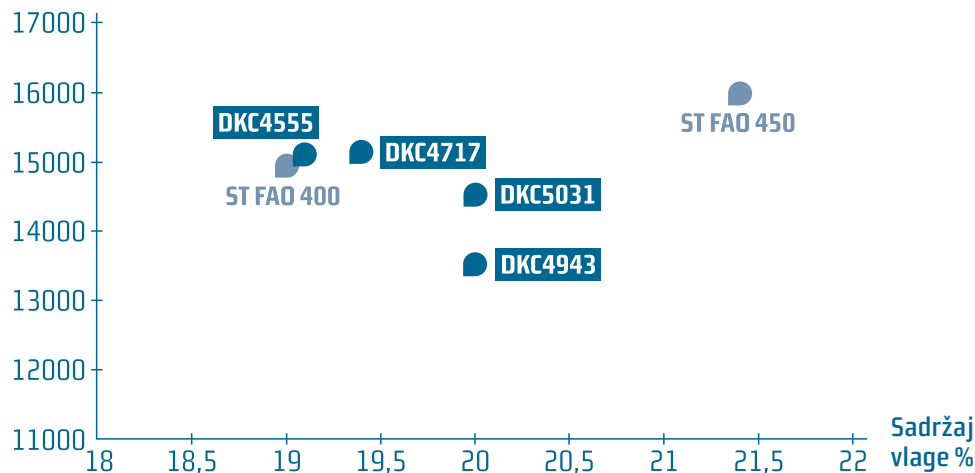


Stjepan Kormančić
Dubrava Vrbovečka
Zagrebačka županija

DEKALB pokus
sa konkurencijom

Datum sjetve: 19.04.2016.
Datum berbe: 24.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Zapadna Hrvatska

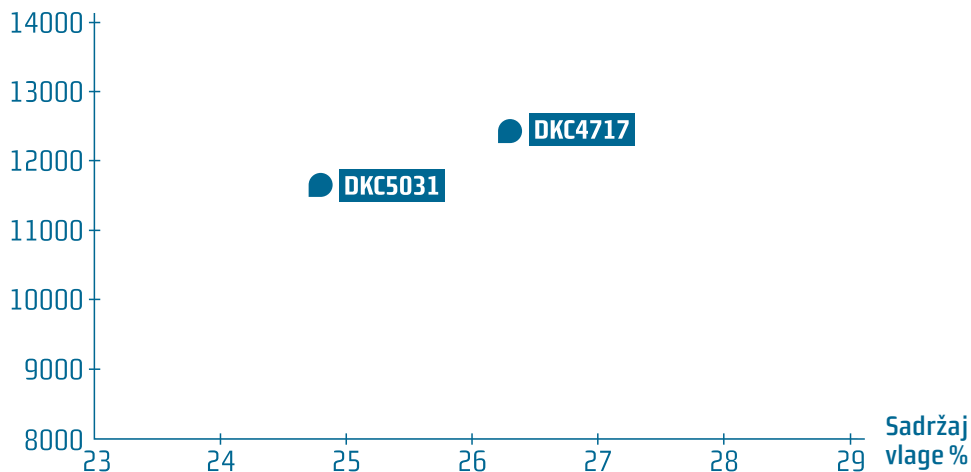
DKC hibridi

Konkurentski hibridi

Darko Moguljak
Donja Gračenica
Sisačko-moslavačka županija

Datum sjetve: 18.04.2016.
Datum berbe: 13.10.2016.

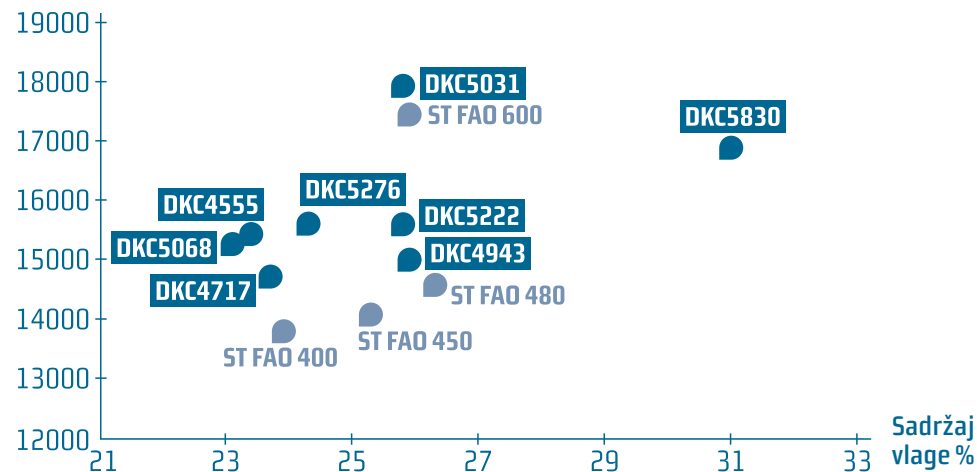
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Renato Lipničan
Međurič
Sisačko-moslavačka županija

DEKALB pokus sa konkurencijom
Datum sjetve: 18.04.2016.
Datum berbe: 14.10.2016.

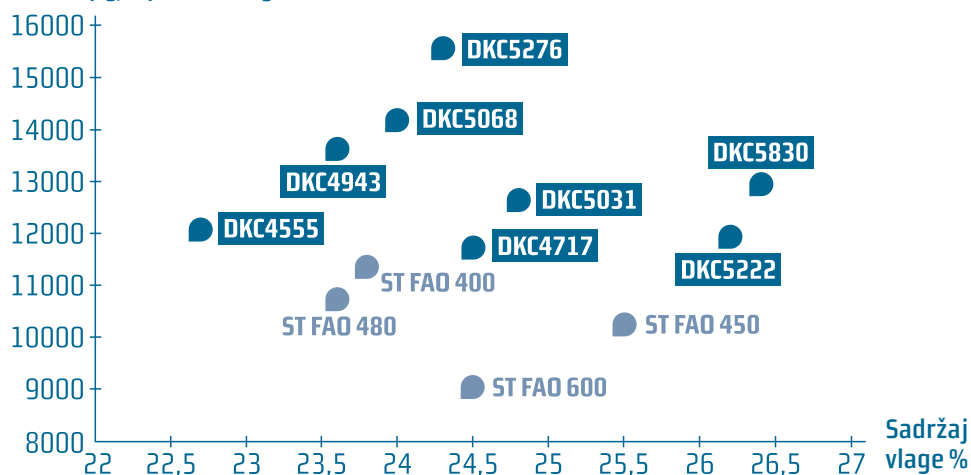
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Ivica Vuksan
Mahovo
Sisačko-moslavačka županija

DEKALB pokus sa konkurencijom
Datum sjetve: 11.04.2016.
Datum berbe: 27.10.2016.

