



Vodič kroz Dekalb® hibride

2024.



ZAŠTO JE DEKALB® VIŠE OD SJEMENA?

Vaš posao počinje puno prije sjetve.
I ne završava se nakon nje.

Zbog toga vam **DEKALB®** osigurava kompletno rješenje
koje zaista pravi razliku.

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

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



Mi smo **DEKALB®**.

Uvjerite se u

#DEKALB® razliku

#DEKALB®razlika temelji se na sveobuhvatnom
paketu kojeg podupiru tri esencijalna koraka:

01

UČINAK

Nudimo vam širok portfolio vrhunskih
hibrida s visokim performansama,
prilagođenim uvjetima za naš dio regije.

02

ZAŠTITA

Štitimo vaše ulaganje u sjeme - u vreći
i izvan nje - tijekom čitave proizvodnje
kukuruza.

03

PARTNERSTVO

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

KLJUČNE PREDNOSTI DEKALB® HIBRIDA



**PREPORUČENI SKLOP I RAZMAK
U REDU PRI SJETVI KUKURUZA NA
RAZMAK IZMEĐU REDOVA 70 I 75 CM**

Željeni sklop u berbi biljaka/ha	Razmak između redova	
	70 cm	75 cm
	Razmak unutar reda u cm	
62000	23,0	21,5
63000	22,7	21,2
64000	22,3	20,8
65000	22,0	20,5
66000	21,6	20,2
67000	21,3	19,9
68000	21,0	19,6
69000	20,7	19,3
70000	20,4	19,1
71000	20,1	18,8
72000	19,8	18,5
73000	19,6	18,3
74000	19,3	18,0
75000	19,0	17,8
76000	18,8	17,5
77000	18,5	17,3
78000	18,3	17,1
79000	18,1	16,9
80000	17,9	16,7
81000	17,6	16,5
82000	17,4	16,3
83000	17,2	16,1
84000	17,0	15,9
85000	16,8	15,7

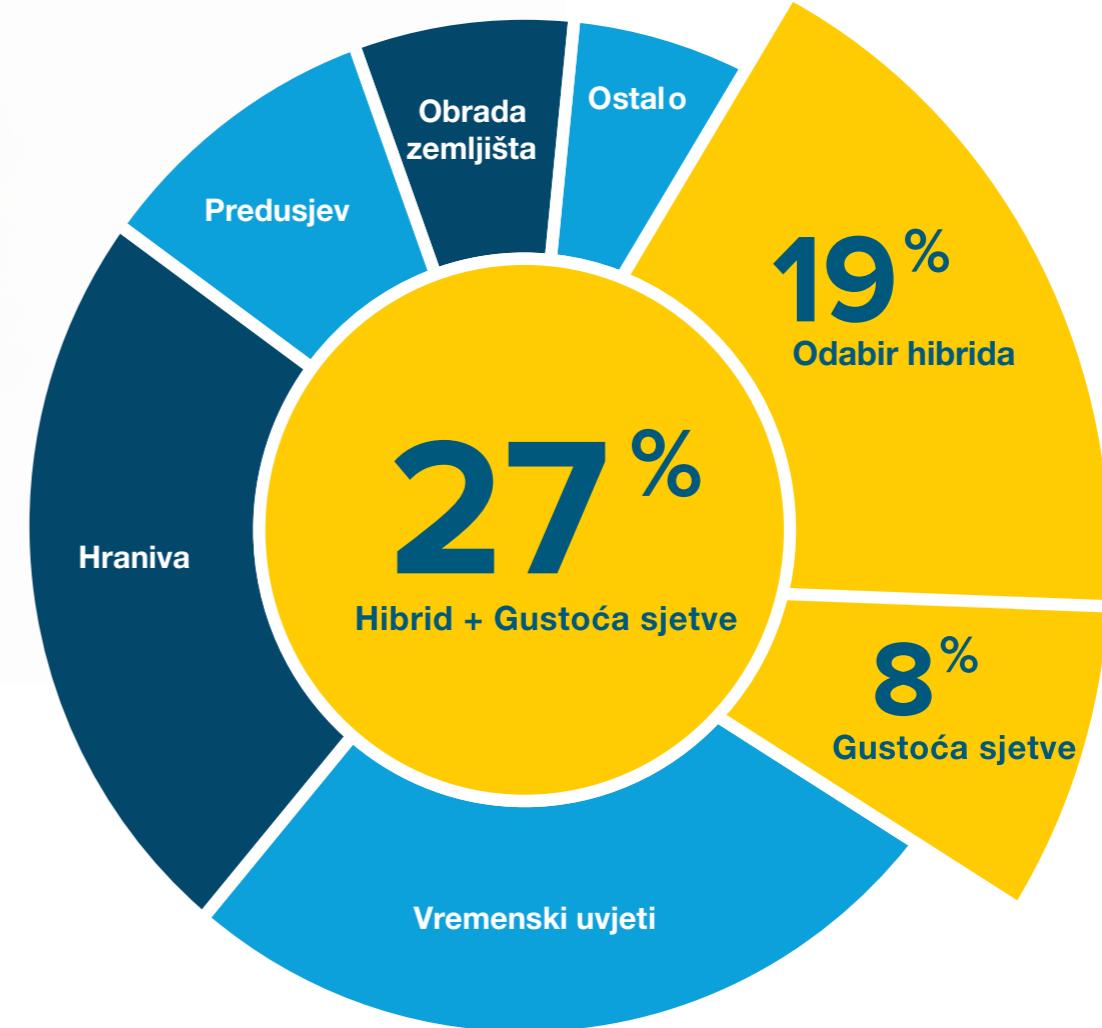
SNAGA GUSTOĆE

POVEĆAJTE PRINOS DO

DODATNIH 1 t/ha*

uz naše preporuke gustoće sjetve koje odgovaraju vašem zemljištu.

*Izvor: DEKALB® tehnološki centar, Bayer interna ispitivanja, Europa, 2018. Poravnanje između standardne regionalne gustoće i DEKALB® preporuke za sjetvu. Sve informacije koje se odnose na proizvode koje Bayer ili njegovi zaposlenici ili predstavnici daju u usmenom ili pismenom obliku, uključujući informacije u ovom priručniku, dani su u dobroj namjeri, ali se ne mogu smatrati garancijom od strane Bayera u vidu upotrebe ili prikladnosti proizvoda, s obzirom da to može ovisiti o lokalnim klimatskim uvjetima i drugim faktorima. Bayer ne preuzima nikakvu odgovornost za takve informacije. Ove informacije nisu dio bilo kojeg ugovora s Bayerom, osim ako u pisanim oblicima nije navedeno drugačije.



Uvjerite se u razliku s **DEKALB®** hibridima i potražite preporuku za svoja polja od naših prodajnih predstavnika.



ACCELERON TEHNOLOGIJA TRETMANA SJEMENA ZA PUNI POTENCIJAL DEKALB® HIBRIDA

DEKALB® hibridi dokazano donose profit. Zaštitite sjeme od bolesti i insekata koji se javljaju na početku sezone tako što ćete osnažiti korijen i na taj način osigurati maksimalne prinose.

Sjeme tretirano rješenjima na osnovi ACCELERON tehnologije ima široku namjeru: štiti vaše usjeve tijekom prvih mjeseci i više dana, unapređuje kondiciju biljke u ranoj sezoni i osigurava bolji vigor i ujednačenost usjeva.

Kada posijete **DEKALB®** hibride tretirane Acceleron® rješenjima u preporučenoj gustoći sjetve, prinos će dostići svoj maksimum, a vi nećete imati puno razloga za brigu.

IZABERITE NAJBOLJE RJEŠENJE ZA SVOJE POTREBE

ACCELERON® STANDARD	ACCELERON® ELITE



Biostimulator



UZ POMOĆ BIOSTIMULATORA DO MAKSIMALNOG POTENCIJALA PRINOSA

ZAŠTITA I MAKSIMIZACIJA OD POČETKA



Poboljšava sipljivost sjemena



Pojačava apsorpciju vode i nutrijenata – povećavajući funkcionalni obujam korijena



Zaštita od bolesti i insekata – osigurava početni porast biljke



① PRESIMBIOTSKE INTERAKCIJE

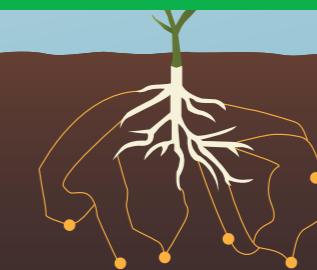
LCO

B-360 sadrži molekulu LCO (lipohit oligosaharid), koja je ključni element simbiotske povezanosti korijena biljke i mikoriznih gljivica.

B-360 djeluje na 2 načina:

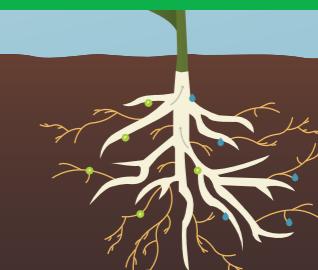
1. šalje signal biljci koja otvara stanice korijena mikoriznim gljivicama.
2. stimulira klijanje spora mikoriznih gljivica, stvarajući hife gljivici.

② USPOSTAVLJANJE MIKORIZNE SIMBIOZE



Mikorizne gljivice zatim mogu ući u stanice korijena, započeti kolonizaciju i povezati se s ostatkom korijena biljke.

③ VEĆI FUNKCIONALNI VOLUMEN KORIJENA



Funkcionalni volumen korijena (biljni korijen + mikorizne gljivice) se povećava, tako da biljka ima pristup većoj površini zemljišta, kao i hranljivim sastojcima i vodi koja do tad nije bila dostupna.

+2%*
Dodatnog prihoda
u prosjeku

*na osnovu 43 testiranja mikroparcela - 6 odgovora po tretmanu - 2017 - EU.

VRHUNSKI PRINOS I VISOKA TOLERANCIJA NA STRES

Visok potencijal prinosa je dobar, a još je bolji u kombinaciji s visokom tolerancijom na stres. Rezultat toga je stabilan i optimalan prinos u svim mogućim uvjetima.

FIELD SHIELD podrazumijeva oboje. U pitanju je poseban portfolio genetski naprednih hibrida koji kombiniraju visoku toleranciju na biotičke i abiotičke faktore stresa s vrhunskim potencijalom prinosa.

Ove hibride prate inovativni proizvodi za tretiranje sjemena koji štite vaš usjev od sjetve.



Stabilnost prinosa



Prinos



Dobre agronomске
osobine



KLJUČNI ELEMENTI ZA FIELD SHIELD



IZABRANI HIBRID

Genetski visok potencijal za prinos i visoka tolerancija na stres



ACCELERON

Zaštita na početku/
poboljšanje



PODRŠKA PROIZVODNJI

Podrška pri odabiru i pozicioniranju hibrida u proizvodnji usjeva od sjetve do žetve kroz podršku naših stručnih predstavnika.

KAKO ODABIREMO FIELD SHIELD PORTFOLIO?

GLAVNI RIZICI U ODREĐENOM PODRUČJU

Procjenjujemo grupu **ključnih rizika** po područjima.



PORTFOLIO DEKALB SHIELD SJEMENA

Mi **analiziramo podatke** da bismo pronašli najbolji portfolio za ove ključne rizike.

Podaci se dobivaju iz sljedećeg:

- // Pokusa iz procesa oplemenjivanje
- // Pokusa sektora za razvoj tržista
- // Pokusa fitopatologije



HIBRIDI S NAJBOLJOM TOLERANCIJOM

Zatim možemo identificirati hibride s **najboljom tolerancijom** na rizike u području i najboljim potencijalom za proizvodnju u dobrim uvjetima.



KRITERIJI ZA ODABIR PORTFOLIA

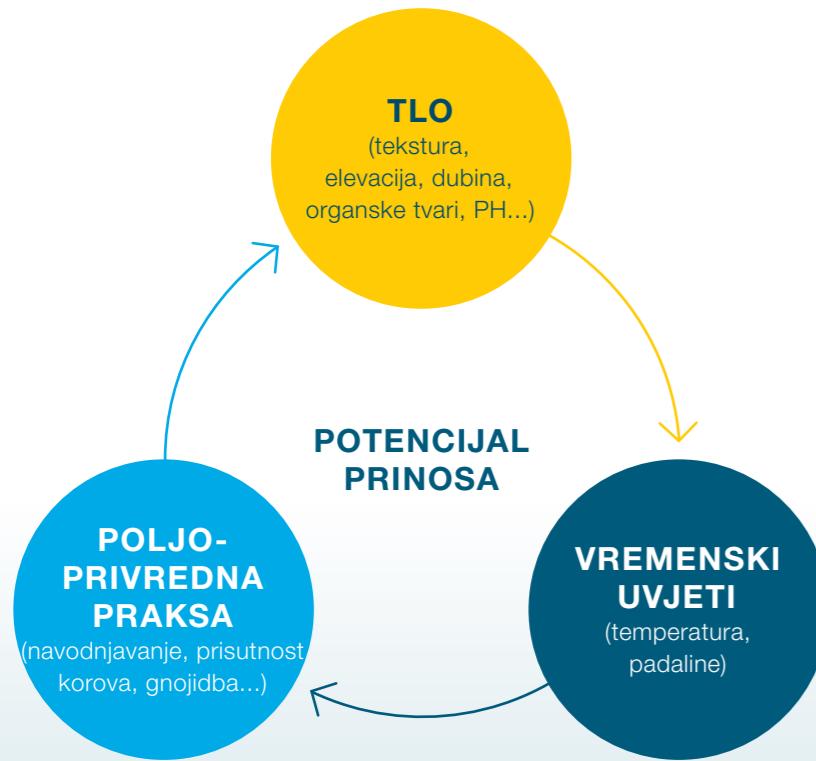
KRITERIJI	OPIS
Prinos tijekom suše	Razina prinosa u tijeku suše
Prinos tijekom toplinskog stresa	Sposobnost podnošenja toplinskog stresa
Prinos pri niskoj gustoći	Fleksibilnost klipa - sposobnost postizanja učinka pri niskoj gustoći
Prinos pri niskim inputima	Sposobnost davanja prinosa u sredinama s niskim potencijalom prinosa
Stabilnost prinosa	Prilagodljivost - sposobnost davanja prinosa u različitim uvjetima tijekom godina
Potencijal prinosa	Ukupna ocjena učinka, potencijal proizvodnje prinosa u normalnim uvjetima
Ocjena ranog vigora	Uobičajeni rast tijekom hladnijeg proljeća

ODREDITE POTENCIJAL ZEMLJIŠTA I POBOLJŠAJTE PRINOS POLJA

Kolika je plodnost vašeg zemljišta, kolika je njegova sposobnost da poveća prinos? Procjena potencijala zemljišta je vitalna komponenta DEKALB® naprednih rješenja.

Svako polje ima potencijal prinosu koji ovisi o ključnim faktorima: zemljištu, vremenskim uvjetima i poljoprivrednoj praksi. Plodnost zemljišta je između ostalog uvjetovana organskim elementima, teksturom zemljišta i dostupnošću vode.

Sve ovo može varirati od polja do polja. Kombinacija ovih faktora predstavlja potencijal prinosu.



SAVRŠEN SPOJ UVJETA ZEMLJIŠTA I GUSTOĆA SJETVE

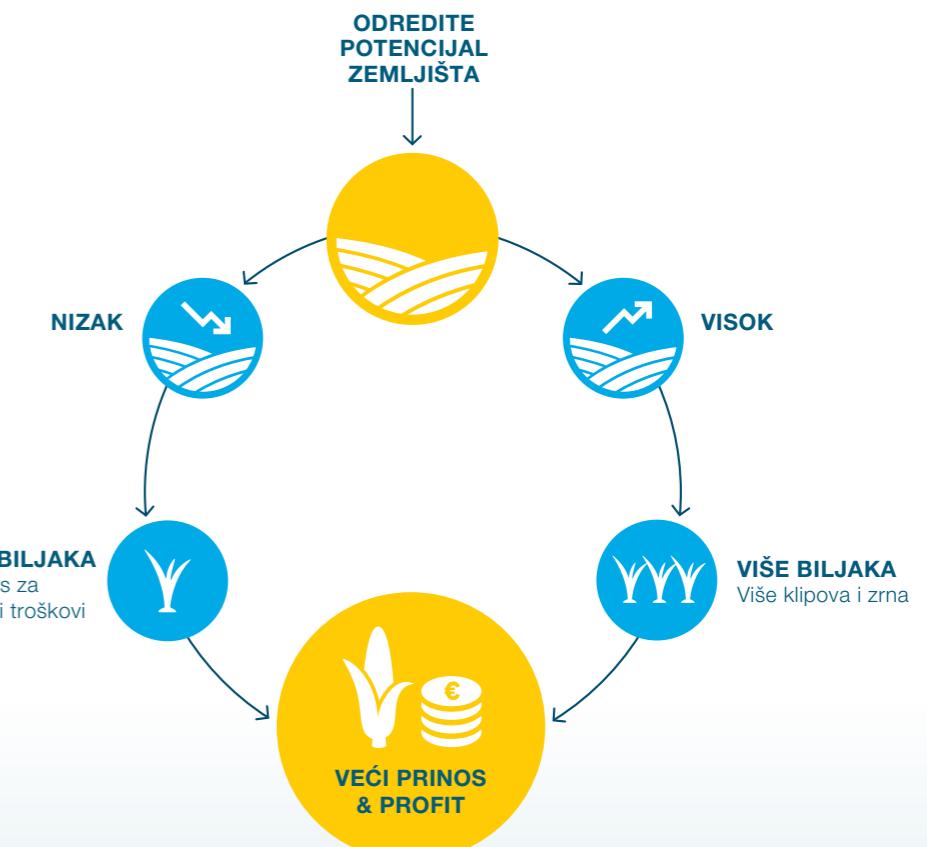
Kad je kukuruz u pitanju, morate voditi računa o gustoći biljaka kako biste maksimalno iskoristili svoj potencijal prinos. Da bismo odredili optimalnu gustoću sjetve, prvo moramo razumjeti potencijal prinosu svakog polja. Stvarajući precizne grafikone gustoća za naše hibride u različitim uvjetima i okruženjima, u DEKALB®-u smo u mogućnosti pronaći optimalnu gustoću sjetve za maksimalan prinos.



PRAVA GUSTOĆA, MAKSIMALAN PRINOS

Plodna zemljišta zahtijevaju veća ulaganja kako bi se maksimalno iskoristili dobri uvjeti. Kada zemljišta nemaju tako visok potencijal prinosu preporučujemo manju gustoću sjetve. To će umanjiti stres za biljku, smanjiti troškove i dovesti do boljih rezultata.

U svakom slučaju, ostvarit ćete maksimalne rezultate jer ste izabrali gustoću sjetve na temelju uvjeta zemljišta.



Prilagodite gustoću sjetve potencijalu vašeg zemljišta i na taj način ostvarite maksimalne prinos. Tako ćete ostvariti maksimalnu efikasnost i izbjegići stresne situacije za biljke.

Niska gustoća	Srednja gustoća	Visoka gustoća
Visoki potencijal zemljišta	Neiskorišteni potencijal	✓
Srednji potencijal zemljišta	Neiskorišteni potencijal	✓
Nizak potencijal zemljišta	✓	Visok stres za biljke



PRAVI HIBRIDI ZA SVAKO POLJE I GUSTOĆU

Različiti hibridi različito reagiraju na tipove zemljišta i gustoću sjetve, zbog čega gustoća sjetve ovisi o karakteristikama hibrida i uvjetima okruženja.

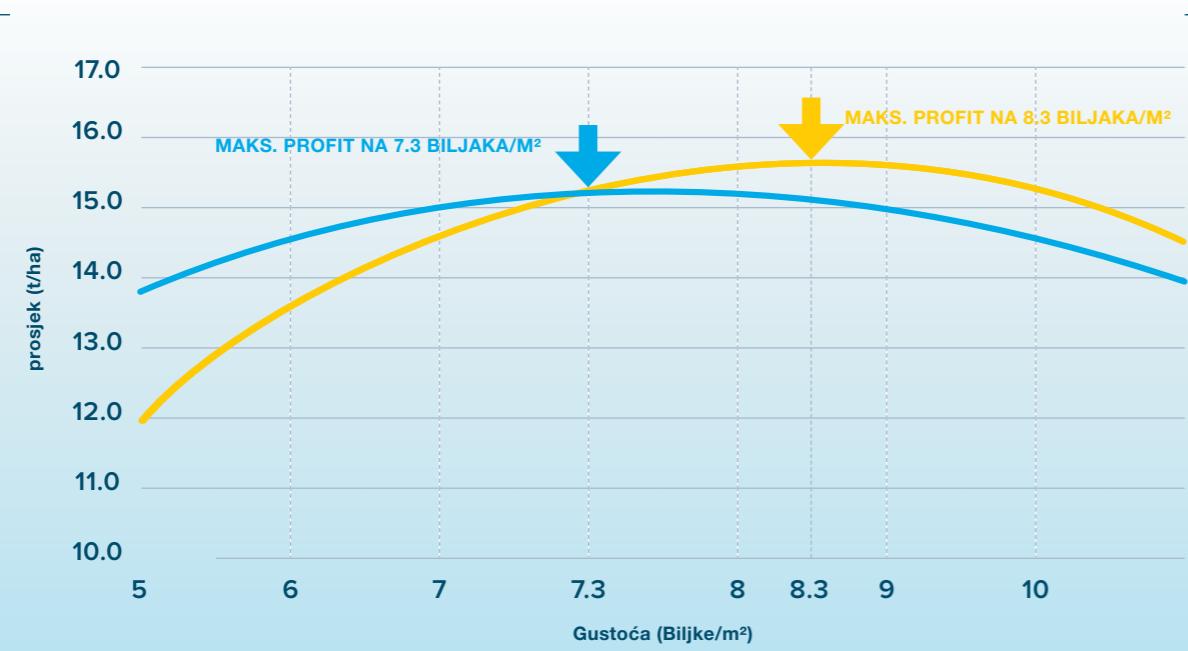
U **DEKALB®** tehnološkim centrima temeljito testiramo naše hibride u 6 različitim gustoća sjetve i u različitim prinosnim uvjetima. Prikupljamo na tisuće podataka kako bismo dobili grafikone gustoće za svaki **DEKALB®** hibrid. Na ovaj način možemo procjeniti kako naši hibridi reagiraju na različitim zemljištima i u različitim klimama te koja gustoća sjetve je u tim različitim uvjetima najbolja za njih.

Na temelju naših preporuka možete odrediti najbolju gustoću sjetve za hibride koje koristite u uvjetima u kojima se nalazi vaše zemljište. Tako će vaš prihod od prinosa biti maksimalan.

Prinos kukuruza ovisi o: broju klipova kukuruza po hektaru, redovima zrna po klipu, zrna po redu kao i o veličini zrna. Na njih utječe genetika, poljoprivredne prakse i okolina. Svaki hibrid različito reagira na svoje okruženje. Reakcija ovisi o mogućnosti povećanja klipa i sposobnosti ostvarivanja rezultata u zemljištima visoke gustoće sjetve.

- FLEX hibridi kukuruza mogu povećati veličinu klipa kao odgovor na nižu gustoću sjetve (plava linija).
- FIX hibridi kukuruza obično imaju veći prinos pri visokoj gustoći sjetve (žuta linija).

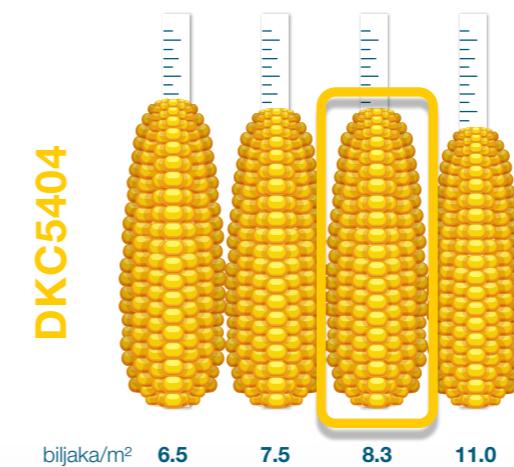
KAKO HIBRID REAGIRA NA GUSTOĆU SJETVE?



POVEĆAJTE PROFIT UZ HIBRID-PO-HIBRID PREPORUKAMA

ODABIR HIBRIDA

VISOKA TOLERANCIJA NA VISOKU GUSTOĆU

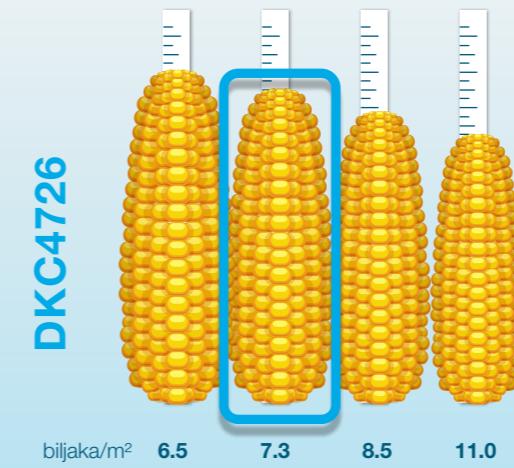


Hibrid 1 maks. profit na 8.3 biljaka/m²



Veličina klipa kukuruza ostaje stabilna kod različitih gustoća.

SREDNJA TOLERANCIJA NA VISOKU GUSTOĆU



Hibrid 2 maks. profit na 7.3 biljaka/m²



Što je veća gustoća viša varira i veličina klipa.

DEKALB® TEHNOLOŠKI CENTRI

OVDJE SE STVARAJU PREPORUKE ZA SJETVU

Svake sezone, četrdeset pet DEKALB® tehnološka centra diljem Europe provode ispitivanja na više od 1000 ha površine uz specifični DEKALB® protokol. Za svaki hibrid prikupi se više od 2.000 podataka. Podaci za hibride prikupljuju se na različitim uvjetima zemljišta pri različitim gustoćama sjetve kako bi se odredila njihova optimalna učinkovitost.

Zahvaljujući podacima prikupljenim u DEKALB® tehnološkim centrima, poljoprivrednici donose odluke temeljene na znanstvenim podacima kako bi optimizirali prinos za svaku parcelu i za svaki DEKALB® hibrid.

PRLAGOĐENE PREPORUKE S NOVOM RAZINOM PODATAKA

Podaci se izvode na osnovu više koraka.



ODABIR HIBRIDA ZA TRŽIŠTE

FACT POKUSI

(FIELD ADVANCEMENT CROP TRIALS)

Ovu vrstu pokusa doveli smo na hrvatsko tržište 2022. godine, a oni nam omogućuju da kroz testiranje i praćenje najnovije genetike odnosno najnovijih hibrida u našim lokalnim uvjetima zajedno s rezultatima pokusa iz drugih država u našem okruženju i šire, odaberemo hibride koji su se pokazali najboljima, najotpornijima i najstabilnijima i to prije nego što ih lansiramo na tržište.

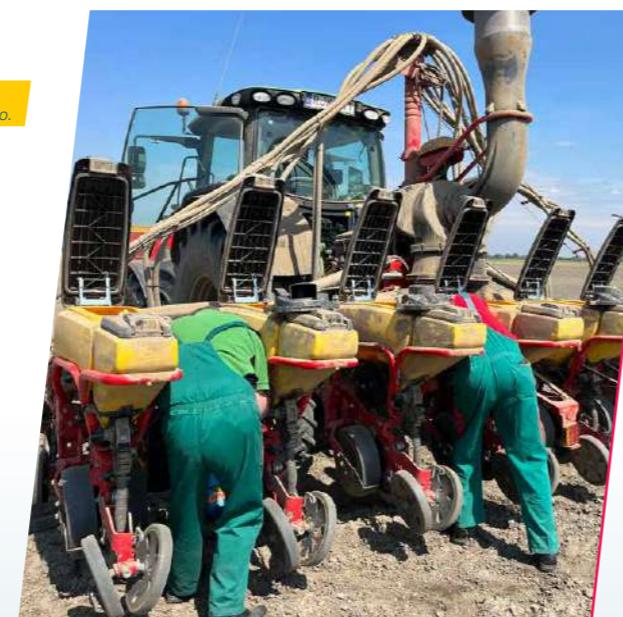
Ovo su jedinstveni pokusi na hrvatskom tržištu i po njima se razlikujemo od svoje konkurenčije, a vama dragi proizvođači omogućujemo da budete sigurni u snagu naših hibrida i prije nego što ih isprobate u svojoj proizvodnji.

Zbog različitih proizvodnih uvjeta na istoku i zapadu naše zemlje FACT pokusi su uvijek postavljeni na dvije različite lokacije.



U 2023. godini jedan pokus je bio u Bolmanu na površinama tvrtke **Fermopromet d.o.o.**, a drugi u okolini Bjelovara na poljima **OPG Snježana Šolčić**.

2023. - 72 hibrida razvrstanih u 4 različite RM grupe



TESTIRAMO I NOVA DIGITALNA RJEŠENJA

CLIMATE
FIELDVIEW™

Uz pomoć našeg poslovnog partnera tvrtke **Fermopromet** krenuli smo s testiranjem i novih digitalnih rješenja što će vam u budućnosti omogućiti lakše i preciznije donošenja odluka u samoj proizvodnji. Omogućit će vam postizanje većih prinosa uz optimalizaciju proizvodnje s ciljem boljeg očuvanja tla, vode i okoliša.



Tvrta **Fermopromet d.o.o.** osnovana je 04.04.1990. godine te se nalazi u vlasništvu Huberta Kišpala. Osnovna djelatnost društva je poljoprivredna proizvodnja ratarskih kultura. Isto tako na području Hrvatske obrađuje se 3000 ha, Srbije 3000 ha i Mađarske 2000 ha površina. Društvo također posjeduje vlastite silose za skladištenje žitarica kapaciteta 100 000 t. Pored obavljanja poljoprivredne proizvodnje tvrtka razvija i kooperaciju te je jedan od najvećih organizatora proizvodnje koji poljoprivrednicima nudi stručnu pomoć savjetovanja te nabavu repromaterijala za poljoprivrednu proizvodnju te od istih vrši otkup poljoprivrednih proizvoda. Društvo također posjeduje postrojenje za doradu sjemenske robe – ječma, pšenice i soje, kako za vlastite potrebe, tako i za prodaju na tržištu.

Tvrta **Fermopromet** svakodnevno se bazira na tehnološkim inovacijama u poljoprivredi kako bi kvalitetu postavili na najveću razinu. Od velikog je značaja za međunarodno poslovanje ulazak Republike Hrvatske u EU, čime se ostvaruje bolja komunikacija sa zemljama članicama EU, te učvršćivanje poslovnih veza i suradnje



90
EMEA
GAME
CHANGER
IN AGRICULTURE

SJEMENSKA PROIZVODNJA

Pokrenuli smo još jedan projekt u Hrvatskoj –
SJEMENSKU PROIZVODNJU DEKALB® KUKURUZA

Naš partner u tom projektu tvrtka **PPK Valpovo članica Agroinvest grupe** prepoznaла je benefite ovog projekta te odlučila biti prvi proizvođač Dekalb® sjemena u Hrvatskoj.

Izjava **Ivana Brkića**, voditelja proizvodnje na **PPK Valpovo članica Agroinvest grupe**:



„Sa sigurnošću mogu reći da smo zadovoljni s Dekalb® genetikom koju koristimo na našim površinama jer s njom uvijek ostvarujemo odlične rezultate. Prepoznali smo vrijednost projekta i zato se odlučili za partnerstvo s tvrtkom Bayer, koja je svjetski priznata inovacijska tvrtka s tradicijom starom više od 150 godina te ključnim kompetencijama u području poljoprivrede. Vjerujemo da će naša suradnja otvoriti nove mogućnosti i unaprijediti našu proizvodnju sjemena.“



Mali je to korak za Bayer globalno, ali je jako veliki korak za nas u Bayer Hrvatska, kao i za naše sadašnje i buduće partnerne u tom projektu te vjerujemo da ćete prepoznati ovu priliku i da će proizvodnja DEKALB® sjemena ozbiljno zaživjeti na hrvatskim poljima.

Ukoliko imate polja pod navodnjavanjem i možete osigurati prostornu izolaciju, pozivamo vas da nam se pridružite i iskoristite ovu priliku.

PORTFOLIO DEKALB® HIBRIDA

Tip klipa: fix i flex
Potencijal primosa
Otpuštanje vlage
Tolerantnost na sušu
Početni porast
Čvrstoća stablike
Korijenov sistem
Tolerantnost na bolesti
Kvaliteta žma

HIBRID	FIELD SHIELD	ACCELERON	FAO GRUPA											
DKC4391	🛡	🌿	340	Flex	9	9	9	8	10	10	9	9		
DKC4712	🛡	🌿	360	Flex	10	10	10	9	8	8	9	9		
DKC4726	🛡	🌿	380	Flex	10	9	10	9	10	10	9	9	10	
DKC4897	🛡	🌿	390	Flex	10	10	9	9	9	9	10	10	9	
DKC4943		🌿	390	Flex	9	9	10	10	9	9	9	9	9	
EW4843*	🛡	🌿	410	Flex	10	9	10	10	10	10	10	10	9	
DKC5016		🌿	420	Fix	9	9	9	10	9	9	8	9		
DKC5092	🛡	🌿	440	Flex	9	9	10	9	10	10	9	9	9	
DKC5110 DUAL HIBRID	🛡	🌿	440	Flex	10	9	8	10	10	10	10	10	10	
DKC5182		🌿	450	Flex	10	9	9	8	10	10	8	9		
DKC5206	🛡	🌿	450	Flex	10	9	10	9	10	10	9	10		
DKC5404		🌿	460	Fix	9	9	8	9	10	10	9	9	9	
DKC5685	🛡	🌿	490	Flex	9	9	9	10	9	9	9	9	9	
DKC5709		🌿	510	Flex	10	9	9	9	10	10	9	9	9	
DKC5810	🛡	🌿	520	Flex	10	9	9	10	10	9	9	9	9	
DKC5911 SILAŽNI	🚜	🌿	550	Flex	10	9	9	10	10	10	10	10	10	



Skeniraj ovdje i pogledaj rezultate pokusa Dekalb® hibrida diljem Hrvatske

← u lošijim uvjetima proizvodnje (cm)
u optimalnim uvjetima proizvodnje (cm)
u intenzivnim uvjetima (cm)
u lošijim uvjetima - u zetu
u optimalnim uvjetima - u zetu
u optimalnim uvjetima - u ženi
u intenzivnim

HIBRID	Razmak u redu prilikom sjetve			Očekivani broj biljaka		
DKC4391	21	18.5-18.3	17.4-17.2	68.000	77.000-78.000	82.000-83.000
DKC4712	22-21	21-20.1	20.1-19.6	65.000-68.000	68.000-71.000	71.000-73.000
DKC4726	22-21	21-20.1	20.1-19.6	65.000-68.000	68.000-71.000	72.000-73.000
DKC4897	21.6-20.4	20.4-19	19.3-17.9	66.000-70.000	70.000-75.000	74.000-80.000
DKC4943	22-20.7	20.4-19		65.000-69.000	70.000-75.000	
EW4843*	20.4-19.6	19-17.6	17.4-16.8	70.000 - 73.000	75.000 - 80.000	81.000- 85.000
DKC5016		19.3-18.5	17.6-17.2		74.000-77.000	81.000-83.000
DKC5092	20.4-19.6	19-17.6	17.4-16.8	70.000-73.000	75.000-81.000	82.000-85.000
DKC5110 DUAL HIBRID		19.3-17.9	17.9-16.8		75.000-80.000	80.000-85.000
DKC5182		19.3-18.5	17.6-17.2		74.000-77.000	81.000-83.000
DKC5206	20.1-19	19.8-18.3	18.5-17.4	71.000-75.000	72.000-78.000	77.000-82.000
DKC5404	20.4-19.6	19-17.9	17.9-17.2	70.000-73.000	75.000-80.000	80.000-83.000
DKC5685		19.8-18.3	18.5-17.4		72.000-78.000	77.000-82.000
DKC5709	20.4-19.3	19-17.9	17.9-17.2	70.000-73.000	75.000-80.000	80.000-83.000
DKC5810	20.4-19.8	19.8-17.9	18.3-17.4	70.000-72.000	72.000-80.000	78.000-82.000
DKC5911 SILAŽNI		19-17.9	17.9-16.8		75.000 - 80.000	80.000- 85.000

* hibrid je u procesu registracije, potencijalno komercijalno ime DKC4933



DKC4391

ODLIČAN HIBRID ZA RAZNE
VRSTE TLA

ACCELERON STANDARD
ACCELERON ELITE



DKC4712

NENADMAŠAN U PRINOSU U
SVOJOJ GRUPI

ACCELERON STANDARD
ACCELERON ELITE



KARAKTERISTIKE

POTENCIJAL PRINOSA	9
OTPUŠTANJE VLAGE	9
TOLERANTNOST NA SUŠU	9
POČETNI PORAST	9
ČVRSTOĆA STABLJIKE	9
KORIJENOV SISTEM	9
TOLERANTNOST NA BOLESTI	9
KVALITETA ZRNA	9



KARAKTERISTIKE

POTENCIJAL PRINOSA	9
OTPUŠTANJE VLAGE	9
TOLERANTNOST NA SUŠU	9
POČETNI PORAST	9
ČVRSTOĆA STABLJIKE	9
KORIJENOV SISTEM	9
TOLERANTNOST NA BOLESTI	9
KVALITETA ZRNA	9



FAO
340

ZNAČAJKE

- // preporučeno vrijeme sjetve: temperatura tla treba biti iznad 10°C
- // zahvaljujući izvrsnoj otpornosti na stres, stabilnosti u žetvi, može se uspješno uzgajati na svim vrstama tla
- // zahvaljujući snažnom korijenovom sustavu i čvrstoći stabljičke, odolijeva većini negativnih utjecaja na okoliš
- // brzo otpuštanje vlage

PREPORUČENA GUSTOĆA

LOŠIJI UVJETI

68

x1.000 biljaka/ha

OPTIMALNI UVJETI

77-78

x1.000 biljaka/ha

INTENZIVNI UVJETI

82-83

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



STABILNOST U SVIM UVJETIMA PROIZVODNJE

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



VISOK POTENCIJAL PRINOSA

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokom razinom prilagodljivosti i tolerantnosti na uvjete okoline daje proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



FAO
360

PREPORUČENA GUSTOĆA

LOŠIJI UVJETI

65-68

x1.000 biljaka/ha

OPTIMALNI UVJETI

68-71

x1.000 biljaka/ha

INTENZIVNI UVJETI

71-73

x1.000 biljaka/ha

ZNAČAJKE

- // jedan od nasljednika hibrida DKC4943
- // hibrid sa sve uvjete proizvodnje
- // izuzetno adaptibilan
- // fleksibilan hibrid, može nadoknaditi gubitak sklopa sa povećanjem klipa

PREDNOSTI



VISOK POTENCIJAL PRINOSA

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokom razinom prilagodljivosti i tolerantnosti na uvjete okoline daje proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



STABILNOST U SVIM UVJETIMA PROIZVODNJE

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

NOVO

DKC4726

HIBRID ZA SVE UVJETE
PROIZVODNJEACCELERON
SEED APPLIED SOLUTIONS

ELITE



DKC4897

IZUZETNO FLEKSIBILAN

ACCELERON STANDARD

ACCELERON ELITE



KARAKTERISTIKE

POTENCIJAL PRINOSA	10
OTPUŠTANJE VLAGE	10
TOLERANTNOST NA SUŠU	10
POČETNI PORAST	10
ČVRSTOĆA STABLJIKE	10
KORIJENOV SISTEM	10
TOLERANTNOST NA BOLESTI	10
KVALITETA ZRNA	10



KARAKTERISTIKE

POTENCIJAL PRINOSA	10
OTPUŠTANJE VLAGE	10
TOLERANTNOST NA SUŠU	10
POČETNI PORAST	10
ČVRSTOĆA STABLJIKE	10
KORIJENOV SISTEM	10
TOLERANTNOST NA BOLESTI	10
KVALITETA ZRNA	10

FAO
380

ZNAČAJKE

- // nasljednik DKC4717
- // izrazito adaptibilan hibrid, za sve uvjete proizvodnje
- // fleksibilan hibrid koji dobro podnosi stresne uvjete
- // ima visok potencijal prinosa
- // bolje reagira na povećanje sklopa u sjetvi od DKC4712
- // dobra agronomска svojstva
- // dobra tolerantnost na bolesti

PREPORUČENA
GUSTOĆA

LOŠIJI UVJETI

65-68

x1.000 biljaka/ha

OPTIMALNI UVJETI

68-71

x1.000 biljaka/ha

INTENZIVNI UVJETI

72-73

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



VISOK POTENCIJAL PRINOSA

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokom razinom prilagodljivosti i tolerantnosti na uvjete okoline daje proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.

STABILNOST U SVIM
UVJETIMA PROIZVODNJE

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



DOBRA AGRONOMSKA SVOJSTVA

Snažan korijen i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tijekom vegetacije, tako i prije žetve. Sjetvom hibrida sa snažnim korijenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja usjeva zbog jakih vjetrova.



Također, kod ovog hibrida je moguća kasnija žetva sa malim rizikom od polijeganja i pucanja stabljike.

FAO
390PREPORUČENA
GUSTOĆA

LOŠIJI UVJETI

66-70

x1.000 biljaka/ha

OPTIMALNI UVJETI

70-75

x1.000 biljaka/ha

INTENZIVNI UVJETI

74-80

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI

STABILNOST U SVIM
UVJETIMA PROIZVODNJE

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



VISOK POTENCIJAL PRINOSA

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokom razinom prilagodljivosti i tolerantnosti na uvjete okoline daje proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



BOLJA TOLERANTNOST NA BOLESTI

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



DKC4943

PROVJERENA DEKALB®
KVALITETA

ACCELERON STANDARD

ACCELERON ELITE



KARAKTERISTIKE

POTENCIJAL PRINOSA	10
OTPUŠTANJE VLAGE	10
TOLERANTNOST NA SUŠU	10
POČETNI PORAST	10
ČVRSTOĆA STABLJIKE	10
KORIJENOV SISTEM	10
TOLERANTNOST NA BOLESTI	10
KVALITETA ZRNA	10

FAO
390

ZNAČAJKE

- // hibrid koji će i s manjim ulaganjima u proizvodnji dati iznadprosječne rezultate
- // fleksibilan hibrid, može nadoknaditi gubitak sklopa s povećanjem klipa
- // dobar početni porast s velikom lisnom masom

PREDNOSTI



DOBRA AGRONOMSKA SVOJSTVA

Snažan korjen i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tijekom vegetacije, tako i prije žetve. Sjetvom hibrida sa snažnim korijenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja usjeva zbog jakih vjetрова.

