Sortiment s kojim **postižete rezultate!**



SIJEMO BUDUĆNOST
OD 1856.

KWS

#VašPouzdanPartner

www.kws.hr

KWS
stručni tim
uvijek na
raspolaganju



Zoran Petrović, dipl. ing.
Voditelj regije istok
099 273 3737



Osijek
Vladimir Grđan, dipl. ing.
099 264 1159



Otok
Josip Sučić, bacc. ing.
099 162 6733



Požega
Željko Međugorac, dipl. ing.
099 490 7867



Orahovica
Daniel Džajkić, dipl. ing.
099 314 6561



Zvonimir Harmicar, ing.
Voditelj regije zapad
098 405 841



Bjelovar
Marija Maček, mag. ing.
099 544 9851



Zagreb
Hrvoje Lončar, mag. ing.
099 169 6491



Jastrebarsko
Ana Ribić, mag. ing.
099 371 4774



Čakovec
Ivan Cmrečnjak, bacc. ing.
098 270 667



Sadržaj

4 Što znači #VIŠE?

Hibridi kukuruza

12 KWS LEMONDO NOVO
14 Iskustva proizvođača
16 KWS LAURO
17 KWS HYPOLITO
18 KWS OLTENIO
19 KWS GIRO
20 ClimaCONTROL³ 10 godina gradimo povjerenje
24 KWS SQUADRO NOVO
26 KWS ADONISIO
27 KWS KASHMIR
28 KWS GENTO
29 KWS ADAPTICO
32 KWS LUKAS
32 MIKADO

Hibridi suncokreta

36 FORTANES SU
37 SUVEX
38 ARNETES SU

Sorte šećerne repe

44 SMART MAGDA KWS
45 SMART ROSSADA KWS
46 SMART EDYTKA KWS
48 CHIARELLA KWS
49 SILVANA KWS
50 GRIZELLA KWS
51 REBECCA KWS

Hibridi sirka

54 KWS ARGUS
54 NUTRIGRAIN
55 KWS MERLIN
55 KWS FREYA

Sorte soje

58 EURIK
58 SVELTE
59 CARLOTTA
59 FEDORA NOVO

60 myKWS digitalni alati i usluge
62 #VašPouzdanPartner
63 KWS kontakt



Što znači **#VIŠE?**

#VIŠE mogućnosti u proizvodnji kukuruza za vaše gospodarstvo!

Svako je polje drugačije, svaka sezona donosi nove izazove i zato je svakom proizvođaču svake godine potrebno nešto više. Ponekad „više" znači snažniju zaštitu od klimatskog stresa, a ponekad znači ostvarivanje najvećeg potencijala prinosa. U drugim situacijama znači raniju žetvu, smanjenje troškova sušenja ili osiguravanje kvalitetne stočne hrane. Zato KWS predstavlja novu generaciju hibrida kukuruza stvorenih da pruže VIŠE – ne samo kao obećanje, već kao vidljiv rezultat na polju.

Temeljen na snažnoj genetici i kontinuiranom oplemenjivačkom napretku, novi KWS portfelj kukuruza objedinjuje visok potencijal prinosa s većom agronomskom pouzdanošću. Ovi su hibridi razvijeni kako bi pružili podršku proizvođačima u različitim uvjetima proizvodnje, od visokopotencijalnih okruženja do zahtjevnih situacija uzrokovanih sušom, visokim temperaturama ili sezonskim vremenskim oscilacijama.

Bez obzira tražite li više sigurnosti, bolju učinkovitost, brže sušenje ili veću vrijednost proizvodnje silaže, KWS hibridi osmišljeni su kako bi vam pružili VIŠE upravo ondje gdje je vašem gospodarstvu to najpotrebnije. Zato naša nova generacija hibrida kukuruza nije samo pitanje viših prinosa. Riječ je o tome da donosi VIŠE.

Što znači VIŠE sigurnosti uz ClimaCONTROL³ hibride?

- **Više tolerantnosti** na sušu i toplinski stres
- **Stabilniji prinosi** u različitim proizvodnim uvjetima
- **Više povjerenja** unatoč promjenjivim vremenskim uvjetima.

Što znači VIŠE profitabilnosti uz Plus4GRAIN hibride?

- **Više zrna** po biljci
- **Dugotrajniji potencijal prinosa** tijekom svih faza razvoja biljke
- **Veća učinkovitost** u pretvaranju povoljnih uvjeta uzgoja u visoke prinose.

Što znači VIŠE fleksibilnosti uz hibride dvostruke namjene?

- **Više kvalitetne** silaže uz više zrna
- **Više energije** u silaži, ali i u zrnu
- **Veći potencijal** proizvodnje mlijeka na svakom polju.

KWS hibridi kukuruza. Kreirani za **#VIŠE.**

#VIŠE znači stabilnost i prilagodljivost. Iz godine u godinu suša, toplinski stres i nedostatak oborina postaju sve češći izazovi u proizvodnji kukuruza. U takvim uvjetima pravi odabir hibrida **čini razliku, osigurava veću sigurnost proizvodnje i donosi dodatnu vrijednost** svakom proizvođaču.



Dominik Mikolčević
Voditelj agroservisa
za HR, BIH i SLO

KWS hibridi kukuruza.
Kreirani za #VIŠE.

Hibridi kukuruza

ClimaCONTROL³ hibridi:
KWS LAURO
KWS HYPOLITO
KWS OLTENIO
KWS LEMONDO
KWS GIRO

Plus4GRAIN hibridi:
KWS SQUADRO
KWS ADONISIO
KWS KASHMIR
KWS GENTO

SILAŽNI hibridi:
KWS ADAPTICO
KWS LUKAS
MIKADO

A prije kukuruza?
Vaša najbolja poveznica: **KWS Fit4NEXT**
– smjese za zelenu gnojidbu.

Što znači #VIŠE?

STABILNOST na koju se možete osloniti
SIGURNOST kojoj možete vjerovati
UČINKOVITOST koju možete mjeriti
PERFORMANSE koje možete vidjeti.

SIJEMO BUDUĆNOST OD 1856.

www.kws.hr

Ponuda hibrida kukuruza za sezonu 2027.

Pronađite KWS hibrid prema:
grupi dozrijevanja, uvjetima i namjeni proizvodnje.

ClimaCONTROL³	KWS LAURO	KWS HYPOLITO	KWS OLTENIO	KWS LEMONDO (NOVO)	KWS GIRO
FAO	290	370	380	400	460
Tip zrna:	zuban	zuban	zuban	zuban	zuban
Namjena:	zrno	zrno	zrno	zrno	zrno
Sklop za proizvodnju zrna:	72 - 80	72 - 80	72 - 76	68 - 78	68 - 74
Sklop za proizvodnju silaže:	-	-	-	-	-
Dostupni tretmani HR:	INITIO PRO	INITIO, INITIO PRO, netretiran	INITIO, INITIO PRO	INITIO, INITIO PRO	INITIO PRO, netretiran
Dostupni tretmani BiH:	INITIO Insect+, INITIO	INITIO Insect+	INITIO Insect+	INITIO Insect+	INITIO Insect+, netretiran

Plus4GRAIN	KWS ADONISIO	KWS KASHMIR	KWS SQUADRO (NOVO)	KWS GENTO
FAO	340	390	430	450
Tip zrna:	zuban	zuban	zuban	zuban
Namjena:	zrno	zrno	zrno	zrno
Sklop za proizvodnju zrna:	68 - 76	72 - 76	68 - 76	68 - 78
Sklop za proizvodnju silaže:	-	-	-	-
Dostupni tretmani HR:	INITIO PRO	INITIO, INITIO PRO	INITIO, INITIO PRO	INITIO
Dostupni tretmani BiH:	INITIO Insect+	INITIO Insect+, INITIO PRO	INITIO Insect+	INITIO Insect+

SILAŽA	KWS ADAPTICO	KWS LUKAS	MIKADO
FAO	320	600	620
Tip zrna:	polutvrdunac	zuban	zuban
Namjena:	zrno / silaža	zrno / silaža	silaža
Sklop za proizvodnju zrna:	76 - 78	65 - 72	60 - 65
Sklop za proizvodnju silaže:	78 - 86	70 - 78	65 - 78
Dostupni tretmani HR:	INITIO	INITIO, INITIO PRO, netretiran	INITIO, INITIO PRO
Dostupni tretmani BiH:	-	INITIO Insect+	INITIO Insect+

Što znači
#VIŠE?

SIGURNOST
kojoj možete vjerovati.

ClimaCONTROL^3 hibridi kukuruza:

KWS LEMONDO
KWS LAURO
KWS HYPOLITO
KWS OLTENIO
KWS GIRO

KWS LEMONDO FAO 400

NOVO

DOSTUPNO U BiH



Agronomske odlike

- izrazito brz i snažan početni porast
- visoka i čvrsta stabljika s erektoidnim položajem listova
- stabilan prinos u sušnim i stresnim uvjetima
- najviši prinosi u intenzivnim uvjetima uz odlično otpuštanje vlage iz zrna.

KWS preporuka

Novi ClimaCONTROL³ hibrid u grupi zrenja FAO 400. Hibrid se ističe izrazito brzim početnim porastom u fazi od 2 do 8 listova. Hibrid je u tipu zubana namijenjen prvenstveno za intenzivnu proizvodnju zrna, ali zbog svoje visoke stabljike pruža mogućnost proizvodnje kvalitetne silaže cijele biljke. U istočnijim krajevima osigurava stabilan prinos, dok svoj puni potencijal pruža u intenzivnijim uvjetima zbog čega ga preporučujemo prvenstveno u zapadnijim krajevima RH i Sloveniji. Za pripadajuću FAO grupu ga krasi vrlo brzo otpuštanje vlage iz zrna.



