



RWA

Vrijednosti nas spajaju

Uljana repica



Ozime žitarice



Ozimi bob



Krmno bilje



Gnojiva



Katalog

jesen 2025

rwa.hr

Poštovani kupci i proizvođači,

Prošle godine smo u prodaju uveli novu pšenicu **Arecibo** koja ima visok prinos i dobru kvalitetu, a ove godine uvodimo novu, visokoprinosnu golicu, sortu **SU Canolon**, koja je u pokusima Sortne komisije RH imala za 1.640 kg po hektaru veći prinos od standardne sorte Bc Opsesija.

Naš asortiman sitnog sjemena proširujemo s novom postrnom smjesom **TRIO** koja je idealna za postrnu sjetvu nakon zob, ječma ili pšenice i ima vrlo pristupačnu cijenu.

U suradnji s našim partnerom, firmom ICL, nudimo vrhunska gnojiva Polisufat i PK plus.

**Uvijek uz Vas djelatnici
RWA Hrvatska d.o.o.**



01 Andrej Dean, univ.mag.med.vet., MBA
Direktor / CEO



02 Ana Sučić dipl. oecc.
Direktorica financija

Katalog jesen 2025



SADRŽAJ

	KULTIVARI ULJANE REPICE	5
	SORTE OZIMIH ŽITARICA.....	11
	OZIMI BOB	32
	KRMNO BILJE	34
	GNOJIVA	46

LEGENDA

ULJANA REPICA

IKONA	ZNAČENJE
	SKLOP/ha
	VISOK PRINOS ULJA PO HEKTARU
	BRZ POČETNI PORAST
	OTPORNOST NA HLADNOĆU
	OTPORNOST NA POLIJEGANJE
	VISOK SADRŽAJ ULJA
	VISOK PRINOS ZRNA
	OTPORNOST NA SUŠU
	TRETMAN SJEMENA INSEKTICIDOM DOSTUPAN

KRMNO BILJE

IKONA	ZNAČENJE
	KOŠNA NAMJENA
	PAŠNA NAMJENA
	UKRASNA TRAVA
	ZELENA GNOJIDBA
	PROIZVODNJA ZRNA

OZIME ŽITARICE

IKONA	ZNAČENJE
	NORMA SJETVE
	OTPORNOST NA HLADNOĆU
	ODLIČNO BUSANJE
	SORTA ZA MLINARSKU INDUSTRIJU
	VISOK PRINOS ZRNA
	OTPORNOST NA POLIJEGANJE
	OTPORNOST NA SUŠU

BOB

IKONA	ZNAČENJE
	PREPORUKA SJETVE
	BRZ POČETNI PORAST





ULJANA REPICA

U prodaju smo uveli novi vrhunski hibrid uljane repice **Austin** koji je **N-Opti hibrid**.

N-Opti hibridi efikasnije koriste raspoloživ dušik u tlu od običnih hibrida.

Austin

Genetika

nova generacija hibrida uljane repice vrlo visokog prinosa!

Efikasnost

N-Opti hibrid koji efikasnije koristi raspoloživ dušik u tlu

Uljnost

jako visok prinos ulja po hektaru

Kvaliteta

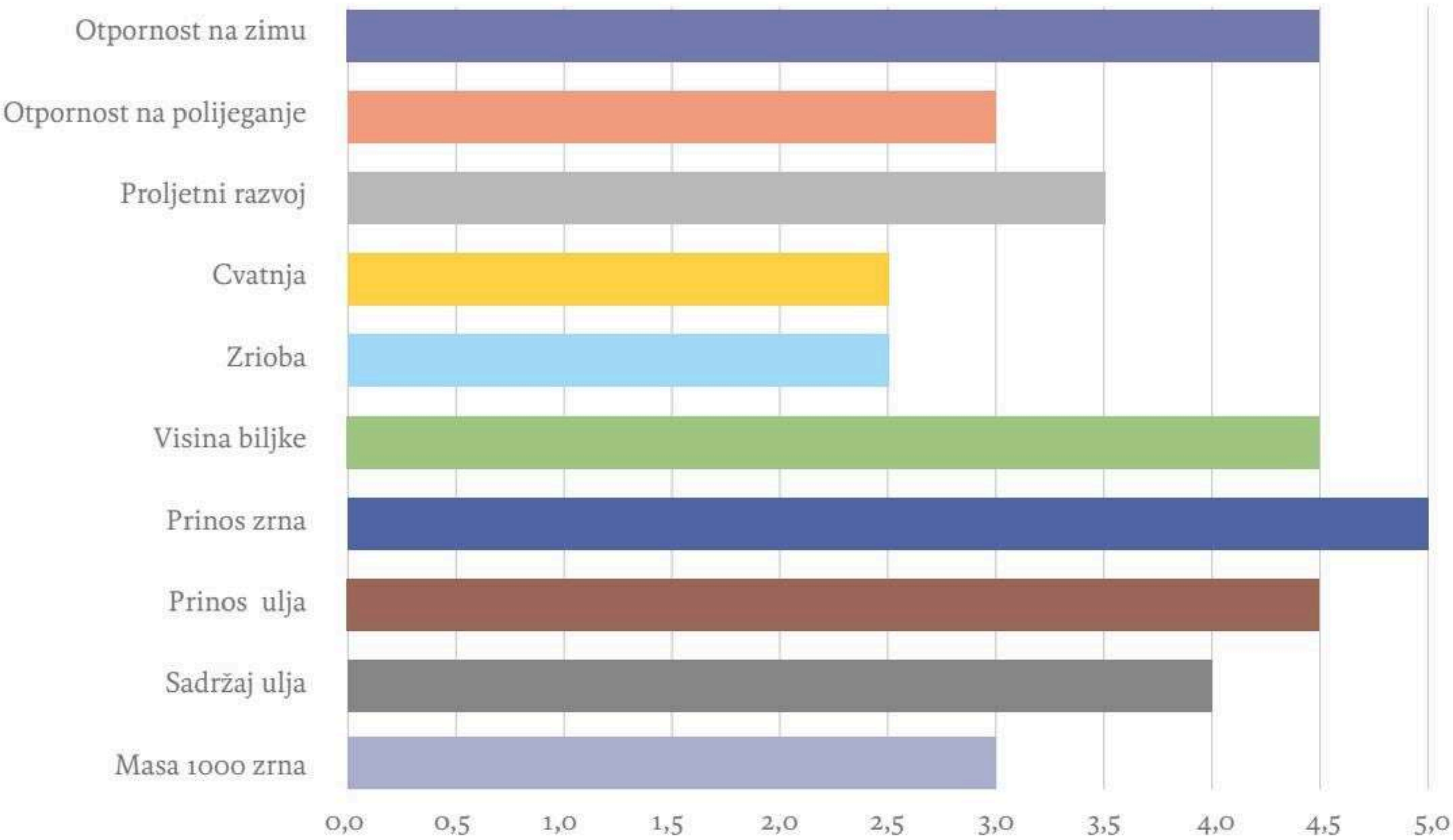
nizak sadržaj glukozinulata (oko 12,87 $\mu\text{mol g}^{-1}$)

Novo!

Hibrid
vrlo visokog
prinosa!



Agronomske karakteristike



Austin

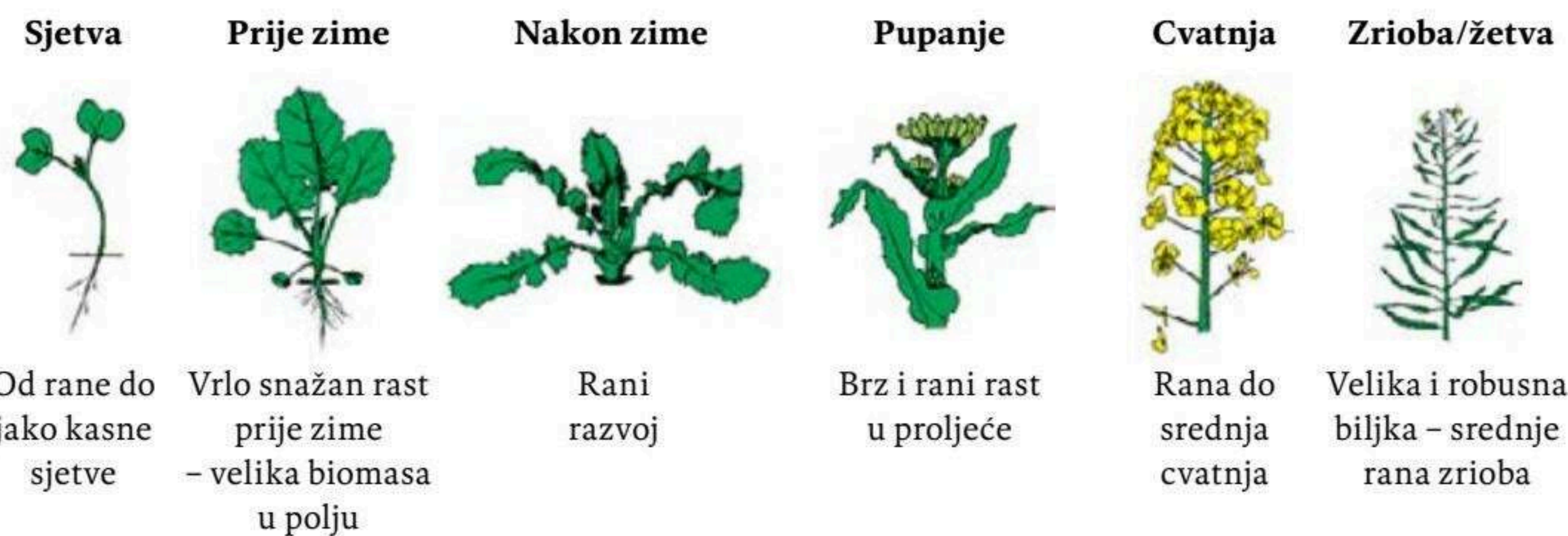
hibrid uljane repice

- Posjeduje Rlm7 i Rlm3 otpornost na Phomu (*Leptosphaeria maculans*)
- Vrlo brz rast prije zime zbog kojeg je pogodan i za kasne rokove sjetve i za presijavanje
- Rano formiranje pupova u proljeće i rana cvatnja
- Zrioba je srednje rana (malo je raniji od Aurelije)
- Biljka je visokog i robusnog habitusa, otporna na polijeganje
- Otpornost na zimu je jako dobra, a na Sclerotiniu dobra
- Sadržaj ulja je visok
- Masa 1.000 zrna je srednja do velika
- Sadržaj glukozinulata je nizak (oko 12,87 $\mu\text{mol g}^{-1}$)
- Zbog visokog potencijala prinosa preporučamo ga za dobra proizvodna područja, a zbog N-Opti svojstva dobar prinos daje i na siromašnijim tlima
- Tehnika sjetve je ista kao i za žitarice
- Preporuka gnojidbe po hektaru: 2 x 100 kg N / 80 kg P₂O₅ / 200 kg K₂O
- Vrijeme žetve nastupa krajem lipnja/početkom srpnja

Prinos 2024.

Farmer	Mjesto	Županija	Prinos (Kg/Ha)
Krapec Željko	Severin	Bjelovarska	3.663
Sataić Ninoslav	Torčec	Koprivnička	3.439
Obrt Trčak	Stupno	Sisačka	3.913
Zajec Josip	S. Podravska	Koprivnička	4.440
Štefanec Vedran	N. Podravski	Koprivnička	4.111
Tv. ulja Čepin	Čepin	Osječka	4.037
Prosjeck:			3.934

Profil rasta



Sjetva:

Preporučeni sklop je 40 do 45 biljaka po m² u žetvi

Optimalno vrijeme sjetve je od 15. kolovoza do 05. rujna

Visok prinos ulja po Ha

Odlična otpornost na polijeganje

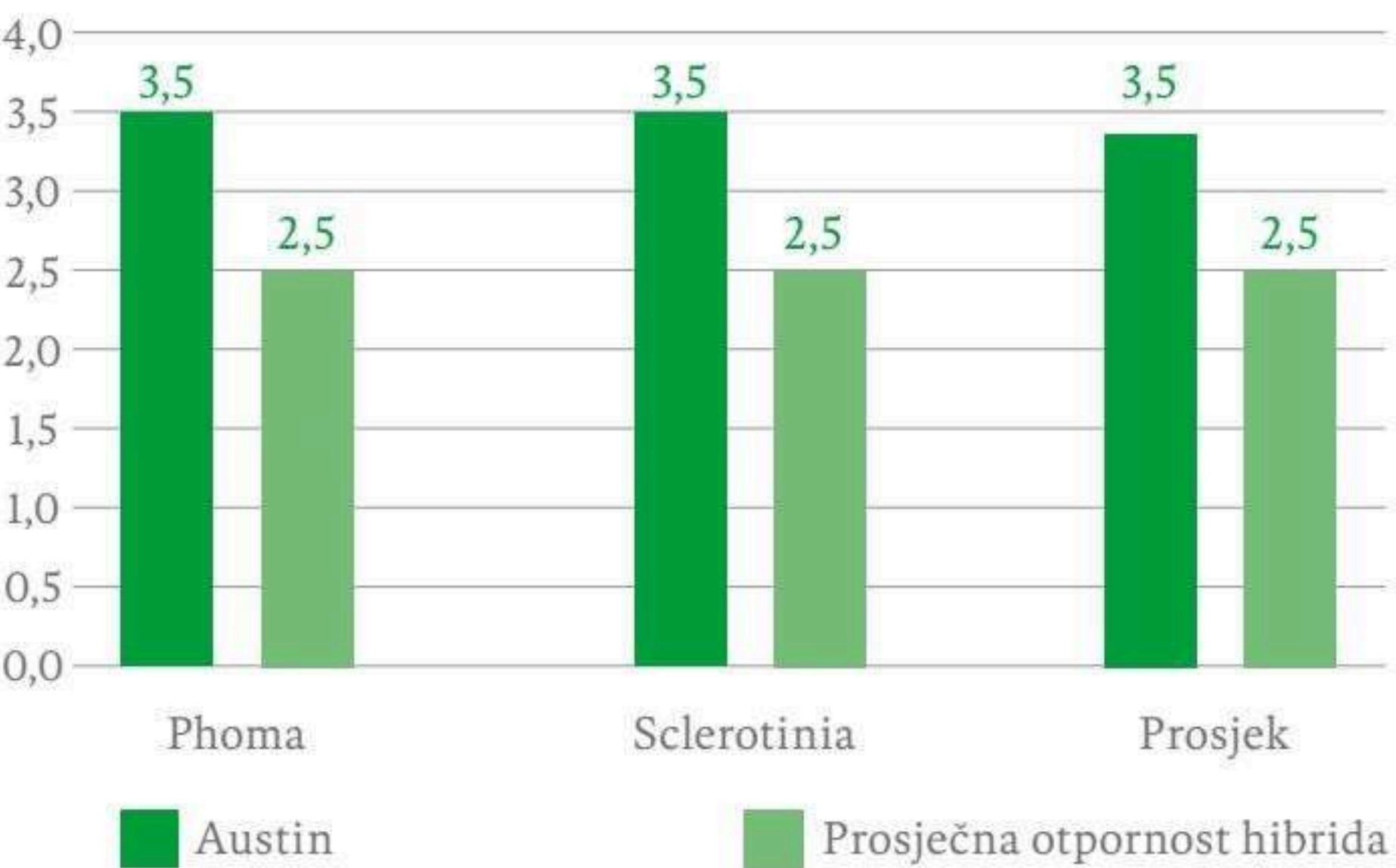
Tretman sjemena insekticidom dostupan

Otpornost na hladnoću

Prednost:

Austin ima nadprosječnu otpornost na bolesti uljane repice

Otpornost na bolesti



Aurelia

Prinos zrna

visok prinos u intenzivnoj proizvodnji – vrijedan kao zlato

Stabilnost

jake, zdrave i niske biljke – stabilne kao zlato

Kvaliteta

visok prinos ulja po hektaru

Genetika

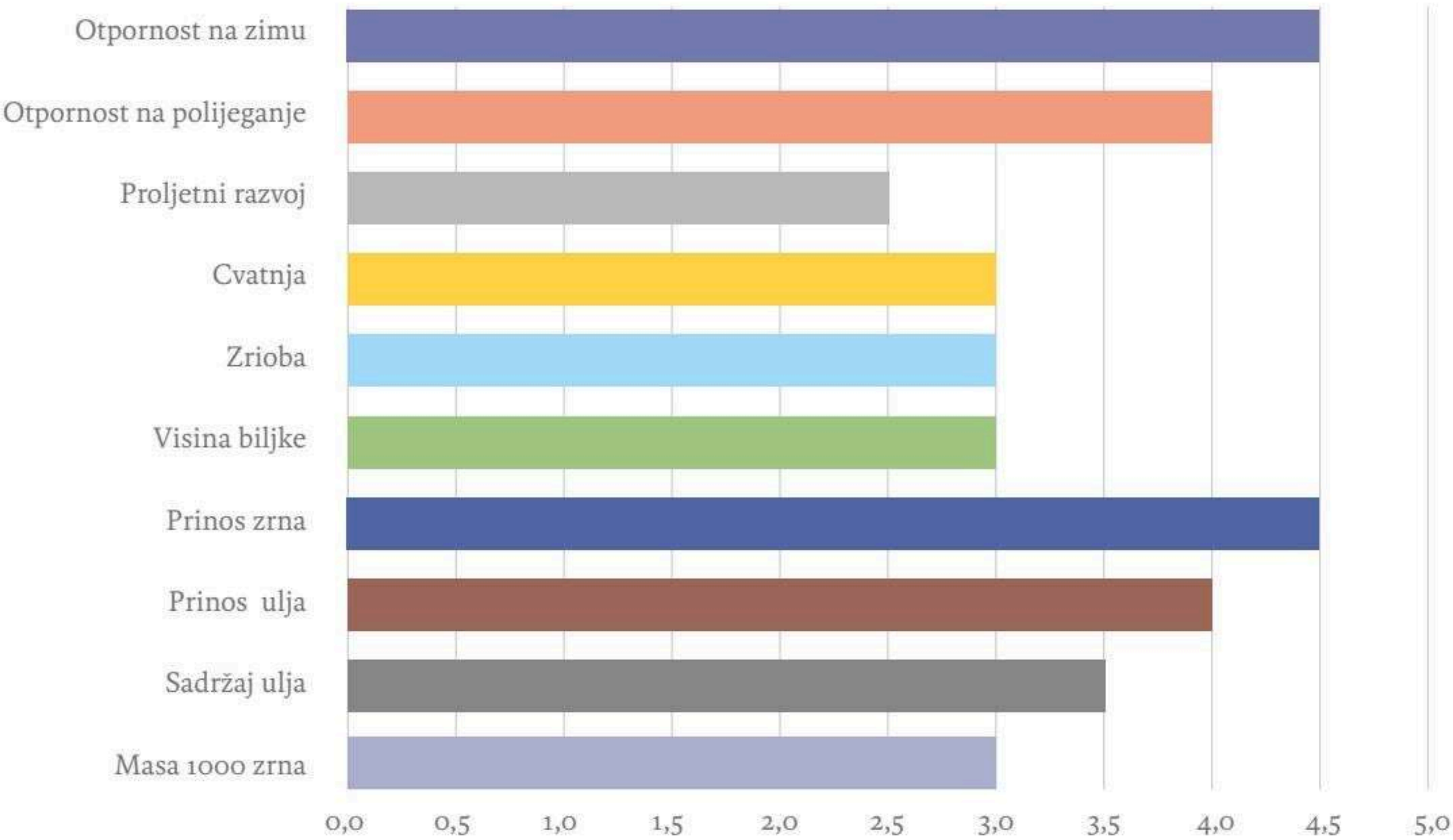
otpornost na TuYV, na osipanje mahuna i phomu Rlm7

Otporna na
TuYV
(turnip yellow
virus)

Sve
što vam je
potrebno za
intenzivnu
proizvodnju!



Agronomske karakteristike



Aurelia

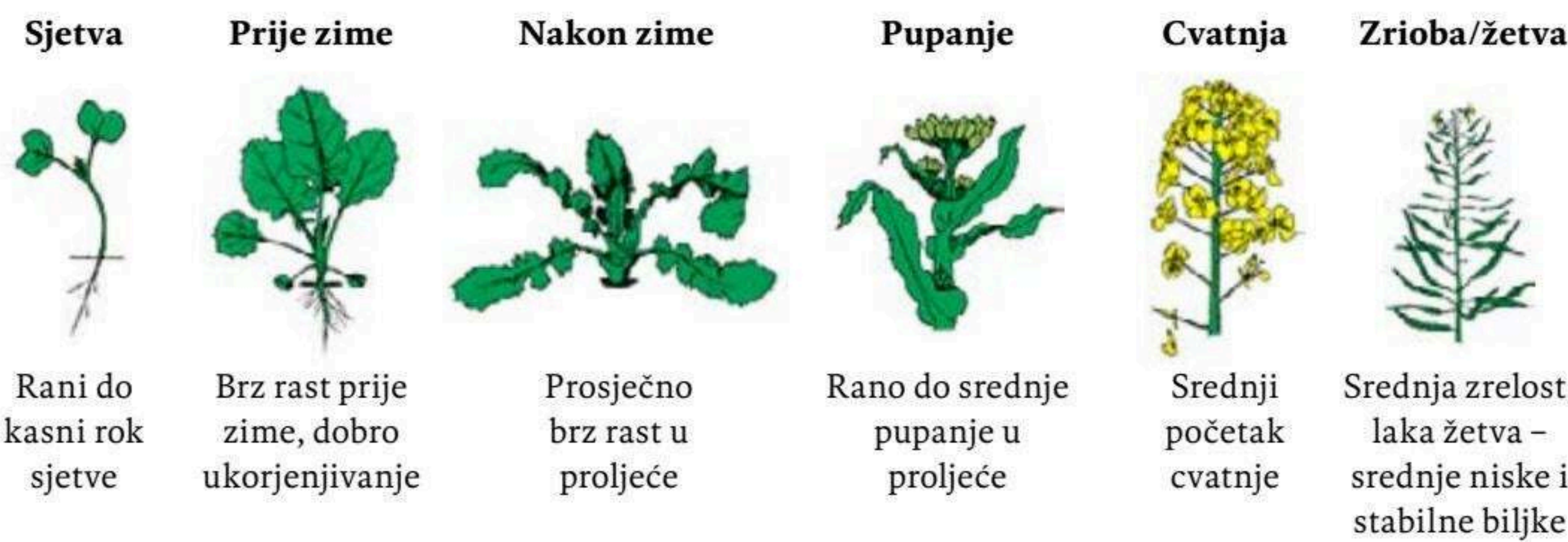
hibrid uljane repice

- Ima genetsku otpornost na pucanje mahuna
- Posjeduje Rlm7 otpornost na Phomu (*Leptosphaeria maculans*)
- Rast i razvoj u jesen je brz te je zbog toga pogodna za sve rokove sjetve
- Brzina razvoja biljaka u proljeće je prosječna
- Po vegetaciji je srednje kasni hibrid
- Visina biljke je srednja do niža
- Biljke imaju tamno zelenu boju
- Otpornost na polijeganje je jako dobra, čak i u vrlo intenzivnim uvjetima proizvodnje
- Tolerantnost na Sclerotiniu je dobra
- Potencijal prinosa zrna je jako visok, a potencijal prinosa ulja visok
- Sadržaj ulja je prosječan do viši (nešto viši od hibrida Anniston)
- Masa 1.000 zrna je prosječna do viša
- Sadržaj glukozinulata je nizak (oko 12 $\mu\text{mol g}^{-1}$)
- Zbog visokog potencijala prinosa preporučamo ga za dobra proizvodna područja
- Tehnika sjetve je ista kao i za žitarice
- Preporuka gnojidbe po hektaru: 2 x 100 kg N / 80 kg P₂O₅ / 200 kg K₂O
- Vrijeme žetve nastupa početkom srpnja

Prinos 2024.

