Gospodarjev PRIROČNIK 2023

Agrosaat

www.agrosaat.si

Spoštovani,

lepo vas pozdravljam pri branju najnovejšega Gospodarjevega priročnika. Ustvarjanje novega priročnika vedno sovpada z zaključevanjem pretekle in pripravami na novo sezono. Najmanj, kar lahko rečemo, je, da preteklo leto ni bilo dolgočasno ali umirjeno. Upam, da so se iz lanskoletnih izkušenj česa naučili tudi ljudje zunaj kmetijstva, potrošniki torej. Vsem nam, ki sodelujemo pri proizvodnji hrane, je jasno, da smo v svetovnem ali regionalnem trgu s hrano nepomembni, vendar smo tu in zmoremo poskrbeti za večino lastnih potreb. Sposobni smo še več, vendar nas omejitve, ki pretežno prihajajo iz nekmetijskih dejavnikov, že precej ovirajo. Še več ovir pa si s premajhnim sodelovanjem postavljamo kmetijci sami. Morda je čas, da se ozremo tudi sami vase in razmislimo, kako lahko pomagamo naši dejavnosti.

V semenarstvu je bilo leto 2022 polno izzivov. Suša je prizadela skoraj celo Evropo, največ pa območja z večinsko semensko pridelavo. Kot kaže, večjega pomanjkanja semena ne pričakujemo, kakšne sorta pa bo verjetno na voljo v manjši količini, kot je bilo načrtovano. V primeru, da se situacija z vremenom ponovi tudi v letu 2023, pa bom v naslednjem uvodniku morda pisal o veliko večjih težavah. Skratka, seme je že na voljo in bo pravočasno pripravljeno za setev.

Simon Grmovšek, univ. dipl. inž. kmet.,
direktor RWA Slovenija, d. o. o.

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

Spremljajte nas na:

Kmetujmo z Agrosaatom

5 **KORUZA**
9 Koruza za zrnje
17 Koruza za silažo

23 **KROMPIR**
24 Slovenske sorte krompirja
26 Ostale sorte krompirja

29 **METULJNICE**
30 Soja
32 Jari krmni grah

33 **OLJNICE IN SIRKI**
34 Oljne buče
34 Oljna ogrščica
36 Sončnica
36 Sirek za silažo
36 Sirek za zrnje

37 **TRAVINJE**
38 Klasične mešanice Agrosaat
39 Agrosaat plus mešanice
40 Mnogocvetna ljuljka
40 Lucerna

41 **DOSEVKI**
42 Prezimni dosevki
43 Neprezimni dosevki
44 Agrosaat VITA

45 **ŽITA**
46 Jara žita
47 Ozimna žita

49 **VRTNINE**

55 **GNOJILA**
56 Apnena gnojila
59 Mineralna gnojila

SEZNAM **PRIPOROČENIH** SORT IN HIBRIDOV, KI VAS ZAGOTOVO PREPRIČAJO

KORUZA ZA ZRNJE

GLUMANDA
FAO 300, zobanka
str. 10

LG 31.330
FAO 330, trda zobanka
str. 11

DKC 4569
FAO 350, zobanka
str. 12

DKC 4416
FAO 350, zobanka
str. 12

AJOWAN
FAO 350, zobanka
str. 13

DKC 4717
FAO 370, zobanka
str. 13

TEXERO
FAO 380, zobanka
str. 14

DKC 5812
FAO 560, zobanka
str. 15

KORUZA ZA SILAŽO

LG EMELEEN
FAO 200, poltrdinka
str. 18

LG 31.331
FAO 330, poltrdinka
str. 19

LG 31.377
FAO 370, zobanka
str. 20

LG 31.479
FAO 410, zobanka
str. 21

LG 34.90
FAO 430, zobanka
str. 21

SLOVENSKE SORTE KROMPIRJA

KIS SLAVNIK
zelo zgodnja, rumena
str. 24

KIS KRKA
srednje pozna, sv. rjava
str. 25

KIS SORA
pozna, bela
str. 25

OSTALE SORTE KROMPIRJA

ANUSCHKA
zelo zgodnja,
rumena
str. 26

BELLAROSA
zelo zgodnja,
rdeča
str. 26

CORINNA
od zelo zgodnja do
zgodnja, rumena
str. 27

MARABEL
zgodnja, rumena
str. 27

BERNINA
srednje zgodnja,
rumena
str. 27

RED FANTASY
srednje zgodnja,
rdeča
str. 28

OTOLIA
srednje zgodnja,
sv. rjava
str. 28

JELLY
srednje pozna,
sv. rjava
str. 28

TOP

SOJA

ES COMANDOR
str. 30

ES DIRECTOR
str. 30

SONALI NOVO
str. 30

JARI KRMNI GRAH

TIBERIUS
str. 32

KARACTER NOVO
str. 32

OLJNE BUČE

GL RUSTIKAL
str. 35

GL ATOMIC
str. 35

KLASIČNE MEŠANICE AGROSAAT

AGROSAAT 1
Za dosejavanje
str. 38

AGROSAAT 8
Za krmo konjev in
trajno ozelenitev
slabih tal
str. 38

AGROSAAT PLUS MEŠANICE

AGROSAAT 1 PLUS
Brez detelje
str. 39

AGROSAAT 2 PLUS
Visoka tolerantnost
na sušo in velika
pestrost
str. 39

AGROSAAT 5 PLUS
Visoka tolerantnost na
sušo in pridelek beljakovin
str. 39

MNOGOCVETNA LJULJKA

HUNTER
str. 40

LUCERNA

EMILIANA
str. 40

DOGAJALO SE JE ...
LETA 2022

1 Centralni dan polja POMURJE

2 Centralni dan polja ŠTAJERSKA

3 Centralni dan polja GORENJSKA

4 Sejem Agra

5 Jesenske predstavitve koruznih poskusov ob žetvi

6 Organizirali smo jesenski dan krompirja na Gorenjskem

7 Srečanje poskusnikov

8 S poslovnimi partnerji smo obiskali podjetje Limagrain v Franciji

9 Poželi in ovrednotili smo:

14 poskusov z žiti,
36 poskusov koruze za zrnje,
17 poskusov koruze za silažo,
1 poskus s krompirjem,
2 poskusa s sojo.

KORUZA

Agrosaat
www.agrosaat.si

ZNAČILNOSTI PRODAJNIH SORT KORUZE

	HIBRID	ZRELOSTNI RAZRED	TIP ZRNA	VIŠINA RASTLINE	MLADOSTNI RAZVOJ	SPROŠČ. VLAGE IZ ZRNJA	STAY GREEN EFEKT	SUŠENJE ZRNJA	SILIRANJE ZRNJA	SILIRANJE IN BIOPLIN	PRIPOROČENA SETEV v 1000 RASTLIN/ha	TIP TAL: TEŽKA	TIP TAL: SREDNJA	TIP TAL: LAHKA
KORUZA ZA ZRNJE	**SM PODOLE**	280	PT	+++	++++	++	●				75–95			
	LG 31.295	300	PT	+++	++++	+++	●				85–95			
	GLUMANDA TOP	300	Z	++	+++	++++					75–85			
	MAJORQUE NOVO	320	Z	+++	++++	++++	●				75–95			
	DKC 3609	320	Z	++	++++	++++					85–90			
	LG 31.330 TOP	330	TZ	+++	++++	++++					80–90			
	LG 33.50	340	TZ	++++	++++	++++	●				70–85			
	DKC 4569 TOP	350	Z	+++	+++	++++					70–95			
	AJOWAN TOP	350	Z	+++	+++	++++					75–85			
	DKC 4416 TOP	350	Z	+++	+++	++++					70–85			
	DKC 4717 TOP	370	Z	+++	+++	++++	●				65–85			
	LG 31.377	370	Z	++++	++++	++++	●				80–90			
	ORINOCO NOVO	370	TZ	+++	+++	+++					70–85			
	TEXERO TOP	380	Z	++	++++	++++					70–85			
	DKC 5141	420	TZ	++++	++++	+++	●				65–80			
	DKC 5812 TOP	560	Z	+++	++++	+++	●				65–80			
	LG 30.685	680	Z	++++	+++	+++	●				70–75			
KORUZA ZA SILAŽO (LGAN)	**LG EMELEEN** TOP LG Advanced Hybrid Maize	200	PT	+++	+++	++	●				90–100			
	LG 31.295 LG Advanced Hybrid Maize	300	PT	+++	++++	+++	●				85–95			
	LG 30.311 LG Advanced Hybrid Maize	320	PT	++++	++++	+++	●				75–90			
	LG 31.331 TOP NOVO LG Advanced Hybrid Maize	330	PT	++++	++++	++	●				75–90			
	HONOREEN NOVO	340	TZ	+++	+++	+++	●				75–90			
	LG 31.377 TOP LG Advanced Hybrid Maize	370	Z	++++	++++	++++	●				80–90			
	SHANNON LG Advanced Hybrid Maize	400	Z	+++++	+++	++	●				75–85			
	LG 31.479 TOP LG Advanced Hybrid Maize	410	Z	+++++	++++	++	●				75–85			
	LG 34.90 TOP LG Advanced Hybrid Maize	430	Z	+++++	+++	++	●				75–85			
	LAMPARD NOVO	450	Z	++++	+++	+++	●				70–80			

NAROČILNICA ZA NAKUP SEMENSKE KORUZE 2023

HIBRID	ZRELOSTNI RAZRED (FAO)	ŠT. VREČ 25 MK: PRIME TRETIRANJE	ŠT. VREČ 25 MK: STANDARD TRETIRANJE	ŠT. VREČ 50 MK: STANDARD TRETIRANJE
SM PODOLE	280			X
LG 31.295	300			X
GLUMANDA	300			X
MAJORQUE	320			X
DKC 3609	320		X	
LG 31.330	330			X
LG 33.50	340			X
DKC 4569	350		X	
AJOWAN	350			X
DKC 4416	350		X	
DKC 4717	370		X	
LG 31.377	370			X
ORINOCO	370			X
TEXERO	380			X
DKC 5141	420		X	
DKC 5812	560		X	
LG 30.685	680			X
LG EMELEEN	200			X
LG 31.295	300			X
LG 30.311	320			X
LG 31.331	330			X
HONOREEN	340			X
LG 31.377	370			X
SHANNON	400			X
LG 31.479	410			X
LG 34.90	430			X
LAMPARD	450			X

POZOR: Ugodnost za zgodnje naročilo do 28. 2. 2023:
Ob naročilu 10 vreč semenske koruze Agrosaat, 11. vreča po izbiri samo 0,01 EUR/vrečo 25 MK enakega tretiranja. (25 MK = 25.000 semen)

NAROČNIK

(Osebni podatki in podpis naročnika):

Ime in priimek:

Naslov:

Poštna številka in pošta:

Kontaktna telefonska številka (mobitel):

E-naslov za spletno izobraževanje:

Velikost kmetije:

– njive v ha:

– travniki v ha:

– ostalo v ha:

Koruzo bom prevzel in plačal (naziv in naslov trgovine):

Datum naročila:

Podpis:

(Prosimo, pišite čitljivo!)

OPOZORILO: S podpisom nepreklicno naročam seme za setev 2023, ki je predmet tega naročila. S podpisom dovoljujem družbi RWA Slovenija, d. o. o., da moje osebne podatke zbira in obdeluje v skladu z Zakonom o varstvu osebnih podatkov z namenom pošiljanja strokovnih informacij s področja kmetijstva, pošiljanja promocijskega gradiva ter pošiljanja vabil za strokovna predavanja. S podpisom hkrati potrjujem resničnost navedenih podatkov.

NAVODILA ZA NAROČANJE

(Prosimo, pišite čitljivo!)

1.) Zakaj je treba naročiti čim prej?

Da si zagotovite ugodnost za zgodnje naročilo – vsaka 11. vreča po 0,01 EUR/vrečo 25 MK.
Zaradi pravočasne priprave tretiranega semena v proizvodnji Agrosaat.
Da si pravočasno zagotovite izbrani hibrid.

2.) Do kdaj je treba oddati naročilo?

Najpozneje do 28. februarja 2023.
Do tega datuma zagotavljamo možnost izbire vseh hibridov in opcije dodatnega tretiranja.
Po tem datumu bo na razpolago le omejeno število hibridov.

3.) Kam oddati naročilo?

Naročilo lahko oddate po pošti na naš naslov:

RWA Slovenija, d. o. o.
Dolenjska c. 250a, Lavrica
1291 ŠKOFLJICA
ali na naš
e-naslov: **narocila@agrosaat.si**
ali osebno pri Agrosaatovemu svetovalcu
ali v trgovino, kjer kupujete semena.

Agrosaat
www.agrosaat.si

4.) Kako bo potekala dobava semena?

Seme vam bomo dobavili v želeno trgovino, ki jo boste napisali na naročilnici.

KAKO IZPOLNIM TABELO ZA NAROČANJE SEMENA?

1. V tabelo vpišite število vreč pri posameznem hibridu, ki ga želite naročiti. Pišite v ustrezno kolono, glede na vrsto tretiranja. Hibridi so pakirani po 25.000 zrn, razen DKC-hibridi standardnega razkuževanja, ki so pakirani po 50.000 zrn.
2. Naročate lahko tam, kjer so okenca prazna (bela). Temno okence pomeni, da naročilo ni možno. Rok za naročilo tretirane koruze je do 28. februarja 2023, po tem datumu bo na razpolago omejeno število hibridov. Aktualni seznam hibridov bo sproti objavljen na naši spletni strani: www.agrosaat.si.
3. **Za podrobne informacije se lahko obrnete na naše terenske svetovalce:**

- Pomurje: **Štefan Kranjec** (041 383 321), **Sebastjan Černel** (031 621 035)
- Štajerska, Koroška, Savinjska: **Petra Marko** (031 568 034), **Danilo Hanžel** (041 592 240), **Robert Železinger** (041 319 020), **Jan Hergan** (070 576 313)
- Gorenjska, Dolenjska, Osrednja Slovenija, Primorska: **Jože Mohar** (041 699 695), **Tina Dinghauser** (031 648 267), **Franci Fon** (040 889 646)

TRETIRANJE KORUZE

STANDARD TRETIRANJE:

Fungicid
(Redigo M ...)
+
Odvračalo za ptice
(Korit 420 FS)

PRIME TRETIRANJE:

Fungicid
(Redigo M ...)
+
Insekticid
(Force 20 CS)
+
Odvračalo za ptice
(Korit 420 FS)
+
Stimulator rasti
z mikroelementi

ODVRAČALO ZA PTICE PRI VSEH TRETIRANJIH GRATIS!

KORUZA ZA ZRNJE

LG 31.295

Odlična med poltrdinkami

FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
300	PT	srednje zgodnji

POSEBNOSTI	LG 31.295 je poltrdinka, ki jo odrezuje kakovostno zrnje in lepa obarvanost s karoteni. Hibrid je namenjen za pridelovalce, ki zahtevajo večjo kakovost zrnja za rejo prašičev in perutnine. Pridelki in kakovost zrnja v prejšnjih letih so nas prepričali, da gre za izjemno poltrdinko, ki bo prepričala tudi najbolj zahtevne rejce perutnine, ki se ukvarjajo s prirejo jajc. Jeseni, ob dozorevanju, jo odlikuje dobra odpornost na listno progavost (Helmintosporium).
LASTNOSTI HIBRIDA	Preizkušen hibrid za pridelavo suhega zrnja višje kakovosti. Srednje dobro sprošča vlago. Storž na nižji rastlini, pripet srednje visoko. Hiter mladostni razvoj v zgodnji skupini FAO 300. Lažja žetev zrnja. Možnost kombinirane rabe – zrnje in silaža za zgodnja spravila.
PRIMERNOST GLEDE NA TIP TAL	težka, vlažna tla – srednja tla – lahka, peščena tla

NAMEN UPORABE	PRIPOROČILO	PRIMERNO	ZELO PRIMERNO
	Sušenje zrnja		●
	Siliranje zrnja in CO_2		●
	Silaža		●

PRIPOROČENA GOSTOTA SETVE	TIP TAL	TEŽKA	LAHKA
	Zrnje	95	85
	Silaža	95	85

PRIDELEK ZRNJA V KG/HA

1. Tadej Cvetko, Cvetkovci: **13.677**
2. Alojz Herga, Gabernik: **9.679**
3. Marjan Hameršak, Bukovci: **8.630**

SM PODOLE

Ugoden za zrnje ali silažo

FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
280	PT	zgodnji

OPIS	Zanesljiv hibrid koruze tipa poltrdinka za vse, ki želijo ugoden nakup semena. Po načinu žlahtnjenja spada med trilinijske hibride, kar mu daje prednost v slabših pridelovalnih razmerah. Primeren je za pridelavo kakovostnega zrnja in silaže.

GLUMANDA

Zgodnja žetev, nizki stroški sušenja

TOP

FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
300	Z	srednje zgodnji

POSEBNOSTI

Hibrid vrhunske blagovne znamke G–SEED. Odlikuje ga visok pridelek zrnja v zgodnji zrelostni skupini (FAO 300). Dobro razvit koreninski sistem ter zgodnja zrelost omogočata rastlini dober pridelek tudi v stresnih rastnih razmerah. Je odličen hibrid za zgodnejše žetve zrnja na vseh tipih tal.

LASTNOSTI HIBRIDA

Omogoča zgodnejšo žetev, ob nižji vlagi. Hiter mladostni razvoj. Zrnje je rumene barve z visokim HL (v povprečju 76 kg/hl). Rastlina je kompaktna, srednje visoke rasti in dobro odporna na lom stebla. Ima delno izražen stay green efekt. Dobro tolerantna na bolezni storža in listov. Dosega odlične pridelke zrnja na različnih talnih tipih.

PRIMERNOST GLEDE NA TIP TAL

težka, vlažna tla — srednja tla — lahka, peščena tla

NAMEN UPORABE

PRIPOROČILO	PRIMERNO	ZELO PRIMERNO
Sušenje zrnja		●
Siliranje zrnja in CO_2		●
Silaža	●	

PRIPOROČENA GOSTOTA SETVE

TIP TAL	TEŽKA	LAHKA
Zrnje	85–90	75–80
Silaža	90	80

PRIDELEK ZRNJA V KG/HA

1. Mitja Törnar, Hotiza: **15.645**
2. Tadej Cvetko, Cvetkovci: **14.560**
3. Emil Žabjek, Ljubljana: **13.564**
4. Franc Štivan, Šalamenci: **12.731**
5. Franci in Gašper Frančič, Šentjernej: **11.974**

MAJORQUE

Nizek vložek, visok dohodek

NOVO

FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
320	Z	srednje zgodnji

POSEBNOSTI

MAJORQUE ali »MAJORKA« je hibrid, namenjen za pridelavo zrnja. Sam posevek koruze daje skozi rastno sezono zelo lep izgled. Hibrid je primeren za nekoliko zgodnejša spravila ob nižji vlagi.