Prinos i kvaliteta	
Prinos zrna	■■■■■
Stabilnost prinosa zrna	■■■■□
Otpuštanje vlage iz zrna	■■■■■
Masa 1000 zrna (g)	320 - 380
Tip zrna	Zuban
Izgled stabljike i klipa	
Visina biljke	■■■■■
Položaj klipa	■■■■□
Broj redova zrna na klipu	16 - 18
Broj zrna u redu	36 - 42
Adaptibilnost na tipove tla	
Siromašna i pjeskovita tla	■■■□□
Lesivirano smeđe tlo	■■■■□
Ritske crnice	■■■■■
Preporučeni sklop u žetvi	
Proizvodnja zrna	70 - 76.000
Proizvodnja silaže	74 - 80.000
Namjena	
Zrno	■■■■■
Klip	■■■□□
Silaža	■■■■□

■■ srednje ■■■ dobro ■■■■ optimalno ■■■■■ odlično



Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!

Iskustva proizvođača



U ovogodišnjem pokusu na našoj parceli među dvadesetak hibrida od samog se početka isticao svojim nicanjem, početnim porastom i izgledom tijekom cijele vegetacije novitet KWS LEMONDO zbog čega mi se odmah svidio. Vrhunski prinos u žetvi samo je potvrdio moj prvi dojam, čime sam više nego zadovoljan.

OPG Andreja Puškadija, Zvonimirovac

KWS LEMONDO posijao sam prvi put ove godine i iz tog razloga više sam obratio pažnju kako će se upravo on pokazati u odnosu na KWS i konkurentne hibride koje već godinama poznajem u svojoj proizvodnji. Na kraju je prinosom, izgledom i vlagom samog zrna KWS LEMONDO opravdao svoje mjesto među KWS hibridima za ubuduće.

OPG Zlatko Crljen, Gradina



Na preporuku KWS promotora ove godine smo zasijali 1 ha KWS LEMONDO. Godina za kukuruz je bila jako loša, posebice na parcelama podno Kalnika, ali KWS LEMONDO je u žetvi pokazao bolje prinose za 10-15 %. Nama koji kukuruz sijemo za vlastite potrebe i hranidbu životinja na našem gospodarstvu ovo puno znači i sljedeće godine ga sigurno sijemo na više površina.

OPG Andreja Štragelj, Popovec Kalnički

U 2026. godini u probnoj proizvodnji sijao sam hibrid KWS LEMONDO. Primijetio sam da ima jako dobar početni porast u odnosu na neke druge hibride. Dosta dugo je držao zelenu boju, oplodnja je prošla jako dobro, a klipovi su bili potpuno formirani i ispunjeni zrnom. Bez obzira što smo imali izrazito dugi sušni period u vegetaciji, na kraju sam zadovoljan ostvarenim prinosom od 8,9 t/ha.

OPG Nikola Grgić, Koritna



Duži niz godina radimo pokuse za KWS. Kod KWS-a nam se sviđa što inzistiraju da pokuse radimo istom agrotehnikom i gnojidbom kako radimo i na našim drugim parcelama. Iz takvog pokusa se dobivaju realni prinosi za naše područje i uvijek gledamo što se u pokusu pokaže dobro da to sijemo u narednim godinama. Već drugu godinu na našem pokusu ističe se hibrid KWS LEMONDO. Ističe se ne samo prinosom, nego ima brzi početni porast pa brzo zatvori redove, tolerantan je na lom i polijeganje i dobro podnosi gušće sklopove. Od sljedeće sezone KWS LEMONDO ide u prodaju i mi ga sigurno sijemo.

OPG Tomislav Važanić, Donja Glogovnica

Hibrid jako dobrog početnog rasta i razvoja što je u konačnici rezultiralo i odličnim prinosom.

OPG Samaržija Mijo, Velika

Hibrid odličnog početnog rasta i razvoja, lijepog i do vrha oplođenog klipa sa dubokim zrnom.

OPG Ivan Markotić, Gundinci



Ove godine kukuruz se borio s jakom sušom i visokim temperaturama. KWS je već ranije dokazao da s ClimaCONTROL^3 hibridima u takvim sušnim uvjetima postiže osjetno bolje prinose zrna naspram konkurencije, a KWS LEMONDO je ove godine posebno odskočio. Odmah nakon nicanja KWS LEMONDO je imao bolji početni porast, a svježinu i zelenu boju zadržao je tijekom srpnja i kolovoza. Klipovi su mu dosta veliki, popunjeni zrnom do vrha i zrno zdravo s vrlo niskom vlagom. Sljedeću sezonu sijemo KWS LEMONDO na sve bregovite parcele.

OPG Ivan Lukačić, Ivanec Križevački

Moja višegodišnja praksa sijanja pokusa kukuruza ove je godine završila odličnim rezultatom novog KWS hibrida KWS LEMONDO. Moglo se primijetiti od samog nicanja, ali i kroz cijelu sezonu kako je ovo hibrid na koji treba obratiti pažnju. Prinos je svakako premašio moja očekivanja i za prvi susret s KWS LEMONDOM, jako dobar rezultat.

OPG Željko Malovčak, Našički Markovac



KWS LAURO FAO 290

DOSTUPNO U BiH

Agronomske odlike

- hibrid namijenjen za proizvodnju zrna
- za najranije rokove žetve ili žetvu bez troškova sušenja zrna
- odlično se prilagođava sušnim i stresnim uvjetima proizvodnje.

KWS preporuka

Hibrid je posebno namijenjen proizvođačima koji planiraju žetvu u najranijim rokovima ili žele smanjiti troškove proizvodnje izbjegavanjem sušenja zrna.
Odlikuje se vrlo dobrom tolerantnošću na stres i sušu, pri čemu ostvaruje stabilne i sigurne prinose zrna. Zahvaljujući tim karakteristikama, preporučuje se za sjetvu u regijama u kojima su učestale sušne i proizvodno zahtjevne sezone, gdje dosljedno potvrđuje svoju vrijednost.

Prinos i kvaliteta

Prinos zrna	■■■□□
Stabilnost prinosa zrna	■■■■□
Otpuštanje vlage iz zrna	■■■■■
Masa 1000 zrna (g)	280 - 320
Tip zrna	Zuban

Izgled stabljike i klipa

Visina biljke	■■■□□
Položaj klipa	■■■□□
Broj redova zrna na klipu	16
Broj zrna u redu	36 - 40

Adaptibilnost na tipove tla

Siromašna i pjeskovita tla	■■■□□
Lesivirano smeđe tlo	■■■■□
Ritske crnice	■■■■□

Preporučeni sklop u žetvi

Proizvodnja zrna	72 – 80.000

Namjena

Zrno	■■■■□
Klip	■■■■□
Silaža	■□□□□

■■ srednje ■■■ dobro ■■■■ optimalno ■■■■■ odlično



Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!



KWS HYPOLITO FAO 370

DOSTUPNO U BiH

Agronomske odlike

- hibrid za intenzivnu proizvodnju zrna
- vrlo krupno zrno visoke mase 1000 zrna
- visok prinos zrna u različitim uvjetima proizvodnje.

KWS preporuka

Hibrid je namijenjen širokom krugu proizvođača zahvaljujući svojoj izrazitoj stabilnosti i prilagodljivosti različitim proizvodnim uvjetima, pri čemu zadržava visoku masu 1000 zrna bez obzira na uvjete proizvodnje. Najviše prinose ostvaruje na visokoproizvodnim parcelama, ali se ističe i u uvjetima skromnije agrotehnike, na lakšim tlima i površinama nižeg proizvodnog potencijala gdje postiže visoke i stabilne rezultate. Preporučuje se gustoću sjetve prilagoditi tipu tla i specifičnim uvjetima proizvodnje kako bi se u potpunosti iskoristio potencijal hibrida.

Prinos i kvaliteta

Prinos zrna	■■■■■
Stabilnost prinosa zrna	■■■■■
Otpuštanje vlage iz zrna	■■■■□
Masa 1000 zrna (g)	320 - 380
Tip zrna	Zuban

Izgled stabljike i klipa

Visina biljke	■■■■□
Položaj klipa	■■■□□
Broj redova zrna na klipu	16 - 18
Broj zrna u redu	34 - 38

Adaptibilnost na tipove tla

Siromašna i pjeskovita tla	■■■□□
Lesivirano smeđe tlo	■■■■■
Ritske crnice	■■■■■

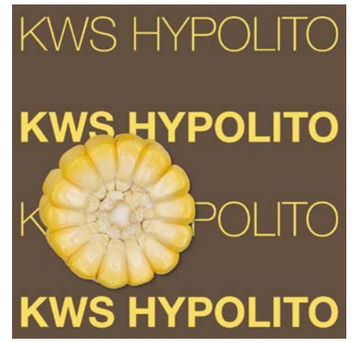
Preporučeni sklop u žetvi

Proizvodnja zrna	72 - 78.000
Proizvodnja silaže	74 - 80.000

Namjena

Zrno	■■■■□
Klip	■■■■□
Silaža	■□□□□

■■ srednje ■■■ dobro ■■■■ optimalno ■■■■■ odlično



Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!