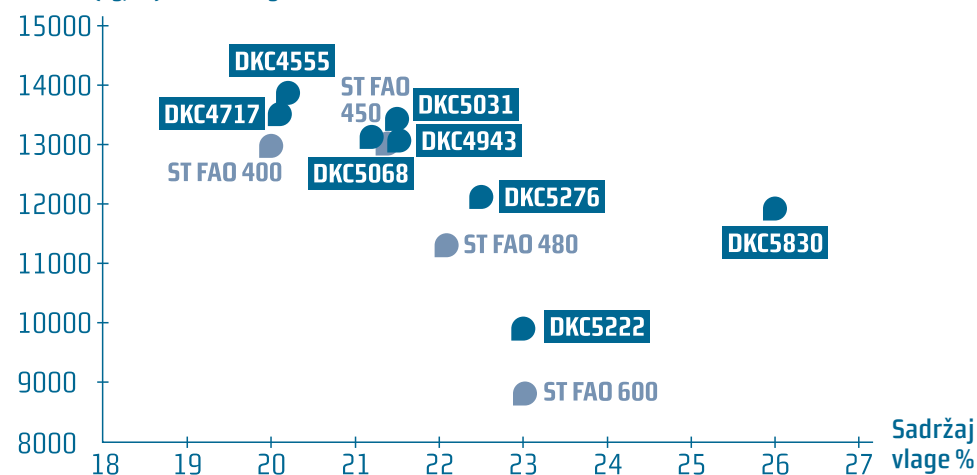
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Vlado Jakopović
Lipovac Lonjski
Sisačko-moslavačka županija

DEKALB pokus sa konkurencijom
Datum sjetve: 19.04.2016.
Datum berbe: 25.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage

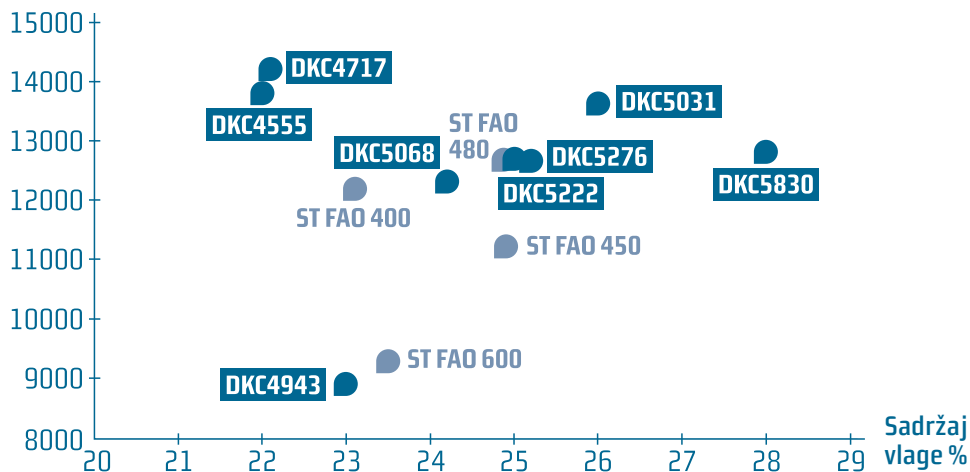


Zapadna Hrvatska

Zoran Kordas
Lipovljani
Sisačko-moslavačka županija

DEKALB pokus sa konkurencijom Datum sjetve: 17.04.2016.
Datum berbe: 25.10.2016.

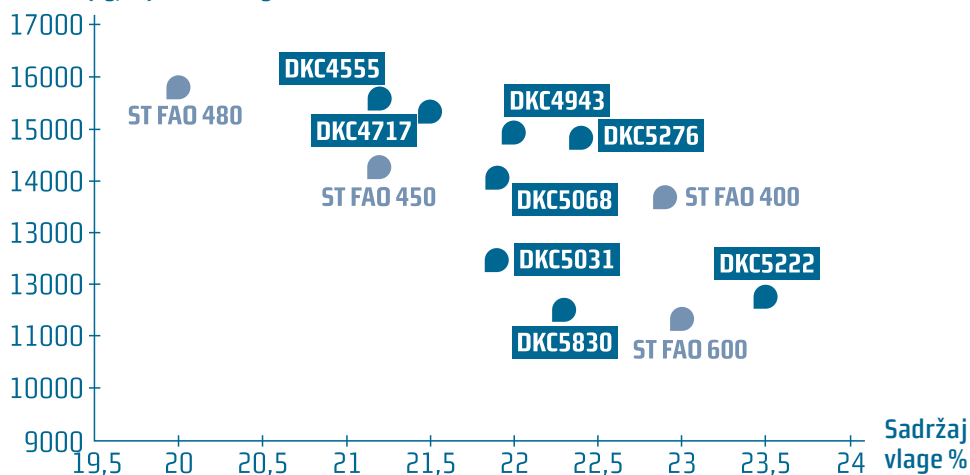
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Bengez Željko
Veliki Zdenci
Bjelovarsko-bilogorska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom Datum sjetve: 14.04.2016.
Datum berbe: 26.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage

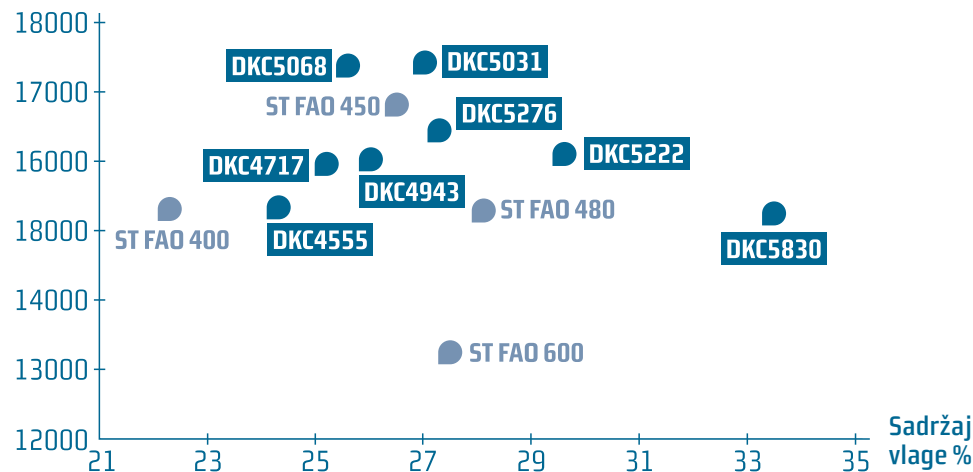


● DKC hibridi
● Konkurentski hibridi

Marijan Coner
Jabučeta
Bjelovarsko-bilogorska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom Datum sjetve: 22.04.2016.
Datum berbe: 17.10.2016.

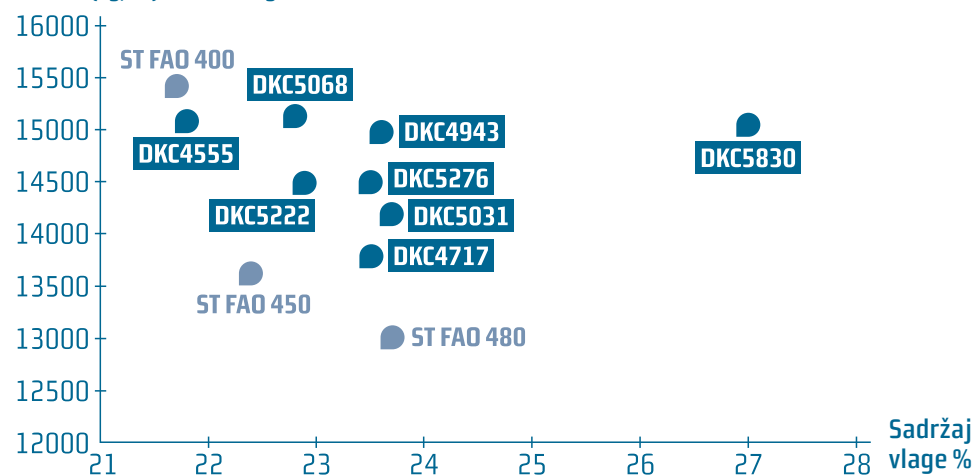
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Dražan Kunješić
Zdenčac
Bjelovarsko-bilogorska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom Datum sjetve: 14.04.2016.
Datum berbe: 27.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage

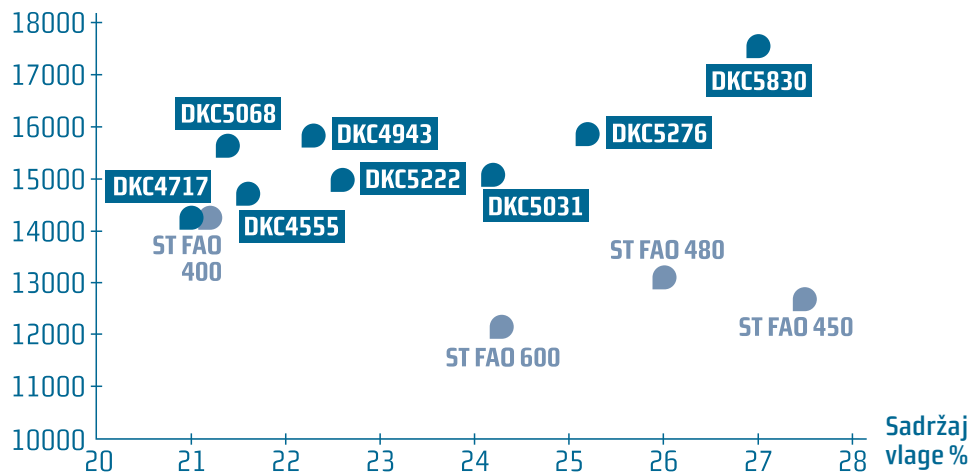


Zapadna Hrvatska

Mihael Skender
Nova Ploščica
Bjelovarsko-bilogorska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom
Datum sjetve: 14.04.2016.
Datum berbe: 02.10.2016.

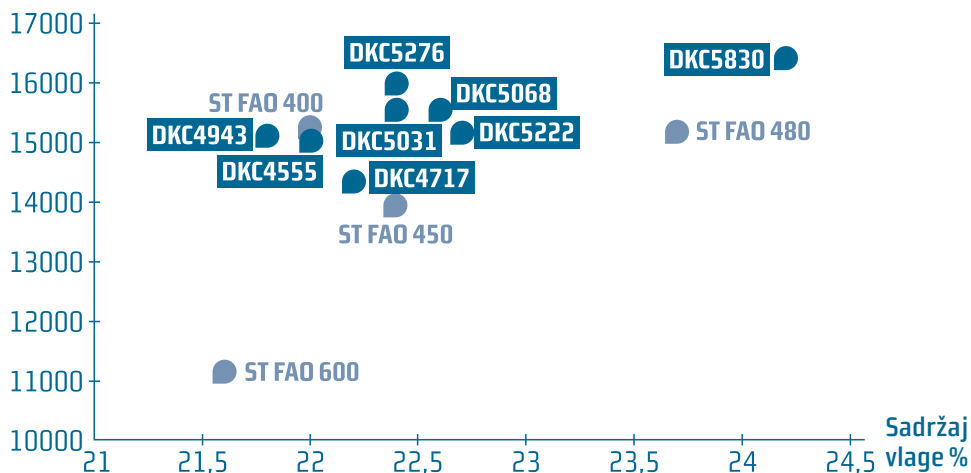
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Željka i Stjepan Rusan
Donje Sredice
Bjelovarsko-bilogorska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom
Datum sjetve: 15.04.2016.
Datum berbe: 29.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage

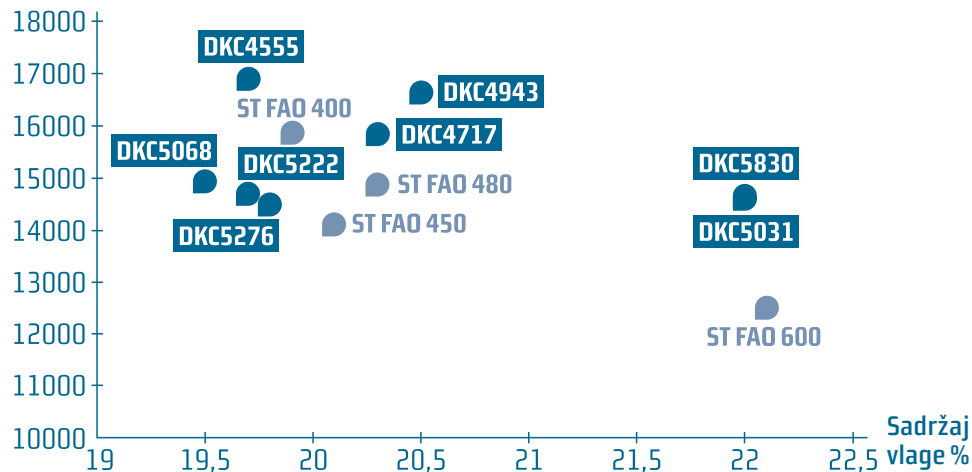


DKC hibridi
Konkurentski hibridi

Siniša Pazdrijan
Prnjarovac
Bjelovarsko-bilogorska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom
Datum sjetve: 16.04.2016.
Datum berbe: 23.11.2016.

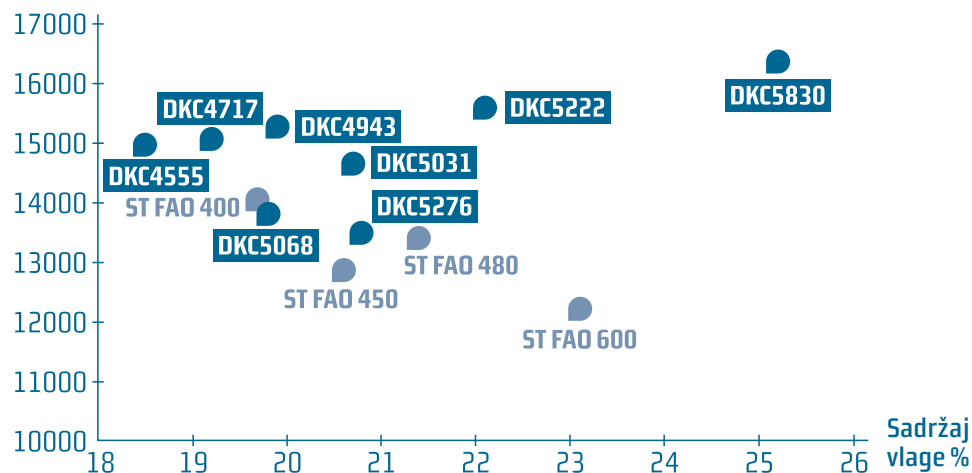
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Damir Pivar
Đelekovac
Koprivničko-križevačka županija

DEKALB pokus sa konkurencijom
Datum sjetve: 13.04.2016.
Datum berbe: 31.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



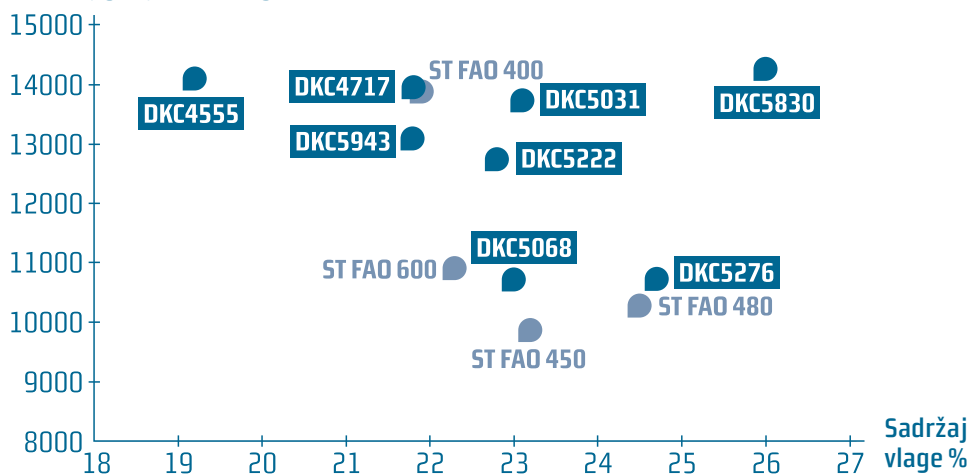
Zapadna Hrvatska

● DKC hibridi
● Konkurentski hibridi

Dražen Harča
Erdovec
Koprivničko-križevačka županija

DEKALB pokus sa konkurencijom Datum sjetve: 14.04.2016.
Datum berbe: 14.10.2016.