LASTNOSTI HIBRIDA

Hiter mladostni razvoj. Močan koreninski sistem. Srednje visoka rastlina z dobro toleranco na lom in poleganje. Srednje izražen stay green effekt. Srednje odporen na sušo. Dosega 16–18 vrst zrnja na storžu. Odlično sproščanje vlage iz zrna.

PRIMERNOST GLEDE NA TIP TAL

težka, vlažna tla — srednja tla — lahka, peščena tla

NAMEN UPORABE

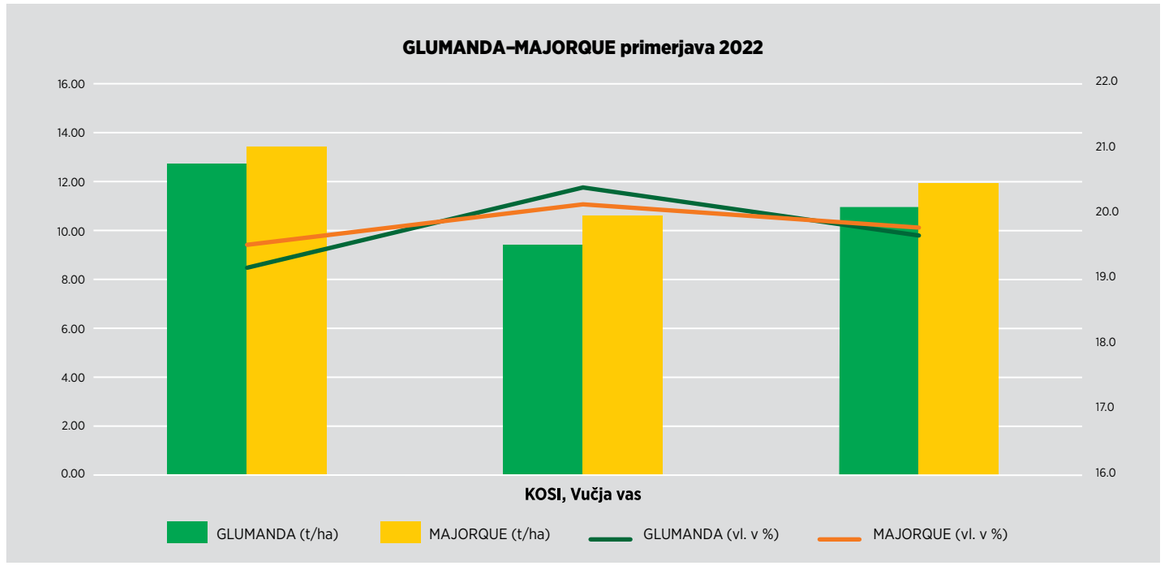
PRIPOROČILO	PRIMERNO	ZELO PRIMERNO
Sušenje zrnja		●
Siliranje zrnja in CO_2		●
Silaža	●	

PRIPOROČENA GOSTOTA SETVE

TIP TAL	TEŽKA	LAHKA
Zrnje	85–90	75–80
Silaža	95	85

PRIDELEK ZRNJA V KG/HA

1. Bojan Lončar, Zenkovci: **17.476**
2. Mitja Törnar, Hotiza: **16.497**
3. Marko Partl, Zg. Vižinga: **11.805**
4. Alojz Herga, Gabernik: **11.736**
5. Jože Stariha, Črnomelj: **10.434**



DKC 3609

Visok pridelek, nizka vlaga

FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
320	Z	srednje zgodnji

POSEBNOSTI

Velik pridelek zrnja in hitro sproščanje vlage omogočata zgodnejšo žetev. Primeren je tudi za pozno spravilo, saj je dobro odporen na lomljivost stebla. Ima zelo velike in izenačene storže, kar daje visok pridelek. DKC 3609 po vzniku zelo dobro prenaša hladnejše vremenske razmere.

LASTNOSTI HIBRIDA

Nizka rastlina z zelo močnimi koreninami, ki dobro prenaša vročino in sušo. Hibrid, primeren za vsa pridelovalna območja, saj ima zelo hiter mladostni razvoj. Odlična toleranca na koruzno pegavost (Helmintosporium).

PRIMERNOST GLEDE NA TIP TAL

težka, vlažna tla — srednja tla — lahka, peščena tla

NAMEN UPORABE

PRIPOROČILO	PRIMERNO	ZELO PRIMERNO
Sušenje zrnja		●
Siliranje zrnja in CO_2		●
Silaža	●	
Bioplin	●	

PRIPOROČENA GOSTOTA SETVE

TIP TAL	TEŽKA	LAHKA
Zrnje	85–90	70–80
Silaža	90	80

PRIDELEK ZRNJA V KG/HA

2. Tadej Cvetko, Cvetkovci: **15.775**

Da si zagotovite ugodnost za zgodnje naročilo, čim prej izpolnite naročilnico na 7. strani.

LG 31.330

Zgoden, kakovosten in donosen

TOP

FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
330	TZ	srednje zgodnji

POSEBNOSTI

Hibrid odlikuje zelo dobra prilagodljivost na različne okoljske dejavnike (nizke temperature v začetku vegetacije ali pomanjkanje vlage v času rasti itd.). Namenjen je za pridelavo zrnja. Hibrid je kombinacija kakovosti, visokega pridelka ter zgodnosti v pridelavi koruze. Zaradi visokega potenciala ga priporočamo pri dobrih proizvodnih pogojih z intenzivno agrotehniko.

LASTNOSTI HIBRIDA

Omogoča zgodnejšo žetev. Velik pridelek kakovostnega zrnja. Zrnje je rumeno-oranžne barve z visokim HL (v povprečju 79 kg/hl). Rastlina je robustna, srednje visoke rasti. Hiter mladostni razvoj. Storž je dobro zapolnjen in toleranten na fuzarij.

PRIMERNOST GLEDE NA TIP TAL

težka, vlažna tla — srednja tla — lahka, peščena tla

NAMEN UPORABE

PRIPOROČILO	PRIMERNO	ZELO PRIMERNO
Sušenje zrnja		●
Siliranje zrnja in CO_2		●
Silaža	●	

PRIPOROČENA GOSTOTA SETVE

TIP TAL	TEŽKA	LAHKA
Zrnje	85–90	80–85
Silaža	90	85

PRIDELEK ZRNJA V KG/HA

1. Tadej Cvetko, Cvetkovci: **15.628**
2. Danijela Fister, Krog: **13.955**
3. Franci in Gašper Frančič, Šentjernej: **10.468**

LG 33.50

Zanesljiva klasika

FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
340	TZ	srednje zgodnji

OPIS

Odlikuje ga zelo velik pridelek zrnja. Zanimiv, razmeroma visok in izenačen hibrid. Ima dobro odpornost na poleganje in zelo dober stay green efekt. Storži imajo odprto ličje, zato hitro sproščajo vlago.

DKC 4416

Tanek klasinec, bogat izplen

	FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
	350	Z	srednje zgodnji

POSEBNOSTI: Zelo ekonomičen hibrid za pridelavo zrnja, nižje rasti s tankim klasincem in velikim pridelkom zrnja.

LASTNOSTI HIBRIDA: Hiter mladostni razvoj. Velik pridelek zrnja, z odličnim sproščanjem vlage iz zrnja. Močan koreninski sistem in steblo. Nizko pripet storž na rastlino. Primeren za dobra tla in intenzivno tehnologijo.

PRIMERNOST GLEDE NA TIP TAL: težka, vlažna tla – srednja tla – lahka, peščena tla

NAMEN UPORABE	PRIPOROČILO	PRIMERNO	ZELO PRIMERNO
	Sušenje zrnja		●
	Siliranje zrnja in CO_2		●
	Silaža	●	

PRIPOROČENA GOSTOTA SETVE	TIP TAL	TEŽKA	LAHKA
	Zrnje	80–85	70–75
	Silaža	85	80

PRIDELEK ZRNJA V KG/HA

1. Štefan Kranjec, Martjanci: **17.840**
2. Mitja Törnar, Hotiza: **17.567**
3. Meja Šentjur: **16.193**
4. KGZ MB, Sl. Bistrica: **16.027**
5. Majda Klement, Mele: **15.864**
6. Tadej Cvetko, Cvetkovci: **15.730**
7. Tone Černič, Matena: **15.050**

DKC 4569

Vsepovsod odličen

	FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
	350	Z	srednje zgodnji

POSEBNOSTI: Hibrid, s katerim smo v letu 2020 poželi več kot 20 ton suhega zrnja na hektar. DKC 4569 je hibrid, ki združuje odlično razmerje pridelka in varnosti v stresnih situacijah (npr. pomanjkanje vlage).

LASTNOSTI HIBRIDA: Optimalna vlaga in pridelek zrnja ob spravilu. Izredno velik pridelek zdravega zrnja. Primeren za vsa pridelovalna področja. Rastlina z močno razvitim koreninskim sistemom. Močna, robustna, a ne previsoka rastlina – lažje spravilo. Dober mladostni razvoj.

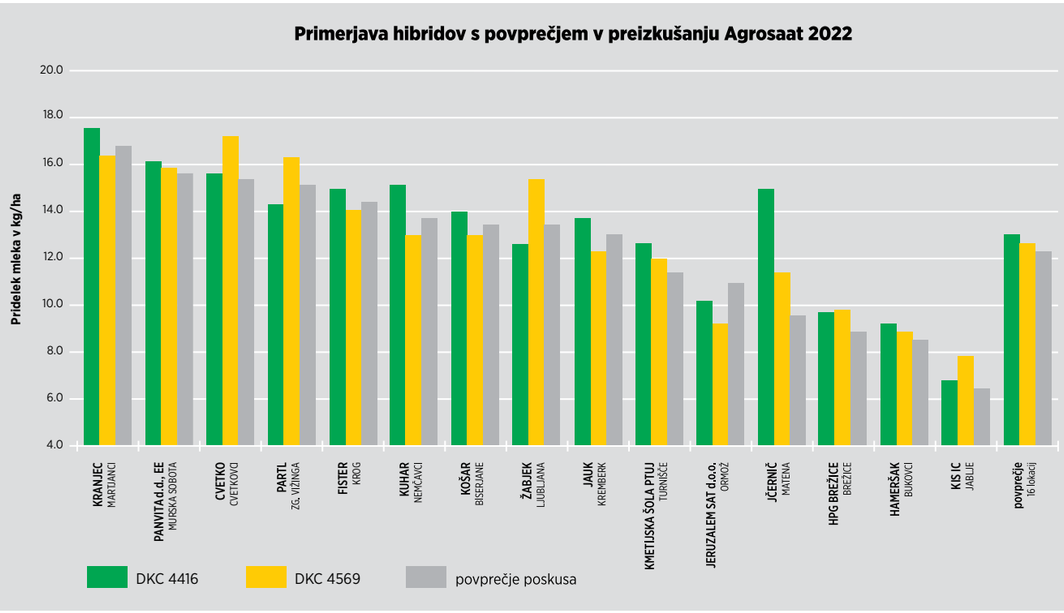
PRIMERNOST GLEDE NA TIP TAL: težka, vlažna tla – srednja tla – lahka, peščena tla

NAMEN UPORABE	PRIPOROČILO	PRIMERNO	ZELO PRIMERNO
	Sušenje zrnja		●
	Siliranje zrnja in CO_2		●
	Silaža	●	

PRIPOROČENA GOSTOTA SETVE	TIP TAL	TEŽKA	LAHKA
	Zrnje	80–85	70–75
	Silaža	85	80

PRIDELEK ZRNJA V KG/HA

1. Tadej Cvetko, Cvetkovci: **17.307**
2. Štefan Kranjec, Martjanci: **16.566**
3. Marko Partl, Zg. Vižinga: **16.198**
4. Panvita d.d., EE M. Sobota: **16.025**
5. Emil Žabjek, Ljubljana: **15.306**



AJOWAN

Stabilen v vseh pogojih

	FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
	350	Z	srednje zgodnji

POSEBNOSTI: Priznana blagovna znamka semen G–SEED zagotavlja izbrane hibride, ki so prilagojeni in preizkušeni za posebne regije v Evropi. Eden od njih je AJOWAN, ki dosega nadpovprečen pridelek zrnja tako v normalnih kot tudi stresnih razmerah. Ima dober mladostni razvoj, razvije močan koreninski sistem, kar mu omogoča odlično izrabo hranil v tleh.

LASTNOSTI HIBRIDA: Dosega visok pridelek zrnja: 18–20 vrst zrnja na klasincu. Izredno dobro sprošča vlago iz zrnja. Primeren za vsa pridelovalna področja. Dosega dobro toleranco na sušna obdobja. Razvoj metlice: 75.–85. dne po setvi. Ima dober mladostni razvoj.

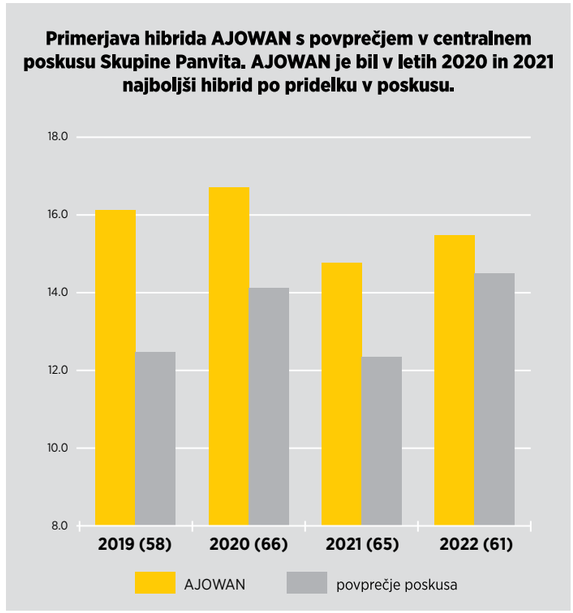
PRIMERNOST GLEDE NA TIP TAL: težka, vlažna tla – srednja tla – lahka, peščena tla

NAMEN UPORABE	PRIPOROČILO	PRIMERNO	ZELO PRIMERNO
	Sušenje zrnja		●
	Siliranje zrnja in CO_2		●
	Silaža	●	

PRIPOROČENA GOSTOTA SETVE	TIP TAL	TEŽKA	LAHKA
	Zrnje	80–85	75
	Silaža	85	80

PRIDELEK ZRNJA V KG/HA

1. Panvita d.d., EE M. Sobota: **15.769**
2. Alojz Prelog, Zagojiči: **14.192**
3. Martin Fras, Lešane: **13.584**
4. Biotehniška šola Rakičan: **13.140**
5. Emil Žabjek, Ljubljana: **11.864**



DKC 4717

Prodajni rekorder med hibridi za zrnje

	FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
	370	Z	srednje pozni

POSEBNOSTI: Hibrid vas bo navdušil z odličnim pridelkom in hitrim sproščanjem vlage iz zrnja po zaključku vegetacije. Primeren je za kombinirano rabo, pridelavo vrhunskega pridelka zrnja in siliranje cele rastline. Stabilen in zanesljiv hibrid v različnih pridelovalnih letih na vseh lokacijah.

LASTNOSTI HIBRIDA: Rekorder v pridelku zrnja zrelostne skupine FAO 300. Dober mladostni razvoj. Dobra tolerantnost na stresne razmere. Stabilen pridelek v različnih pridelovalnih pogojih. Močno stabilno steblo. Visoka rastlina. Stay green efekt.

PRIMERNOST GLEDE NA TIP TAL: težka, vlažna tla – srednja tla – lahka, peščena tla

NAMEN UPORABE	PRIPOROČILO	PRIMERNO	ZELO PRIMERNO
	Sušenje zrnja		●
	Siliranje zrnja in CO_2		●
	Silaža		●

PRIPOROČENA GOSTOTA SETVE	TIP TAL	TEŽKA	LAHKA
	Zrnje	80–85	65–75
	Silaža	85	80

PRIDELEK ZRNJA V KG/HA

1. Meja Šentjur: **17.316**
2. Bojan Lončar, Zenkovci: **16.589**
3. Tadej Cvetko, Cvetkovci: **16.074**
4. KGZ MB, Sl. Bistrica: **14.870**
5. Martin Fras, Lešane: **14.396**

LG 31.377

Izjemna prebavljivost škroba

	FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
	370	Z	srednje pozni

OPIS: Kombiniran hibrid za zrnje in silažo. Odlikuje ga odlična kakovost zrnja z visoko prebavljivim škrobom. Ima zelo hiter mladostni razvoj in je primeren za vse tipe tal. Storži so praviloma zapolnjeni v celoti, kar zagotavlja zelo velik pridelek zrnja z nizko vlago. Toleranten je na poleganje in stresne razmere med rastjo.

ORINOCO

Toleranten na sušo in vročino

NOVO

	FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
SEED	370	TZ	srednje zgodnji

POSEBNOSTI

ORINOCO smo v letu 2022 prvič preizkušali v širši mreži poskusov v srednji Evropi. Kljub težkim pridelovalnim razmeram je hibrid dosegel vrhunski pridelek kakovostnega zrnja.

LASTNOSTI HIBRIDA

Srednje visoka rastlina. Dobra toleranca na nizke temperature po setvi. Odličen v suši in vročini. Dobra toleranca na koruzno bulavo snet in listno progavost. Zelo dobro sproščanje vlage iz zrnja. V povprečju dosega 18 vrst zrnja na storžu. Srednja HL in absolutna masa zrnja. Hibrid, primeren za vse tipe tal.

PRIMERNOST GLEDE NA TIP TAL

težka, vlažna tla — srednja tla — lahka, peščena tla

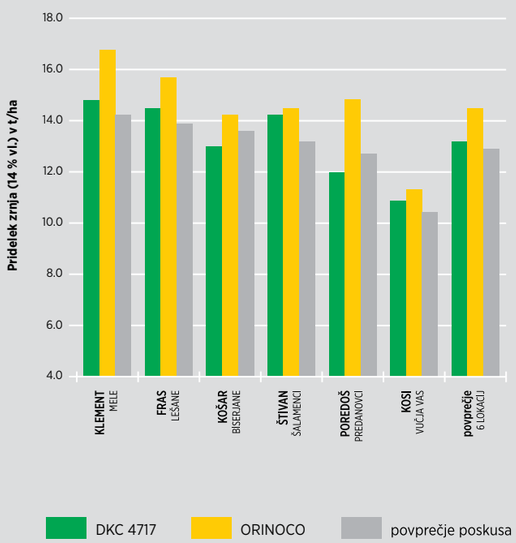
NAMEN UPORABE	PRIPOROČILO	PRIMERNO	ZELO PRIMERNO
	Sušenje zrnja		●
	Siliranje zrnja in CO_2		●
	Silaža	●	

PRIPOROČENA GOSTOTA SETVE	TIP TAL	TEŽKA	LAHKA
	Zrnje	80–85	70–75
	Silaža	85	75

PRIDELEK ZRNJA V KG/HA

1. Majda Klement, Mele: **16.725**
2. Dejan Kuhar, Nemčavci: **15.179**
3. Alojz Prelog, Zagojiči: **13.608**

Primerjava hibridov s povprečjem v preizkušanju Agrosaat 2022



TEXERO

Zmagovalec na njivah

TOP

	FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
RAGT SEEDS	380	Z	srednje pozni

POSEBNOSTI

TEXERO je rezultat najnovejše vrhunske genetike za pridelavo zrnja žlahtnitelja RAGT iz Francije. To potrjujejo rezultati poskusnih polj v vseh pridelovalnih območij po Sloveniji v preteklem letu. Pomembno noto ekonomičnosti mu daje velik pridelek zrnja z optimalno vlago v različnih pridelovalnih pogojih.