KWS OLTENIO FAO 380

DOSTUPNO U BiH

Agronomske odlike

- najbolji i najstabilniji kad je najteže
- izuzetno stabilan i visok prinos u stresnim uvjetima s vrlo malo oborina u vegetaciji
- hibrid namijenjen isključivo za proizvodnju zrna.

KWS preporuka

Zahvaljujući izvrsnoj prilagodljivosti uvjetima proizvodnje obilježenima sušom i stresom, KWS OLTENIO predstavlja pouzdan izbor za proizvođače koji se učestalo susreću s takvim izazovima te za one koji raspolažu tlima nižeg proizvodnog kapaciteta. Najranija cvatnja i oplodnja jamče sigurnu proizvodnju. I u najzahtjevnijim godinama hibrid zadržava stabilnost prinosa, čime osigurava siguran i pouzdan prihod unatoč stresnim uvjetima proizvodnje. U konačnici hibrid daje vrlo zdravo zrno.

Prinos i kvaliteta

Prinos zrna	■■■■□
Stabilnost prinosa zrna	■■■■■
Otpuštanje vlage iz zrna	■■■■□
Masa 1000 zrna (g)	260 - 280
Tip zrna	Zuban

Izgled stabljike i klipa

Visina biljke	■■■■□
Položaj klipa	■■■□□
Broj redova zrna na klipu	16 - 18
Broj zrna u redu	38 - 40

Adaptibilnost na tipove tla

Siromašna i pjeskovita tla	■■■■□
Lesivirano smeđe tlo	■■■■□
Ritske crnice	■■■■□

Preporučeni sklop u žetvi

Proizvodnja zrna	72 – 76.000

Namjena

Zrno	■■■■■
Klip	■■■□□
Silaža	■■■□□

■■ srednje ■■■ dobro ■■■■ optimalno ■■■■■ odlično



Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!



KWS GIRO FAO 460

DOSTUPNO U BiH

Agronomske odlike

- brz početni porast i snažno ukorijenjivanje
- niži habitus i čvrsta stabljika s vrlo visokom tolerantnošću na polijeganje
- najranija cvatnja, koja osigurava učinkovitu oplodnju te odlično nalijevanje zrna
- niže pozicioniran klip na stabljici što daje dodatnu stabilnost.

KWS preporuka

Hibrid se odlikuje visokom prilagodljivošću različitim uvjetima proizvodnje, a svoj puni potencijal postiže na parcelama višeg proizvodnog kapaciteta, gdje ostvaruje vrlo visoke prinose zrna u okviru svoje grupe dozrijevanja. Odlične rezultate i stabilnost prinosa pokazuje i u sušnim i stresnim uvjetima s reduciranim prinosima. Gustoću sjetve preporučuje se prilagoditi uvjetima proizvodnje, pri čemu nije nužno forsirati visoke sklopove, jer hibrid i u optimalno nižim gustoćama produžuje klip te osigurava stabilan i konkurentan prinos zrna.

Prinos i kvaliteta

Prinos zrna	■■■■■
Stabilnost prinosa zrna	■■■■■
Otpuštanje vlage iz zrna	■■■■□
Masa 1000 zrna (g)	260 - 280
Tip zrna	Zuban

Izgled stabljike i klipa

Visina biljke	■■■□□
Položaj klipa	■■■□□
Broj redova zrna na klipu	16 - 18
Broj zrna u redu	36 - 38

Adaptibilnost na tipove tla

Siromašna i pjeskovita tla	■■□□□
Lesivirano smeđe tlo	■■■■■
Ritske crnice	■■■■■

Preporučeni sklop u žetvi

Proizvodnja zrna	68 - 74.000

Namjena

Zrno	■■■■□
Klip	■■■■□
Silaža	■□□□□

■■ srednje ■■■ dobro ■■■■ optimalno ■■■■■ odlično



Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!



ClimaCONTROL³

10 godina

gradimo povjerenje.

KWS je 2016. godine predstavio ClimaCONTROL³ grupu hibrida s jasnom vizijom: osigurati pouzdane rezultate i pomoći poljoprivrednicima da uspješno odgovore na sve zahtjevnije uvjete poljoprivredne proizvodnje.

Više od **500 tisuća jedinica** prodano je u sezoni 2025./2026. **u svim regijama**.

Ono što je uslijedilo bilo je mnogo više od priče o uspjehu jednog proizvoda. Tijekom proteklih deset godina ClimaCONTROL³ stekao je povjerenje proizvođača na različitim tržištima, u različitim sezonama i unatoč brojnim izazovima. Iz godine u godinu potvrđivao je snagu kombinacije vrhunske genetike, inovacija i bliskog partnerstva s kupcima.

Dok obilježavamo ovu važnu godišnjicu, odajemo priznanje svima koji su pridonijeli ovom uspjehu: oplemenjivačima, portfolio menadžerima, prodajnim i proizvodnim timovima, a prije svega poljoprivrednim proizvođačima koji su svoje povjerenje ukazali KWS-u.

I dok s ponosom slavimo uspješnu desetogodišnju priču ClimaCONTROL³, naš pogled usmjeren je prema budućnosti. Oslanjajući se na deset godina iskustva, inovacija i povjerenja proizvođača, nova generacija spremna je nastaviti graditi uspjeh i ispunjavati obećanje koje KWS daje svojim kupcima.

ClimaCONTROL³

Putovanje izgrađeno na povjerenju

2016. – Lansiranje
Jasna vizija i snažan početak.

2018. – Rast
ClimaCONTROL³ učvršćuje svoju prisutnost na tržištima.

2020. – Povjerenje proizvođača
Povjerenje izgrađeno na dokazanim rezultatima.

2022. – Uspješan uzgoj
Pouzdani rezultati iz sezone u sezonu.

2024. – Tržišni uspjeh
Snažni rezultati i sve veća prepoznatljivost na tržištu.

2026. – 10 godina
10 GODINA
Deset godina povjerenja, partnerstva i stvaranja vrijednosti.

Sljedeće poglavlje ClimaCONTROL³

Nova generacija. Jednaka predanost vrhunskim rezultatima.



KWS LEMONDO
Nove prilike.



KWS OLTENIO
Svjež potencijal.



KWS GIRO
Dokazana predanost.

10 godina

TRI STRESNA ČIMBENIKA

JEDNO DOKAZANO RJEŠENJE!

Što znači **#VIŠE?**

POTENCIJAL
za vrhunske prinose.

Plus4GRAIN hibridi kukuruza:

KWS SQUADRO
KWS ADONISIO
KWS KASHMIR
KWS GENTO



KWS SQUADRO FAO 430

NOVO

DOSTUPNO U BiH

Agronomske odlike

- hibrid za intenzivnu proizvodnju zrna
- izrazito dubok profil zrna, što omogućuje ostvarivanje vrlo visokog potencijala prinosa
- krasi ga potencijal od 20 do 22 reda zrna na klipu
- odlično otpuštanje vlage iz zrna.

KWS preporuka

KWS SQUADRO je hibrid iz FAO grupe 430 prilagođen proizvođačima kojima je u fokusu najviši potencijal prinosa zrna. Hibrid karakterizira neuobičajeno velik broj redova na klipu s izrazito dubokim profilom zrna što omogućuje ostvarivanje vrlo visokog potencijala prinosa. Hibrid ima nešto nižu stabljiku i omogućuje vrlo učinkovitu žetvu. Izbalansiran stay-green efekt i vrlo dobro otpuštanje vlage u završnoj fazi zrenja osiguravaju visok prinos zrna s niskom vlagom u žetvi za pripadajuću grupu zrenja.



Prinos i kvaliteta	
Prinos zrna	■■■■■
Stabilnost prinosa zrna	■■■■□
Otpuštanje vlage iz zrna	■■■■■
Masa 1000 zrna (g)	320 - 380
Tip zrna	Zuban
Izgled stabljike i klipa	
Visina biljke	■■■□□
Položaj klipa	■■■□□
Broj redova zrna na klipu	18 - 22
Broj zrna u redu	38 - 44
Adaptibilnost na tipove tla	
Siromašna i pjeskovita tla	■■■□□
Lesivirano smeđe tlo	■■■■■
Ritske crnice	■■■■■
Preporučeni sklop u žetvi	
Proizvodnja zrna	68 - 76.000
Namjena	
Zrno	■■■■■
Klip	■■■■□
Silaža	■■■□□

■■ srednje ■■■ dobro ■■■■ optimalno ■■■■■ odlično



Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!



KWS ADONISIO FAO 340

DOSTUPNO U BiH

Agronomske odlike

- hibrid namijenjen isključivo za proizvodnju zrna
- vrlo visok i stabilan prinos zrna
- odlično se prilagođava različitim proizvodnim uvjetima.

KWS preporuka

Ovaj hibrid pokazuje izvrsnu prilagodljivost različitim proizvodnim uvjetima, no svoj puni potencijal ostvaruje na parcelama višeg proizvodnog boniteta, gdje donosi vrlo visoke prinose zrna u skladu s pripadajućom grupom dozrijevanja. Preporučuje se prilagoditi gustoću sjetve uvjetima proizvodnje – nije potrebno forsirati visoke sklopove jer hibrid i pri optimalno nižim gustoćama produžuje klip te osigurava stabilan i konkurentan prinos.