Farmer	Mjesto	Županija	Prinos (Kg/Ha)
Krapec Željko	Severin	Bjelovarska	3.434
Sataić Ninoslav	Torčec	Koprivnička	3.682
Obrt Trčak	Stupno	Sisačka	4.468
Zajec Josip	S. Podravska	Koprivnička	4.460
Štefanec Vedran	N. Podravski	Koprivnička	4.003
Tv. ulja Čepin	Čepin	Osječka	3.367
Prosjeck:			3.902

Profil rasta



Sjetva:



Preporučeni sklop je 40 do 45 biljaka po m² u žetvi

Optimalno vrijeme sjetve je od 15. kolovoza do 05. rujna



Visok prinos ulja po Ha



Odlična otpornost na polijeganje



Tretman sjemena insekticidom dostupan



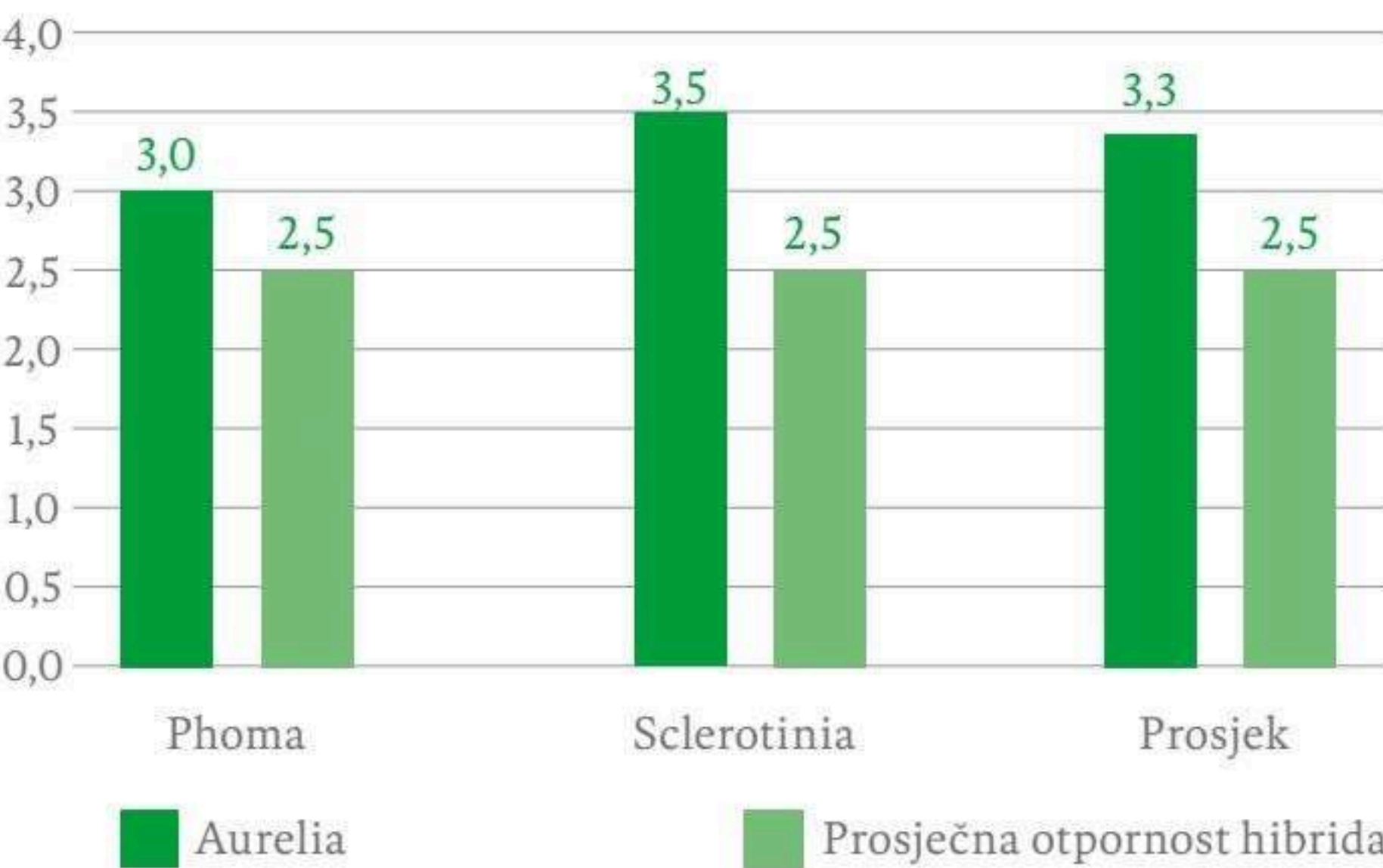
Otpornost na hladnoću

Prednost:



Aurelia ima nadprosječnu otpornost na bolesti uljane repice

Otpornost na bolesti







OZIME ŽITARICE

Prošle godine smo u prodaju uveli novu pšenicu **Arecibo** koja ima visok prinos i dobru kvalitetu, a ove godine uvodimo novu, visoko-prinosnu golicu, sortu **SU Canolon**.

Sofru

Prinos i značaj

fantastičan prinos - naša najprodavanija sorta i druga najprodavanija sorta u Republici Hrvatskoj

Konkurentnost

veći prinos za 9 do 13 % u odnosu na glavne konkurentske sorte

Habitus

niska rastom što joj daje sjajnu otpornost na polijeganje u svim uvjetima proizvodnje

Kvaliteta

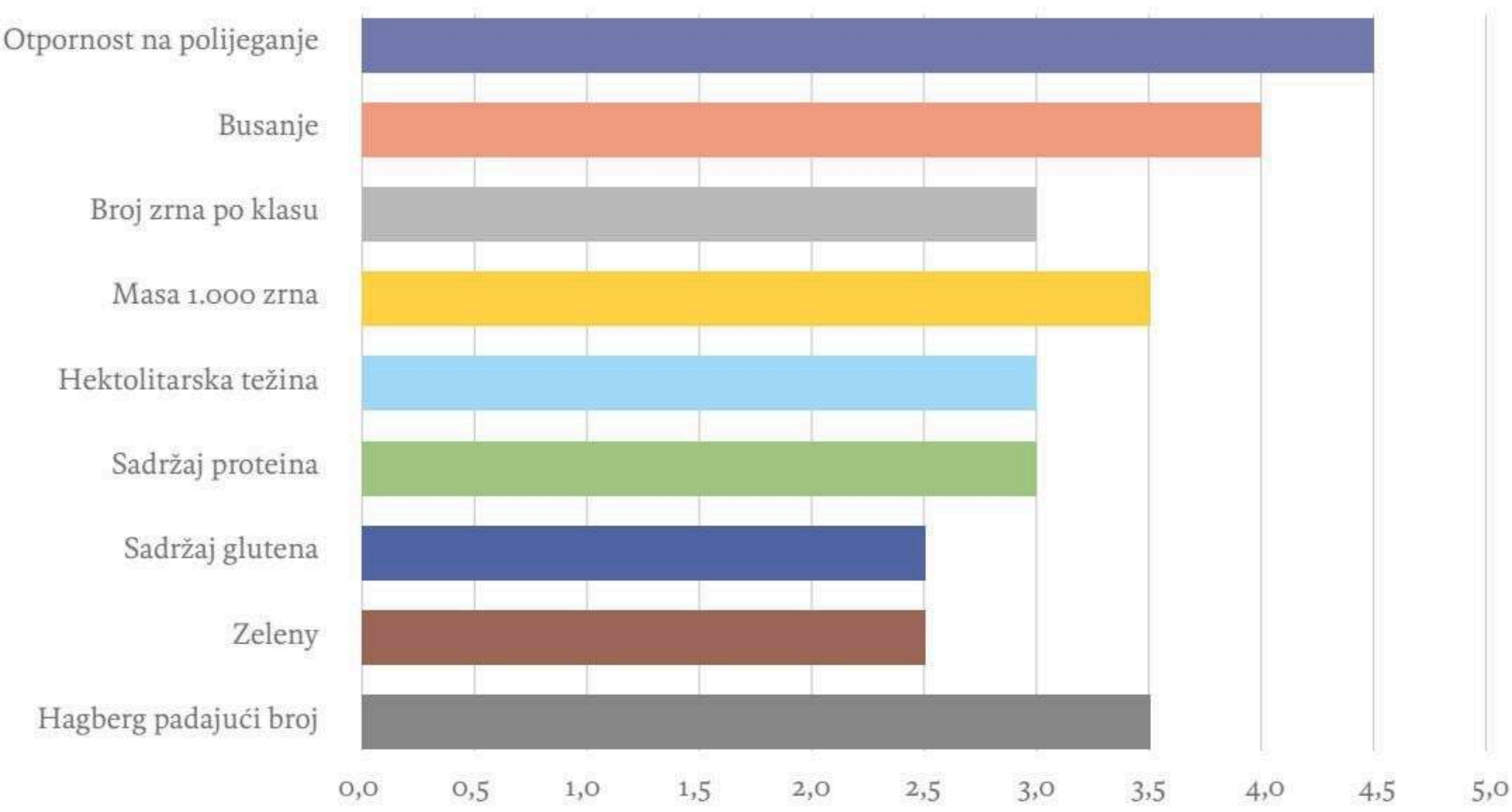
sorta koja ima dobru W vrijednost (oko 260)

Najprinosnija
sorta u
Hrvatskoj!

Naša
najprodavanija
sorta pšenice



Agronomske karakteristike



Sofru

krušna visokoprinosna pšenica – brkulja

- Pripada kvalitetnoj grupi B2
- Po vegetaciji je srednje rana, klas je bijeli
- Klasa tri do četiri dana ranije od Graindora
- Po visini oko 11 cm niža od Graindora
- Otpornost na polijeganje je jako dobra
- Otpornost na proklijavanje je dobra
- Sorta nije osjetljiva na klortoluron
- Potrebna je kvalitetna zaštita protiv glavnih bolesti pšenice
- Hektolitarska težina je prosječna
- Sadržaj proteina je prosječan
- Padajući broj je dobar (oko 314)
- Prosjek mase 1.000 zrna iznosi 46 grama, a raspon se kreće od 38 do 53 g
- Najveći utjecaj na prinos ima broj klasova po m2
- Zbog niskog rasta i dobre otpornosti na polijeganje nema potrebe za upotrebom regulatora rasta

Sofru - rezultati pokusa 2024.

Farmer	Mjesto	Županija	Prinos	Proteini
Jagatić Matija	Kajgana	Bjelovarska	8.362	10,9
Zajec Josip	S. Podravska	Koprivnička	9.760	10,6
Peršinović Antonio	Virje	Koprivnička	9.381	13,1
VUK	Križevci	Koprivnička	9.100	
Čizmešija Tomislav	Prelog	Međimurska	8.783	8,6
CZS-Osijek	Osijek	Osječka	9.626	
Artos	Lukač	Virovitička	9.054	11,2
Rengel Alen	Pitomača	Virovitička	8.225	11,5
Cvetković Agro	Vođinci	Vukovarska	8.860	10,2
PTO Cvele	Ostrovo	Vukovarska	8.211	10,3
Cerin Josip	Korođ	Vukovarska	8.871	
Cerovski Ivica	Velika Mlaka	Zagrebačka	8.386	9,3
CZS-Zagreb	Zagreb	Zagrebačka	12.240	
Prosjek:			9.143	10,6



Sjetva:

- Norma sjetve iznosi 380 do 420 klijavih zrna/m2 (190 do 210 kg/ha)
- Optimalan rok sjetve je od 10. do 25. listopada

- Otpornost na polijeganje

Otpornost na bolesti	
Pepelnica	Srednja - dobra
Septoria tritici	Srednja - niža
Lisna hrđa	Srednja - niža
Žuta hrđa	Srednja - niža
Fusarium	Srednja - niža

Prinos:

- kontinuirani i stabilni prinosi u višegodišnjem prosjeku dokaz su dugoročne produktivnosti

Obiwan

Izvanredan prinos

visok prinos u cijeloj regiji

Dobra otpornost na polijeganje

sigurnost na lokacijama s visokim potencijalom prinosa

Dobar sadržaj proteina

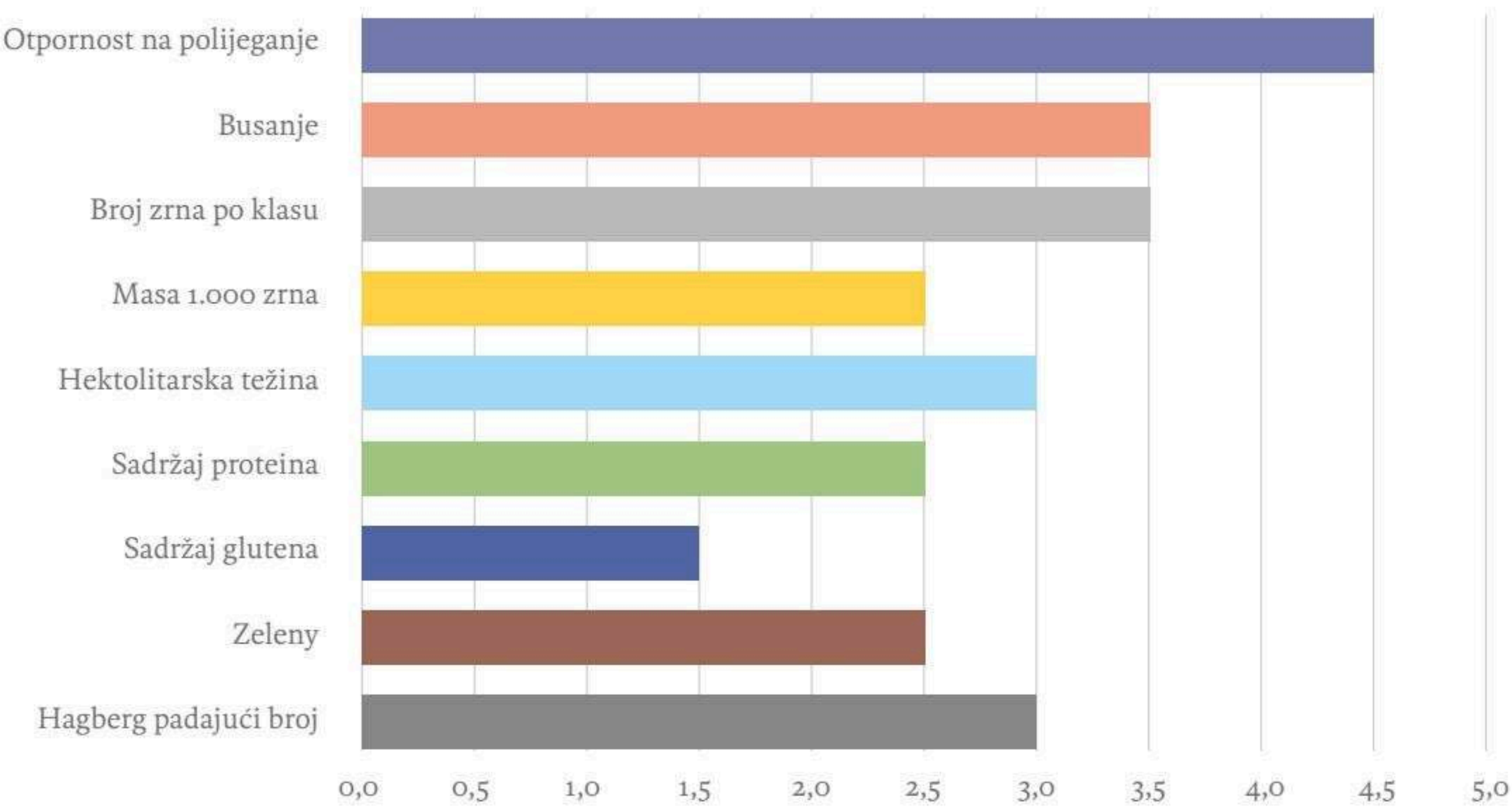
zadržava dobar sadržaj proteina pri visokom prinosu zrna

Rana i osata sorta

vrlo pogodna za hrvatske klimatske uvjete



Agronomske karakteristike



Obiwan

visokoprinosna krušna pšenica

- Obiwan ima vrlo visok i stabilan prinos
- Sorta je brkulja, niskog rasta
- Visoka je otprilike kao Sofru (oko 3 cm viša od Sofru)
- Po vegetaciji je srednje rana sorta (klasa otprilike u isto vrijeme kao i Sofru)
- Obiwan ima dobru otpornost na polijeganje
- Sorta je osjetljiva na klortoluron
- Pripada u B2 kvalitetnu grupu
- Hektolitarska težina je prosječna do dobra (prosječna vijednost je 78)
- Sadržaj proteina je prosječan (veći od sorte Sofru)
- Težina 1.000 zrna u prosjeku iznosi 43 grama
- Traži prihranu s dušikom u tri obroka u ukupnoj količini od 100 do 140 kg N/ha
- Potrebno ju je kvalitetno zaštititi od Septorie tritici i fusariuma

Obiwan - rezultati pokusa 2024.

Farmer	Mjesto	Županija	Prinos	Proteini
Jagatić Matija	Kajgana	Bjelovarska	9.227	10,1
Zajec Josip	S. Podravska	Koprivnička	9.880	11,2
Peršinović Antonio	Virje	Koprivnička	11.281	11,8
VUK	Križevci	Koprivnička	9.440	
Čižmešija Tomislav	Prelog	Međimurska	9.883	9,0
CZS-Osijek	Osijek	Osječka	11.633	
Artos	Lukač	Virovitička	8.385	11,0
Rengel Alen	Pitomača	Virovitička	8.410	10,6
Cvetković Agro	Vođinci	Vukovarska	9.743	10,8
PTO Cvele	Ostrovo	Vukovarska	7.800	10,9
Cerin Josip	Korođ	Vukovarska	8.085	
Cerovski Ivica	Velika Mlaka	Zagrebačka	7.310	9,6
CZS-Zagreb	Zagreb	Zagrebačka	11.629	
Prosjeck:			9.439	10,6



Sjetva:



Norma sjetve iznosi
400 do 430 klijavih zrna/m²
(190 do 210 kg/ha)

Optimalan rok sjetve je
od 10. do 25. listopada

Otpornost:



Zbog dobre otpornosti na
polijeganje, nije potrebno
primijeniti regulator rasta, osim
u slučaju prebujnog usjeva

Otpornost na bolesti	
Pepelnica	Dobra
Septoria tritici	Srednja
Lisna hrđa	Dobra
Žuta hrđa	Jako dobra
Fusarium	Srednja - dobra

Solenzara

Potencijal prinosa

sorta namijenjena za rekordne prinose

Područje uzgoja

prilagodljiva sorta za sva uzgojna područja

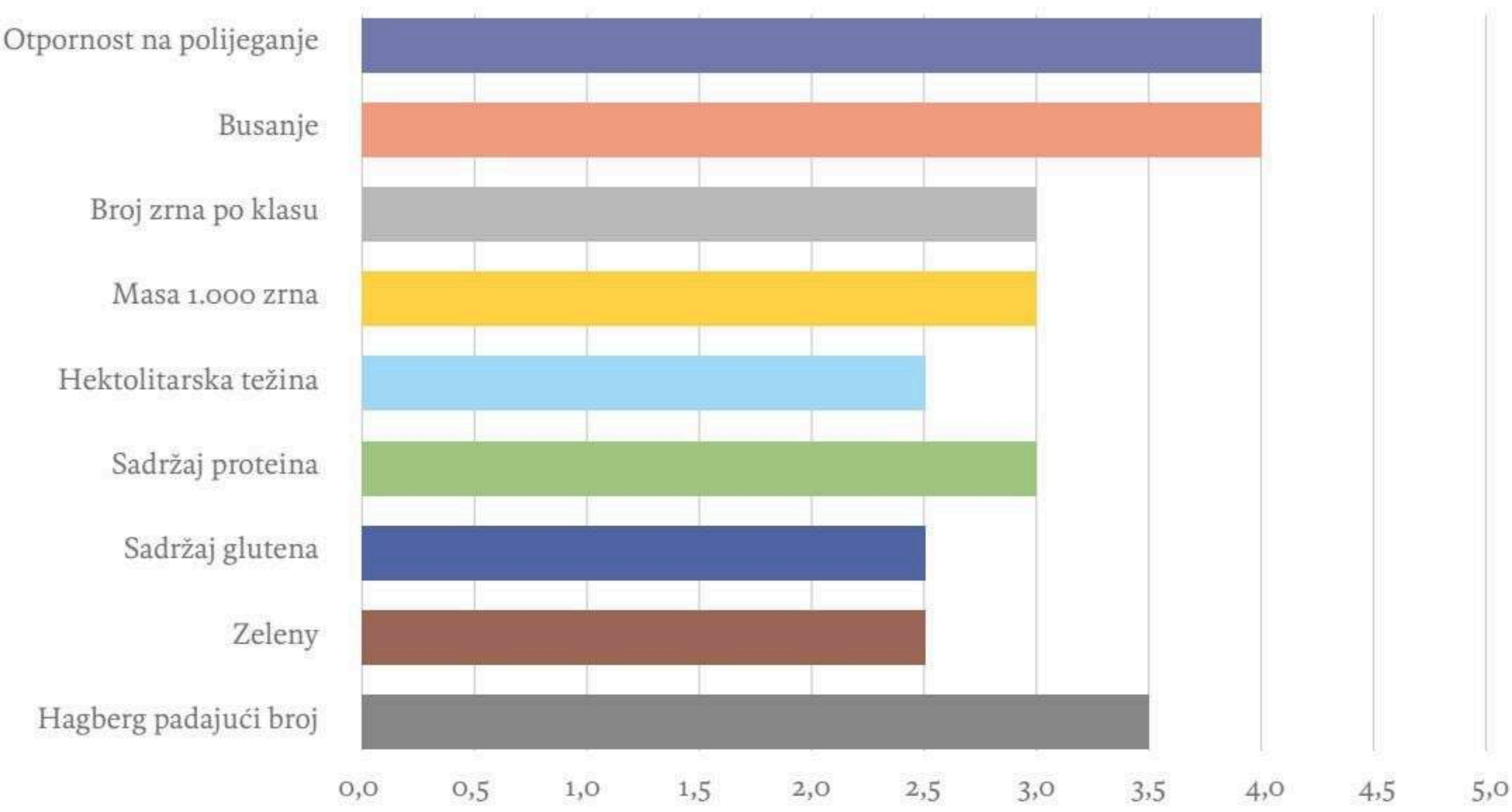
Kvaliteta

dobar sadržaj proteina

Sorta za
rekordne
prinose



Agronomske karakteristike



Solenzara

ozima pšenica

- Solenzara je sorta novije generacije namijenjena za rekordne prinose
- Visokoprinosna krušna pšenica, brkulja
- Izuzetno prilagodljiva sorta za sva uzgojna područja
- Po vegetaciji je srednje rana sorta (klasa otprilike 2 dana kasnije od sorte Sofru)
- Pripada u kvalitetnu grupu B2
- Visina biljke je oko 4 cm viša od sorte Sofru
- Solenzara ima dobru tolerantnost na polijeganje
- Hektolitarska masa je prosječna
- Sadržaj proteina je prosječan do dobar
- Najveći utjecaj na prinos ima broj klasova po m2
- Optimalni rok sjetve je od 10. do 30. listopada

Solenzara - rezultati pokusa 2024.