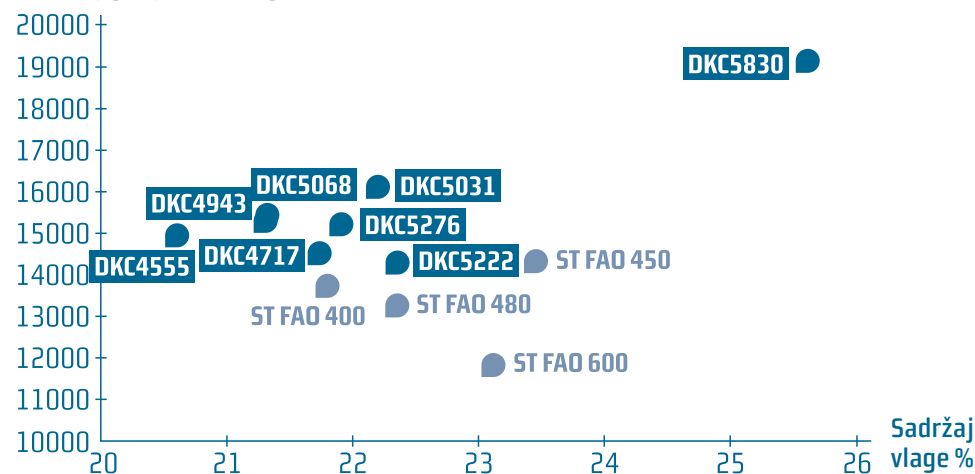
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Ivica Lukčin
Gola
Koprivničko-križevačka županija

DEKALB pokus sa konkurencijom Datum sjetve: 12.04.2016.
Datum berbe: 16.10.2016.

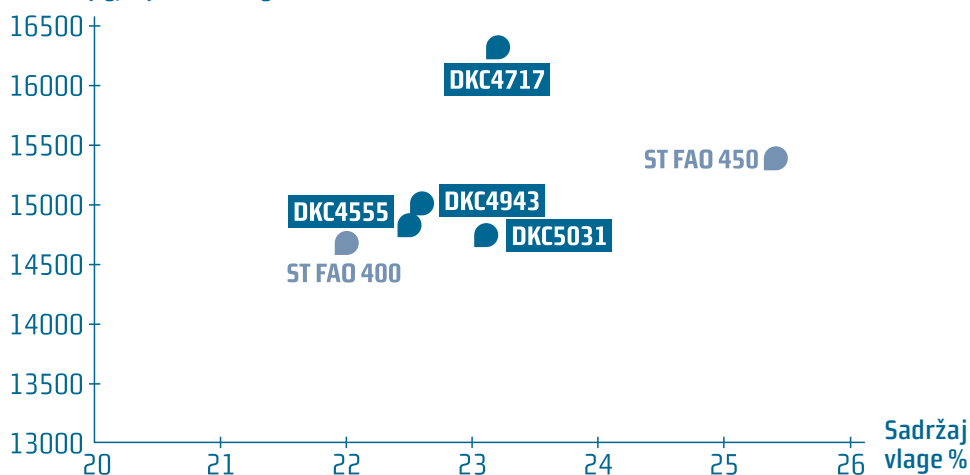
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Ivica Hlebić
Miholec
Koprivničko-križevačka županija

DEKALB pokus sa konkurencijom Datum sjetve: 18.04.2016.
Datum berbe: 05.10.2016.

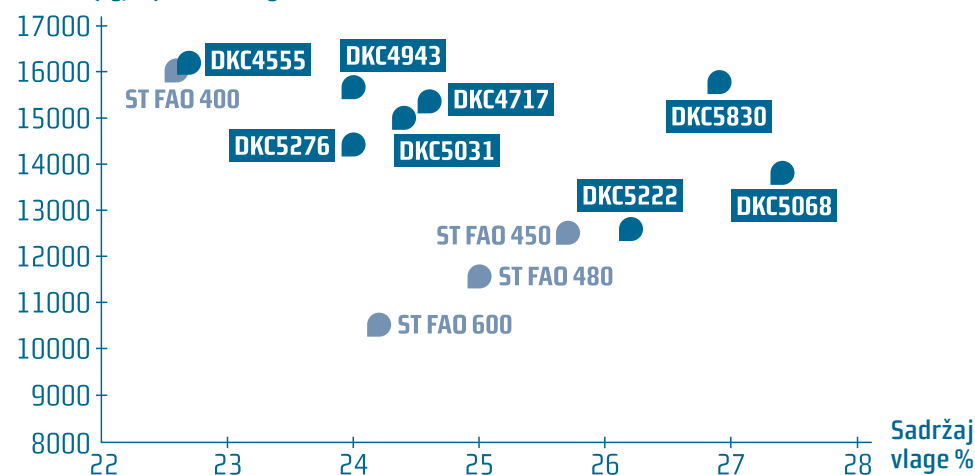
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Josip Fusić
Đurđevac
Koprivničko-križevačka županija

DEKALB pokus sa konkurencijom Datum sjetve: 15.04.2016.
Datum berbe: 23.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage

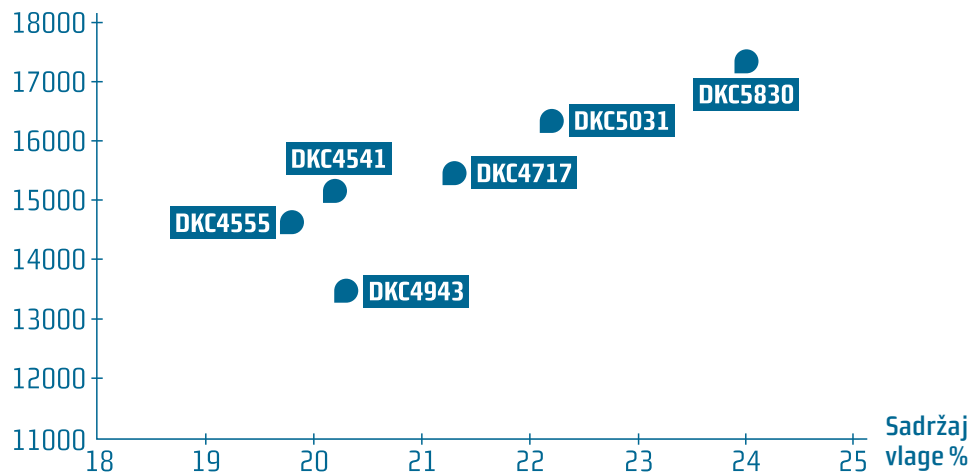


Zapadna Hrvatska

Alen Lenčak
Globočec Ludbreški
Koprivničko-križevačka županija

Datum sjetve: 16.04.2016.
 Datum berbe: 28.10.2016.