Prinos i kvaliteta	
Prinos zrna	■■■■■
Stabilnost prinosa zrna	■■■■■
Otpuštanje vlage iz zrna	■■■■□
Masa 1000 zrna (g)	260 - 280
Tip zrna	Zuban
Izgled stabljike i klipa	
Visina biljke	■■■■□
Položaj klipa	■■■□□
Broj redova zrna na klipu	18
Broj zrna u redu	40 - 46
Adaptibilnost na tipove tla	
Siromašna i pjeskovita tla	■■□□□
Lesivirano smeđe tlo	■■■■□
Ritske crnice	■■■■■
Preporučeni sklop u žetvi	
Proizvodnja zrna	68 - 76.000
Namjena	
Zrno	■■■■■
Klip	■■■■□
Silaža	■■□□□

■■ srednje ■■■ dobro ■■■■ optimalno ■■■■■ odlično



Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!



KWS KASHMIR FAO 380

DOSTUPNO U BiH

Agronomske odlike

- vrlo dominantan hibrid u kasnoj FAO 300
- izrazito visok, rekordni prinos zrna
- hibrid za intenzivnu proizvodnju.

KWS preporuka

Ovaj hibrid namijenjen je intenzivnoj proizvodnji na parcelama s visokim potencijalom prinosa, gdje pokazuje izvrsne rezultate u proizvodnji zrna.
Najbolje uspijeva na plodnim tlima i u povoljnim agroekološkim uvjetima, dok se za maksimalan prinos preporučuje optimalna gustoća sjetve i prilagodba sklopa uvjetima proizvodnje.

Prinos i kvaliteta	
Prinos zrna	■■■■■
Stabilnost prinosa zrna	■■■■■
Otpuštanje vlage iz zrna	■■■■■
Masa 1000 zrna (g)	280 - 300
Tip zrna	Zuban
Izgled stabljike i klipa	
Visina biljke	■■■■■
Položaj klipa	■■■■□
Broj redova zrna na klipu	16 - 18
Broj zrna u redu	42 - 48
Adaptibilnost na tipove tla	
Siromašna i pjeskovita tla	■■□□□
Lesivirano smeđe tlo	■■■■■
Ritske crnice	■■■■■
Preporučeni sklop u žetvi	
Proizvodnja zrna	72 – 76.000
Proizvodnja silaže	74 - 80.000
Namjena	
Zrno	■■■■■
Klip	■■■□□
Silaža	■■■□□

■■ srednje ■■■ dobro ■■■■ optimalno ■■■■■ odlično



Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!



KWS GENTO FAO 450

DOSTUPNO U BiH

Agronomske odlike

- vrlo dobar i brz početni porast
- izražena lisna masa – snažna fotosintetska aktivnost
- iznadprosječno usvajanje dušika – izražen stay-green efekt
- sigurna oplodnja zrna i u vrlo stresnim uvjetima.

KWS preporuka

Ovaj hibrid iz programa Plus4GRAIN ističe se čvrstom stabljikom i bogatom lisnom masom, što osigurava sigurnost i stabilnost proizvodnje. Hibrid se odlikuje visokom razinom tolerantnosti na glavne bolesti stabljike i klipa. Krasi ga sigurna oplodnja zrna i u vrlo stresnim uvjetima. Hibrid u tipu zubana namijenjen je prvenstveno intenzivnoj proizvodnji zrna. Snažan stay-green efekt osigurava potpuno nalijevanje zrna i pouzdano postizanje fiziološke zrelosti.

Prinos i kvaliteta	
Prinos zrna	■■■■■
Stabilnost prinosa zrna	■■■■□
Otpuštanje vlage iz zrna	■■■■□
Masa 1000 zrna (g)	280 - 320
Tip zrna	Zuban
Izgled stabljike i klipa	
Visina biljke	■■■■□
Položaj klipa	■■■■□
Broj redova zrna na klipu	16 - 18
Broj zrna u redu	36 - 42
Adaptibilnost na tipove tla	
Siromašna i pjeskovita tla	■■■□□
Lesivirano smeđe tlo	■■■■□
Ritske crnice	■■■■■
Preporučeni sklop u žetvi	
Proizvodnja zrna	68 – 72.000
Proizvodnja silaže	72 – 80.000
Namjena	
Zrno	■■■■□
Klip	■■■■■
Silaža	■■■■□

■■ srednje ■■■ dobro ■■■■ optimalno ■■■■■ odlično



Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!



Želite #VIŠE za zrno i silažu?

Više **FLEKSIBILNOSTI** za profitabilniju proizvodnju.

KWS ADAPTICO FAO 320

Agronomske odlike

- trolinijski hibrid u segmentu polutvrdunca
- višenamjenski hibrid za proizvodnju zrna i silaže cijele biljke
- pogodan za primjenu u pekarskoj industriji
- visok sadržaj antocijana koji ima pozitivan i preventivan utjecaj na mnoge bolesti.

KWS preporuka

KWS ADAPTICO se odlikuje svestranošću u proizvodnji te ga je moguće sijati u redovnim rokovima za proizvodnju zrna i silaže ili u postrnim rokovima za pripremu silaže cijele biljke. Osim u stočarstvu, svoju primjenu pronalazi i u prehrambenoj industriji, posebice u pekarskoj i konditorskoj industriji. Zbog izražene visine biljke očekuje se vrlo visok prinos silaže, neovisno o nižoj FAO grupi dozrijevanja. Pogodan je za sjetvu na većini tipova tla, uključujući i područja na većim nadmorskim visinama do 600 metara.

Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!

Zamislite
#VIŠE
hranidbene vrijednosti!

SILAŽNI
hibridi kukuruza:

KWS LUKAS
MIKADO

KWS LUKAS

FAO 600



DOSTUPNO U BiH

Agronomske odlike

- hibrid višestruke namjene: za proizvodnju silaže cijele biljke, silažu klipa, berbu u klipu i žetvu u zrnu
- izrazito stabilan broj redova i zrna na klipu
- stabilan prinos u različitim proizvodnim godinama
- pogodan za bogatija i teža tla
- vrlo krupno zrno visoke hektolitarske mase.

KWS preporuka

Ovaj hibrid višestruke namjene pruža široke mogućnosti korištenja – od pripreme silaže cijele biljke, silaže klipa i visoko vlažnog zrna do berbe u klipu na području cijele Hrvatske i BiH te kombajniranja u zrnu u središnjim i istočnim regijama. Odlikuje se izvrsnim omjerom zrna i zelene mase u proizvodnji silaže cijele biljke što rezultira kvalitetnom silažnom masom bogatom energijom i hranjivim tvarima. Ne preporučuje se forsirati najranije rokove sjetve zbog osjetljivosti na hladna i previše vlažna tla.

Prinos i kvaliteta	
Prinos zrna	■■■■□
Stabilnost prinosa zrna	■■■■■
Otpuštanje vlage iz zrna	■■■■□
Masa 1000 zrna (g)	260 - 280
Tip zrna	Zuban
Izgled stabljike i klipa	
Visina biljke	■■■■□
Položaj klipa	■■■□□
Broj redova zrna na klipu	18 - 20
Broj zrna u redu	38 - 44
Adaptibilnost na tipove tla	
Siromašna i pjeskovita tla	■■□□□
Lesivirano smeđe tlo	■■■■■
Ritske crnice	■■■■■
Preporučeni sklop u žetvi	
Proizvodnja zrna	65 – 72.000
Proizvodnja silaže	70 – 80.000
Namjena	
Zrno	■■■■□
Klip	■■■■■
Silaža	■■■■■

■■ srednje ■■■ dobro ■■■■ optimalno ■■■■■ odlično



Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!

MIKADO

FAO 620



DOSTUPNO U BiH

Agronomske odlike

- dugogodišnji rekorder u prinosu svježe zelene mase
- visoka probavljivost fermentirane mase
- odličan izbor kao sirovina za bioenergetska postrojenja
- odličan izbor kao sirovina za spremanje visokokvalitetne svježe zelene mase vrhunskih hranidbenih svojstava
- vrlo izražen stay-green efekt - vrlo duga fotosintetska aktivnost koja rezultira akumulacijom velike količine suhe tvari, ali i produženim zadržavanjem svježe zelene mase.

KWS preporuka

Isključivo stvoren kao silažni hibrid za pripremu silaže cijele biljke. Moguće ga je koristiti i za silažu klipa, ali tada reducirati broj biljaka za 10 - 20 %. U najistočnijim dijelovima RH i BiH moguće ga je koristiti i za berbu u klipu, ali tada treba reducirati preporučene sklopove biljaka u proizvodnji za 20 %. Na slabijim i niže proizvodnim tipovima tala obavezno reducirati gustoću biljaka za 10 – 20 % bez obzira na namjenu.

Prinos i kvaliteta	
Prinos zrna	■■■■□
Stabilnost prinosa zrna	■■■■□
Otpuštanje vlage iz zrna	■■■□□
Masa 1000 zrna (g)	280 - 340
Tip zrna	Zuban
Izgled stabljike i klipa	
Visina biljke	■■■■■
Položaj klipa	■■■■□
Broj redova zrna na klipu	18 - 22
Broj zrna u redu	46 - 52
Adaptibilnost na tipove tla	
Siromašna i pjeskovita tla	■□□□□
Lesivirano smeđe tlo	■■■■□
Ritske crnice	■■■■■
Preporučeni sklop u žetvi	
Proizvodnja zrna	60 - 65.000
Proizvodnja silaže	65 - 78.000
Namjena	
Zrno	■■□□□
Klip	■■□□□
Silaža	■■■■■

■■ srednje ■■■ dobro ■■■■ optimalno ■■■■■ odlično



Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!

