

OZIMNA ŽITA

2021

Pšenica, ječmen,
tritikala, rž,
oves, pira



+

**OLJNA
OGRŠČICA**

Agrosaat

www.agrosaat.si

OZIMNA
ŽITA

2021

Pšenica,
ječmen, tritikala,
rž, oves,
pira

ALI STE VEDELI?






Količina semena na ha je odvisna
od priporočene gostote setve
(števila kalivih zrn/m²), kalivosti,
čistote in mase 1000 zrn.
Izračunamo jo:

$$K = \frac{A \times B \times 100}{K \times \check{C}} \times f(i)$$

K = količina semena v kg/ha, A = število kalivih zrn na m²
(ali norma setve), B = teža 1000 zrn v g (absolutna teža semen),
K = kalivost v odstotkih, Č = čistota v odstotkih, f(i) = faktor
specifičnih poljskih razmer, ki je 1 + delez semen,
ki bodo zaradi slabih poljskih razmer propadla.

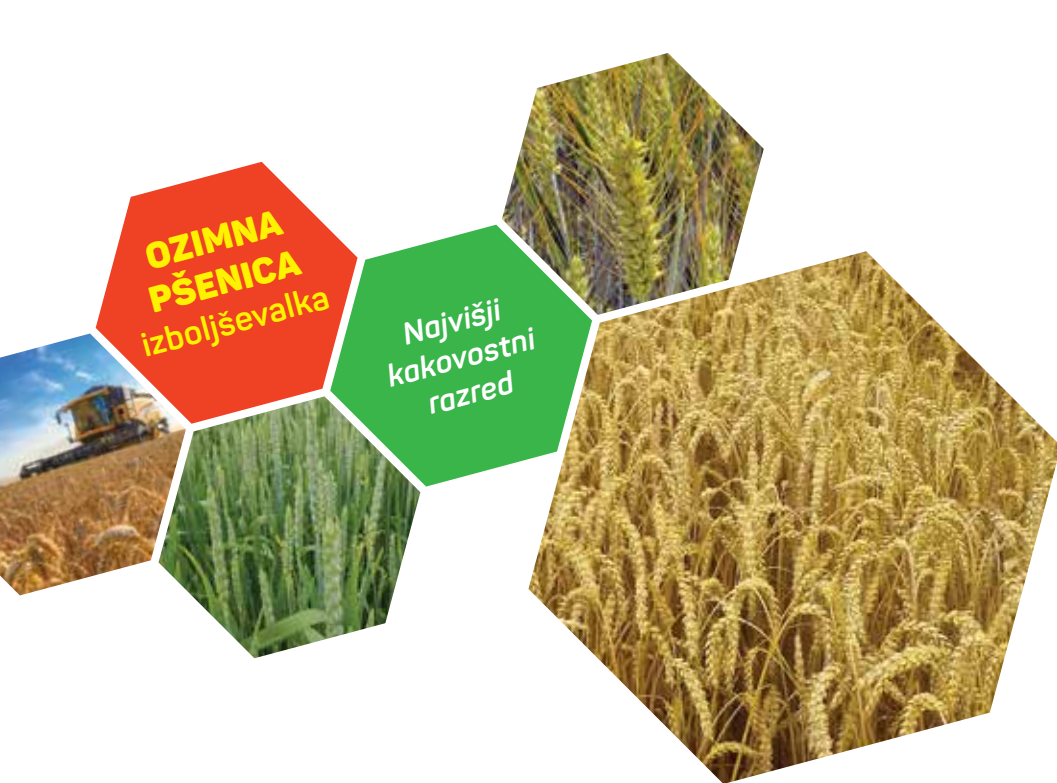
Primer: $\frac{360 \times 51 \times 100}{96 \times 99,7} \times 1,15 = 221 \text{ kg/ha}$

Analize
kakovosti po
partijah žit
najdete na
naši spletni
strani.