LASTNOSTI HIBRIDA

Najnovejši hibrid za pridelavo suhega zrnja. Dosega zelo velik pridelek zrnja, posebno še na srednje težkih in težkih tleh. Zelo dobro sprošča vlago iz zrnja. Nižja rastlina glede na zrelostni razred, kar omogoča lažjo žetev zrnja. Storži so izenačeni, zdravi in zapolnjeni, dobro odporni na fuzarij. Hiter mladostni razvoj v poznejši FAO 300 zrelostni skupini. Pridelek zrnja v letu 2021 je bil ponovno nadpovprečen glede na ostale hibride v skupini.

PRIMERNOST GLEDE NA TIP TAL

težka, vlažna tla — srednja tla — lahka, peščena tla

NAMEN UPORABE	PRIPOROČILO	PRIMERNO	ZELO PRIMERNO
	Sušenje zrnja		●
	Siliranje zrnja in CO_2		●
	Silaža	●	

PRIPOROČENA GOSTOTA SETVE	TIP TAL	TEŽKA	LAHKA
	Zrnje	80–85	70–75
	Silaža	85	75

PRIDELEK ZRNJA V KG/HA

1. Franc Štivan, Šalamenci: **16.852**
2. Tadej Cvetko, Cvetkovci: **16.363**
3. Meja Šentjur: **15.969**
4. Panvita d.d., EE M. Sobota: **15.797**
5. KGZ MB, Sl. Bistrica: **15.132**
6. Emil Žabjek, Ljubljana: **14.717**

DKC 5141

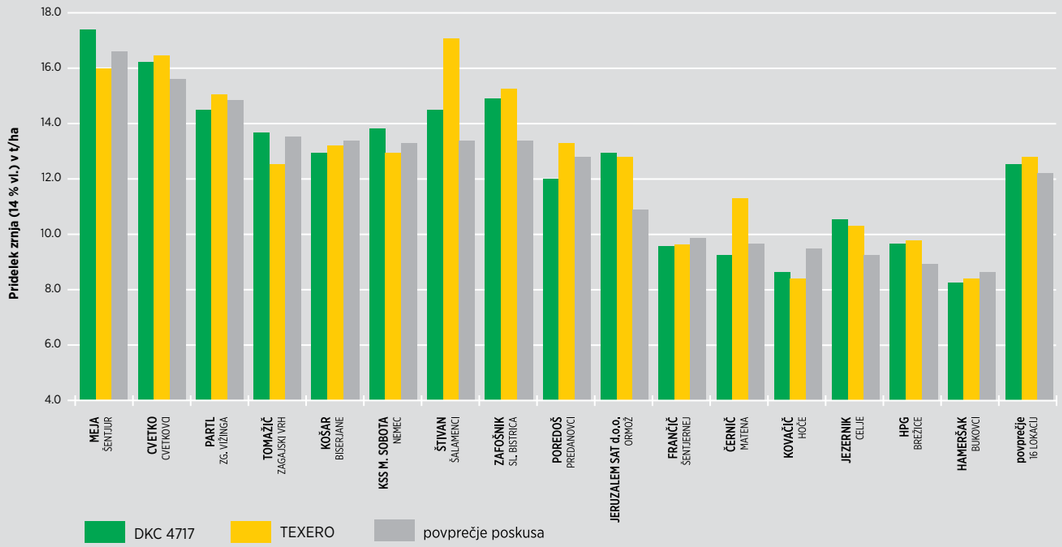
Vsestransko uporaben za zrnje in silažo

	FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
DEKALB	420	TZ	pozni

OPIS

Kljub poznejši zrelosti je hibrid vsestransko uporaben tako za pridelavo suhega zrnja kot silažo iz cele rastline. Svoj potencial doseže predvsem na težjih tipih tal z dobro preskrbo vode. Rastlina je robustna in primerna za poznejše spravilo. Odlikujeta ga kakovostno zrnje in zelo dobra toleranca na okužbo s fuzariozami.

Primerjava hibridov s povprečjem v preizkušanju Agrosaat 2022



DKC 5812

Najboljši za zrnje na Primorskem

TOP

	FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
DEKALB	560	Z	zelo pozni

POSEBNOSTI

Nov hibrid je iz skupine Dekalbovih hibridov za pridelovanje zrnja na Primorskem. Nadomešča uveljavljeni hibrid DKC 5830. Izredna stabilnost novega hibrida v stresnih razmerah (visoke temperature in suša). Preizkušen hibrid v sosednji Italiji.

LASTNOSTI HIBRIDA

Zelo dobra toleranca na stres takoj po setvi, hiter vznik in mladostni razvoj. Intenziven hibrid, zahteva intenzivno gnojenje, primeren za vse tipe tal. Srednje visoka in močna rastlina, ki je dobro odporna na lom in burjo. Močne korenine zagotavljajo odlično odpornost na sušo in stabilnost rastline. Zdravo, kakovostno zrnje tudi pri pozni žetvi, storž je pripet srednje visoko. Dober stay green efekt.

PRIMERNOST GLEDE NA TIP TAL

težka, vlažna tla — srednja tla — lahka, peščena tla

NAMEN UPORABE	PRIPOROČILO	PRIMERNO	ZELO PRIMERNO
	Sušenje zrnja		●
	Siliranje zrnja in CO_2		●
	Silaža	●	
	Bioplin	●	

PRIPOROČENA GOSTOTA SETVE	TIP TAL	TEŽKA	LAHKA
	Zrnje	65–70	60–65
	Silaža	85–90	80–85

LG 30.685

Za zrnje in silažo na Primorskem

	FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
LG	680	Z	zelo pozni

POSEBNOSTI

Kombiniran pozni hibrid za zrnje in silažo z velikimi storži. Rastlina je zelo dobro odporna na poleganje in lom v burji na Primorskem.

LASTNOSTI HIBRIDA

Zelo pozen hibrid s hitrim mladostnim razvojem. Zelo prilagodljiv v različnih pogojih pridelave in vrstah tal. Veliki dobro zapolnjeni storži, izenačeni, srednje visoko pripeti na rastlino, veliko število vrst zrnja; 32 × 18 vrst. Zelo velik pridelek zrnja, ki dobro sprošča vlago. Zrnje je kakovostno in zelo primerno za prehrano prašičev ali govedi. Odlična ješčnost cele rastline in zrnja. Dobra tolerantnost na stres in sušo, globoke močne korenine. Stay green efekt pri rastlini, zelo primeren za silažo cele rastline, siliranje zrnja ali bioplin. Zelo velik pridelek silažne mase. Je dobro olistana srednje visoka rastlina, ki je zdrava med rastjo in ob dozorevanju, ima dobro toleranco na koruzno progavost (Helmintosporium). Odlični pridelovalni rezultati v sosednji Italiji.

PRIMERNOST GLEDE NA TIP TAL

težka, vlažna tla — srednja tla — lahka, peščena tla

NAMEN UPORABE	PRIPOROČILO	PRIMERNO	ZELO PRIMERNO
	Sušenje zrnja		●
	Siliranje zrnja in CO_2		●
	Silaža		●
	Bioplin		●

PRIPOROČENA GOSTOTA SETVE	TIP TAL	TEŽKA	LAHKA
	Zrnje	65–70	60–65
	Silaža	75–80	70–75

VAŠA NOVA SEMENSKA ZNAMKA:
G-Seed zagotavlja visoko kakovostna semena za sodobno kmetovanje

G-Seed zagotavlja neverjetno širok izbor koruznih sort

Z uvedbo novih sort, kot so MAJORQUE, ORINOCO in LAMPARD, ponujamo razširjen sortni izbor sort v vseh zrelostnih skupinah za pridelavo suhega zrnja. Katerokoli zrelostno skupino si zaželite, ima G-Seed odlično rešitev za vas.

FAO 280, PT – SM PODOLE
FAO 300, Z – GLUMANDA
FAO 320, Z – MAJORQUE NEW!
FAO 350, Z – AJOWAN
FAO 370, TZ – ORINOCO NEW!
FAO 450, Z – LAMPARD NEW!

SM PODOLE
Ugoden za zrnje ali silažo

GLUMANDA
Zgodnja žetev, nizki stroški sušenja

MAJORQUE
Nizek vložek, visok dohodek

AJOWAN
Stabilen v vseh pogojih

ORINOCO
Toleranten na sušo in vročino

LAMPARD
Moč pridelka kot moč sonca

RWA

Agrosaat

Več informacij:
www.g-seed.eu in
www.agrosaat.si

KORUZA ZA SILAŽO

ZDAJ VESTE!

PRIDELAVA SILAŽNE KORUZE 2022 V ZNAMENJU SUŠE IN VROČINE

Leto 2022 je bilo izjemno zahtevno za pridelavo silažne koruze, saj sta v osrednjem, zahodnem in južnem delu Slovenije suša in vročina naredili veliko škode. Rejci, ki so koruzo za silažo sejali po prvi košnji mnogocvetne ljuljke ali drugi košnji travnih mešanic, so pridelali zelo malo. Redne setve koruze na dobrih tleh so dale solidne pridelke, na lahkih tleh pa so bili posevki zelo prizadeti. Izjema je bil severovzhodni del Slovenije (Pomurje, Štajerska in Koroška), kjer so bili pridelki povprečni in so se gibali od 40 do 50 ton sveže mase na hektar. Na lahkih in težjih tleh na Gorenjskem so rejci poželi le od 15 do dobrih 30 ton sveže mase na hektar. Spravilo prve koruze za silažo se je pomaknilo v zadnjo dekado avgusta, sploh če so pridelovalci spremljali razvoj suhe snovi in niso prehitevali ali prepozno poželi presuhe koruze (do 35 % skupne sušine). Razlog za zgodnejše žetve so bile ekstremno visoke temperature, ki so pospešile hitro zorenje koruze. Na poskusnih poljih, kjer so bili razviti normalni storži, se je gibala vsebnost škroba pri 35-% skupni sušini od 30 % do več kot 40 %. Tam, kjer pa so bili storži majhni ali pa jih sploh ni bilo, so bile vsebnosti škroba že pod 15 % in malo čez 30 % pri primerljivi skupni sušini. Analize nam kažejo, da so prizadete koruze namesto škroba (ni bilo storžev) v steblo in liste nalagale večje količine enostavnih sladkorjev, ki so kasneje pri samem procesu siliranja zmanjšali obstojnost silaž. Pridelki suhe snovi (SS) silažne mase so bili leta 2022 v povprečju 16,32 tone SS na hektar in občutno manjši od leta 2021, ko so bili 21,50 tone na hektar. Povprečni izmerjeni pridelki SS so bili leta 2021 v primerjavi z letom 2022 večji za več kot pet ton na hektar. V zadnjih treh letih je opaziti občutno zmanjšanje pridelkov koruze za silažo, kar je posledica suše. Učinkovitost krme, ki jo izračunamo na osnovi NIRS-analiz, nam s pomočjo orodja MILK+ daje podatek o količini namolzenega mleka iz ene tone suhe snovi. Zaradi zelo majhnih pridelkov suhe snovi so posledično manjši pridelki mleka na hektar. Leta 2020 je bila povprečna izmerjena prireja mleka v mreži poskusov Agrosaat na hektar 32.842 kilogramov, leta 2021 25.572 kilogramov na hektar, leta 2022 pa samo 22.626 kilogramov na hektar. Leta 2021 je bila glede na izmerjene rezultate v povprečju učinkovitost krme, zabeležene s pomočjo orodja MILK+, za skoraj 195 kg večja za eno tono suhe snovi od leta 2022, ko so bile koruze prizadete zaradi suše.

Rezultati analiz nas še bolj spodbujajo k izbiri LGAN-hibridov s povečano prebavljivostjo vlaknine (visoka prebavljivost celičnih sten PCS = dNDF). Energija, pridelana iz vlaknine, ima večjo vrednost za prežvekovalce, če je požeta pri skupni sušini do 35 %. Če je v sušnih letih škroba v koruzi za silažo malo ali pa ga skoraj ni, je kakovostna vlaknina iz listov in stebla glavni vir za prirejo za prežvekovalce. Zato ni dvoma, da ob tako majhnih pridelkih sveže mase požanjemo rastline na njivi čim nižje, da s posamezne parcele koruze za silažo pospravimo čim več skupne energije.

mag. Jože Mohar, RWA Slovenija

LG EMELEEN

TOP

Najzgodnejši LGAN za silažo

	FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
	200	PT	zelo zgodnja
POSEBNOSTI	Najzgodnejši hibrid za visoko kakovostno LGAN-silažo, namenjen za pozne setve po žetvi ječmena. Daje visok pridelek silaže, ki je bogat s škrobom in prebavljivo vlaknino.		
LASTNOSTI HIBRIDA	Hibrid ima zelo hiter mladostni razvoj, ki ga lahko sejemo na vse tipe tal. Visoka olistana rastlina, z visoko pripetim storžem. Zelo dobro odporen na hemitosporium in fuzarium stebla in storža. Rastlina je visoka, zelo zdrava, čvrsta, ki nam omogoča kakovostno pridelano silažo.		
PRIMERNOST GLEDE NA TIP TAL	težka, vlažna tla — srednja tla — lahka, peščena tla		
NAMEN UPORABE	**PRIPOROČILO**	**PRIMERNO**	**ZELO PRIMERNO**
	Sušenje zrnja	●	
	Siliranje zrnja in CO_2	●	
	Silaža		●
PRIPOROČENA GOSTOTA SETVE	**TIP TAL**	**TEŽKA**	**LAHKA**
	Silaža	95–100	90–95

LG 31.295

Zelo zgodenj LGAN za pozne setve

	FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
	300	PT	zgodnji
OPIS	LGAN-hibrid posebno visoke kakovosti vlaknine z visoko energetsko vrednostjo za govedo, poltrdinka s posebno kakovostjo škroba v zrnju.		

LG 30.311

Zares zanesljiva silažna LGAN-genetika

	FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
	320	PT	zgodnji
POSEBNOSTI	Zgodnejši LGAN-silažni hibrid je namenjen setvi po prvi košnji travinja na njivah ter za redno setev v regijah s hladnejšo klimo. Povečana prebavljivost vlaknine ter večji pridelek kakovostne energije na hektar sta odliki tega hibrida.		
LASTNOSTI HIBRIDA	Zelo dobra toleranca na stres takoj po setvi, hiter vznik in mladostni razvoj. Bujna dobro olistana rastlina, zelo zdrava. Dosega odličen in zanesljiv pridelek silaže v vseh pogojih. Priporočamo ga za redno setev v hladnejših regijah ali pozne setve po prvi košnji travinja na njivah. Povečana konzumacija govedi zaradi bolj prebavljive in okusnejše silaže. Večji delež kakovostne energije v rastlini za večjo prirejo mleka in mesa. Dober stay green efekt. Sorta za krmne obroke na govedorejskih kmetijah, kjer prevladuje visoko kakovostna koruzna silaža.		
PRIMERNOST GLEDE NA TIP TAL	težka, vlažna tla — srednja tla — lahka, peščena tla		
NAMEN UPORABE	**PRIPOROČILO**	**PRIMERNO**	**ZELO PRIMERNO**
	Sušenje zrnja	●	
	Siliranje zrnja in CO_2	●	
	Silaža		●
	Bioplin		●
PRIPOROČENA GOSTOTA SETVE	**TIP TAL**	**TEŽKA**	**LAHKA**
	Silaža	85–90	70–85

Da si zagotovite ugodnost za zgodnje naročilo, čim prej izpolnite naročilnico na 7. strani.

LG 31.331

NOVO

LGAN-hibrid za odličen pridelek silaže z odlično prebavljivostjo za govedo

TOP

	FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
	330	PT	zgodnji
POSEBNOSTI	Zgodnji trilinijski hibrid skupine LGAN FAO 320, zelo zanesljiv v pridelavi koruzne silaže. Kandidat za zamenjavo starega LGAN-hibrida LG 30.311.		
LASTNOSTI HIBRIDA	Hibrid za pridelavo visoko kakovostne silaže po prvi ali drugi košnji mnogocvetne ljuljke ali DTM na njivah ter zgodnejša spravila silaže ob koncu avgusta ob redni setvi (prehodni silos). Hiter mladostni razvoj, hitra rast, visoke rastline s temno zelenimi velikimi listi, optimalen za pridelavo silaže. Zelo velik pridelek silažne mase, visoke, močne, zelo dobro olistane rastline, dobro odporne na poleganje ter na lom stebla, močne korenine. Veliki, tanjši, daljši in dobro zapolnjeni storži, zrnje tipa poltrdinka, ki je pogosto obarvano temneje, podobno kot pri hibridu LG 30.311. Storž, pripet na rastlino srednje visoko. Zelo dobra tolerantnost na stres in sušo ter zelo dobra odpornost na koruzno progavost (Helmintosporium) v jesenskem času. Odlični rezultati leta 2022. Prisoten močan stay green efekt, odlična kakovost koruznice, odlična ješčnost pri živalih, odlična prebavljivost celičnih sten – za doseganje najboljših rejskih rezultatov. Sorta za krmne obroke na govedorejskih kmetijah, kjer prevladuje visoko kakovostna koruzna silaža.		
PRIMERNOST GLEDE NA TIP TAL	težka, vlažna tla — srednja tla — lahka, peščena tla		
NAMEN UPORABE	**PRIPOROČILO**	**PRIMERNO**	**ZELO PRIMERNO**
	Sušenje zrnja	●	
	Siliranje zrnja in CO_2	●	
	Silaža		●
	Bioplin		●
PRIPOROČENA GOSTOTA SETVE	**TIP TAL**	**TEŽKA**	**LAHKA**
	Silaža	85–90	75–85

PRIDELEK MLEKA V KG/HA

1. Jože Lovšin, Ribnica: **28.390**

HONOREEN

Zgoden in zanesljiv trilinijski hibrid za neverjetne prideleke silaže

NOVO

	FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
	340	TZ	srednje zgodnji
POSEBNOSTI	Srednje zgodnji trilinijski silažni hibrid FAO 340, zelo zanesljiv v pridelavi velike količine silažne mase.		
LASTNOSTI HIBRIDA	Hibrid za pridelavo kakovostne silaže po eni košnji mnogocvetne ljuljke ali DTM na njivah z velikim deležem škroba. Srednje hiter mladostni razvoj, hitra rast, srednje močne korenine, visoke rastline za zanesljive pridelke silaže. Zelo velik pridelek silažne mase, boljši od ostalih trilinijskih hibridov. Dobro zapolnjeni storži, zrnje tipa zobanka. Storž, pripet na rastlino visoko. Dobra tolerantnost na stres in sušo ter srednje dobra odpornost na koruzno progavost (Helmintosporium), dobra odpornost na koruzno snet. Prisoten stay green efekt in večja vsebnost škroba v silažni masi. Sorta je zelo primerna za krmne obroke na govedorejskih kmetijah, kjer prevladuje travna silaža.		
PRIMERNOST GLEDE NA TIP TAL	težka, vlažna tla — srednja tla — lahka, peščena tla		
NAMEN UPORABE	**PRIPOROČILO**	**PRIMERNO**	**ZELO PRIMERNO**
	Sušenje zrnja	●	
	Siliranje zrnja in CO_2	●	
	Silaža		●
	Bioplin		●
PRIPOROČENA GOSTOTA SETVE	**TIP TAL**	**TEŽKA**	**LAHKA**
	Silaža	85–90	75–85