Hibridi suncokreta

FORTANES SU
SUVEX
ARNETES SU



FORTANES SU

Rani lino hibrid

Agronomske odlike

- SU (sulfonilurea) tehnologija proizvodnje
- hibrid selekcioniran za uzgoj u stresnim uvjetima proizvodnje
- vrlo visok potencijal prinosa
- vrlo visoka razina rezistentnosti na volovod (*Orobanche sp.*), rase A-G
- visoka rezistentnost na plamenjaču (*Plasmophara*), M9
- moguće sijati na cijelom uzgojnom području u RH.

KWS preporuka

FORTANES SU je novi hibrid suncokreta iz SULFO tehnologije koji je prilagođen sve promjenjivijim vremenskim prilikama u Hrvatskoj. Odlikuje se odličnom prilagodljivošću sušnim uvjetima i osigurava stabilne prinose i u vrlo nepovoljnim proizvodnim godinama. Rano dozrijevanje omogućuje sigurnu i ranu žetvu, smanjujući rizike od gubitaka i podižući razinu pouzdanosti u proizvodnji. Preporučuje se za regije u kojima je deficit oborina sve češća pojava.

Prinos i kvaliteta

Prinos zrna	■■■■■
Stabilnost prinosa	■■■■■
Sadržaj ulja	■■■■□
Tolerantnost na polijeganje	■■■■■
Tolerantnost na bijelu trulež *(Sclerotinia sclerotiorum)*	■■■■□
Tolerantnost na plamenjaču *(Plasmophara helianthi)*	■■■■□
Tolerantnost na crnu pjegavost *(Phomopsis spp.)*	■■■■□
Rezistentnost na volovod *(Orobanche sp.)*	■■■■■
Visina biljke (utjecaj sklopa i količine N)	■■■□□
Dozrijevanje	vrlo rano
Preporučeni sklop:	60 – 65.000

■■ srednje ■■■ dobro ■■■■ optimalno ■■■■■ odlično



Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!



SUVEX

Srednje rani lino hibrid

DOSTUPNO U BiH

Agronomske odlike

- SU (sulfonilurea) tehnologija proizvodnje
- visok i stabilan prinos zrna i ulja osobito u intenzivnijim uvjetima
- visoka razina rezistentnosti na volovod *(Orobanche sp.)*, rase A-F
- visoka razina rezistentnosti na plamenjaču *(Plasmophara)*, M9
- biljka je nešto viša rastom tako da treba biti oprezan s N hranivima
- pogodan za sjetvu u svim redovnim rokovima sjetve
- optimalan sklop u žetvi 60 – 65.000 biljaka / ha.

KWS preporuka

Hibrid srednje ranog dozrijevanja pogodan je za uzgoj na cijelom području Hrvatske i BiH. Odlikuje se izvrsnom prilagodljivošću intenzivnim uvjetima proizvodnje gdje redovito postiže najviše prinose zrna, a dodatna vrijednost je vrlo visok sadržaj ulja u zrnu. Vrlo je fleksibilan u pogledu gustoće sjetve, pa se sklop biljaka može lako prilagoditi potencijalu parcele i području uzgoja. Za učinkovitu zaštitu usjeva od korova preporučuje se primjena pre-em herbicida ili post-em rješenja na bazi tribenurona i Arylex® tehnologije.

Prinos i kvaliteta

Prinos zrna	■■■■■
Stabilnost prinosa	■■■■□
Sadržaj ulja	■■■■■
Tolerantnost na polijeganje	■■■■■
Tolerantnost na bijelu trulež *(Sclerotinia sclerotiorum)*	■■■■■
Tolerantnost na plamenjaču *(Plasmophara helianthi)*	■■■■□
Tolerantnost na crnu pjegavost *(Phomopsis spp.)*	■■■■□
Rezistentnost na volovod *(Orobanche sp.)*	■■■■■
Visina biljke (utjecaj sklopa i količine N)	■■■■□
Dozrijevanje	srednje rano
Preporučeni sklop:	60 - 65.000

■■ srednje ■■■ dobro ■■■■ optimalno ■■■■■ odlično



Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!



ARNETES SU

Srednje kasni lino hibrid

Agronomske odlike

- srednje do srednje kasni lino hibrid
- SU (sulfonilurea) tehnologija proizvodnje
- vrlo visok potencijal prinosa zrna u intenzivnim uvjetima, do 5 t/ha
- visoka razina rezistentnosti na volovod *(Orobanche sp.)*, rase A-F
- visoka razina rezistentnosti na plamenjaču *(Plasmophara)*, M9
- izbjegavati sjetvu u najkasnijim rokovima
- optimalan sklop u žetvi 60 – 65.000 biljaka / ha.

KWS preporuka

Hibrid pokazuje visoku tolerantnost na aktivnu tvar tribenuron što omogućuje fleksibilnu i široku primjenu herbicida tijekom vegetacije. Zbog svoje grupe dozrijevanja preporučuje se za sjetvu u ranijim i srednjim rokovima, dok najkasnije rokove nakon 1. svibnja treba izbjegavati. Odlikuje se izraženom otpornošću na stresne uvjete proizvodnje pri čemu redovito ostvaruje visok i stabilan prinos čak i u zahtjevnijim godinama. Optimalan sklop iznosi oko 60.000 biljaka / ha, pa nije potrebno forsirati preguste usjeve. Odlikuje ga redovito visok sadržaj ulja u zrnu.

Prinos i kvaliteta

Prinos zrna	■■■■■
Stabilnost prinosa	■■■■□
Sadržaj ulja	■■■■□
Tolerantnost na polijeganje	■■■■■
Tolerantnost na bijelu trulež *(Sclerotinia sclerotiorum)*	■■■■□
Tolerantnost na plamenjaču *(Plasmophara helianthi)*	■■■■■
Tolerantnost na crnu pjegavost *(Phomopsis spp.)*	■■■■□
Rezistentnost na volovod *(Orobanche sp.)*	■■■■■
Visina biljke (utjecaj sklopa i količine N)	■■■□□
Dozrijevanje	srednje kasno
Preporučeni sklop:	60 - 65.000

■■ srednje ■■■ dobro ■■■■ optimalno ■■■■■ odlično



Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!

#VrijemeJe za **KWS suncokret.**

Fleksibilnost u različitim uvjetima proizvodnje.

AI - generated

www.kws.hr

SIJEMO BUDUĆNOST OD 1856.

KWS

Sorte šećerne repe

CONVISO® SMART sorte:
SMART MAGDA KWS
SMART ROSSADA KWS

SMART CR+ sorta:
SMART EDYTKA KWS

CR+ sorte:
CHIARELLA KWS
SILVANA KWS

Konvencionalne sorte:
GRIZELLA KWS
REBECCA KWS

A prije šećerne repe?
Vaša najbolja poveznica: **KWS Fit4NEXT**
– smjese za zelenu gnojidbu.

Fokus na vaš rast.

Istraživanje | Inovacije | Rješenja | Performanse | Podrška

KWS kroz istraživanje i inovacije svake godine donosi **nova rješenja i visokokvalitetne sorte** koje proizvođačima omogućuju postizanje najvećih prinosa na njihovim poljima. **170 godina KWS je usmjeren na vaš rast.**

SIJEMO BUDUĆNOST OD 1856.

KWS

www.kws.hr

Ponuda sorti šećerne repe za sezonu 2027.

conviso® SMART



NZ tip, RZ / CR, EPD



NZ tip, RZ / CR, EPD

Smart CR+ sorta



Z tip, RZ / CR+, EPD

CR+



NZ tip,
NE / RZ / CR+, EPD



Z tip,
RZ / CR+, EPD

Konvencionalne sorte



Z tip, RZ / CR, EPD



Z tip, RZ / CR, EPD

Prednosti **myKWS CONVISO® SMART** alata

- Agronomski savjeti za uzgoj šećerne repe uz tehnologiju CONVISO® SMART.
- Podrška pri donošenju odluka za primjenu herbicida CONVISO® ONE.
- Alati CONVISO® SMART pružaju precizne preporuke za primjenu.
- Održite dugoročnu produktivnost svog gospodarstva uz provjeru upravljanja rezistentnošću.



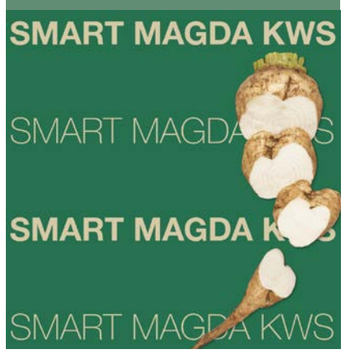
CONVISO® SMART sorte



SMART MAGDA KWS

NZ tip, RZ / CR, EPD

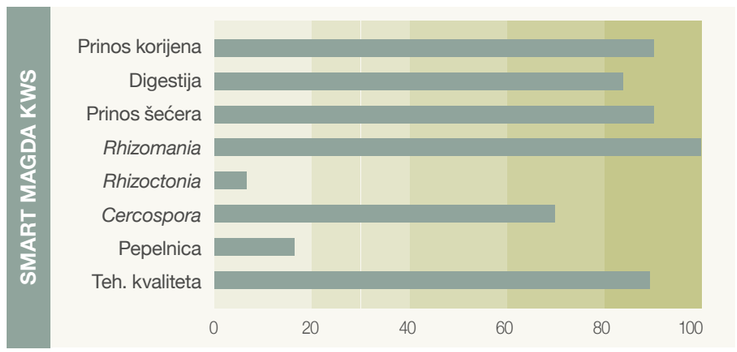
conviso SMART



Agronomske odlike

- srednje rana sorta šećerne repe
- tolerantna na ALS herbicid
- visoko tolerantna na *Rhizomaniu* i *Cercosporu*
- sorta ima visok prinos korijena i visoke digestije
- iznimna tehnološka kvaliteta s malim sadržajem kalija, natrija i alfa-amino dušika
- pogodna je za srednje do kasnije rokove vađenja.