Farmer	Mjesto	Županija	Prinos	Proteini
Jagatić Matija	Kajgana	Bjelovarska	8.535	10,3
Zajec Josip	S. Podravska	Koprivnička	9.610	11,0
Peršinović Antonio	Virje	Koprivnička	9.639	11,9
VUK	Križevci	Koprivnička	9.720	
Čižmešija Tomislav	Prelog	Međimurska	7.384	9,2
CZS-Osijek	Osijek	Osječka	11.144	
Artos	Lukač	Virovitička	8.291	11,5
Rengel Alen	Pitomača	Virovitička	7.561	11,6
Cvetković Agro	Vođinci	Vukovarska	7.606	10,9
PTO Cvele	Ostrovo	Vukovarska	8.910	11,0
Cerin Josip	Korođ	Vukovarska	8.748	
CZS-Zagreb	Zagreb	Zagrebačka	10.734	
Prosjek:			8.990	10,9



Sjetva:



Norma sjetve iznosi
380 do 420 klijavih zrna/m2
(190 do 210 kg/ha)

Optimalan rok sjetve je
od 10. do 30. listopada



Otpornost na
polijeganje

Habitus:



nizak, par centimetara viša od
sorte Sofru

Otpornost na bolesti	
Pepelnica	Srednja
Septoria tritici	Srednja - dobra
Lisna hrđa	Srednja
Žuta hrđa	Srednja
Fusarium	Srednja - dobra

Kilas

Ranozrelost i prinos

odlična kombinacija ranozrelosti i prinosa

Otpornost na polijeganje

jaka vlat otporna na polijeganje

Kvaliteta zrna

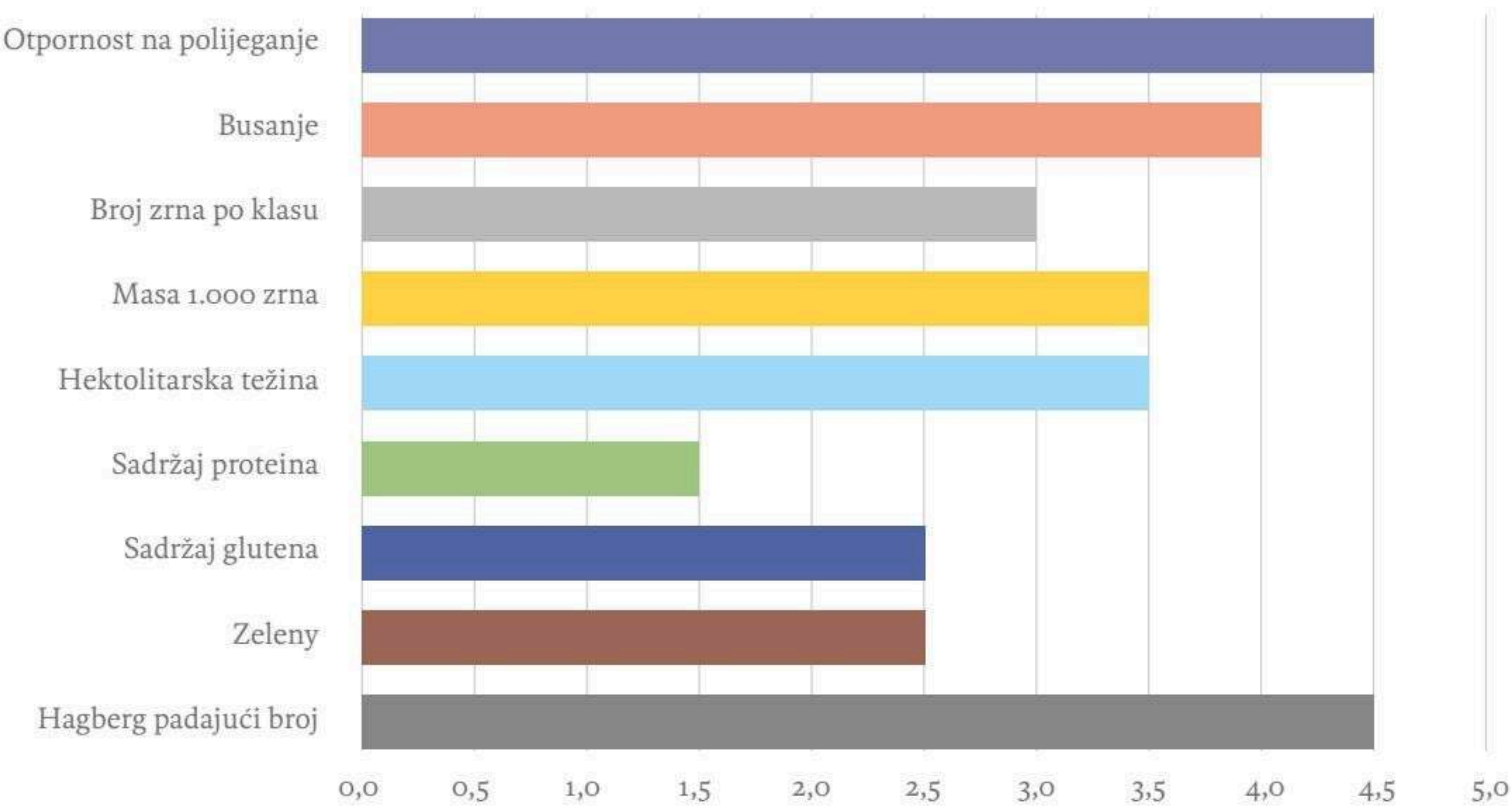
visoka hektolitarska težina

Tolerantnost na bolesti

dobra na žutu i smeđu hrđu



Agronomske karakteristike



Kilas

visokoprinosna krušna pšenica

- Odlična otpornost na polijeganje
- Klas je bijele boje, a sorta je brkulja
- Pripada u B1 kvalitetnu grupu
- Sadržaj proteina u Službenim pokusima je bio 12,6 %, a hektolitarska masa 77,66
- Po vegetaciji je srednje rana sorta (klasa otprilike u isto vrijeme kad i Sofru)
- Visina biljke je oko 8 centimetara viša od sorte Sofru
- Težina 1.000 zrna u prosjeku iznosi 43 grama
- Potrebno ju je zaštititi od Septorije tritici i fuzariuma
- Najveći utjecaj na prinos kod ove sorte ima broj klasova po m²
- Optimalni rok sjetve je od 10. do 30. listopada

Sofru - rezultati pokusa 2024.

Farmer	Mjesto	Županija	Prinos	Proteini
Jagatić Matija	Kajgana	Bjelovarska	9.112	9,7
Peršinović Antonio	Virje	Koprivnička	11.141	11,7
VUK	Križevci	Koprivnička	9.520	
CZS-Osijek	Osijek	Osječka	9.790	
Artos	Lukač	Virovitička	7.347	10,7
Cvetković Agro	Vođinci	Vukovarska	9.230	11,9
Cerin Josip	Korođ	Vukovarska	8.646	
Cerovski Ivica	Velika Mlaka	Zagrebačka	7.977	9,1
CZS-Zagreb	Zagreb	Zagrebačka	11.433	
Prosjek:			9.355	10,6



Sjetva:



Norma sjetve iznosi
380 do 400 klijavih zrna/m²
(190 do 200 kg/ha)

Optimalan rok sjetve je
od 10. do 30. listopada

Otpornost:



Zbog dobre otpornosti na polijeganje, nije potrebno primijeniti regulator rasta, osim u slučaju prebujnog usjeva

Otpornost na bolesti	
Pepelnica	Dobra
Septoria tritici	Srednja - dobra
Lisna hrđa	Dobra
Žuta hrđa	Jako dobra
Fusarium	Srednja - dobra

Graindor

Rasprostranjenost

vrlo tražena na području EU i šire

Kvaliteta

dobar sadržaj proteina

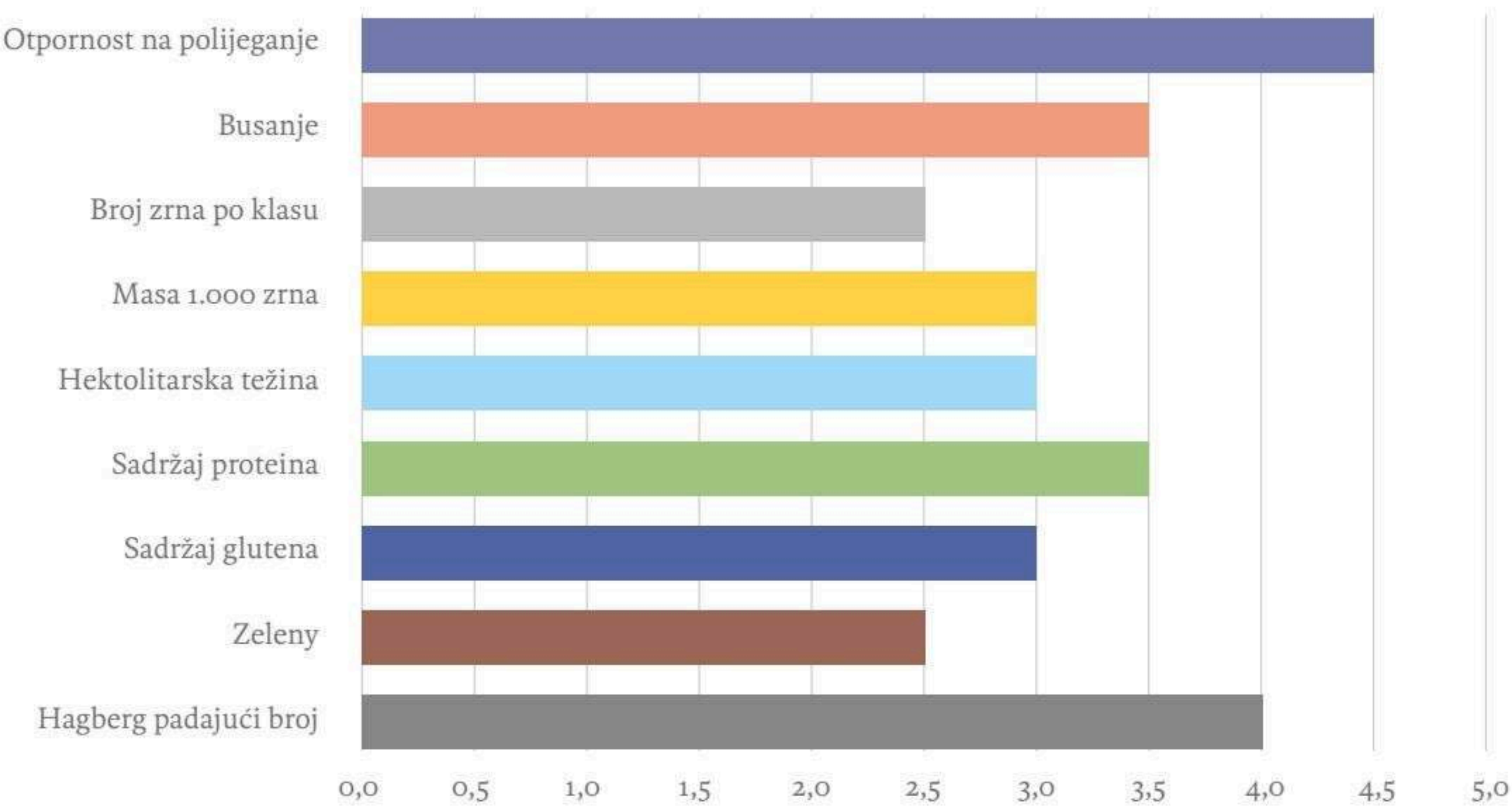
Otpornost na bolesti

dobra otpornost na žutu hrđu i Fusarium





Agronomske karakteristike



Graindor

visokoprinosna krušna pšenica, golica

- Graindor je sorta odličnog omjera prinosa i kvalitete
- Zbog ovog svojstva tražena je na području EU i šire
- Pripada kvalitetnoj grupi B1
- Po vegetaciji je srednje rana sorta
- Klas je bijele boje s prisutnim produžetkom pljevica
- Visina biljke je oko 15 cm viša od sorte Sofru
- Otpornost na proklijavanje je dobra
- Sorta nije osjetljiva na klortoluron
- U uvjetima jakog pritiska bolesti potrebno ju je zaštititi od lisne hrđe i Septorie tritici
- Hektolitarska težina je prosječna do visoka
- Sadržaj proteina je prosječan do dobar
- Padajući broj je oko 330
- Prosjek mase 1.000 zrna iznosi 41 gram, a raspon se kreće od 38 do 44 grama
- Od svih komponenti prinosa kod ove sorte najveći utjecaj na prinos ima broj klasova po m2
- Potreba za upotrebom regulatora rasta je vrlo mala, samo u slučaju prebujnog usjeva na vrlo plodnim tlima

Graindor - rezultati pokusa 2024.

Farmer	Mjesto	Županija	Prinos	Proteini
Jagatić Matija	Kajgana	Bjelovarska	7.246	9,3
Zajec Josip	S. Podravska	Koprivnička	9.430	10,2
Peršinović Antonio	Virje	Koprivnička	9.214	12,5
VUK	Križevci	Koprivnička	9.220	
Čižmešija Tomislav	Prelog	Međimurska	8.139	9,4
Artos	Lukač	Virovitička	7.963	11,8
Rengel Alen	Pitomača	Virovitička	6.959	10,8
PTO Cvele	Ostrovo	Vukovarska	8.143	11,0
Cerin Josip	Korođ	Vukovarska	7.299	
Cerovski Ivica	Velika Mlaka	Zagrebačka	7.686	9,1
Prosjek:			8.130	10,5



Sjetva:

- Norma sjetve iznosi 400 do 430 klijavih zrna/m2 (200 do 220 kg/ha)
- Optimalan rok sjetve je od 10. do 25. listopada

- Vrlo dobra otpornost na polijeganje

Dobra kombinacija:

- Graindor ima odličan omjer prinosa i kvalitete

Otpornost na bolesti	
Pepelnica	Dobra
Septoria tritici	Srednja - dobra
Lisna hrđa	Srednja - niža
Žuta hrđa	Odlična
Fusarium	Jako dobra

Izalco

Kvaliteta

vrhunska kvaliteta brašna, visoka W vrijednost i izbalansirana P/L vrijednost

Tolerantnost na bolesti

dobra tolerantnost na žutu hrđu i Fusarium

Hektolitarska težina

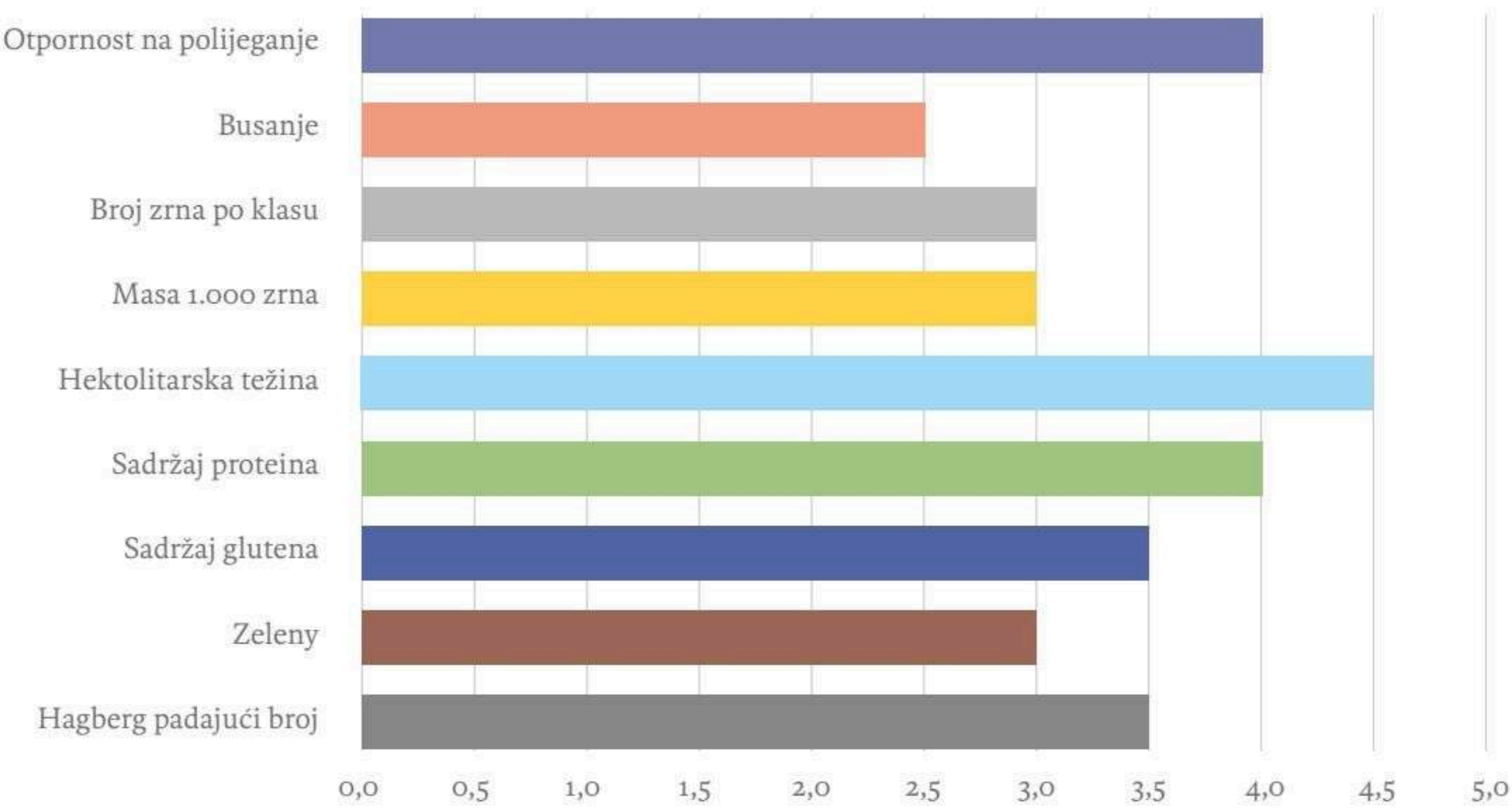
vrlo visoka (redovito preko 80 kg/hl)

Naš najraniji
poboljšivač

Vrlo
snažan
proljetni
porast



Agronomske karakteristike



Izalco

poboljšivač – brkulja

- Sorta pogodna za uzgoj u svim područjima posebice u onima s vrućom klimom
- Uspješno je zamijenila dobar stari Renan
- Pripada u kvalitetnu grupu A2 do A1, klas je bijel
- Srednje rana sorta (klasa otprilike u isto vrijeme kao i Sofru)
- Prosječna visina biljke je oko 13 cm viša od sorte Sofru
- Proljetni porast počinje rano i snažno u proljeće
- Prosjek mase 1.000 zrna iznosi 40 grama, a raspon se kreće od 35 do 43 grama
- Sorta je osjetljiva na klortoluron
- Hektolitarska masa je visoka
- Sadržaj proteina je visok
- W vrijednost je jako visoka (od 345 do 420)
- P/L vrijednost je izbalansirana (oko 0,8)
- Energija tijesta je vrlo visoka
- Od svih komponenti prinosa kod ove sorte najveći utjecaj na prinos ima broj klasova po m2

Izalco - rezultati pokusa 2024.

Farmer	Mjesto	Županija	Prinos
VUK	Križevci	Koprivnička	9.260
Čižmešija Tomislav	Prelog	Međimurska	8.994
Prosjek:			9.127



Sjetva:



Norma sjetve iznosi
450 do 470 klijavih zrna/m2
(220 do 230 kg/ha)

Optimalan rok sjetve je
od 10. do 25. listopada



Dobra otpornost na
polijeganje

Adaptibilnost:



Izalco je vrlo adaptibilna sorta
u svim područjima uzgoja,
posebice sušnim

Otpornost na bolesti	
Pepelnica	Srednja - dobra
Septoria tritici	Srednja - dobra
Lisna hrđa	Srednja - niža
Žuta hrđa	Odlična
Fusarium	Jako dobra

Arecibo

Kvaliteta

kvalitetna grupa A2 u pokusima Sortne komisije

Tolerantnost na bolesti

dobra tolerantnost na bolesti

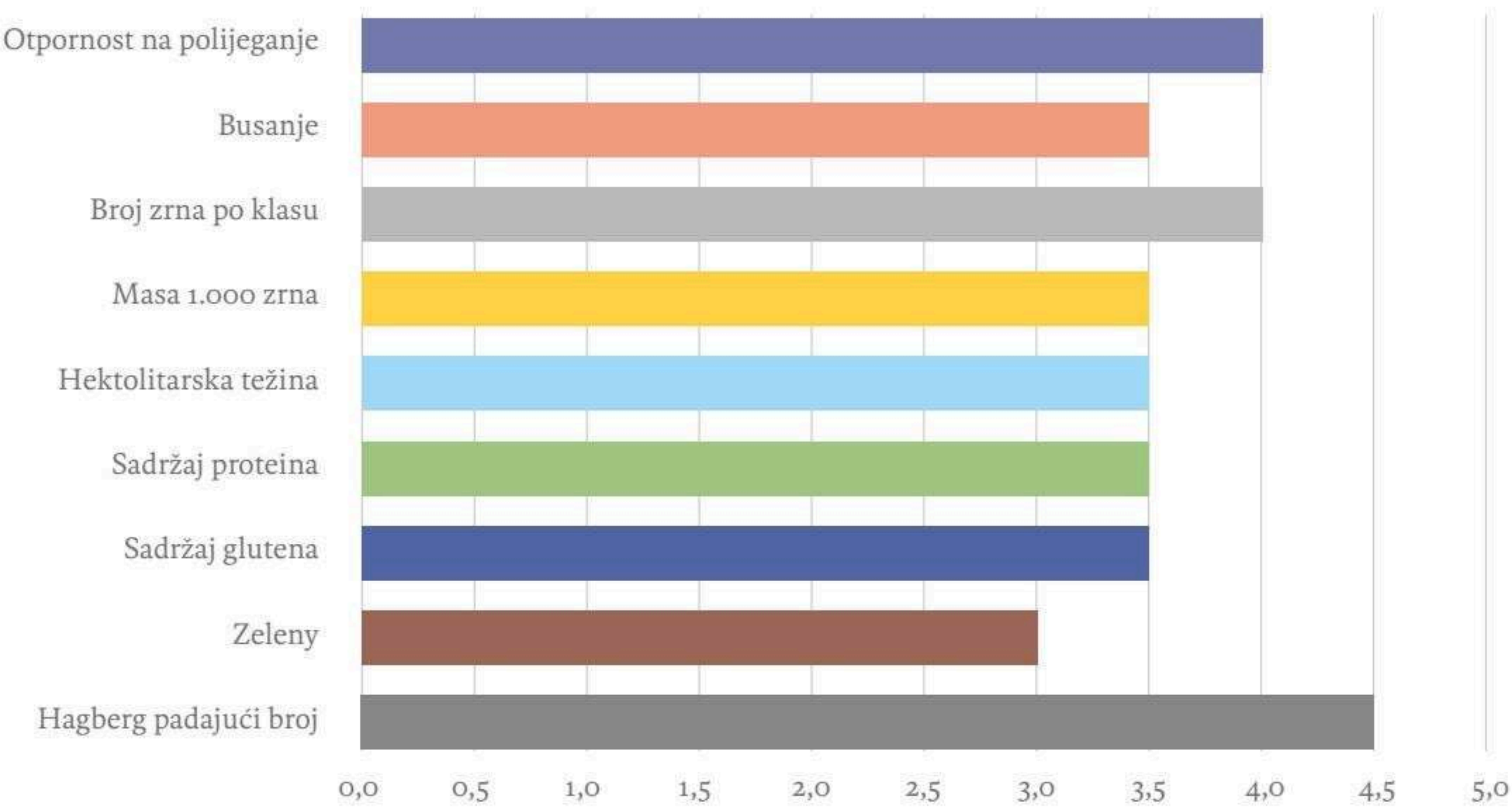
Hektolitarska težina

visoka hektolitarska težina (malo niža od Izalca)

Visok
prinos
i odlična
kvaliteta



Agronomske karakteristike

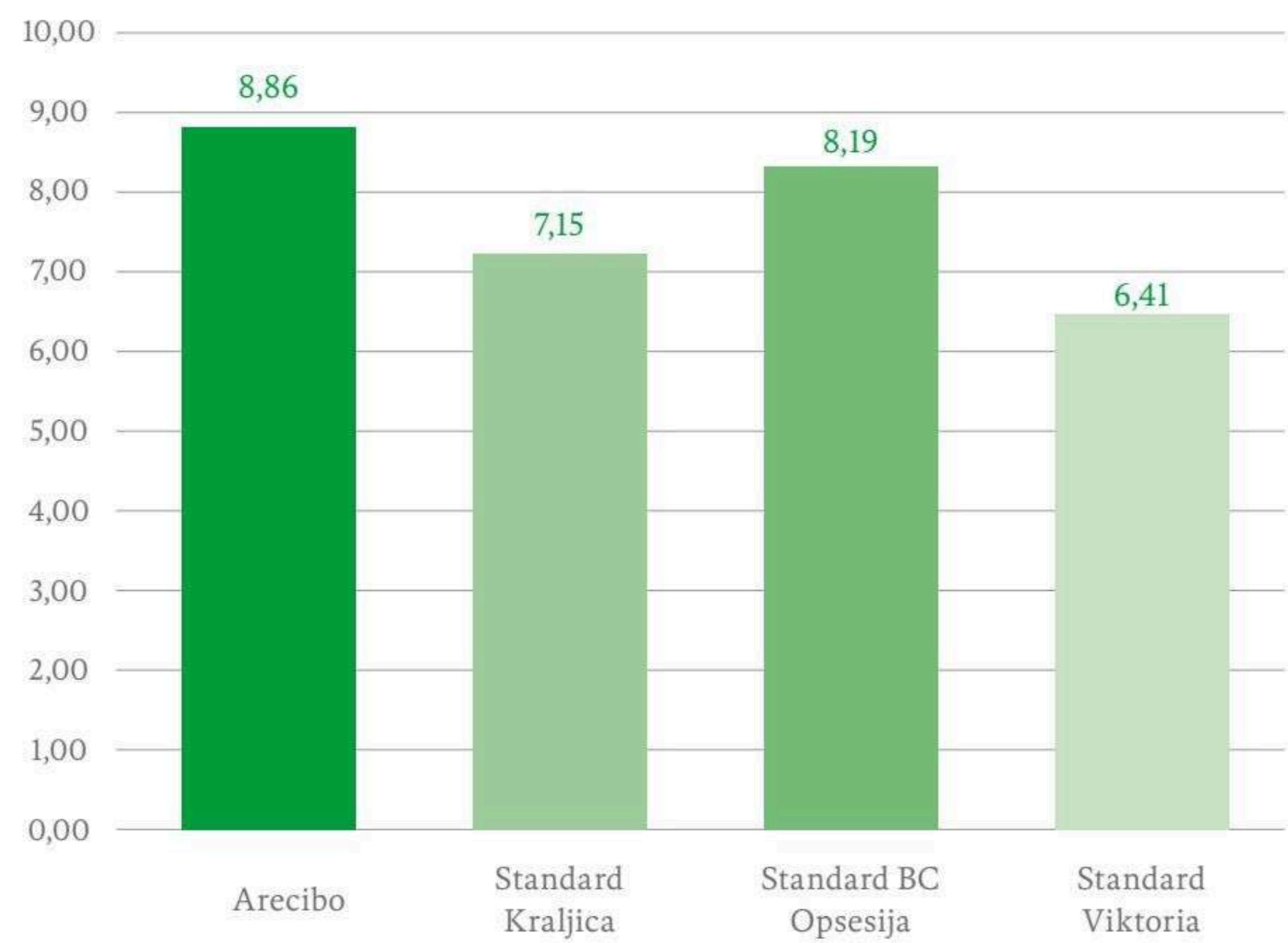


Arecibo

ozima pšenica

- Visokoprinosna pšenica odlične kvalitete !
- U pokusima Sortne komisije bila je u A2 kvalitetnoj grupi
- Klas je bijele boje, a sorta je brkulja
- Hektolitarska težina je visoka, malo niža od Izalca
- Sadržaj proteina u Službenim pokusima je bio 12,7 %
- Po vegetaciji je srednje rana sorta (klasa otprilike 4 dana kasnije od sorte Sofru)
- Visina biljke je oko 2 centimetra viša od sorte Sofru
- Sorta nije osjetljiva na aktivnu tvar klortoluron
- Zbog njezine dobre otpornosti na polijeganje, nije potrebno primijeniti regulator rasta, osim u slučaju prebujnog usjeva