LG 31.377

Kakovostna vlaknina in visoka vsebnost škroba

	FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
	370	Z	srednje pozni
POSEBNOSTI	Silažni hibrid iz skupine LG Animal Nutrition ob koncu FAO 300, visoka olistana rastlina, z velikimi storži, velika vsebnost škroba, visok DINAG.		
LASTNOSTI HIBRIDA	Zelo velik pridelek silažne mase, lepe, visoke in izenačene rastline. Zelo primeren za pridelavo silaže po prvi košnji mnogocvetne ljuljke in DTM. Stabilen pridelek v različnih pogojih pridelave. Dober mladostni razvoj. Veliki dobro zapolnjeni storži, višje pripeti na rastlino. Dobra tolerantnost na stres in sušo, globoke korenine. Stay green efekt, odlična kakovost koruznice. Dobra odpornost na bulavo snet ter fuzarioze stebla in storža. Odlična ješčnost pri živalih pri optimalni sušini. Možnost kombinirane rabe za silažo in zrnje. Velik pridelek silažne mase bogate s kakovostnim zrnjem. Sorta za krmne obroke na govedorejskih kmetijah, kjer prevladuje visoko kakovostna koruzna silaža.		
PRIMERNOST GLEDE NA TIP TAL	težka, vlažna tla — srednja tla — lahka, peščena tla		

NAMEN UPORABE	PRIPOROČILO	PRIMERNO	ZELO PRIMERNO
	Sušenje zrnja		●
	Siliranje zrnja in CO_2		●
	Silaža		●
	Bioplin		●
PRIPOROČENA GOSTOTA SETVE	TIP TAL	TEŽKA	LAHKA
	Silaža	80–85	75–80

PRIDELEK MLEKA V KG/HA

1. Jože Lovšin, Ribnica: **29.211**
2. Alberto Kocbek, Voličina: **26.631**
3. Anton Ratej, Draža vas: **23.979**
4. Ernest Černogoj, Rogaška Slatina: **20.284**

SHANNON

Odličen pridelek energije za uspešno prirejo

	FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
	400	Z	pozni
LASTNOSTI HIBRIDA	Zelo visoka, dobro olistana rastlina z močnim koreninskim sistemom ter močnim steblom. Stabilna rastlina je zelo dobro odporna na poleganje. Dobra toleranca na stresne pogoje. Stay green efekt. Sorta za krmne obroke na govedorejskih kmetijah, kjer prevladuje visoko kakovostna koruzna silaža.		
PRIMERNOST GLEDE NA TIP TAL	težka, vlažna tla — srednja tla — lahka, peščena tla		

NAMEN UPORABE	PRIPOROČILO	PRIMERNO	ZELO PRIMERNO
	Sušenje zrnja	●	
	Siliranje zrnja in CO_2	●	
	Silaža		●
	Bioplin		●
PRIPOROČENA GOSTOTA SETVE	TIP TAL	TEŽKA	LAHKA
	Silaža	85–90	80–85

PRIDELEK MLEKA V KG/HA

1. Anton Ratej, Draža vas: **24.336**
2. Ernest Černogoj, Rogaška Slatina: **21.134**
3. Alberto Kocbek, Voličina: **20.393**
4. Uroš Knific, Medvode: **20.048**
5. Aleš Kovačič, Mirna Peč: **19.324**

LG Animal Nutrition Milk+

LG 31.479

Silažna zvezda

	FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
	410	Z	pozni
POSEBNOSTI	Silažni hibrid iz skupine LG Animal Nutrition, zelo dobro olistana rastlina, z velikimi storži, velika vsebnost škroba, zelo prebavljiva silaža.		
LASTNOSTI HIBRIDA	Zelo velik pridelek prebavljive silažne mase. Stabilen pridelek v različnih pridelovalnih pogojih. Zelo hiter mladostni razvoj. Veliki in dobro zapolnjeni storži, srednje visoko pripeti na rastlino. Velik pridelek zrnja za maso, bogato s škrobom. Dobra tolerantnost na stres in sušo, globoke korenine. Odličen efekt stay green in visok DINAG. Stabilna, visoka rastlina, odporna na poleganje. Dobra odpornost na bulavo snet ter na fuzarioze stebla in storža. Odlična ješčnost pri živalih. Sorta za krmne obroke na govedorejskih kmetijah, kjer prevladuje visoko kakovostna koruzna silaža.		
PRIMERNOST GLEDE NA TIP TAL	težka, vlažna tla — srednja tla — lahka, peščena tla		

NAMEN UPORABE	PRIPOROČILO	PRIMERNO	ZELO PRIMERNO
	Sušenje zrnja	●	
	Siliranje zrnja in CO_2	●	
	Silaža		●
	Bioplin		●
PRIPOROČENA GOSTOTA SETVE	TIP TAL	TEŽKA	LAHKA
	Silaža	80–85	75–80

PRIDELEK MLEKA V KG/HA

1. Anton Ratej, Draža vas: **25.243**
2. Andrej Junc, Šentjernej: **20.779**
3. Aleš Kovačič, Mirna Peč: **18.180**
4. Ernest Černogoj, Rogaška Slatina: **16.087**
5. Uroš Knific, Medvode: **15.069**

LG 34.90

Najbolj prodajni hibrid za silažo

	FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
	430	Z	pozni
POSEBNOSTI	Edinstvena silažna LGAN-genetika, ki po pridelku presega vse do sedaj znane silažne koruze. Poleg odličnega pridelka kakovostne koruznice ima odličen pridelek zrnja. Za kmetije z omejenimi njivskimi površinami in veliko živalmi.		
LASTNOSTI HIBRIDA	Zelo visoka dobro razvita silažna koruza. Rastlina z močnim steblom in močnimi koreninami, odporna na poleganje. Dobra odpornost na vse pomembne bolezni koruze. Stabilen pridelek silaže tudi v stresnih pogojih in suši. Sorta za krmne obroke na govedorejskih kmetijah, kjer prevladuje visoko kakovostna koruzna silaža.		
PRIMERNOST GLEDE NA TIP TAL	težka, vlažna tla — srednja tla — lahka, peščena tla		

NAMEN UPORABE	PRIPOROČILO	PRIMERNO	ZELO PRIMERNO
	Sušenje zrnja	●	
	Siliranje zrnja in CO_2	●	
	Silaža		●
	Bioplin		●
PRIPOROČENA GOSTOTA SETVE	TIP TAL	TEŽKA	LAHKA
	Silaža	75–80	70–75

PRIDELEK MLEKA V KG/HA

1. Alberto Kocbek, Voličina: **31.530**
2. Anton Ratej, Draža vas: **28.354**
3. Ernest Černogoj, Rogaška Slatina: **20.754**
4. Aleš Kovačič, Mirna Peč: **13.131**

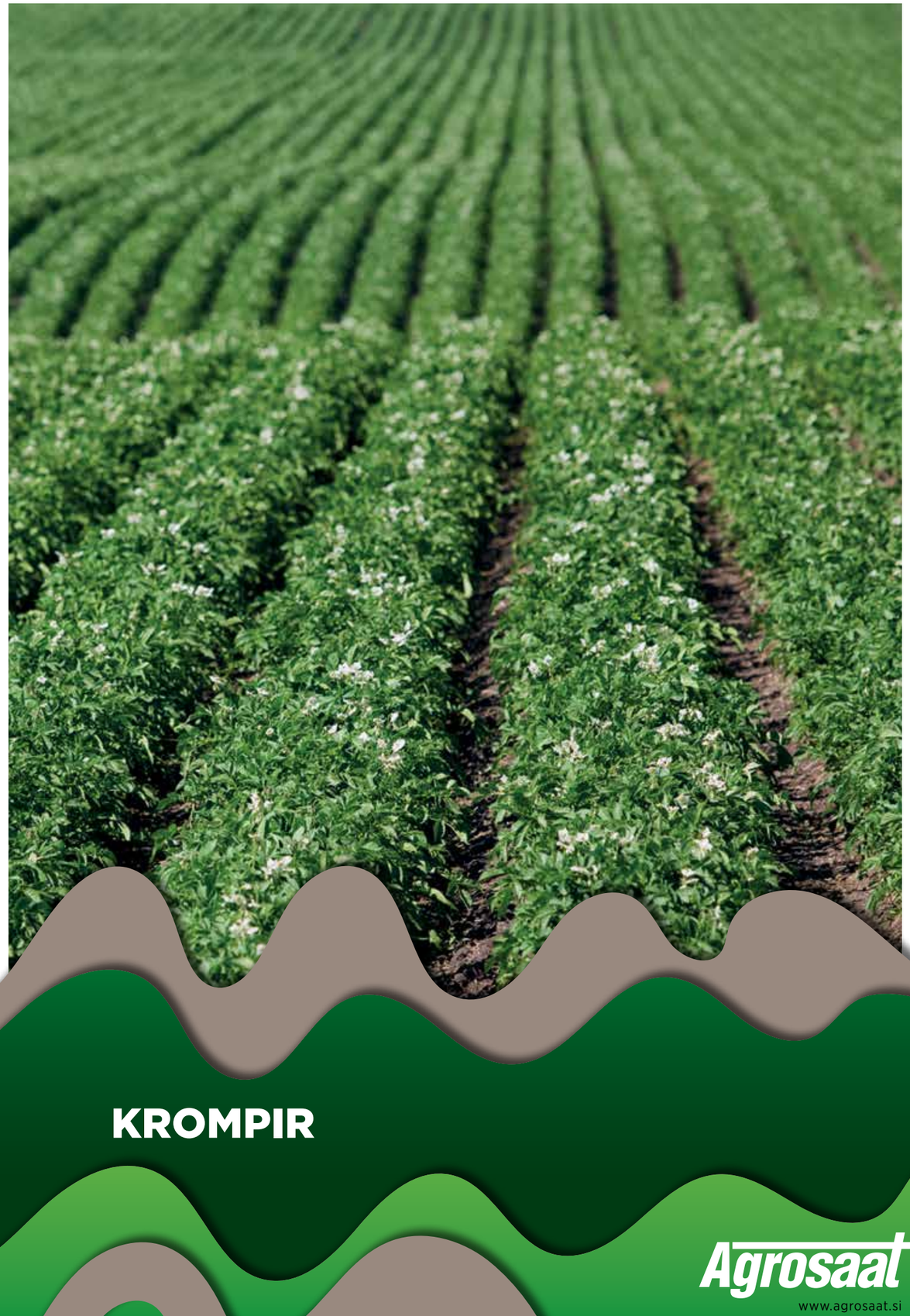
LAMPARD

Moč pridelka, kot moč sonca

NOVO

	FAO	TIP ZRNA	ZRELOSTNI RAZRED
	450	Z	pozni
POSEBNOSTI	Pozen univerzalni silažni hibrid FAO 450, žlahtnitelja G-seed, toleranten na sušo.		
LASTNOSTI HIBRIDA	Pozen hibrid za pridelavo silaže za redne setve ali po žetvi ječmena na Primorskem. Srednje hiter mladostni razvoj, srednje hitra rast, močne korenine, visoke rastline za ogromne pridelke silaže. Dobro zapolnjeni kompaktni storži, zrnje tipa zobanka. Storž, pripet na rastlino srednje visoko. Zelo dobra tolerantnost na stres in sušo ter srednje dobra odpornost na koruzno progavost (Helmintosporium), zelo dobro odporna sorta na poleganje in lom stebla, močne korenine. Prisoten stay green efekt in zelo velika vsebnost škroba v silažni masi. Hibrid, primeren za kombinirano rabo, pridelavo silaže in zrnja. Sorta je zelo primerna za krmne obroke na govedorejskih kmetijah, kjer prevladuje travna silaža.		

LG
KRAVE NE LAŽEJO
Veš, da sem bolj zdrava in nimam nikoli zakisanega vampa!
Tako je okusna tale LGAN-koruza, da molzem kar do 3 litre mleka dnevno več!
TESTIRANO IN
NA KRAVAH ŽE
25 LET
PREIZKUŠENO
LG Animal Nutrition
Zahvaljujoč LGAN-sortam koruze za silažo že 25 let sreče za krave in rejce. Visoko prebavljiva vlaknina za boljšo oskrbo živali z energijo in večji dohodek.
Več informacij na www.agrosaat.si in na www.limagrain-europe.com
Agrosaat
Limagrain


KROMPIR
Agrosaat
www.agrosaat.si

SLOVENSKE SORTE KROMPIRJA

ZNAČILNOSTI PRODAJNIH SORT	ZRELOSTNI RAZRED	BARVA KOŽICE	BARVA MESA	PRIDELEK	PRIMERNO ZA V VRT	JEDILNI TIP	EMBALAŽA V kg
KIS SLAVNIK TOP	zelo zgodnja	rumena	sv. rumena	velik	DA	B	25 in 2,5
KIS KOKRA	srednje zgodnja	sv. rjava	rumena	velik	DA	B	25 in 5
KIS KRKA TOP	srednje pozna	sv. rjava	bela	zelo velik	/	B	25 in 5
KIS SORA TOP	pozna	bela	bela	zelo velik	/	A	25 in 5

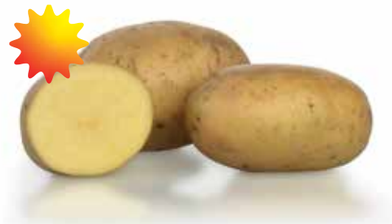
NE SPREGLEJTE: sorte, ki so tolerantne na sušo in vročino smo označili z znakom .

Tipi jedilne kakovosti krompirja

A	AB	B	BC	C
solata, pečen	solata, pečen, pražen	pečen, pražen, pire	pražen, pire, pomfrit	pomfrit, čips

KIS SLAVNIK TOP

Najzgodnejša slovenska sorta



UPORABNOST IN LASTNOSTI

Sorta je zelo primerna tako za tržno pridelavo mladega krompirja kot za lastno porabo. Čeprav je zelo zgodnja, se razmeroma dobro skladišči. V ugodnih letih je mogoče pridelovanje brez uporabe sredstev za varstvo rastlin. Primerna je za pridelovanje pod prekrivno tkanino. KIS slavnik je kakovostna sorta široke uporabnosti. Po kuhanju ne posivi. Ob ustreznem skladiščenju je primerna za uporabo do novega leta.

RASTLINA IN CVETENJE

Oblikuje manjše grme z maloštevilnimi močnimi trikotnimi stebli, z velikimi svetlo zelenimi listi z grobo površino. Spodnji listi so na konici zrasli. Cveti redko, cvetovi so beli z modrovijoličnimi konicami.

GOMOLJI

Tvori manjše število zelo velikih izenačenih gomoljev, ovalne oblike, ki imajo rumeno gladko kožico in plitva očesa. Meso je svetlo rumene barve.

PRIDELEK

Je zelo zgoden, saj v ugodnih razmerah doseže tehnološko zrelost že v 60 dneh po saditvi. Ob zrelosti je mogoče doseči končni pridelek do 50 t/ha, tudi z več kot 90 % tržnega pridelka.

BOLEZNI IN POŠKODBE

Je dobro odporna na navadno krastavost in srednje občutljiva na plesen na krompirjevki in gomoljih, zato mora biti zaščita proti plesni redna in pravočasna. Ni občutljiva na mehanske poškodbe pri izkopu in odtiske med skladiščenjem.

NASVETI ZA PRIDELAVO

Pridelujemo jo na globokih tleh primernih za krompir. Ob ustrezni oskrbi z vodo zelo dobro uspeva tudi na lahkih peščenih tleh. Priporočamo nakaljevanje pri nižjih temperaturah (12–15 °C), da dosežemo kalitev večine očes. Nakaljeno seme sadimo na 30–32 cm v vrsti pri medvrstni razdalji 65–75 cm in na običajno globino sajenja. Z mineralnimi gnojili gnojimo s 100–120 kg N/ha, 80 kg P_2O_5/ha in do 200 kg K_2O/ha. Za najzgodnejše pridelke uporabimo manjše odmerke dušika in sadimo 5 rastlin/m^2, ker sorta nastavlja manjše število gomoljev na rastlino. Za kasnejše pridelke lahko sadimo tudi gosteje in uporabimo večje odmerke dušika.

PRIDELUJMO SLOVENSKO!

KIS KOKRA

Za ekološko pridelavo

OPIS

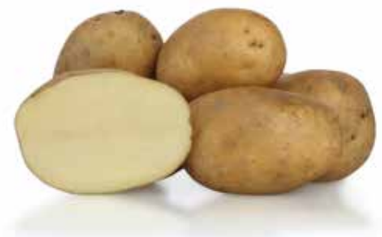
Rodovitna srednje zgodnja sorta, primerna za ozimnico. Zahteva od srednje globoka do globoka tla. Oblikuje 8–10 debelih okroglo ovalnih gomoljev s svetlo rumenim mesom in kožico ter srednje globokimi očesi. Je odličnega okusa, primerna za kuhanje in pečenje. Po kuhanju ne potemni. Zato je zelo primerna za ekološko pridelovanje in manjše pridelovalce, ki nasadov ne škropijo ali škropijo le malo.

KIS KRKA TOP

Bela sorta za ozimnico

OPIS

Široko uporaben kakovosten krompir za pridelavo ozimnice na vseh tipih tal, tudi na lažjih. Sorta je primerna za njivsko pridelavo in vrt ob ustrezni zaščiti proti boleznim. Gomolji so srednje številni, imajo razmeroma čvrsto belo meso in so okroglo ovalne oblike. Pridelek je lahko zelo velik in se lepo skladišči za ozimnico, ker gre za srednje pozno sorto.



KIS SORA TOP

Najbolj priljubljena domača sorta

UPORABNOST IN LASTNOSTI

Sorta je zelo primerna tako za tržno pridelavo mladega krompirja kot lastno porabo. Odličen čvrst in večnamenski jedilni krompir, primeren za kuhanje, pečenje in za pripravo odlične krompirjeve solate. Izjemno okusna sorta, primerna za ozimnico do pozne pomladi. Vsebnost sušine je okoli 21 %. Po kuhanju ne spremeni barve.

GOMOLJI

Gomolji z gladko svetlo kožico so srednje številni, srednje debeli in ovalne oblike. Meso je kremno bele barve, očesa srednje globoka, kožica je svetla. Gomolji se zelo dobro ločijo od stolonov. KIS Sora je občutljiva na plesen na gomoljih.