	SORTA	TIP KLASA	KAKOVOSTNA SKUPINA	PEKOVSKA KAKOVOST	ZRELOST	VIŠINA RASTI	ODPORNOST NA POLEGANJE	ODPORNOST NA BOLEZNI	T ZRNA V G	ČAS SETVE	ŠT. KALIVIH ZRN/M ²	KOLIČINA SEMENA V KG/HA	PAKIRANJE V KG
PŠENICA izboljševalka	IZALCO	R	izboljševalka	7	zgodnja	+++	++++	++++	40-45	10. okt.-25. okt.	330-350	160-220	30, 500 BIG BAG
	LENNOX	G	izboljševalka	7	sr. zgodnja	+++	+++	+++	40-45	20. okt.-15. nov.	350-400	180-220	30
	BERNSTEIN	G	izboljševalka	8	sr. pozna do pozna	++++	++++	++++	46-52	15. okt.- 5. nov.	350-380	180-220	30, 500 BIG BAG
Krušna PŠENICA	SOFRU	R	krušna	4	zgodnja	++	++++	++	45-50	10. okt.-25. okt.	350-400	180-220	30
	ALIXAN	G	krušna	4	zgodnja	++	++++	+++	40-45	10. okt.-25. okt.	300-400	160-220	30, 500 BIG BAG
	OBIWAN 	R	krušna	5	zgodnja	++	++++	++++	45-50	10. okt.-25. okt.	320-350	180-220	30
	CAMPESINO 	G	krušna	5	pozna	++++	++++	++++	40-45	15. okt.- 5. nov.	300-360	180-220	30
Krmna PŠENICA	SPONTAN	G	krmna	4	sr. pozna	++++	++++	++++	42-45	15. okt.- 5. nov.	300-360	180-220	30
JEČMEN	VALERIE	D			zgodnja	+++	+++	++++	50-52	1. okt.-15. okt.	320-380	170-210	30, 500 BIG BAG
	SANDRA	D			zgodnja	+++	+++	++++	48-50	1. okt.-15. okt.	320-380	170-210	30, 500 BIG BAG
	JULE 	V			sr. zgodnja	++++	+++	++++	48-52	1. okt.-15. okt.	300-330	150-200	30
	AZRAH	V			sr. zgodnja	++++	+++	++++	48-52	1. okt.-15. okt.	320-350	160-200	30
TRITIKALA	RIPARO				zgodnja	+++	++++	++++	42-46	25. sep.-10. okt.	320-350	150-200	30, 500
	RIVOLT 				zgodnja	++++	++++	++++	40-45	25. sep.-20. okt.	300-350	150-200	30, 500 BIG BAG
RŽ	ELEGO				zgodnja	++++	+++	++++	42	25. sep.-10. okt.	300-360	140-180	30
	JETHRO (h) 				sr. zgodnja	+++	++++	++++	35-42	25. sep.-10. okt.	210-250	2,5-3 pkg/ha (850.000 zrn)	30
OVES	EAGLE				sr. zgodnja	+++	++	++++	srednja	25. sep.-10. okt.	300-350	100-150	30
PIRA	OSTRO				zgodnja	+++	+++	++++	visoka	1. okt.-15. nov.	-	200-220	30

Tip klase: R = resnica, G = golica / Višina rasti: ++ = srednje nizka, ++++ = visoka / Pekovska kakovost: 1 = krmna pšenica, 8 = super izboljševalka

Odpornost na poleganje in bolezn: ++++ = odporna, ++ = manj odporna / Podatki o AT in kalivosti semena so dostopni na naši spletni strani.



IZALCO

Super kakovostna resnica



- Zelo zgodnja sorta z odličnimi pekovskimi lastnostmi.
- Tip klasa resnica (primerna tudi za področja, kjer povzroča škodo divjad).
- Dosega zelo visok odstotek beljakovin.
- Zelo tolerantna na rumeno rjo, fuzarij klasa.
- Nizka stabilna rastlina.
- Hiter in bujen mladostni razvoj spomladi.
- Priporočamo setev v optimalnem terminu, tudi za lažja tla.