Arecibo - pokusi Sortne komisije - prinos (t/ha)



Sjetva:

 Norma sjetve iznosi 400 do 430 klijavih zrna/m² (190 do 210 kg/ha)

Optimalan rok sjetve je od 10. do 30. listopada

 Dobra otpornost na polijeganje

Prinos i kvaliteta:

 Nova sorta visokog prinosa i kvalitete

Otpornost na bolesti	
Pepelnica	Odlična
Septoria tritici	Srednja
Lisna hrđa	Jako dobra
Žuta hrđa	Odlična
Fusarium	Srednja - dobra

SU Canolon

Prinos

za 1.640 kg po hektaru veći prinos od standardne sorte
Bc Opsesija (pokusi Sortne komisije RH)

Otpornost

dobra otpornost na polijeganje

Busanje

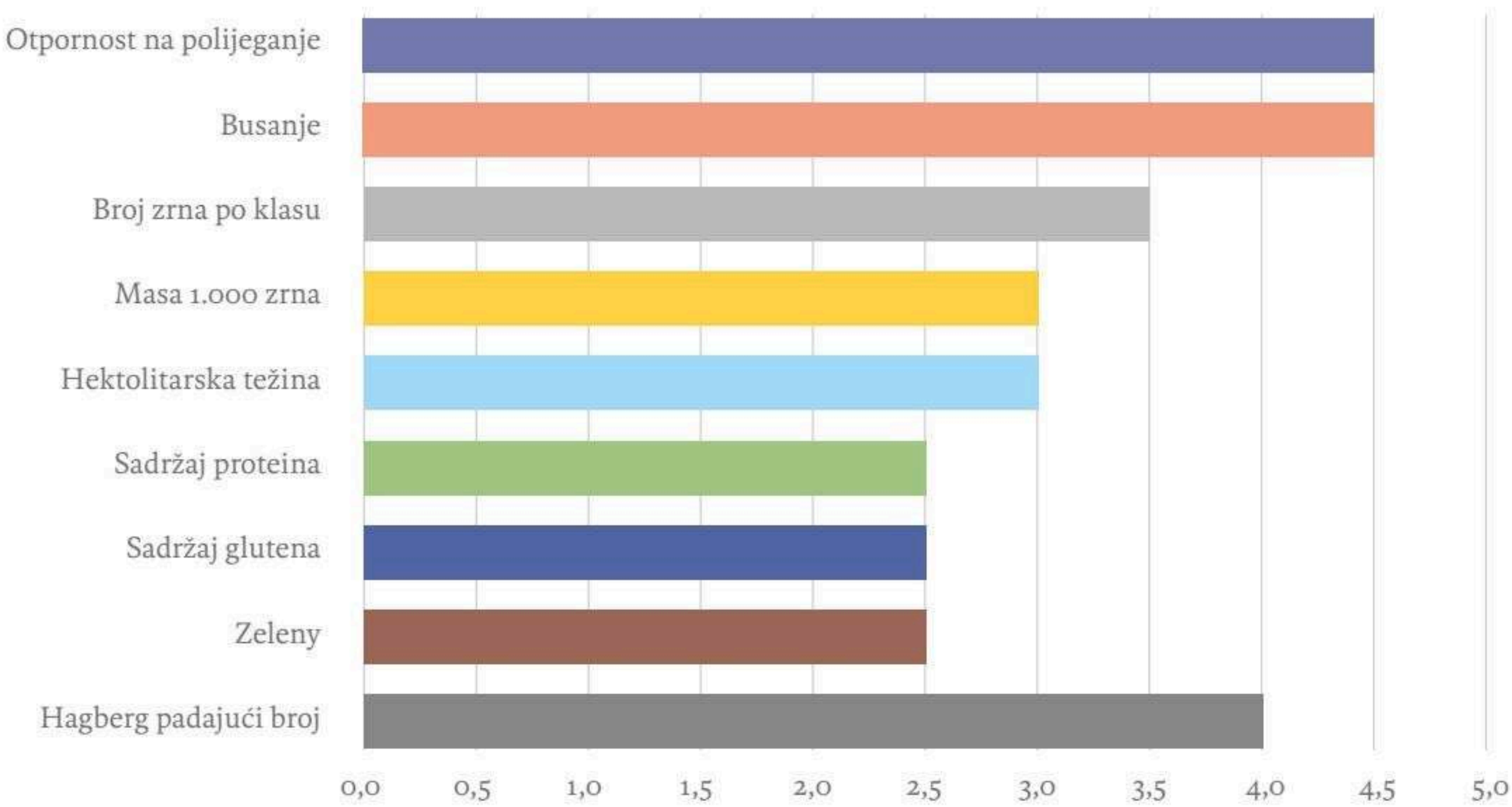
vrlo snažno busanje

Novo!

Fantastičan
prinos



Agronomske karakteristike

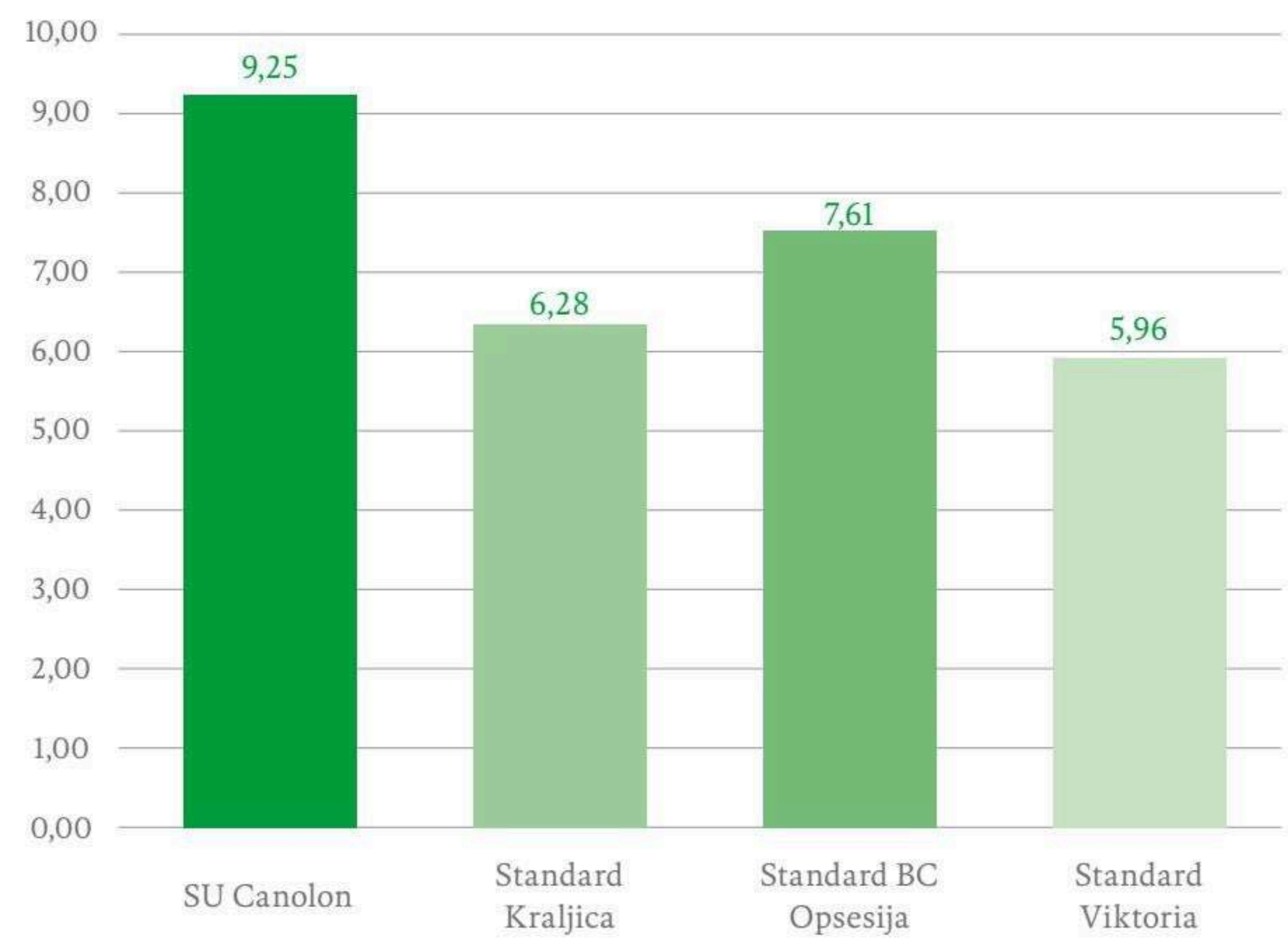


SU Canolon

ozima pšenica

- Visokoprinosna krušna pšenica, fantastičnog prinosa
- U pokusima Sortne komisije RH, SU Canolon je imao za 1.640 kg po hektaru veći prinos od standardne sorte Bc Opsesija
- Sorta je golica, a klas je bijele boje
- Visina biljke je oko 1 cm viša od sorte Sofru
- Po vegetaciji je srednje rana sorta (klasa otprilike u isto vrijeme kad i Sofru)
- Sorta ima dobru otpornost na polijeganje i vrlo snažno busanje
- Kod ove sorte sve komponente prinosa imaju isti utjecaj na prinos
- Po kvaliteti pripada u B2 kvalitetnu grupu
- Hektolitarska težina je prosječna (kao Sofru)
- Sadržaj proteina je prosječan (kao Sofru)
- Padajući broj je dobar
- Zbog njezine dobre otpornosti na polijeganje, nije potrebno primijeniti regulator rasta
- Optimalni rok sjetve je od 10. do 30. listopada

SU Canolon - pokusi Sortne komisije - prinos (t/ha)



Sjetva:



Norma sjetve iznosi
360 do 400 klijavih zrna/m²
(180 do 200 kg/ha)

Optimalan rok sjetve je
od 10. do 30. listopada



Dobra otpornost
na polijeganje

Prinos i busanje:



Nova golica visokog
prinosa i snažnog busanja

Otpornost na bolesti	
Pepelnica	Srednja
Septoria tritici	Dobra
Lisna hrđa	Dobra
Žuta hrđa	Srednja
Fusarium	Srednja

Sandra

Sandra

ozimi ječam

- Dvoredni stočni ječam
- Srednje rana sorta
- Biljka je nižeg habitusa
- Vrlo visok prinos zrna
- Vrlo krupno zrno s dobrom hektolitarskom težinom
- Masa 1.000 zrna je vrlo visoka (oko 54 g)
- Udio zrna većih od 2,2 i 2,5 mm je jako velik
- Dobra otpornost na zimu i bolesti
- Dobra otpornost na sušu
- U intenzivnoj proizvodnji potrebno je primijeniti manju dozu regulatora rasta
- U ranom roku sjetve i u toploj jeseni postoji opasnost od napada lisnih uši koje su vektori virusa žute patuljavosti ječma
- Protiv njih se može boriti upotrebom sjemena tretiranog insekticidom, tretiranjem usjeva insekticidom ili odgođenim rokom sjetve
- Gnojidba dušikom u početku busanja treba biti 40 do 50 kg/ha, a prije vlatanja ista doza po hektaru
- Optimalni rok sjetve je od 20. rujna do 10. listopada



350 do 400 klijavih zrna po ha
(210 do 240 kg/ha)



Vrlo visok
prinos zrna



Dobra otpornost
na sušu



Dobra otpornost
na hladnoću

Prednosti:



Prinos i stabilnost

vrlo visok i stabilan prinos



Kvaliteta

Vrlo krupno zrno s dobrom
hektolitarskom težinom



Masa zrna

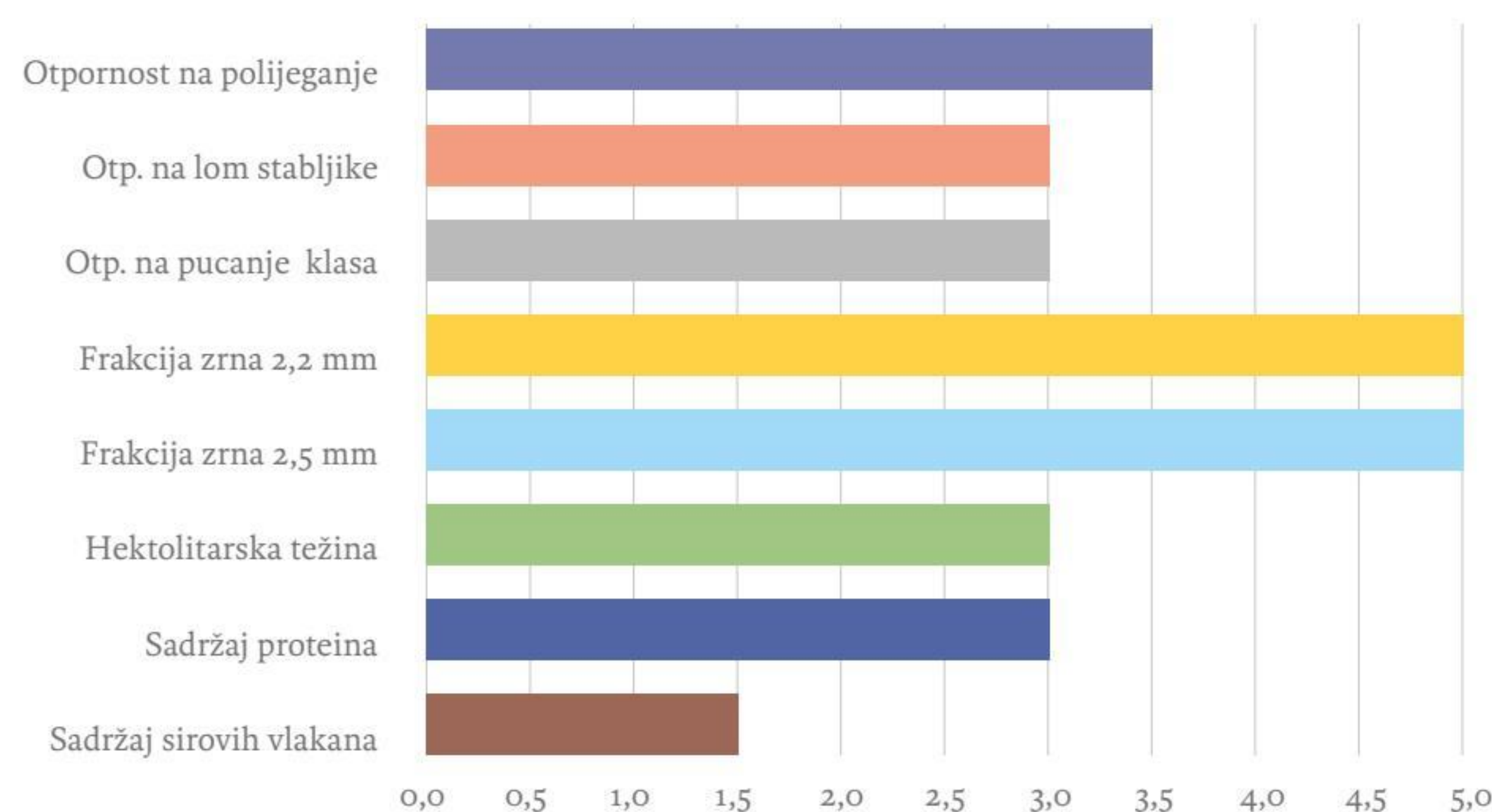
Masa 1.000 zrna je vrlo visoka (oko 54 g)



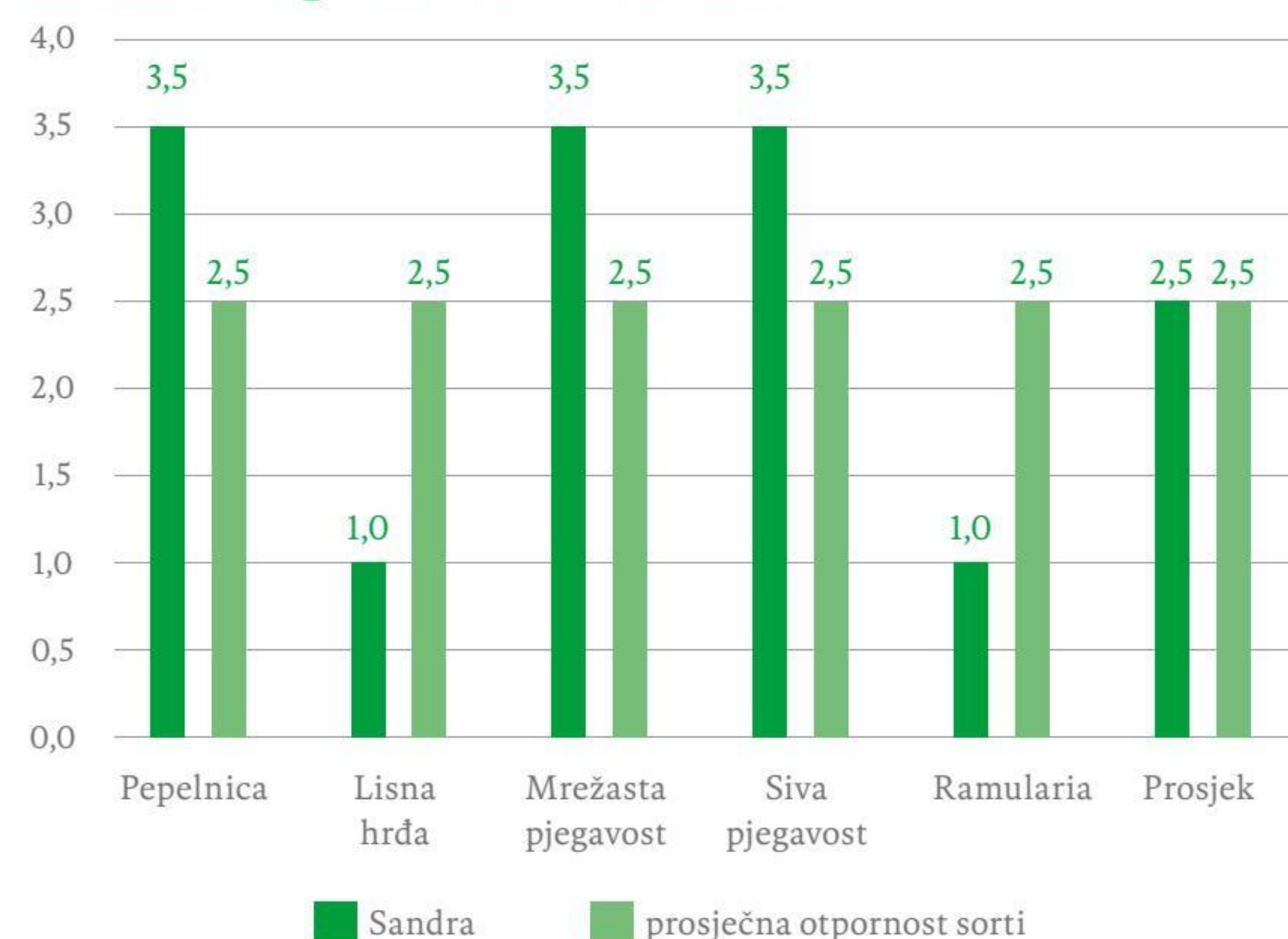
Otpornost

Dobra otpornost na zimu i sušu

Agronomske karakteristike



Sandra - otpornost na bolesti





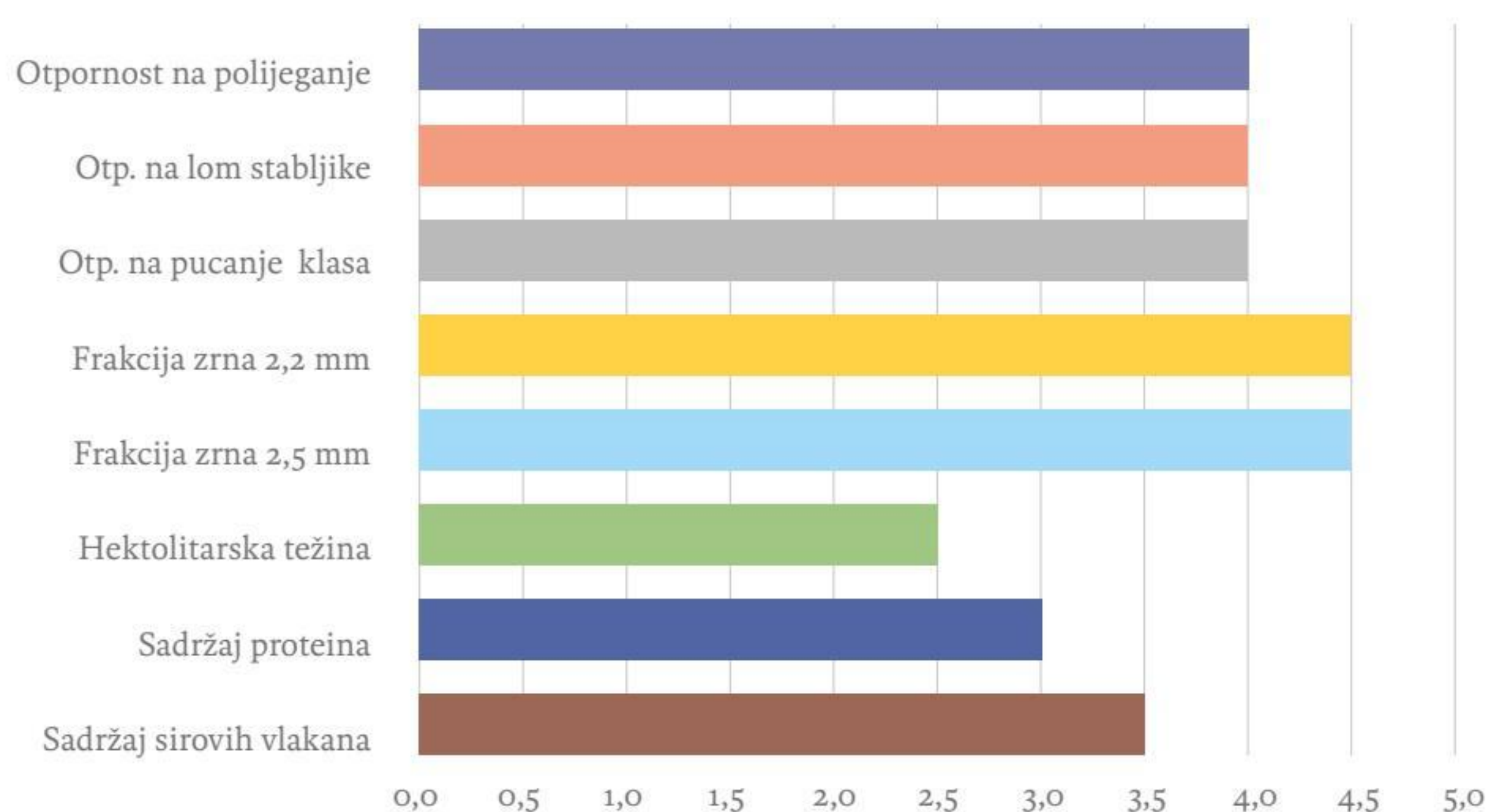
Zebra

Zebra

ozimi ječam

- Novi šestoredni stočni ječam
- Sorta otporna na virus žute patuljavosti ječma (BYDV)
- Prva BYDV sorta s dobrom otpornošću na polijeganje
- Visok prinos bez obzira na pritisak virusa žute patuljavosti
- Po vegetaciji je rana sorta (klasa oko 4 dana ranije od Sandre)
- Zbog svoje vegetacije pogodna je za vruća i suha područja uzgoja
- Visina biljke je niža, oko 2 cm niža od Sandre
- Jako dobra otpornost na lom klasa i stabljike
- Masa 1.000 zrna je oko 43 g
- Hektolitarska težina je prosječna
- Udio zrna većih od 2,2 mm i 2,5 mm je jako visok
- Sadržaj proteina je prosječan
- Sadržaj sirovih vlakana je dobar
- Dobra otpornost na bolesti ječma, a nešto niža na Ramulariju
- Gnojidba dušikom u početku busanja treba biti 40 do 50 kg/ha, a prije vlatanja ista doza po hektaru
- Otpornost na BYDV omogućuje fleksibilno vrijeme sjetve ove sorte
- Optimalni rok sjetve je od 20. rujna do 10. listopada