Također, kod ovog hibrida je moguća kasnija žetva sa malim rizikom od polijeganja i pucanja stabljike.



PREPORUČENA GUSTOĆA

LOŠIJI UVJETI

65-69

x1.000 biljaka/ha

OPTIMALNI UVJETI

70-75

x1.000 biljaka/ha

INTENZIVNI UVJETI

-

x1.000 biljaka/ha

NOVO



EW4843*

KORAK NAPRIJED U
PROIZVODNJI KUKURUZA

ACCELERON ELITE



KARAKTERISTIKE

POTENCIJAL PRINOSA	10
OTPUŠTANJE VLAGE	10
TOLERANTNOST NA SUŠU	10
POČETNI PORAST	10
ČVRSTOĆA STABLJIKE	10
KORIJENOV SISTEM	10
TOLERANTNOST NA BOLESTI	10
KVALITETA ZRNA	10

* hibrid je u procesu registracije, potencijalno komercijalno ime DKC4933



FAO
410

ZNAČAJKE

- // hibrid nove genetike izvrsnog potencijala za prinos
- // tolerantan na stresne uvjete
- // izvanredni rani porast i otpornost na hladnoću, ali radi ravnomjernog klijanja potrebna je minimalna temperatura tla od 10 °C
- // zamjena za hibride DKC5031 i DKC5068
- // tolerantan na bolesti
- // tolerantan na sušu

PREDNOSTI



DOBRA AGRONOMSKA SVOJSTVA

Snažan korjen i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tijekom vegetacije, tako i prije žetve. Sjetvom hibrida sa snažnim korijenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja usjeva zbog jakih vjetrova.

Također, kod ovog hibrida je moguća kasnija žetva sa malim rizikom od polijeganja i pucanja stabljike.



PREPORUČENA GUSTOĆA

LOŠIJI UVJETI

70-73

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



VISOK POTENCIJAL PRINOSA

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokom razinom prilagodljivosti i tolerantnosti na uvjete okoline daje proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



STABILNOST U SVIM UVJETIMA PROIZVODNJE

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



TOLERANTAN NA SUŠU

VISOK POTENCIJAL PRINOSA

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokom razinom prilagodljivosti i tolerantnosti na uvjete okoline daje proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.

STABILNOST U SVIM UVJETIMA PROIZVODNJE

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

INTENZIVNI UVJETI

81-85

x1.000 biljaka/ha



DKC5016

RANI FAVORIT U GRUPI 400

ACCELERON
SEED APPLIED SOLUTIONS
ELITE



KARAKTERISTIKE

POTENCIJAL PRINOSA	10
OTPUŠTANJE VLAGE	10
TOLERANTNOST NA SUŠU	10
POČETNI PORAST	10
ČVRSTOĆA STABLJIKE	10
KORIJENOV SISTEM	10
TOLERANTNOST NA BOLESTI	10
KVALITETA ZRNA	10

FAO
420

ZNAČAJKE

- // preporučuje se za intenzivnije uvjete proizvodnje
- // preporučuje se sjetva u gustom sklopu
- // visok potencijal prinosa
- // brzo otpuštanje vlage
- // dobrih agronomskih svojstava

PREDNOSTI



DOBRA AGRONOMSKA SVOJSTVA

Snažan korijen i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tijekom vegetacije, tako i prije žetve. Sjetvom hibrida sa snažnim korijenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja usjeva zbog jakih vjetrova.



Također, kod ovog hibrida je moguća kasnija žetva sa malim rizikom od polijeganja i pucanja stabljike.



OTPUŠTANJE VLAGE

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



STABILNOST U SVIM UVJETIMA PROIZVODNJE

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

PREPORUČENA GUSTOĆA

LOŠIJI UVJETI

x1.000 biljaka/ha

OPTIMALNI UVJETI

74-77

x1.000 biljaka/ha

INTENZIVNI UVJETI

81-83

x1.000 biljaka/ha



DKC5092

SIGURAN I STABILAN U SVIM UVJETIMA

ACCELERON STANDARD

ACCELERON ELITE



KARAKTERISTIKE

POTENCIJAL PRINOSA	10
OTPUŠTANJE VLAGE	10
TOLERANTNOST NA SUŠU	10
POČETNI PORAST	10
ČVRSTOĆA STABLJIKE	10
KORIJENOV SISTEM	10
TOLERANTNOST NA BOLESTI	10
KVALITETA ZRNA	10

FAO
440

ZNAČAJKE

- // preporučuje se za sve uvjete proizvodnje
- // stabilnost u svim uvjetima proizvodnje
- // izvrsna otpornost na sušu
- // dobro reagira na gušće sklopove



PREPORUČENA GUSTOĆA

LOŠIJI UVJETI

70-73

x1.000 biljaka/ha

OPTIMALNI UVJETI

75-81

x1.000 biljaka/ha

INTENZIVNI UVJETI

82-85

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



DOBRA AGRONOMSKA SVOJSTVA

Snažan korijen i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tijekom vegetacije, tako i prije žetve. Sjetvom hibrida sa snažnim korijenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja usjeva zbog jakih vjetrova.



Također, kod ovog hibrida je moguća kasnija žetva sa malim rizikom od polijeganja i pucanja stabljike.



VISOK POTENCIJAL PRINOSA

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokom razinom prilagodljivosti i tolerancnosti na uvjete okoline daje proizvodačima veću profitabilnost po hektaru.



STABILNOST U SVIM UVJETIMA PROIZVODNJE

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

NOVO

DKC5110

NOVI HIBRID ZA NOVI
SEGMENTACCELERON[®] ELITE

DKC5182

ZAGARANTIRANO DOBAR
PRINOSACCELERON[®] STANDARDACCELERON[®] ELITE

Karakteristike

POTENCIJAL PRINOSA	10
OTPUŠTANJE VLAGE	10
TOLERANTNOST NA SUŠU	10
POČETNI PORAST	10
ČVRSTOĆA STABLJIKE	10
KORIJENOV SISTEM	10
TOLERANTNOST NA BOLESTI	10
KVALITETA ZRNA	10



Karakteristike

POTENCIJAL PRINOSA	10
OTPUŠTANJE VLAGE	10
TOLERANTNOST NA SUŠU	10
POČETNI PORAST	10
ČVRSTOĆA STABLJIKE	10
KORIJENOV SISTEM	10
TOLERANTNOST NA BOLESTI	10
KVALITETA ZRNA	10

FAO
440

Značajke

- // dual hibrid
- // visoka stabljika
- // visok potencijal prinosa
- // izvrstan omjer stabiljke i klipa zbog čega je izvrstan i za slažu
- // izrazito kvalitetna silaža
- // odlična tolerantnost na bolesti

Preporučena
gustoća

Lošiji uvjeti

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uvjeti

75-80

x1.000 biljaka/ha

Intenzivni uvjeti

80-85

x1.000 biljaka/ha



Dobra agronomска svojstva

Snažan korijen i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tijekom vegetacije, tako i prije žetve. Sjetvom hibrida sa snažnim korijenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja usjeva zbog jakih vjetrova.

Visok potencijal prinosa

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokom razinom prilagodljivosti i tolerantnosti na uvjete okoline daje proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.

Odlčna kvaliteta silaže

Ostavlja prostor farmeru da se u tijeku sezone odluci o namjeni samog usjeva (zrno ili silaža).

Bolja tolerantnost na bolesti

Povećajte prinos i kvalitetu kukuruza sa hibridima koji pokazuju bolju tolerantnost na glijivična oboljenja kao što je Fusarium sp.

FAO
450Preporučena
gustoća

Lošiji uvjeti

x1.000 biljaka/ha

Optimalni uvjeti

74-77

x1.000 biljaka/ha

Intenzivni uvjeti

81-83

x1.000 biljaka/ha

Značajke

- // izuzetna kvaliteta zrna
- // hibrid koji je namjenjen za vrhunske prinose i intenzivne uvjete proizvodnje
- // u povoljnim proizvodnim godinama i uz dobru agrotehniku donosi rekordne prinose

Prednosti



Dobra agronomска svojstva

Snažan korijen i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tijekom vegetacije, tako i prije žetve. Sjetvom hibrida sa snažnim korijenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja usjeva zbog jakih vjetrova.



Također, kod ovog hibrida je moguća kasnija žetva sa malim rizikom od polijeganja i pucanja stabljike.



Visok potencijal prinosa

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokom razinom prilagodljivosti i tolerantnosti na uvjete okoline daje proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



Prilagodljivost na visoke sklobove

Preporučuje se pridržavanje preporuka za gustoću jer hibrid pokazuje pozitivnu korelaciju između gustoće i prinosa.



DKC5206

GENETIKA ZA
PROFESSIONALCE

ACCELERON STANDARD
SEED APPLIED SOLUTIONS

ACCELERON ELITE
SEED APPLIED SOLUTIONS



DKC5404

PRILAGODLJIV SVIM UVJETIMA

ACCELERON STANDARD
SEED APPLIED SOLUTIONS

ACCELERON ELITE
SEED APPLIED SOLUTIONS



KARAKTERISTIKE

POTENCIJAL PRINOSA	10
OTPUŠTANJE VLAGE	10
TOLERANTNOST NA SUŠU	10
POČETNI PORAST	10
ČVRSTOĆA STABLJIKE	10
KORIJENOV SISTEM	10
TOLERANTNOST NA BOLESTI	10
KVALITETA ZRNA	10



KARAKTERISTIKE

POTENCIJAL PRINOSA	10
OTPUŠTANJE VLAGE	10
TOLERANTNOST NA SUŠU	10
POČETNI PORAST	10
ČVRSTOĆA STABLJIKE	10
KORIJENOV SISTEM	10
TOLERANTNOST NA BOLESTI	10
KVALITETA ZRNA	10

FAO
450

ZNAČAJKE

- // nasljednik hibrida DKC5182
- // hibrid koji je namjenjen za vrhunske prinose i intenzivne uvjete proizvodnje
- // u povoljnim proizvodnim godinama i uz dobru agrotehniku donosi rekordne prinose
- // namijenjen profesionalcima



PREPORUČENA GUSTOĆA

LOŠIJI UVJETI

71-75

x1.000 biljaka/ha

OPTIMALNI UVJETI

72-78

x1.000 biljaka/ha

INTENZIVNI UVJETI

77-82

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



DOBRA AGRONOMSKA SVOJSTVA

Snažan korijen i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tijekom vegetacije, tako i prije žetve. Sjetvom hibrida sa snažnim korijenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja usjeva zbog jakih vjetrova.



Također, kod ovog hibrida je moguća kasnija žetva sa malim rizikom od polijeganja i pucanja stabljike.



VISOK POTENCIJAL PRINOSA

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokom razinom prilagodljivosti i tolerantnosti na uvjete okoline daje proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



BOLJA TOLERANTNOST NA BOLESTI

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



PREPORUČENA GUSTOĆA

LOŠIJI UVJETI

70-73

x1.000 biljaka/ha

OPTIMALNI UVJETI

75-80

x1.000 biljaka/ha

INTENZIVNI UVJETI

80-83

x1.000 biljaka/ha

FAO
460

ZNAČAJKE

- // stabilnost u svim uvjetima proizvodnje
- // brzo otpuštanje vlage
- // snažan korijen i čvrsta stabljika
- // visok potencijal prinosa
- // odlično podnosi teška tla

PREDNOSTI



DOBRA AGRONOMSKA SVOJSTVA

Snažan korijen i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tijekom vegetacije, tako i prije žetve. Sjetvom hibrida sa snažnim korijenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja usjeva zbog jakih vjetrova.



Također, kod ovog hibrida je moguća kasnija žetva sa malim rizikom od polijeganja i pucanja stabljike.



OTPUŠTANJE VLAGE

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



STABILNOST U SVIM UVJETIMA PROIZVODNJE

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



DKC5685

DOKAZAN U PRINOSU I
KVALITETI

ACCELERON
SEED APPLIED SOLUTIONS

ELITE



DKC5709

REKORDER VISOKIH FAO
GRUPA

ACCELERON
SEED APPLIED SOLUTIONS

ELITE



KARAKTERISTIKE

POTENCIJAL PRINOSA	10
OTPUŠTANJE VLAGE	10
TOLERANTNOST NA SUŠU	10
POČETNI PORAST	10
ČVRSTOĆA STABLJIKE	10
KORIJENOV SISTEM	10
TOLERANTNOST NA BOLESTI	10
KVALITETA ZRNA	10



KARAKTERISTIKE

POTENCIJAL PRINOSA	10
OTPUŠTANJE VLAGE	10
TOLERANTNOST NA SUŠU	10
POČETNI PORAST	10
ČVRSTOĆA STABLJIKE	10
KORIJENOV SISTEM	10
TOLERANTNOST NA BOLESTI	10
KVALITETA ZRNA	10

FAO
490

ZNAČAJKE

- // izuzetna kvaliteta zrna
- // pogodan za ranu sjetvu zbog tolerantnosti na niske temperature
- // prilikom sjetve u ranim rokovima, kukuruz ranije završava oplodnju i time izbjegava stres u periodu cvatnje



PREPORUČENA GUSTOĆA

LOŠIJI UVJETI

x1.000 biljaka/ha

OPTIMALNI UVJETI

72-78

x1.000 biljaka/ha

INTENZIVNI UVJETI

77-82

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



OTPUŠTANJE VLAGE

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



VISOK POTENCIJAL PRINOSA

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokom razinom prilagodljivosti i tolerantnosti na uvjete okoline daje proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



PRILAGODLJIVOST NA VISOKE SKLOPOVE

Preporučuje se pridržavanje preporuka za gustoću jer hibrid pokazuje pozitivnu korelaciju između gustoće i prinosa.



FAO
510

PREPORUČENA GUSTOĆA

LOŠIJI UVJETI

70-73

x1.000 biljaka/ha

OPTIMALNI UVJETI

75-80

x1.000 biljaka/ha

INTENZIVNI UVJETI

80-83

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



DOBRA AGRONOMSKA SVOJSTVA

Snažan korijen i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tijekom vegetacije, tako i prije žetve. Sjetvom hibrida sa snažnim korijenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja usjeva zbog jakih vjetrova.



Također, kod ovog hibrida je moguća kasnija žetva sa malim rizikom od polijeganja i pucanja stabljike.



VISOK POTENCIJAL PRINOSA

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokom razinom prilagodljivosti i tolerantnosti na uvjete okoline daje proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



STABILNOST U SVIM UVJETIMA PROIZVODNJE

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



DKC5810

NAJNOVIJA GENETIKA ZA
VISOKE PRINOSE

ACCELERON STANDARD
ACCELERON ELITE



DKC5911

SILAŽNI HIBRID

ACCELERON STANDARD



KARAKTERISTIKE

POTENCIJAL PRINOSA	10
OTPUŠTANJE VLAGE	10
TOLERANTNOST NA SUŠU	10
POČETNI PORAST	10
ČVRSTOĆA STABLJIKE	10
KORIJENOV SISTEM	10
TOLERANTNOST NA BOLESTI	10
KVALITETA ZRNA	10



KARAKTERISTIKE

POTENCIJAL PRINOSA	10
OTPUŠTANJE VLAGE	10
TOLERANTNOST NA SUŠU	10
POČETNI PORAST	10
ČVRSTOĆA STABLJIKE	10
KORIJENOV SISTEM	10
TOLERANTNOST NA BOLESTI	10
KVALITETA ZRNA	10

FAO
520

ZNAČAJKE

- // DEKALB® hibrid izuzetno visokog genetskog potencijala za prinosa suhog zrna i vlažnog zrna za siliranje (VVK)
- // nasljednik hibrida DKC5830 sa većim potencijalom prinosa i boljom tolerantnošću na bolesti
- // tolerantan na stresne uvjete proizvodnje
- // u 2023. pobjednik u prinosu na većini polja u Hrvatskoj



PREPORUČENA GUSTOĆA

LOŠIJI UVJETI

70-72

x1.000 biljaka/ha

OPTIMALNI UVJETI

72-80

x1.000 biljaka/ha

INTENZIVNI UVJETI

78-82

x1.000 biljaka/ha

PREDNOSTI



DOBRA AGRONOMSKA SVOJSTVA

Snažan korijen i stabljika pružaju stabilnost biljkama kako tijekom vegetacije, tako i prije žetve. Sjetvom hibrida sa snažnim korijenom i jakom stabljikom smanjuje se rizik od propadanja usjeva zbog jakih vjetrova.



Također, kod ovog hibrida je moguća kasnija žetva sa malim rizikom od polijeganja i pucanja stabljike.



VISOK POTENCIJAL PRINOSA

Maksimalni prinosi sa novom generacijom DEKALB® hibrida. Hibrid sa visokom razinom prilagodljivosti i tolerantnosti na uvjete okoline daje proizvođačima veću profitabilnost po hektaru.



BOLJA TOLERANTNOST NA BOLESTI

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

PREPORUČENA GUSTOĆA

LOŠIJI UVJETI

75

x1.000 biljaka/ha

INTENZIVNI UVJETI

85

x1.000 biljaka/ha

FAO
550



*U 2023. godini postavili smo pokuse na više od **55 lokacija** kako bismo Vam pomogli odabrati **najbolje hibride za svoja polja!***



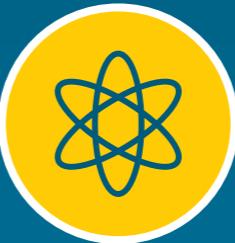
NAŠE ULAGANJE U VAŠU PROIZVODNJU



Zaslužujete da su vam uvijek dostupna najbolja i inovativna rješenja odnosno proizvodi. Zbog toga ulažemo maksimalne napore i investicije u istraživanje i razvoj.

Kada su u pitanju hibridi, u našim istraživanjima smo fokusirani na to da vam ponudimo najveći potencijal prinosa u kombinaciji s najboljom otpornošću na štetu od štetnika, bolesti i klimatskih promjena.

Također, konstantno nastojimo unaprijediti kvalitetu kako bismo zadovoljili zahtjeve i vrijednosti lanca hrane i poboljšali upravljanje ulaganjima za **održivu poljoprivredu**.



Više od
2 milijarde eura u investicijama



Više od
20 centara za istraživanje i razvoj



Približno
8.000 zaposlenih u istraživanju i razvoju

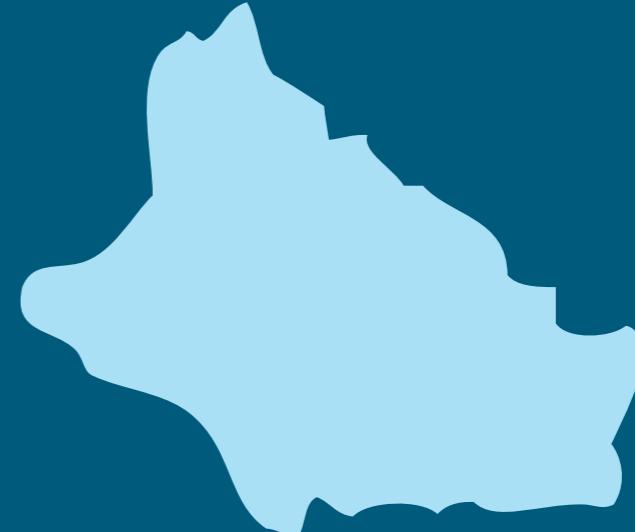


Više od
50 država



DEKALB® POKUSI U ZAPADNOJ HRVATSKOJ

BJELOVARSKO- BILOGORSKA ŽUPANIJA



Ornella Cindori
+385 95 902 8995
ornella.cindori@bayer.com



Danko Žakula
+385 99 345 9646
danko.zakula@bayer.com



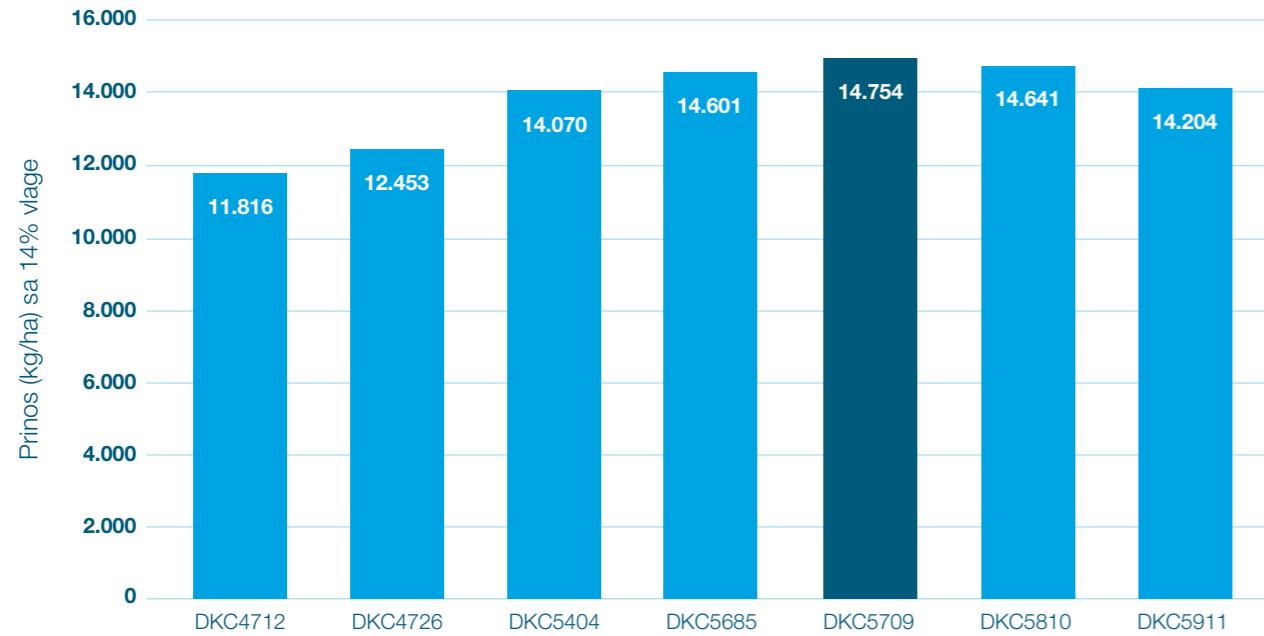
Ivan Miljević
+385 98 922 6608
ivan.miljevic@bayer.com



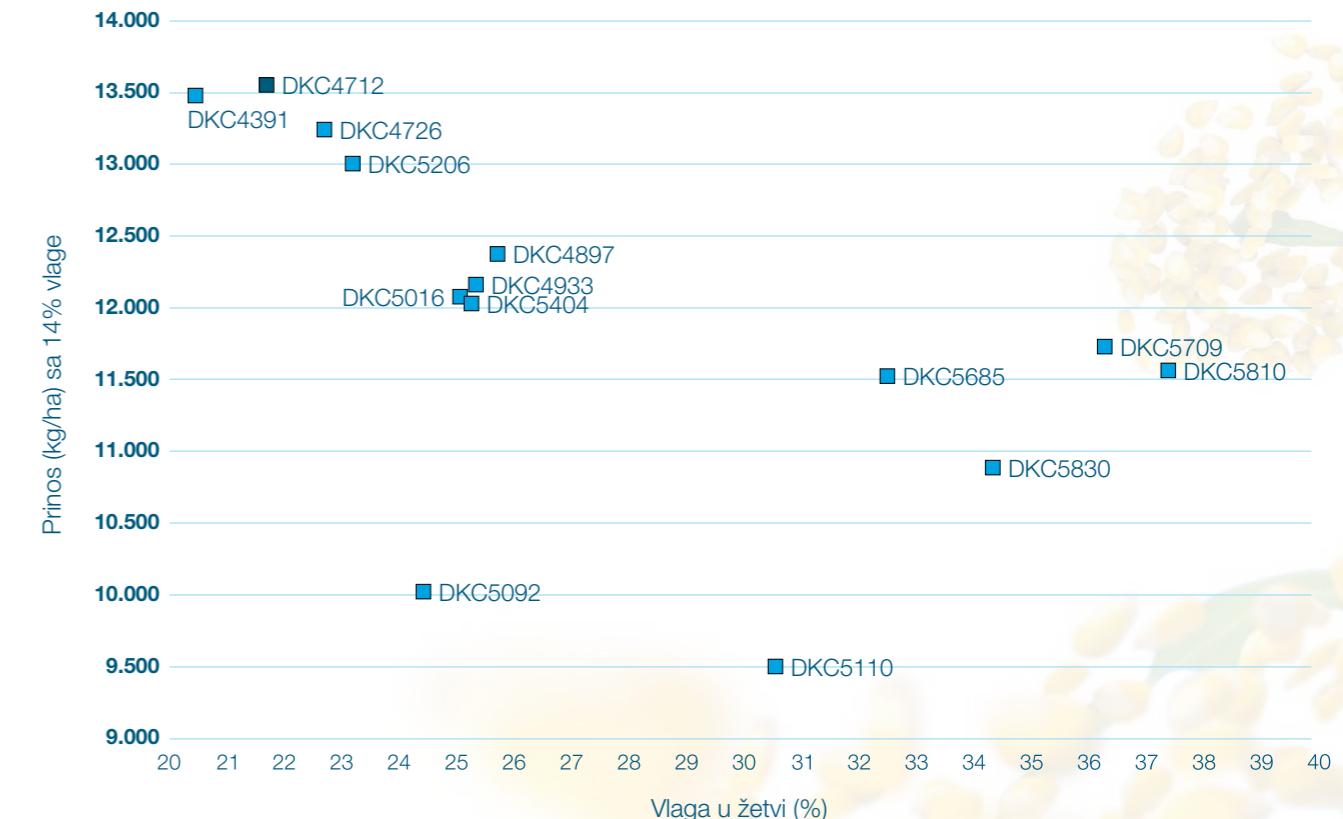
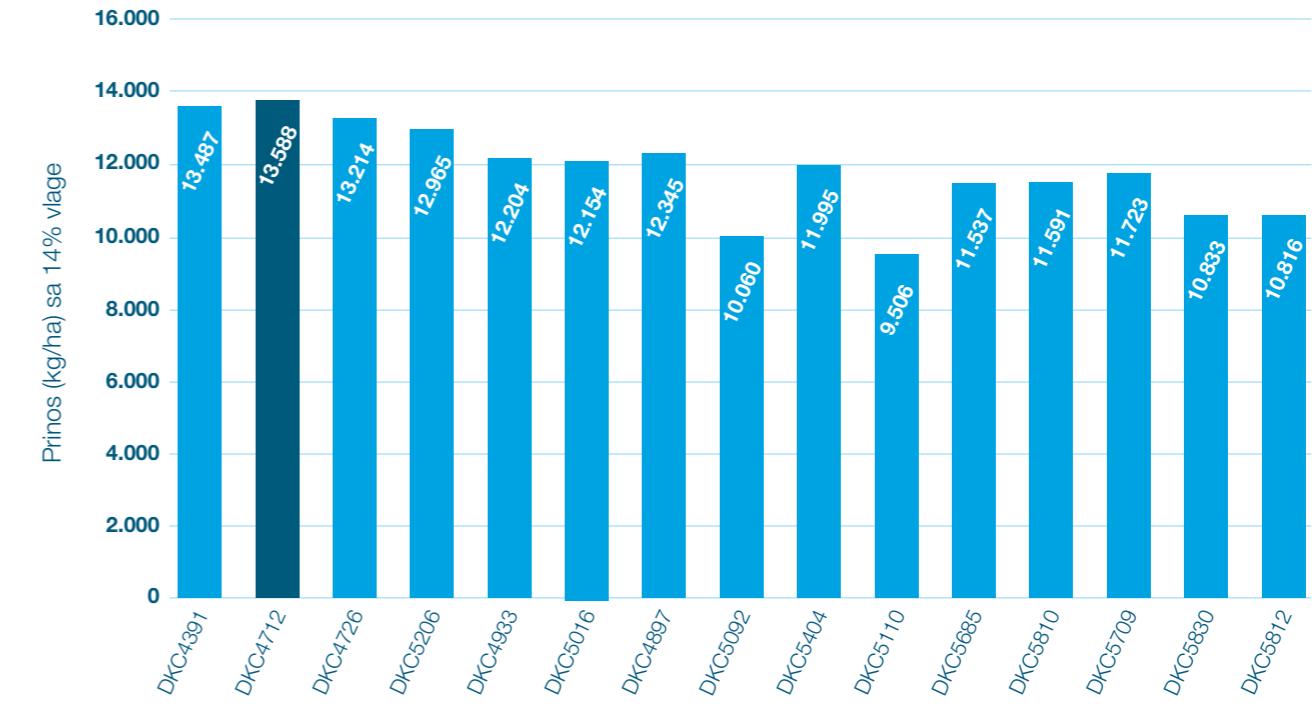
Majkl Kolaric
+385 99 385 9534
majkl.kolaric@bayer.com

UVIJEK NA VAŠOJ STRANI!

Švub Peter, Veliki Grđevac
Datum sjetve: 25.5.2023., datum žetve: 13.11.2023.

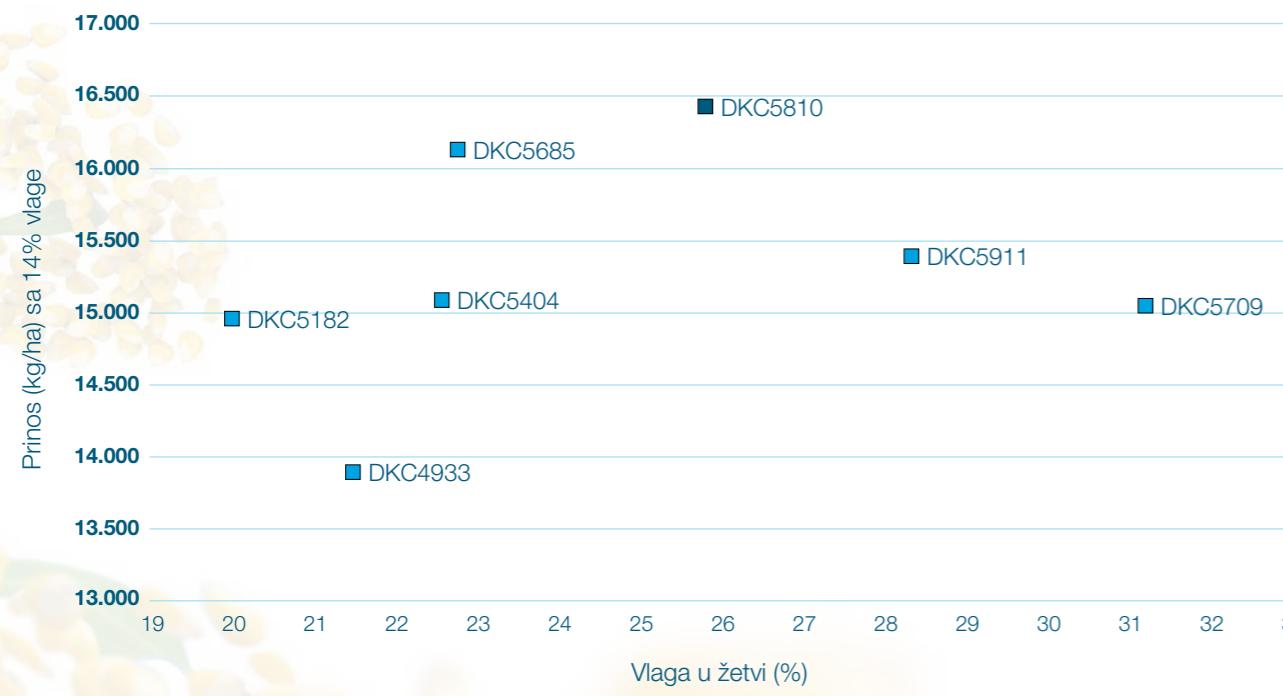
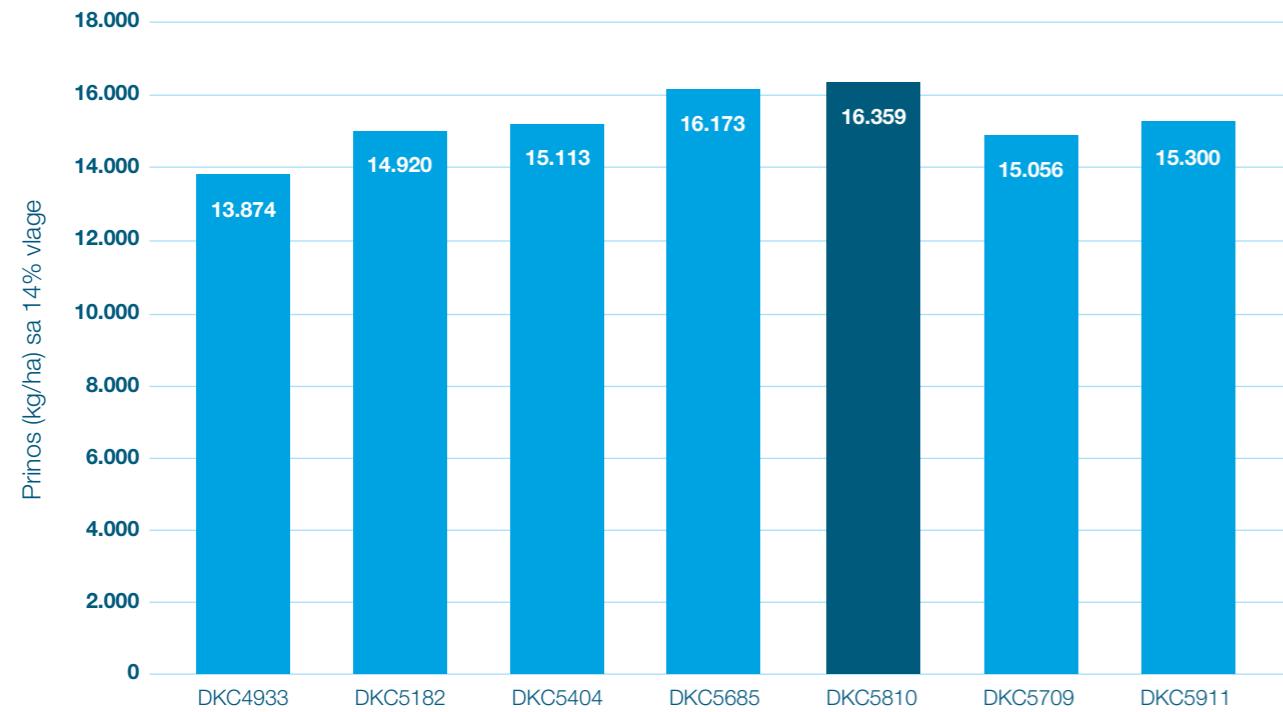


OPG Matija Šolčić, Patkovac (Bjelovar)
Datum sjetve: 2.6.2023., datum žetve: 23.10.2023.



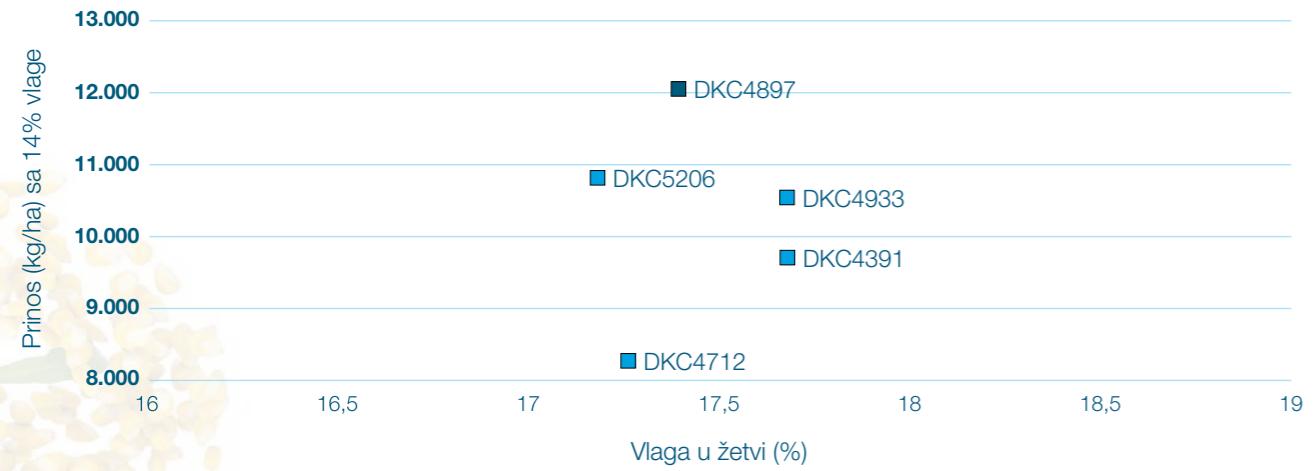
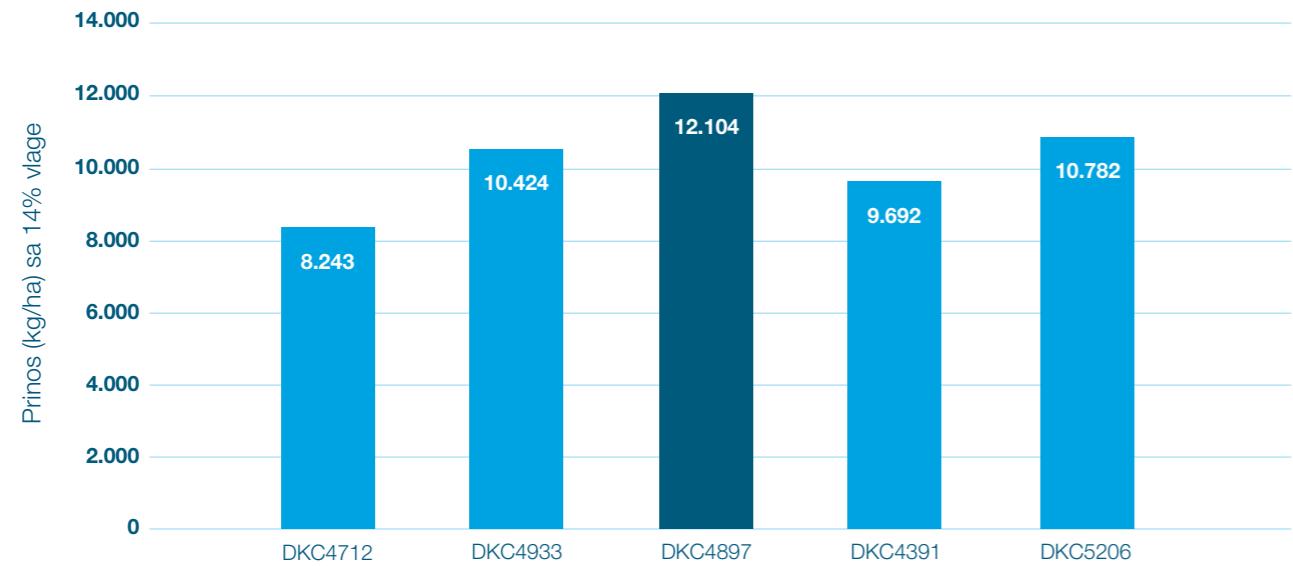


KARLOVAČKA ŽUPANIJA



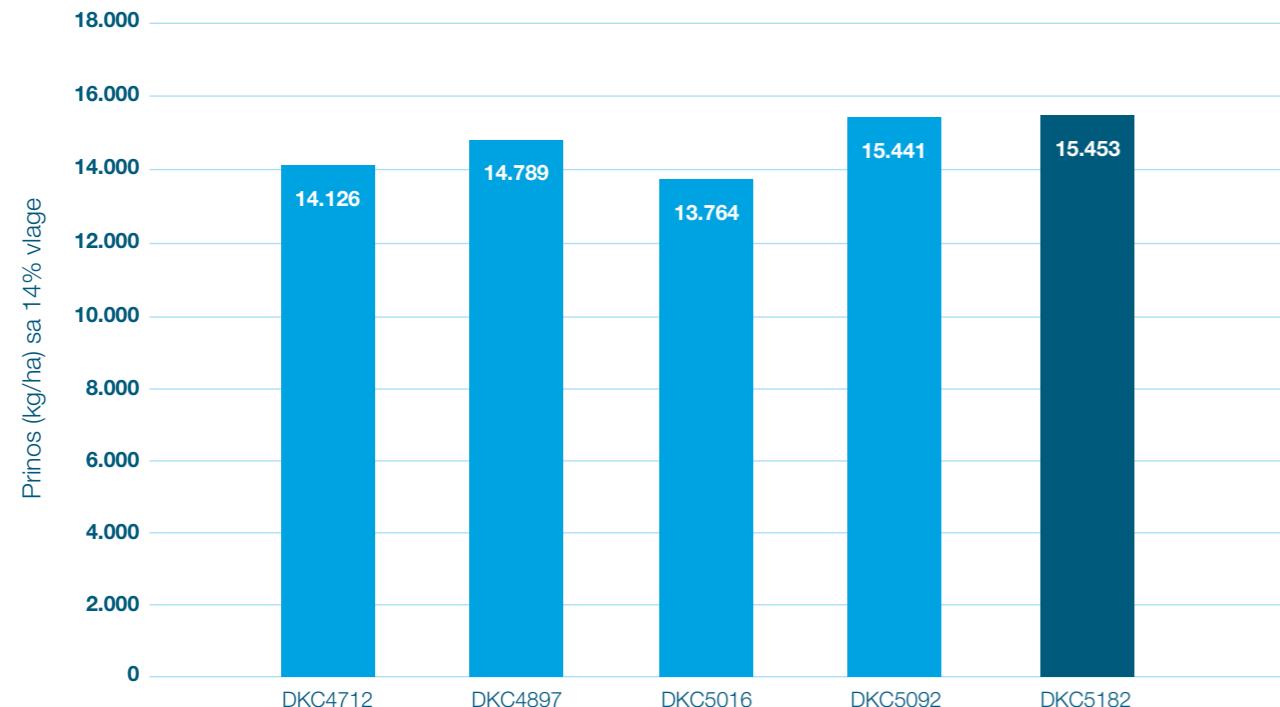
Frketić Antonio, Ozalj

Datum sjetve: 1.5.2023., datum žetve: 24.10.2023.