BOLEZNI

Je srednje odporna sorta na krompirjevo plesen, zato mora biti zaščita proti plesni in črni listni pegavosti redna in sprotna. Priporočamo tudi preventivno zaščito. Ob izkopu mora biti rastlina zdrava, da kasneje ne gnije v skladišču. Odporna je proti rjavi pegavosti in votlemu srcu v mesu. Zaradi svojih lastnosti ni posebej primerna za ekološki način pridelovanja.

NASVETI ZA PRIDELAVO

KIS Sora je primerna za srednje globoka do globoka humusna tla, za lahka peščena tla je manj primerna. Zelo dobro se odziva na namakanje. Zaradi večjega nastavka gomoljev sadimo nekoliko redkeje, 35 cm v vrsti (75 cm med vrstami). Gnojimo s hlevskim gnojem in z mineralnimi gnojili z 170–200 kg N/ha, 120 kg P_2O_5/ha ter 250 kg K_2O. Odmerek dušika razdelimo v do dva do tri obroke. Je ena redkih sort, ki dobro prenaša nizke skladiščne temperature in ne pride do slajenja mesa gomoljev. Se dobro skladišči. Priporočamo nakaljevanje gomoljev. Primerna je za pranje in ščetkanje.

NOVE slovenske sorte krompirja v preizkušanju

ZNAČILNOSTI	ZRELOSTNI RAZRED	BARVA KOŽICE	BARVA MESA	PRIDELEK	PRIMERNO ZA V VRT	JEDILNI TIP	EMBALAŽA V kg
KIS BLEGOŠ	zgodnja	rumena	rumena	srednje velik	DA	B	25
KIS MANGART	pozna	sv. rjava	krem bela	velik	DA	B	25
KIS TAMAR	srednje pozna	rumena	rumena	zelo velik	/	B	25

OSTALE SORTE KROMPIRJA

ZNAČILNOSTI PRODAJNIH SORT	ZRELOSTNI RAZRED	BARVA KOŽICE	BARVA MESA	PRIDELEK	PRIMERNO ZA V VRT	JEDILNI TIP	EMBALAŽA V kg
ALBERTINE	zelo zgodnja	rumena	rumena	velik	DA	B	25
ANUSCHKA	zelo zgodnja	rumena	rumena	srednje velik	DA	AB	25 in 2,5
BELLAROSA	zelo zgodnja	rdeča	rumena	srednje velik	DA	B	25 in 10
ELFE	zelo zgodnja	rumena	rumena	velik	DA	AB	25 in 2,5
CORINNA	od zelo zgodnja do zgodnja	rumena	rumena	od srednji do velik	DA	B	25, 5 in 2,5
MARABEL	zgodnja	rumena	rumena	velik	DA	AB	25, 10, 5 in 2,5
MEIRESKA	od zgodnja do srednje zgodnja	rdeča	rumena	srednje velik	/	AB	25
ALONSO	od zgodnja do srednje zgodnja	rumena	rumena	od velik do zelo velik	DA	AB do B	25
CONCORDIA	srednje zgodnja	rumena	rumena	velik	DA	AB	25
BERNINA	srednje zgodnja	rumena	rumena	od velik do zelo velik	/	AB	25
RED FANTASY	srednje zgodnja	rdeča	rumena	velik	/	B	25
OTOLIA	srednje zgodnja	sv. rjava	rumena	velik	DA	B	25
JELLY	srednje pozna	sv. rjava	rumena	zelo velik	/	BC	25

NE SPREGLEJTE: sorte, ki so tolerantne na sušo in vročino smo označili z znakom .

ALBERTINE

Zelo zgodnja, rodna, odporna

OPIS

Je med najzgodnejšimi novejšimi sortami, zelo primerna za tržno in domačo pridelavo v vrtu. Tvori večje število lepih, izenačenih, gladkih gomoljev s plitvimi očesi. Meso je rumene barve in široko uporabno v kuhinji (tip B), primerna je za strojno lupljenje. Se razmeroma dobro skladišči. V ugodnih letih jo lahko pridelujemo v vrtu brez uporabe sredstev za varstvo rastlin, ker je dobro odporna na plesen. Za najzgodnejši pridelek seme nakalimo.

ANUSCHKA

Zgodnja, okusna, lepa

OPIS

Odlična in zelo kakovostna sorta tipa AB za pridelavo prvega pridelka. Čvrsto meso, odličen okus in še lepša oblika prepričajo najzahtevnejše uporabnike. Odličen mladi krompir in še boljša krompirjeva solata ali pražen krompir.

BELLAROSA

Zgodja, zanesljiva, za ozimnico

OPIS

Kljub zgodnosti ima dovolj visoko vsebnost suhe snovi, kar pomeni kakovost, ki se odraža v široki uporabnosti v kuhinji. Z gostim sajenjem pridelamo srednje velike gomolje, ki so primernejši za kuhanje. Odličen krompir za kuhanje in pečenje, stabilne barve, z nekoliko globljimi očesi za ozimnico. Kljub zgodnosti je primeren za pripravo domačega pomfrita.

ELFE

Za vrt in profesionalce

OPIS

Je zelo kakovostna jedilna sorta, ki je še posebno priljubljena med najzahtevnejšimi vrtičkarji. Zelo je primerna za pridelavo na dobri njivi in še bolj za vrt. Značilen je hiter mladostni razvoj, rastlina mora povsem zakriti grebene. Za pridelavo mladega krompirja, odličen krompir za pečenje, praženje in solate, meso ne sivi.

CORINNA

Za vrt in profesionalce

OPIS

Odlična in zelo kakovostna nova sorta tipa B za pridelavo zgodnjega pridelka, ki se odlično skladišči. Ima čvrsto meso, odličen okus in še lepšo obliko gladkih gomoljev. Zelo primerna za pridelavo v vrtu in za profesionalne pridelovalce, ki pridelek perejo in pakirajo za supermarkete. Izredno lepi gomolji ovalne izenačene oblike za najzahtevnejše uporabnike. Za odličen mladi krompir, krompirjevo solato, pražen, pire in pečen krompir.

MARABEL

Najbolj popularna tuja sorta

OPIS

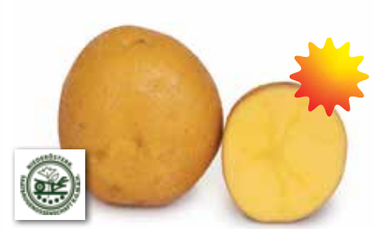
Marabel je v Sloveniji postal najbolj priljubljena zgodnja sorta. Med porabniki se je zelo razširil zaradi svoje kakovosti in široke uporabnosti.

MEIRESKA

Rdeči in lepi gomolji odličnega okusa za ozimnico

OPIS

Sorta s čvrstim mesom tipa AB za pridelavo odlične ozimnice namesto sorte desiree. Čvrsto meso, ovalnih gomoljev, za pripravo krompirjeve solate, odličnega praženega in pečenega krompirja. Zelo primerna je za pridelavo ozimnice, varstvo proti boleznim krompirja mora biti redno. Odlikujejo jo lepa oblika gomoljev in izredna jedilna kakovost.



ALONSO

Odličen v suši, rumen, lep in okusen krompir

OPIS

Sorta s čvrstim mesom tipa AB–B za pridelavo srednje velikih lepih gomoljev z gladko kožico in plitvimi očesi za ozimnico, ki se dobro skladišči, pere in pakira. Čvrsto meso stabilne rumene barve, okroglo ovalni srednje številni gomolji visoke kakovosti, zelo primerni za lupljenje. Moderna sorta, odlično tolerantna na sušo in vročino, manj zahtevna za tla in gnojenje, manj občutljiva na bolezni, značilen hiter nastavek gomoljev. Za odlično krompirjevo solato, pražen, pečen in pire krompir. Med najboljšimi v sušnem letu 2022.

BERNINA

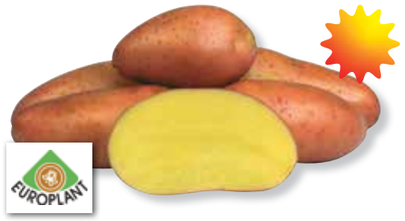
Solatna sorta, debeli gomolji z rumenim mesom za ozimnico

OPIS

Sorta s čvrstim mesom tipa AB za pridelavo debelih gomoljev ozimnice, ki se odlično skladišči. Čvrsto meso, podolgovato ovalnih debelih gomoljev, ki so primerni tudi za lupljenje. Zelo primerna za pridelavo ozimnice, manj zahtevna za tla in gnojenje, varstvo proti boleznim krompirja mora biti redno. Za odlično krompirjevo solato, pražen in pečen krompir. Sorta je manj zahtevna za gnojenje in zelo dobro prenaša vročinski in sušni stres.

ALI STE VEDELI,
da je preteklo leto z izredno visokimi temperaturami zraka in tal razlog za večjo vsebnost sušine (škroba) v krompirjevih gomoljih, ki se zato prej razkuhajo v vodi?

Zelo visoke temperature tal med rastjo krompirja, več kot 40 °C so imele za posledico tudi predčasno kaljenje krompirja v tleh, že pred izkopom in slabšo sposobnost skladiščenja.



RED FANTASY

Fantazija okusa in oblike

TOP

OPIS

Srednje zgodnja sorta za pridelavo ozimnice, zelo široko uporabna v kuhinji. Praviloma dovolj visoka sušina v rumenem mesu omogoča pripravo domačega pomfrita. Njeno odlično jedilno kakovost dokazuje priznanje za najboljši pražen krompir, ki ga je sorta dosegla na tovrstnih ocenjevanjih. Pridelek ovalno podolgovatih gomoljev z rdečo kožico je od velik do zelo velik in ima odlično sposobnost skladiščenja za ozimnico prav do maja prihodnjega leta. Sorta je dobro tolerantna na glavne bolezni krompirja in ni prezahtevna za pridelavo. Priporočamo jo manjšim, srednjim in večjim pridelovalcem krompirja, saj je zelo priljubljena predvsem zaradi svoje kakovosti.

OTOLIA

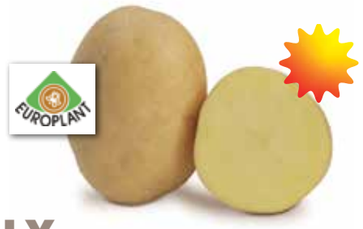
Odporna na plesen, lepa in okusna

Bio

TOP

OPIS

Srednje zgodnja sorta, odlične kakovosti, manj zahtevna za pridelavo zaradi zelo dobre odpornosti na plesen. Tvori srednje število gomoljev zelo lepe ovalne oblike s plitvimi očesi, meso je rumene barve, kakovostnega tipa B, primerno za široko uporabo v kuhinji in strojno lupljenje. Pridelek je od srednje velik do velik in zelo primeren za ozimnico in tržno pridelavo. Med novejšimi nemškimi sortami je verjetno med najodpornejšimi na krompirjevo plesen in črno listno pegavost. Dobro tolerantna je na sušo ter mehanske poškodbe in odtiske po dolgotrajnem skladiščenju. Sorta Otolia ni pretirano zahtevna za pridelavo in je primerna za ekološko pridelavo. Vseeno pa zahteva dobra in globoka tla, dobro preskrbljena z vlago, kljub dobri toleranci na sušo in vročino.



JELLY

Kakovost in pridelek za vsakogar

Bio

TOP

OPIS

Vsestransko uporaben kakovosten krompir za ozimnico, odličen za pomfrit. Ima potencial za izjemen pridelek in odlično sposobnost skladiščenja, zato je primeren za kuhanje v aprilu in maju naslednje leto. Dovolj visoka vsebnost sušine omogoča pripravo zelo kakovostnega pomfrita. Po kuhanju ne spreminja barve.

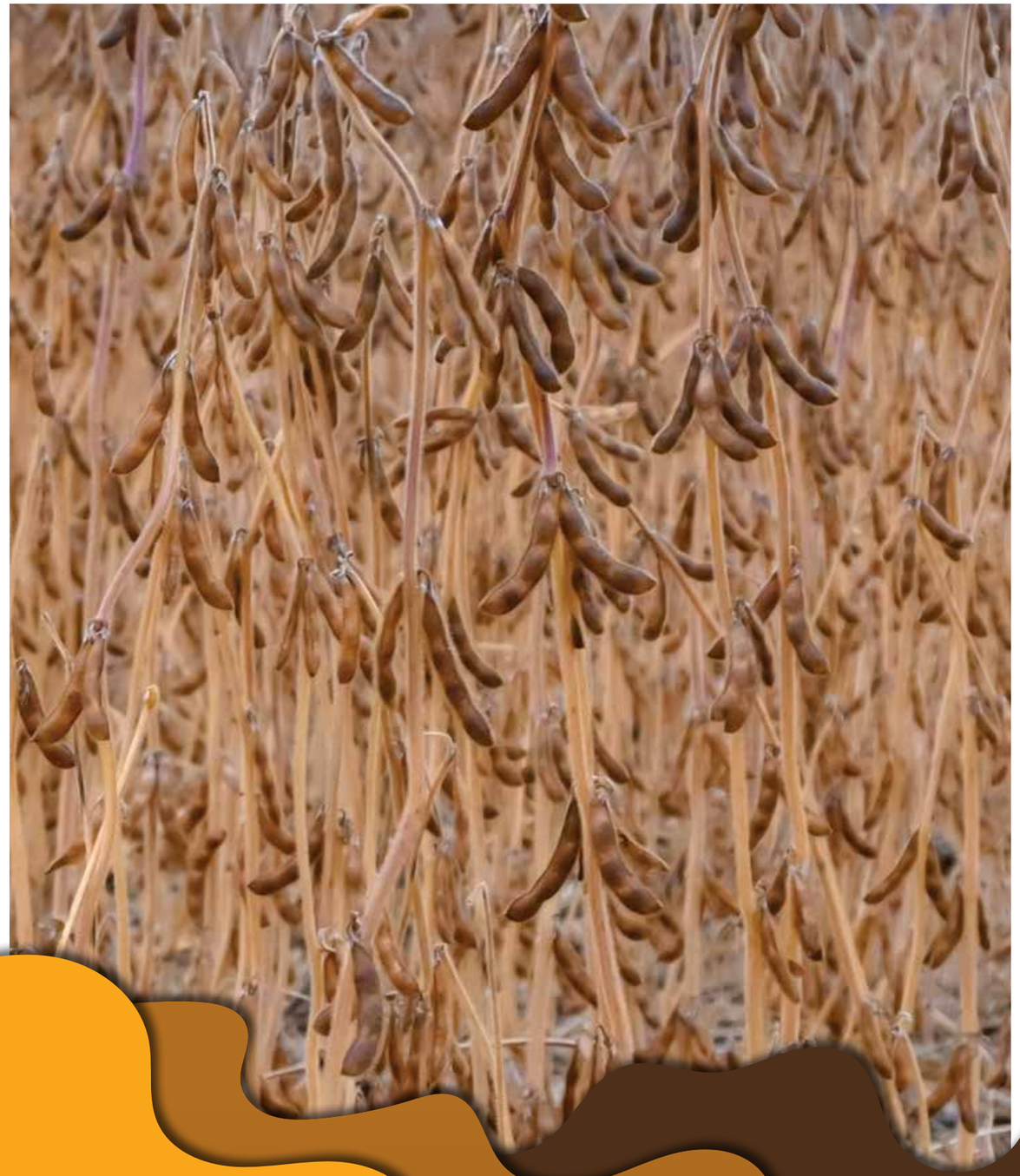
Sorte krompirja v preizkušanju

SORTA	Š. GOMOLJEV / RAST.	TRŽNI PRIDELEK* (%)	DEJANSKI PRIDELEK (kg/ha)
POLIČARJEVA KMETIJA			
NAKLO, GORENJSKA			
setev: 12. 4. 2022, žetev: 27. 8. 2022			
CORINNA			33.563
KIS BLEGOŠ	7,6	77	25.229
MEIRESKA	6,8	91	30.275
BERNINA	12,2	87	24.312
PEPINO	16,2	82	29.817
KIS TAMAR	9,1	81	22.095
ALONSO	10	96	26.147
KIS MANGART	11,2	88	24.381
povprečje:	**10,4**	**86**	**26.977**

* Tržni pridelek so gomolji, večji od 40 mm.

ALI STE VEDELI,
da se krompir lahko pogosto okuži z glivo bele noge (Rhizoctonia solani) takoj ob sajenju, ker je gliva prisotna praktično skoraj v vseh tleh?

Ugodni pogoji za okužbo kalčkov po sajenju so hladno in vlažno vreme ter že predhodno okuženo seme s sklerociji (črnimi krastami) na posajenih gomoljih. Znake okužbe opazimo na vzniklih rastlinah, ki so šibkejše rasti, podzemna stebla imajo rjave razjede ali pa bel poprh na meji med površjem in tlemi (zato ime »bela noga«). Poškodbe stebla zaradi glive vplivajo na prekomerno izgubo vlage iz rastlin in tipično zvijanje listov na grmih, ki jih lahko zamenjamo s poškodbami zaradi krompirjevega virusa zvijanja listov.



METULJNICE

Agrosaat
www.agrosaat.si

SOJA

ES COMPOSITOR

Zrelostna skupina je zelo zgodnja (4). Primerna sorta za vlažnejša zemljišča s konstantnim pridelkom. Primerna za zgodnjo žetev v jesenskem času kot tudi za pozno setev konec meseca junija (strniščni dosevek po ječmenu).

SETVENA NORMA		4,5 vreče/ha
ČAS SETVE		od konca aprila do konca junija
GNOJENJE	DUŠIK	ni potrebno
	FOSFOR P_2O_5	65 kg ob setvi
	KALIJ K_2O	90 kg ob setvi
LASTNOSTI SORTE	VIŠINA RASTLINE	nizka
	STABILNOST	zelo dobra
	ZRELOST	zelo zgodnja (4)
	BARVA CVETOV	vijolična
	ODPORNOST NA BOLEZNI	zelo dobra
	PRIDELEK ZRNJA	zelo velik
	VSEBNOST BELJAKOVIN	visoka
	VSEBNOST OLJA	visoka
	BARVA ZRNJA	rumena
	TEŽA 1000 ZRN	velika
	PRIMERNA ZA KRMO	da
	PRIMERNA ZA LJUDSKO PREHRANO	da
ŽETEV	ČAS	september
	NAČIN	žitni kombajn

ES COMANDOR

Zrelostna skupina je zelo zgodnja (3). Sorta ima zelo hiter mladostni razvoj in kompaktno rast in je zelo dobro odporna na poleganje. Značilno je enakomerno zorenje pridelka, ki je zelo velik glede na zgodnost.