Agronomske karakteristike



360 do 380 klijavih zrna/m²
(170 do 180 kg/ha)



Otpornost na
polijeganje

Prednosti:



Prinos i sigurnost

Visok prinos bez obzira na pritisak virusa žute patuljavosti



Kvaliteta

Udio zrna većih od 2,2 mm i 2,5 mm je jako visok



Adaptibilnost

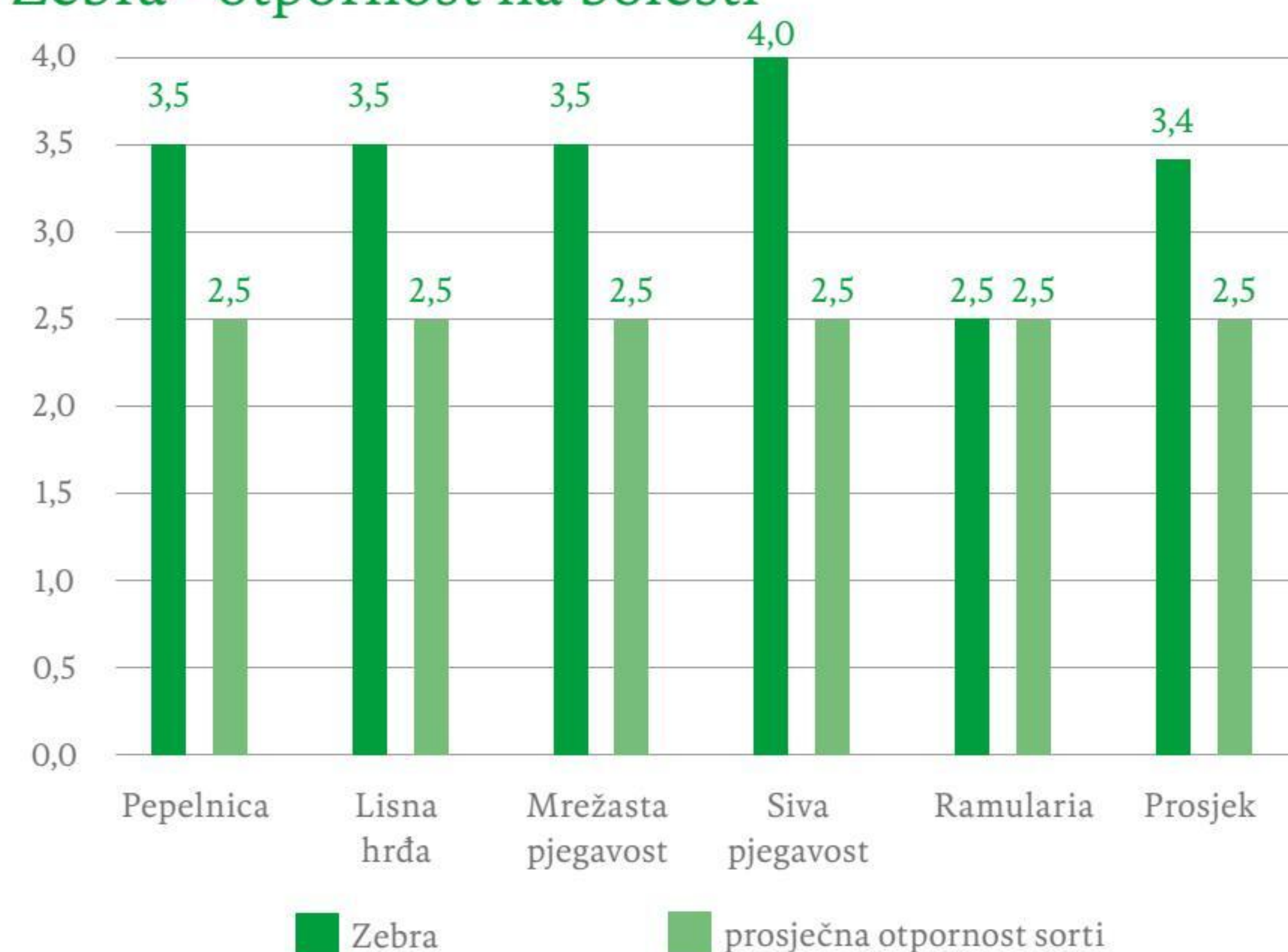
Zbog svoje kraće vegetacije pogodna je za vruća i suha područja uzgoja



Otpornost

Sorta otporna na virus žute patuljavosti ječma (BYDV)

Zebra - otpornost na bolesti





Wiland

ozima zob

- Ozima bijela zob
- Čvrsta stabljika, visine oko 110 cm
- Visoki prinosi i ujednačeno zrno
- Potencijal prinosa je veći od 5 tona po ha
- Otpornost na zimu je prosječna
- Zrno je ujednačeno po veličini
- Wiland ima standardno visoku hektolitarsku masu
- Masa 1.000 zrna u prosjeku iznosi 31 gram
- Wiland ima skromne zahtjeve za uzgoj
- Vrlo dobro razvijen korijenov sustav ima veliku sposobnost usvajanja hranjiva, stoga dobre rezultate daje i na siromašnim, te kiselim tlima s nižim sadržajem pH
- Dobri predusjevi za zob su krumpir i višegodišnje leguminoze
- Strne žitarice nisu dobre pretkulture, a zob je vrlo loš predusjev za sve strne žitarice jer jako iscrpljuje tlo
- Zob ne podnosi monokulturu kao ni ostale strne žitarice
- Optimalan rok sjetve je od 25. rujna do 10. listopada



300 do 350 klijavih zrna/m²
(110 do 120 kg/ha)



Otpornost na
polijeganje

Eagle

ozima bijela zob

- Eagle je sorta koja se može sijati u područjima sa srednje hladnom zimom bez oštećenja biljke
- U klasanju je rana (klasa u isto vrijeme kad i Wiland), a zrioba nastupa srednje rano
- Visina biljke je prosječna (nešto niža od Wilanda)
- Otpornost na lom stabljike jako dobra
- Tolerantnost na pepelnicu je iznimno dobra, a na narančastu hrđu jako dobra
- Otpornost na zimu je prosječna (bolja od sorte Wiland)
- Sorta se može koristiti u mlinskoj industriji i kao krmivo
- Izuzetno visoka hektolitarska masa (> 50)
- Zrno je vrlo krupno, a metlica sadrži velik broj zrna
- Ima velik udio zrna koja su veća od 2,2 mm (oko 86%)
- Eagle ima skromne zahtjeve za uzgoj
- Vrlo dobro razvijen korijenov sustav ima veliku sposobnost usvajanja hranjiva, stoga dobre rezultate daje i na siromašnim, te kiselim tlima s nižim sadržajem pH
- Dobri predusjevi za zob su krumpir i višegodišnje leguminoze
- Strne žitarice nisu dobre pretkulture, a zob je vrlo loš predusjev za sve strne žitarice jer jako iscrpljuje tlo
- Zob ne podnosi monokulturu kao ni ostale strne žitarice
- Optimalan rok sjetve je početak listopada (od 01. do 10.)
- U ranom roku sjetve (krajem rujna) i u toploj jeseni postoji opasnost od napada lisnih uši koje su vektori BYDV virusa
- Protiv njih se može boriti upotrebom sjemena tretiranog insekticidom, tretiranjem usjeva insekticidom ili odgođenim rokom sjetve



400 klijavih zrna/m²
(oko 145 kg/ha)



Otpornost na
polijeganje

- Masa tisuću zrna u prosjeku iznosi 33 g
- U uvjetima uzgoja na jako plodnim tlima i bujnog usjeva preporuča se upotreba regulatora rasta



Rivolt

ozimi tritikale

- Visokoprinosna sorta tritikala s odličnom otpornošću na bolesti !
- Visina biljke je srednja do viša
- Klasanje nastupa jako rano, a zrioba rano
- Rivolt ima odličnu otpornost na smeđu hrđu i pepelnicu, a jako dobru na žutu hrđu i Fusarium
- Potrebno ga je zaštititi protiv Septorije nodorum
- Prosjek mase 1.000 zrna je nizak (oko 42 grama)
- Hektolitarska težina i sadržaj proteina su prosječni
- Zbog dobro razvijenog korijenovog sistema ima dobru otpornost na sušu
- Zbog dobre otpornosti na bolesti, Rivolt je jako pogodan za organsku (bio) proizvodnju
- Pored proizvodnje zrna, zbog svog habitusa pogodan je i za proizvodnju zelene mase
- Zelena masa je dobre palatabilnosti, stoka je rado jede, pa se Rivolt koristi kao potporanj (nosač) u proizvodnji krmnih kultura (najčešće grašak)
- Prva prihrana dušikom treba biti u dozi od 50 do 60 kg N/ha prije busanja
- Druga prihrana dušikom treba biti u dozi od 40 do 60 kg N/ha prije vlatanja
- Optimalno vrijeme sjetve je od 20. rujna do 20. listopada
- U područjima jake zime sjetva treba biti u prvim rokovima sjetve
- U slučaju prebujnog usjeva potrebno je primijeniti regulatora rasta u fazi EC 30 (na početku vlatanja)
- Žetva se obavlja kad vlaga zrna padne na približno 13%, a pljevice omekšaju, što je otprilike pri kraju žetve pšenice



 320 do 380 kljavih zrna / m²
(150 do 180 kg po ha)

 Izraženo busanje

 Otpornost na polijeganje

 Dobra otpornost na hladnoću

 Dobra otpornost na sušu



 330 do 360 kljavih zrna / m²
(100 do 110 kg po ha)

 Otpornost na polijeganje

Vector

ozima krmna raž

- Vrlo visok prinos zelene mase i suhe tvari
- Diploidna sorta za proizvodnju zelene mase i silaže
- Po vegetaciji je rana sorta
- Populacijska sorta raži
- Biljke su vrlo visokog habitusa
- Masa 1.000 zrna je prosječna do niža, oko 26 grama
- Vrlo visok prinos suhe tvari
- Košnju je moguće napraviti rano tako da ostaje vremena za drugi usjev
- Otpornost na smeđu hrđu je dobra, a na fusarium i pepelnicu prosječna
- Diploidna raž kreće izuzetno rano u proljeće, brzo stvori masu za košnju, te iza Vectora može ići sjetva kukuruza pune vegetacije
- Za korištenje zelene krme košnja treba biti u fazi EC 41-55, kad je sadržaj suhe tvari 15-20 %
- To je obično početkom ili sredinom travnja
- Za proizvodnju silaže košnja treba biti nakon klasanja kad je sadržaj suhe tvari 28-32 %, obično početkom ili sredinom svibnja
- Optimalno vrijeme sjetve je od 20. rujna do 10. listopada
- Gnojdba dušikom u jesen nije potrebna osim na siromašnim tlima (20 - 30 kg N / ha)
- Prevelika količina dušika povećava napad Fusarium nivalea
- Gnojdba dušikom na početku vegetacije u proljeće treba biti oko 50 - 70 kg N / ha
- Primjena fungicida se ne preporučuje
- Primjena regulatora rasta u krmnoj raži nije potrebna



OZIMI BOB

Bob postaje sve važnija kultura u Hrvatskoj. Ozimi bob ima veći prinos od jarog. Prosječan prinos ozimog boba u Hrvatskoj veći je od 3.000 kg po hektaru.



GL ARABELLA

ozimi bob

- Novoregistrirana sorta ozimog boba
- Kompaktne i vrlo stabilne biljke
- Sorta vrlo rane vegetacije
- Visok potencijal prinosa (oko 4.000 kg/ha)
- Boja cvijeta je ljubičasta, zrno je smeđe boje i sadrži tanin
- Cvatnja nastupa rano, a zrioba vrlo rano
- Biljka su prosječno visoke
- Otpornost na polijeganje i lom stabljike je dobra
- Otpornost na Botrytis i hrđu je dobra, a na viroze prosječna
- Sadržaj proteina je oko 30%
- Težina 1.000 zrna iznosi oko 460 grama
- Sjetva se obavlja žitnom sijačicom (razmak redova 12,5 cm) ili na razmak od 45 cm
- Dubina sjetve treba biti između 6 i 8 cm
- Vrijeme sjetve je kao i kod ozimih žitarica (sredina listopada)
- Bitno je da biljke uđu u zimu s 4 do 6 listova
- Plodored: najbolje ga je sijati između žitarica
- Vremenski razmak od drugih leguminoza mora biti 5 do 6 godina
- Preporuka gnojidbe po hektaru: 0 kg N / 50 kg P₂O₅ / 120 kg K₂O
- Žetva nastupa početkom srpnja



35 klijavih zrna
po m²



Vrlo brz
početni porast



Otpornost na
polijeganje

Ozimi bob- tehnologija proizvodnje

Botanika:

Bob je mahunarka i može fiksirati dušik pomoću rizobijum bakterija na korijenu. Rhizobium bakterije su prirodno u tlu, ali se mogu i dodavati na sjeme (kao kod soje). Prema austrijskim podacima, bob fiksira oko 200 kg dušika po hektaru godišnje.

Područje uzgoja:

Bob se može uzgajati u cijeloj Europi. U usporedbi s ostalim mahunarkama, bob ima prilično jak korijenski sustav, te se stoga može uzgajati i na onim lokacijama gdje se ostale mahunarke ne mogu uzgajati.

Vrsta tla:

Bob voli lagano ili srednje tlo. Tlo bi trebalo biti rastresito i prozračno. Nije za vrlo teška tla ili tla s trajno visokim vodostajem.

Plodored:

Vremenski razmak treba biti 4 do 5 godina između dva usjeva boba ili neke druge leguminoze. Najbolje između dvije žitarice. Nakon boba bi trebalo sijati ozimu pšenicu.

Vrijeme sjetve:

Kao i kod ozimih žitarica (sredina listopada). Bitno je da biljke uđu u zimu s 4 do 6 listova. Temperatura potrebna za klijanje je 3 - 4° C.

Dubina sjetve:

Treba biti duboka oko 6-8 cm kako bi se korijen dobro razvio.

Tehnika sjetve:

Kao žitarice 12,5 cm ili s razmakom redova od 50 cm

Norma sjetve:

Obzirom da ozimi bob formira u prosjeku više od jedne stabljike po jednom zasijanom zrnu, norma sjetve je nešto niža u odnosu na jari bob, te iznosi 35 klijavih zrna po m² ili oko 180 kg po ha.

Gnojidba:

Nije potrebno dodavati dušik jer je bob leguminoza. Traži oko 60 – 80 kg P₂O₅ po hektaru i oko 100 – 110 kg K₂O po hektaru.

Žetva je obično početkom srpnja.

Prednosti:



Stabilnost

Kompaktne i vrlo stabilne biljke



Vegetacija

Sorta vrlo rane vegetacije



Potencijal prinosa

Vrlo visok, oko 4.000 kg/ha



Kvaliteta

Dobar sadržaj proteina, oko 30 %



KRMNO BILJE

Poštovani proizvođači,

U kontekstu konzervacijske poljoprivrede, ali i općenito, međusjevi postaju sve važniji u cijeloj EU pa tako i u Hrvatskoj. To su usjevi koji se siju između glavnih usjeva i pomažu u očuvanju plodnosti tla, smanjenju erozije i povećanju bioraznolikosti. Obično se uzgajaju na parcelama koje nisu potpuno zauzete glavnim usjevima, naprimjer, između neke strne žitarice i kukuruza. Međusjevi mogu poboljšati strukturu tla, smanjiti rast korova i povećati zadržavanje vlage u tlu. Također, mogu se koristiti za hranjenje stoke ili kao zeleno gnojivo. Osim ekoloških, međusjevi donose i ekonomsku korist, jer povećavaju ukupni prinos na parceli.

U nastavku prikazujemo neke od najvažnijih vrsta koje se koriste za međusjeve.



Bijela gorušica

moćna saveznica vašeg tla!

- Izvrsna međukultura s brojnim agronomskim prednostima
- Idealna za zelenu gnojidbu
- Nematocidno djelovanje – prirodno suzbija štetne nematode
- Visoka sposobnost inhibicije rasta drugih biljaka (korova) zbog ispuštanja alelopatskih tvari.
- Kasna sjetva – prilagodljivost uvjetima uzgoja
- Stvara obilnu biomasu – poboljšava plodnost tla
- Fleksibilna cvatnja – prilagodljiv period rasta
- Duboki korijen (80-150 cm) – poboljšava strukturu tla i prozračivanje
- Štiti tlo od erozije i poboljšava njegovu održivost

Uljana rotkva

vrhunski izbor za zdravlje tla!

- Izvrsna međukultura – poboljšava plodnost i strukturu tla
- Zelena gnojdba ima povoljan utjecaj na teškim, ali i na pjeskovitim tlima
- Nematocidno djelovanje – prirodno smanjuje populaciju štetnih nematoda
- Mogućnost kasne sjetve – visoka prilagodljivost uvjetima uzgoja
- Obilna biomasa – guši korove i povećava organsku tvar u tlu
- Za korištenje (zelena masa) dopijeva već 50 - 60 dana nakon sjetve
- Dubok korijen (do 180 cm) – poboljšava prozračivanje tla i dostupnost hranjiva
- Štiti tlo od erozije – smanjuje ispiranje hranjiva i gubitak tla
- Idealno rješenje za regeneraciju tla i održivu poljoprivredu!



Facelija

svestrana međukultura za plodno i zdravo tlo!

- **Izvrсна međukultura – brzo raste i poboljšava plodnost tla**
- **U proljetnoj sjetvi efikasno suzbija konkurentne korove kao što su ambrozija, koštan i loboda**
- **Ne-nematocidno djelovanje – iako ne djeluje izravno protiv nematoda, prekida njihov životni ciklus jer nije njihov domaćin**
- **Brza klijavost i rast – brzo prekriva tlo i guši korove**
- **Obilna biomasa – povećava sadržaj organske tvari u tlu**
- **Povoljna za pčele i oprašivače – bogata nektarom, potiče biološku raznolikost**
- **Poboljšava strukturu tla – plitak, ali razgranat korijen pomaže prozračivanju i obogaćivanju tla**
- **Štiti tlo od erozije – smanjuje ispiranje hranjiva i gubitak tla**
- **Fleksibilna sjetva – može se sijati od proljeća do jeseni**
- **Idealan izbor za održivu poljoprivredu i regeneraciju tla!**

Heljda

brzorastuća međukultura za plodno i zdravo tlo!

- **Izvrсна međukultura – brzo raste i poboljšava plodnost tla**
- **Nije domaćin nematodama – pomaže u prekidanju životnog ciklusa štetnih nematoda**
- **Brza pokrovnost – guši korove i smanjuje potrebu za herbicidima**
- **Vrlo dobro uspijeva i na kiselim tlima**
- **Visoka sposobnost apsorpcije hranjivih tvari**
- **Obilna biomasa – povećava sadržaj organske tvari u tlu**
- **Povoljna za pčele i oprašivače – bogat izvor nektara i peluda (na nivou uljane repice)**
- **Poboljšava strukturu tla – razgranat korijen pomaže prozračivanju i obogaćivanju tla**
- **Štiti tlo od erozije – smanjuje ispiranje hranjiva i gubitak tla**
- **Fleksibilna sjetva – može se sijati od proljeća do kasnog ljeta**
- **Odličan izbor za održivu poljoprivredu i regeneraciju tla!**



Mungo

(Guizotia abyssinica) – učinkovita međukultura za očuvanje tla!

- Izvrsna međukultura – brzo raste i prilagođava se različitim tlima
- Odlična otpornost na sušu (ne podnosi hladne uvjete)
- Nije domaćin nematodama – pomaže u prekidanju životnog ciklusa štetnih nematoda
- Obilna biomasa – doprinosi povećanju organske tvari u tlu
- Brza pokrovnost – guši korove i smanjuje potrebu za herbicidima
- Povoljan za pčele i korisne insekte – bogat izvor nektara i peluda
- Dubok korijenov sustav – poboljšava strukturu tla i sprječava sabijanje
- Štiti tlo od erozije – smanjuje ispiranje hranjiva i gubitak tla
- Fleksibilna sjetva – može se sijati od svibnja do rujna
- Odličan izbor za regeneraciju tla i održivu poljoprivredu!

Naš asortiman komponenti krmnog bilja

Vrsta	Namjena		VIJEK TRAJANJA (GODINA)	PREPORUKA VREMENA SJETVE	KOLIČINA SJEMENA (kg/ha)
Engleski ljulj			2-3	rujan/ožujak	25-30
Talijanski ljulj			1-2	kolovoz/veljača	45
Klupčasta oštrica			5-6	kolovoz/ožujak	25-30
Vlasulja livadna			6	rujan/ožujak	45
Vlasulja nacrvena			5-6	rujan/ožujak	25-30
Vlasulja trstolika			5-6	rujan/ožujak	40
Vlasnjača livadna			6	rujan/ožujak	25-30
Smiljkita roškasta			5-6	kolovoz/veljača	15-20
Esparzeta			6-7	ožujak/srpanj	50-90
Mačji repak			6	rujan/ožujak	30-35
Sudanska trava			1	travanj/svibanj	25
Bijela djetelina			5	rujan/ožujak	10
Crvena djetelina			2-3	rujan/ožujak	25-30
Inkarnatka			1	ožujak/rujan	15-20
Aleksandrijska djetelina			1	travanj/svibanj	20-25
Perzijska djetelina			1	travanj/svibanj	15-20
Lucerna			4-5	rujan/ožujak	25-30
Facelija			1	ožujak	5-10
Grahorica ozima			1	rujan	80-100
Heljda			1	svibanj	80
Gorušica			1	lipanj/srpanj	20
Uljana rotkva			1	srpanj	20
Bijela lupina			1	ožujak	150-200
Mungo			1	ožujak	8-10

 košna namjena

 pašna namjena

 zelena gnojidba

 proizvodnja zrna

 ukrasna trava

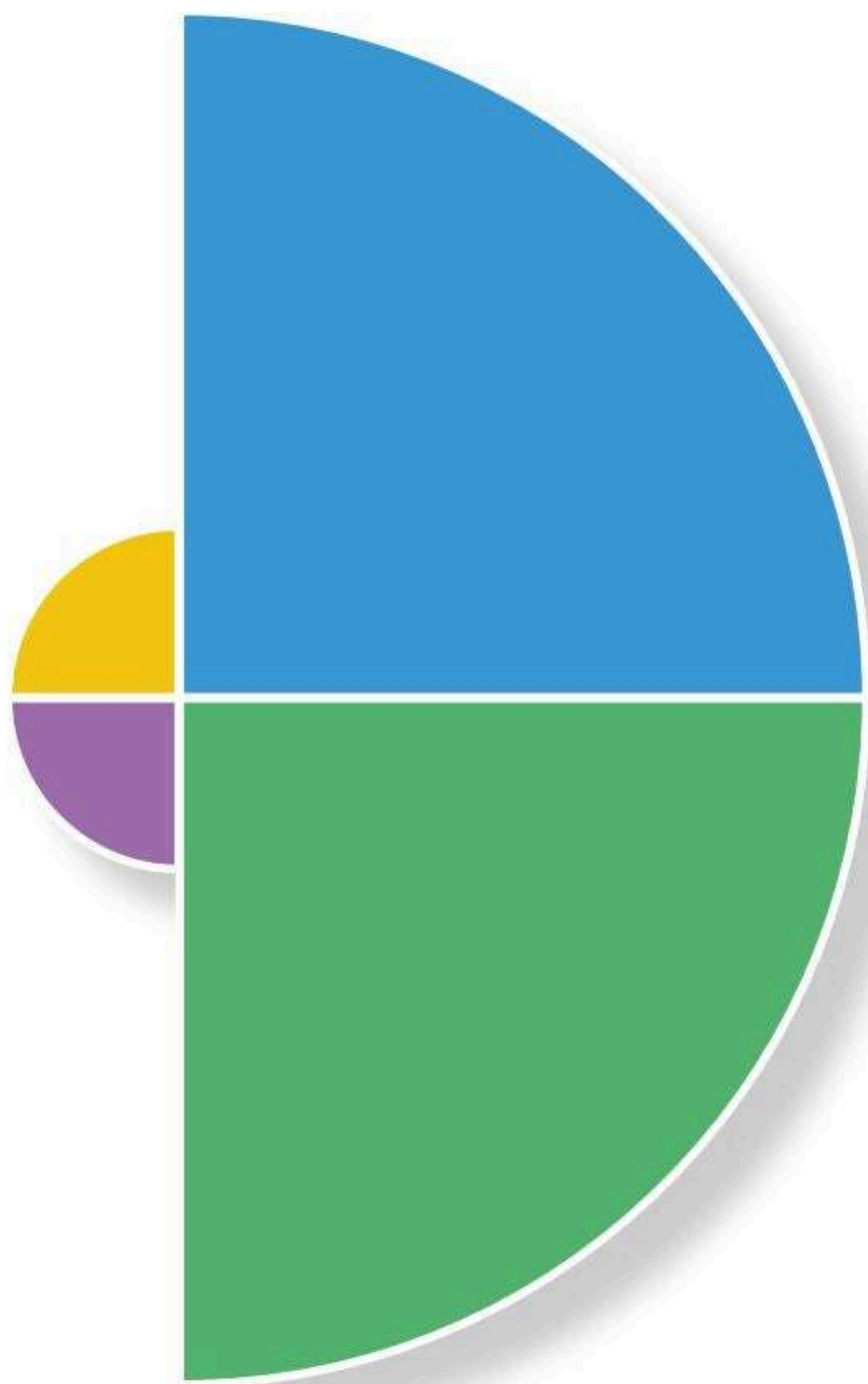
Naše standardne smjese

Vrsta	Namjena	VIJEK TRAJANJA (GODINA)	PREPORUKA VREMENA SJETVE	NORMA SJETVE
TDS RWA 1	košno - pašna	3-4	rujan/ožujak	35
TS RWA 2	košno - pašna	3-4	rujan/ožujak	35
Smjesa za zasnivanje tr. pojasa	očuvanje biloške raznolikosti / košnja	5	ožujak/rujan	30
Smjesa za cvjetni pojas jesen	očuvanje biloške raznolikosti	2	kolovoz	15-20
RWA postrna smjesa	postrni usjev	1	lipanj do rujan	15
RWA postrna smjesa TRIO - novo	postrni usjev	1	lipanj do rujan	25
RWA postrna leguminozna smjesa	postrni usjev	1	lipanj do rujan	15
RWA zimska leguminozna smjesa	postrni / pokrovni usjev	1	lipanj do rujan	15

Naše postrne smjese



RWA postrna smjesa



Naša osnovna smjesa za postrnu sjetvu nakon uljane repice, ječma ili pšenice.