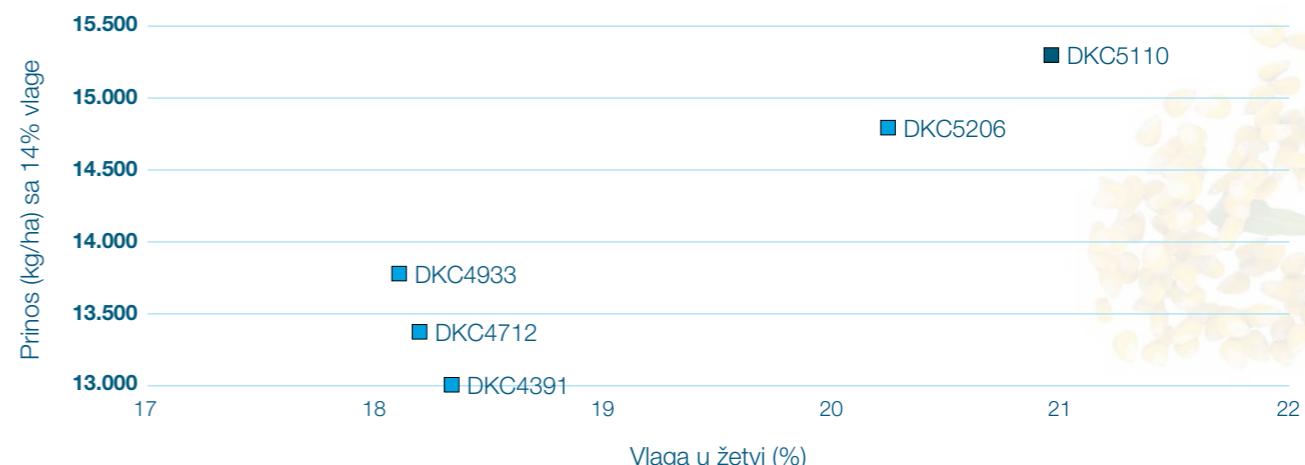
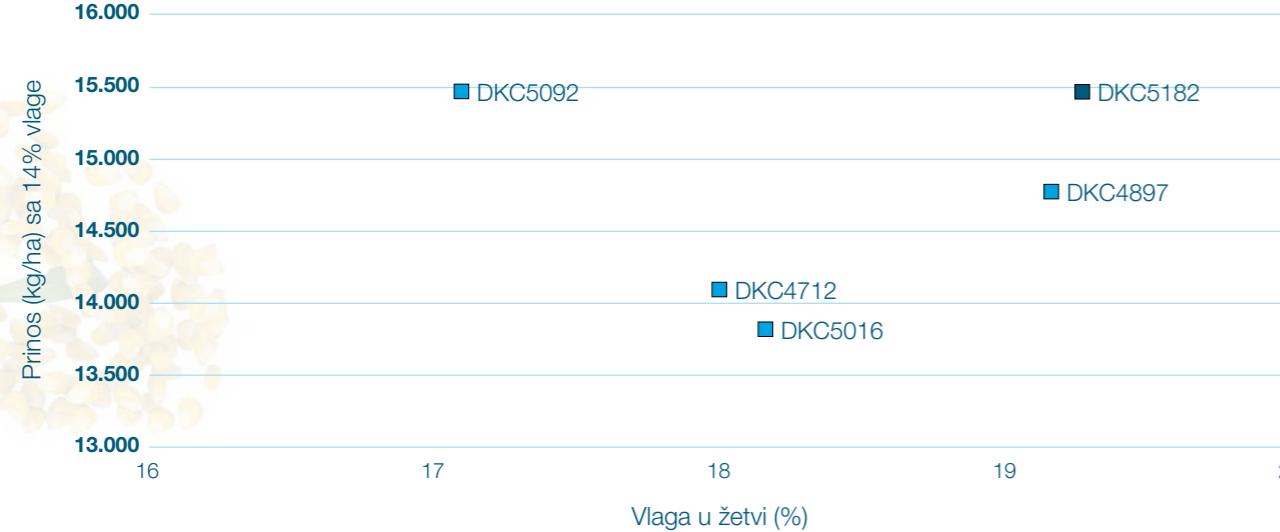
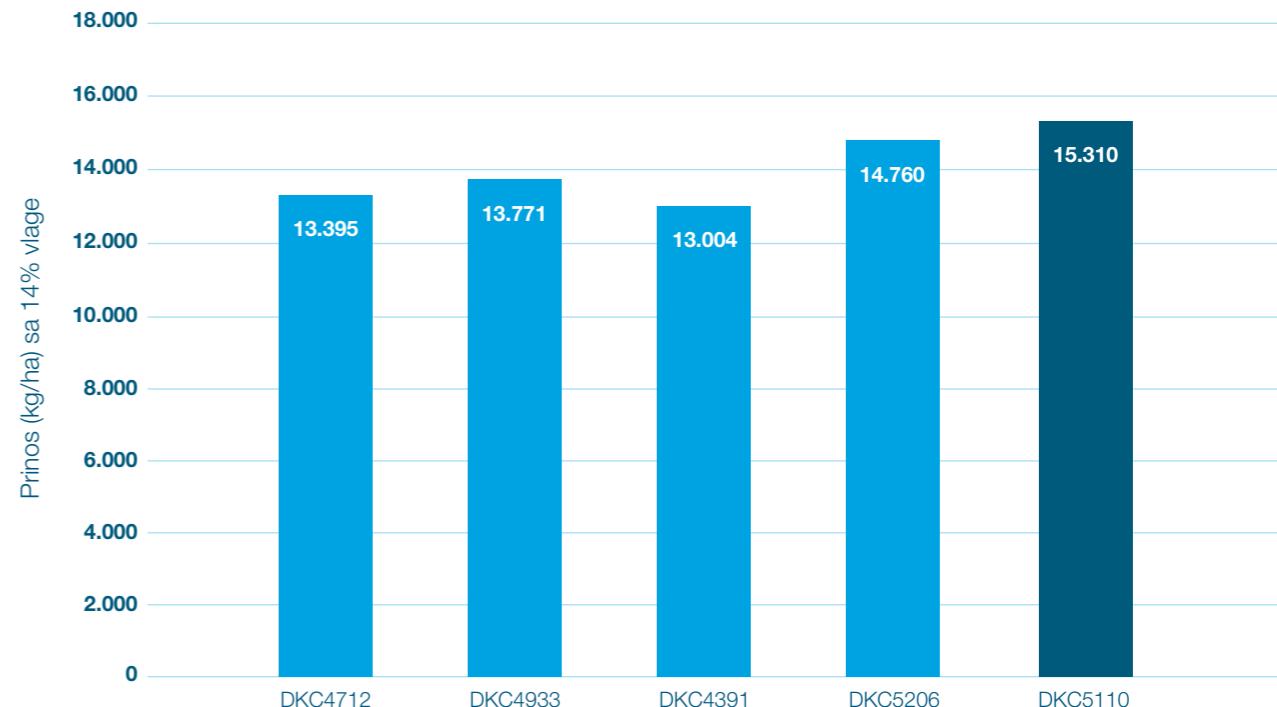


KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA

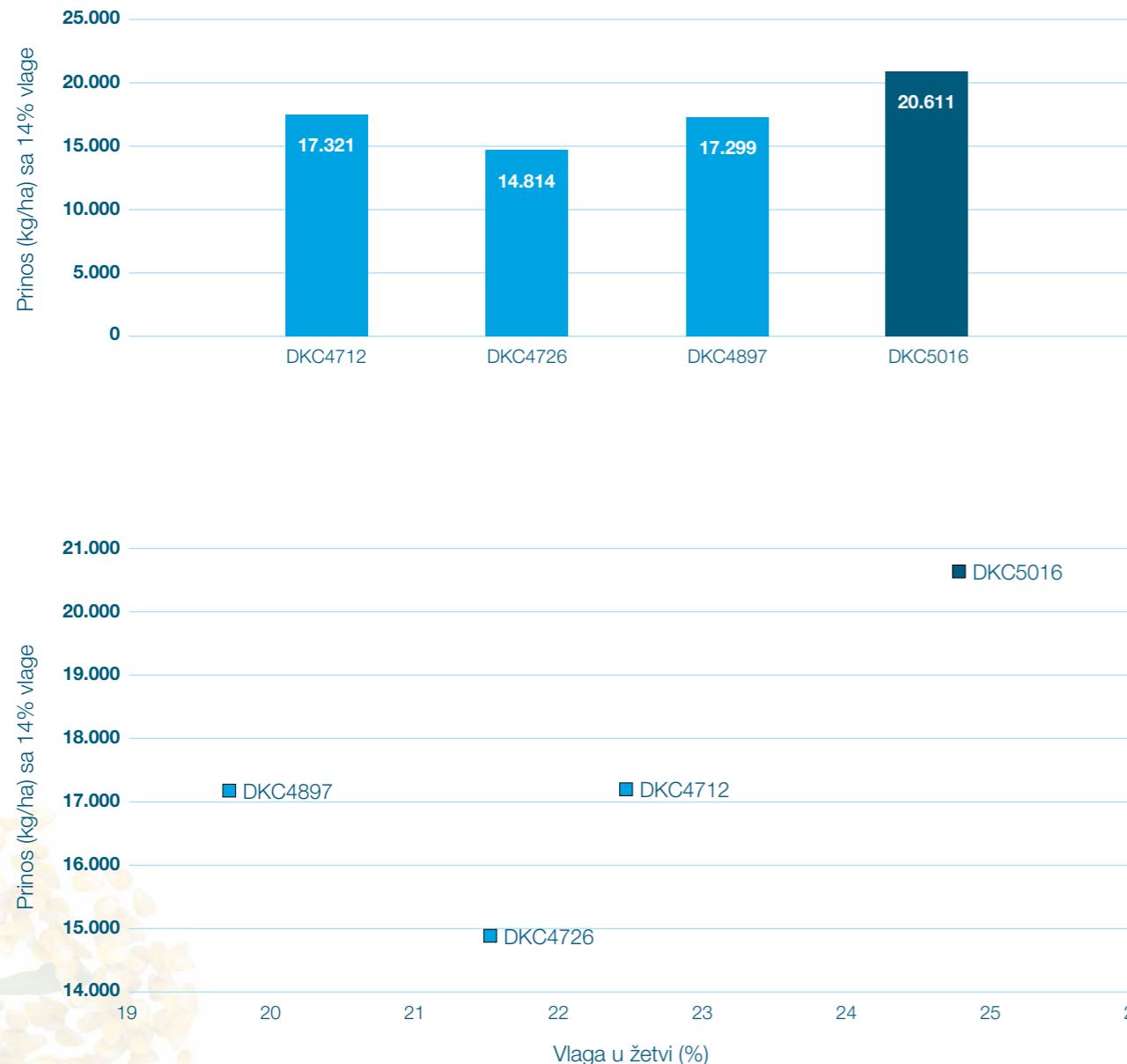
Miladin Vitanović, Osijek Vojakovački



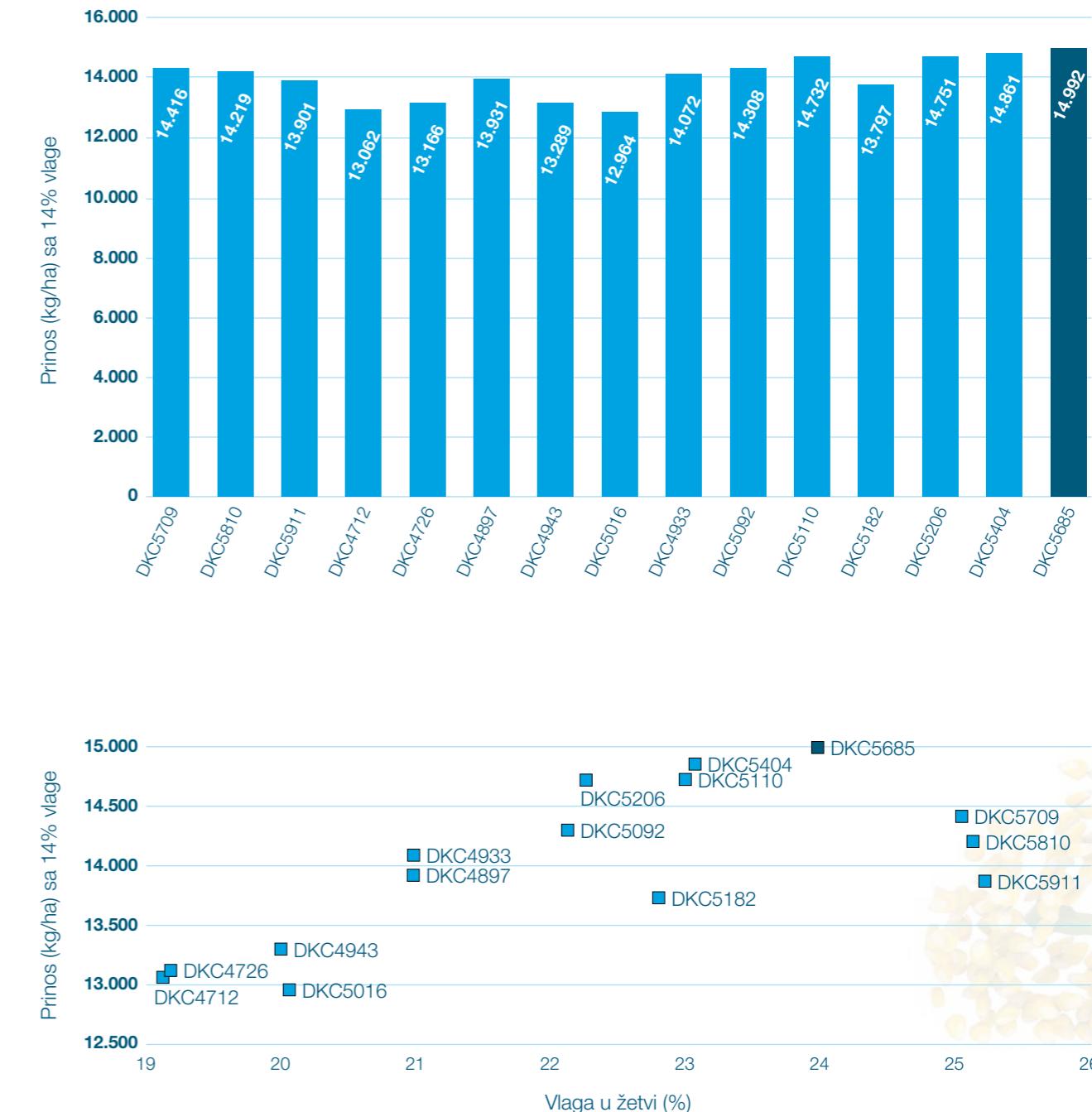
Ivica Kranjec, Gušćerovec



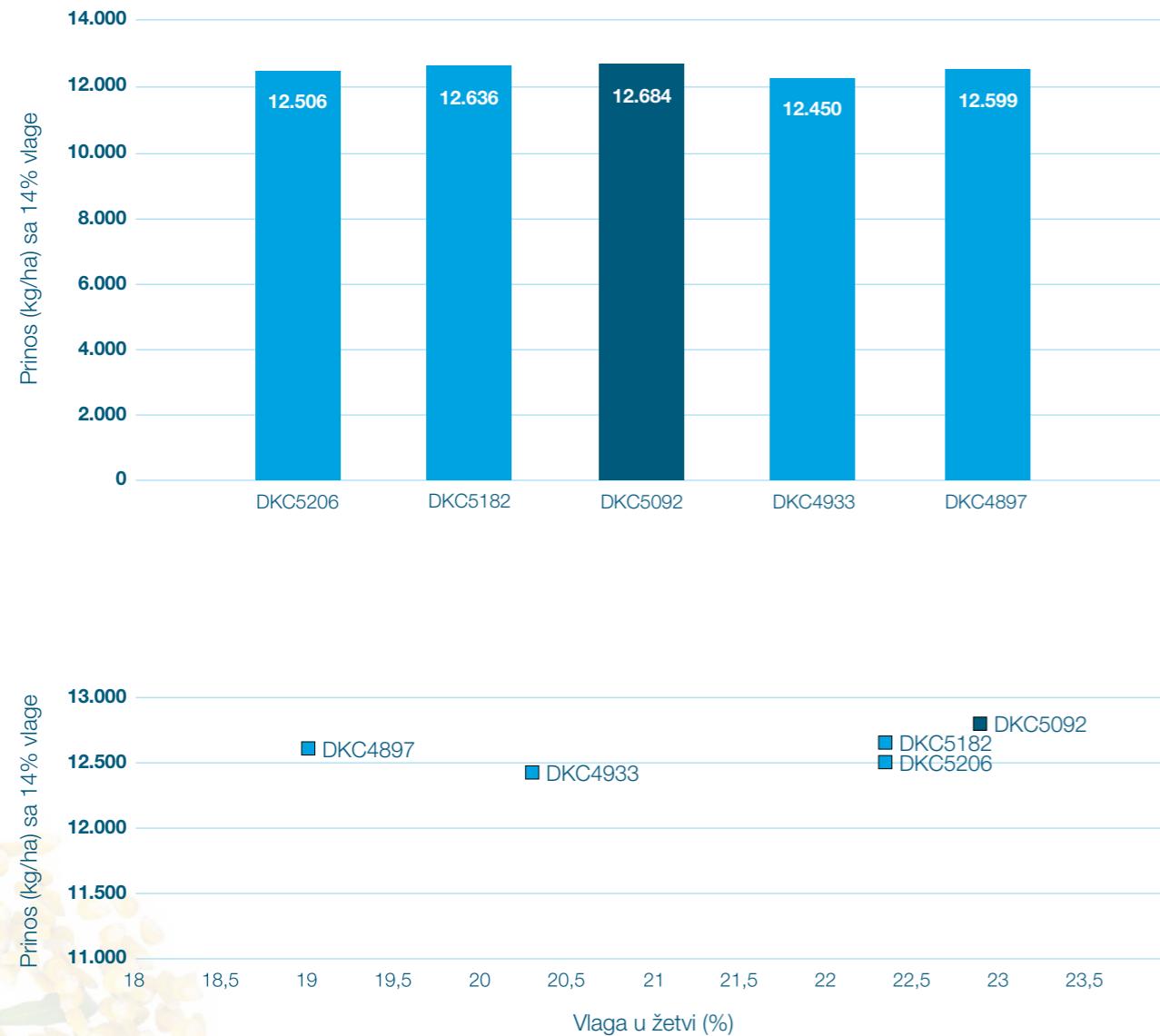
Luka Dušak, Podgajec



VGUK, Križevci



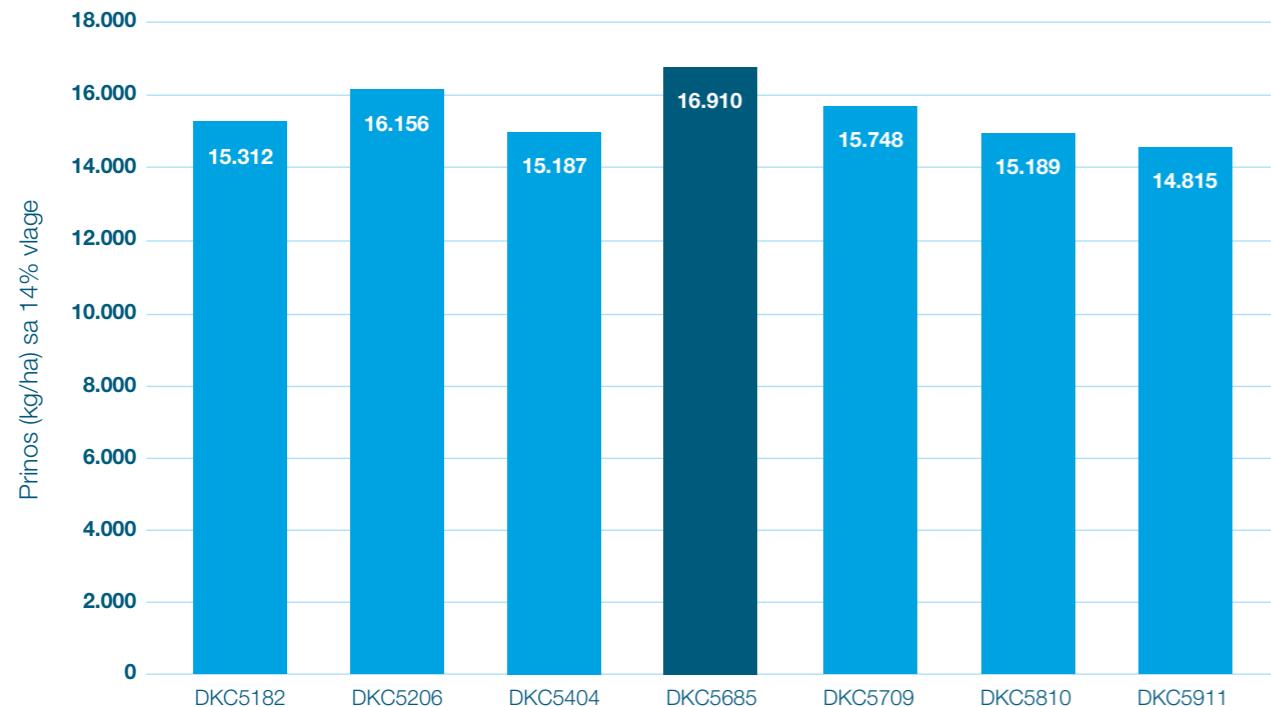
Sasa Saraja, Kloštar Podravski



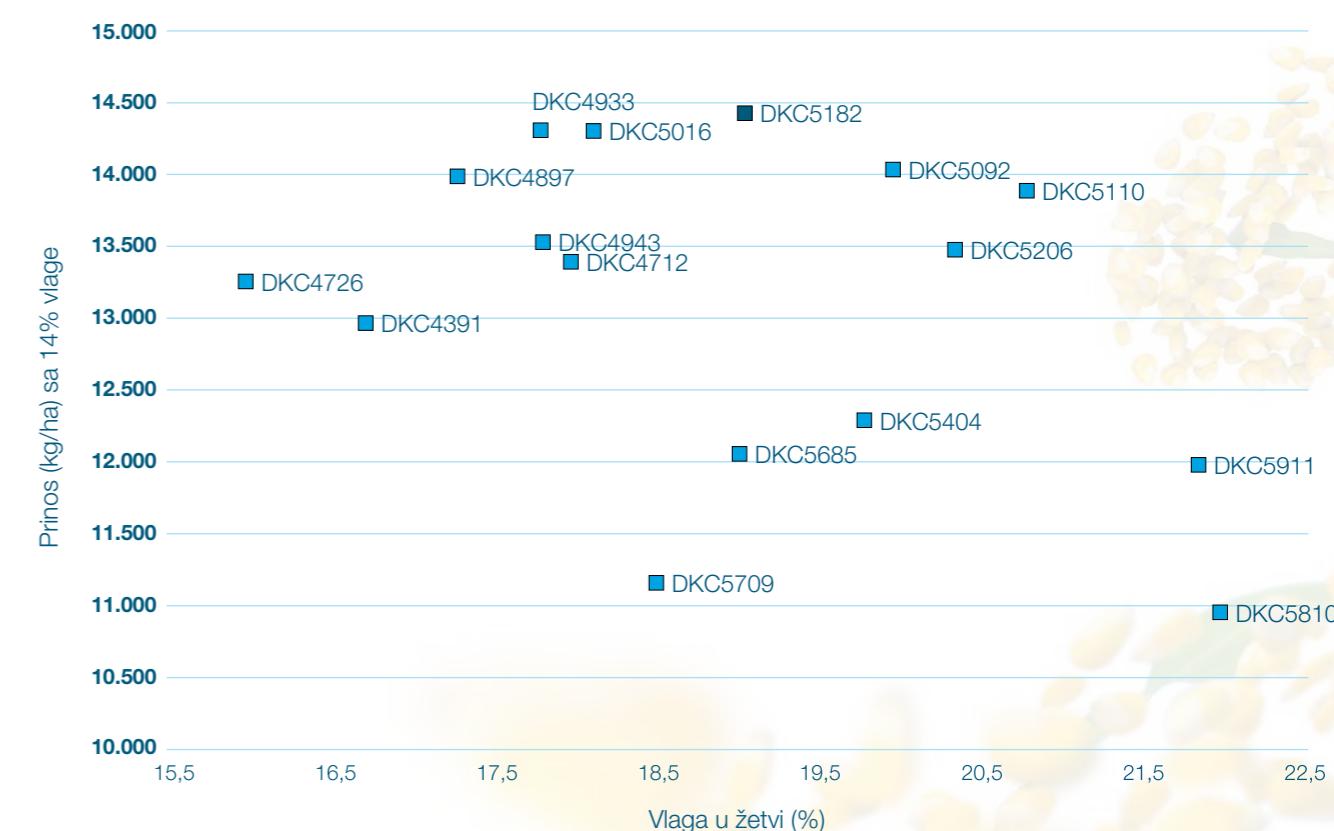
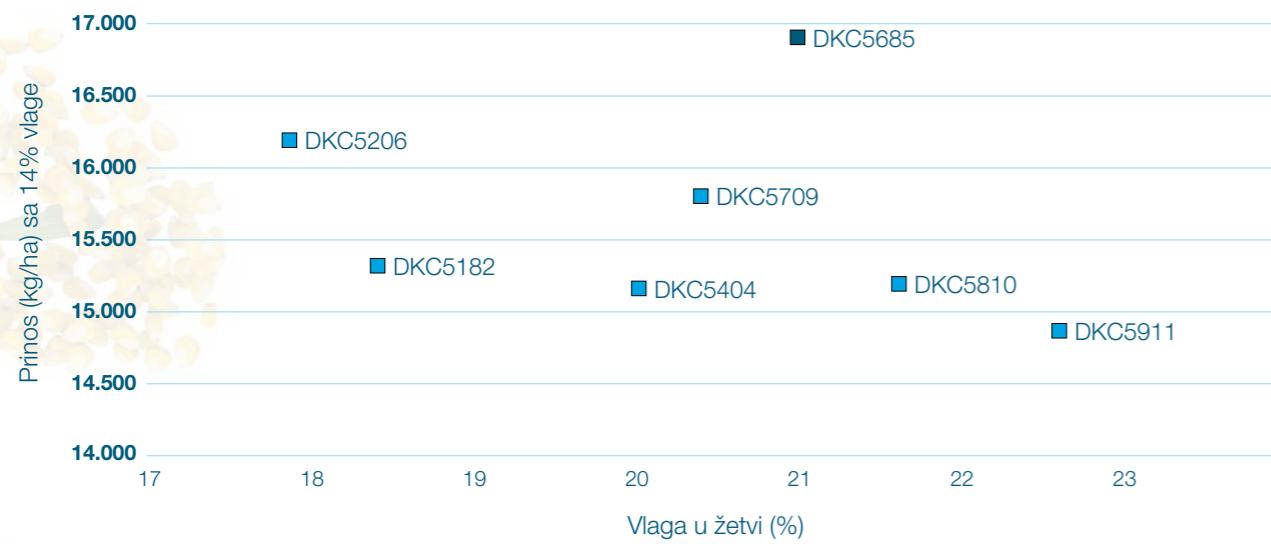
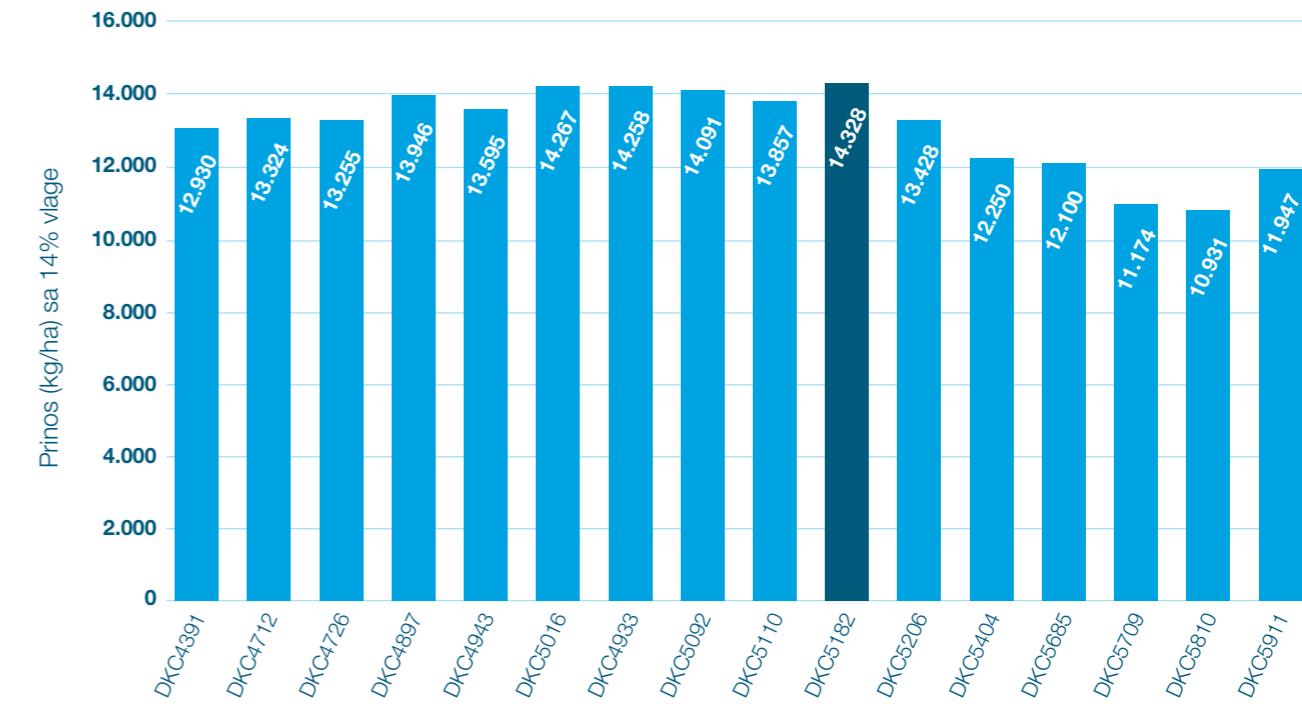
OPG Lukčin Ivica, Gola

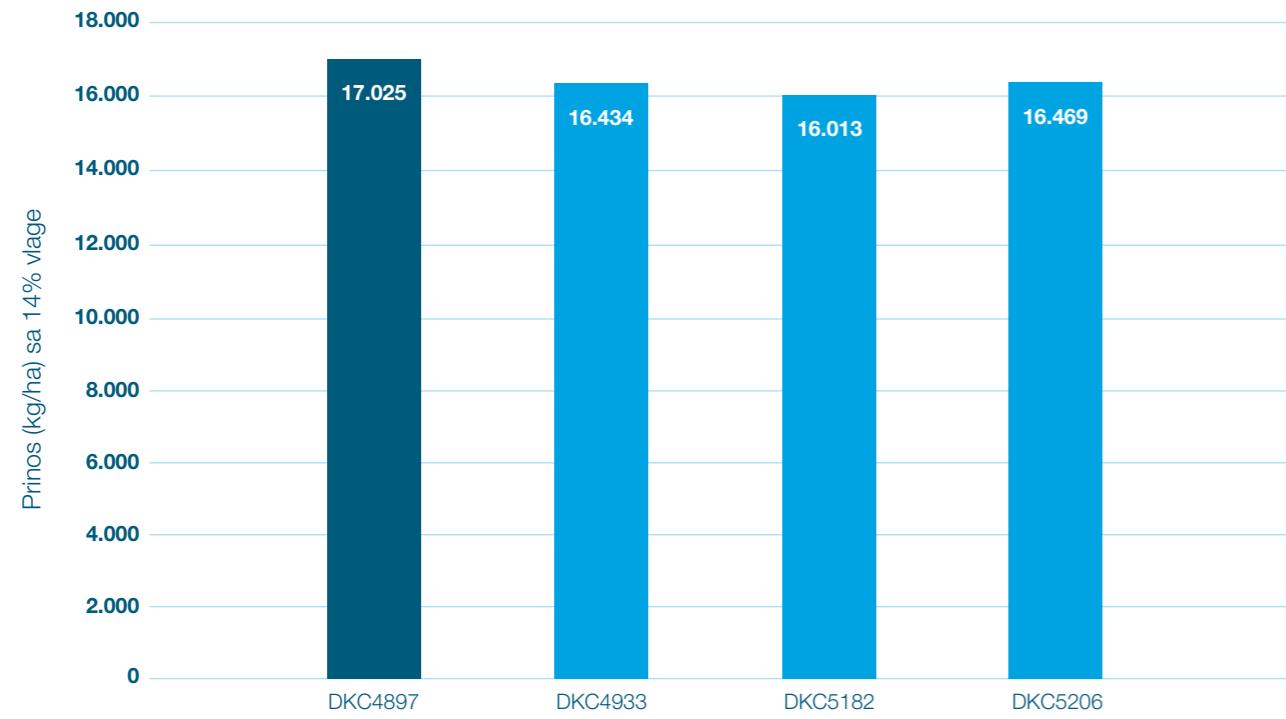


OPG Bebek Ivan, Koprivnički Ivanec



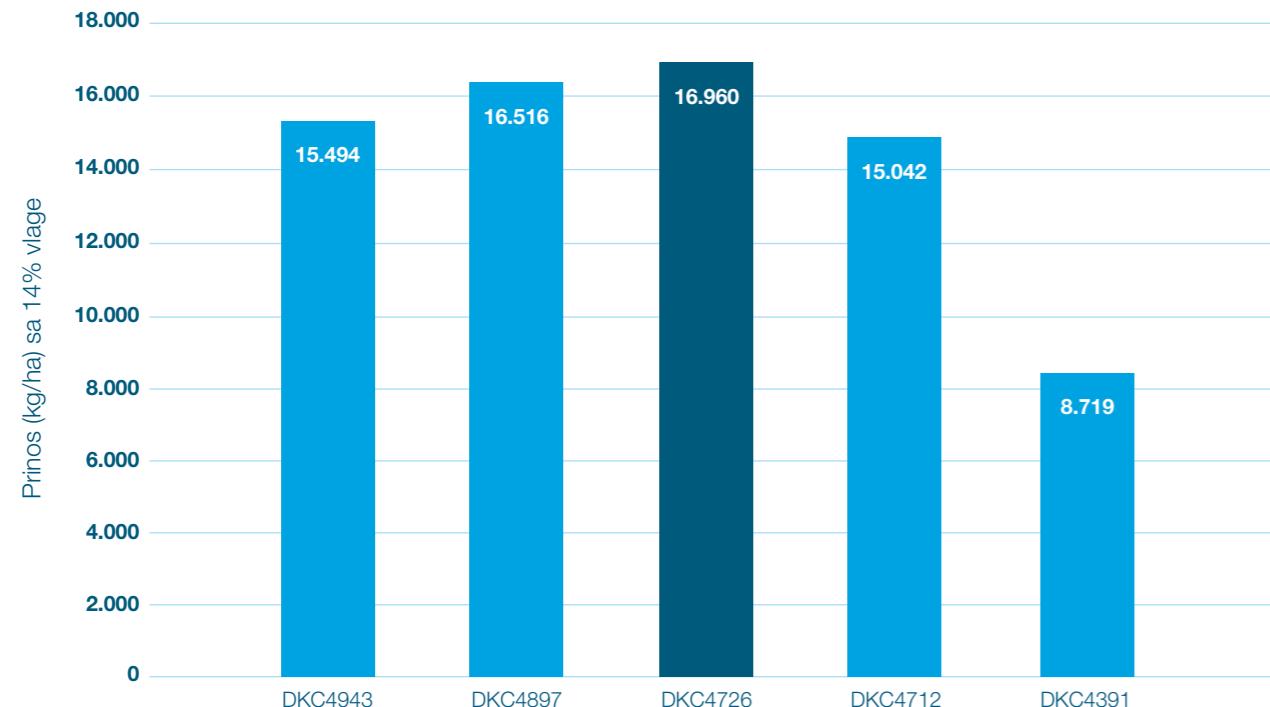
OPG Habi, Koprivnički Bregi



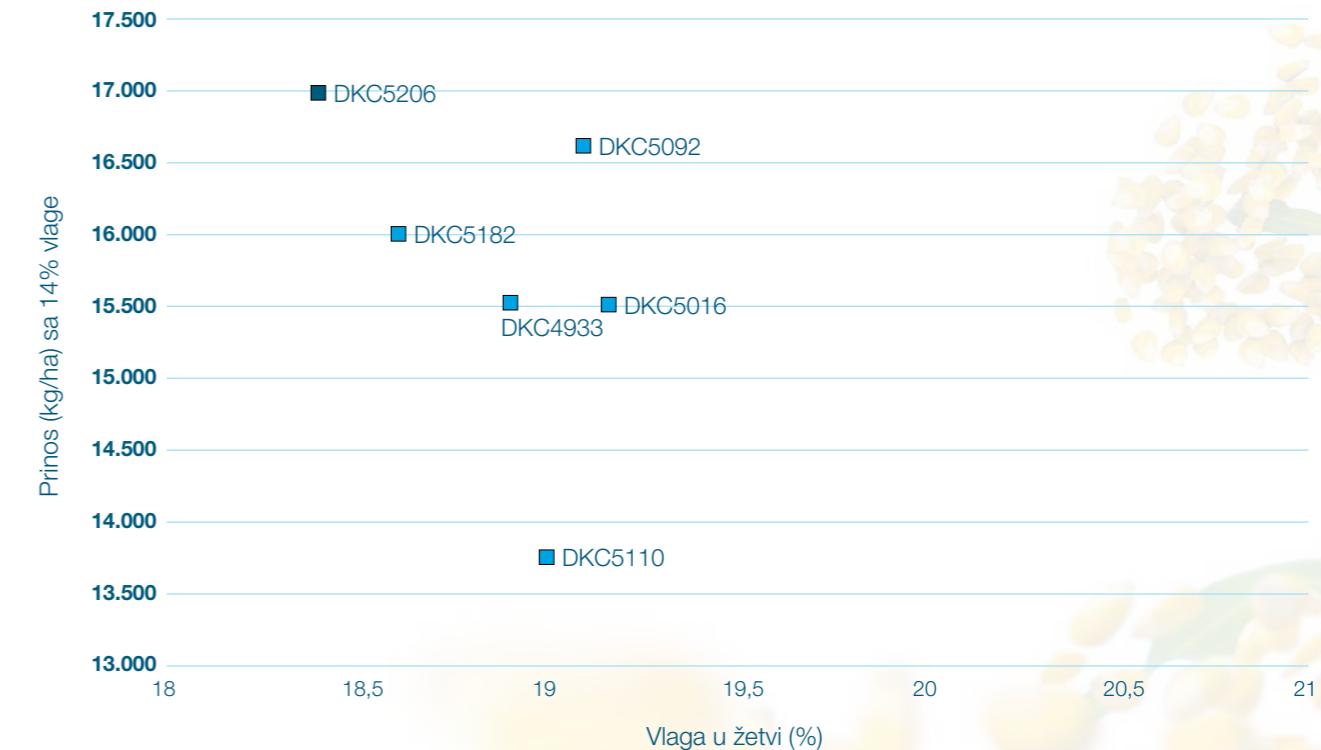
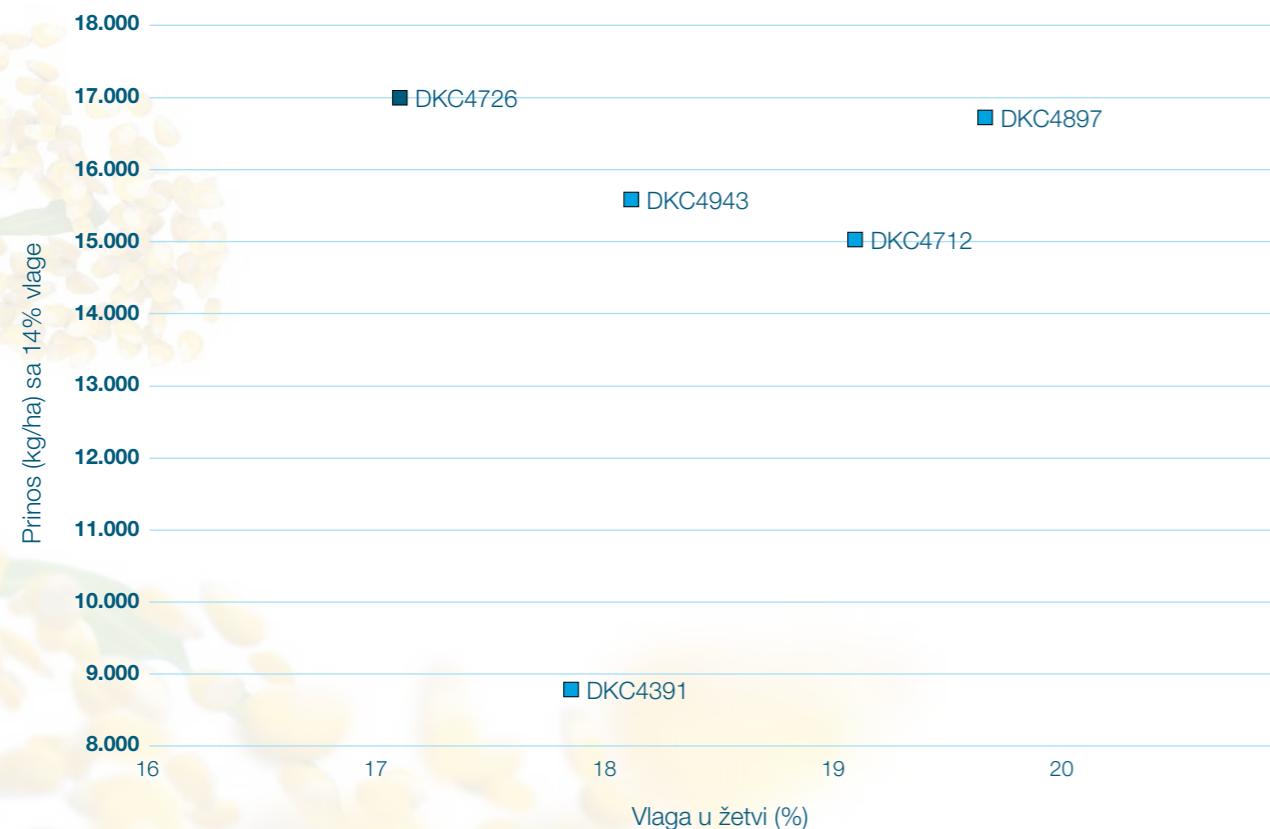
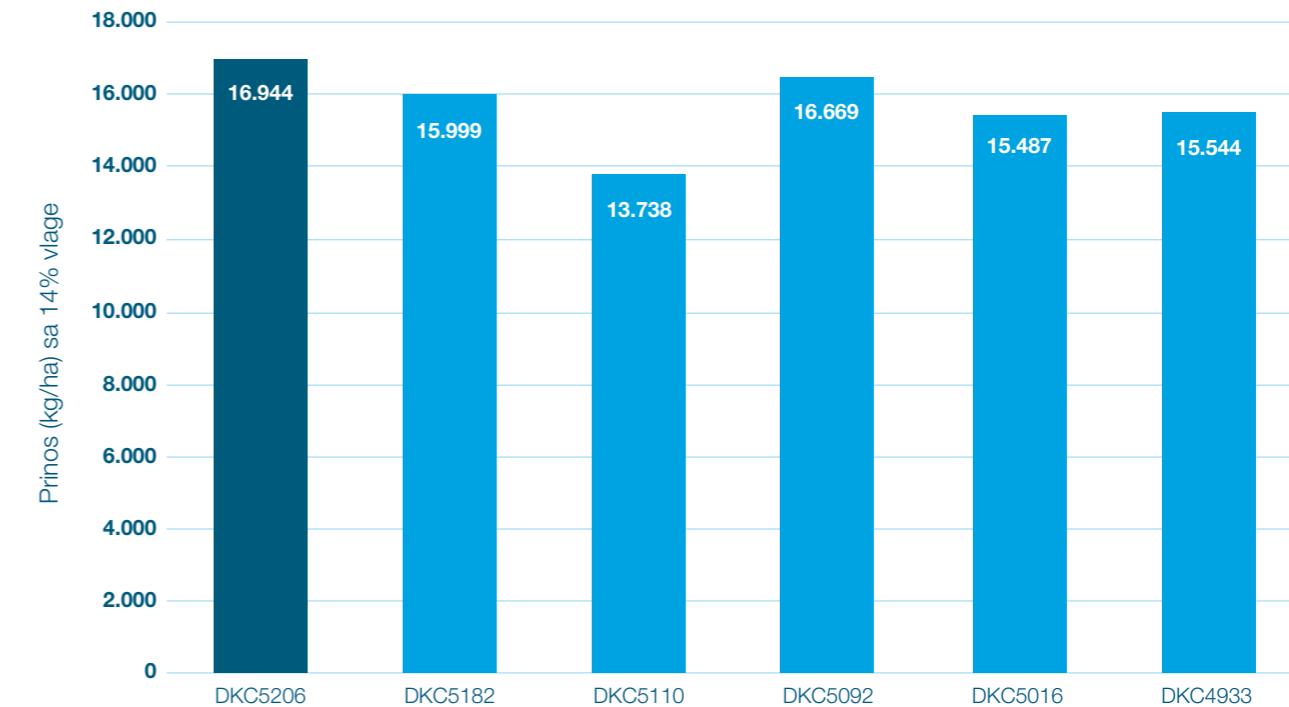