SETVENA NORMA		4,5 vreče/ha
ČAS SETVE		od konca aprila do začetka maja
GNOJENJE	DUŠIK	ni potrebno
	FOSFOR P_2O_5	65 kg ob setvi
	KALIJ K_2O	90 kg ob setvi
LASTNOSTI SORTE	VIŠINA RASTLINE	nizka
	STABILNOST	zelo dobra
	ZRELOST	zgodnja (3)
	BARVA CVETOV	vijolična
	ODPORNOST NA BOLEZNI	zelo dobra
	PRIDELEK ZRNJA	zelo velik
	VSEBNOST BELJAKOVIN	visoka
	VSEBNOST OLJA	visoka
	BARVA ZRNJA	rumena
	TEŽA 1000 ZRN	velika
	PRIMERNA ZA KRMO	da
	PRIMERNA ZA LJUDSKO PREHRANO	da
ŽETEV	ČAS	september
	NAČIN	žitni kombajn

TOP

ES DIRECTOR

Srednje zgodnja sorta (6). Ima izredno visoke pridelke z največ stroki na vrhu rastline (šop). Ta kompaktna rast je izjema med sortami, saj daje stabilnost pridelka in manjše izgube ob žetvi. V primerjavi z drugimi sortami ima vedno enakomerno in predvsem pravočasno dozorevanje. Priporočamo jo za setev na dobrih tleh z vodno kapaciteto. V optimalnih letih daje stabilne in rekordne pridelke.

SETVENA NORMA		55–60 zrn/m², 4 vreče/ha
ČAS SETVE		od konca aprila do začetka maja
GNOJENJE	DUŠIK	ni potrebno
	FOSFOR P_2O_5	65 kg ob setvi
	KALIJ K_2O	90 kg ob setvi
LASTNOSTI SORTE	VIŠINA RASTLINE	nizka
	STABILNOST	zelo dobra
	ZRELOST	srednje zgodnja (6)
	BARVA CVETOV	vijolična
	ODPORNOST NA BOLEZNI	zelo dobra
	PRIDELEK ZRNJA	zelo velik
	VSEBNOST BELJAKOVIN	visoka
	VSEBNOST OLJA	srednja
	BARVA ZRNJA	rumena
	TEŽA 1000 ZRN	zelo velika
	PRIMERNA ZA KRMO	da
	PRIMERNA ZA LJUDSKO PREHRANO	da
ŽETEV	ČAS	september
	NAČIN	žitni kombajn

TOP

SONALI

Zrelostna skupina je srednje zgodnja (6). Sonali je optimalna sorta za intenzivno pridelavo na nekoliko bolj suhih in slabše bogatih tleh. Zelo dobra stabilnost in zdravstveno stanje zagotavljata visoke pridelke. Odporna je na bakterijske in virusne okužbe. V poskusih 2022 je imela največje pridelke in proizvodne rezultate, kar je pokazatelj dobre odpornosti na sušo.

SETVENA NORMA		60 zrn/m², 4 vreče/ha
ČAS SETVE		od konca aprila do začetka maja
GNOJENJE	DUŠIK	ni potrebno
	FOSFOR P_2O_5	65 kg ob setvi
	KALIJ K_2O	90 kg ob setvi
LASTNOSTI SORTE	VIŠINA RASTLINE	srednje visoka
	STABILNOST	srednje dobra
	ZRELOST	srednje zgodnja (6)
	BARVA CVETOV	vijolična
	ODPORNOST NA BOLEZNI	zelo dobra
	PRIDELEK ZRNJA	zelo velik
	VSEBNOST BELJAKOVIN	visoka
	VSEBNOST OLJA	srednja
	BARVA ZRNJA	rumena
	TEŽA 1000 ZRN	zelo velika
	PRIMERNA ZA KRMO	da
	PRIMERNA ZA LJUDSKO PREHRANO	da
ŽETEV	ČAS	september
	NAČIN	žitni kombajn

NOVO

TOP

Označevanje zrelosti soje

OZNAKA	SKUPINA	VEGETACIJA*
1	0000	110 dni
2	000	120 dni
3	000	125 dni
4	000	130 dni
5	00	135 dni
6	00	140 dni
7	0	145 dni
8	0	150 dni
9	I	155 dni

*** Opomba:**
število dni vegetacije se šteje od dneva setve, pri čemer mora biti zagotovljena minimalna temperatura tal 10 °C.

Soja v preizkušanju

SORTA	ZRELOST	VLAGA V %	PRIDELEK SVEŽEGA ZRNJA V kg/ha	PRIDELEK SUHEGA ZRNJA S 14 % VLAGE V kg/ha
ŠTEFAN KRANJEC				
MARTJANCI, POMURJE				
setev: 14. 4. 2022, žetev: 24. 9. 2022, tip tal: srednje težka				
ES COMANDOR	3	14,6	2.982	2.927
SATELIA	5	14,4	2.916	2.869
LENKA	6	14,5	2.865	2.816
SONALI	6	14,9	3.257	3.186
ES DIRECTOR* (12,5 cm)	6	13,8	2.822	2.796
ES DIRECTOR* (37,5 cm)	6	14,0	2.941	2.907
povprečje:		**14,4**	**2.964**	**2.917**

* Opomba: setev pri dveh različnih medvrstnih razdaljah.

RADKO FIRBAS
MOŠKANJCI, GORIŠNICA, ŠTAJERSKA
setev: 20. 4. 2022, žetev: 7. 9. 2022, tip tal: srednje lahka

ES COMANDOR	3	12,9	2.140	2.142
LENKA	6	13,5	2.894	2.877
SONALI	6	12,9	2.941	2.944
ES DIRECTOR	6	12,6	2.748	2.761
EZRA*	8	16,6	2.622	2.514
povprečje:		**13,7**	**2.669**	**2.648**

* Opomba: žetev 14. 10 2022

PROIZVODNI REZULTATI, PP AGRO

SORTA	KOMPLEKS (ha)	PRIDELEK t/ha
SONALI	18,88	3,56
ES DIRECTOR	20,13	3,39
ES DIRECTOR	34,45	3,70
ES DIRECTOR	58,66	4,09

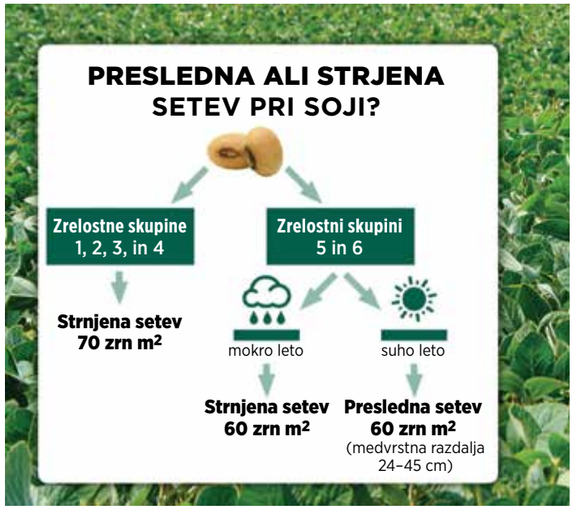
GLEDE ZAŠČITE PRED PLEVELI
se posvetujte s svojim svetovalcem za varstvo rastlin!

ZDAJ VESTE!

KATERA TEHNIKA SETVE JE PRIMERNA ZA SOJO?

Pri vprašanju najboljše tehnike setve soje med strokovnjaki prihaja do nesoglasij. V praksi so vse variante: 12–70 cm medvrstne razdalje. Na to temo je bilo narejeno že veliko natančnih in praktičnih poskusov.

Soja daje največje pridelke v rahlih, dobro zračnih tleh z dobro pH-vrednostjo.



SORTE Z OZNAKAMI 1, 2, 3, IN 4 MANJ RAZRAŠČAJO

Pri sortah z oznakami 1, 2, 3 in 4 priporočamo gostoto setve 70 zrn/m². Ker se te sorte manj razraščajo, je za to zrelostno skupino ta gostota setve optimalna za doseganje največjih pridelkov. Sejemo z žitno sejalnico na medvrstno razdaljo 12 cm.

SETEV SOJE V ZRELOSTNIH SKUPINAH 5 IN 6

Priporočena gostota setve je 60 zrn/m². Pri presledni setvi z medvrstno razdaljo 24–70 cm pogosto daje višje pridelke v suhih razmerah in razmerah, ki niso idealne. Boljši vznik skozi skorjo je pogosto opaziti pri večji medvrstni razdalji: 24–70 cm (zaradi manjše razdalje zrn v vrsti). Soja razvije močnejše steblo in posledično boljšo stabilnost.

Pri presledni setvi obstaja možnost rahljanja tal in korekcije plevela z okopalniki, vendar z okopavanjem ne smemo poškodovati rastlin (udarci, kamni). Pomanjkljivost večje medvrstne razdalje je, da v mokrem jesenskem vremenu lahko zaradi zgodnejšega pojava svetlobe v posevku povzroči pozno zapleveljenje in težave pri žetvi. Dober kompromis je medvrstna razdalja 24–45 cm, z natančnim sejanjem, da izkoristite številne prednosti.

DOBRO RAZVEJANE SORTE ZA NATANČNO SETEV

Za natančno setev potrebujete sorte, ki se dobro razraščajo. To sta novi sorti SONALI (6) in ES DIRECTOR (6).

Setev pri ugodnih temperaturah tal (nad 10 °C) povzroči hitrejši razvoj rastlin in s tem več strokov. Prezgodnja setev, ko temperatura tal še ni primerna, ne daje visokih pridelkov.

DETERMINANTNI IN POLDETERMINANTNI TIP RASTI SOJE

DETERMINANTNI TIP SOJE
Te sorte rastejo neprekinjeno in tvorijo vedno nove poganjke. Velika prednost te vrste rasti je visoka vitalnost. Tovrstne sorte so običajno izjemno hitro rastoče in zato tudi zelo tolerantne na stres. Tudi po težkih vremenskih razmerah (suša) jim uspe nadaljevati rast in ponovno oblikovati nove stroke. V naših zemljepisnih širinah sta običajno največja izziva suša in vročina. Determinantne sorte načeloma niso odporne na sušo, vendar bolje prenesejo sušni stres in nato ponovno oblikujejo nove poganjke. Če so razmere zaradi suše slabše, bo nastajanje pridelka zmanjšano, vendar ne ustavljeno. Takoj, ko bodo spet padavine, se bo rast pridelka nadaljevala in naslednji poganjek se lahko napolni s stroki in zrni. Ta vrsta sorte je najbolj primerna za suha področja, saj zaradi svoje prilagodljivosti vedno omogoča največje pridelke, ki so možni na enem mestu v letu pridelave. Tipična predstavnica teh sort v Sloveniji je sorta **SONALI** (6).

V NASPROTJU S TEM — »POLDTERMINANTNI« TIP RASTI
Pri teh sortah postajajo razdalje med etažami med rastjo vedno krajše, dokler se na vrhu ne oblikuje pravi šop strokov. Poleg lepega videza ima tudi številne prednosti. V primerjavi z drugimi sortami ima ta vrsta enakomerno in predvsem zanesljivo zorenje. Ker se razmiki med etažami vse bolj krajšajo, dokler se šopi strokov popolnoma ne stisnejo, se te sorte skorajda ustavijo v rasti in se začne zorenje, ki je neodvisno od zunanjih okoliščin in vremenskih vplivov. Druga prednost poldeterminiranih sort je boljša stabilnost. Zaradi krajše razdalje med etažami so zelo odporne na poleganje. Tovrstne sorte pokažejo svojo prednost predvsem na mokrih tleh. Tipičen primer te vrste sta sorti **ES COMDANOR** (3) in **ES DIRECTOR** (6).

Determinantni tip: razdalje med etažami s stroki so približno enake (slika na levi).
Poldetrminantni tip: razdalje med etažami s stroki se proti vrhu krajšajo (slika na desni).

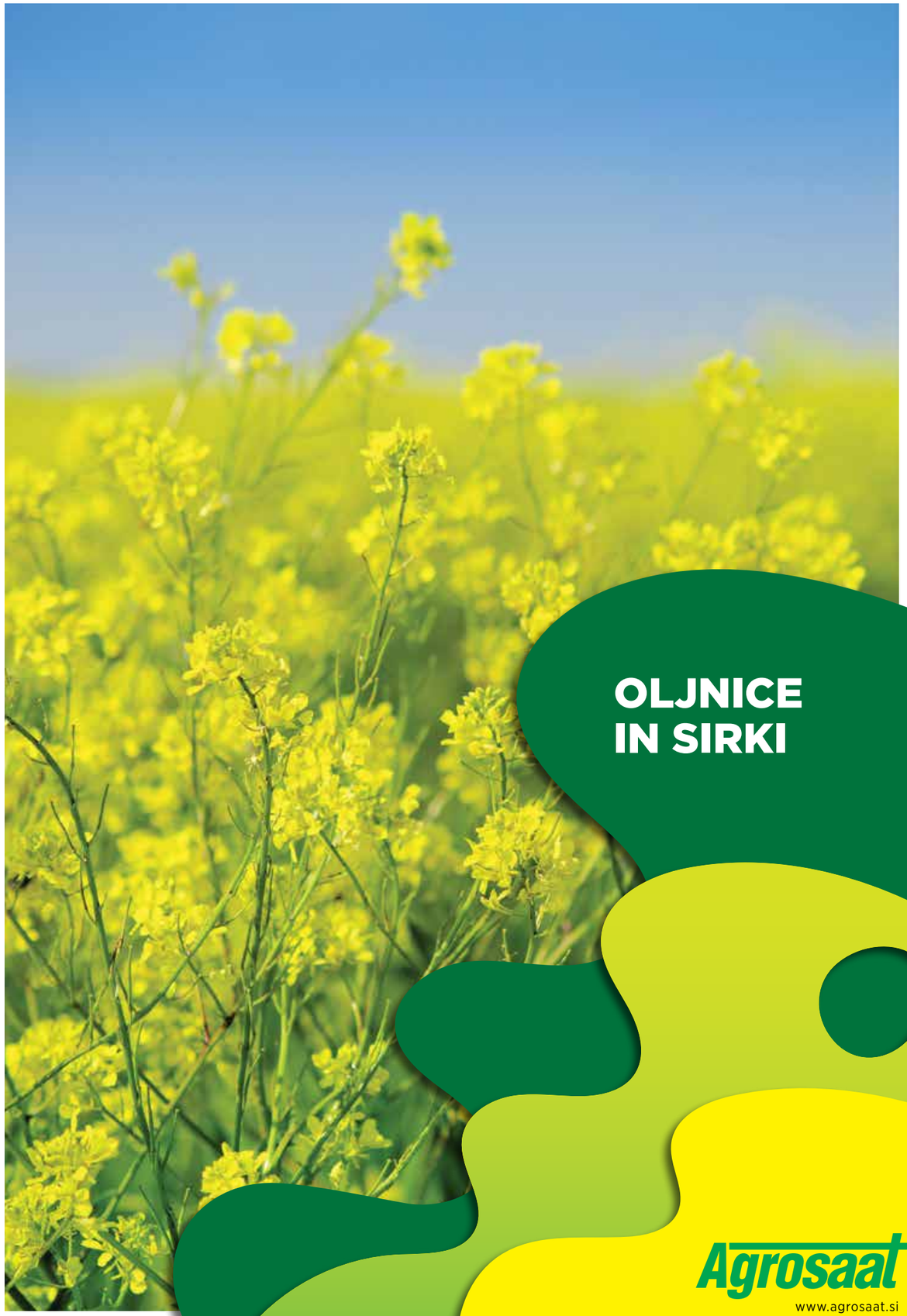
JARI KRMNI GRAH

TIBERIUS

SETVENA NORMA		100 zrn/m^2, 10 vreč/ha
ČAS SETVE		začetek marca (pridelku lahko škodujejo temperature pod –5 °C)
GNOJENJE	DUŠIK	ni potrebno
	FOSFOR P_2O_5	60 kg/ha ob setvi
	KALIJ K_2O	100 kg/ha ob setvi
LASNOSTI SORTE	VIŠINA RASTLINE	zelo visoka
	STABILNOST	zelo dobra
	ZRELOST	pozna
	BARVA CVETOV	bela
	ODPORNOST NA BOLEZNI	dobra
	PRIDELEK ZRNJA	zelo velik
	VSEBNOST BELJAKOVIN	srednje visoka
	BARVA ZRNJA	rumena
ŽETEV	ČAS	sredina do konec junija
	NAČIN	žitni kombajn
	OPOMBA	Sorta je zelo odporna na virusne bolezni. Ker je nekoliko kasnejša, svetujemo setev na boljša tla z dobro preskrbo z vodo.

KARACTER

SETVENA NORMA		100 zrn/m^2, 10 vreč/ha
ČAS SETVE		začetek marca (pridelku lahko škodujejo temperature pod –5 °C)
GNOJENJE	DUŠIK	ni potrebno
	FOSFOR P_2O_5	50 kg/ha ob setvi
	KALIJ K_2O	120 kg/ha ob setvi
LASNOSTI SORTE	VIŠINA RASTLINE	visoka
	STABILNOST	zelo dobra
	ZRELOST	zgodnja
	BARVA CVETOV	bela
	ODPORNOST NA BOLEZNI	dobra
	PRIDELEK ZRNJA	zelo velik
	VSEBNOST BELJAKOVIN	zelo visoka
	BARVA ZRNJA	rumena
ŽETEV	ČAS	sredina junija
	NAČIN	žitni kombajn
	OPOMBA	Idealno za suhe in sončne lege. Zgodnejše zorenje pred nastankom suše in vročine.