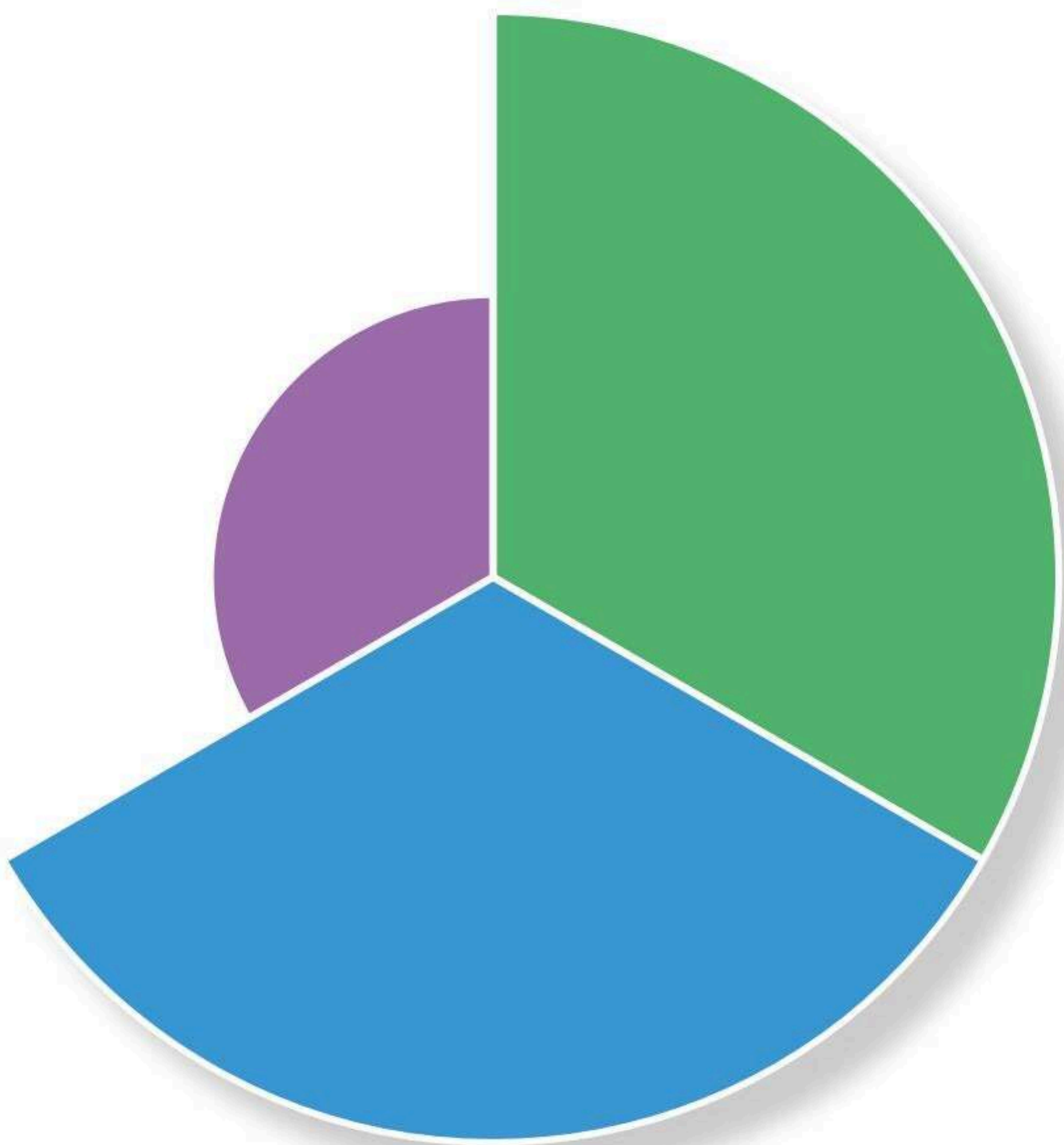
Dobro rješenje za ozelenjavanje plodoreda u kojem su istaknute žitarice. Jako dobra za zelenu gnojidbu. Smjesa dobro suzbija korove, štiti tlo od erozije i poboljšava plodnost tla.

Popravlja strukturu tla i ostavlja značajne količine organske tvari u tlu. Otpornost na sušu je dobra. Može se ostaviti preko zime da komponente izmrznu, te se nakon toga može u proljeće izvršiti direktna sjetva sljedeće kulture.

 15 kg/ha

Vrsta		% u smjesi
Bijela gorušica		40
Heljda		40
Mungo		10
Facelija		10

RWA postrna smjesa TRIO



Smjesa od tri komponente za postrnu sjetvu nakon zob, ječma ili pšenice.

Jako dobra za zelenu gnojidbu jer se unošenjem biljne mase u tlo poboljšava struktura tla, smanjuje broj nematodih cista i poboljšava se biološka aktivnost tla. Ujedno se mobiliziraju hranjive tvari iz dubljih u gornje slojeve tla i poboljšava se vodozračni režim tla.

Smjesa dobro suzbija korove, štiti tlo od erozije i poboljšava plodnost tla. Popravlja strukturu tla i ostavlja značajne količine organske tvari u tlu. Otpornost na sušu je dobra.

 25 kg/ha

Vrsta		% u smjesi
Heljda		40
Gorušica		40
Uljana rotkva		20



RWA postrna leguminozna smjesa



Postrna leguminozna smjesa s 52 % leguminoza.

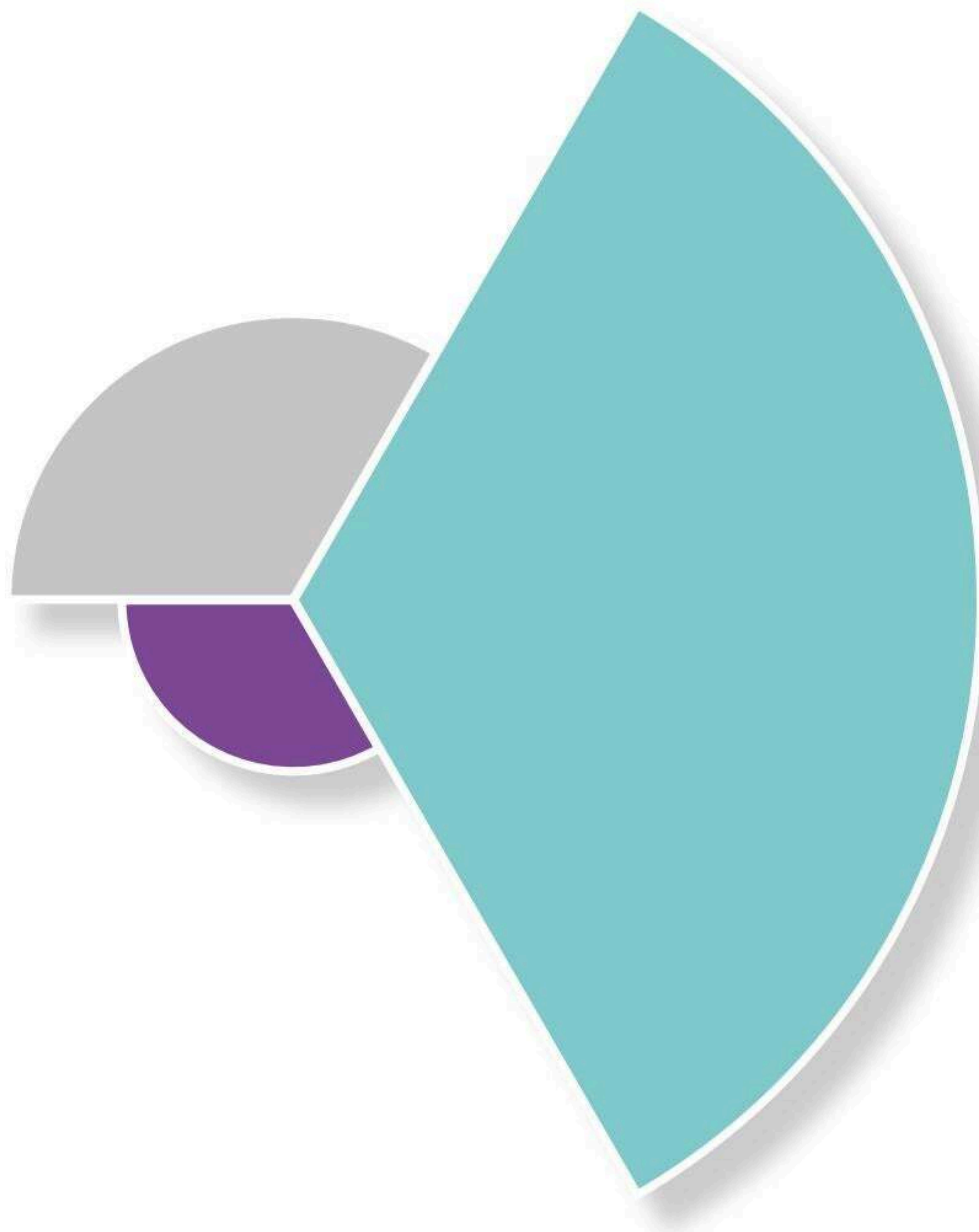
Smjesa za postrnu sjetvu nakon uljane repice, ječma ili pšenice. Svestrana smjesa za plodorede u kojima su žitarice, kukuruz i uljana repica. Zbog visokog udjela mahunarki učinkovito povećava sadržaj dušika u tlu, čini tlo rahlim i stvara znatnu količinu nadzemne biomase.

Jako dobra za zelenu gnojidbu. Može se ostaviti preko zime da komponente izmrznu, te se nakon toga može u proljeće izvršiti direktna sjetva sljedeće kulture.

 15 kg/ha

Vrsta		% u smjesi
Perzijska djetelina		26
Aleksandrijska djetelina		26
Bijela gorušica		10
Heljda		28
Mungo		10

RWA zimska leguminozna smjesa



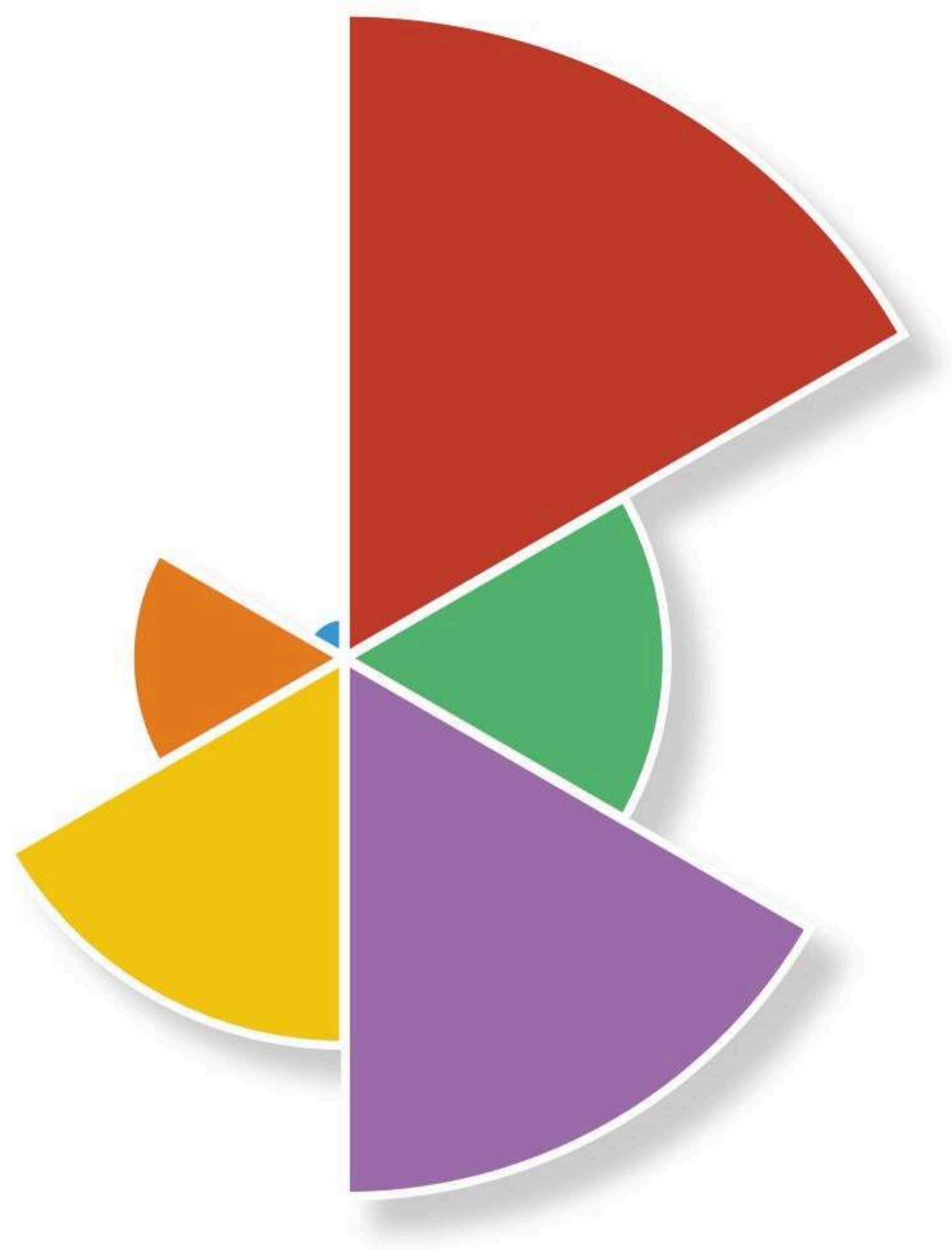
Pokrovna leguminozna smjesa sa 75 % leguminoza koja prezimljuje preko zime, te je usjev zelen u cijelom periodu od sjetve do proljeća.

Inkarnatka može izdržati temperaturu od – 10 stupnjeva celzijusa. U proljeće se može koristiti kao odlična stočna zelena hrana. Smjesa za sjetvu nakon uljane repice, ječma ili pšenice. Zbog jako visokog udjela leguminoza učinkovito povećava sadržaj dušika u tlu, čini tlo rahlim i stvara znatnu količinu nadzemne biomase. Nakon skidanja ove smjese tlo ostaje čisto od korova i bogatije organskom tvari.

 15 kg/ha

Vrsta		% u smjesi
Uljana rotkva		25
Grahorica ozima		15
Inkarnatka		60

Smjesa za travnati pojas



Traku treba posijati uz rub parcele široku najmanje 5 m i dugu najmanje 100 m koja se ne smije koristiti kao put ili prolaz, traka može zauzimati najviše 30 % površine ARKOD parcele.

Moraju se kositi dva puta godišnje, prva košnja obavlja se u prvoj polovici travnja (za jesensku sjetvu) ili u drugoj polovici travnja (za proljetnu sjetvu). Druga košnja se obavlja u listopadu.

Jedinični iznos potpore za uspostavu travnih traka iznosi 898,59 EUR/ha travne trake.

 30 kg/ha

Vrsta		% u smjesi
Klupčasta oštrica		30
Vlasulja trstolika		15
Vlasulja livadna		25
Vlasulja nacrvena		18
Mačji repak		10
Talijanski ljulj		2

Smjesa za cvjetni pojas - jesen



Cvjetne trake se moraju kositi dva puta godišnje, umjesto jedne košnje dozvoljeno je malčiranje. Košnju ili malčiranje obaviti u srpnju i nakon cvatnje (od 15. rujna do 15. listopada).

Mogu se zaorati najranije 1. listopada.
Traku treba posijati uz rub parcele široku najmanje 5 m i dugu najmanje 100 m koja se ne smije koristiti kao put ili prolaz. Traka može zauzimati najviše 30 % površine ARKOD parcele.

Jedinični iznos potpore za uspostavu cvjetnih traka je 985,74 EUR/ha cvjetne trake.

 15 - 20 kg/ha

Vrsta		% u smjesi
Facelija		10
Gorušica		5
Lucerna		10
Esparzeta		25
Inkarnatka		10
Crvena djetelina		20
Bijela djetelina		5
Grahorica dlakava		15



Travna smjesa RWA 1



Travno djetelinska smjesa od 6 komponenata

Za teža, hladnija i kiseliya tla
Za košni način korištenja, tri i više godina
Za sijenažu ili sijeno
Bez dodatka inokulanata
Minimalno 3 otkosa godišnje

 ca. 35 kg/ha

Vrsta		% u smjesi
Talijanski ljulj		15
Mačji repak		15
Engleski ljulj		25
Bijela djetelina		3
Klupčasta oštrica		10
Livadna vlasulja		32

Travna smjesa RWA 2



Travna smjesa od 5 komponenti

Za neutralna i blago kisela tla
Za košni način upotrebe, tri i više godina
Za spremanje sjenaže bez inokulanata,
za sijeno
3-4 otkosa godišnje

 ca. 35 kg/ha

Vrsta		% u smjesi
Talijanski ljulj		10
Engleski ljulj		30
Vlasulja trstolika		15
Klupčasta oštrica		10
Livadna vlasulja		35

Snaga budućnosti nas spaja

RWA precizna poljoprivreda

RWA Hrvatska svojim kupcima nudi uslugu optimizacije točaka uzorkovanja tla korištenjem satelitskih vegetacijskih indeksa, geokodiranog uzorkovanja korištenjem najsuvremenijih automatskih samohodnih uređaja, analize tla u akreditiranim laboratorijima, izrade karata varijabilne gnojide ili miješanja formulacija gnojiva prilagođenih potrebama korisnika.

Vizija

Kombinacijom znanja, agrotehnike i iskustva – zajedno do profitabilne i održive poljoprivrede.

Održiva poljoprivreda: naš pristup

Otkrijte revolucionarno korištenje dronova s multispektralnim kamerama za preciznu poljoprivredu.

Iskoristite njihovu moć za optimizaciju gnojide, postizanje većih prinosa i smanjenje troškova prilagođenih potrebama korisnika.



01



GNOJIVA

Ponosni smo da u ova krizna vremena možemo ponuditi sve vrste vrhunskih mineralnih gnojiva po pristupačnim cijenama

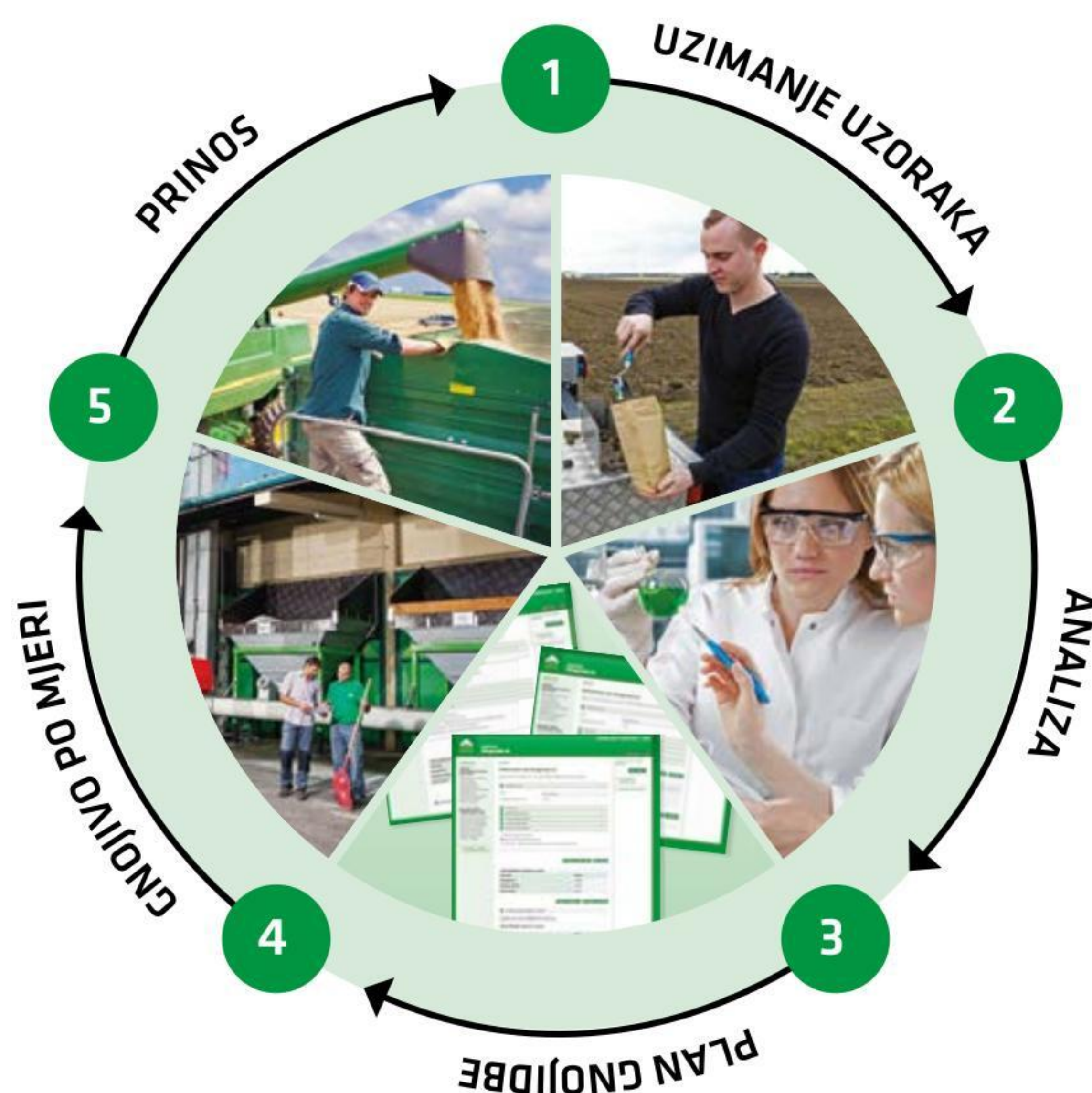


Koncept ciljane gnojidbe



Intenzivna poljoprivredna proizvodnja danas od nas zahtijeva vrlo precizno planiranje i uvid u sve čimbenike koji utječu na rezultat našeg rada, što jednostavno znači: veći prinos sa što manjim troškovima po jedinici površine. Mineralna gnojiva sudjeluju u velikom postotku u ukupnim troškovima poljoprivredne proizvodnje, koji često premašuju i 50 % svih troškova repromaterijala.