Ljutomerčan d. o. o., parcela Mota velikost parcele: **20,33 ha**, povprečni pridelek: **9.348 kg/ha**

LENOX

Presevna pšenica



- Presevna pšenica s časom setve od oktobra do aprila.
- Premium kakovost z visoko vsebnostjo beljakovin in visok FN.
- Zgodnja do srednje zgodnja zrelost.
- Srednje visoka slama in dobra odpornost na poleganje.
- Tolerantna na bolezn, še posebno na rumeno rjo.
- Tip klasa – golica.

BERNSTEIN

Pridelek in kakovost, 2 v 1



- Zelo velik pridelek z visoko vsebnostjo beljakovin.
- Golica z izredno dolgim klasom in odličnim pridelkom.
- Pozna sorta, primerna za srednje težka do težja tla.
- Visoka, vendar dobro stabilna rastlina, odporna na poleganje.
- Dobro tolerantna sorta na rje in fuzarij, manj na septorijo.
- Kompenzacijski tip, prenaša pozne setve v november.

ŽIPO Lenart d. o. o., lokacija Zamarkova velikost parcele: **37 ha**, povprečni pridelek: **7.404 kg/ha** z **15,5 %** beljakovin



SOFRU

Zgodnja in rodna resnica



- Zgodnja, nezahtevna resnica, srednje nizke rasti.
- Tip klasa – resnica, primerna tudi tam, kjer divjad povzroča škodo.
- Daje zelo dobre pridelke s povprečno kakovostjo.
- Potencial pridelka XXL: 10 ton na ha.
- Za zagotovitev kakovostnih parametrov zahteva nekoliko višje odmerke dušika.

PANVITA Kmetijstvo d. o. o., lokacija Rakičan

skupna površina (dve parceli): **55,31 ha**, povprečni pridelek: **9.341 kg/ha**

ALIXAN

Večni rekord



- Rekorden pridelek zrnja brez konkurence ob intenzivni tehnologiji.
- Potencial za zelo visoke pridelke; na ravni krmnih pšenice.
- V povprečju B-kakovost.
- Zgodnja sorta, primerna tudi za sušnejša območja.
- Tip klasa – golica, z velikim številom zrn v klasu.
- Nizka rastlina, zelo dobro odporna na poleganje.

PANVITA Kmetijstvo d. o. o., lokacija Beltinci

skupna površina (dve parceli): **40,14 ha**, povprečni pridelek: **9.564 kg/ha**

OBIWAN

Zaupajte v njegovo moč



- Nova zgodnja resnica za največje pridelke.
- Zelo hitra rast spomladi in izreden izkoristek dušika, dobra odpornost na zgodnje pomladanske suše.
- Zgodnja sorta z izrazito toleranco na sušo.
- Zelo dobra odpornost na rje, odlična toleranca na fuzarioze.
- Rekordni pridelki zrnja, krajša slama, lahka žetev.
- Intenzivna sorta za vse vrste tal, ki dobro prenaša ozek kolobar.

ŠTEFAN KRANJEC, Martjanci

skupna površina (več parcel): **14,39 ha**, povprečni pridelek: **9.034 kg/ha**

CAMPESINO

Pridelek in zdravo zrnje za pozne setve



- Nova srednje zgodnja golica krušne kakovosti, zgodnje klasenje in dolgo nalivanje zrnja za vrhunski pridelek.
- Kompenzacijska sorta za setev po poznem pravilu koruze za zrnje.
- Zelo dobra toleranca na fuzarioze v ozkem kolobarju pšenica-koruzi.
- Odlični pridelki zrnja, srednje visoka slama, odlična stabilnost.
- Intenzivna sorta za srednja do težja tla z visokim izkoristkom hranil.
- Zelo dobra toleranca na vročinski in sušni stres.
- Uporaba rastnega regulatorja priporočljiva pri intenzivni tehnologiji.