OLJNICE IN SIRKI

Agrosaat
www.agrosaat.si

OLJNE BUČE

		GL INKA	GL CLASSIC	GLEISDORFER	GL ATOMIC	GL VENUS	GL RUSTIKAL
TIP		hibrid	sorta	sorta	hibrid	hibrid	hibrid
SETEV	SETVENA NORMA	18.000 semena/ha (1,8 semen/m^2)	18.000 semena/ha (1,8 semen/m^2)	18.000 semena/ha (1,8 semen/m^2)	18.000 semena/ha (1,8 semen/m^2)	18.000 semena/ha (1,8 semen/m^2)	18.000 semena/ha (1,8 semen/m^2)
	MEDVRSTNA RAZDALJA MVR	70–140 cm	140–210 cm	140–210 cm	70–140 cm	70–140 cm	70–140 cm
	TIP TAL	vsi tipi tal	vsi tipi tal	vsi tipi tal	peščeno-ilovnata	peščeno-ilovnata	vsi tipi tal
	ČAS SETVE	od konca aprila do sredine maja (temperatura tal 12 °C)	od konca aprila do sredine maja (temperatura tal 12 °C)	od konca aprila do sredine maja (temperatura tal 12 °C)	od konca aprila do sredine maja (temperatura tal 12 °C)	od konca aprila do sredine maja (temperatura tal 12 °C)	od konca aprila do sredine maja (temperatura tal 12 °C)
	GLOBINA SETVE	3–5 cm	3–5 cm	3–5 cm	3–5 cm	3–5 cm	3–5 cm
GNOJENJE	DUŠIK	0–90 kg/ha	0–90 kg/ha	0–90 kg/ha	0–90 kg/ha	0–90 kg/ha	0–90 kg/ha
	FOSFOR P_2O_5	90–120 kg/ha	90–120 kg/ha	90–120 kg/ha	90–120 kg/ha	90–120 kg/ha	90–120 kg/ha
	KALIJ K_2O	150–180 kg/ha	150–180 kg/ha	150–180 kg/ha	150–180 kg/ha	150–180 kg/ha	150–180 kg/ha
	KALCIJ/ŽVEPLO	Tudi pri optimalnem pH priporočamo 500–1000 kg apnenega gnojila KALKKORN S ali AGROKALCIT S za razkisanje in oskrbo rastline s kalcijem in žveplom.			Tudi pri optimalnem pH priporočamo 500–1000 kg apnenega gnojila KALKKORN S ali AGROKALCIT S za razkisanje in oskrbo rastline s kalcijem in žveplom.		
LASTNOSTI SORTE	DOLŽINA VREŽE	srednje dolga do dolga	dolge	dolge	kratka, grmičasta rast	kratka, grmičasta rast	kratka, grmičasta rast
	ZRELOST	zelo zgodnja	nekoliko zgodnejša od sorte Gleisdorfer	zgodnja	zgodnja	zgodnja	pozna
	TOLERANCA NA PEPELASTO PLESEN LISTOV	dobra	dobra	dobra	srednja	srednja	srednja
	TOLERANCA NA GNILOBO PLODOV	srednja	od srednja do zelo dobra	srednja	srednja	zelo dobra	zelo dobra
	TOLERANCA NA VIRUS RUMENEGA BUČNEGA MOZAIKA	odlična	odlična	srednja	srednja	srednja	odlična
	PRIDELEK	velik (199 g pri absolutni masi)	velik	velik	zelo velik	zelo velik	zelo velik
	ABSOLUTNA MASA	od visoka do zelo visoka	visoka (ca. 15 g večja od sorte Gleisdorfer)	srednja	visoka (185 g)	od visoka do zelo visoka (208 g)	zelo visoka (216 g)
	VSEBNOST OLJA	zelo visoka (47–49 %)	visoka (45–46 %)	visoka (45–46 %)	zelo visoka (49 %)	zelo visoka (49 %)	zelo visoka (tudi 2 % višja od sorte Gleisdorfer)
	POSEBNOSTI	Občutno zgodnejše dozorevanje plodov kot pri ostalih hibridih, kljub temu ohranja velik pridelek semen in visoko vsebnost olja.	Linijska sorta. Nekoliko tolerantnejša na bolezni v primerjavi s sorto Gleisdorfer.	Dolgovrežasta sorta, zato jo lahko sejemo na medvrstno razdaljo do 210 cm.	Glede na preizkušanja v Avstriji dosega zelo velik pridelek semena v normalnem kot tudi v poznejšem roku setve. Dosega visoko vsebnostjo olja.	Nekoliko zgodnejši hibrid od GL Rustikala, primeren za pridelovanje na lažjih peščenih tleh.	Zelo rubustna rastlina, odlično odporna na sušo. Vodilni hibrid v Avstriji in Sloveniji.

OLJNA OGRŠČICA

	AMBASSADOR	ANNISTON
TIP SORTE	hibrid	hibrid
PRIDELEK ZRNJA	zelo velik	od velik do zelo velik
PRIDELEK OLJA	zelo velik	od velik do zelo velik
KAKOVOST	visoka vsebnost olja	visoka vsebnost olja
ZRELOSTNI RAZRED	od srednje zgoden do srednje pozen	srednje zgoden
RAZVOJ PRED ZIMO	zelo hiter	zelo hiter
PREZIMITEV	odlična	odlična
TIP RASTLINE	visoka, robustna, odporna na poleganje	visoka, robustna, odporna na poleganje
ODPORNOST NA BOLEZNI, PREDNOSTI	odporna na Phomo (RLM7 genetika), pokanje luskov, odporna na virus TuYV	odporna na Phomo (RLM7 genetika), pokanje luskov, odporna na virus TuYV
PRIPOROČENA VRSTA TAL	zelo primerno za lahka, dobra in težka tla	zelo primerno za lahka in tudi težka tla
ČAS SETVE	15. 8.–15. 9.	15. 8.–15. 9.
POSEBNOSTI	Vrhunski pridellki na dobrih in težjih tleh z jesenskim hitrim razvojem, odlična prezimitev. Najbolj razširjen hibrid oljne ogrščice v Nemčiji. Najbolje izkorišča dušik med hibrirdi, N-flex.	Zelo zanesljiv hibrid na vseh tipih tal z jesenskim hitrim razvojem, odlično prezimitvijo in zgodnjo zrelostjo, ki pobegne zgodnjim poletnim sušam.
SETEV	zgoden termin: 40 zrn/m^2 pozen termin: 60 zrn/m^2	zgoden termin: 40 zrn/m^2 pozen termin: 60 zrn/m^2
PAKIRANJE	1,5 mio. zrn (3 ha)	500.000 zrn (1 ha) ali 1,5 mio. zrn (3ha)

Pridelki iz proizvodnje 2022

AMBASSADOR

ŽIPO, Lenart
površina: **13,2 ha**
povpr. pridelek: **4.124 kg/ha**

BRANKO KLEMENČIČ, Nova vas pri Ptuju
površina: **13 ha**
povpr. pridelek: **4.580 kg/ha**

PP AGRO, Ptuj
površina: **56,5 ha**
povpr. pridelek: **4.680 kg/ha**

ANNISTON

KMETIJSTO ČRNCI, Apače
površina: **75 ha**
povpr. pridelek: **3.750 kg/ha**

PP AGRO, Ptuj
površina: **24,7 ha**
povpr. pridelek: **4.230 kg/ha**

SANDI HERGULA, Cvetkovci
površina: **7 ha**
povpr. pridelek: **4.300 kg/ha**

AGROEMONA KMETIJSTVO, Domžale
površina: **14,5 ha**
povpr. pridelek: **4.500 kg/ha**

SONČNICA

PATRICIA

OPIS

Je od zgodnja do srednja hibridna sončnica za pridelavo olja. Dozoreva do sredine septembra in je tipa clearfield, srednje visoke rasti in primerna za vsa pridelovalna območja, tudi nekoliko vlažnejša.

SETVENA NORMA

60.000–70.000 zrn/ha

KALEDONIA HO

OPIS

Najnovejša genetika s toleranco na herbicide Clearfield® in zelo visoko vsebnostjo oleinske kisline HO. Srednje pozna sorta s hitrim cvetenjem. Odporna na pepelasto plesen (MR8), Orobanche A-E in sklerotinio. Srednje visoko rastlina z dobro odpornostjo na poleganje.

SETVENA NORMA

60.000–70.000 zrn/ha

SIREK **ZA SILAŽO**

VEGGA

OPIS

Po zrelosti je srednje pozni in je primeren za prehrano govedi. Ob spravilu dosega visoko vsebnost suhe snovi (do 21 t/ha). Rastlina v povprečju doseže 2,6 m višine in je dobro odporna na poleganje. Ob zrelosti je metlica velika in napol odprta ter svetlejše barve

SETEV

Ko se tla ogrejejo na temperaturo 12–15 °C, z žitno ali koruzno sejalnico na MVR 35–70 cm. Setvena norma je 180.000–250.000 zrn/ha.

SPRAVILO

S silo kombajnom, konec mlečne in začetek voščene zrelosti pri sušini 27–30 %. Pri prehrani govedi se v praksi priporoča siliranje skupaj s koruzo, tako da silažo iz sirka damo na vrh, ker se zaradi večje vsebnosti sladkorja in manjše vsebnosti sušine dobro silira.

AMIGGO

OPIS

Po zrelosti je srednje pozni in je primeren za prehrano govedi in biomaso. Rastlina je močna dobro olistana z močnim steblom. V višino doseže ca. 4 m. Ob zrelosti je metlica velika in napol odprta ter oranžne barve.

SETEV

Ko se tla ogrejejo na temperaturo 12–15 °C, z žitno ali koruzno sejalnico na MVR 35–70 cm. Setvena norma je 180.000–220.000 zrn/ha.

SPRAVILO

S silo kombajnom, konec mlečne in začetek voščene zrelosti pri sušini 27–30 %. Pri prehrani govedi se v praksi priporoča siliranje skupaj s koruzo, tako da silažo iz sirka damo na vrh, ker se zaradi večje vsebnosti sladkorja in manjše vsebnosti sušine dobro silira.

SIREK **ZA ZRNJE**

ROSARIO

OPIS

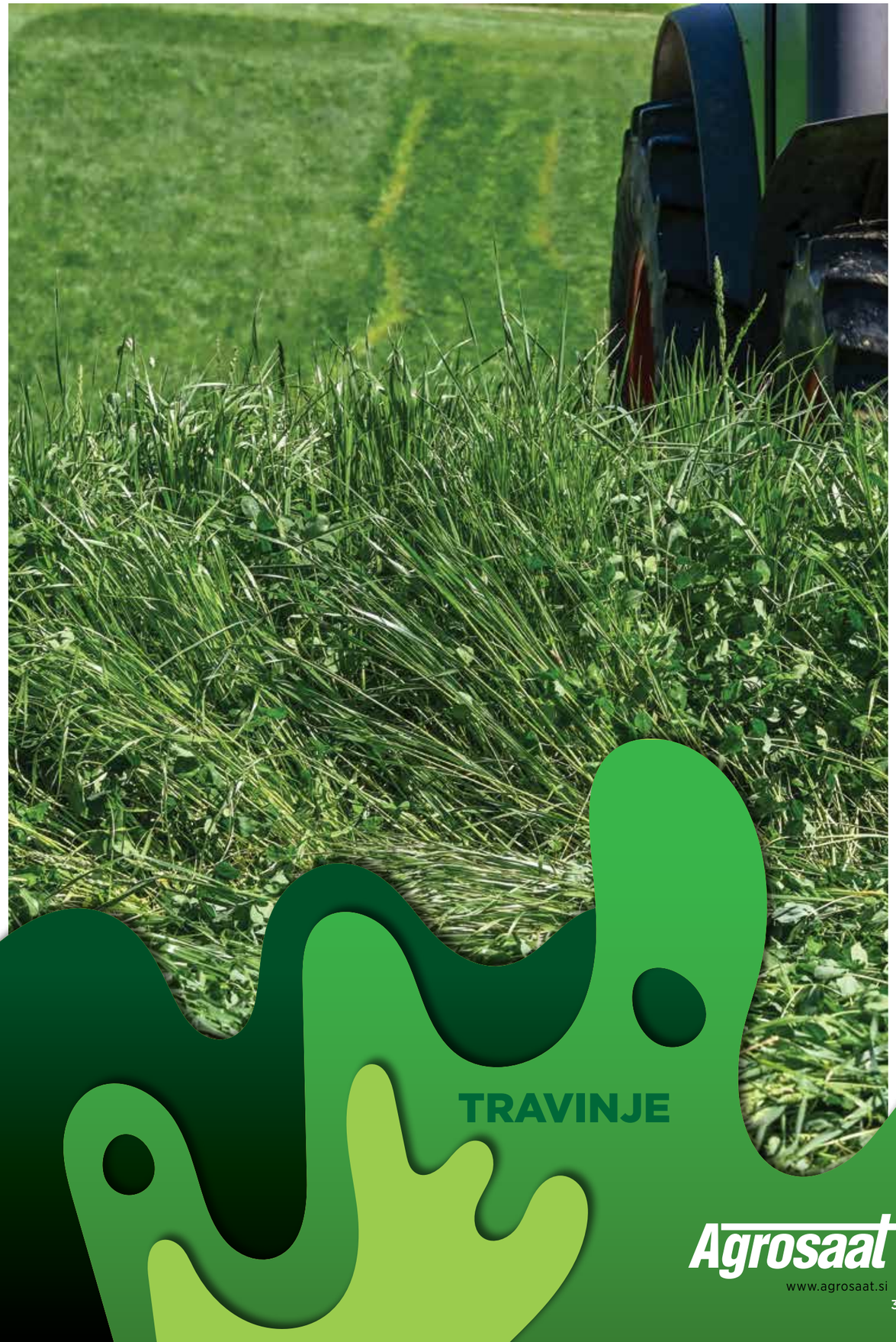
Namenjen je za pridelavo zrnja. Ima izredno hiter mladostni razvoj. Je srednje visoka rastlina, z dobro odpornostjo na poleganje in bolezni Helmintosporium, rjo in fuzarij. Potencial pridelka je 10.000 kg/ha. Barva zrnja je oranžna, z nizko vsebnostjo tanina.

SETEV

250.000–280.000 zrn/ha na medvrstno razdaljo 45–70 cm. S setvijo začnemo, ko se tla ogrejejo na 12 °C (v začetku maja).

SPRAVILO

Z žitnim kombajnom, od oktobra do decembra, ko so tla zamrznjena (FAO ca. 350).



TRAVINJE

Agrosaat
www.agrosaat.si

KLASIČNE MEŠANICE AGROSAAT 1–9

AGROSAAT 1
Za dosejavanje

TOP

SESTAVA MEŠANICE	
Trpežna ljuljka (zgodnja)	20 %
Trpežna ljuljka (sr. zgodnja)	50 %
Mnogocvetna ljuljka	20 %
Travniška bilnica	10 %

OPIS

Klasična travna mešanica brez detelje. Primerna za dosejevanje. Za intenzivno rabo v primeru čiste setve.

SETVENA NORMA

25 kg/ha (dosejevanje)
40 kg/ha (čista setev)

AGROSAAT 2
Za košno-pašno rabo

SESTAVA MEŠANICE	
Trpežna ljuljka (sr. pozna)	25 %
Mnogocvetna ljuljka	15 %
Travniška bilnica	30 %
Travniška latovka	4 %
Pasja trava (pozna)	10 %
Bela detelja	3 %
Črna detelja	10 %
Nokota	3 %

OPIS

Pestra sestava TDM. Večletna trpežnost. Vsestranska uporabnost (suha mrva, siliranje, paša, zelena krma). Srednje intenzivna mešanica (priporočljive 4 košnje). Za vse tipe tal.

SETVENA NORMA

40 kg/ha

AGROSAAT 3
Za intenzivno košno rabo

SESTAVA MEŠANICE	
Trpežna ljuljka (zgodnja)	20 %
Trpežna ljuljka (sr. pozna)	50 %
Trpežna ljuljka (pozna)	40 %

OPIS

Vključenih 5 različnih sort diploidnih in tetraploidnih trpežnih ljuljk. Za zelo intenzivno rabo (5–7 košenj). Za intenzivno gnojenje z dušikom. Zelo visoka kakovost krme za krave molznice. Za težji tip tal, ki so dobro preskrbljena z vodo.

SETVENA NORMA

35 kg/ha

AGROSAAT 4
Enoletna prezimna DTM

SESTAVA MEŠANICE	
Trpežna ljuljka (zgodnja)	45 %
Inkarnatka	55 %

OPIS

Za 2–3 košnje obilnega pridelka kakovostne krme (siliranje). Nezahtevna glede gnojenja z dušikom. Primerna tudi za lažja tla.

SETVENA NORMA

40 kg/ha (čista setev)

AGROSAAT 5
Za lažja tla

SESTAVA MEŠANICE	
Trpežna ljuljka (sr. pozna)	20 %
Mnogocvetna ljuljka	10 %
Travniška bilnica	15 %
Črna detelja	55 %

OPIS

Večletna DTM z visoko vsebnostjo beljakovin in energije (NEL). Nezahtevna glede gnojenja z dušikom. Odlično vključevanje v njivski kolobar. Dobra prilagodljivost rastnim razmeram (predvsem suši). Primerna tudi za peščena tla.

SETVENA NORMA

40 kg/ha

ALI STE VEDELI,
da krmno osnovo za uspešno in donosno govedorejo predstavlja doma pridelana voluminozna krma?

AGROSAAT 6
Landsberška mešanica

SESTAVA MEŠANICE	
Mnogocvetna ljuljka	40 %
Inkarnatka	30 %
Ozimna grašica	30 %

OPIS

Enoletna prezimna DTM.
Primerna za vse tipe tal.

SETVENA NORMA

50 kg/ha

AGROSAAT 7
Za sadovnjake in vinograde

SESTAVA MEŠANICE	
Trpežna ljuljka (zgodnja)	25 %
Trpežna ljuljka (sr. pozna)	25 %
Travniška latovka	25 %
Rdeča bilnica	25 %

OPIS

Večletna travna mešanica. Tvori gosto rušo iz nizkorastočih trav. Primerna tudi za strme terene.

SETVENA NORMA

40–45 kg/ha (medvrstna setev)
60 kg/ha (setev povprek)

AGROSAAT 8
Za krmo konjev in trajno ozelenitev slabih tal

SESTAVA MEŠANICE	
Trpežna ljuljka (sr. zgodnja)	18 %
Trpežna ljuljka (sr. pozna)	18 %
Travniška latovka	23 %
Rdeča bilnica	7 %
Travniška bilnica	15 %
Trstikasta bilnica	13 %
Mačji rep	2 %
Pasja trava	4 %

TOP

OPIS

Pestra sestava trpežnih trav.
Dobro prenaša gaženje.

SETVENA NORMA

60 kg/ha za pašno rabo
40 kg/ha za košno rabo

AGROSAAT 9
Za komunalne površine

SESTAVA MEŠANICE	
Mnogocvetna ljuljka	30 %
Trpežna ljuljka	30 %
Skrižana ljuljka	20 %
Trstikasta bilnica	20 %

OPIS

Za hitre in uspešne ozelenitve komunalnih površin, sestavljena iz mešanice hitro rastočih trav. Cenovno zelo ugodna mešanica trav. Za zatravljanje tudi nekoliko slabših površin. Možnost setve od marca do konca oktobra.

SETVENA NORMA

1 kg za 50 m^2 (strojna setev)
1 kg za 35–40 m^2 (ročna setev)

AGROSAAT **PLUS** MEŠANICE

AGROSAAT 1 PLUS
Brez detelje

SESTAVA MEŠANICE	
Pasja trava	15 %
Travniška bilnica	20 %
Trpežna ljuljka	20 %
Travniška latovka	20 %
Skrižana ljuljka	10 %
Mnogocvetna ljuljka	15 %

TOP

OPIS

Večletna travna mešanica s pestro sestavo. Za trajni travnik brez detelje. Mešanica je primerna tako za čisto setev kot za dosejavanje. Za vse vrste uporabe (paša, zelena krma, silaža, sušenje mrve). Srednje intenzivna pridelava (4–5 košenj). Obilen pridelek srednje kakovosti.

SETVENA NORMA

20 kg/ha (dosejevanje)
40 kg/ha (čista setev)

AGROSAAT 2 PLUS
Visoka tolerantnost na sušo

SESTAVA MEŠANICE	
Trpežna ljuljka	20 %
Skrižana ljuljka	9 %
Travniška latovka	15 %
Rdeča bilnica	5 %
Travniška bilnica	15 %
Trstikasta bilnica	6 %
Mačji rep	7 %
Pasja trava	10 %
Visoka pahovka	4 %
Črna detelja	5 %
Bela detelja	2 %
Nokota	2 %

TOP

OPIS

Univerzalna večletna TDM. Zelo pestra sestava trav in metuljnic. Izjemna trpežnost. Odlična izbira za obnavljanje ali zasejevanje trajnih travnikov. Za vse vrste uporabe (paša, zelena krma, silaža, sušenje mrve). Srednje intenzivna pridelava (3–5 košenj). Zaradi pestrosti dobra tolerantnost na sušo.