Kako bi smo što bolje optimalizirali odnos uloženog - dobivenog, bitno je voditi računa o svakom čimbeniku koji sudjeluje u procesu poljoprivredne proizvodnje, a na koji možemo sami utjecati. Jedan od tih čimbenika je svakako pravilna gnojidba. RWA Hrvatska je pokrenula **koncept ciljane gnojidbe** s ciljem optimaliziranja troškova gnojidbe, a da se pritom ne utječe na smanjenje prinosa, već dapače, da biljka dobije sve ono što joj je potrebno u vegetacijskoj godini, uzimajući u obzir potrebe biljke kao i rezerve pristupačnih hranjiva u tlu. U našem pogonu u Osijeku, nalazi se, u Hrvatskoj jedinstvena, mješaona mineralnih gnojiva. U budućnosti namjeravamo nabaviti vozilo za uzimanje uzoraka tla. Vozilo je opremljeno kompjuterskim sustavom koji u vrlo kratkom vremenu napravi analizu uzorka, te izračuna količinu i vrstu hranjiva koju je potrebno dodati parceli s koje je uzorak uzet.



Prednosti ciljane gnojidbe

- Finacijska ušteda - izbjegava se pretjerana ili nedovoljna gnojidba, što u oba slučaja rezultira finansijskim gubitkom.
- Ekološki pristup - ne baca se nepotrebno gnojivo niti zagađuje zemlja i okoliš.
- Stvaraju se preduvjeti za optimalne prinose
- Povećanje profitabilnosti putem primjene optimalne količine gnojiva, racionalne upotrebe stojeva i smanjenja radnog vremena.

01 Pogon u Osijeku



Branntkalk



Zašto kalcifikacija tla?

Reakcija tla izražena kao pH vrijednost, pokazatelj je niza agrokemijskih svojstava tla, važnih za ishranu bilja. U procesima obrade, a i samog starenja tla često dolazi do ispiranja iz tla, što izaziva promjene u tlu i to ne samo u kemijskom već i u fizičkom pogledu.

Općenito, do „zakiseljavanja tla“ dolazi zbog pretjerane dušične gnojidbe i povećanog sadržaja dušika u tlu, povećanih oborina (iznad 630 mm/godišnje), ali i zbog industrijskog zagađenja. Kiselost je obično najveća u prvim 5 cm oraničnog sloja. Zakiseljavanje tla dovodi do problema u ishrani bilja i dostupnosti pojedinih mineralnih hranjiva biljci.

Rwa Hrvatska ima rješenje u obliku proizvoda BRANNTKALK.



Spaljivanjem vapnenca na oko 1100 stupnjeva Celzija dobiva se vapneni proizvod koji je 100% topiv u vodi. Kalcinirani vapnenac prvo se lomi, te se zatim prosijava na granule od 1-3 mm i 3-8 mm. Branntkalk je rezultat naknadnog mljevenja ostatka, a sastoji se 92% od kalcijevog oksida (CaO) koji je topiv u vodi. Ovaj proizvod vrhunske kvalitete nudi najbolje rješenje na tržištu za regulaciju kiselosti tla, naročito površinskog oraničnog sloja. Osim toga izvrstan je za higijenu tla i uspostavljanje ravnoteže u tlu, kao i poboljšanja strukture.

Branntkalk rahli i poboljšava strukturu ilovastog i glinovitog tla, dovodi do potrebnog sadržaja elektrolita u flokulaciji gline, te može cementirati pojedine čestice tla u veće čestice.

Branntkalk dolazi na tržište u obliku granula (1-3 mm), te ja kao takav idealan za primjenu, lako se razbacuje i ne stvara prašinu. U mogućnosti smo Vam ponuditi ovaj proizvod po povoljnim cijenama, u pakiranju u vrećama od 1000 kg. Preporuka primjene je od 600 -1000 kg/ha.

Sadržaj hranjiva: > 92 % CaO, < 3 % MgO

Za upotrebu na svim poljoprivrednim površinama (ratarskim, voćarskim i vinogradima).

- poboljšava strukturu tla
- povećava vodni kapacitet tla
- smanjuje gljivične infekcije
- brzo i učinkovito smanjuje kiselost tla

Branntkalk treba lagano umiješati u prvi sloj tla (oko 10 - 15 cm) najkasnije 1 dan nakon nanošenja kako bi se optimizirali učinci proizvoda.

01 Prikaz granulata

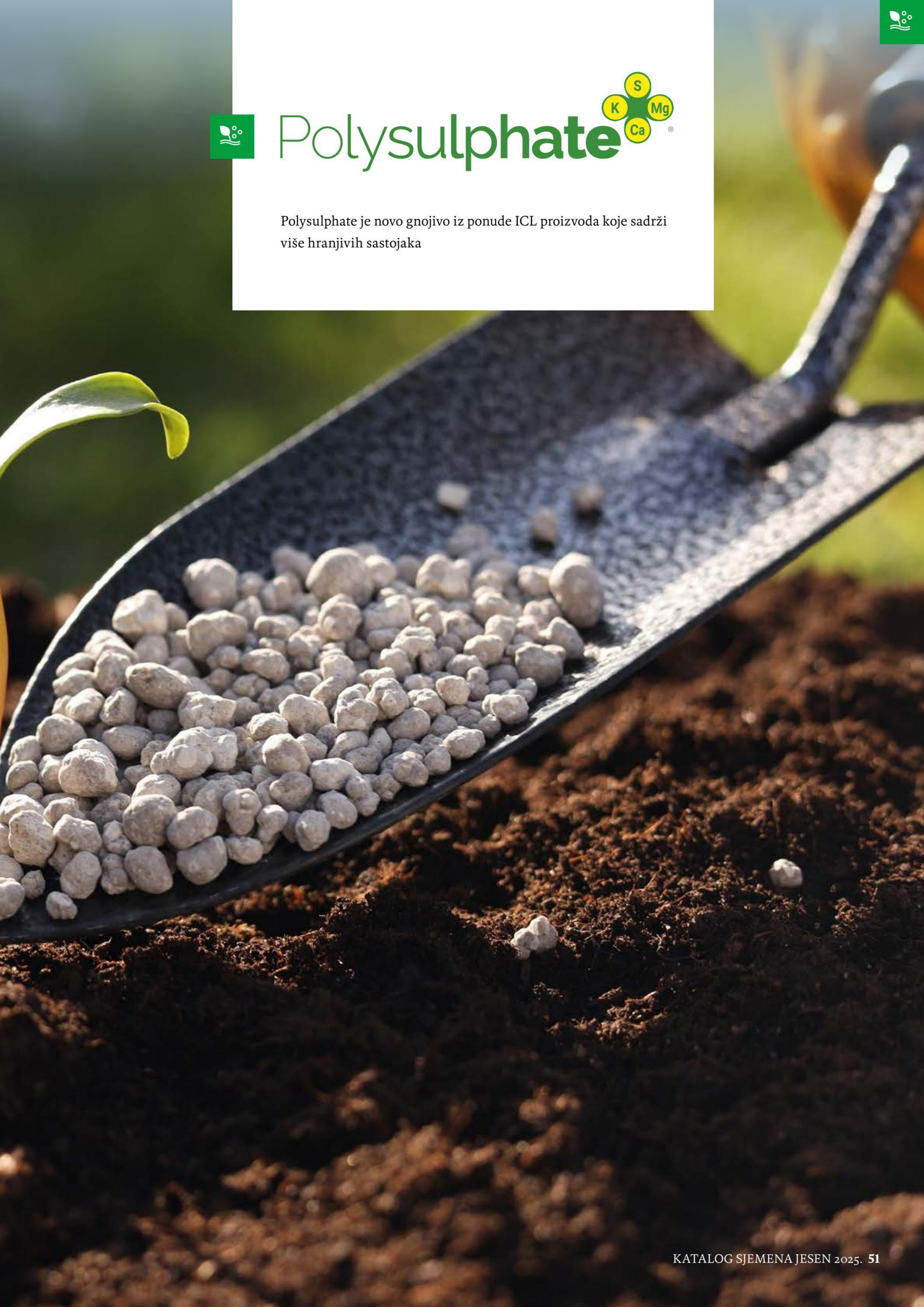




Polysulphate



Polysulphate je novo gnojivo iz ponude ICL proizvoda koje sadrži više hranjivih sastojaka



Polisulfat

Dostupno je u svom prirodnom stanju te se iskopava u Velikoj Britaniji. Polysulphate sadrži četiri hranjive tvari: sumpor, magnezij, kalij i kalcij, što ga čini jedinstvenim proizvodom.

Polysulphate gnojivo je topljivog materijala, što čini njegove hranjive sastojke lako dostupnima za usvajanje te početak rasta biljaka. Polysulphate dolazi iz polihalitnog sloja stijene, preko 1000 metara ispod Sjevernog mora u blizini sjeverne obale Yorkshirea, u Engleskoj. Položen prije 260 milijuna godina, leži na 150-170 metara ispod kalijevog sloja u rudniku Cleveland Potash Boulby.

Polysulphate je prirodno mineralno gnojivo čiji je proizvod dostupan u granuliranom i praškastom obliku. Može se primijeniti na više načina u tlo, prema potrebama potrošača (kao direktno gnojivo ili se može koristiti u mješavinama ili za proizvodnju složenih oblika gnojiva).

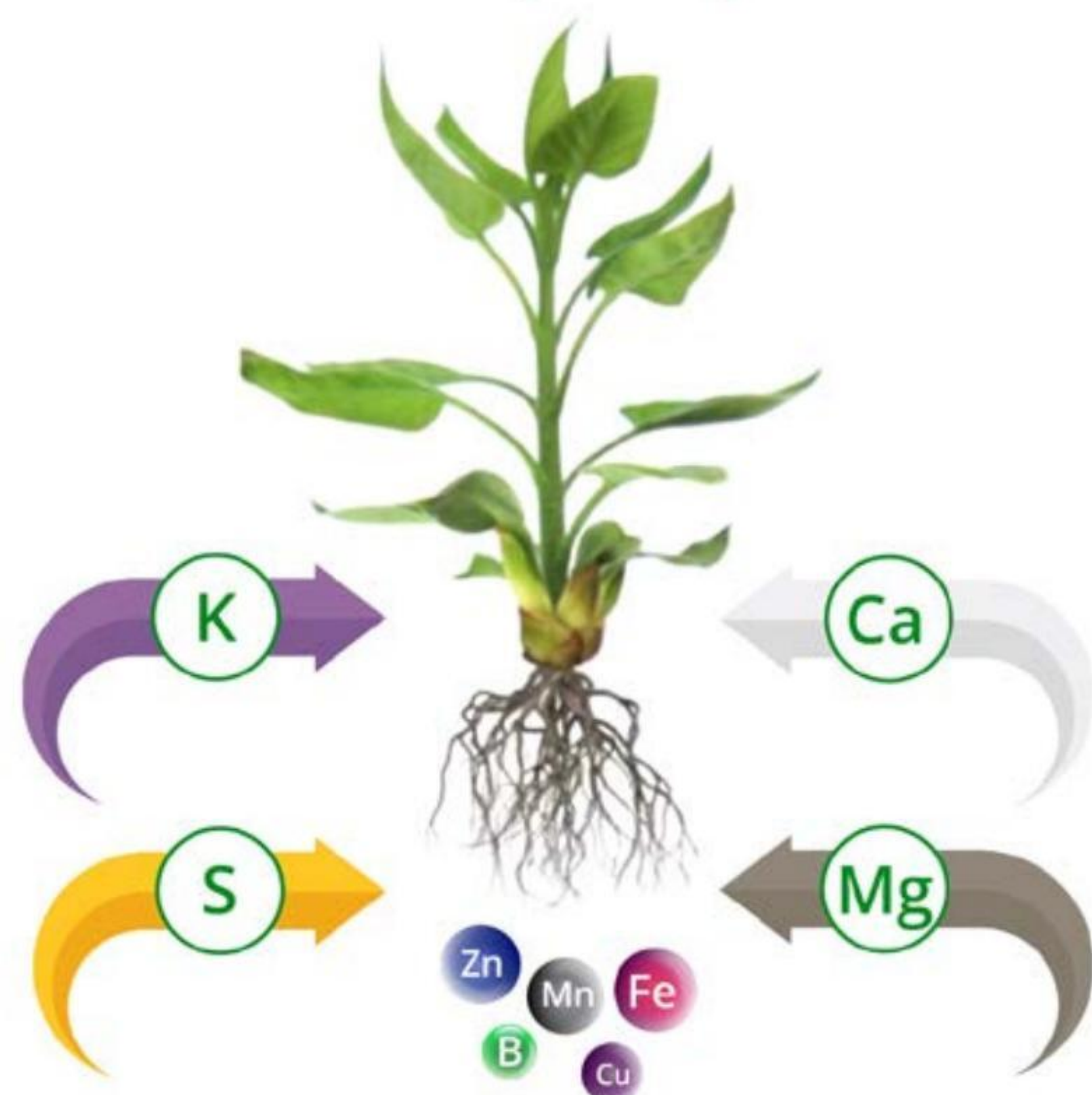
Granulirani proizvod od 2-4 mm je odličan za rasipanje, te je idealno gnojivo za primjenu uz čisti dušik (N). Prikladan je za sve vrste usjeva, a kao gnojivo s niskim udjelom klorida (Cl) može se primijeniti i na usjeve koji su osjetljivi na klorid (Cl).

Polysulphate je dostupan u svojem prirodnom stanju te kao takav ima niski udio ugljika. Također, pruža pouzdanu visoku vrijednost u odnosu na njegov nizak utjecaj na okoliš (uljиков otisak), te je certificiran i odobren za korištenje s organskim proizvodima.

Polysulphate sadrži:

- 48% SO_3 kao sulfat
- 14% K_2O kao kalijev sulfat
- 6% MgO kao magnezijev sulfat
- 17% CaO kao kalcijev sulfat

Polysulphate



01

02



03



01 Elementi polisulfata
02 Polisulfat na tlu
03 Aplikacija polisulfata



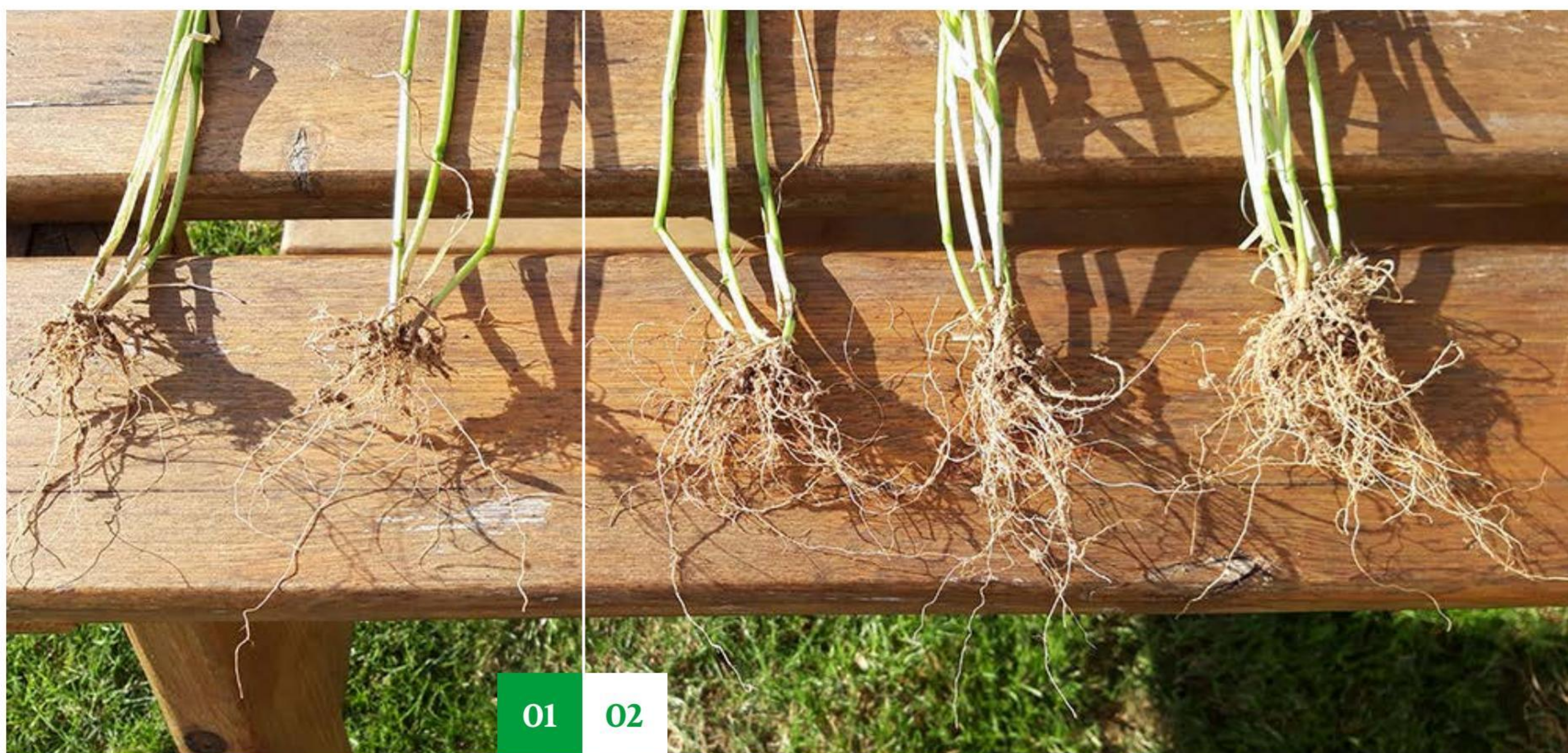
Polisulfat u jesenskoj gnojidbi za veću biomasu korijena i prinose

Ovaj prirodni mineral s više hranjivih tvari ima malo klorida i siguran je za usjeve. Pogodan je za uporabu sam ili sa složenim gnojivima. Povećanje učinkovitosti korištenja hranjivih tvari jedan je od glavnih alata koji pomažu poljoprivrednicima nositi se sa sve češćim izazovima poput smanjenja stakleničkih plinova i proizvodnje više hrane s manje inputa. Brojna istraživanja pokazala su kako aplicirana hranjiva osim što poboljšavaju rast i razvoj biljke, smanjuju i gubitke u okolišu. Jedno od takvih je i ispitivanje tvrtke ICL Specialty Fertilizers o učinkovitosti primjene polisulfata. Rezultati su pokazali kako je njegova primjena osim u proljeće, efikasna i u jesen jer potiče razvoj biljke što u konačnici dovodi do povećanja prinosa pred žetvu.

30 posto veća masa korijena

Nezavisni stručnjaci za analizu tla procjenjuju da je 2019. godine oko 85 posto obradivog zemljišta i 88 posto travnjaka u Velikoj Britaniji imalo manjak sumpora u tlu.

Ovaj element smatra se najsiromašnijim nutrijentom, osobito u jesen, a kako se njegovo atmosfersko taloženje smanjilo u posljednjih 50 godina, tako je i tlo u Britaniji postalo sve deficitarnije. Stoga je, kako bi biljke imale uravnotežen rast i razvoj korijena kao i ostalih dijelova, korištenje gnojiva sa sumporom postalo prijeko potrebno.



01 usjevi bez korištenja polisulfata

02 usjevi uz korištenje polisulfata

Kako ističu, na temelju njihovih ispitivanja i povratnih informacija korisnika, primjenom polisulfata u jesen, masa korijena povećala se za čak 30 posto.

Veći prinosi postižu se osiguravanjem dovoljne količine hranjiva dostupnima za korijen. Što je veća njegova masa, biljka može unijeti više hranjivih tvari.

Veća otpornost biljke u proljeće

Osim sumpora, veliku važnost u razvoju biljke ima i dušik čija maksimalna učinkovitost korištenja ovisi o količini sumpora i kalija. U slučaju da ova dva elementa nema dovoljno, dušik se ispire iz tla što nikako nije dobro za okoliš, ali i samog poljoprivrednika koji će imati ekonomske gubitke jer će mu

prinosi biti manji. U pokusima provedenim na ozimom ječmu u sezoni 2020./2021. primjena 100 kg/ha polisulfata rezultirala je povećanjem unosa dušika u usjevima za 28, a fosfora 41 posto.

Usjevi su bili jači, zdraviji i imali su značajno veću biomasu u odnosu na one kod kojih nije korišteno gnojivo. Biljke koje u zimsko razdoblje mirovanja uđu u zdravom stanju, u proljeće će biti otpornije i bolje rasti.

PK plus

premium granulirano složeno gnojivo



01



Sastav: P_2O_5 (15%), K_2O (30%), SO_3 (10%), MgO (2%), CaO (11%).

Pet hranjivih sastojaka savršeno uravnoteženih u svakoj pojedinoj granuli. Idealno za strojnu primjenu ili širom do 36 metara. Produljeno oslobađanje hranjivih sastojaka za bolji prinos i veću isplativost. ICL PKplus je iznimno korisno gnojivo kojim se u jednom proходу unosi pet hranjivih tvari. PKplus učinkovito šteti proljetnu gnojdbu i opskrbljuje usjev važnim sumporom. Kvalitetno granulirano složeno gnojivo pruža znatno više od uobičajenih mješavina PK(S) gnojiva, te pruža odlično raspodjelu (do 36 metara) bez rizika od segregacije u lijevku. Sumpor je ključna hranjiva tvar koja ima primarnu važnost u pogledu ishrane usjeva. Ispitivanja su pokazala da se N fiksacija udvostručuje u impulsima pri primjeni svježeg sumpora. Stoga je neophodno obnavljati unos sulfata svake godine kako bi se biljkama osigurale potrebne količine. PKplus također omogućuje razdvajanje dušika i sumpora tamo gdje se zaliha čistog dušika (N) već nalazi u zemlji. Primjenom PKplus gnojiva u proljeće osigurava se unosenje sumpora bliže vremenu sjetve proljetnih usjeva, pri čemu se oslobađanje sumpora podudara s usvajanjem usjeva u lako dostupnom obliku.

Fosfor (P) i kalij (K) su ključni u aktiviranju klijanja i poticanju razvoja korijena. Tijekom ovih ranih stadija malo je potrebe za dušikom (N), no fosfor (P) i kalij (K) su potrebni za rani rast i optimalan razvoj usjeva.