OZIMNA krmna PŠENICA

SPONTAN Visoki pridelki in beljakovine



- Srednje pozna golica za srednje težka in težka tla na živinorejskih kmetijah.
- Primerna tudi za poznejše setve.
- Veliko število zrn v klasu, zelo velik potencial za pridelek zrnja.
- Zelo dobra odpornost na poleganje.
- Pričakovan velik pridelek zdrave slame in zrnja z visoko vsebnostjo beljakovin.
- Prava izbira za pridelavo krme.

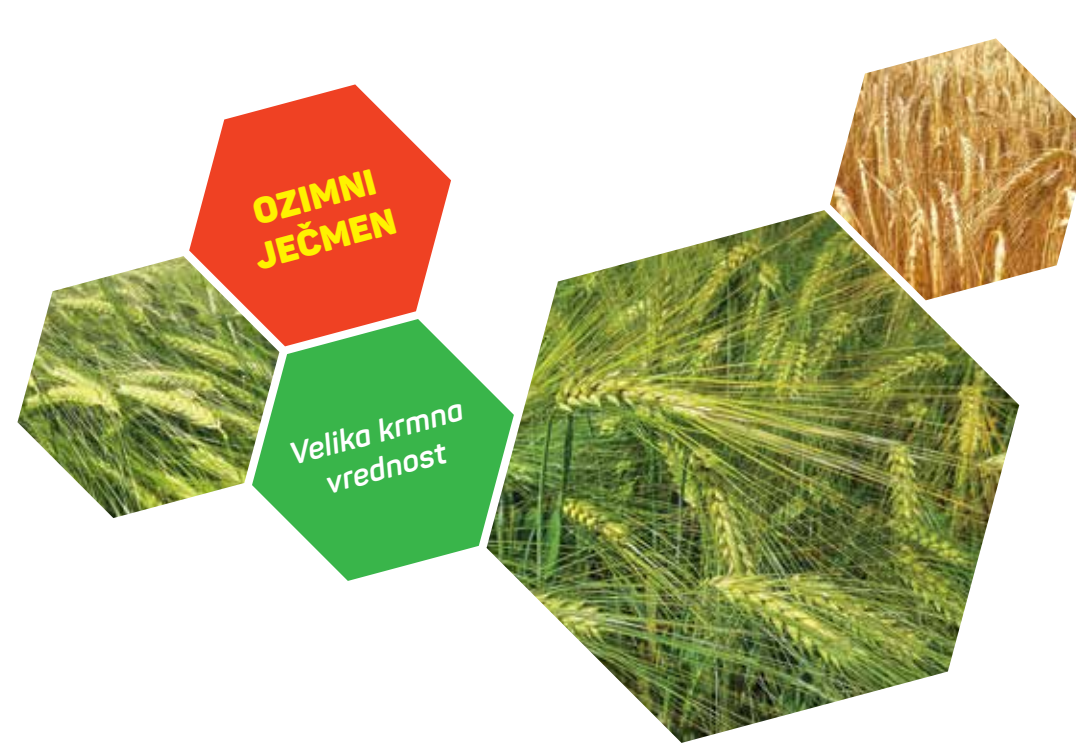
ALISTE VEDELI?

Za doseganje visokih beljakovin je poleg osnovnih hranil, kot so dušik, fosfor in kalij, potrebno tudi gnojenje z žveplom.

Na tleh, kjer je slabši pH, priporočamo apnenje, kadar koli v vseh letnih časih, lahko tudi po posevkih.

Za dobro zdravstveno stanje posevkov, priporočamo, da čas med tretiranjmi ni daljši od treh tednov.

Čas začetka tretiranja pa je potrebno prilagoditi ranosti sorte.