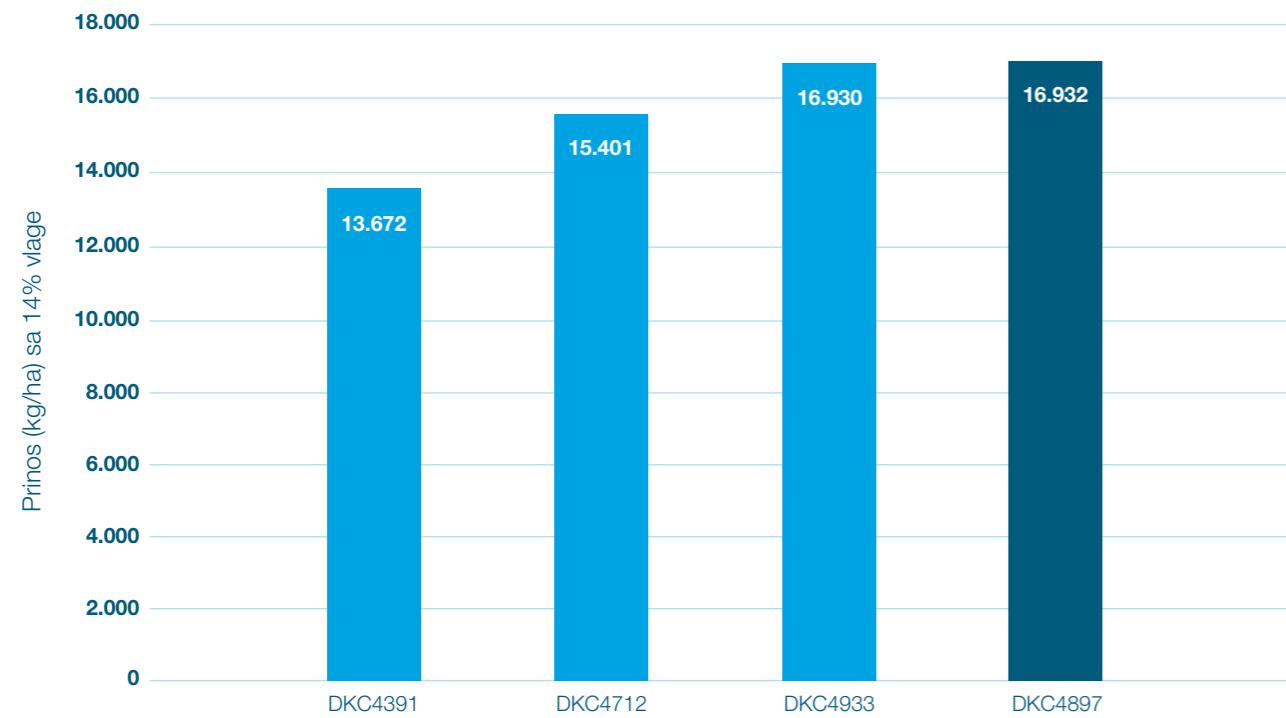
MEĐIMURSKA ŽUPANIJA

OPG Čižmešija Tomislav, Prelog



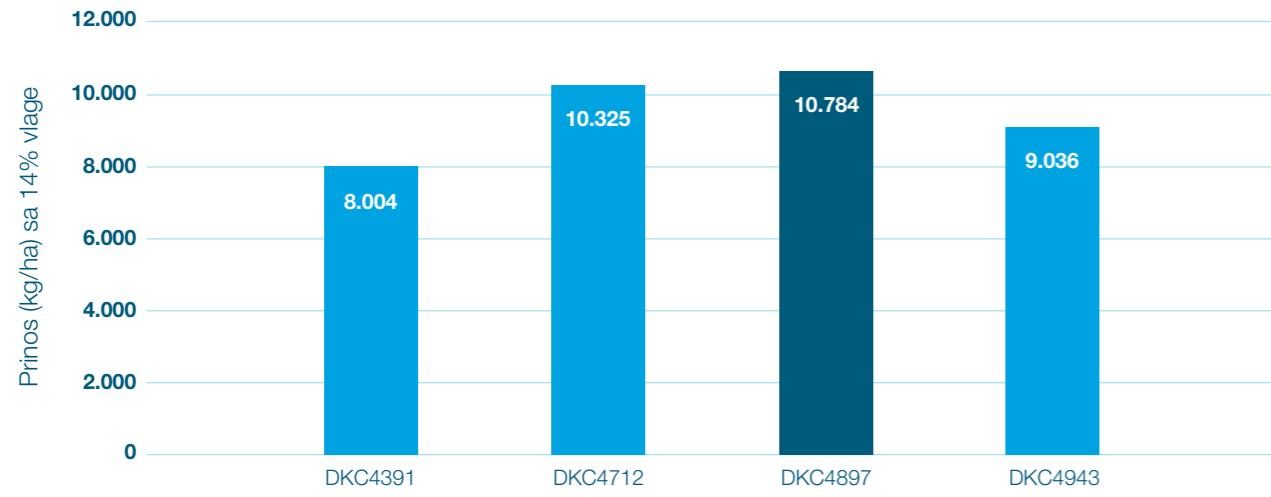
OPG Miklin Davor, Badličan



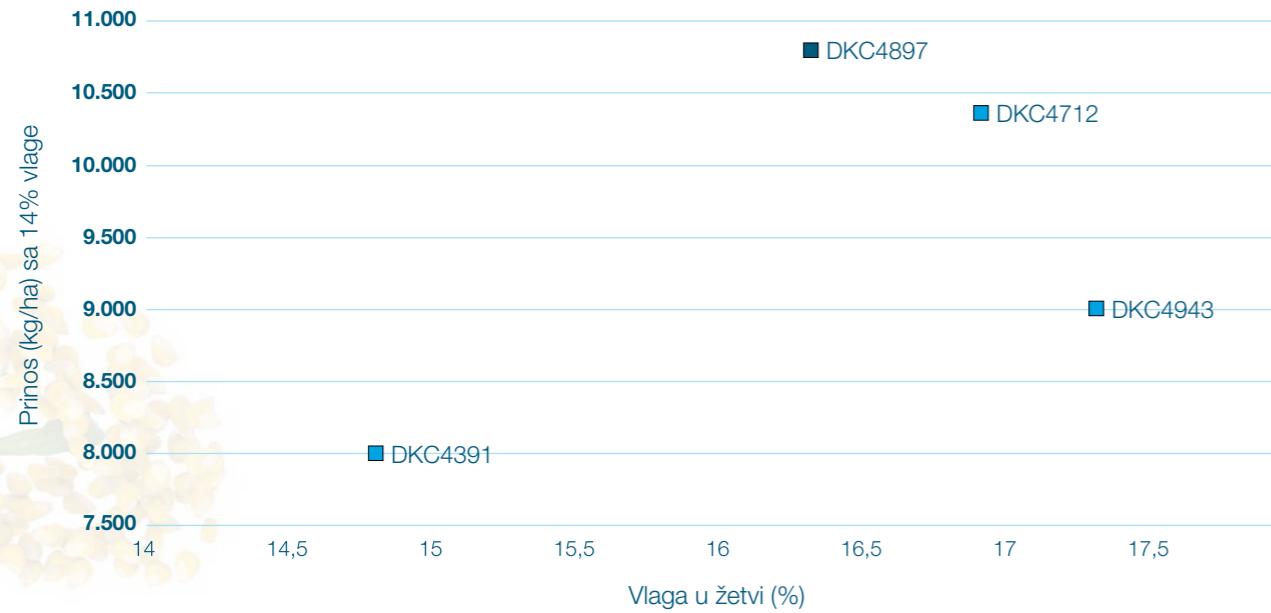
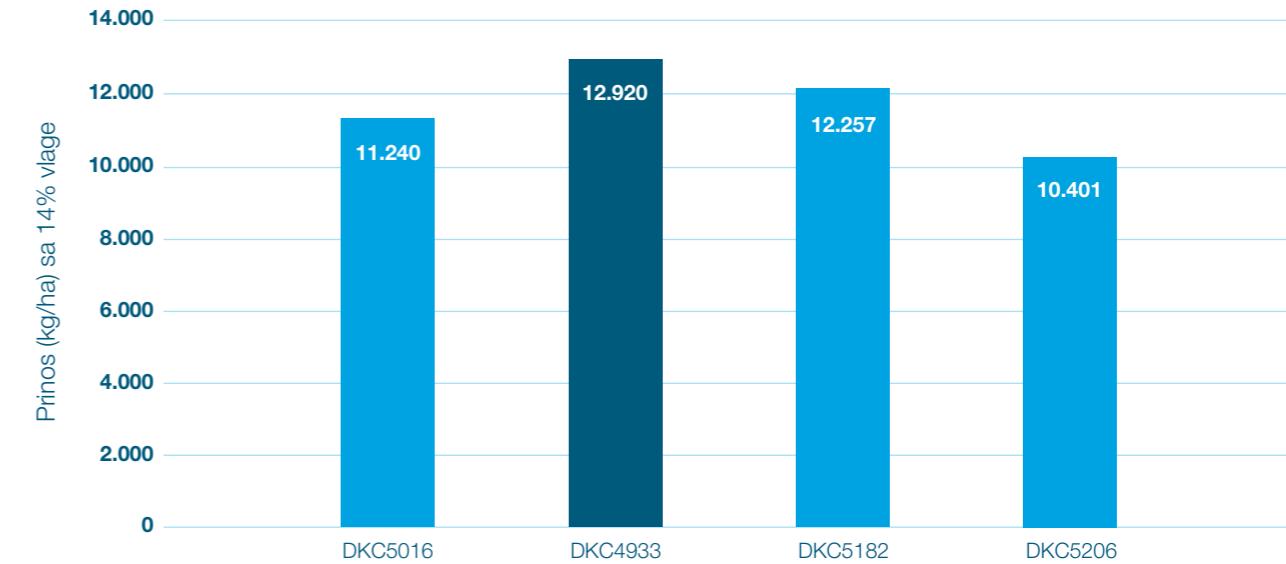


SISAČKO-MOSLAVAČKA ŽUPANIJA

Kordas Zoran, Krivaj
Datum sjetve: 1.5.2023., datum žetve: 12.10.2023.

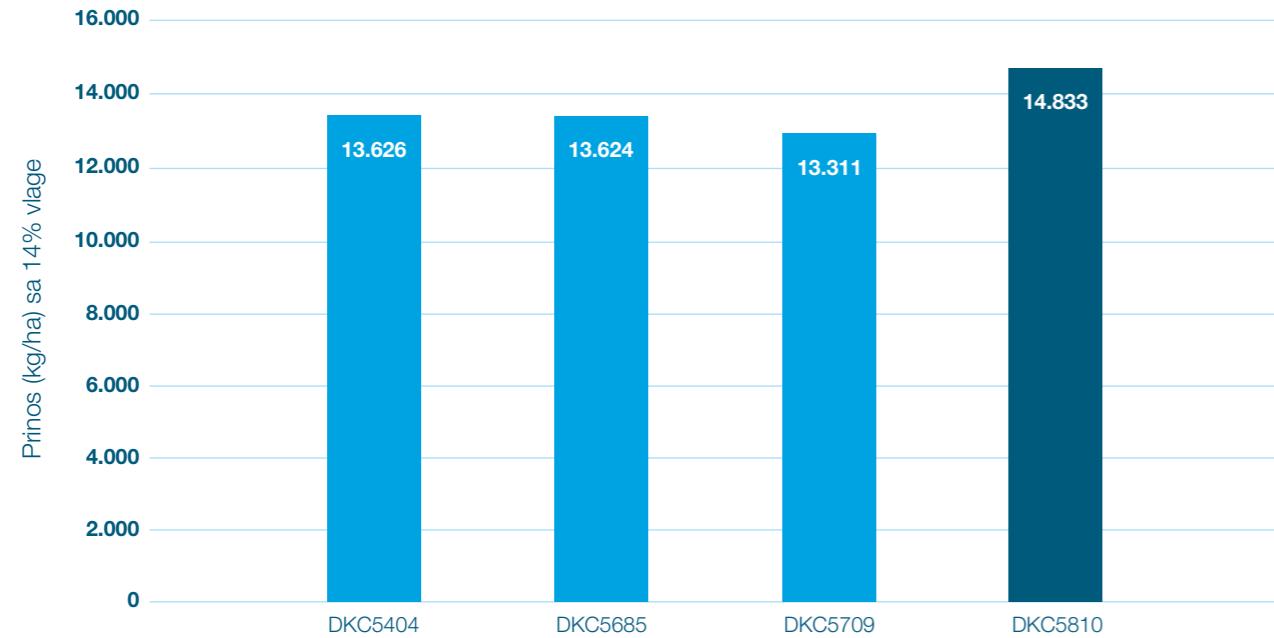


Šarec Ivica, Sisak
Datum sjetve: 30.4.2023.



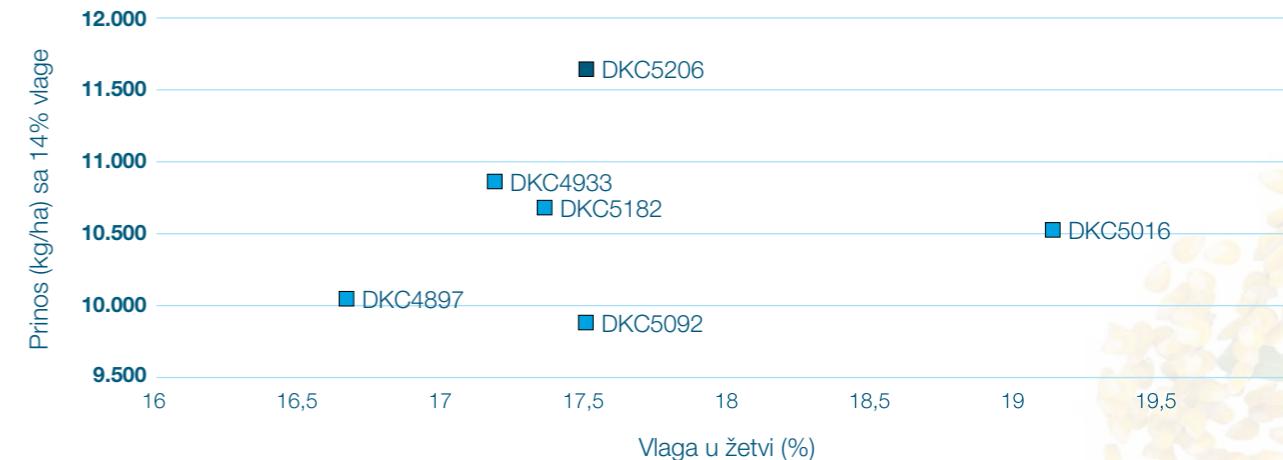
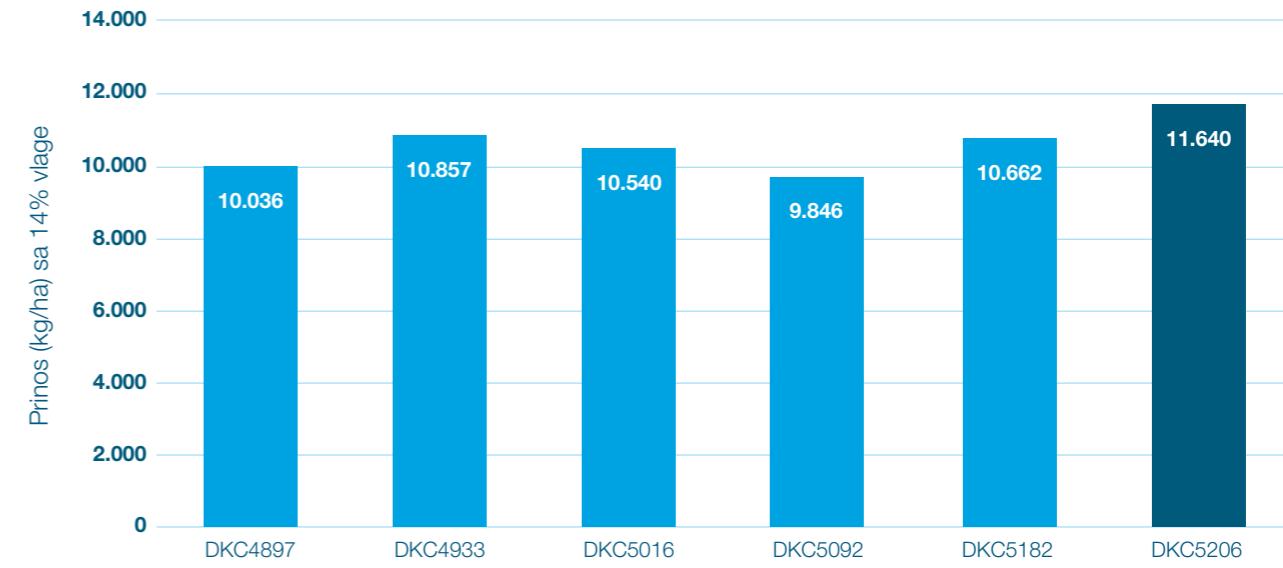
Harcet Domagoj, Palanjek

Datum sjetve: 12.5.2023., datum žetve: 25.10.2023.

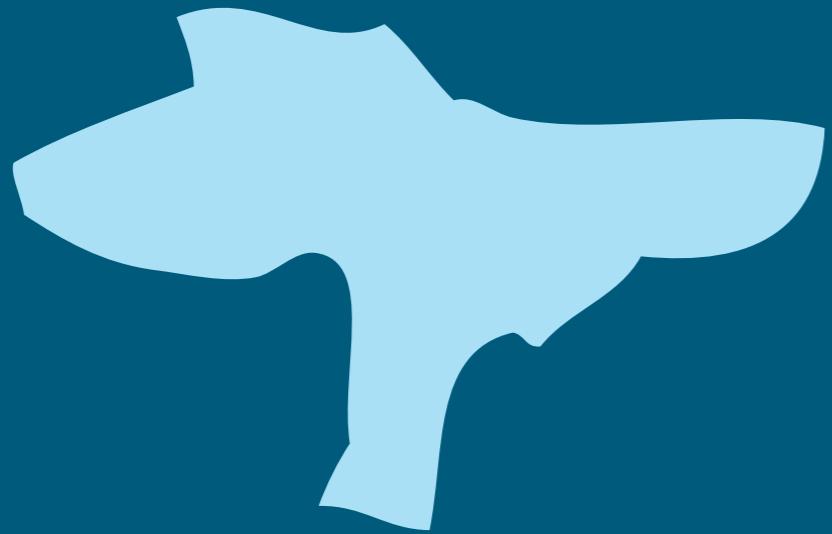


Kelečić Renato, Mahovo

Datum sjetve: 1.5.2023., datum žetve: 8.11.2023.

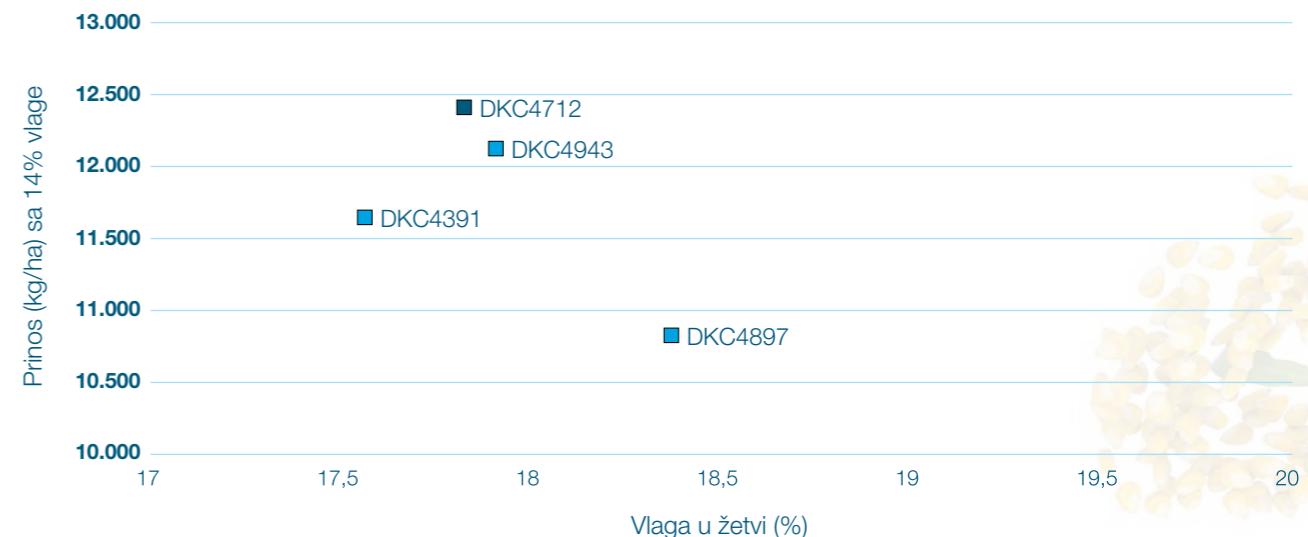
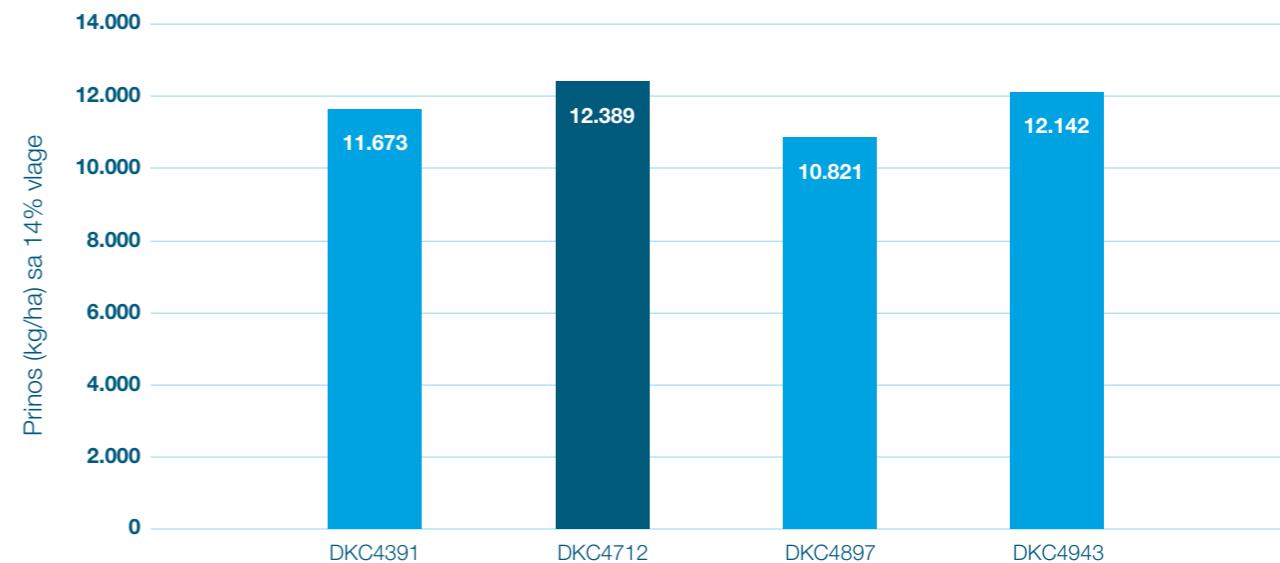


VARAŽDINSKA ŽUPANIJA

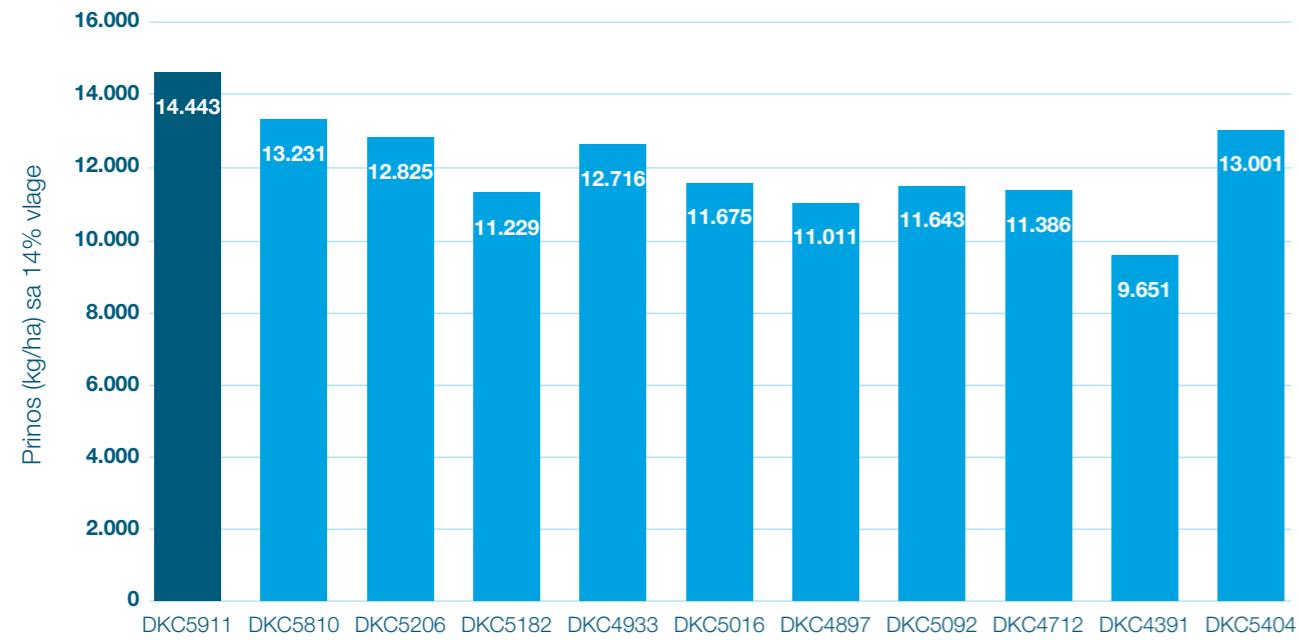


UVIJEK NA VAŠOJ STRANI!

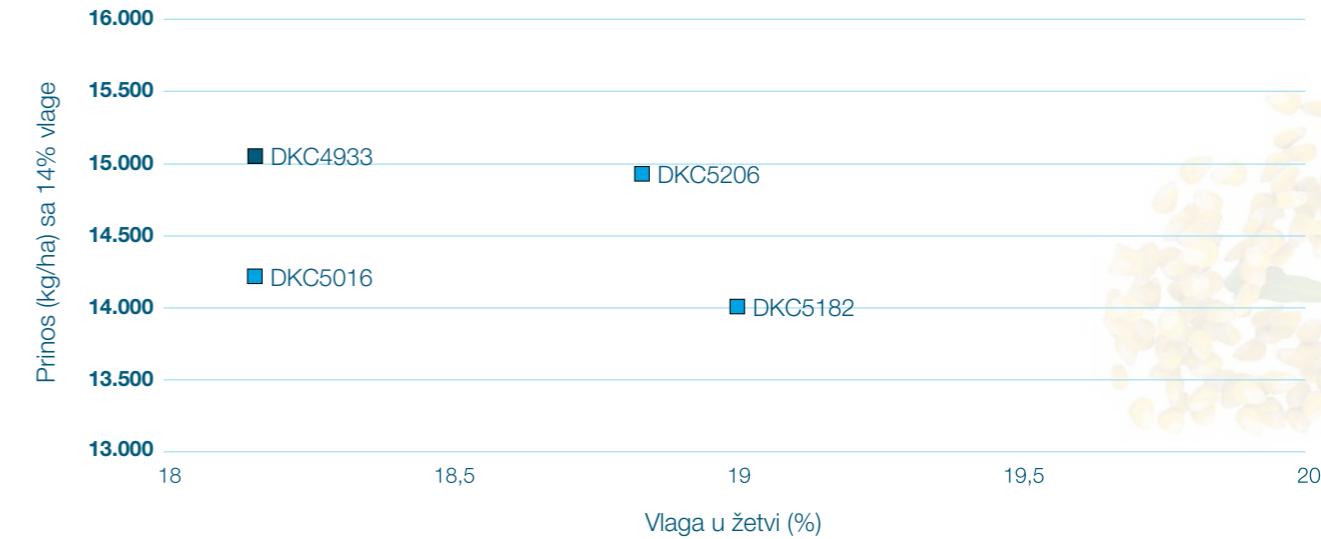
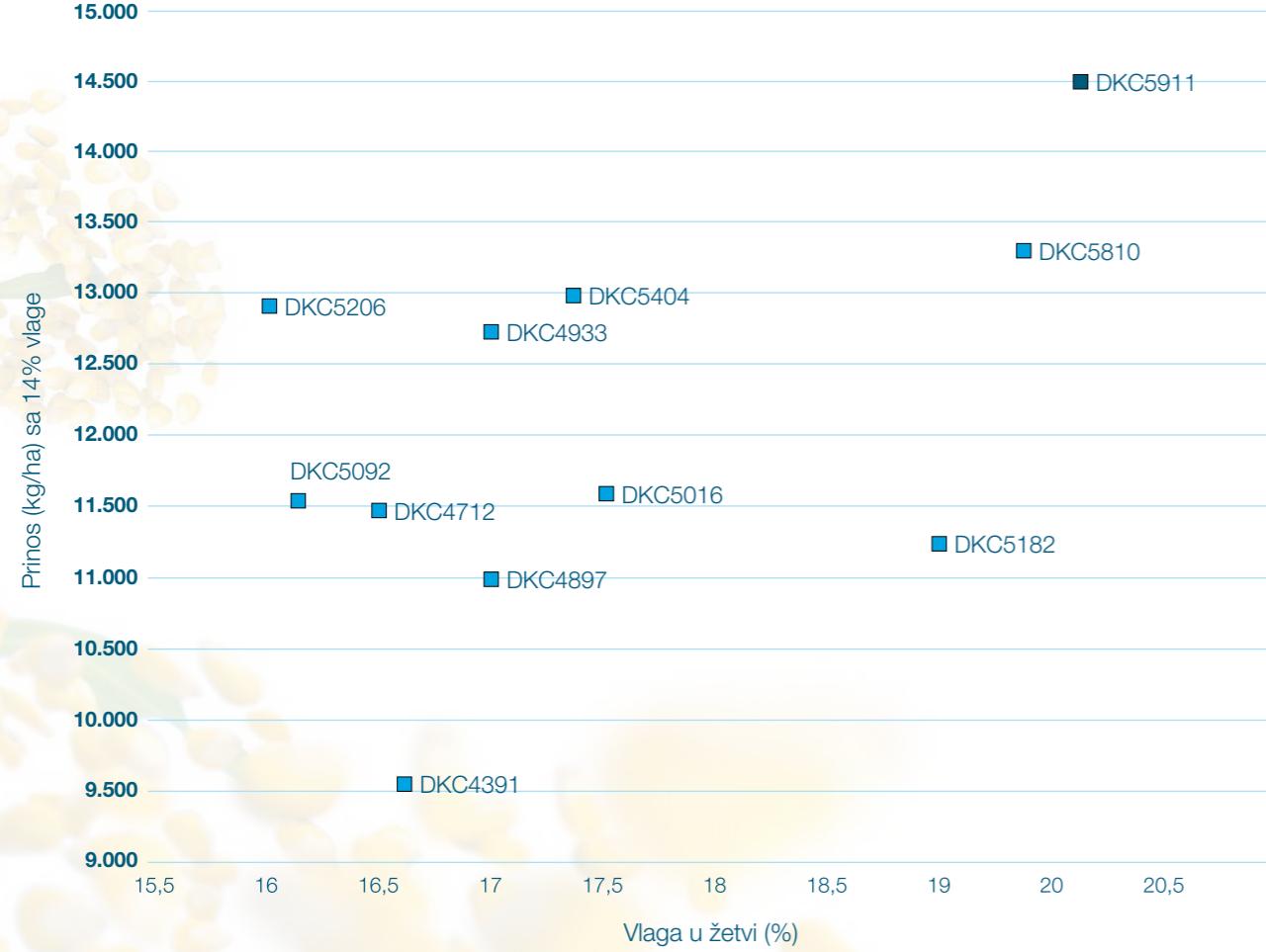
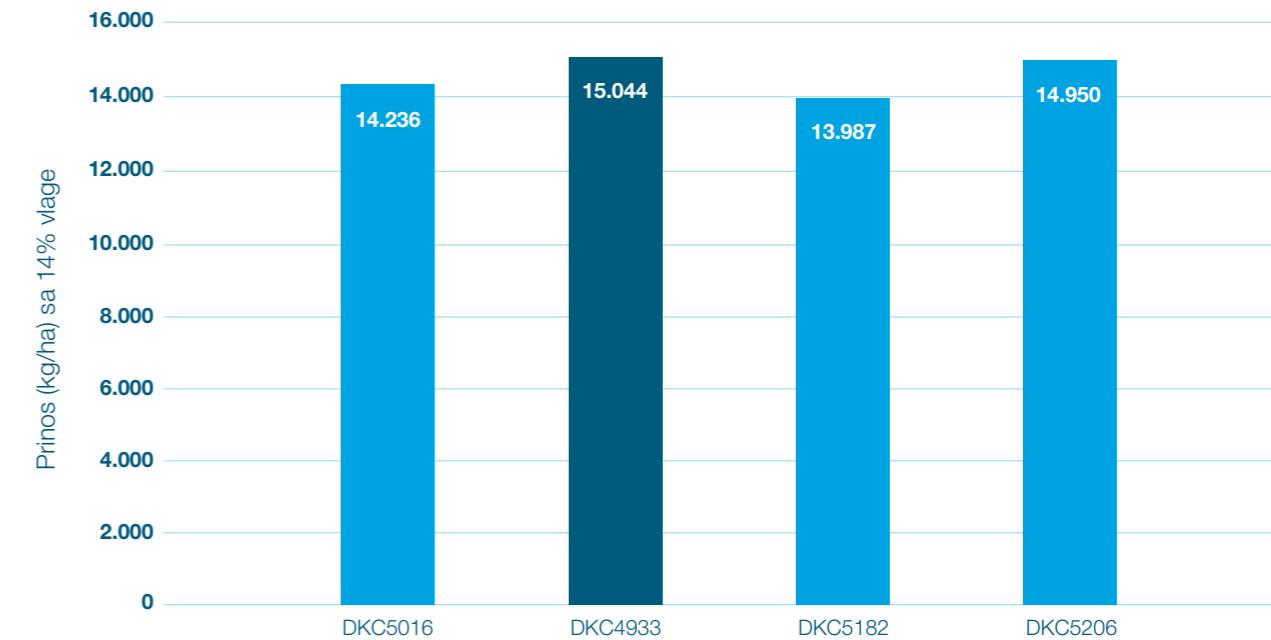
OPG Marko Župan, Veliki Bukovec



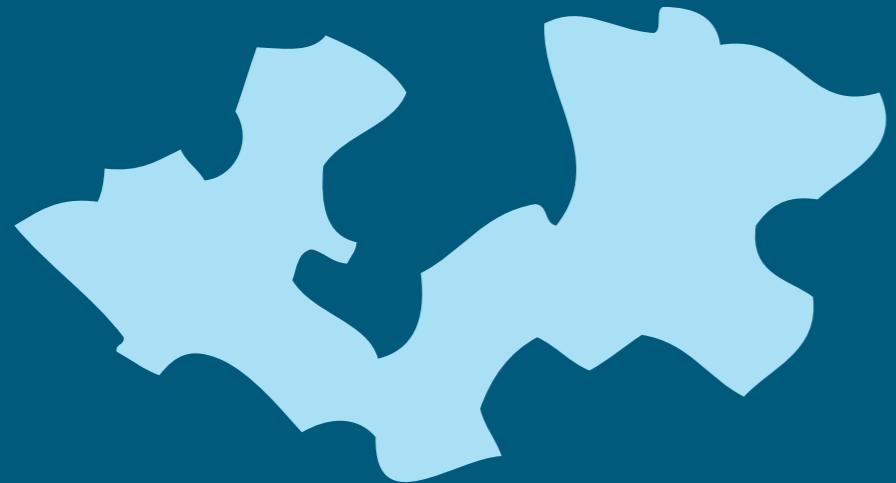
OPG Gomaz Kristijan, Priles



OPG Lenček Alen, Apatija

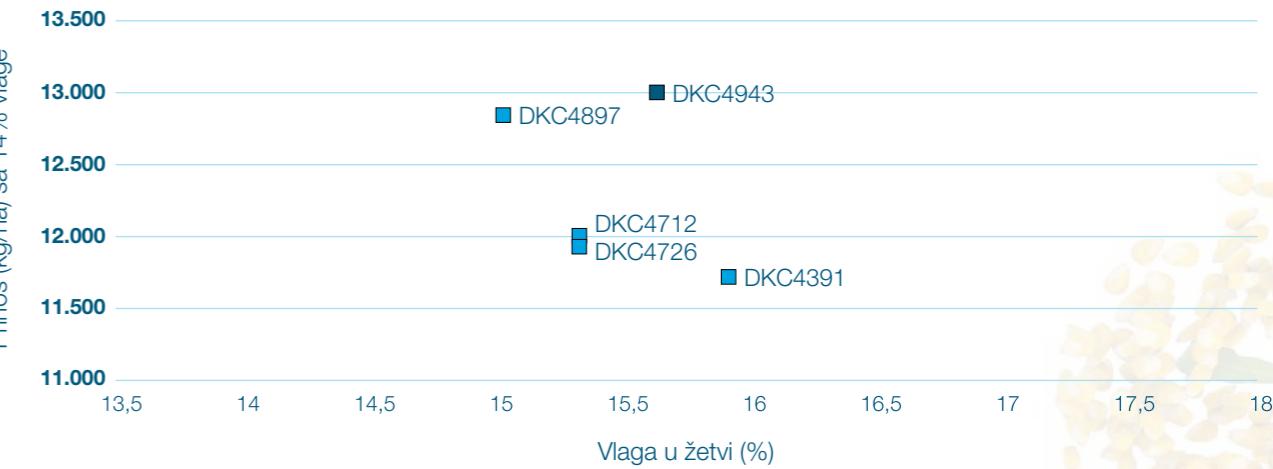
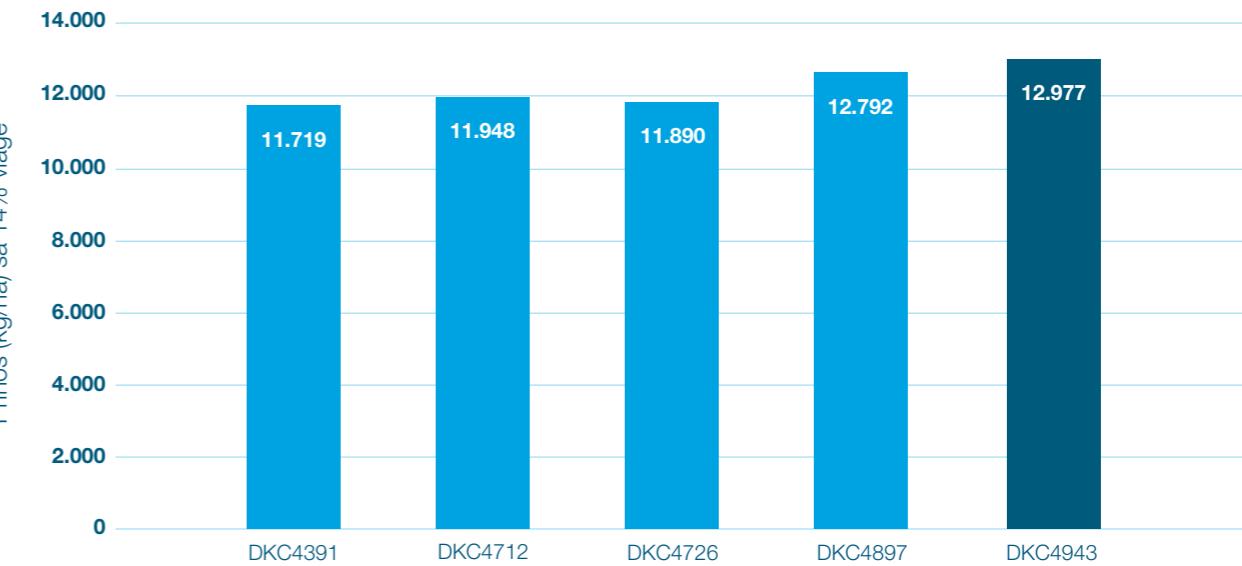