Preporuka za sjetvu:

USJEV	kg / ha
Žitarice	250 - 350
Mahunarke	250 - 450
Krstašice	300 - 400

02



- 01 PK plus granulati
02 PK plus pakiranje - vreća



PK Plus sastojci igraju bitnu ulogu u vašem uspjehu

- P je vitalna komponenta ATP-a i DNA-e
- P ima ključnu ulogu u fotosintezi
- P potiče razvoj korijena

P

K

- K je poznat kao nutrijent kvalitete
- K je neophodan za formiranje šećera i škroba
- K povećava vitalnost biljaka i otpornost na bolesti i niske temperature

Mg

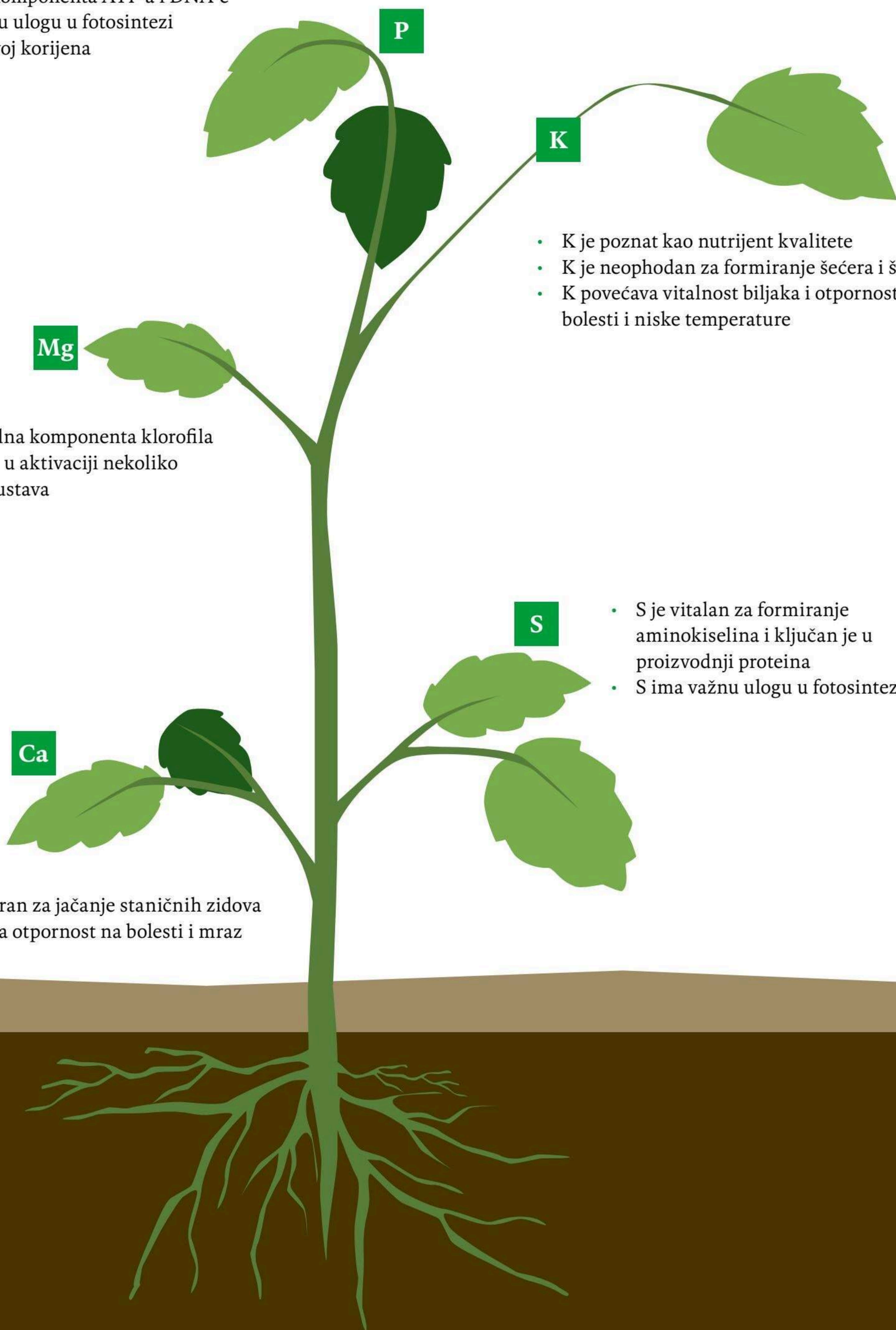
- Mg je centralna komponenta klorofila
- Mg sudjeluje u aktivaciji nekoliko enzimskih sustava

S

- S je vitalan za formiranje aminokiselina i ključan je u proizvodnji proteina
- S ima važnu ulogu u fotosintezi

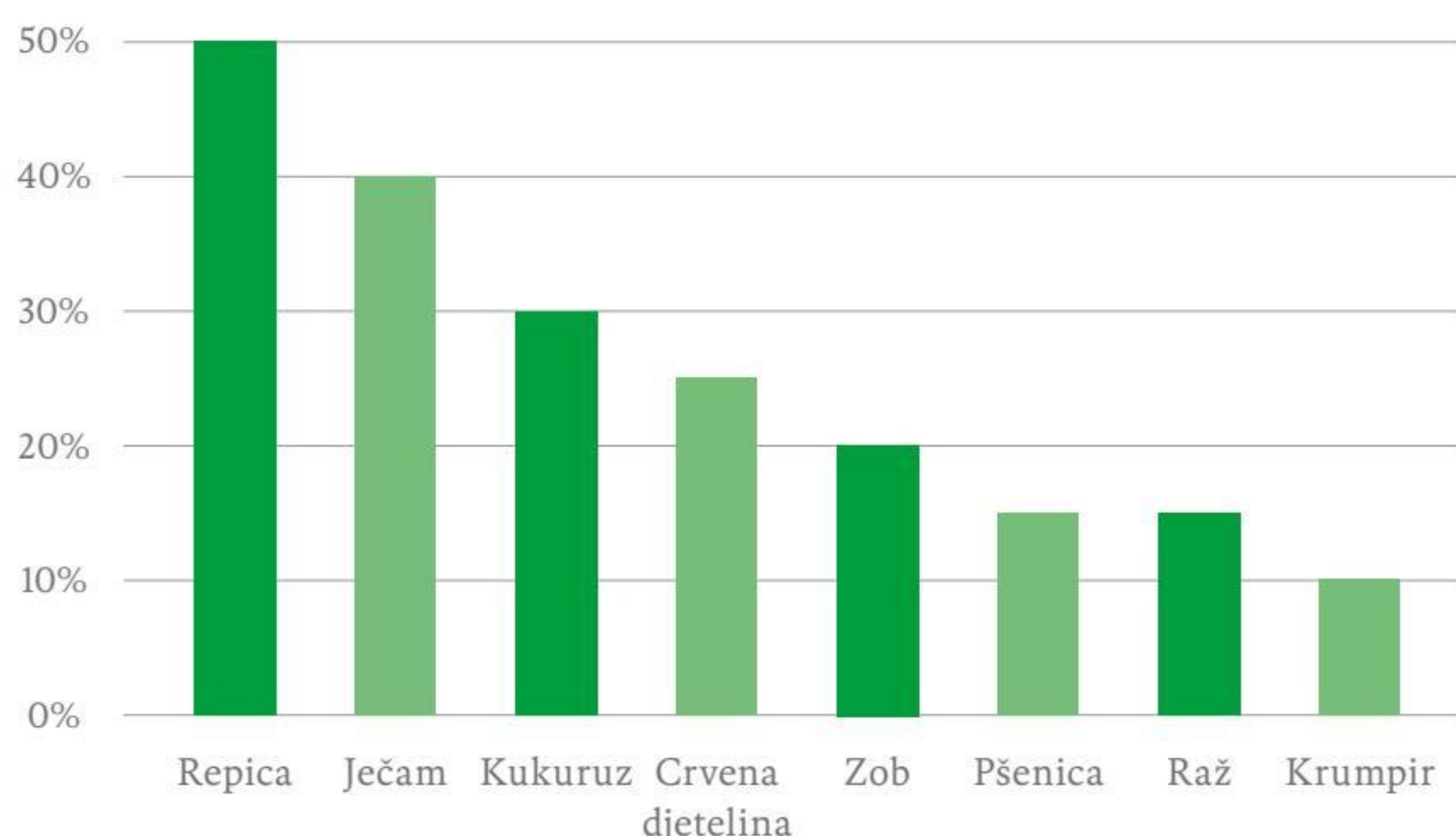
Ca

- Ca je odgovoran za jačanje staničnih zidova
- Ca poboljšava otpornost na bolesti i mraz



Baunit Agrar Kalcifikator

Baunit Agrar Kalcifikator – nova, jednostavna, brza i povoljna metoda kalcifikacije tla!



Povećanje prinosa pomoću Baunit Agrar Kalcifikatora u jednoj godini
(Izvor: DI Max Schmidt, Germany www.boden-max.de)

Poboljšajte dostupnost hranjivih tvari i prinos:

Vrlo je važno imati na raspolaganju sve hranjive tvari kako bi biljke ostvarile visoke prinose i dobit. Da bi osigurali visoku dostupnost hranjivih tvari pH tla mora biti između 6,5 – 7,0!

Baunit Agrar Kalcifikator stabilizira pH tla između 6,5 - 7,0.

Poboljšajte dostupnost vode i prinos:

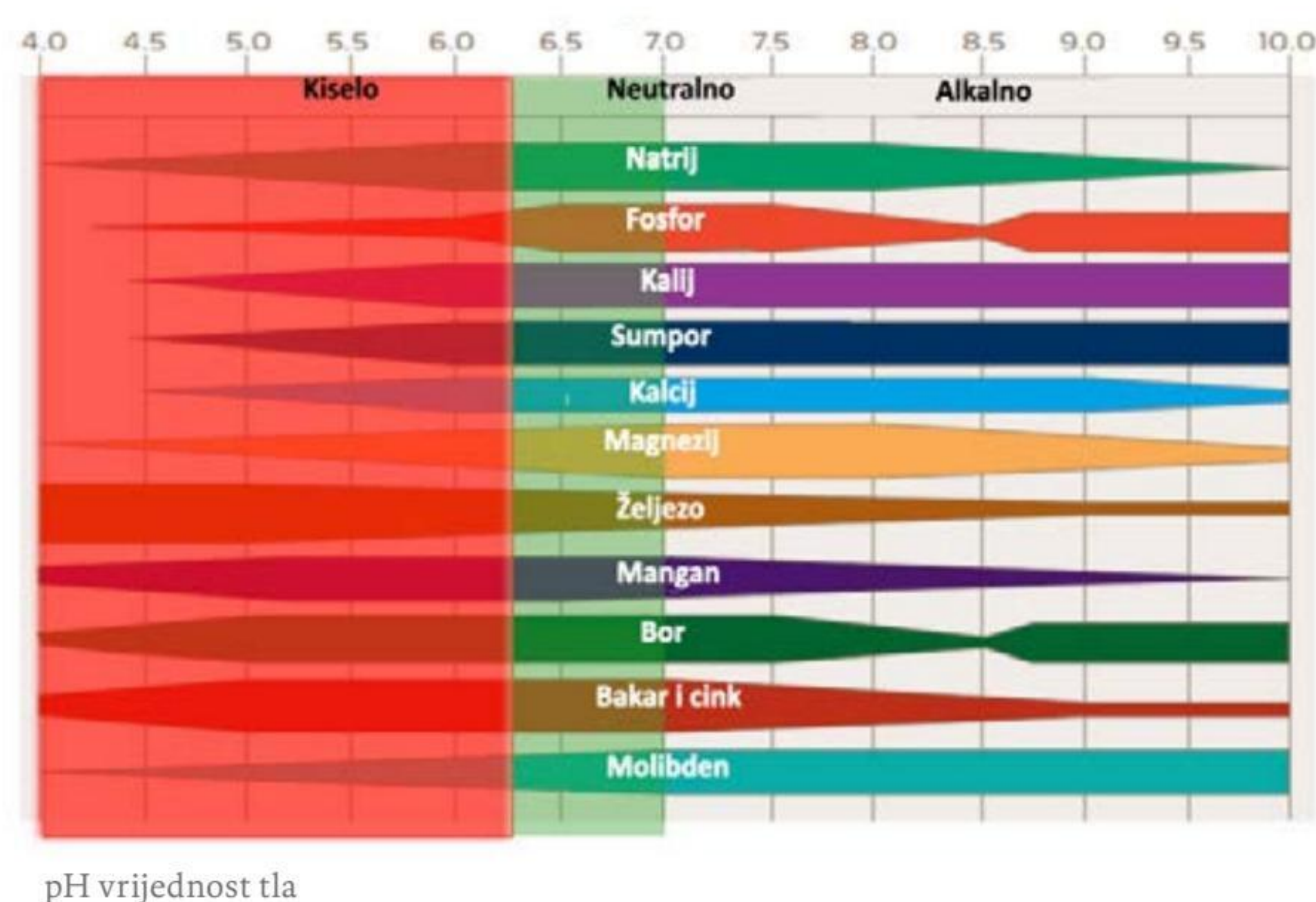
Kalcij i magnezij ključni su faktori za skladištenje u tlu te za opskrbu biljaka vodom. Kako bi biljkama osigurali visoku opskrbu vodom, u zemlju se pomoću Kalcifikatora brzo mora dodati dovoljno kalcija i magnezija!

Kalcifikator jamči dobru opskrbu biljaka vodom!

Brzo poboljšanje plodnosti tla, povećanje prinosa i veći profit!

Baunit Agrar Kalcifikator:

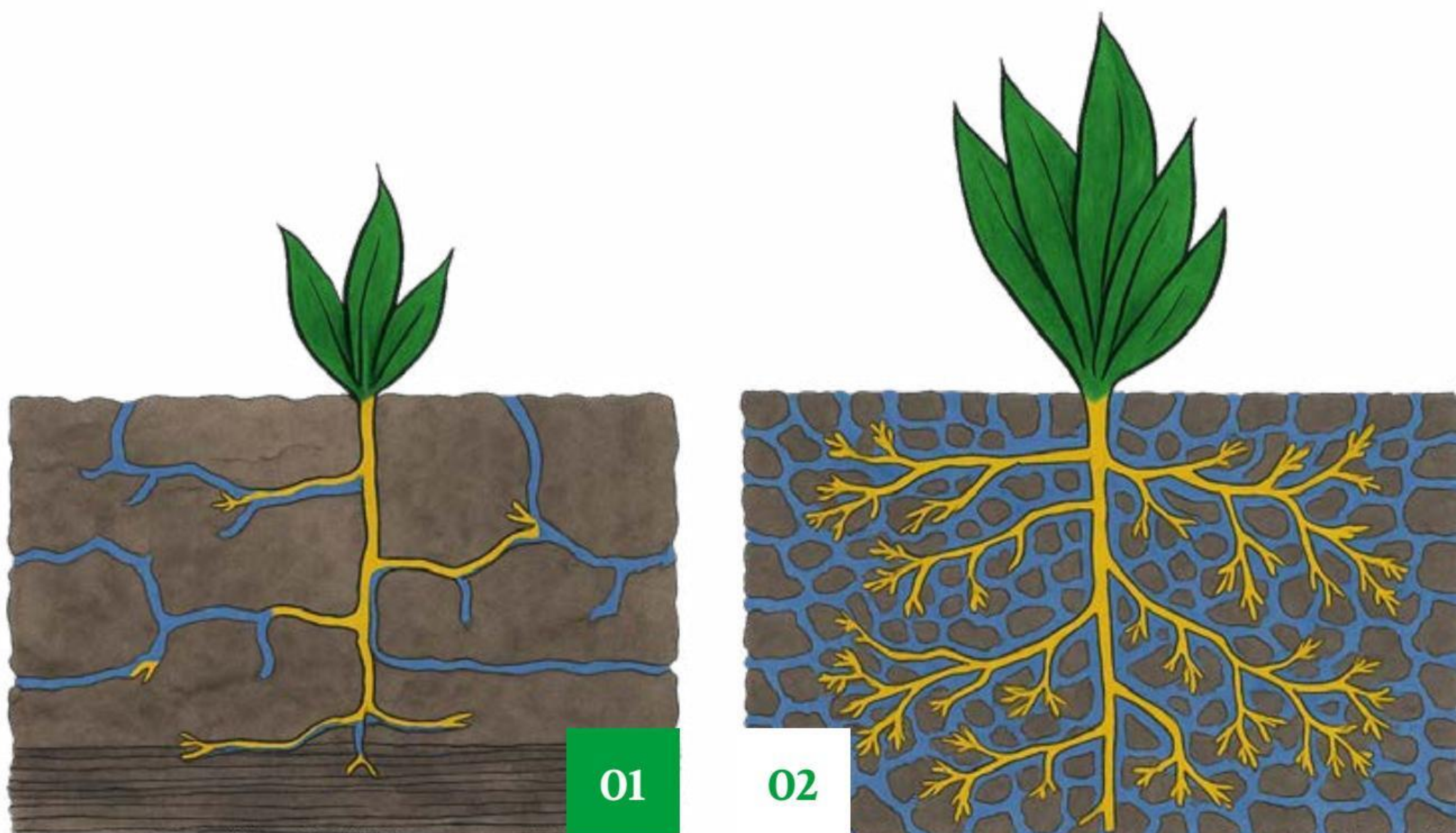
- brzo poboljšanje pH tla
- lako se razbacuje pomoću Baunit Agrar kalcifikatora ili razbacivača stajnjaka
- manje prašine
- visoka učinkovitost



pH vrijednost tla

■ Niska dostupnost hranjivih tvari = niski prinosi i mala dobit!

■ Savršena dostupnost hranjivih tvari = veći prinosi i veća dobit!



01 Bez kalcifikatora -manje vode koja je dostupna biljkama - niski prinosi i mala dobit!

02 S kalcifikatorom - više vode na raspolaganju biljkama - veći prinos i veća dobit!



Kako koristiti Kalcifikator:



1. Kalcifikator se isporučuje u šleperu i istovaruje na polju.
2. Kalcifikator se može čuvati na otvorenom nekoliko tjedana.
Ako je skladištenje duže, preko Kalcifikatora treba staviti foliju.
3. Utovar s prednjim utovarivačem na rasipač vapna ili stajskog gnoja.
4. Raspršivanje pomoću rasipača vapna ili stajskog gnoja.

Preporučena količina:

Na temelju mjerenja pH tla i vrste tla (lagano, srednje, teško tlo) moguće je dati okvirnu preporuku potrebne količine Kalcifikatora za podizanje pH na željenu razinu 6,5 - 7,3.

Sastav proizvoda:

Sadržaj hranjivih tvari: > 95 %
 $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$ Kalcij -magnezij -karbonat ukupno

Osnova: > 53 % CaO
Veličina čestica: 100 % < 0,125 mm
Vlaga: < 10 % sadržaj vode
Gnojivo u skladu s pripisima (EC) No 2003/2003

pH CaCl	lagano tlo	srednje tlo	teško tlo
< 4	2500 kg/ha	3500 kg/ha	5000 kg/ha
4,0 - 4,5	2000 kg/ha	3200 kg/ha	4500 kg/ha
4,5 - 5,0	1800 kg/ha	2800 kg/ha	4000 kg/ha
5,0 - 5,5	1500 kg/ha	2500 kg/ha	3000 kg/ha
5,5 - 6,0	1200 kg/ha	2000 kg/ha	2500 kg/ha
6,0 - 6,5	1000 kg/ha	1500 kg/ha	2000 kg/ha

Dolomitno kameno brašno

Proizvod:

Gnojivo, anorganski poboljšivač tla, tvar za kalcifikaciju zemljišta, dodatak stelji.

Sastav:

Kalcijev i magnezijev karbonat, izražen u obliku oksida, približno: 30% CaO, 20% MgO.

Primjena za tlo:

Prije primjene poželjno je napraviti analizu tla. Preporuča se primjena nakon predkulture, prije osnovne, odnosno završne obrade; izmiješati s tlom.

Primjena za stoku:

Priprema kao dodatak stelji za higijenu u ležištima stoke: u mješalici za pripremu stočne hrane izmiješati ca. 300 kg usitnjene slame 750 kg Agrodola, te ca. 400 l vode (1:2 – 3:1 – 2). Na taj se način dobiva stelja vlažne konzistencije koja se bez poteškoća može rasprostirati po štali. Jedno punjenje mješalice dovoljno je za 3 – 4 tjedna korištenja.

Fizikalne karakteristike proizvoda:

Izgled: prah sive boje, bez mirisa. Granulacija: <90 µm

agrodol

Sredstvo za gnojenje iz mljevenog vapnenca
tip: MAGNEZITNO VAPNO

Skladištenje:

U suhom prostoru na drvenim paletama u foliji.

Kontrola kvalitete:

Vlastiti nadzor kvalitete.

Oblik isporuke:

Vreće 40 kg, 1 pal. = 35 vreća = 1400 kg

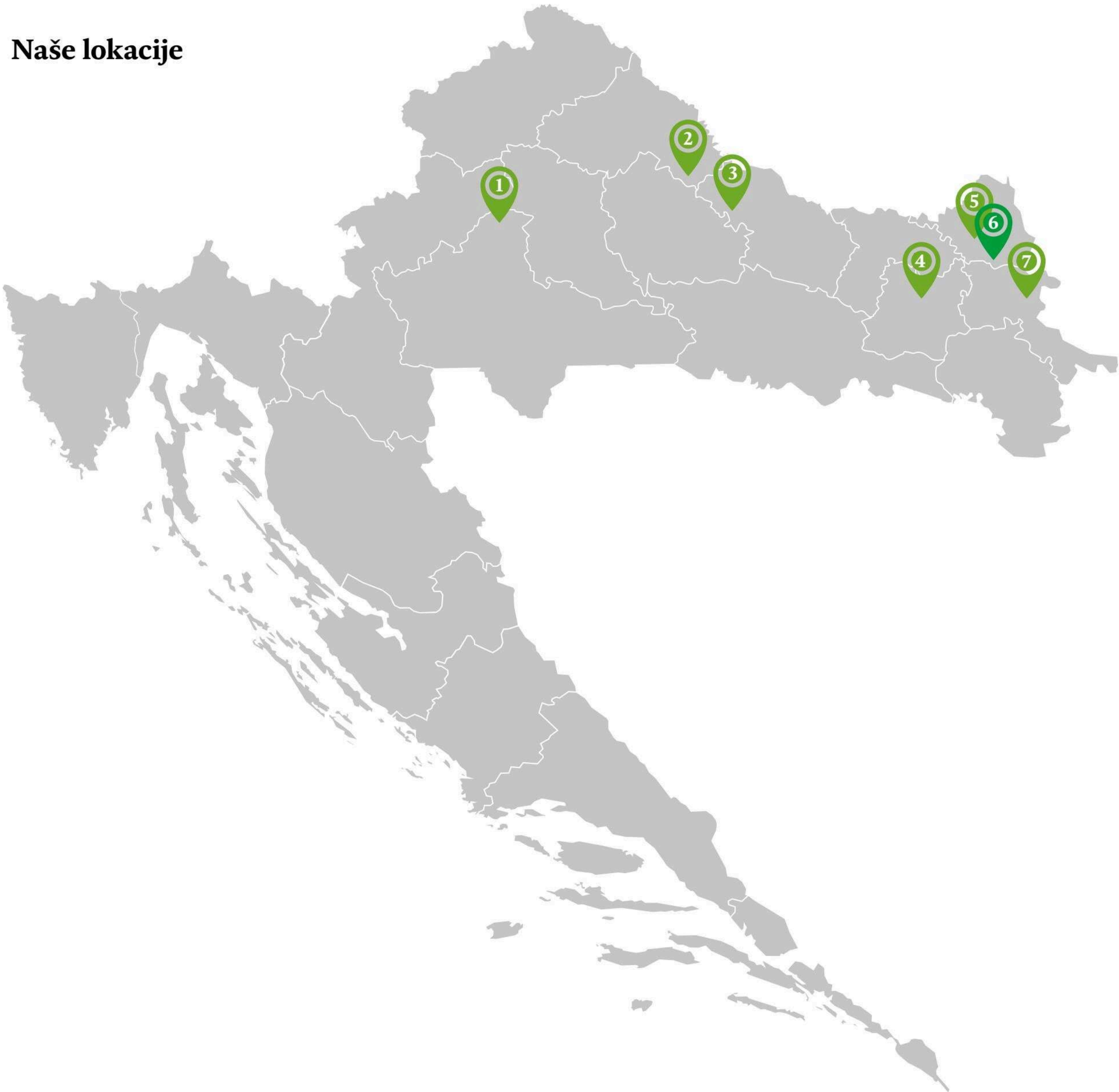
Potrebna količina t/ha do dubine 15 cm

pH	pjeskovito	ilovača	glina
6,0	2,5	4,0	5,0
5,5	5,0	8,0	10,0
5,0	7,5	12,0	15,0
4,5	10,0	16,0	20,0
4,0	12,5	20,0	25,0





Naše lokacije



1

IVANIĆ GRAD
Žitna ulica broj 1
Kontakt broj: 099-317-8555

2

NOVIGRAD PODRAVSKI
Ulica Ljudevita Gaja 19 A
Kontakt broj: 091 236 9201

3

KORIJA
Nazorova cesta 127 B
Kontakt broj: 091 980 4034

4

BUDIMCI
Ulica Bana Jelačića 268
Kontakt broj: 099-359-5523

5

DARDA
Ulica N.Š. Zrinskog 76
Kontakt broj: 099-253-1661

6

OSIJEK
Zapadno predgrađe 18
Kontakt broj: 031-333-300

7

BIJELO BRDO
Ratarska ulica 74
Kontakt broj: 098-317-503

Prodajni tim Croatia



Boris Čupurdija, dipl.oec.

Voditelj prodaje

099 535 8185

boris.cupurdija@rwa.hr



Tomislav Kovačić, mag. oec. agr.

Tehnička podrška - sjemenarstvo

092 3459 562

tomislav.kovacic@rwa.hr



01 Josip Vugrinec, mag.ing.agr.

Varaždinska, Međimurska i Krapinsko-zagorska županija

091 236 9203

josip.vugrinec@rwa.hr



02 Dragan Saraf, mag.ing.agr.

Koprivničko-križevačka županija

091 2369 201

dragan.saraf@rwa.hr



03 / 04 Ivana Kemenović – Mihoković, dipl.ing.agr.

KA, ZG, dio Sisačko-moslavačke županije i Primorska Hrvatska

099 317 8555

ivana.kemenovic@rwa.hr



05 Saša Kuridža, dipl.ing.agr.

Bjelovarsko-bilogorska županija

099 499 7759

sasa.kuridza@rwa.hr



06 Andrej Medvecki, dipl.ing.agr.

Virovitičko podravska županija

091 980 4034

andrej.medvecki@rwa.hr



08 Siniša Crnčan, dipl.ing.agr.

Donji Miholjac, Valpovo, Našice

099 281 7372

sinisa.crncan@rwa.hr



09 Kristina Andrišić, mag.ing.agr.

Osijek, Čepin, Đakovo

091 2369 205

kristina.andrisic@rwa.hr



10 Matej Srimac, mag. ing. agr

Baranja

099 163 1477

matej.srimac@rwa.hr



11 Ante Knezović, mag.ing.agr

Područje Bijelog Brda, Vukovara i Iloka

099 165 6511

ante.knezovic@rwa.hr



12 Matej Kunčević, mag.ing.agr

Područje Vinkovaca i Županje

099 165 6509

matej.kuncevic@rwa.hr



13 Nebojša Nešić

Bijelo Brdo

098 317 503

nebojsa.nesic@rwa.hr

KATALOG SJEMENA JESEN 2025. **61**

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

KATALOG SJEMENA JESEN 2025. **63**



RWA Hrvatska d.o.o.
Zapadno predgrađe 18, 31000 Osijek
Tel +385 31/33 33 00
www.rwa.hr, info@rwa.hr