VALERIE Neverjetni pridelki



- Izredno roden dvoredec, primeren za lahka tla.
- Debelo zrnje, odlična krmna kakovost.
- Zgodnja sorta, stabilna slama.
- Zelo intenzivna sorta, priporočamo visok prvi odmerek dušika za najboljše pridelke.
- Kljub nižji slami, je smiselna uporaba rastnega regulatorja za vrhunske pridelke.

Kmetija Cigüt, Noršinci

skupna površina (več parcel): **20 ha**, povprečni pridelek **9.100 kg/ha**

SANDRA Vodilna sorta dvoredca



- Najbolj popularna sorta dvorednega ječmena v Sloveniji.
- Odlični pridelki zrnja, zrnje izredno debelo.
- Velika krmna vrednost.
- Zgodnja sorta z dobro stabilno slamo.
- Tolerantna sorta na virus rumene pritlikavosti ječmena.

PP AGRO d.o.o. Ptuj,
parcela pri lipi Starošince

velikost parcele **27 ha**, povprečni pridelek **9.620 kg/ha**

JULE Najbolj zdrav ječmen z visoko slamo



- Sorta večrednega ječmena nove generacije s slamo za krmo govedi.
- Zelo stabilni veliki pridelki v vseh pridelovalnih pogojih.
- Srednje zgodnja sorta z debelim zrnjem, visoke krmne kakovosti.
- Najboljša odpornost na bolezni med ječmeni, še posebno na ramularijsko pegavost.
- Veliki pridelki zrnja na račun velikega števila težkih zrn v klasu.
- Debelejše in težje zrnje kot pri sorti Azrah.
- Zelo dobra odpornost na poleganje slame.

AZRAH Debelozrnati večredec

- Srednje zgodnja sorta za intenzivno pridelavo.
- Visoka, zdrava in stabilna slama.
- Veliki pridelki zrnja in slame.

AKCIJA
2021

OZIMNA TRITIKALA

Kakovostna krma in obilo slame



RIPARO

Standard pridelave

- Za lažja tla in zgodnje žetve.
- Srednje visoka zelo stabilna slama, dolgi klasi.
- Dobra odpornost na poleganje, bolezni in golomraznico.
- Intenzivna sorta za najboljše pridelke ob intenzivni tehnologiji!
- Za pridelavo zrnja ali za siliranje cele rastline.

RIVOLT

Zgodnja, zelo rodna, visoka tritikala

NOVO

- Nova sorta z visoko slamo tudi za ekstenzivnejšo pridelavo.
- Zelo veliki pridelki v vseh pridelovalnih pogojih, zaradi dobre razrasti.
- Zgodnja sorta, visoka, stabilna in zdrava slama.
- Zelo dobra odpornost na bolezni lista in klasa.
- Veliki pridelki zrnja, zelo dobra odpornost na kaljenje na klasu.
- Pri zelo intenzivni pridelavi uporaba rastnega regulatorja smiselna.

BIG BAG 500 KG

DEJAN KUCHAR, Nemčavci

skupna površina (več parcel): **9,80 ha**, povprečni pridelek: **8.265 kg/ha**



OZIMNI OVES

Za krmo konj in telet



EAGLE

Potencial za pridelek

- Za ozelenitve slabih tal, odlična krma.
- Pridelek zrnja z visoko absolutno težo, velika zrna.
- Boljša prezimitev.
- Dozori približno 10 dni po ječmenu.
- Srednje visoka slama, dobro odporna na poleganje.

OZIMNA RŽ

Pridelek in kakovost za mline



ELEGO

Stabilna kakovost

- Sorta z lepim debelim zrnom.
- Srednje rana zrelost.
- Nekoliko stabilnejše padno število kot pri ostalih sortah.
- Dobro tolerantna na bolezni.
- Po zgodnosti in višini podobna sorti conduct.