ZAGREBAČKA ŽUPANIJA

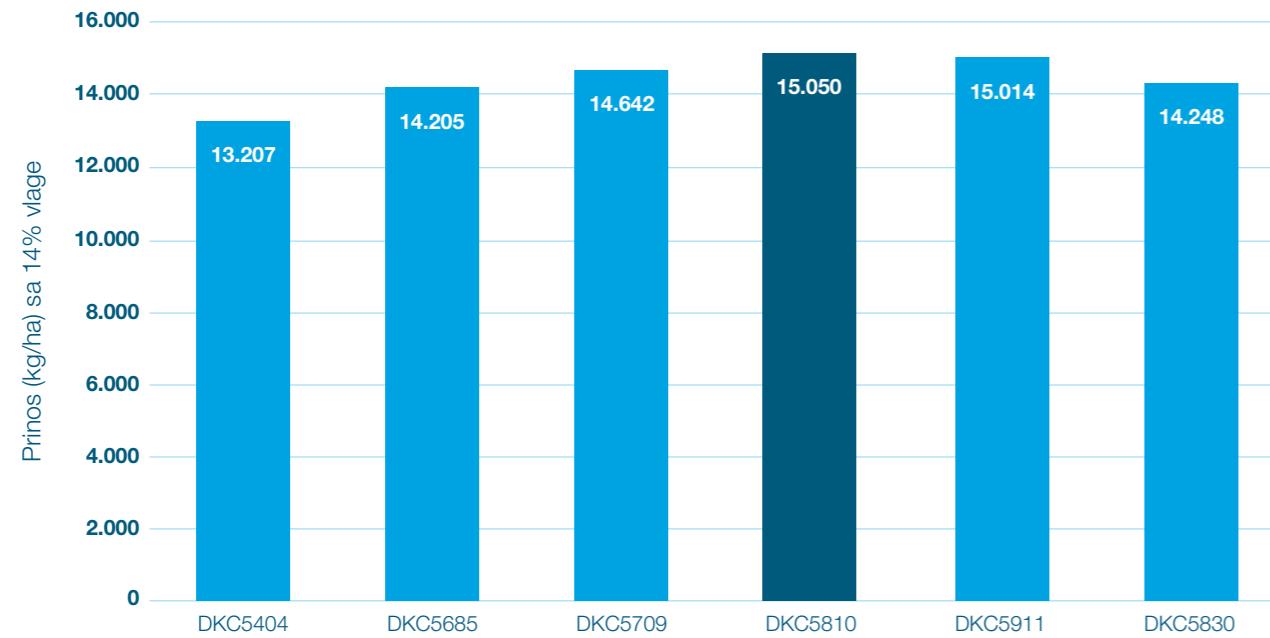


Cerovski Ivica, Velika Mlaka

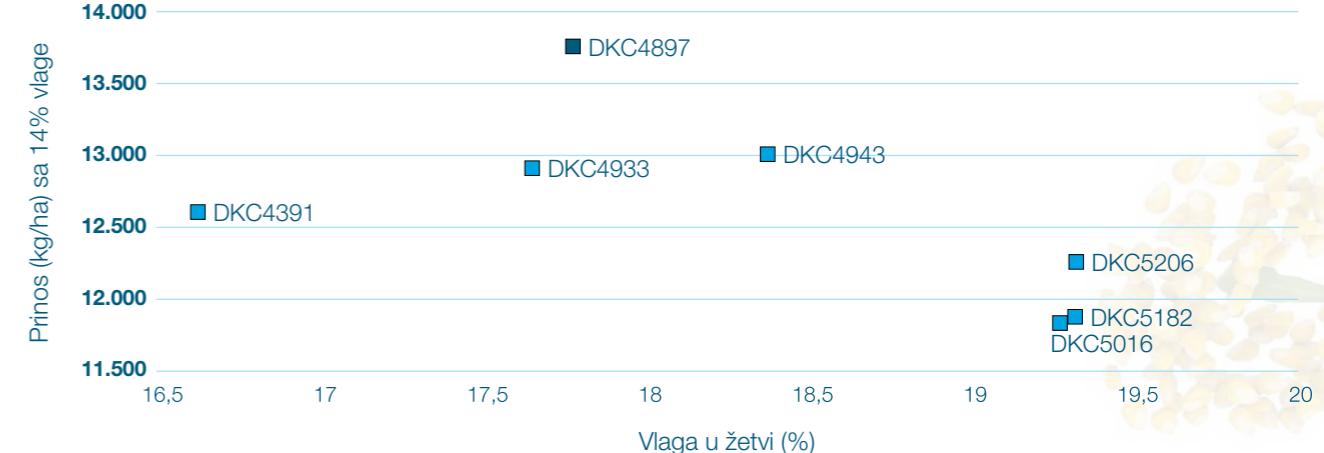
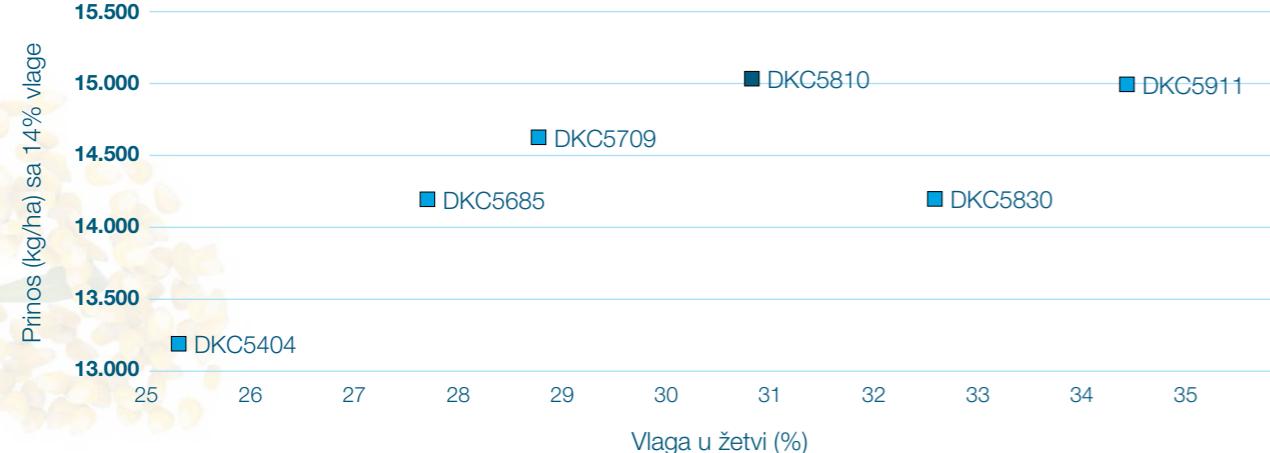
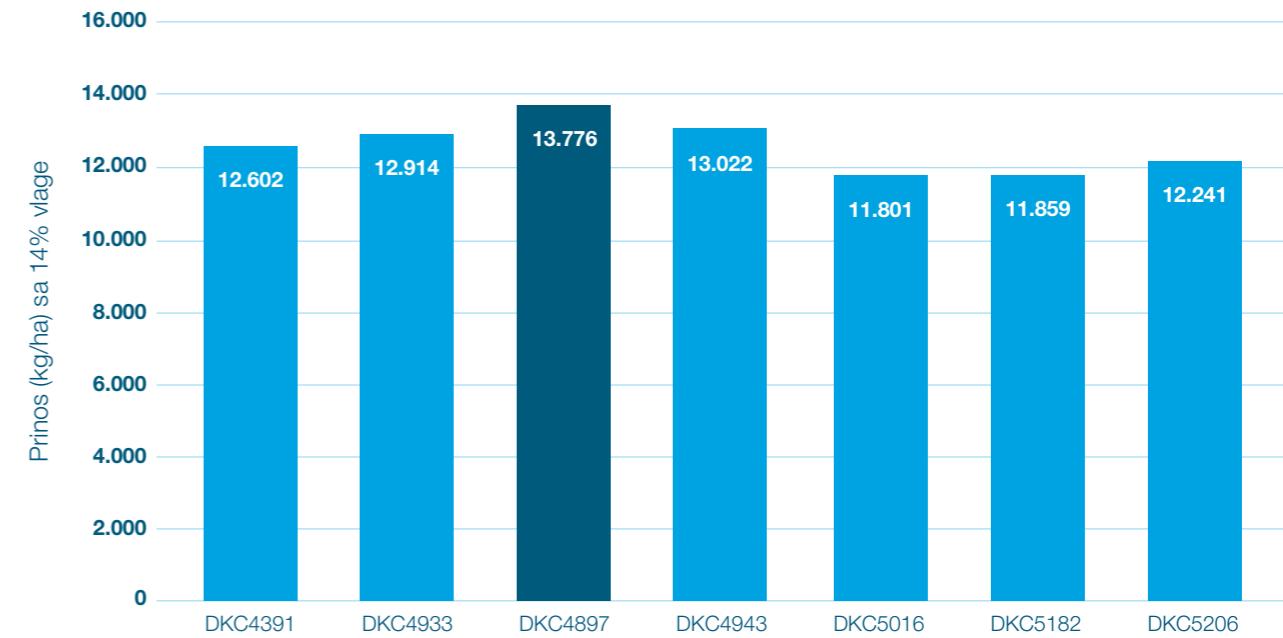
Datum sjetve: 22.4.2023., datum žetve: 4.10.2023.



Sekelj Stanislav, Zgališće
Datum sjetve: 3.6.2023., datum žetve: 24.10.2023.

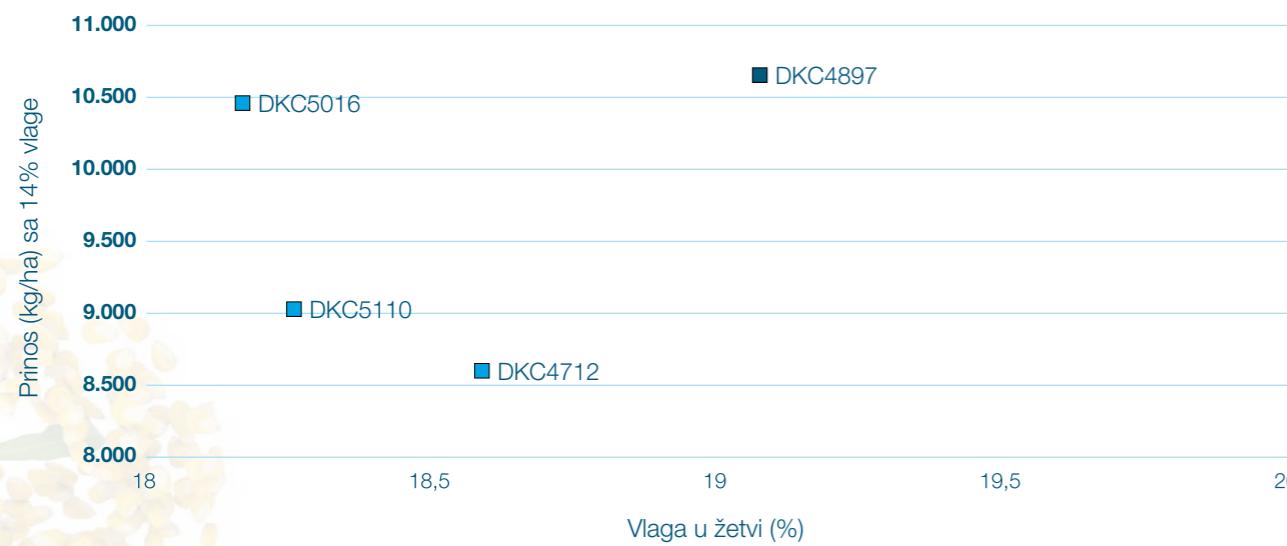
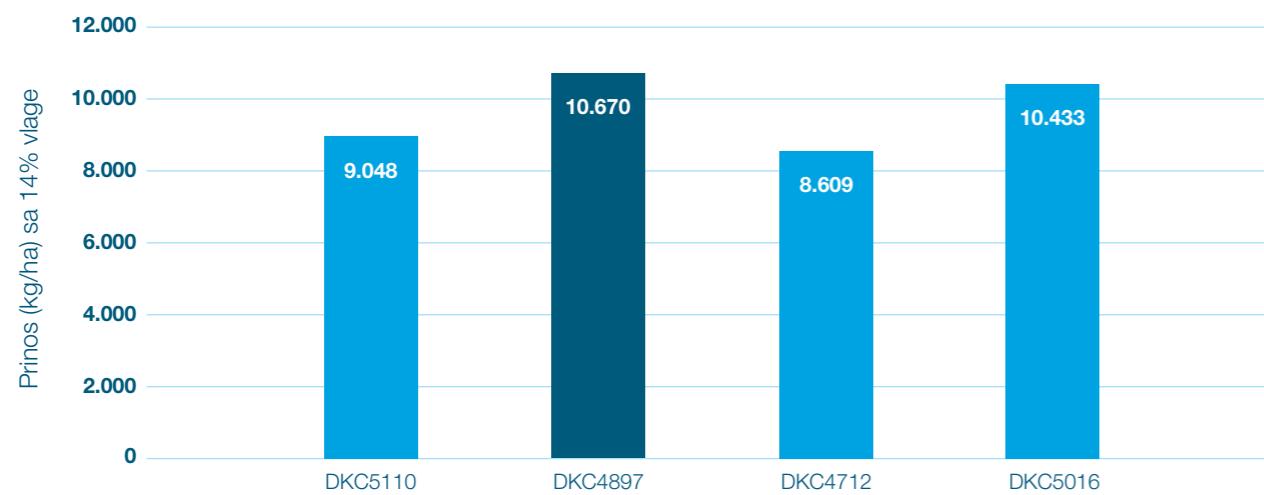


Mladen Perković, Vrbovec



Brckovljani

Datum sjetve: 30.4.2023., datum žetve: 20.10.2023.



**TEHNOLOGIJA KOJA
ŠTITI VAŠA ULAGANJA I
POMAŽE VAM DA DOĐETE
DO MAKSIMALNOG
POTENCIJALNOG PRINOSA.**



Osjetite #DEKALB razliku

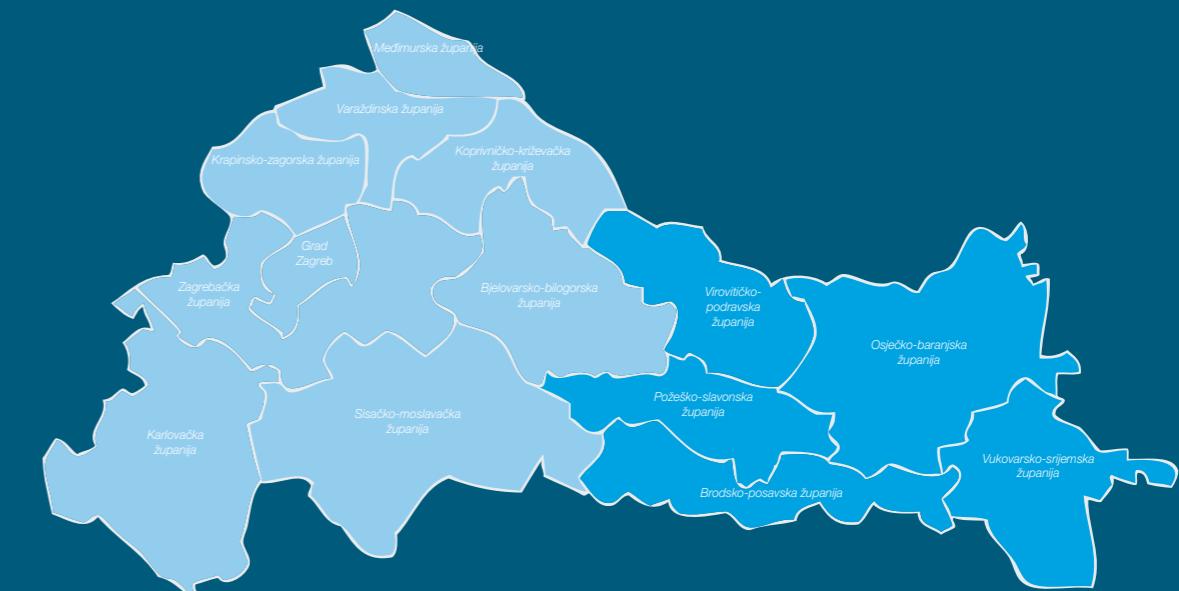
VRHUNSKI PRINOSI I VISOKA OTPORNOST UZ FIELD SHIELD.



FIELD SHIELD



DEKALB® POKUSI U ISTOČNOJ HRVATSKOJ



Zorana Bijelić Marić
+385 99 498 5259
zorana.bijelicmaric@bayer.com



Marijan Crnjac
+385 98 969 9281
marijan.crnjac@bayer.com



Ivan Miljević
+385 98 922 6608
ivan.miljevic@bayer.com

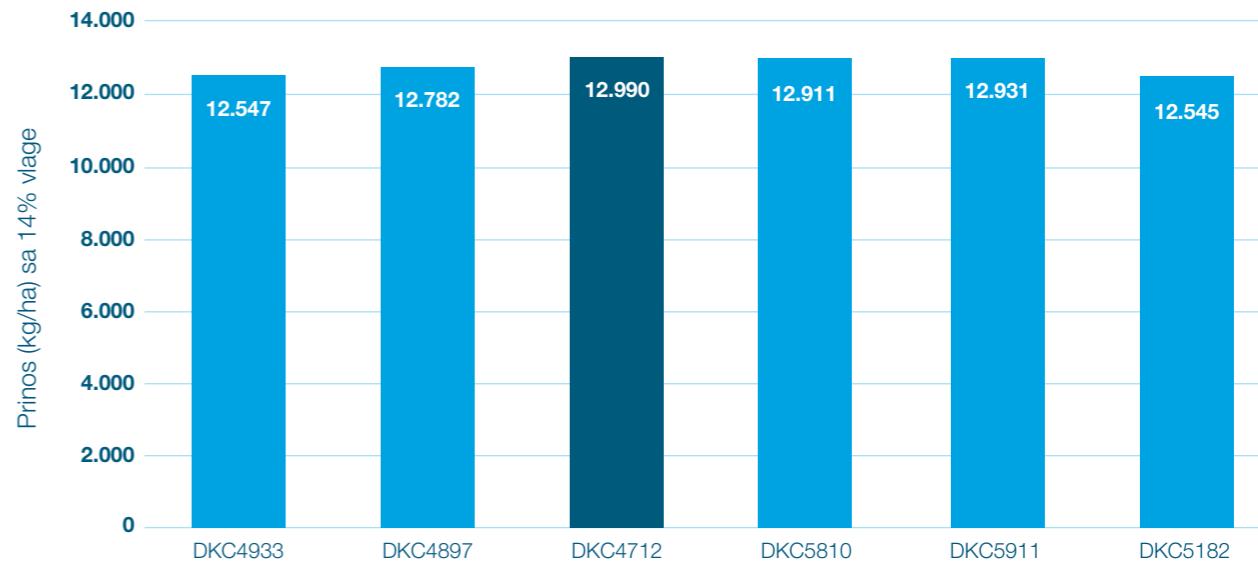


Damir Koščak
+385 99 244 6787
damir.koscak@bayer.com

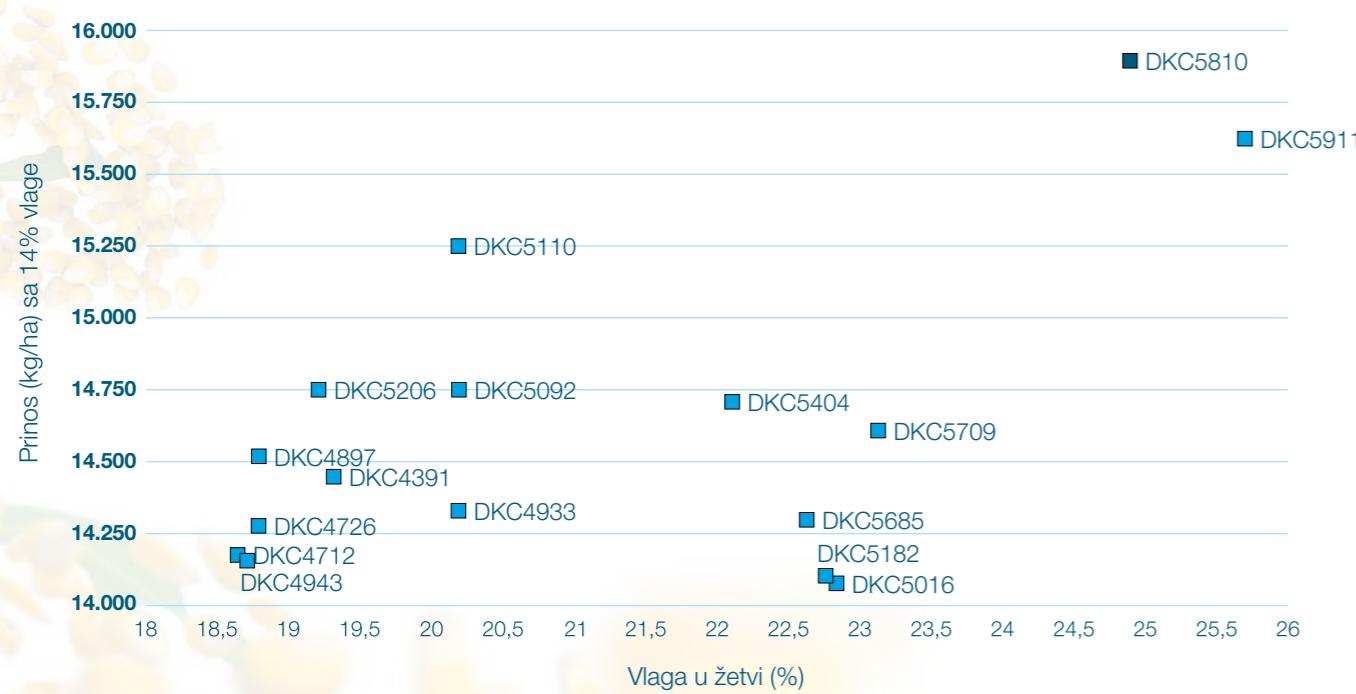
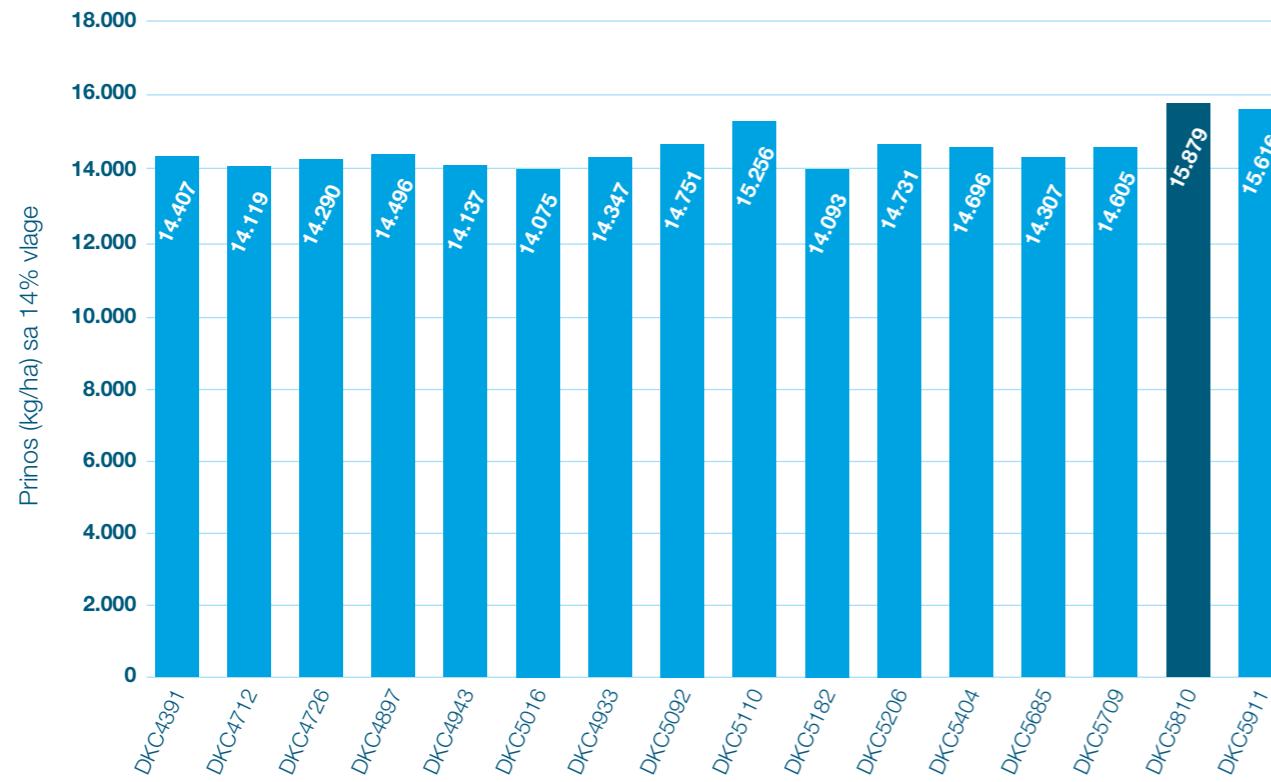
POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA



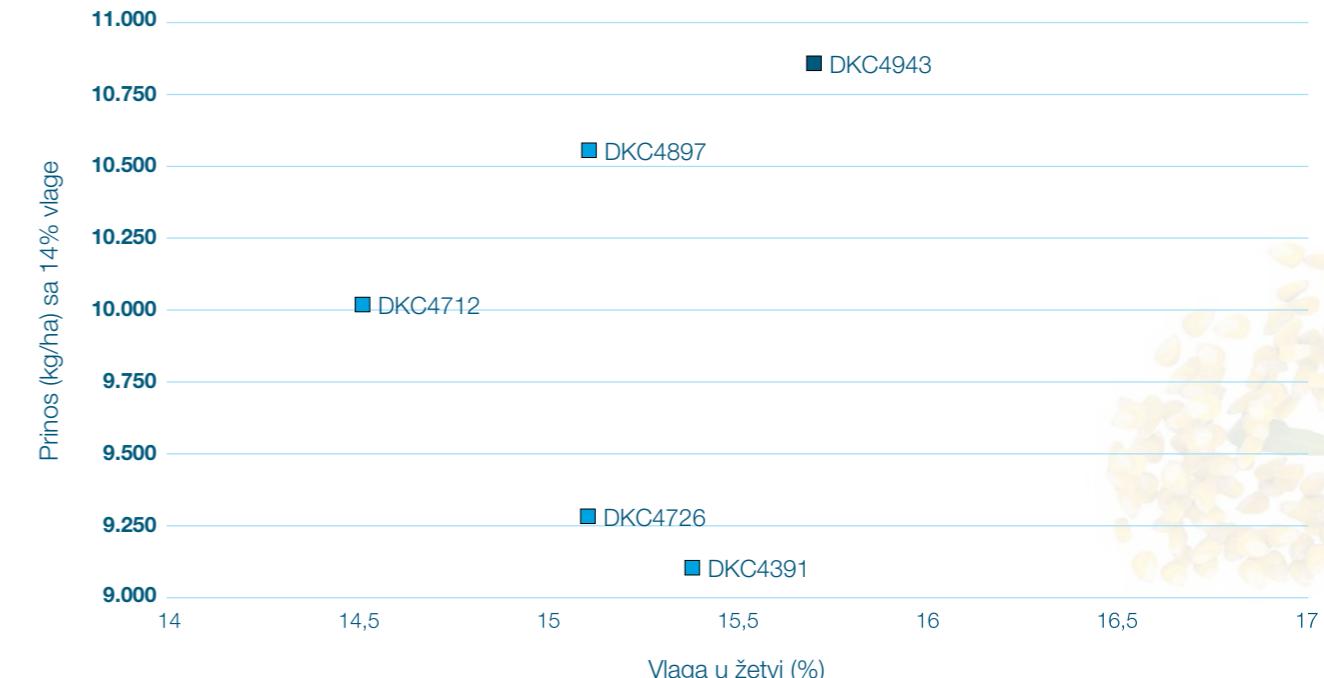
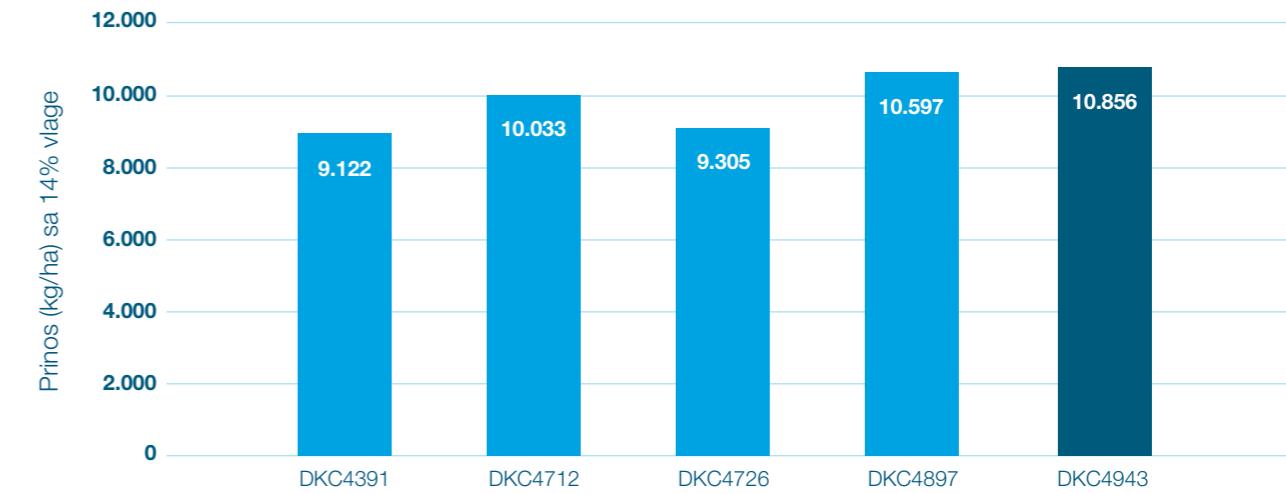
Rusan Stjepan, Badljevina



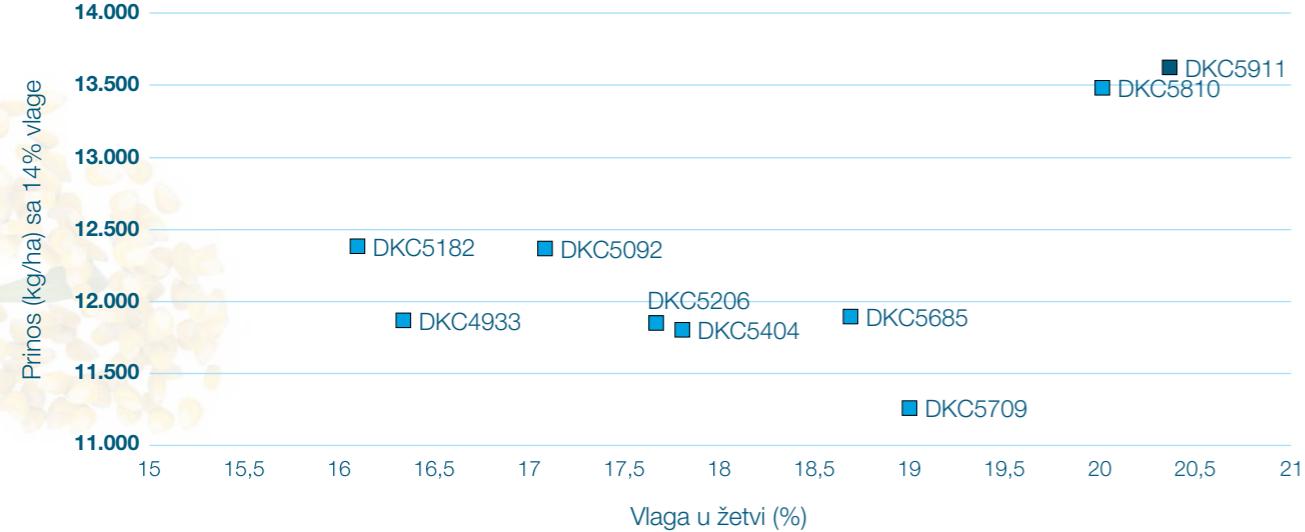
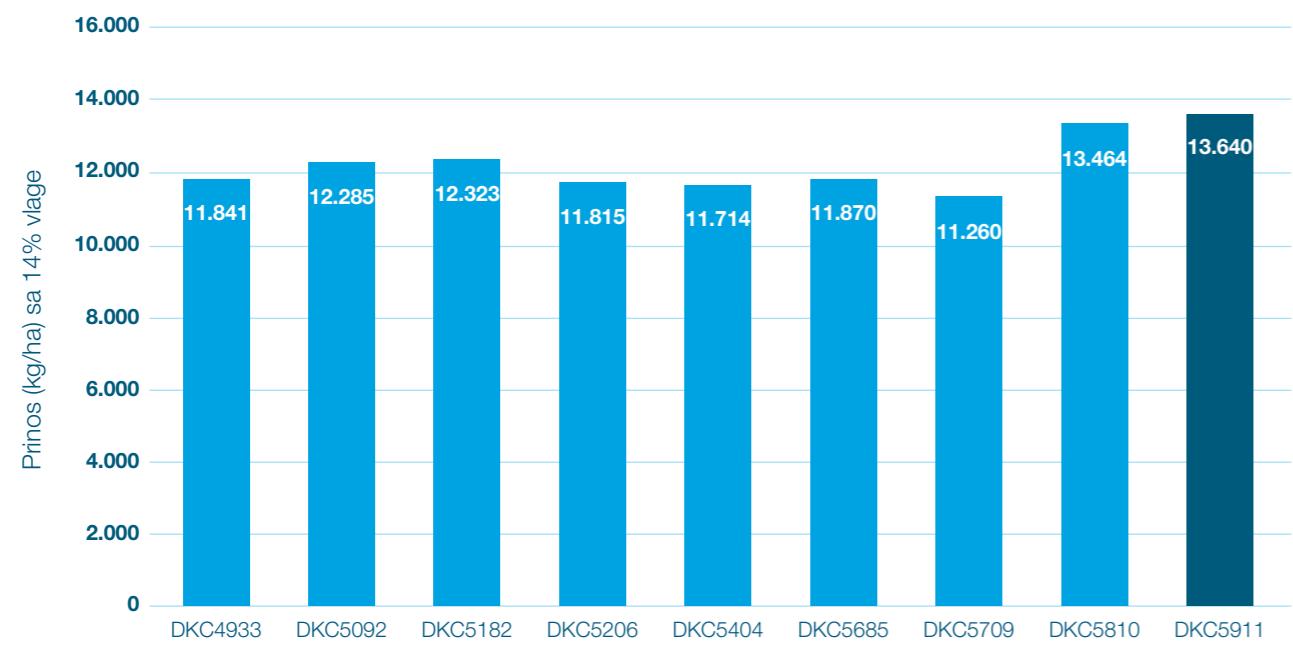
OPG Ivan Kemtić, Alilovci
Datum sjetve: 28.4.2023., datum žetve: 28.9.2023.



OPG Goran Delić, Ramanovci (Kaptol)
Datum sjetve: 26.4.2023., datum žetve: 11.10.2023.



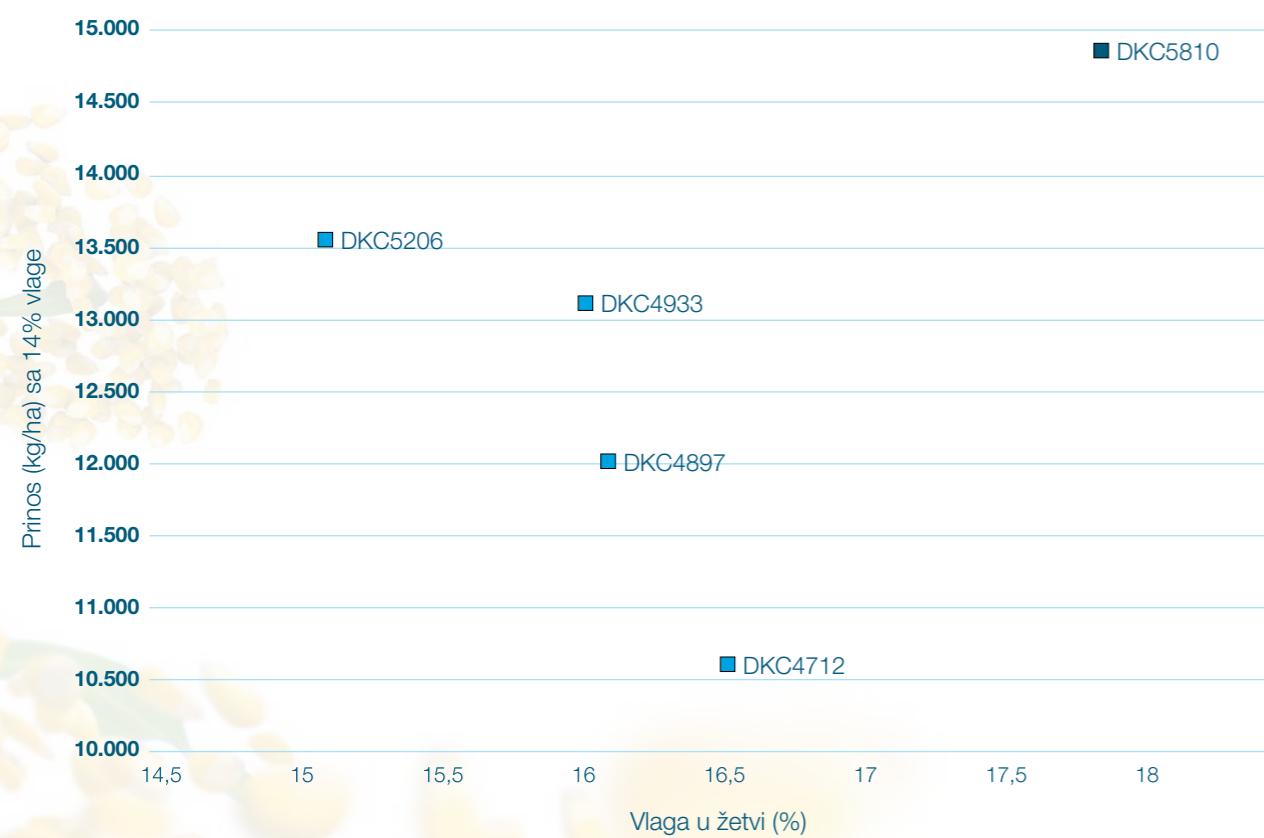
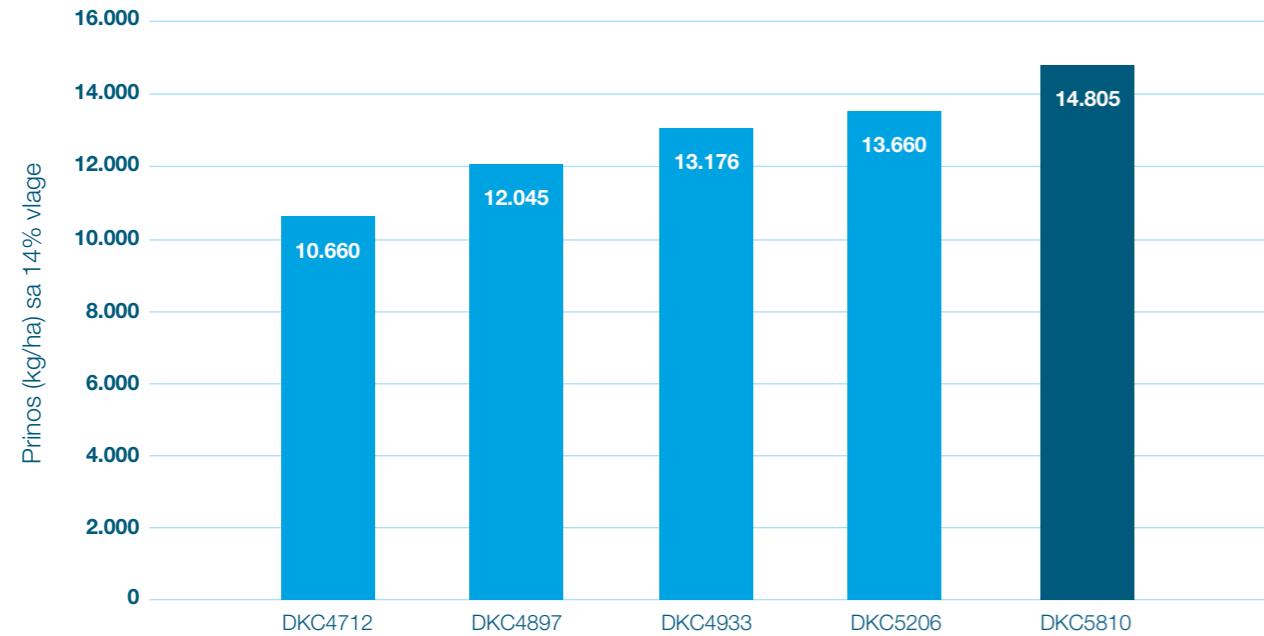
OPG Damir Pejić, Grabarje
Datum sjetve: 2.5.2023., datum žetve: 16.10.2023.