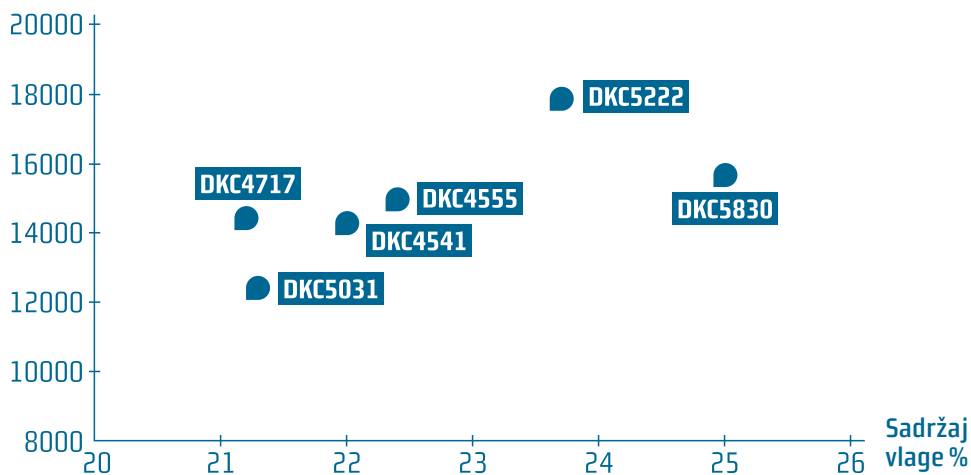
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Švagelj Zlatko
Sveta Helena
Koprivničko-križevačka županija

Datum sjetve: 20.04.2016.
 Datum berbe: 28.10.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage

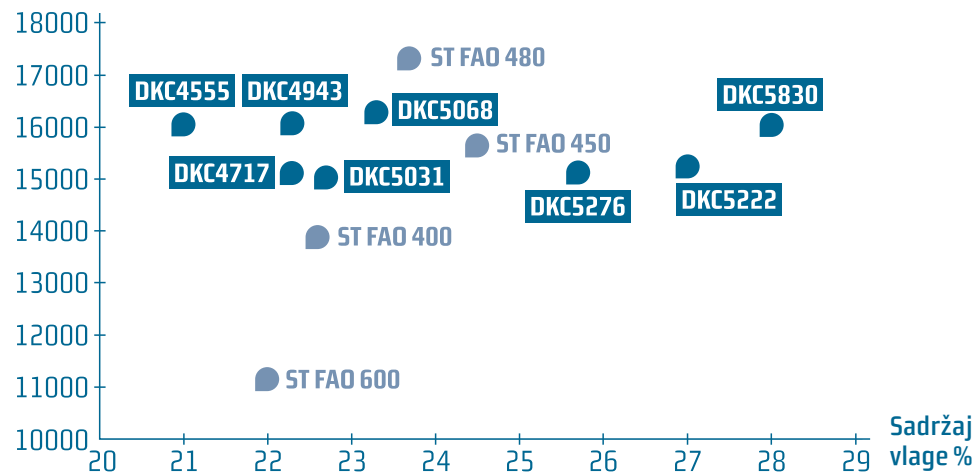


● DKC hibridi
 ● Konkurentski hibridi

Tuba Dražen
Molve
Koprivničko-križevačka županija

DEKALB pokus sa konkurencijom
 Datum sjetve: 13.04.2016.
 Datum berbe: 28.10.2016.

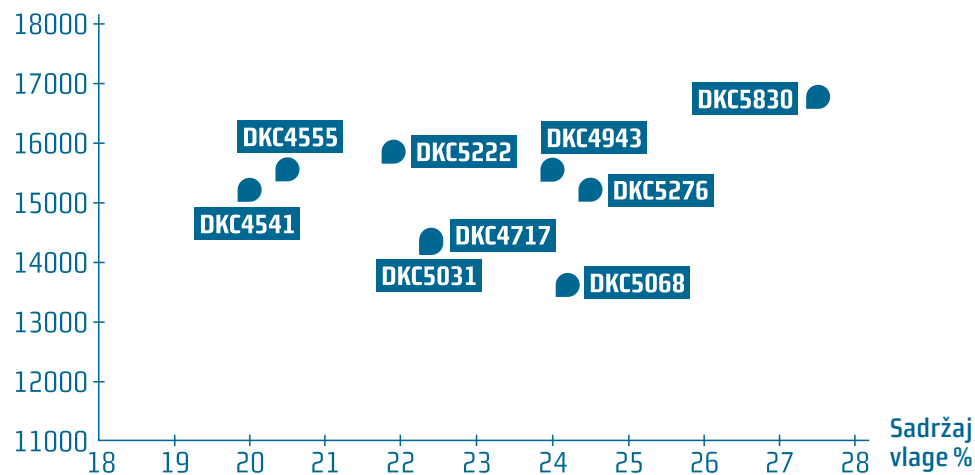
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



VGUK
Križevci
Koprivničko-križevačka županija

Datum sjetve: 15.04.2016.
 Datum berbe: 24.04.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