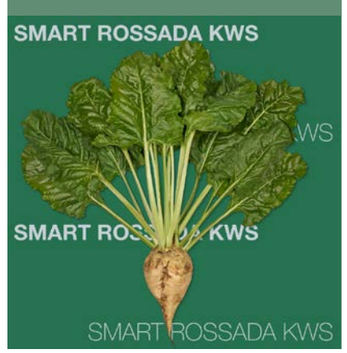
Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!



SMART ROSSADA KWS

NZ tip, RZ / CR, EPD

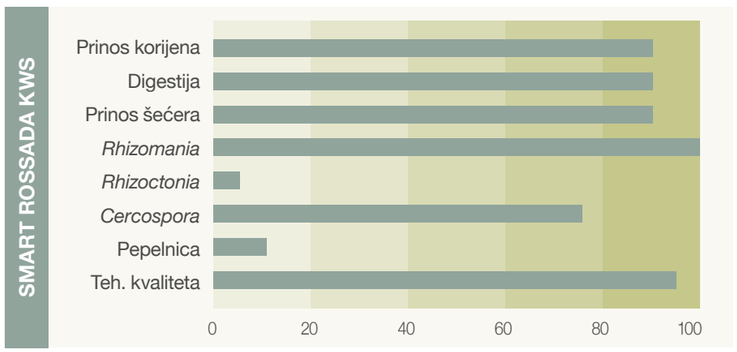
conviso SMART



Agronomske odlike

- tolerantna na ALS herbicid
- vrlo visoko tolerantna na *Cercosporu* i *Rhizomaniu*
- vrlo visok prinos korijena, vrlo visok prinos šećera
- sorta niskog sadržaja kalija, natrija i alfa-amino dušika
- pogodna je za vađenje u srednjim i kasnijim rokovima
- sorta vrlo visoke tehnološke kvalitete.

Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!



Sjeme šećerne repe, **dvostruko tolerantno na izazove!**

Predstavljamo **Ultimativni DUO tvrtke KWS** - spoj dviju vrlo uspješnih tehnologija: **CONVISO® SMART za poboljšanu kontrolu korova** i **CR+ tehnologiju kao snažno oružje protiv** *Cercospore*.

Dvostruka učinkovitost usmjerena na postizanje visokih prinosa.



SMART EDYTKA KWS

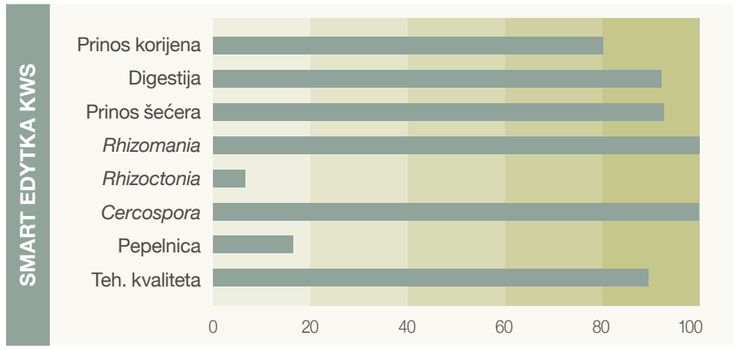
Z tip, RZ / CR+, EPD

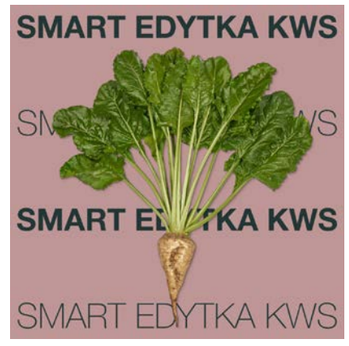
SMART CR+ sorta

Agronomske odlike

- jedinstvena sorta u Hrvatskoj
- CONVISO® SMART sorta šećerne repe s CR+ tolerantnošću na *Cercosporu*
- sorta vrlo visoko tolerantna na *Cercosporu* i *Rhizomaniu*
- vrlo visok prinos korijena i šećera na područjima s jakom zarazom *Cercosporom*
- iznimno visoka tehnološka kvaliteta
- preporučuje se za rane rokove vađenja.

Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!





Snagu donosi +

CR+ Zaštita od *Cercospore* plus uspješan prinos šećerne repe

CHIARELLA KWS

NZ tip, NE / RZ / CR+, EPD

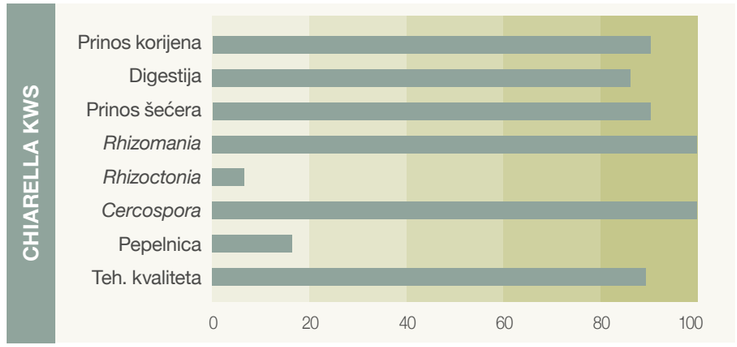
CR+



Agronomske odlike

- trostruko tolerantna sorta
- važno za ovu sortu je da dobro podnosi bolesti šećerne repe RTD i SBR*
- odlikuje se tolerantnošću na nematode
- vrlo visoka tolerantnost na *Cercosporu* i *Rhizomaniu*
- vrlo visok prinos korijena i šećera
- vrlo visoka tehnološka kvaliteta
- pogodna za srednje do kasnije rokove vađenja.

Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!





SILVANA KWS

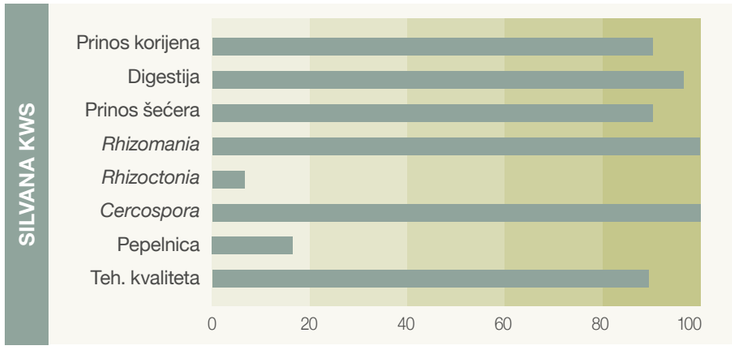
Z tip, RZ / CR+, EPD

CR+

Agronomske odlike

- rana sorta šećerne repe
- vrlo visoka digestija i vrlo visok prinos korijena
- kao CR+ sorta iznimno dobro podnosi napad *Cercospore*
- sorta visokog prinosa korijena
- visoka tolerantnost na *Rhizomaniu*
- vrlo visoke tehnološke kvalitete
- pogodna za rane rokove vađenja.

Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!



* RTD (Rubbery Taproot Disease) bolest gumastog korijena. SBR (Syndrome Basses Richesses) sindrom niskog sadržaja šećera.

Konvencionalne sorte



GRIZELLA KWS

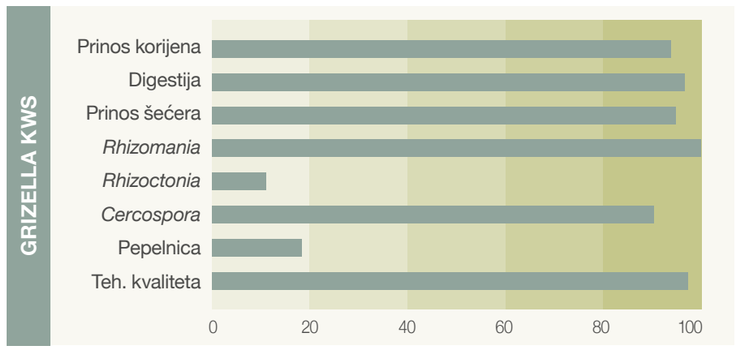
Z tip, RZ / CR, EPD

Konvencionalne sorte

Agronomske odlike

- rana sorta šećerne repe
- visok prinos korijena i vrlo visoke digestije
- vrlo visok prinos šećera
- visokotolerantna na *Cercosporu* i *Rhizomaniu*
- sorta niskog sadržaja kalija, natrija i alfa-amino dušika
- pogodna je za vađenje u ranim do srednjim rokovima vađenja.

Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!