JETHRO [H]

Odličen pridelek, srednja višina, izjemna stabilnost

NOVO

- Nova hibridna rž za pridelavo na vseh vrstah tal.
- Na vlažnih tleh izjemni pridelki zrnja in neverjetna stabilnost slame.
- Srednja zgodnost, z več peloda, pollenplus (R) tehnologija žlahtnjenja.
- Zelo dobri pridelki debelega in kakovostnega zrnja za mline.
- Zelo dobra odpornost na kaljenje na klasu pri poznih spravilih.
- Nizka setvena norma 50–90 kg/ha.

OZIMNA PIRA

Na novo odkrito staro žito



OSTRO

Najbolj kakovostna pira na trgu

- Primerna za ekološko pridelavo, na voljo tudi BIO seme.
- Dober pridelek tudi na revnih tleh ob ekstenzivni pridelavi.
- Pire ne pridelujemo na močno gnojnih tleh.
- Ni zahtevna za pridelavo.
- Pridelek zrnja z veliko absolutno maso.



REZULTATI ŽETVE POSKUSOV 2020-2021

	OZIMNA PŠENICA							
	V REDNI PRODAJI							
	IZALCO	LENNOX	BERNSTEIN	SOFRU	ALIXAN	OBIWAN	CAMPESINO	SPONTAN
Preizkuševalc, lokacija								
Biotehniška šola Rakičan, Rakičan (v1)	8.626		8.605	10.702	10.526	10.307		
PANVITA Kmetijstvo, Rakičan (v2)	8.031		8.021	9.222	9.277	9.767		
KGZ M. Sobota, (Tomaž Poredoš, Predanovci) (v1)	8.333		8.802	8.541	9.344	9.375	9.531	
Štefan Kranjec, Martjanci (v1)	9.661		10.315	10.569	11.129	10.135	11.190	9.688
Zvonko Beranič, Stražgonjca (v1)	6.546		6.973	8.402	8.229	8.711	7.904	8.229
Branko Klemenčič, Nova vas pri Ptujju (v1)	7.403		7.270	10.169	9.474	10.167	8.947	8.548
Peter Hostnik, Polje ob Sotli, Imeno (v1)	7.813		7.539		7.705		7.882	8.049
KGZ Maribor (Šola za ekonomijo, turizem in kmetijstvo Ptuj) (v2)	7.411				10.424	10.353		7.664
KGZ Maribor (Borut Valentan, Pernica) (v2)								
KIS Jable, Mengeš (v2)	6.488		6.456		7.658	7.442	8.487	7.407
KGZ Kranj, (Primož Šifrer, Žabnica) (v2)								
Marjan Vrhovec, Velika Loka (v2)								
Franc Kavšek, Škrjanče, Ivančna Gorica (v2)	8.499		10.229			9.626	8.488	
Jože Stariha, Črnomelj (v2)	6.566		7.708			6.627		6.323
Simon Zevnik, Dol. Skopice, Brežice (v2)	8.289		8.064	9.656	9.746	9.837	9.394	
Viktor Jagodic, Polica, Naklo (v2)		6.598	5.869					

OPOMBA: (v1) – Pridelek na ha ob požeti vlagi / (v2) – Pridelek na ha preračunan na 14% vlago

OZIMNA PŠENICA			OSTALA OZIMNA ŽITA						
V PREIZKUŠANJU		povprečje (pridelek zrnja v kg/ha)	V REDNI PRODAJI					V PREIZKUŠANJU	povprečje (pridelek zrnja v kg/ha)
TENOR	RULER		SANDRA (ječmen)	VALERIE (ječmen)	JULE (ječmen)	RIPARO (tritikala)	RIVOLT (tritikala)	EUROPA (ječmen)	
10.221		9.831	8.340	8.231				7.665	8.079
9.233		8.925	7.150	7.436	8.008			6.864	7.365
9.508		9.062	8.602	8.763				8.655	8.673
10.105	9.856	10.294	9.765	9.854	10.499			10.698	10.204
8.814	8.588	8.044	7.486	7.087	6.556			6.888	7.004
9.404	8.942	8.925	10.118		9.236			9.466	9.607
7.403		7.732	6.375	6.179				5.959	6.171
		8.963	7.270		8.278			7.645	7.731
			8.113	8.122	8.482				8.239
7.789		7.390	7.784	7.183		7.244	8.317	7.447	7.595
			8.461	8.242	7.362	7.338	8.066	7.236	7.784
			6.432	5.859	6.848				6.380
6.462		8.661	8.013	7.115	7.809			7.910	7.712
6.555		6.756				7.404	6.756		7.080
8.692		9.097							
		6.234	7.483		7.791	7.347	7.737		7.590