BRODSKO- POSAVSKA ŽUPANIJA

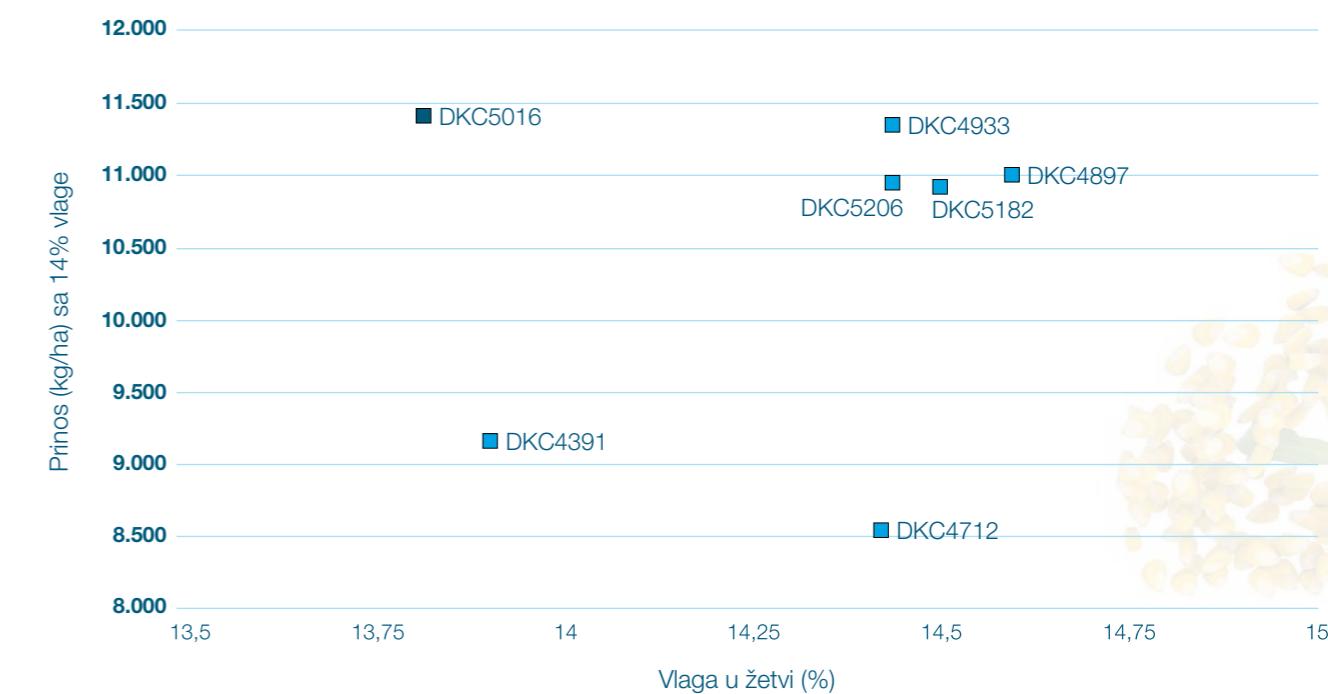
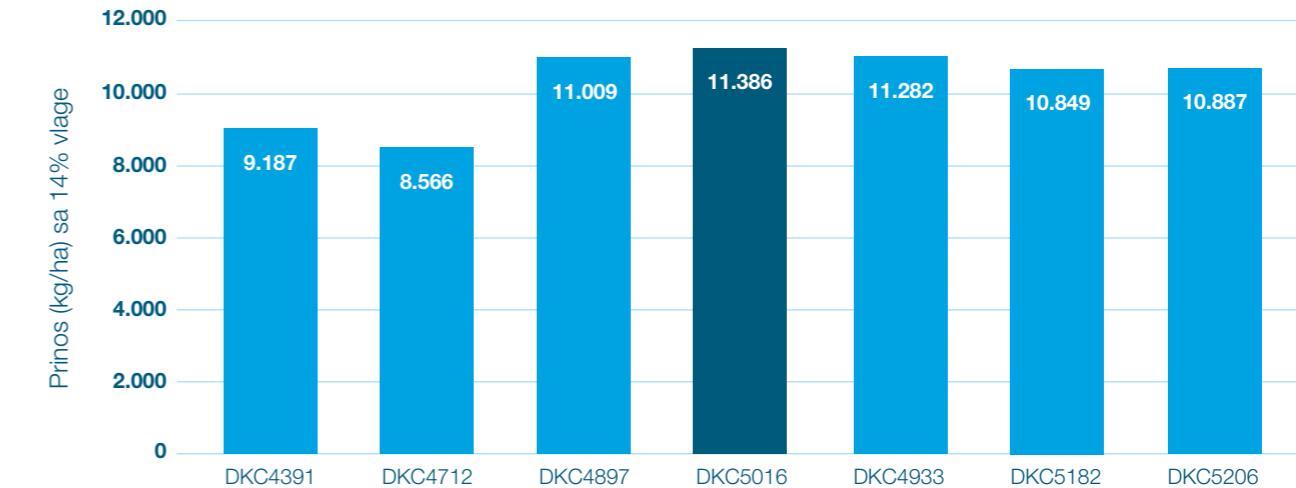
OPG Zmaić Tomislav, Vrpolje

Datum sjetve: 30.4.2023., datum žetve: 6.10.2023.

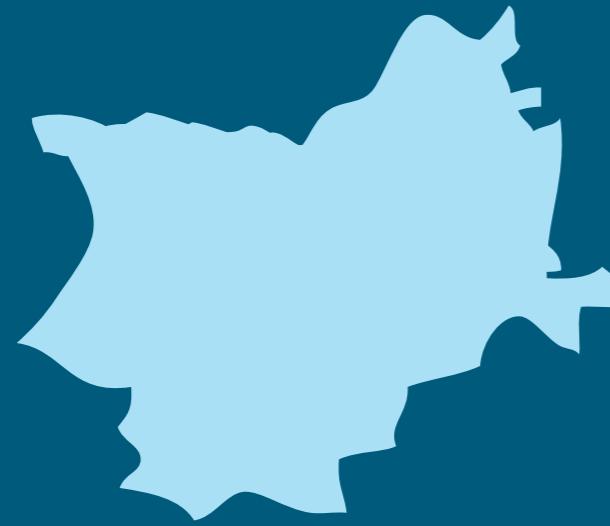


OPG Stjepan Knežević, Gundinci

Datum sjetve: 4.5.2023., datum žetve: 5.10.2022.

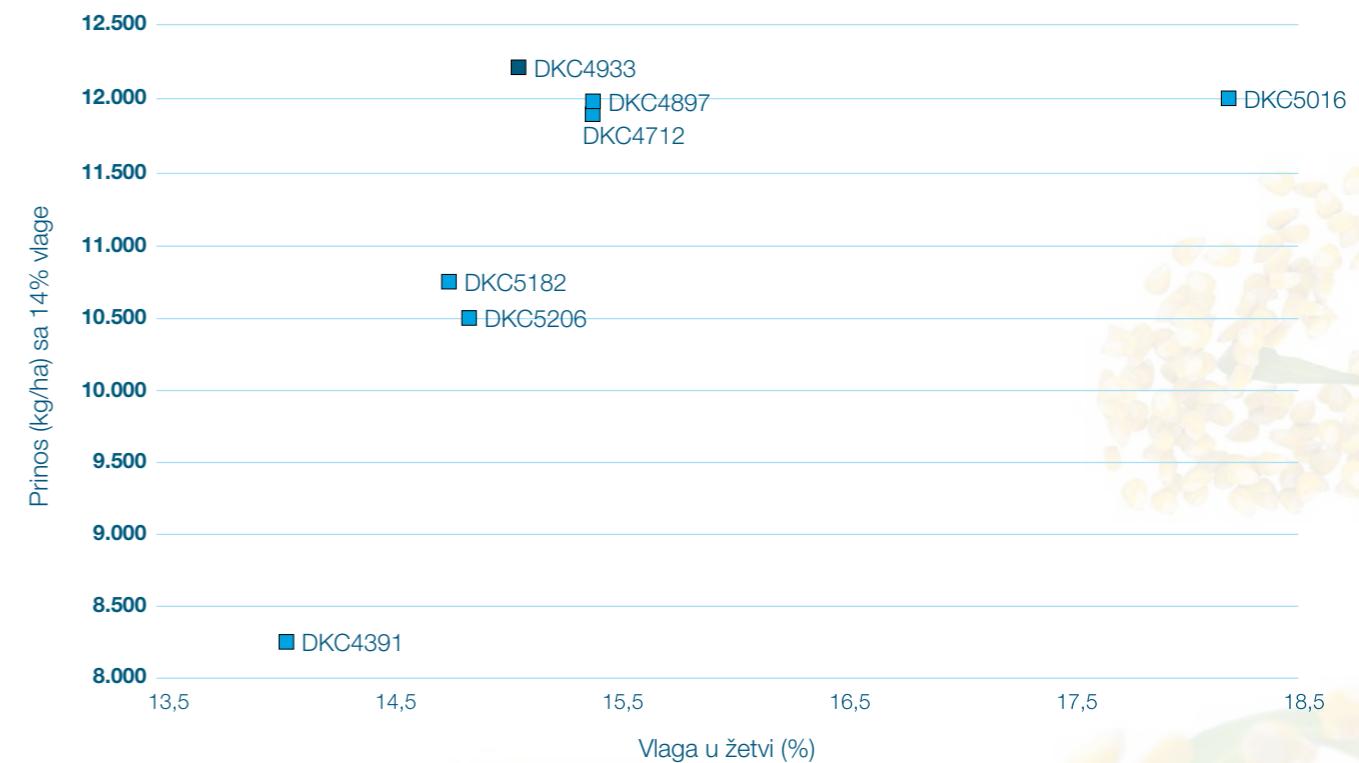
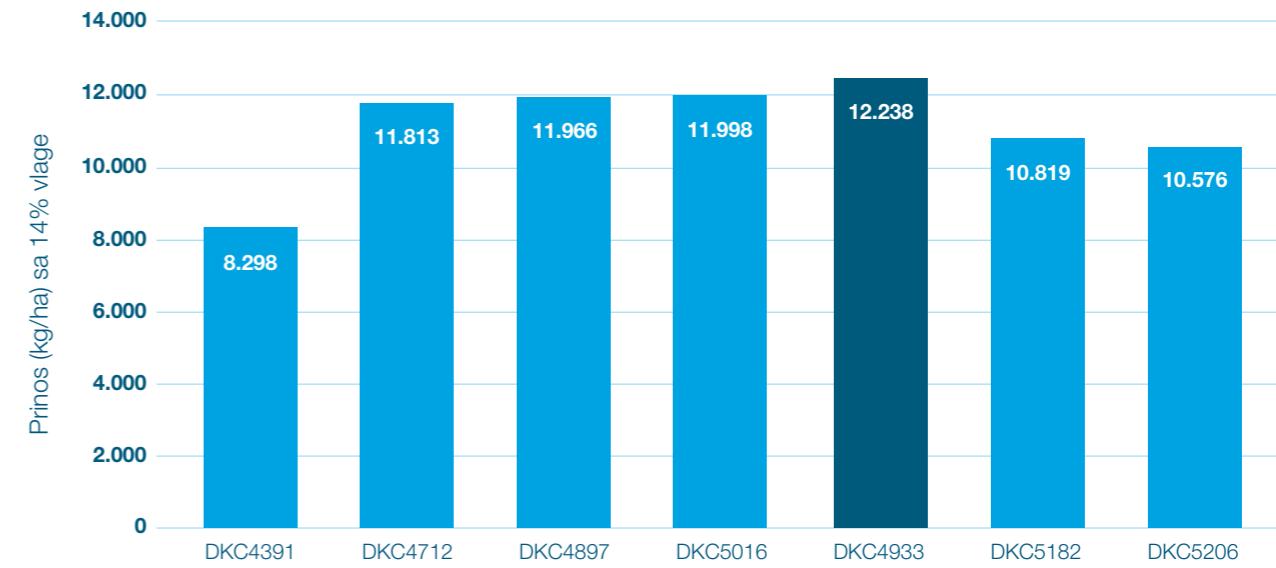


OSJEČKO- BARANJSKA ŽUPANIJA



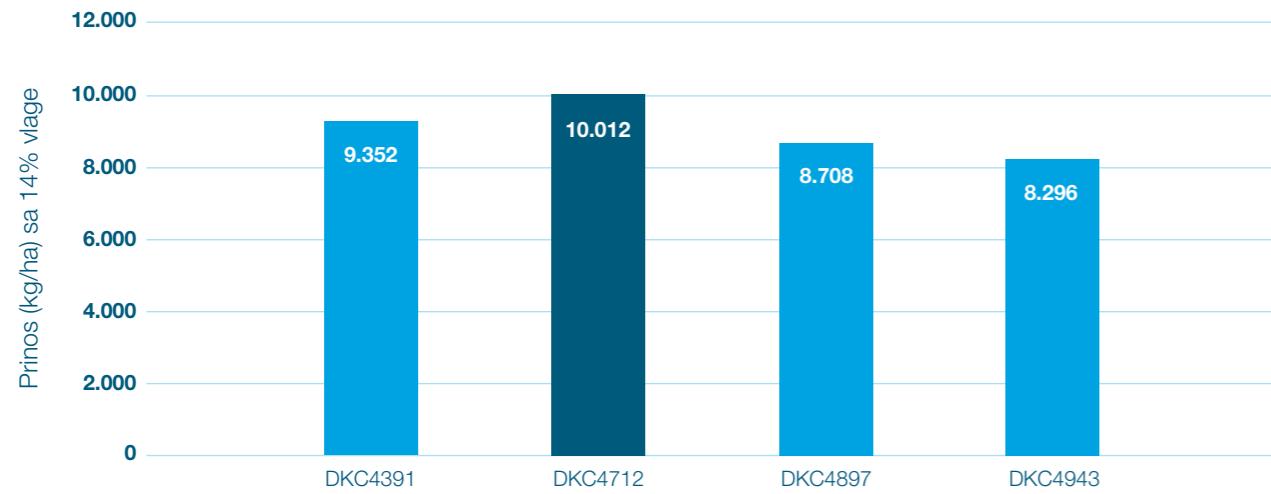
UVIJEK NA VAŠOJ STRANI!

Stefan Dvornić, Popovac
Datum sjetve: 28.4.2023., datum žetve: 15.9.2023.



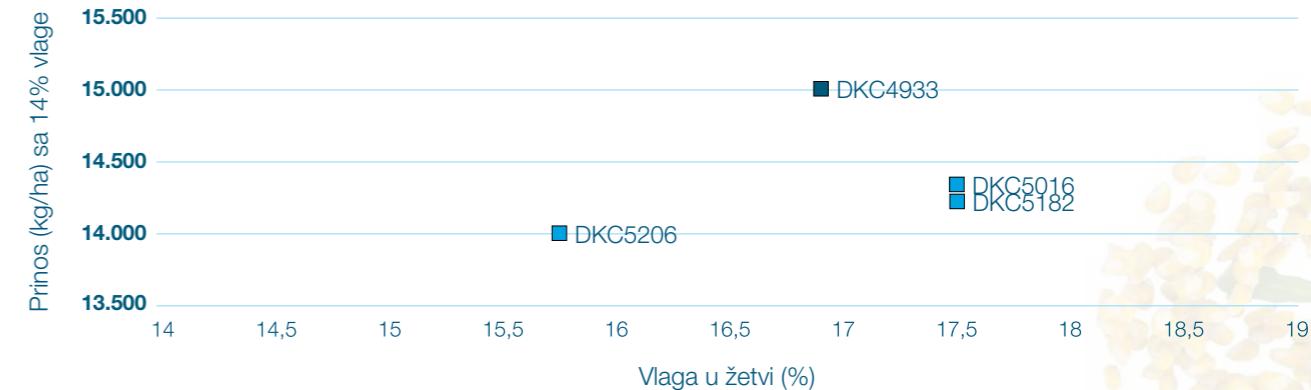
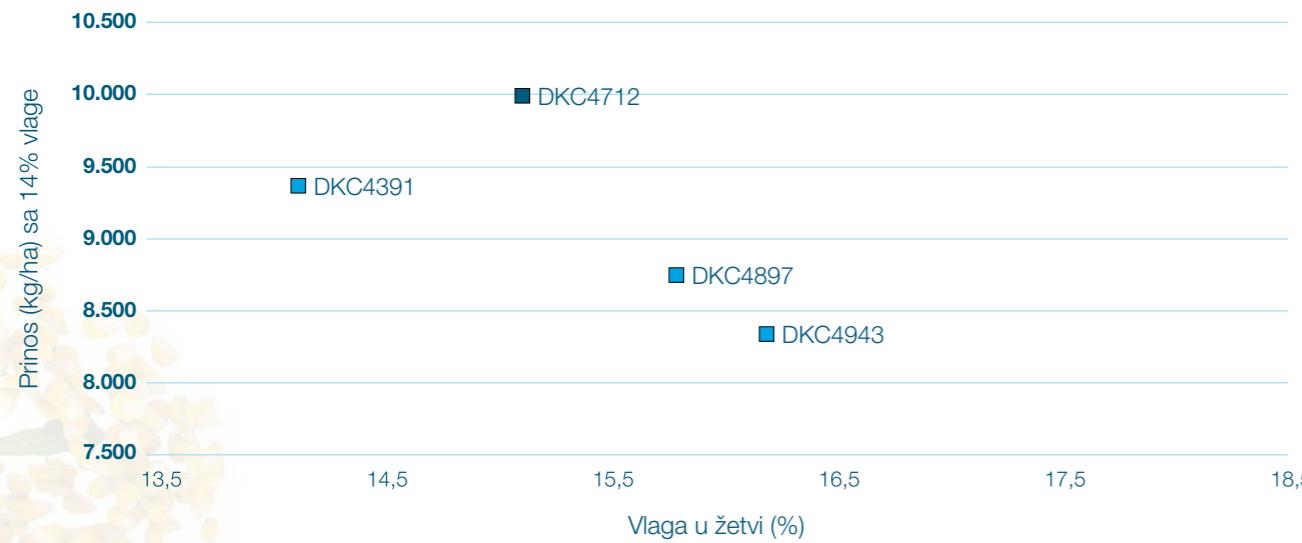
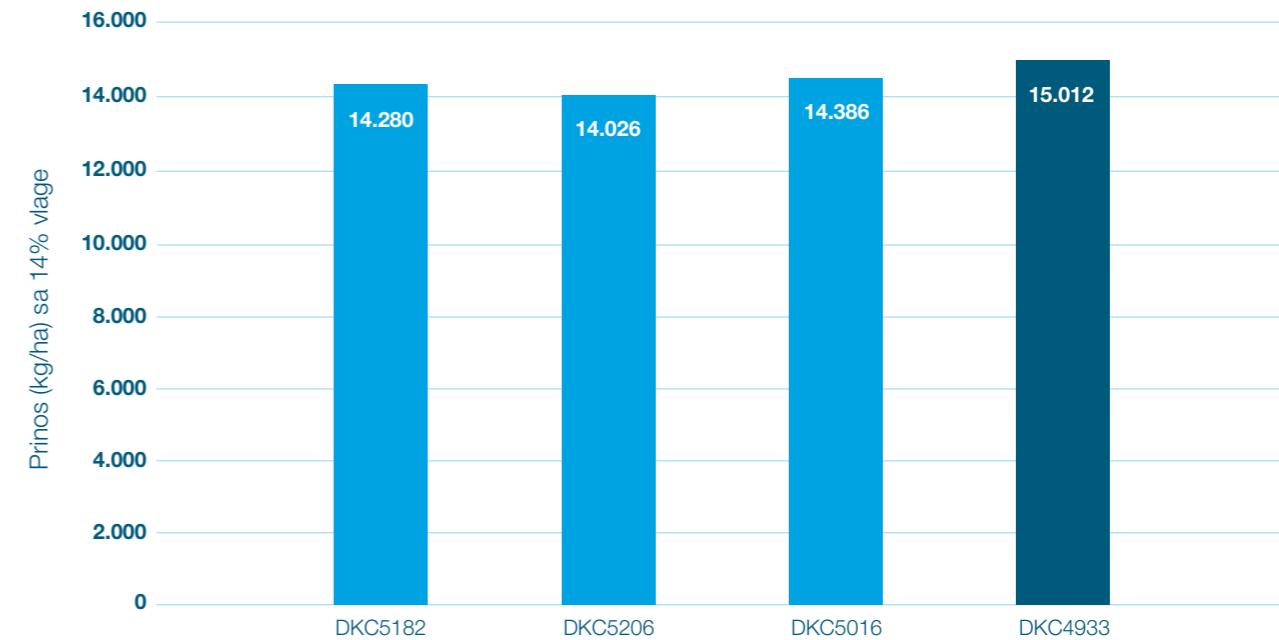
PC Veliškovci, Veliškovci

Datum sjetve: 30.4.2023., datum žetve: 21.9.2023.

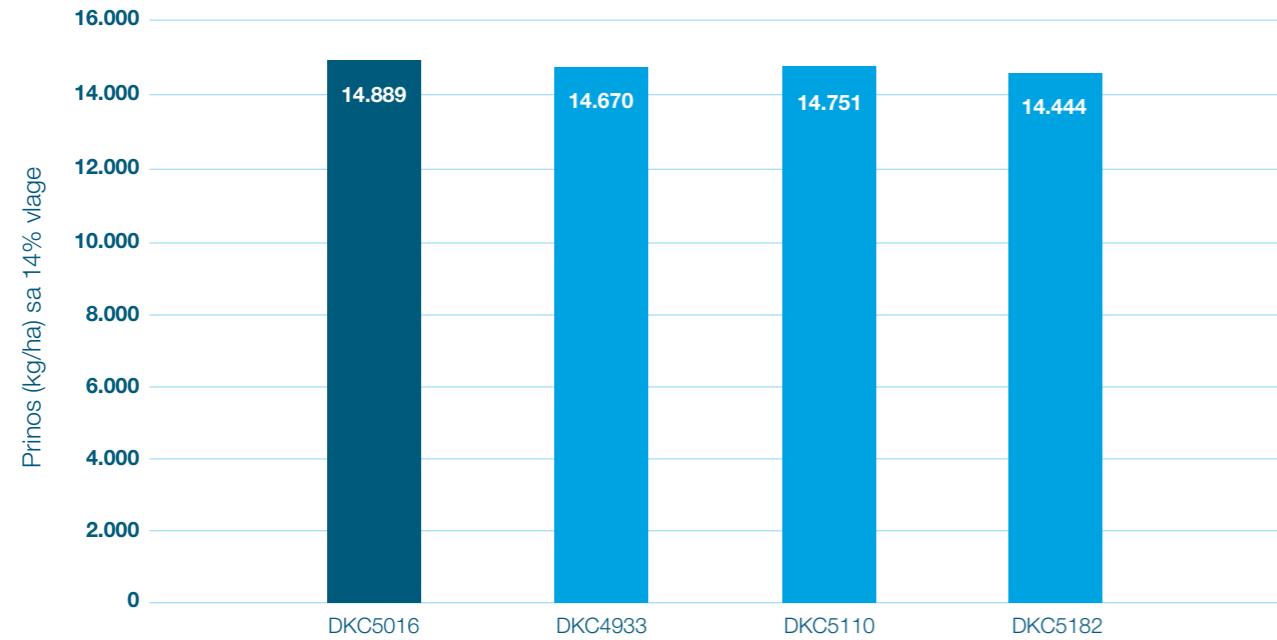


Anabbela, Duboševica

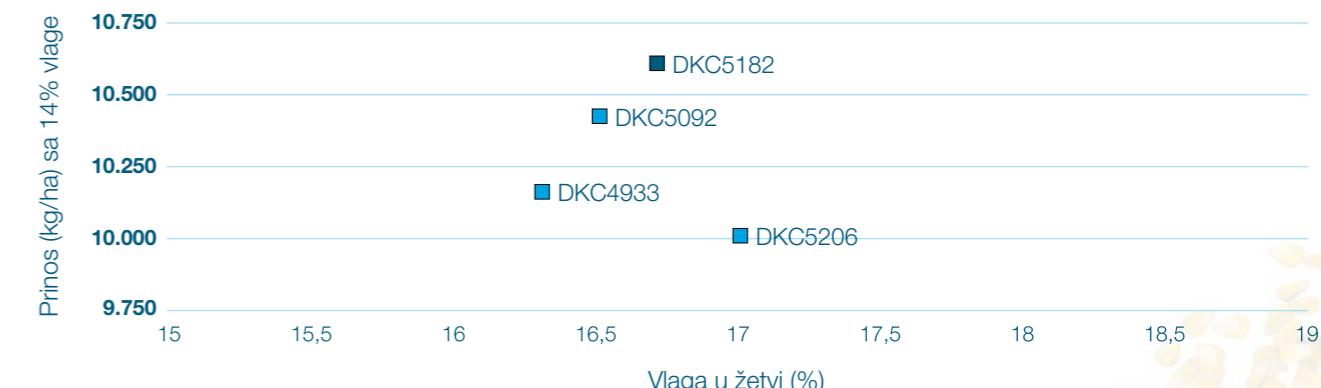
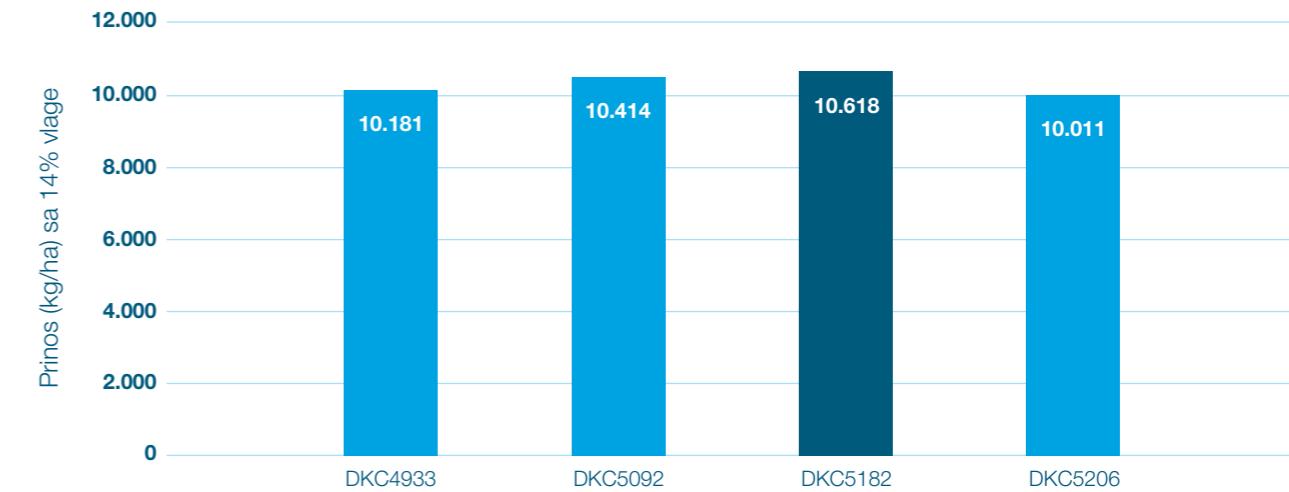
Datum sjetve: 22.4.2023., datum žetve: 26.9.2023.



Rašo Bojanić, Bijelo Brdo



Tomislav Vuković, Bizovac
Datum sjetve: 2.5.2023., datum žetve: 4.10.2023.



Tihomir Pelin, Stipanovci
Datum sjetve: 6.5.2023.



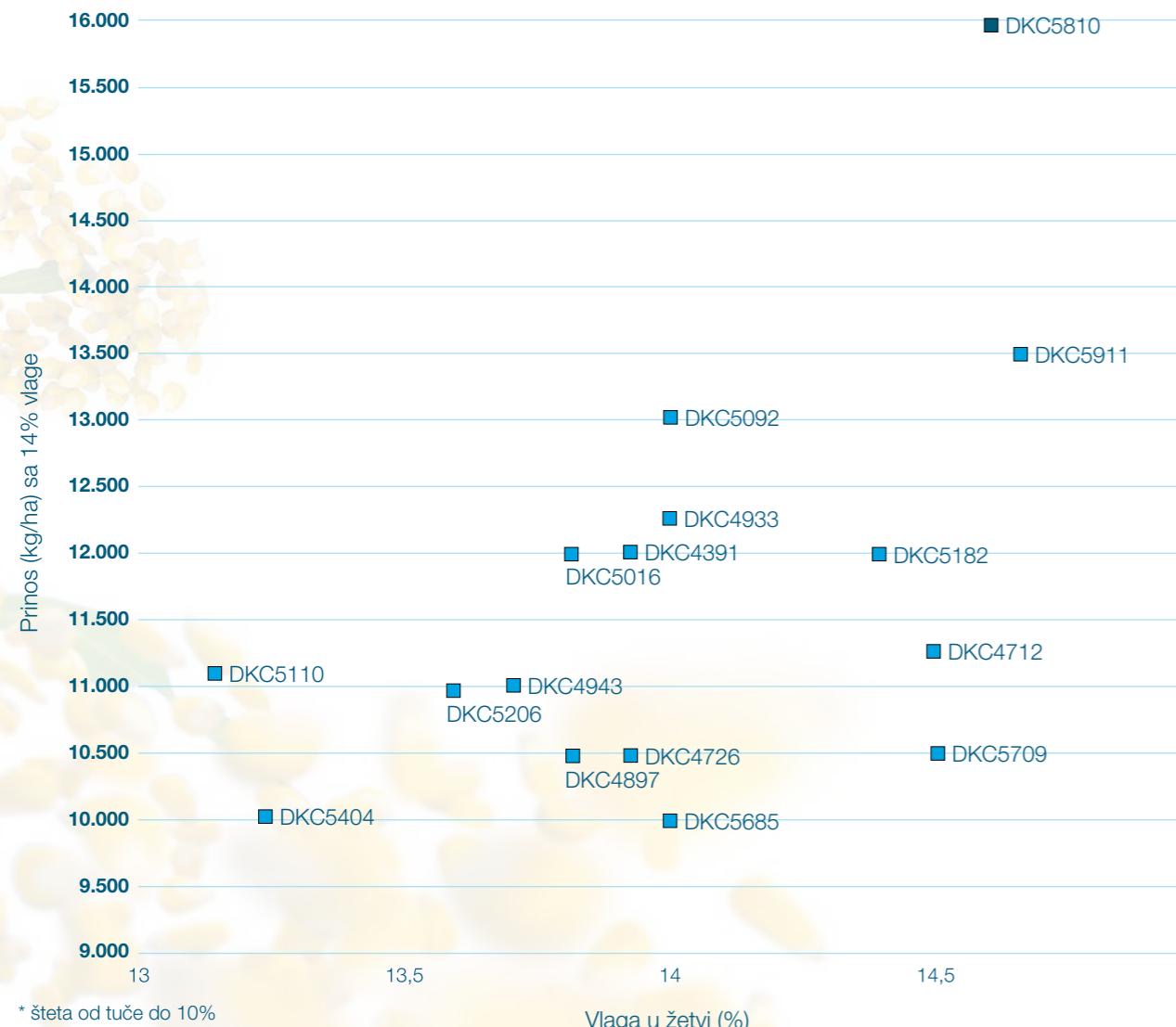
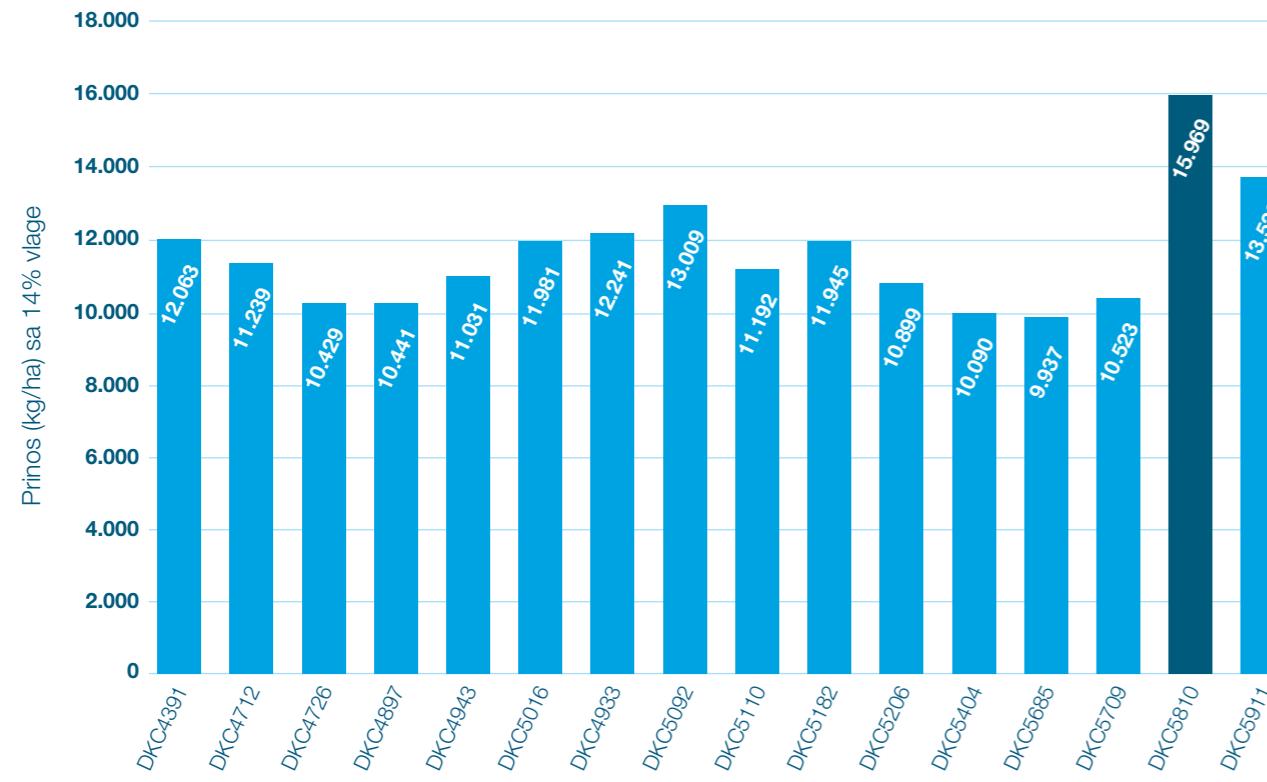
* lošiji tip tla - bijelica

Ivan Zečević, Vukojevci
Datum sjetve: 15.4.2023., datum žetve: 9.10.2023.



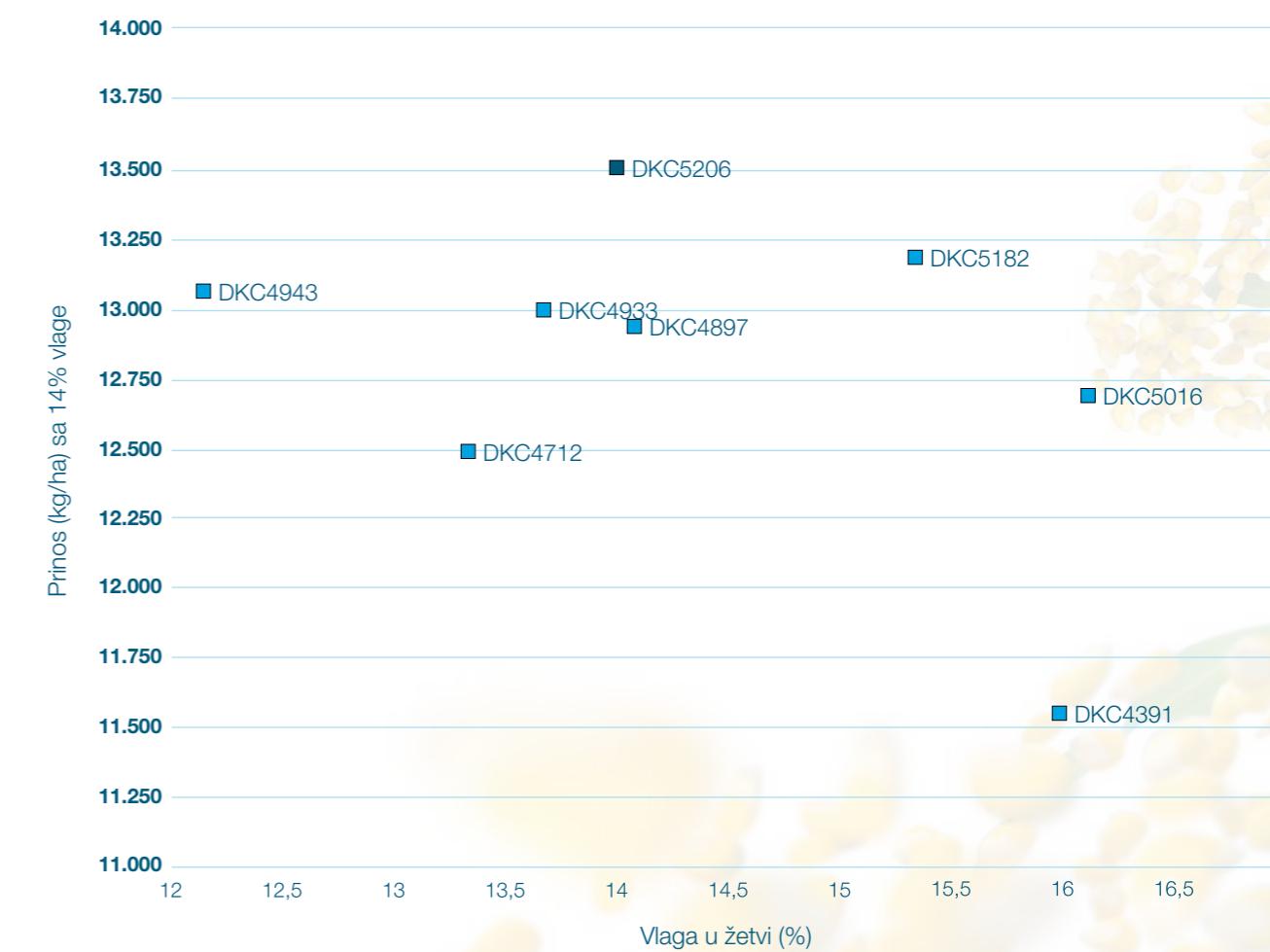
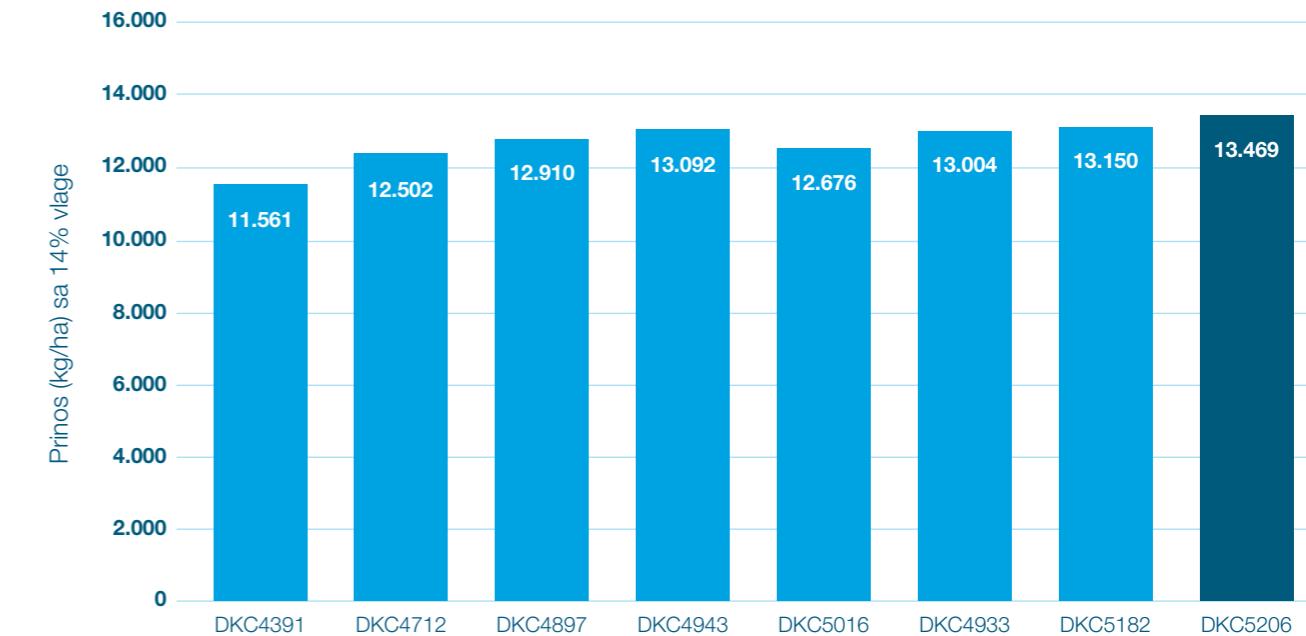
*stresni uvjeti, nedostatak oborina (suša)

Daniel Erdelji, Novi Bezdan
Datum sjetve: 13.4.2023., datum žetve: 10.10.2023.