REBECCA KWS

Z tip, RZ / CR, EPD

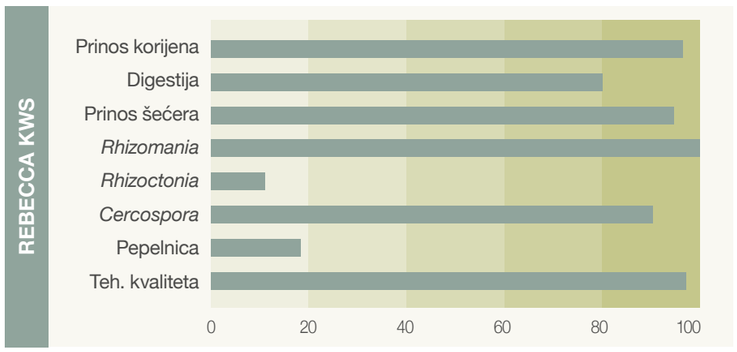
Konvencionalne sorte



Agronomske odlike

- sorta Z tipa s vrlo visokim prinosom korijena i šećera
- vrlo visoka tolerantnost na *Rhizomaniu* i *Cercosporu*
- sorta vrlo visoke tehnološke kvalitete
- nizak sadržaj kalija, natrija i alfa-amino dušika
- preporučuje se za srednje do kasnije rokove vađenja.

Skenirajte i pogledajte prezentaciju s polja!

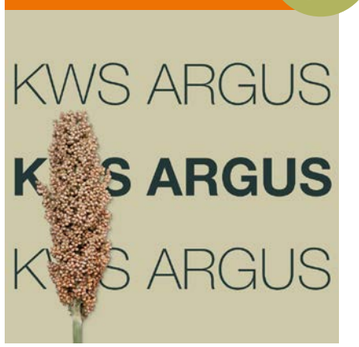


Hibridi sirka

KWS ARGUS
NUTRIGRAIN
KWS MERLIN
KWS FREYA

KWS ARGUS

DOSTUPNO U BiH



Agronomske odlike

- vrlo rani hibrid kratke vegetacije
- visina biljke: 100 - 130 cm
- poluotvoreni tip metlice
- boja zrna: bijela
- vrlo visok sadržaj škroba: 64 - 66 %
- sadržaj proteina: 10 - 12 %.



Dozrijevanje	■□□□□
Potencijal prinosa	■■■■□
Rani porast	■■■■□
Busanje	■■■□□
Visina stabljike	■□□□□

Tolerantnost na polijeganje	■■■■□
Tolerantnost na sušu	■■■■□
Tolerantnost na bolesti	■■■■□
Postrni usjev	DA
Preporučeni sklop / m²	25 - 30

KWS MERLIN

DOSTUPNO U BiH



Agronomske odlike

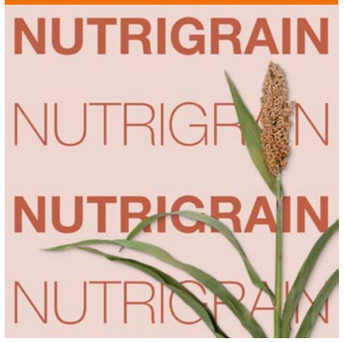
- izrazita bujnost zelene mase (do 5,5 m)
- odličan izbor u ishrani stoke, ali i u bioenergetskim postrojenjima
- visoka adaptabilnost različitim uzgojnim uvjetima
- dobar izbor u svim proizvodnim regijama u RH
- visoko je otporan na pojavu i razvoj bolesti lista i stabljike
- visoko tolerantan na sušu i stresne uvjete u proizvodnji
- za redovne i postrne rokove sjetve.



Dozrijevanje	■■■□□
Potencijal prinosa	■■■■■
Sadržaj suhe tvari	■■■□□
Rani porast	■■■■□
Busanje	■■■□□
Visina stabljike	■■■■■

Tolerantnost na polijeganje	■■■■□
Tolerantnost na sušu	■■■■■
Tolerantnost na bolesti	■■■■■
Postrni usjev	DA
Preporučeni sklop / m²	25

NUTRIGRAIN



Agronomske odlike

- hibrid sirka dvostruke namjene - za proizvodnju zrna i silažu
- zrno bijele boje, u fazi pune zriobe dobiva bakrenu nijansu
- visok sadržaj proteina u zrnu (oko 12 %)
- visok sadržaj škroba u zrnu (oko 63 %)
- biljka visine oko 160 cm visokotolerantna na sušu i polijeganje te otporna na bolesti.



Dozrijevanje	■■■■□
Potencijal prinosa	■■■■■
Sadržaj suhe tvari	■■■■□
Rani porast	■■■■□
Busanje	■■■■■
Visina stabljike	■■■■■

Tolerantnost na polijeganje	■■■■■
Tolerantnost na sušu	■■■■■
Tolerantnost na bolesti	■■■■■
Postrni usjev	NE
Preporučeni sklop / m²	25

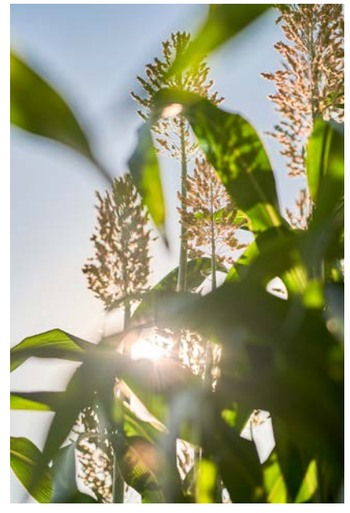
KWS FREYA

DOSTUPNO U BiH



Agronomske odlike

- odličan izbor kao glavni i postrni usjev
- vrlo visok sadržaj suhe tvari
- za ishranu stoke, ali i za bioenergetska postrojenja
- jako izraženo busanje, a osobito nakon košnje
- visoko je otporan na pojavu i razvoj bolesti te tolerantan na sušu i stresne uvjete u proizvodnji
- standardni kultivar u službenim pokusima Komisije za priznavanje sorti i hibrida u RH.



Dozrijevanje	■■□□□
Potencijal prinosa	■■■□□
Sadržaj suhe tvari	■■■■□
Rani porast	■■■■■
Busanje	■■■■■
Visina stabljike	■■■□□

Tolerantnost na polijeganje	■■■■■
Tolerantnost na sušu	■■■■■
Tolerantnost na bolesti	■■■■■
Postrni usjev	DA
Preporučeni sklop / m²	35

Sorte soje

EURIK
SVELTE
CARLOTTA
FEDORA

EURIK

Grupa zrenja: 0,5

Agronomske odlike

- srednje rana sorta za redovne rokove sjetve diljem RH
- vrlo stabilne osobine u svim uzgojnim područjima
- vrlo visok potencijal prinosa zrna
- specifična crna boja hiluma.



Potencijal za prinos	
Grupa dozrijevanja	0,5
Potencijal prinosa	■■■■■
Visina biljke	■■■■□
Grananje	■■■■□
Tolerantnost na polijeganje	■■■■□
Tolerantnost na bolesti	■■■■□
Tolerantnost na pucanje mahune	■■■■■
Visina do prve mahune	8 - 12 cm
Masa 1000 zrna	160 - 180 g

Adaptabilnost na tipove tla	
Siromašna i pjeskovita tla	■■□□□
Lesivirano smeđe tlo	■■■■■
Ritske crnice	■■■■■

Preporučeni sklop u žetvi	
Siromašna i pjeskovita tla	400.000
Lesivirano smeđe tlo	400 - 450.000
Ritske crnice	450 - 500.000

Sadržaj ulja naturalno	22 - 26 %
Sadržaj proteina naturalno	34 - 36 %

CARLOTTA

Grupa zrenja: 0

Agronomske odlike

- visok potencijal prinosa zrna u ranijem segmentu dozrijevanja
- vrlo krupno zrno visoke mase 1000 zrna
- prosječan sadržaj ulja i proteina u zrnu
- lijepo i zdravo zrno.



Potencijal za prinos	
Grupa dozrijevanja	0
Potencijal prinosa	■■■■□
Visina biljke	■■■■□
Grananje	■■□□□
Tolerantnost na polijeganje	■■■■□
Tolerantnost na bolesti	■■■■□
Tolerantnost na pucanje mahune	■■■■■
Visina do prve mahune	8 - 12 cm
Masa 1000 zrna	160 - 180 g

Adaptabilnost na tipove tla	
Siromašna i pjeskovita tla	■■□□□
Lesivirano smeđe tlo	■■■■■
Ritske crnice	■■■■■

Preporučeni sklop u žetvi	
Siromašna i pjeskovita tla	400.000
Lesivirano smeđe tlo	400 - 450.000
Ritske crnice	400 - 500.000

Sadržaj ulja naturalno	23 - 25 %
Sadržaj proteina naturalno	35 - 37 %

SVELTE

Grupa zrenja: 00

Agronomske odlike

- vrlo rana sorta za redovne i postrne rokove sjetve
- vrlo stabilne osobine u svim uzgojnim područjima
- pogodna za uzgoj na cijelom području HR
- u srednjim i istočnim krajevima moguće uzgajati i u postrnoj sjetvi
- visok potencijal prinosa za tako rani sortiment.