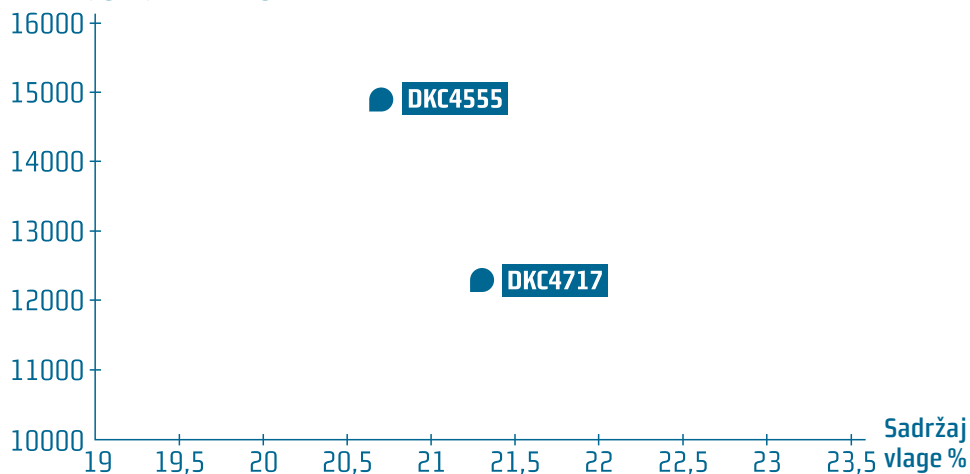
Zapadna Hrvatska

- DKC hibridi
- Konkurentski hibridi

Matija Patrčević
Petrijanec
 Varaždinska županija

Datum sjetve: 17.04.2016.
 Datum berbe: 30.10.2016.

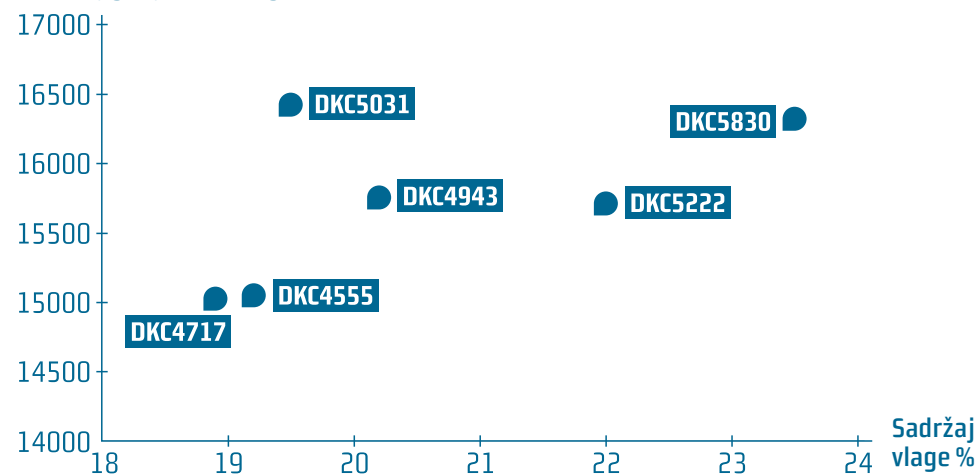
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Nenad Kuharić
Sveti Đurđ
 Varaždinska županija

Datum sjetve: 18.04.2016.
 Datum berbe: 30.10.2016.

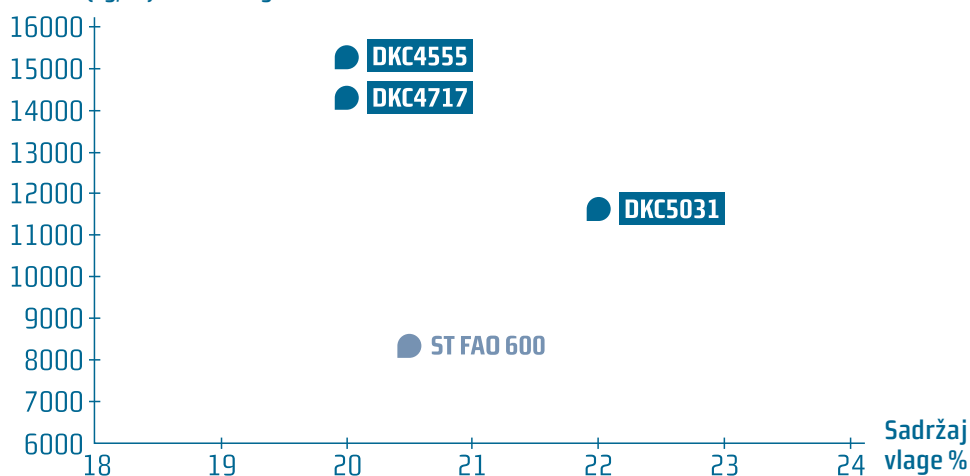
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Stanko Šlibar
Majerje
 Varaždinska županija

DEKALB pokus
sa konkurencijom
 Datum sjetve: 17.04.2016.
 Datum berbe: 28.10.2016.

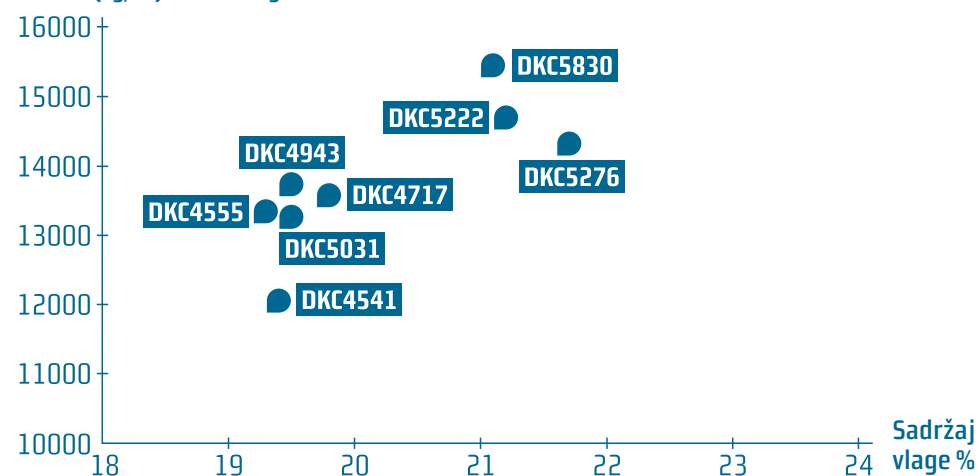
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Dražen Pokos
Jalžabet
 Varaždinska županija