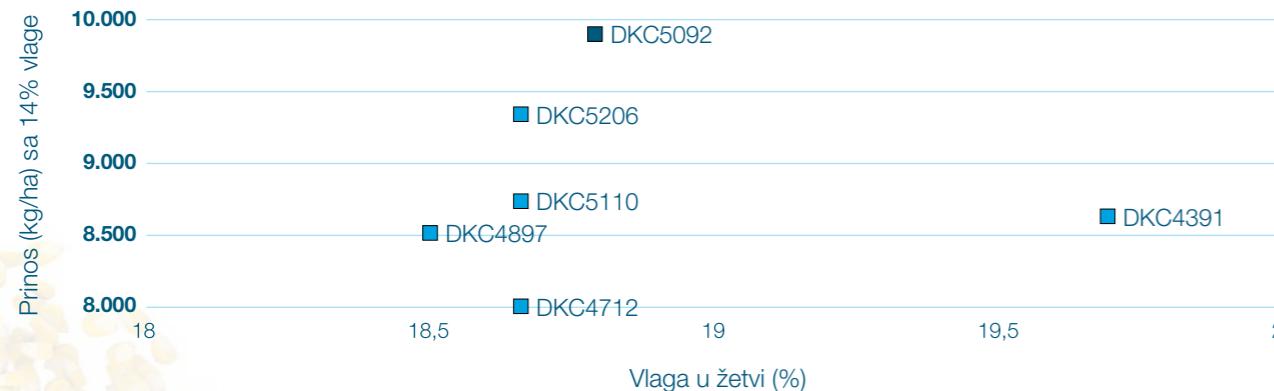
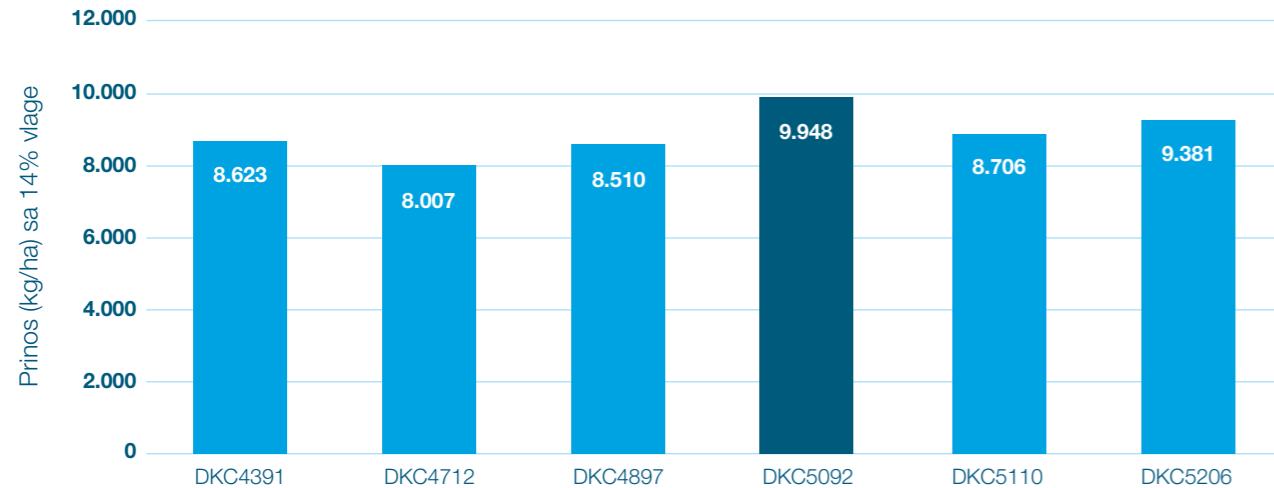
* šteta od tuče do 10%

OPG Marko Jagodić, Gorjani
Datum sjetve: 29.4.2023., datum žetve: 4.10.2023.



Anagalis, Stipanovci

Datum sjetve: 25.05.2023., datum žetve: 13.11.2023.

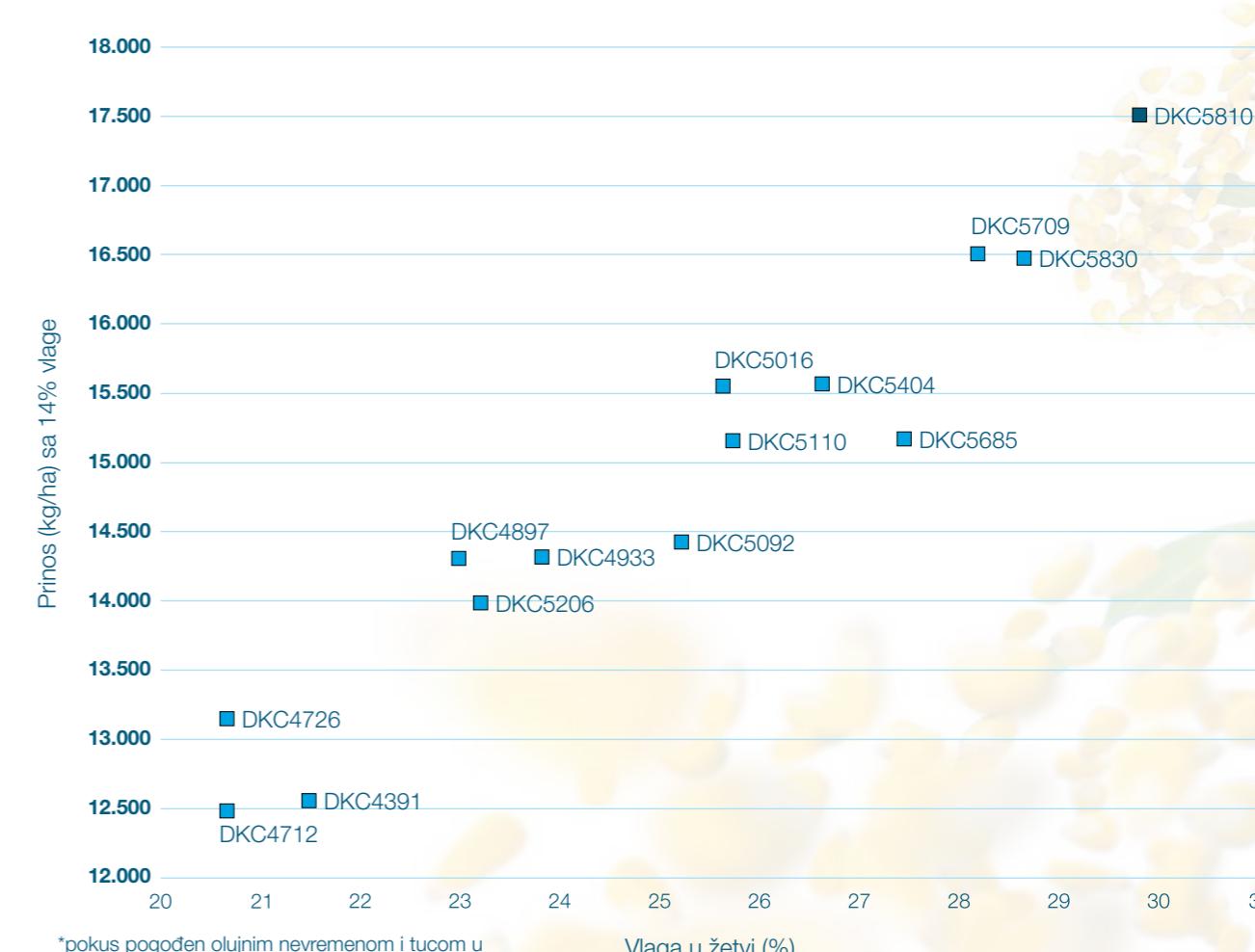
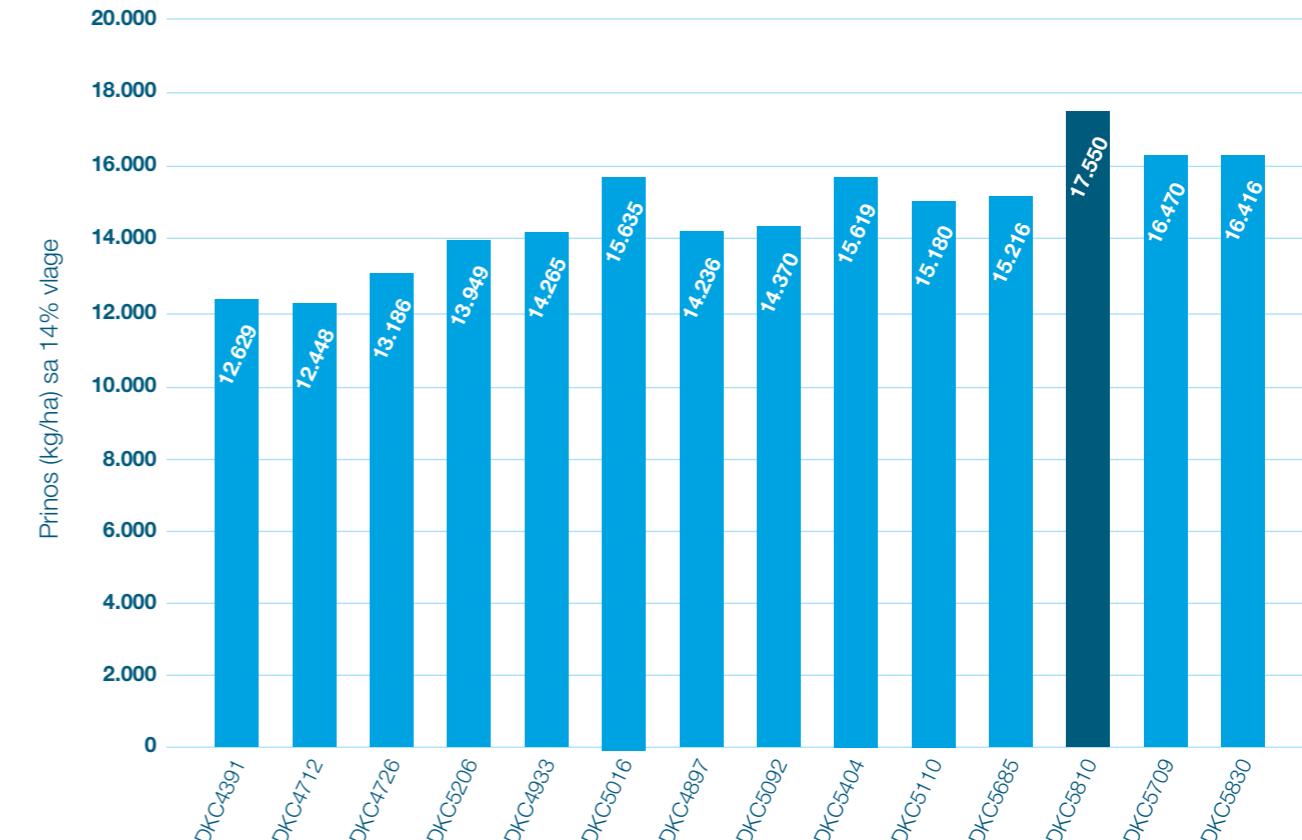


* kasna sjetva 25.5.2023.

** kasnija berba 13.11.2023.

Fermopromet, Novi Bolman

Datum sjetve: 7.5.2023., datum žetve: 1.10.2023.



* pokus pogoden olujnim nevremenom i tucom u vrijeme cvatrnije i zriobe

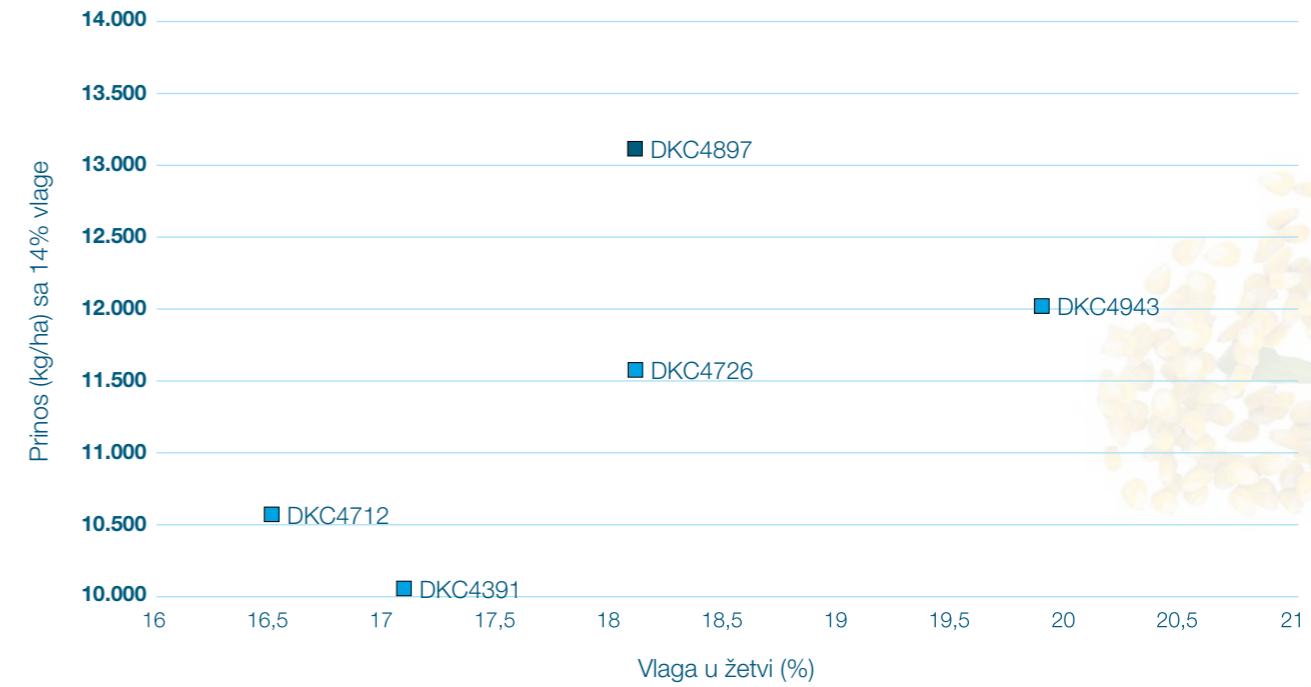
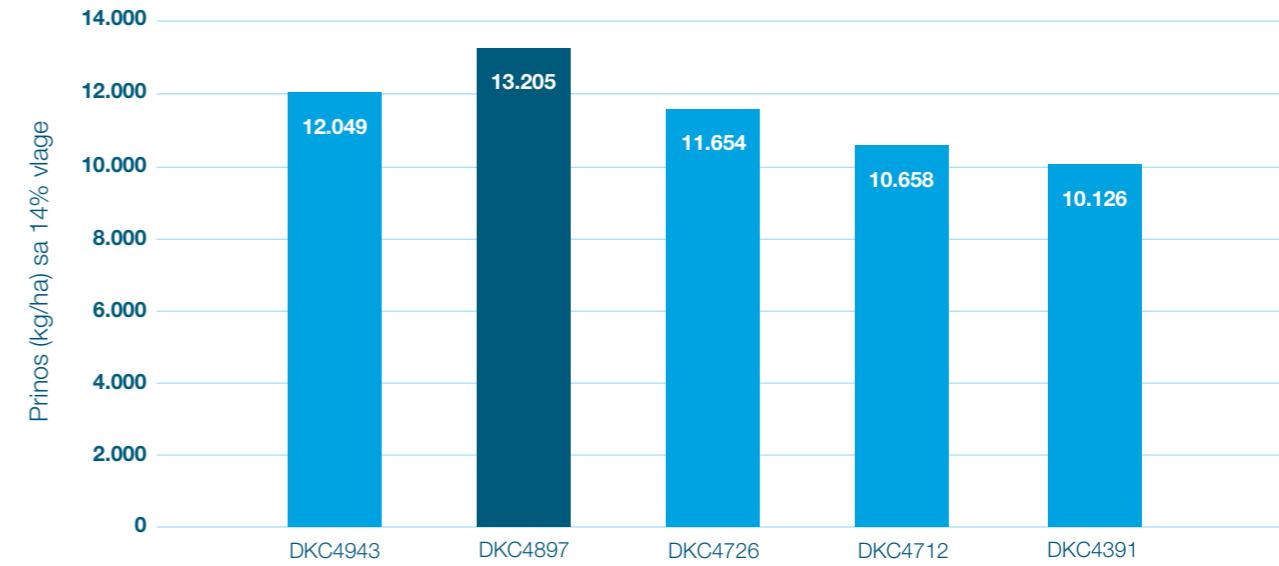
Vlaga u žetvi (%)

VIROVITIČKO- PODRAVSKA ŽUPANIJA

UVIJEK NA VAŠOJ STRANI!

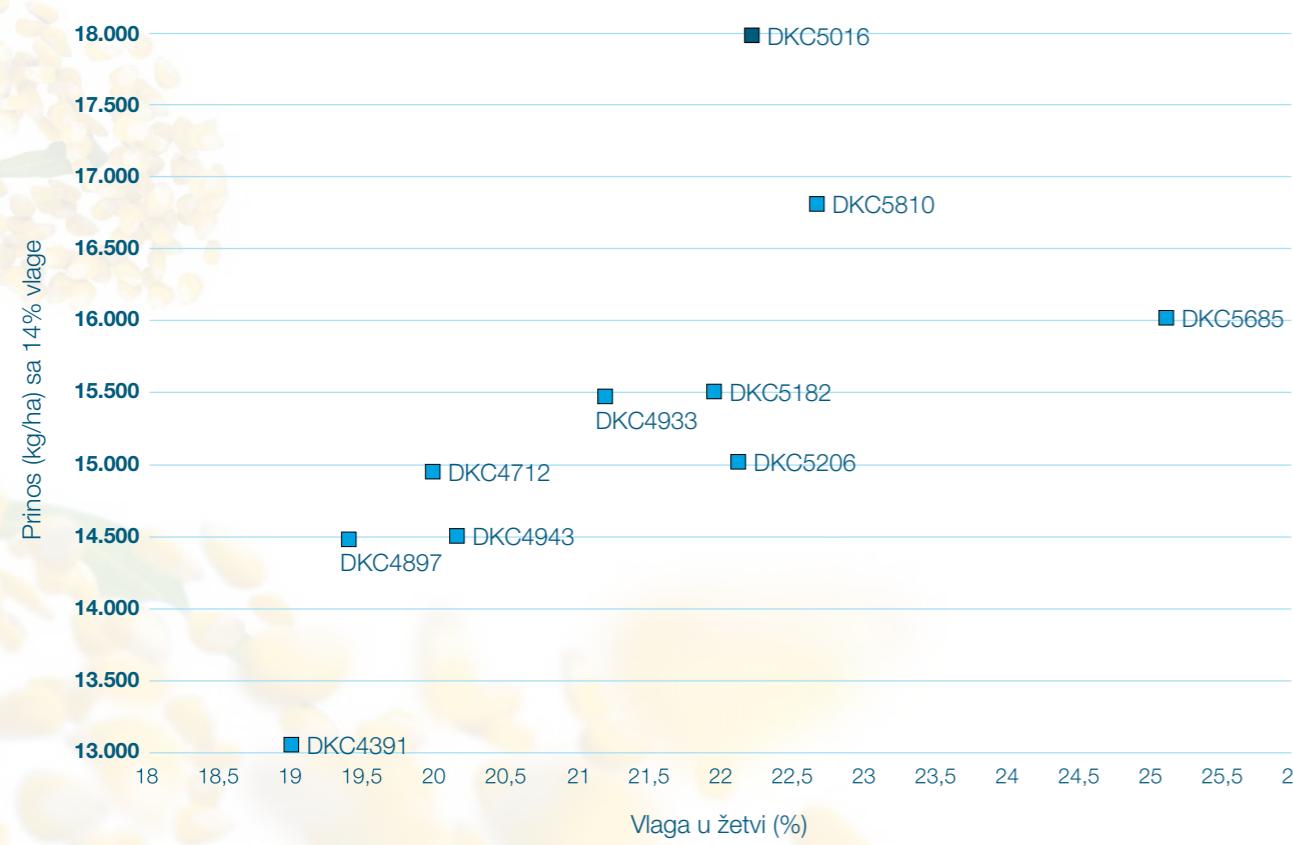
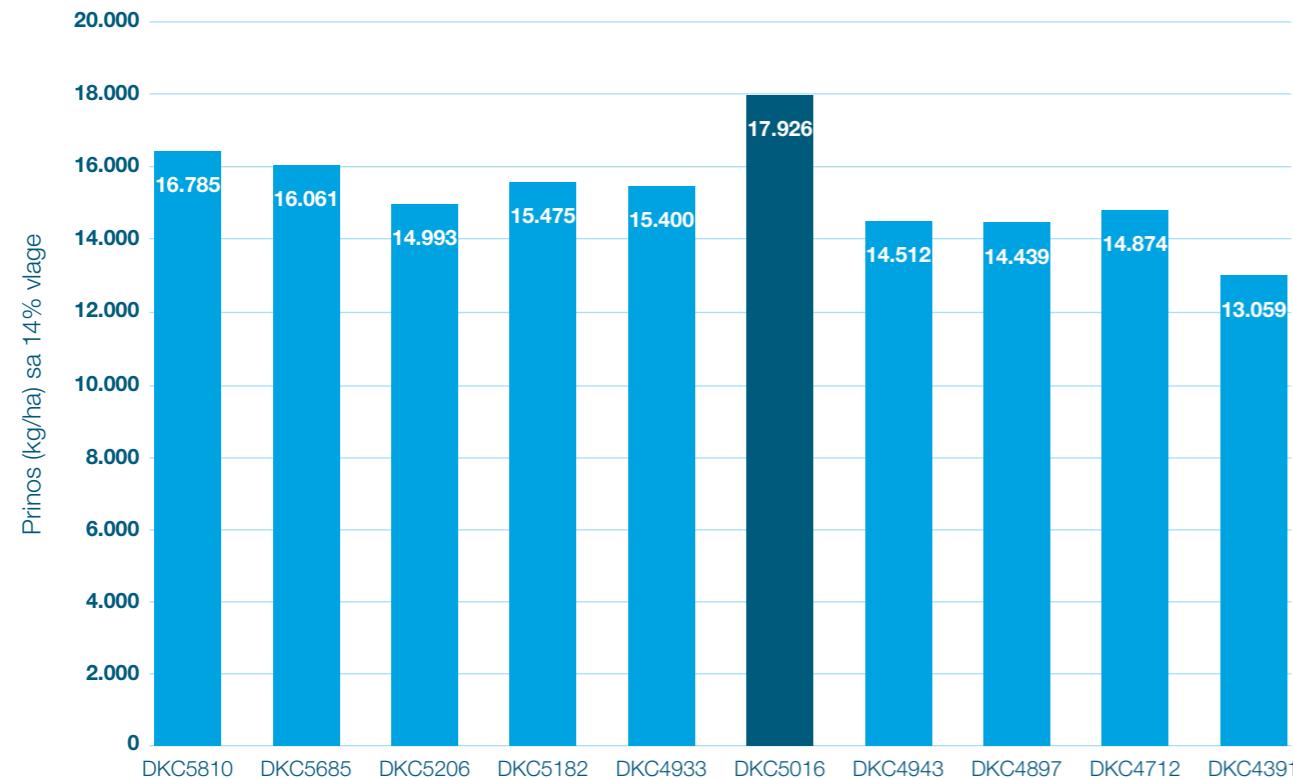


Slavko Kovačević, Budrovac Lukački
 Datum sjetve: 22.04.2023., datum žetve: 26.09.2023.



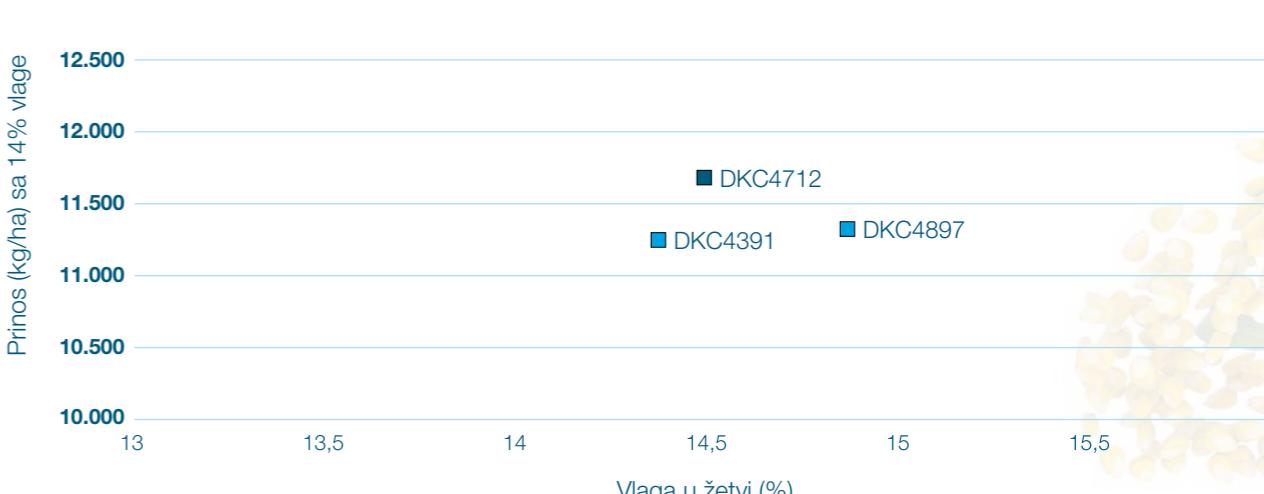
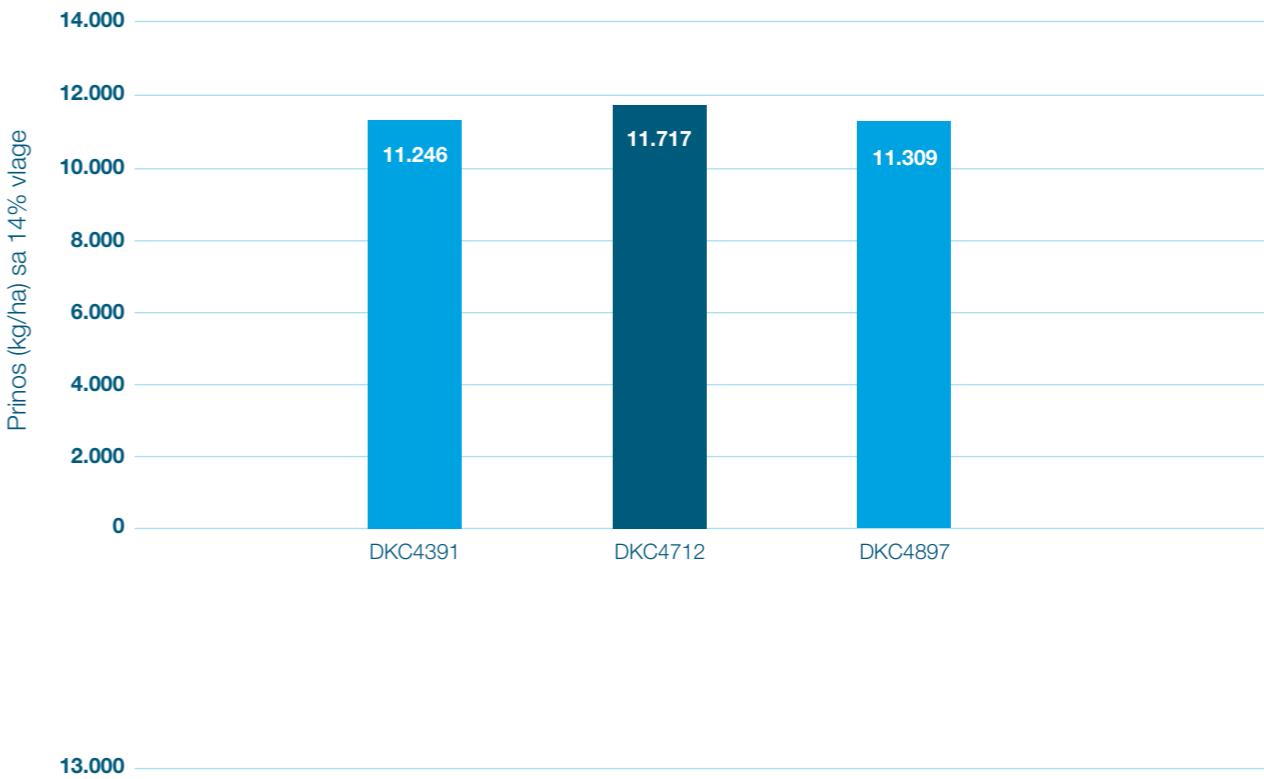
Tihomir Blažičević, Gradina

Datum sjetve: 25.04.2023., datum žetve: 27.09.2023.



Boris Đukić, Gornji Miholjac

Datum sjetve: 28.4.2023., datum žetve: 06.10.2023.



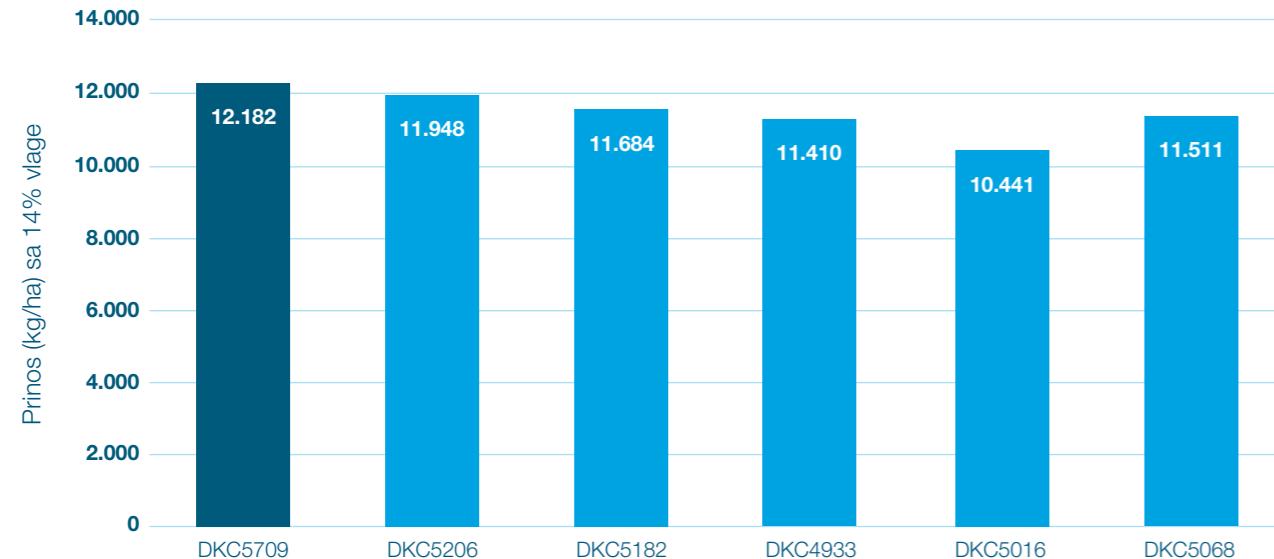
* štete od tuče

** lagano tlo, pjeskovito

*** navodnjavano kap po kap, ali nizak sklop, razmak u redu prilikom sjetve 21 cm, sklop u žetvi 63.000 biljaka/ha

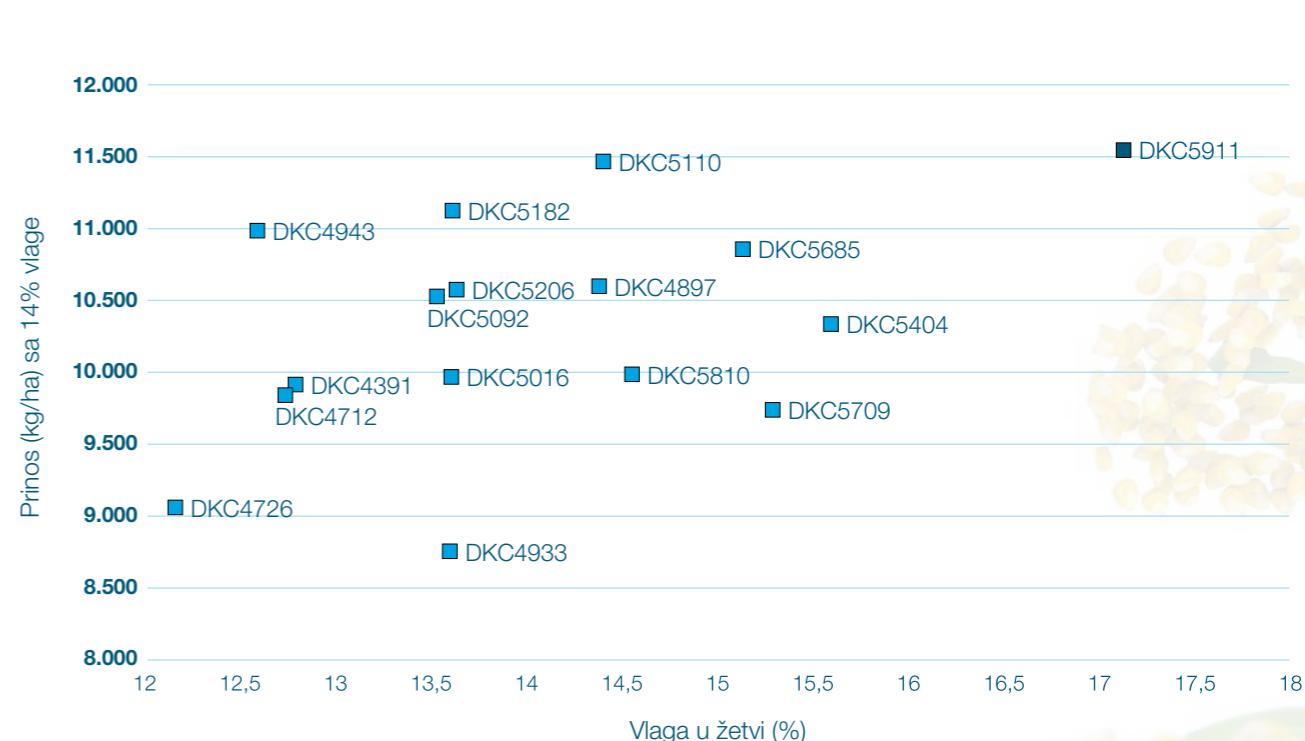
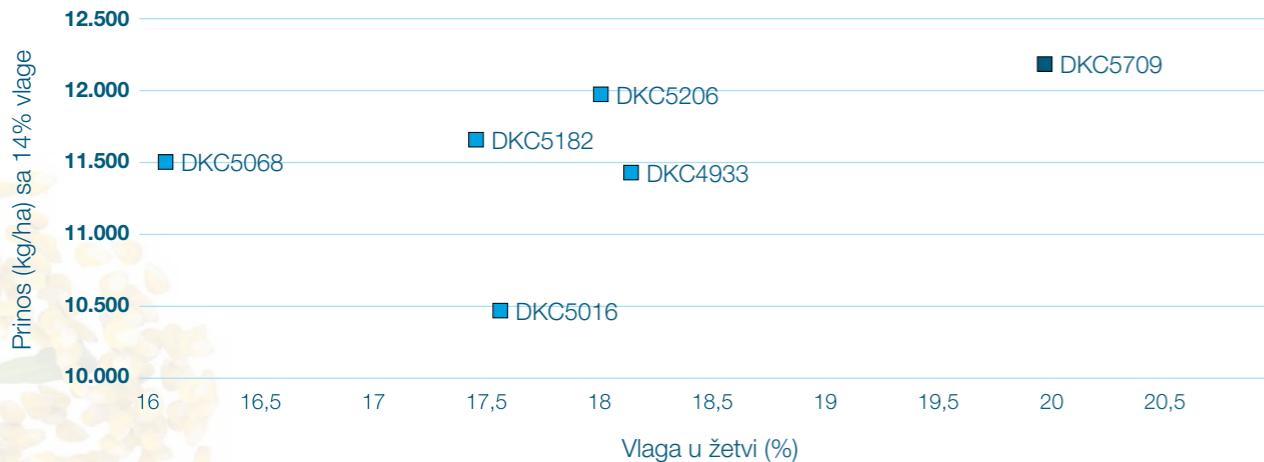
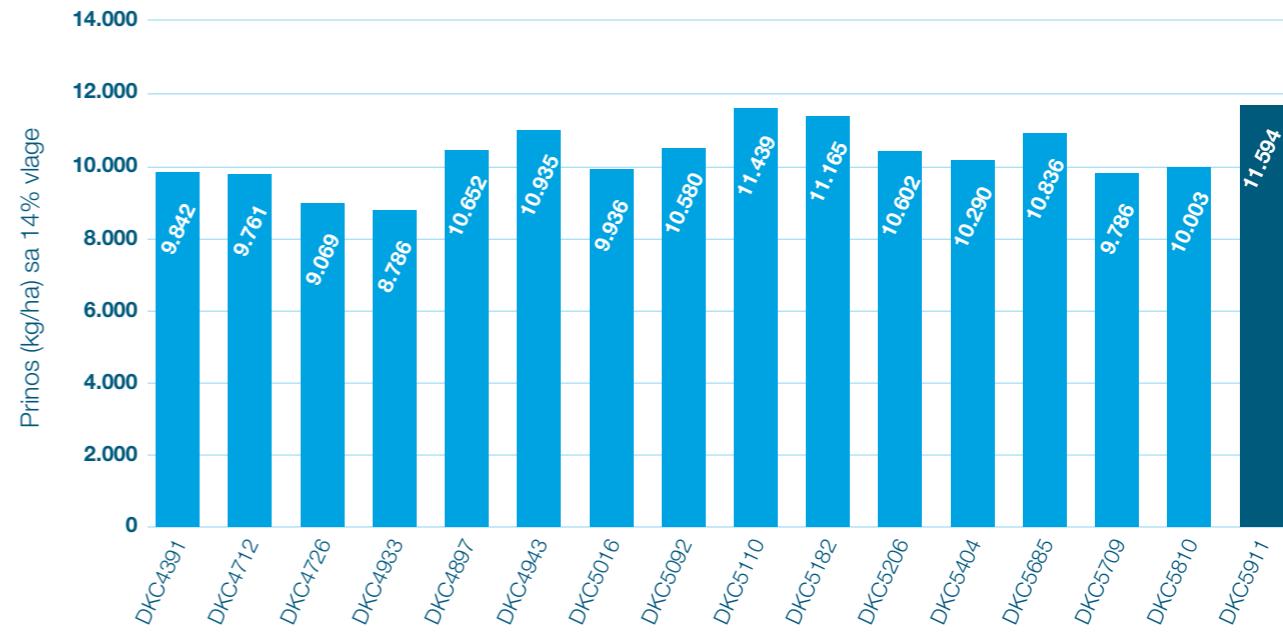
Kruno Koščak, Baćevac

Datum sjetve: 06.05.2023., datum žetve: 10.10.2017.



Antonio Kuzmić, Slatina

Datum sjetve: 22.04.2023., datum žetve: 12.10.2023.