Potencijal za prinos	
Grupa dozrijevanja	00
Potencijal prinosa	■■■■□
Visina biljke	■■■□□
Grananje	■■□□□
Tolerantnost na polijeganje	■■■■■
Tolerantnost na bolesti	■■■■■
Tolerantnost na pucanje mahune	■■■■□
Visina do prve mahune	8 - 12 cm
Masa 1000 zrna	160 - 180 g

Adaptabilnost na tipove tla	
Siromašna i pjeskovita tla	■■■□□
Lesivirano smeđe tlo	■■■■■
Ritske crnice	■■■■■

Preporučeni sklop u žetvi	
Siromašna i pjeskovita tla	400.000
Lesivirano smeđe tlo	400 - 450.000
Ritske crnice	500.000

Sadržaj ulja naturalno	23 - 25 %
Sadržaj proteina naturalno	34 - 36 %

FEDORA

NOVO

Grupa zrenja: 00

Agronomske odlike

- rani segment dozrijevanja
- moguća sjetva u vrlo kasnim rokovima te postrnim rokovima u slučaju ranije žetve ječma ili uljane repice
- visok potencijal prinosa za pripadajući segment zrenja
- mogućnost sjetve na području cijele Hrvatske.



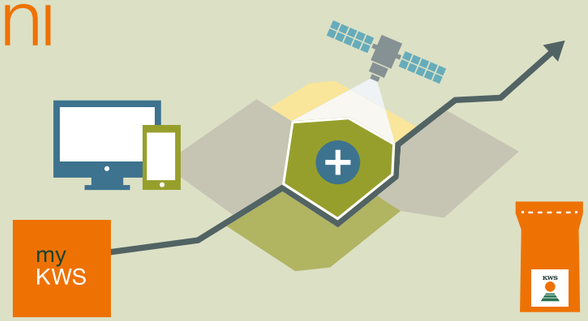
Potencijal za prinos	
Grupa dozrijevanja	00
Potencijal prinosa	■■■■□
Visina biljke	■■■■□
Grananje	■■■■□
Tolerantnost na polijeganje	■■■■□
Tolerantnost na bolesti	■■■■□
Tolerantnost na pucanje mahune	■■■■■
Visina do prve mahune	10 – 12 cm
Masa 1000 zrna	160 – 190 g

Adaptabilnost na tipove tla	
Siromašna i pjeskovita tla	■■■□□
Lesivirano smeđe tlo	■■■■■
Ritske crnice	■■■■■

Preporučeni sklop u žetvi	
Siromašna i pjeskovita tla	400.000
Lesivirano smeđe tlo	400 - 450.000
Ritske crnice	450 - 500.000

Sadržaj ulja naturalno	22 – 24 %
Sadržaj proteina naturalno	35 - 36 %

myKWS digitalni **alati i usluge**



Preporuka **myKWS** alata za proljetnu sjetvu

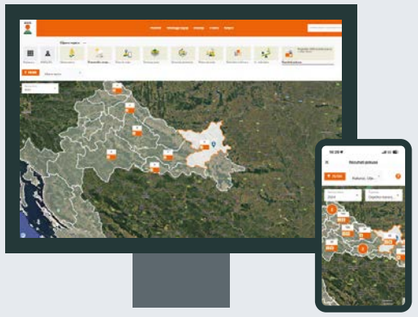
Priprema i sjetva

- **Rezultati pokusa:** otkrijte najbolji hibrid za svoje uzgojno područje.
- **Alat za odabir hibrida / sorti:** alat koji pomaže pri odabiru hibrida ili sorte.
- **Kalkulator količine sjemena:** izračunava potrebnu količinu sjemena.



Uz alat **rezultati pokusa** otkrijte najbolji KWS hibrid za svoje uzgojno područje

Svako polje je jedinstveno i svaka sezona donosi nove izazove. KWS razvija hibride poboljšanih karakteristika kako bi vi mogli pronaći onaj koji odgovara vašim zahtjevima.



Alat	Opis		Vrijeme primjene
	Potencijal polja Alat koji pomoću satelitskih zapisa pruža informacije o vitalnosti usjeva.		Tijekom cijele godine
	Upravitelj plodoreda Ovaj alat omogućuje digitalnu usporedbu različitih kombinacija plodoreda.		Tjedno
	Kalkulator količina sjemena S ovim alatom izračunajte normu sjetve i potrebnu količinu sjemena.		Tijekom cijele godine
	Rezultati pokusa Pomoću ovog alata možete pregledati sve pokuse u svojoj županiji.		Tijekom cijele godine
	Temperatura tla Provjerite posljednju izmjerenu temperaturu tla za optimalno vrijeme sjetve.		Tijekom cijele godine
	Vremenska prognoza Pregledajte vremensku prognozu s projekcijama za sedam dana kao i kišni radar.		Tijekom cijele godine
	Zoniranje polja Alat koji pomoću boja prikazuje proizvodni kapacitet prinosa.		Tijekom cijele godine

Koristite alat Dnevnik polja svakodnevno
Šteta na određenim područjima, planiranje uzorkovanja tla, posebne karakteristike terena u pogledu obrade tla?
S Dnevnikom polja možete točno označiti relevantne lokacije i dodatne bilješke za kasnije. Također, možete stupiti u kontakt sa svojim KWS savjetnikom i podijeliti svoje bilješke radi dodatnih konzultacija. Ako imate pitanja, kontakte savjetnika možete pronaći direktno u aplikaciji.

Radujemo se još većim mobilnim mogućnostima
Aplikacija se kontinuirano ažurira novim funkcijama, posebno za pametne telefone, ali i za računalnu verziju myKWS platforme. Pratite obavijesti i obavezno ažurirajte aplikaciju da biste koristili nove funkcije.

Poput tisuća drugih poljoprivrednika širom Europe, tako i vi možete ostvariti korist od KWS digitalnih alata i usluga. Nova aplikacija myKWS nudi najvažnije alate i usluge za svakodnevno poslovanje te ih kombinira s prednostima vašeg pametnog telefona. Upotreba myKWS platforme postaje još lakša i praktičnija.

Preuzmite besplatno odmah!
Jednostavno skenirajte kod ili posjetite **www.kws.hr**

DOSTUPNO NA Google Play

Dostupno na App Store



#VašPouzdanPartner

Raznolika ponuda. **I jedan pouzdan partner za sjeme.**

Promjenjivi uvjeti, složeni poljoprivredni izazovi i industrija u tranziciji: mnogo je čimbenika koji utječu na rad poljoprivrednika i proizvođača diljem svijeta. Praćenje ovih brojnih čimbenika u svakodnevnom životu na farmi vrlo je izazovno i dugotrajno.

Kao pouzdan sjemenski partner, pružamo našim proizvođačima podršku kroz stručno znanje o sjemenu za širok spektar usjeva, uz sveobuhvatne savjete prilagođene njihovim potrebama.
Naše partnerstvo temelji se na vrhunskoj usluzi i viziji usmjerenoj prema budućnosti.
Time zajedno gradimo temelje za održivu poljoprivredu i dugoročan uspjeh.

Bit ćemo #VašPouzdanPartner i podrška tijekom svih poljoprivrednih izazova.

KWS kontakt

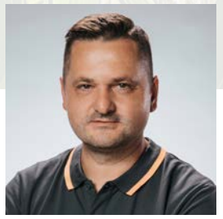
Mi smo samo jedan poziv daleko.

KWS stručni savjetnici svojom podrškom proizvođaču pružaju agronomske savjete i informacije tijekom cijele proizvodne godine. Njihova podrška je još kompletnija uz KWS digitalne alate i usluge kojima proizvođači mogu pratiti razvoj svojih usjeva. Naš partnerski odnos ne završava odabirom našeg visokokvalitetnog sjemena već on tek počinje, **#VašPouzdanPartner** smo tijekom cijelog procesa proizvodnje, zajedno se suočavamo s izazovima i zajedno slavimo žetvene uspjehe.

Od sjetve do žetve stojimo na raspolaganju! Kontaktirajte nas telefonski, mailom, putem društvenih mreža ili Viber / WhatsApp porukom, **rado ćemo odgovoriti na vaš upit!**



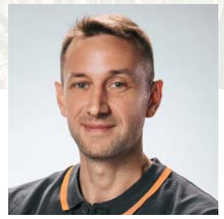
Dražen Jurišić, dipl. ing.
Voditelj ključnih kupaca
098 982 8491
drazen.jurisic@kws.com



Zoran Petrović, dipl. ing.
Voditelj regije istok
099 273 3737
zoran.petrovic@kws.com



Osijek
Vladimir Grđan, dipl. ing.
099 264 1159
vladimir.grdjan@kws.com



Otok
Josip Sučić, bacc. ing.
099 162 6733
josip.sucic@kws.com



Požega
Željko Međugorac, dipl. ing.
099 490 7867
zeljko.medugorac@kws.com



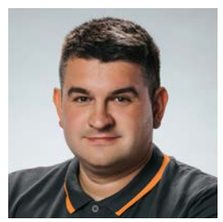
Orahovica
Daniel Džajkić, dipl. ing.
099 314 6561
daniel.dzajkic@kws.com



Zvonimir Harmicar, ing.
Voditelj regije zapad
098 405 841
zvonimir.harmicar@kws.com



Bjelovar
Marija Maček, mag. ing.
099 544 9851
marija.macek@kws.com



Zagreb
Hrvoje Lončar, mag. ing.
099 169 6491
hrvoje.loncar@kws.com



Jastrebarsko
Ana Ribić, mag. ing.
099 371 4774
ana.ribic@kws.com



Čakovec
Ivan Cmrečnjak, bacc. ing.
098 270 667
ivan.cmrecnjak@kws.com

KWS Hrvatska

KWS SJEME D.O.O.
Vukovarska cesta 31
31000 Osijek
E-pošta: info@kws.hr

www.kws.hr