Agrosaat

Gorenjska, Dolenjska,
osrednja Slovenija in
Primorska:
Jože Mohar 041 699 695
Tina Dinghauser 031 648 267
Franci Fon 040 889 646

Štajerska, Koroška
in Savinjska:
Robert Železinger 041 319 020
Danilo Hanžel 041 592 240

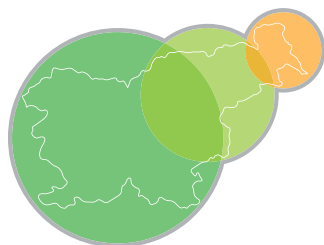
Pomurje:
Štefan Kranjec 041 383 321
Maja Lazarevič 031 664 080
Sebastjan Černel 031 621 035



KONTAKT:



RWA Slovenija d. o. o.
Dolenjska cesta 250a
1291 Škofljica
t: 01 514 00 70
e: info@agrosaat.si
www.agrosaat.si



OLJNA OGRŠČICA



ANNISTON

V letu 2020 je bil na površinah PP AGRO povprečni pridelek 4.670 kg/ha

- Pripada najnovejši generaciji hibridov s trojno tolerantnostjo (TuYV virus, Rlm7 toleranca na phomo in pokanje luskov).
- Izredno roden hibrid z visoko vsebnostjo olja.
- Srednje zgodnji hibrid.
- Odlična prezimitev.
- Robustna dobro stabilna rastlina.
- Luski ob žetvi dobro zaprti – ne pokajo – več časa za žetev.
- Učinkovit izkoristek razpoložljivega N iz tal.
- Široko setveno okno (od 15.8. do 15.9.).
- Setvena norma: 40–60 kaljivih zrn/m².
- Pakiranje: 500.000 in 1.500.000 zrn.

AMBASADOR

V letu 2021 je dosegel na posestvu ŽIPO Lenart na površini 40 ha povprečni pridelek 4.800 kg/ha

NOVO

- Izredno roden hibrid z visoko vsebnostjo olja.
- Enako kot Anniston pripada novejši generaciji hibridov s trojno tolerantnostjo (TuYV virus, Rlm7 toleranca na phomo in pokanje luskov).
- Hibrid z izredno učinkovito izrabo dušika in s tem večji pridelek.
- Srednje zgodnji do pozni hibrid.
- Primeren za srednje težka in težka tla.
- Ob zrelosti zrno doseže nekoliko večjo absolutno maso zato ob žetvi dobimo pridelek z manj primesmi.
- Primeren za zgodnje kot pozne setve (od 15.8. do 15.9.).
- Setvena norma: 40–60 kaljivih zrn/m².
- Pakiranje: 1.700.000 zrn.

MARCELO

Linjska sorta

- Odlična prezimitev v primeru daljše zime.
- Zgodnje cvetenje in zgodnja zrelost.
- Zelo hiter razvoj v spomladanskem času.
- Nekoliko tanjše steblo v primerjavi s hibridi in s tem enakomernejše zorenje luskov in stebela.
- Primeren za zgodnje in srednje zgodnje setve (od 15.8. do 5.9.).
- Setvena norma: 50–70 kaljivih zrn/m².
- Pakiranje: 2.100.000 zrn.

NE
SPREGLJTE!

Za setev 2021 vam nudimo hibride oljne ogrščice tretirane s fungicidom **SCENIC GOLD** in insekticidom **BUTEO START**.