Datum sjetve: 17.04.2016.
 Datum berbe: 23.11.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



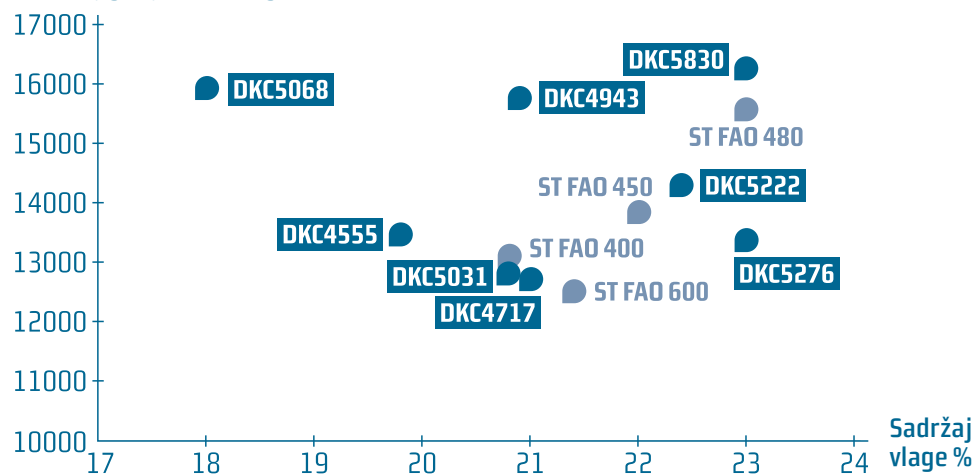
Zapadna Hrvatska

- DKC hibridi
- Konkurentski hibridi

Tota Pavao
Draškovec
 Međimurska županija

DEKALB pokus sa konkurencijom Datum sjetve: 16.04.2016.
 Datum berbe: 27.10.2016.

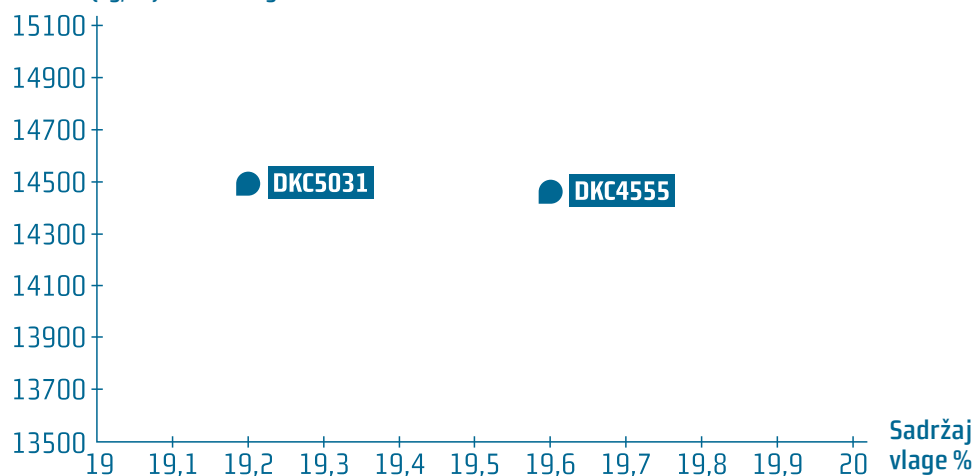
Prinos (kg/ha) sa 14% vlage



Dražen Kovač
Domašinec
 Međimurska županija

Datum sjetve: 16.04.2016.
 Datum berbe: 03.11.2016.

Prinos (kg/ha) sa 14% vlage





Korijenov sustav je snažan filter koji pored vode i mineralnih tvari biljci osigurava čvrsto i stabilno ukorjenjivanje.

DEKALB hibridi kukuruza imaju čvrst i jak korijenov sustav koji daje dodatnu zaštitu kukuruzu, a time i stabilnost u vašoj proizvodnji.



POSIJTE SVOJ USPJEH!



Force[®] 20 CS

Osigurajte najbolji start Vašem usjevu kukuruza!

Sjeme kukuruza je od trenutka sjetve izloženo napadu zemljišnih štetnika (žičnjaci, ličinke kukuruzne zlatice i dr.)

Problem zemljišnih štetnika više nije iznimka, sjetva sjemena tretiranog insekticidom postaje pravilo!



Zašto sijati sjeme tretirano insekticidom Force[®] 20 CS?

- **Suzbijate rane napade zemljišnih štetnika** s naglaskom na sve vrste žičnjaka – štiti klicu u samom startu.
- **Dvostruki mehanizam djelovanja** djeluje kontaktno i plinovito (u tlu stvara plinski štit).
- **Plinovita faza** sprječava da štetnik zagriže korijen.
- **Mikrokapsule insekticida** u tlu osiguravaju produženo otpuštanje djelatne tvari.
- **Siguran je za sjeme** – i nakon 12 mjeseci skladištenja, sjeme zadržava svoju klijavost i energiju klijanja.



Pri jačim zarazama žičnjacima, kao najbolju i najsigurniju zaštitu preporučamo kombinaciju: sjeme tretirano **Force[®] 20 CS** + granulirani insekticid **Force[®] 1,5 G** (u redove) u dozi: 7-10 kg/ha protiv žičnjaka, odnosno 10-15 kg/ha za suzbijanje kukuruzne zlatice!



Žičnjak



Kukuruzna zlatica



Kontrola

Force[®] 20 CS
+ Force[®] 1,5 G

Precizna vremenska prognoza gdje god da se nalazite!



Posjetite našu
web stranicu

www.dekalb.hr

Monsanto d.o.o.

Ozaljska 136, 10 000 Zagreb

info.croatia@monsanto.com • www.dekalb.hr

Danko Žakula
Zapadna Hrvatska
099 3459 646

Slaven Suk
Istočna Hrvatska
099 2092 220