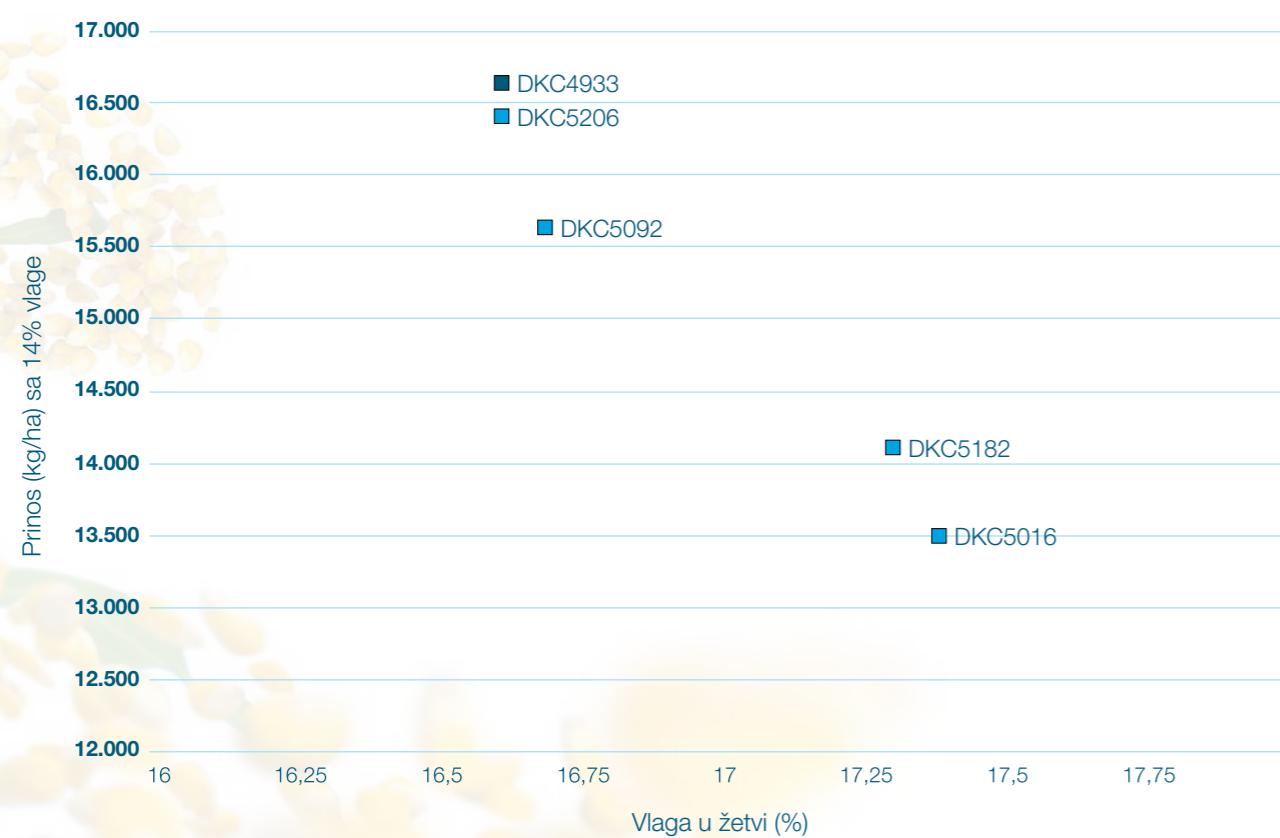
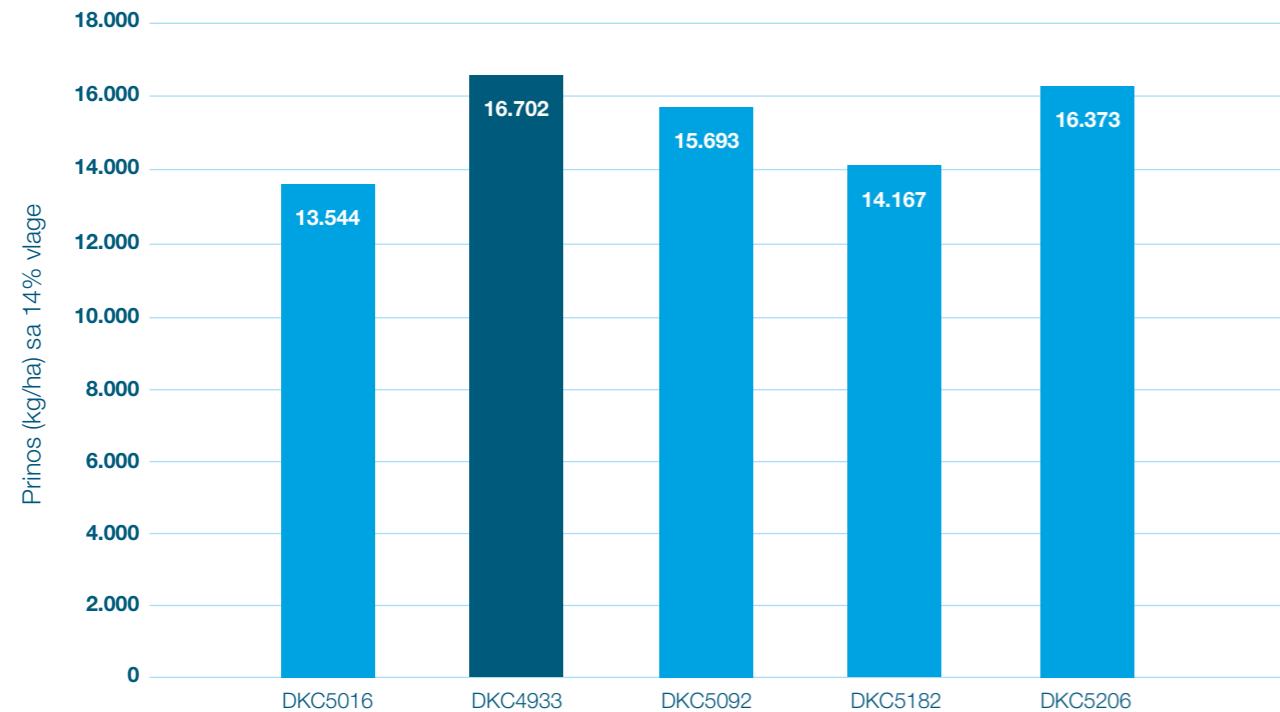
* nešto kasnija sjetva zbog vremenskih prilika 6.5.2023.

** visoke temperature u 8 mjesecu

*** nedostatak vode duži period (suša)

Dragoljub Golubić, Vaška

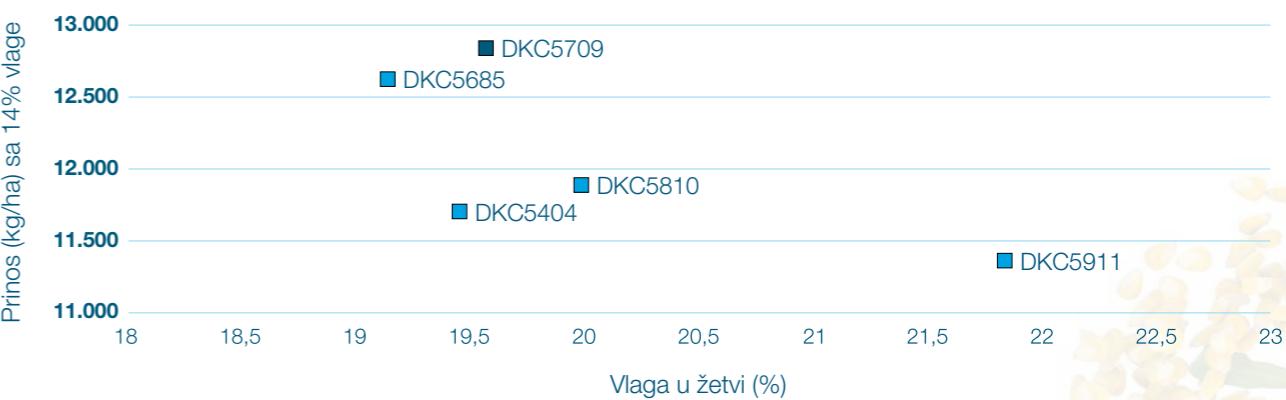
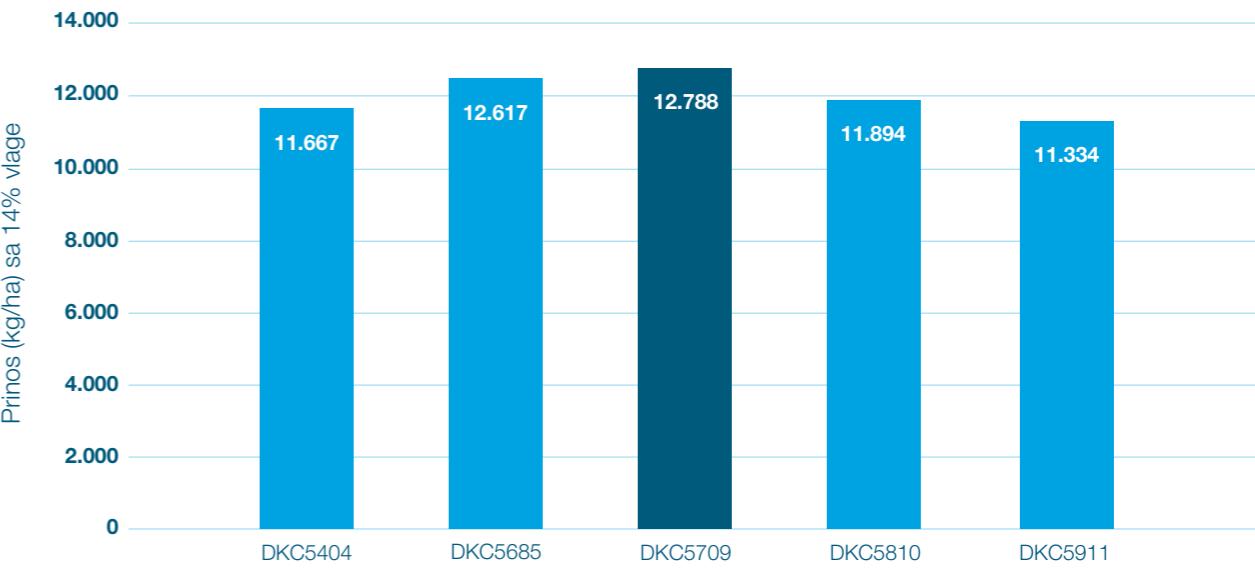
Datum sjetve: 29.04.2023., datum žetve: 13.10. 2023.



* tuča početkom kolovoza, procjena štete - prinos manji do 30%

Josip Škrnički, Brezik

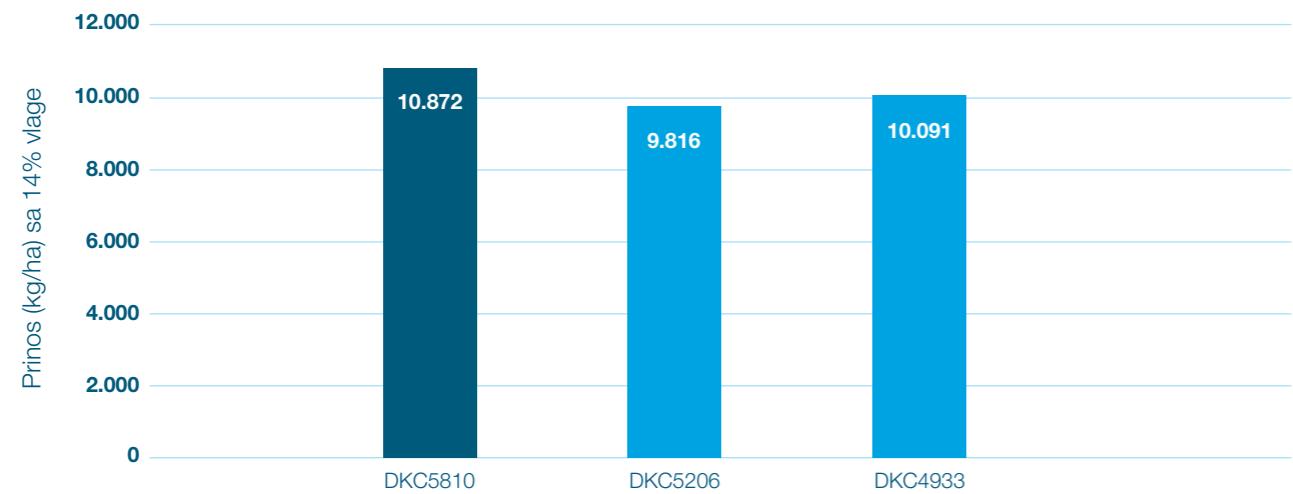
Datum sjetve: 29.04.2023., datum žetve: 17.10.2023.



* palo puno kiše nakon sjetve, usporeno nicanje

** zbog jako mokrog tla problemi i u kultivaciji

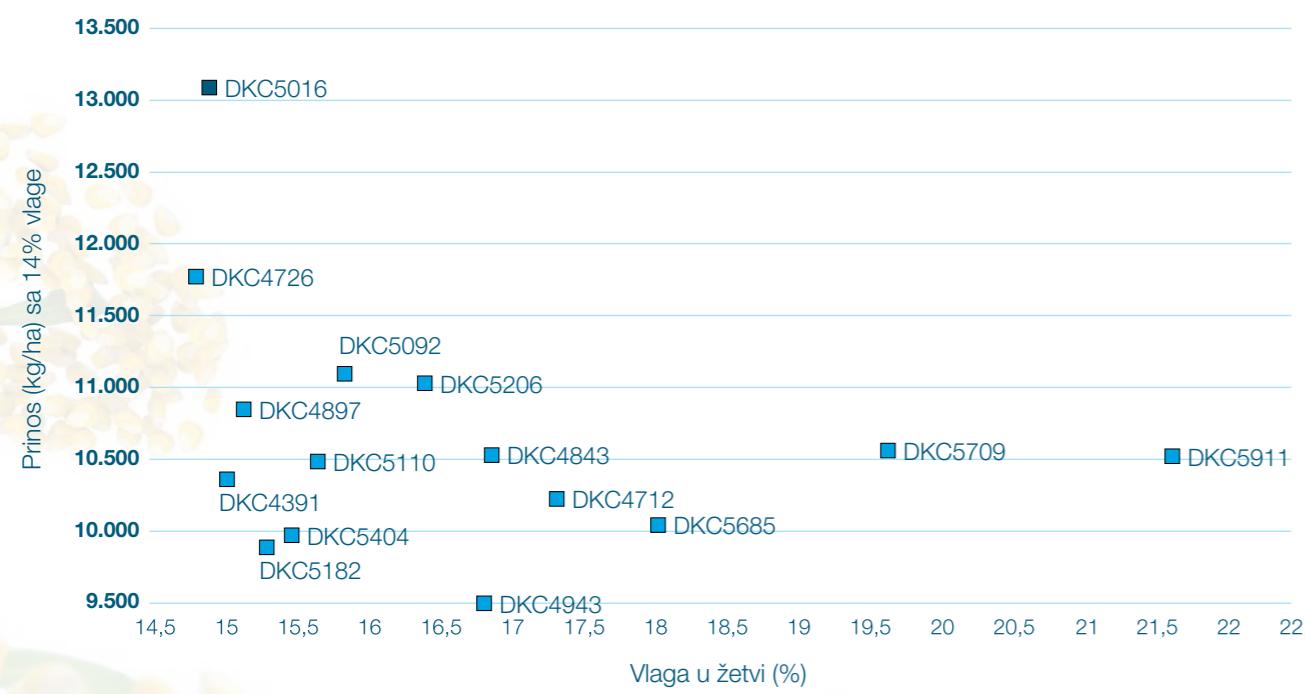
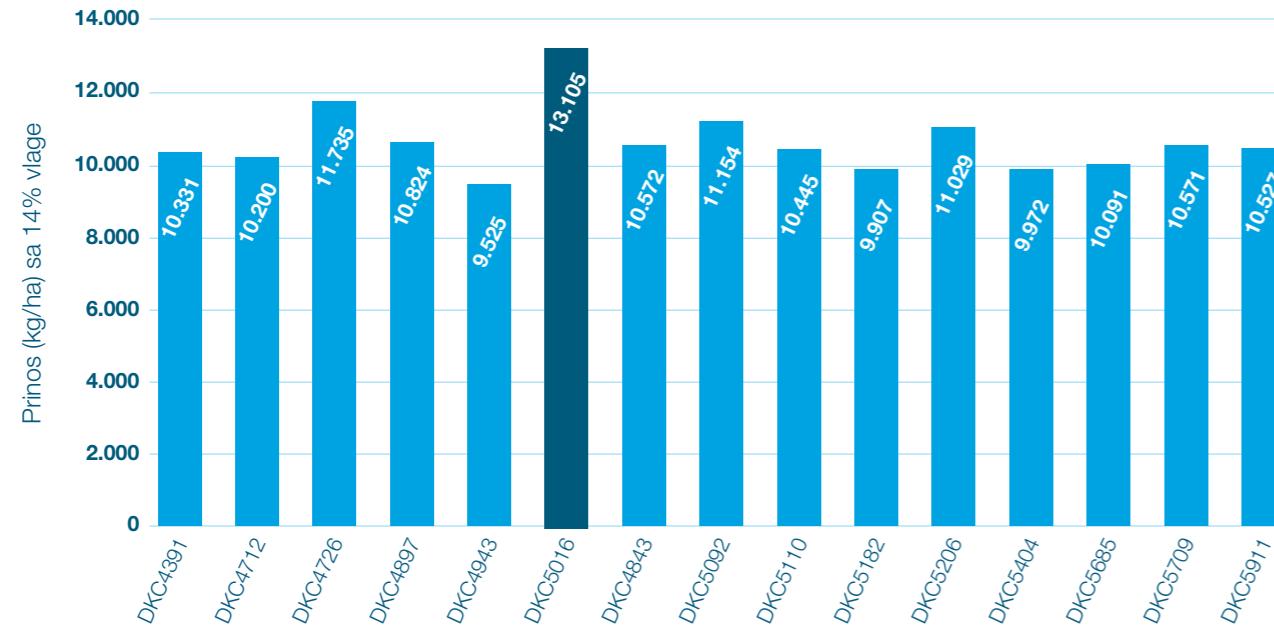
Danijel Novosel, Zvonimirovac
Datum sjetve: 08.05.2023., datum žetve: 28.09.2023.



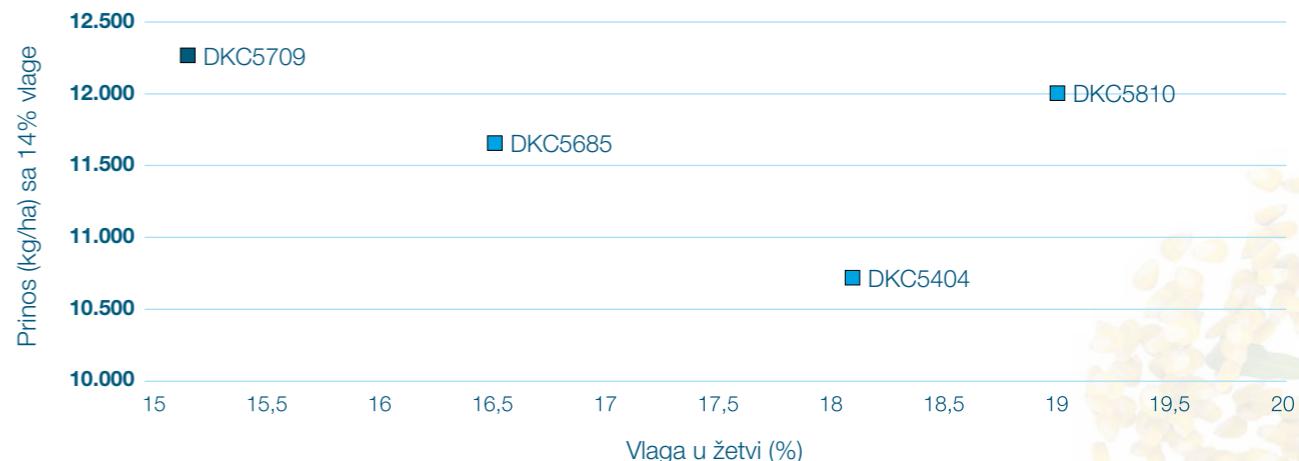
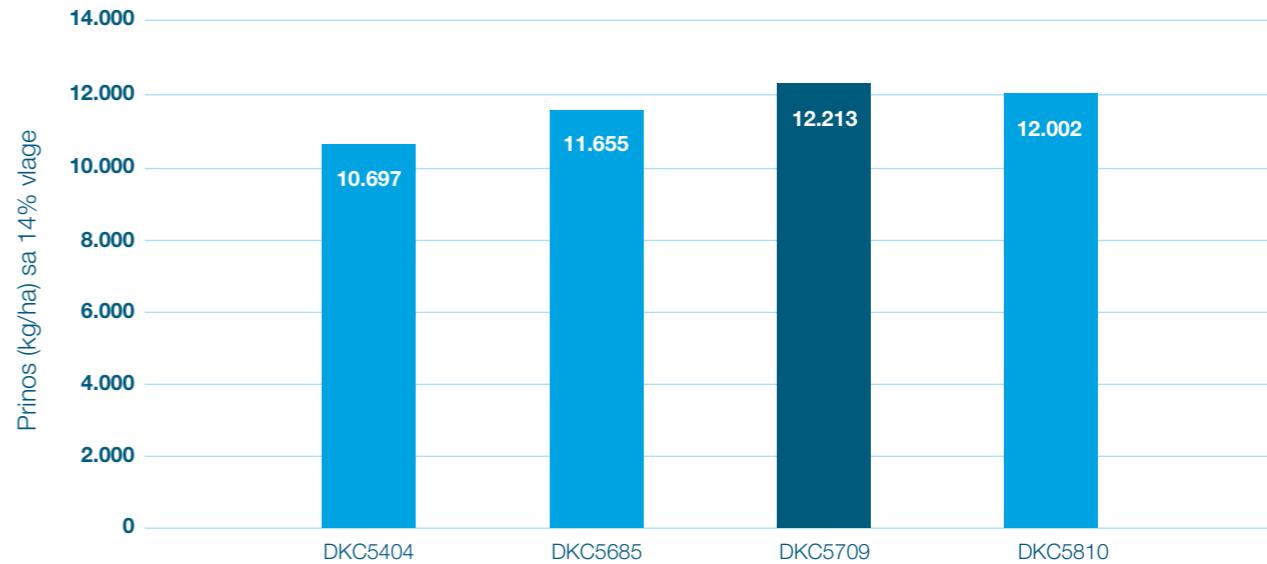
* teže tlo, malo kasnija sjetva 8.5.2023.

VUKOVARSKO-SRIJEMSKA ŽUPANIJA

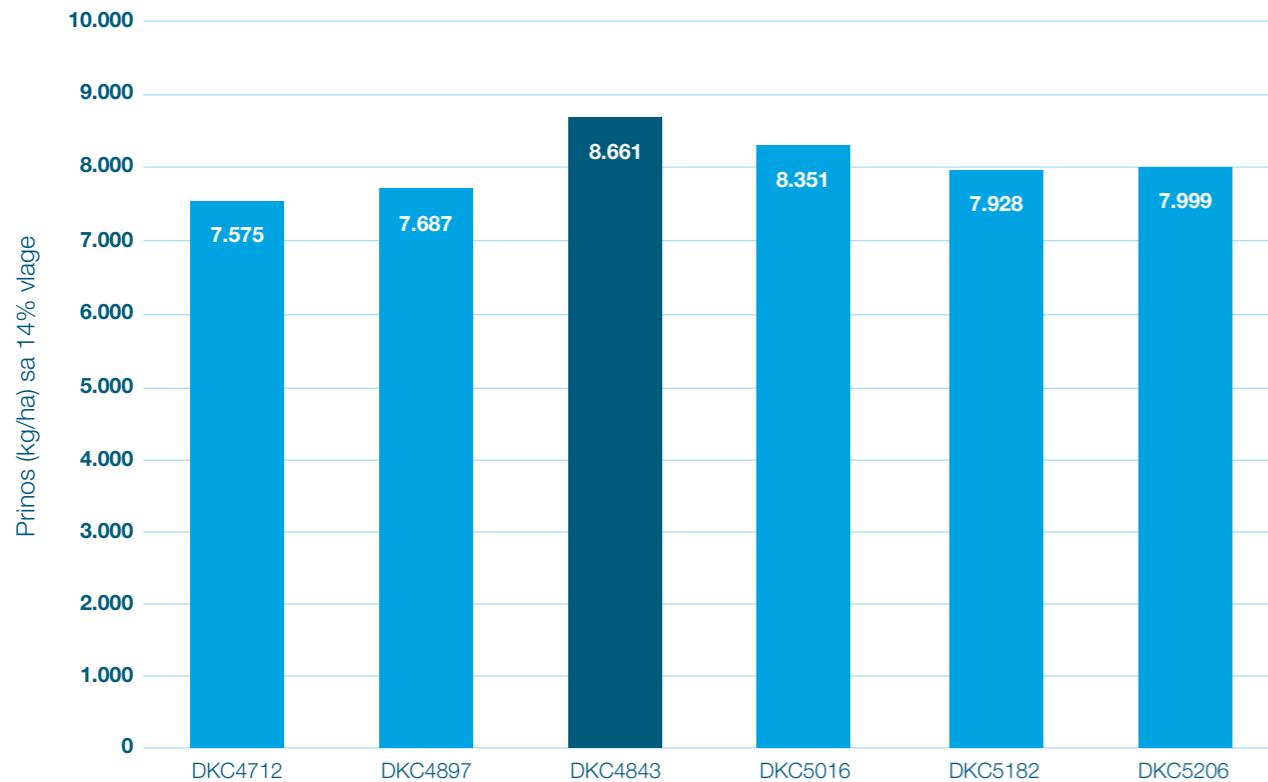
OPG Kalac Dražen, Tompojevci
Datum sjetve: 19.04.2023., datum žetve: 28.09.2023.



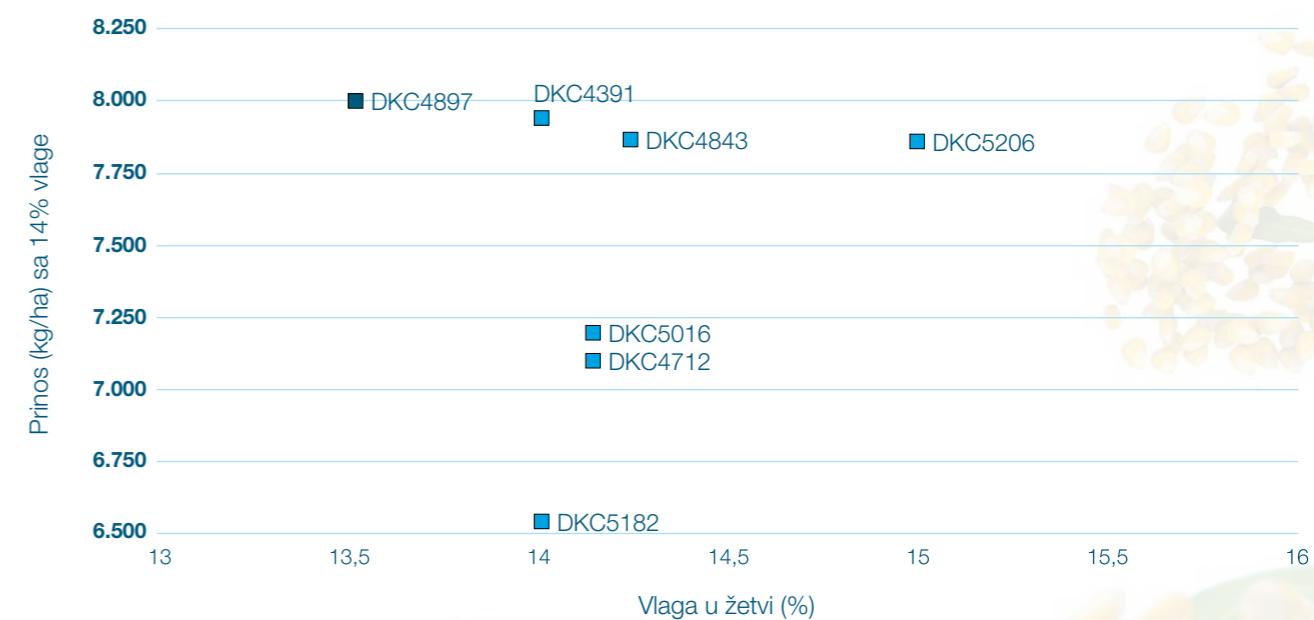
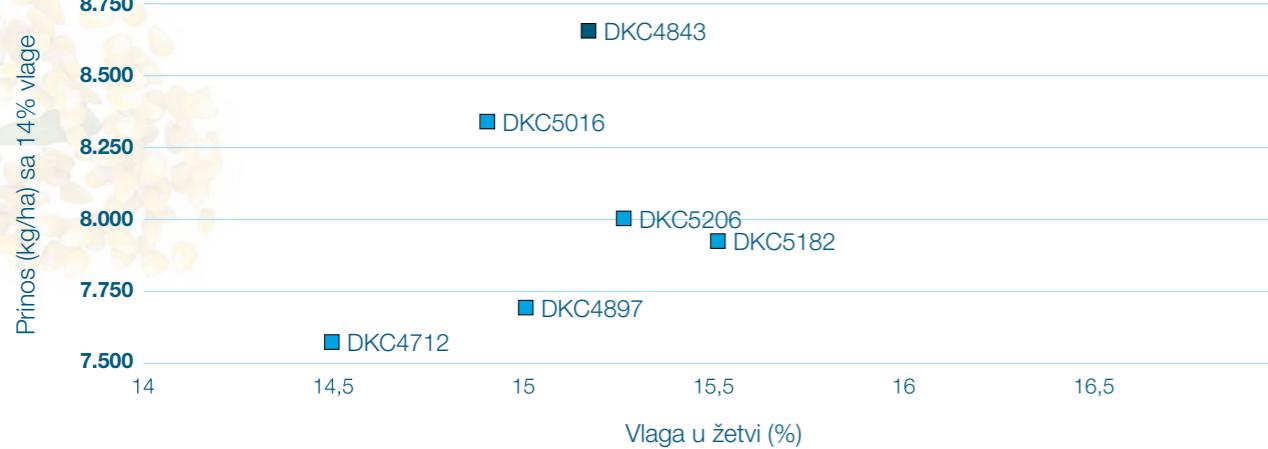
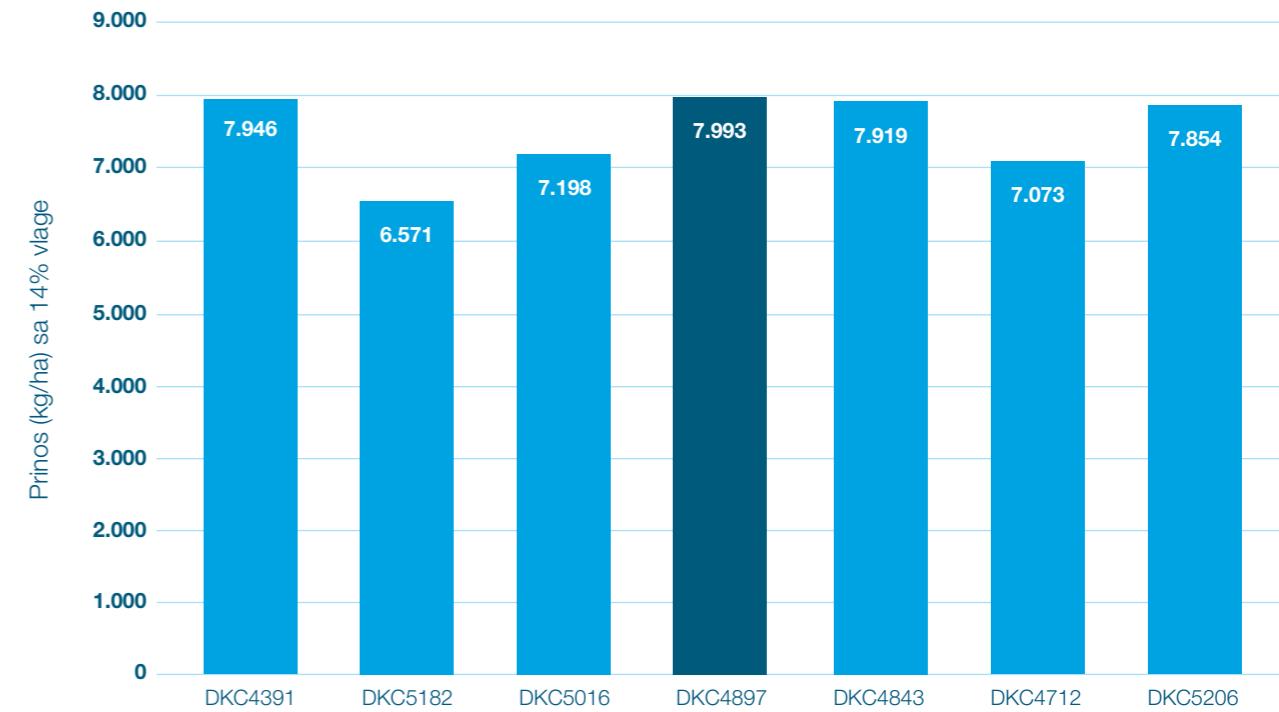
Lubinko Terzić, Vera
Datum sjetve: 14.4.2023., datum žetve: 03.10.2023.



OPG Polančec Zlatko, Rajevo selo
Datum sjetve: 21.04.2023., **datum žetve:** 04.10.2023.



OPG Vinković Josip, Bošnjaci
Datum sjetve: 28.04.2023., **datum žetve:** 07.10.2023.



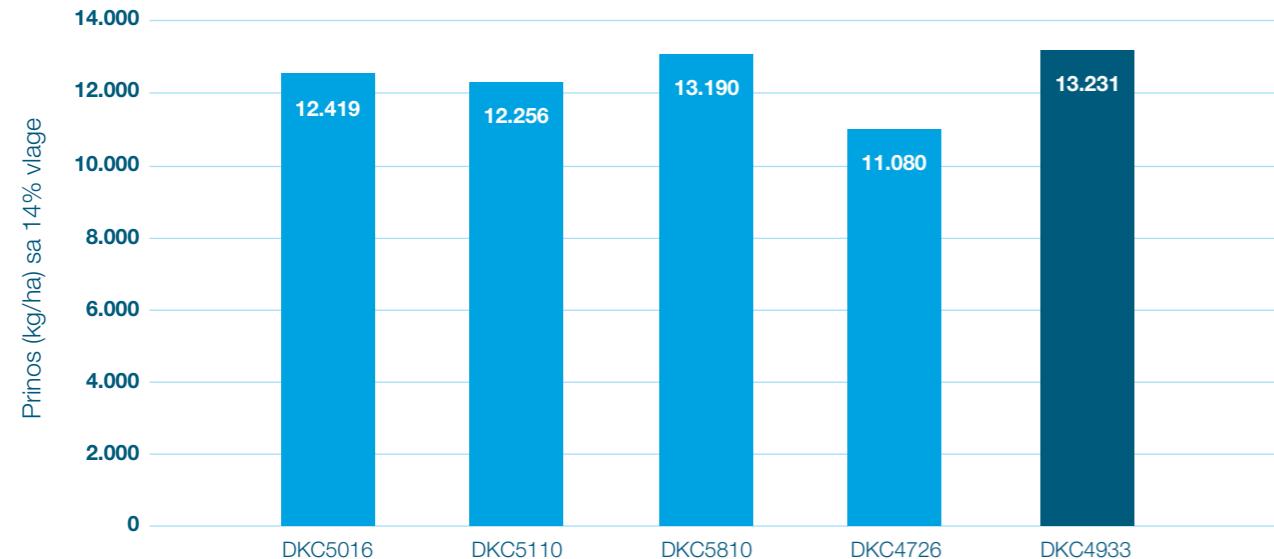
* niski sklop 60.000 - 64.000 biljaka/ha u žetvi

** periodi s visokim temperaturama + olujno nevrijeme

* nizak sklop, 60.000 - 66.000 biljaka/ha

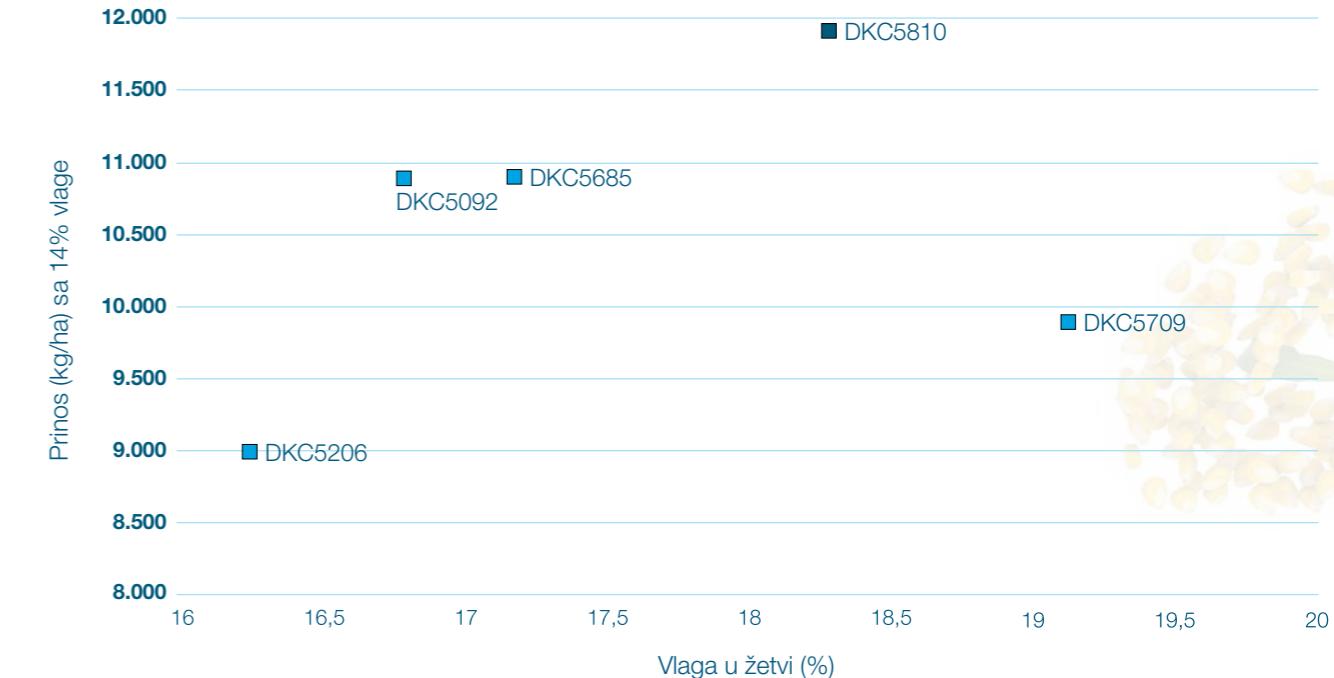
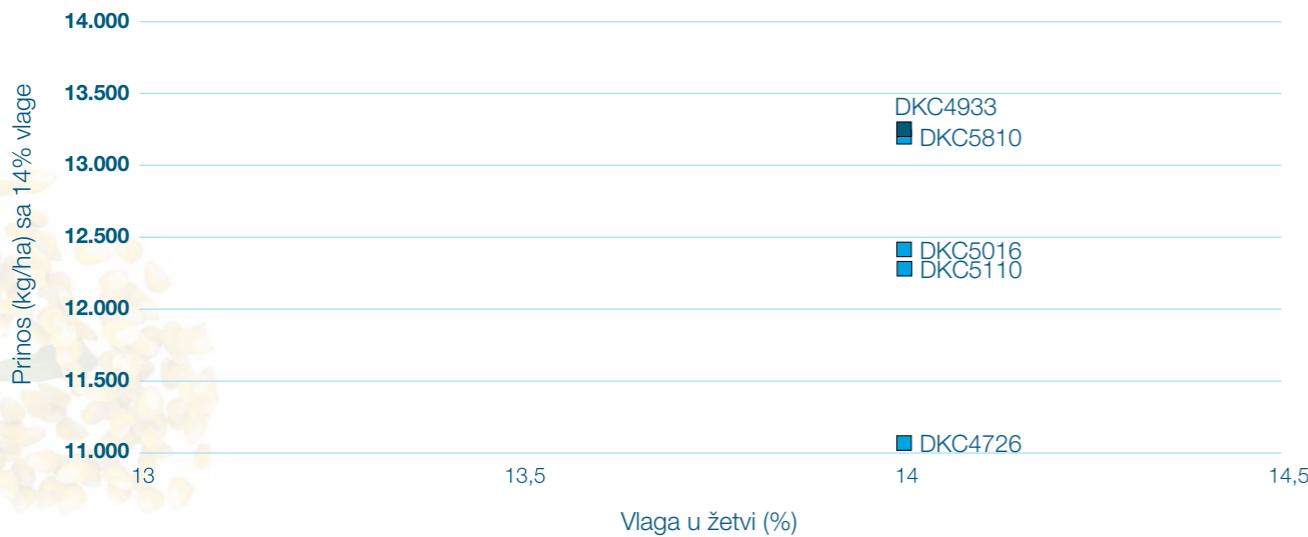
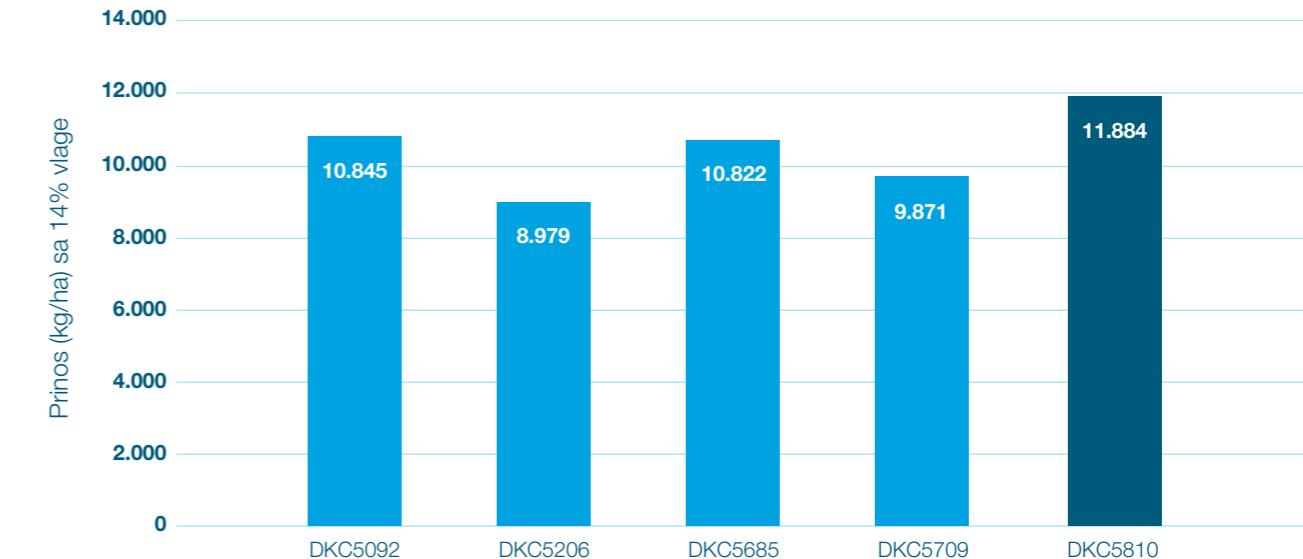
** pokus pogoden olujnim nevremenom, procjenjena šteta 20%

Vera



Vinkovci

Datum sjetve: 9.5.2023., datum žetve: 13.11.2023.



AGRONOMI NA TERENU:

Zorana Bijelić Marić

Marijan Crnjac

Ornela Cindori

Damir Koščak

Danko Žakula

Ivan Miljević

Majkl Kolarić

+385 99 498 5259

+385 98 969 9281

+385 95 902 8995

+385 99 244 6787

+385 99 345 9646

+385 98 922 6608

+385 99 385 9534

 +385 1 6599 999

 +385 1 6599 985

 agro.info@bayer.com

 www.cropscience.bayer.hr

 Bayer Crop Science Hrvatska