SETVENA NORMA

40 kg/ha (čista setev)

AGROSAAT 3 PLUS
Izjemna kakovost

SESTAVA MEŠANICE	
Trpežna ljuljka (zgodnja)	20 %
Trpežna ljuljka (sr. zgodnja)	25 %
Trpežna ljuljka (pozna)	20 %
Skrižana ljuljka	35 %

OPIS

Večletna travna mešanica. Zaradi hibridne ljuljke v primerjavi z mešanico Agrosaat 3 večji pridelek – več mase. Za intenzivno pridelavo: košnja na 3–4 tedne. Priporočamo predvsem za siliranje. Za težja tla, dobro preskrbljena z vodo.

SETVENA NORMA

35 kg/ha

AGROSAAT 4 PLUS
Enoletna DTM, za ozelenitev

SESTAVA MEŠANICE	
Inkarnatka	34 %
Mnogocvetna ljuljka	66 %

OPIS

Enoletna prezimna DTM. V botanični sestavi več kot 50 % detelje. Omogoča 2–3 obilne košnje.

SETVENA NORMA

40 kg/ha

AGROSAAT 5 PLUS
Visoka tolerantnost na sušo

SESTAVA MEŠANICE	
Črna detelja	30 %
Mnogocvetna ljuljka	15 %
Pasja trava	15 %
Trpežna ljuljka	20 %
Skrižana ljuljka	10 %
Travniška Bilnica	10 %

TOP

OPIS

Večletna DTM za lastno pridelavo surovih beljakovin. V botanični sestavi več kot 50 % detelje. Zelo primerna tudi za njivsko 2–3-letno pridelavo (kolobar). Primerna za vse tipe tal, ki niso prekisla (pH več kot 6). Prilagodljiva tudi na lažjih tleh v najbolj sušnih obdobjih.

SETVENA NORMA

40 kg/ha

AGROSAAT 10 PLUS
Večletna mešanica z lucerno

SESTAVA MEŠANICE	
Travniška bilnica	15 %
Pasja trava	15 %
Mačji rep	15 %
Lucerna	55 %

OPIS

Večletna DTM. Mešanica za intenzivno 3–4-letno pridelavo. Primerna za njivske setve, vendar ne za kisla tla. Primerna za siliranje in sušenje na sušilnih napravah. Manj primerna za sušenje na tleh. Mešanica je odporna na sušo.

SETVENA NORMA

40 kg/ha

MNOGOCVETNA LJULJKA

HUNTER
Zgodni listnati pridelek

TOP

GENETIKA	tetraploidna sorta
TIP RASTLINE	listnata, intenzivna razrast
OBRAŠČANJE PO KOŠNJI	hitro
ZGODNOST	zgodnja
ŠTEVILO KOŠENJ	do 4 obilne košnje (2 spomladi)
PREZIMITEV	dobra
PRIDELEK	odličen
KAKOVOST PRIDELKA	odlična, stabilna
SETVENA NORMA IN ČAS SETVE	40 kg/ha Sejemo od sredine avgusta do konca septembra. Spomladanski čas setve je običajno zaradi zgodnje spomladanske in poletne suše manj ugoden.
POTREBA PO INTENZIVNEM GNOJENJU Z DUŠIKOM	Spomladi gnojimo intenzivno 50–70 kg čistega N/ha. Nujno je, da upoštevamo uporabo gnojevke na istih površinah, ki deluje, ko se tla ogrejejo.

Ostali sorti v ponudbi:

TEANNA, DRAGA

LUCERNA

je poljščina, metuljnica in krmna rastlina, ki je zelo primerna za rejce mleka in mesa. Ima visoko vsebnost surovih beljakovin, je zelo olistana in kakovostna.

EMILIANA
Boljša kakovost za prehrano živali

TOP

OPIS	Zelo olistana lucerna, z velikim razrastiščem in večjim številom stebel. Požlahtnena je bila za sodobne rejce mleka. Visoka prebavljivost vlaknine in višja vsebnost surovih beljakovin so njene prednosti pri prehrani govedi. Zelo primerna je za siliranje ali sušenje, saj je kombinacija velikega pridelka in kakovosti.
PREDNOSTI	Velik in kakovosten pridelek. Visoka vsebnost beljakovin in visoka prebavljivost. Najboljša za sušenje ali siliranje. Velika trpežnost in odpornost na mraz.
ODPORNOST NA MRAZ	zelo dobra
SPOMLADANSKA RAST	zelo hitra
TOLERANCA NA SUŠO	odlična
VSEBNOST BELJAKOVIN	zelo visoka
ČAS MED DVEMA KOŠNJAMA	25–30 dni
ČAS KOŠNJE	začetek cvetenja
PRIDELEK ZELENE MASE	zelo velik
POVPREČNO ŠT. ODKOSOV V SEZONI	4–5
TRAJNOST POSEVKA	4–5 let ob ustrezni rabi
PORABA SEMENA/ha	35–40 kg
GLOBINA SETVE	1–2 cm
ČAS SETVE	marec, april, avgust in 1. polovica septembra
LETNE POTREBE PO HRANILIH/ha	100 kg P_2O_5 + 80 kg K_2O + apnenje

V ponudbi inokulirano seme lucerne z bakterijami Rhizobium za boljšo rast.

PREZIMNI DOSEVKI

LUCERNA
Emiliana

ČAS SETVE
III–IV, VII–VIII
SETVENA NORMA
35–40 kg/ha
PRIPOROČILA
za krmo živalim
OPOMBE
Odlikuje jo visoka vsebnost beljakovin v krmi in tolerantnosti na sušo. Zelo primerna za lahka tla z ustreznim pH.

GRAŠICA PANONSKA
Villana, Beta

ČAS SETVE
VII–VIII
SETVENA NORMA
100–130 kg/ha
PRIPOROČILA
podor, za krmo živalim
OPOMBE
Uporabljamo jo v kombinaciji z mnogocvetno ljuljko ali žiti in inkarnatko.

ČRNA DETELJA
Start, Nike, Uno

ČAS SETVE
III–IV, VII–VIII
SETVENA NORMA
30–35 kg/ha
PRIPOROČILA
za krmo živalim
OPOMBE
Za srednje težka, blago kisla tla. Primerna za samostojno setev ali v mešanicah s travami.

PASJA TRAVA
Amba

ČAS SETVE
III–IV, VIII–15. IX
SETVENA NORMA
20–22 kg/ha
PRIPOROČILA
za krmo živalim
OPOMBE
Za lahka tla. Dobro prilagodljiva na sušo.

INKARNATKA
Lovaspatonai, Inkara

ČAS SETVE
VII–15. IX
SETVENA NORMA
20–30 kg/ha
PRIPOROČILA
podor, za krmo živalim
OPOMBE
Enoletna detelja z velikim pridelkom zgodaj spomladi. Priporočamo setev z mnogocvetno ljuljko.

KRMNA OGRŠČICA
Starška

ČAS SETVE
VII–IX
SETVENA NORMA
10–15 kg/ha
PRIPOROČILA
podor, za krmo živalim
OPOMBE
Bogata beljakovinska krma za pozne dni v oktobru in novembru. Cenovno zelo ugodna ozelenitev.

BELA DETELJA
Huia

ČAS SETVE
III–IV, VII–VIII
SETVENA NORMA
10–15 kg/ha
PRIPOROČILA
za krmo živalim
OPOMBE
Dobro prenaša gaženje, uporabljamo jo v mešanicah s travami.

MNOGOCVETNA LJULJKA
Hunter, Teanna, Draga

ČAS SETVE
VII–IX
SETVENA NORMA
30–50 kg/ha
PRIPOROČILA
podor, za krmo živalim
OPOMBE
Sorte za intenzivno košno rabo.

NEPREZIMNI DOSEVKI

AJDA*
Bamby, Čebelica

ČAS SETVE
15. V–VIII
SETVENA NORMA
70–80 kg/ha
PRIPOROČILA
podor
OPOMBE
Izredna medovitost. Kratka vegetacija (zacveti po štirih tednih). Velik pridelek zrnja.

PROSO*
Kornberško, Sonček

ČAS SETVE
15. V–VIII
SETVENA NORMA
30–40 kg/ha
PRIPOROČILA
za krmo živalim
OPOMBE
Vodilna sorta za sušna območja.

MELIORATIVNA REDKEV
Strukturator, Mino early

ČAS SETVE
VIII–IX
SETVENA NORMA
8 kg/ha
PRIPOROČILA
podor
OPOMBE
Tvori zelo močan koren, ki poveča zračnost tal, saj prodre pod raven ornice in prebije morebitno plazino ter zbita tla.

ABESINSKA GIZOTIJA
Ramtillkraut, Niger

ČAS SETVE
VII–VIII
SETVENA NORMA
10 kg/ha
PRIPOROČILA
podor
OPOMBE
Tvori veliko količino organske mase, ki je primerna za podor. Hitra rast in cvetenje. Primerna v kolobarju pred kapusnicami.

ALEKSANDRIJSKA DETELJA
Alex

ČAS SETVE
V–15. VIII
SETVENA NORMA
25–30 kg/ha
PRIPOROČILA
podor, za krmo živalim
OPOMBE
Detelja s hitrim mladostnim razvojem. Kombiniramo jo z oljno redkvijo, belo gorjušico, ajdo ali facelijo, pri čemer dobimo bogato maso za podor.

BELA GORJUŠICA
Bamberka

ČAS SETVE
VII–VIII
SETVENA NORMA
20–25 kg/ha
PRIPOROČILA
podor
OPOMBE
Tvori velik pridelek organske mase. S podoravanjem zelene mase jeseni zmanjšujemo populacijo talnih škodljivcev.

SUDANSKA TRAVA
Nutri Honey

ČAS SETVE
V–VII
SETVENA NORMA
20–30 kg/ha
PRIPOROČILA
podor, za krmo živalim
OPOMBE
Za sušna območja. Je večkrat kosna. Kot strniščni dosevek priporočamo setev v vrste in spravilo v voščeni zrelosti s silažnim kombajnom.

OLJNA REDKEV
Dora

ČAS SETVE
VII–VIII
SETVENA NORMA
25–30 kg/ha
PRIPOROČILA
podor
OPOMBE
Tvori velik pridelek organske mase, ki poveča vsebnost humusa v tleh. Globoke korenine rahljajo tla in izboljšajo zračno-vodni režim tal.

FACELIJA
Vetrovska, Balo

ČAS SETVE
VI–VIII
SETVENA NORMA
10–16 kg/ha
PRIPOROČILA
podor
OPOMBE
Je odlična čebelja paša. Možna setev v kombinaciji z inkarnatko.

ALI STE VEDELI,
da izbor pravilnega dosevka prinese pozitivne učinke v kolobarju?

Legenda:
* uporabna tudi za prehrano ljudi
avtohtona sorta

AGROSAAT **VITA**

Mešanice dosevkov za izboljšanje tal

V zadnjih letih se vse bolj zavedamo prednosti strniščnih dosevkov, ki so vmesni člen med glavnimi posevki in imajo številne prednosti za tla ter ugodno vplivajo na glavne posevke, ki jim sledijo v kolobarju. Same poletne ozelenitve so pomembne v smislu varovanja okolja, ohranjanja rodovitnosti tal, preprečevanja erozije, zatiranja termofilnih plevelov, preprečevanja izsuševanja in zaskorjenosti tal, onemogočanja razmnoževanja škodljivcev in njihovem naravnem zatiranju, bogatenju tal z organsko snovjo ter globinskega strukturiranja tal za boljši vodno-zračni režim in izboljšano zadrževalno sposobnost tal za vlago itd. Še vedno marsikateri živinorejci gledajo na dosevke kot le na strošek, ker so prepričani, da lahko z večjimi količinami hlevskega gnoja nadomestijo njihov pozitivni vpliv. To mišljenje je zmotno, saj organska gnojila ne morejo nadomestiti pozitivnih učinkov rastlin iz dosevkov. Pomena dosevkov se že bolj zavedajo poljedelci in zelenjadarji.

V semenarski hiši Agrosaat sledimo zahtevam in smernicam kakovostnih ozelenitev z dosevki Agrosaat VITA. V letu 2021 smo na trg postavili prvo od mešanic z imenom Agrosaat VITA 11, z letom 2022 pa rešitev za zelo težka in zbita tla – meliorativno mešanico Agrosaat VITA 12.

Agrosaat Vita 11 je sestavljena iz treh komponent, od katerih ima vsaka svojo nalogo v poletno-jesenski rasti. Najhitreje rastoča abesinska gizotija poskrbi za konkurenčnost termofilnim semenskim plevelom, druga komponenta, aleksandrijska detelja, poskrbi za vnos organske snovi v tla v povezavi s fiksacijo zračnega dušika, tretja komponenta, facelija, pa poskrbi za jesensko pašo čebel in vnos organske mase. Mešanica je primerna kot predposevek pred križnicami.

Agrosaat Vita 12 je nova neprezimna meliorativna mešanica iz linije dosevkov Agrosaat Vita, ki je zelo primerna za setev na žitnih strniščih na težkih ilovnatih ali glinenih tleh ter na vseh tleh, ki so močno stlačena zaradi neustrezne rabe mehanizacije ob neprimernih vremenskih razmerah. Mešanica se zelo dobro vklaplja tudi v sisteme gospodarjenja z minimalno obdelavo ali kolobarje brez obdelave, saj je njena glavna sestavina meliorativna redkev (Raphanus sativus L. var. Longipinnatus), ki s svojo hitro rastjo in debelim korenom globinsko razrahlja zbita ali težka tla. Koreni v mešanici prebijejo tudi plazino ali neprepustne sloje tal in poskrbijo za njihovo prepustnost ter zračnost, globlje od same ornice. Efekt meliorativnih korenov je podoben mehanskemu podrahljavanju tal, le da je bolj učinkovit in cenejši. Koreni praviloma pozimi pomrznejo in propadejo, včasih pa ob toplih zimah prenehajo z rastjo še le pomladi. Njihov pozitivni vpliv je kot prazen prostor v tleh na vodno-zračni režim neprepustnih tal in oskrbo tal z organsko maso, ki prav tako dodatno strukturira tla. V mešanici je prisotna tudi bela gorjušica (Sinapis alba L.), 30 %, ki ima nalogo pokrivanja vmesnih prostorov med meliorativnimi redkvami, da prepreči hitro rast poletno-jesenskih semenskih plevelov. Mešanica Agrosaat Vita 12 ni primerna kot predposevek pred križnicami (zelje, repa, koleraba, ohrovt, brokoli, brstični ohrovt, oljna ogrščica itd.), ker je lahko vmesni gostitelj bolezni na križnicah.

AGROSAAT VITA 11

SESTAVA MEŠANICE	
Aleksandrijska detelja	73 %
Abesinska gizotija	13 %
Facelija	14 %

SETEV

Sejemo jo od julija do konca avgusta 15–20 kg/ha v žitna ali krompirjeva in zelenjavna strnišča. Zelo primerna v kolobarju z zeljem ali neposredno pred drugimi križnicami, saj sama mešanica ne vsebuje križnic. Setev opravimo z žitno sejalnico ali s sejalnico za dosevke za direktno setev.

AGROSAAT VITA 12

NOVO

SESTAVA MEŠANICE	
Meliorativna redkev	70 %
Bela gorjušica	30 %

SETEV

Sejemo od julija do konca avgusta 10–15 kg/ha v žitna, krompirjeva in zelenjavna strnišča. Ni primerna v kolobarju z zeljem in neposredno pred drugimi križnicami. Setev opravimo z žitno sejalnico ali sejalnico za dosevke za direktno setev.

ALI STE VEDELI,
da organska gnojila ne morejo nadomestiti pozitivnih učinkov rastlin iz dosevkov?

JARA ŽITA

LENNOX
Zgodnja PŠENICA premium kakovosti

Presevna pšenica s časom setve od oktobra do aprila. Zelo kakovostna sorta po beljakovinah in FN. Zgodnja sorta po zrelosti. Srednje visoka slama.

TIP KLASA	golica
KAKOVOSTNA SKUPINA	premium
ZRELOST	zgodnja
VIŠINA RASTI	+++
ODPORNOST NA POLEGANJE	+++
ODPORNOST NA BOLEZNI	+++
AT ZRNA V g	40–45
ČAS SETVE	takoj, ko je mogoče
ŠT. KALJIVIH ZRN/m^2	420–500
KOLIČINA SEMENA V kg/ha	200–220

ELENA
Jari JEČMEN za več krme in slame

Izredno dobro odporen na glavne bolezni ječmena. Primeren za intenzivno in ekstenzivno pridelavo. Precej debelo zrnje z visoko vsebnostjo beljakovin. Rastni regulator je smiseln pri zelo intenzivni pridelavi.

TIP KLASA	dveredni
KAKOVOSTNA SKUPINA	
ZRELOST	pozna
VIŠINA RASTI	+++
ODPORNOST NA POLEGANJE	++++
ODPORNOST NA BOLEZNI	++++
AT ZRNA V g	40–45
ČAS SETVE	takoj, ko je mogoče
ŠT. KALJIVIH ZRN/m^2	350–400
KOLIČINA SEMENA V kg/ha	180–220

SOMTRI
Pridelek kot ozimna TRITIKALA

Stabilna tritikala. Primerna za vsa pridelovalna območja, predvsem pa za površine, ki jih v jeseni zaradi stojne vode ni mogoče posejati.

ZRELOST	srednje zgodnja
VIŠINA RASTI	+++
ODPORNOST NA POLEGANJE	+++
ODPORNOST NA BOLEZNI	++++
AT ZRNA V g	40
ČAS SETVE	takoj, ko je mogoče
ŠT. KALJIVIH ZRN/m^2	380–450
KOLIČINA SEMENA V kg/ha	180–220

EARL
OVES za krmo konj in telet

Zgodnja sorta ovsa. Zrnje rumene barve z zelo dobrim pridelkom. Kljub visoki slami zelo dobro stabilna rastlina. Zelo visok hektoliter. Primeren za vsa pridelovalna območja.

ZRELOST	zgodnja
VIŠINA RASTI	+++
ODPORNOST NA POLEGANJE	++++
ODPORNOST NA BOLEZNI	++++
AT ZRNA V g	30–35
ČAS SETVE	takoj, ko je mogoče
ŠT. KALJIVIH ZRN/m^2	380–450
KOLIČINA SEMENA V kg/ha	130–170

OZIMNA ŽITA

Ozimna pšenica izboljševalka
Najvišji kakovostni razred

IZALCO

Zelo zgodnja sorta z odličnimi pekovskimi lastnostmi. Tip klasa: resnica.

LENNOX

Presevna pšenica s časom setve od oktobra do aprila. Premium kakovost z visoko vsebnostjo beljakovin in visok FN.

BERNSTEIN

Zelo visok pridelek z veliko vsebnostjo beljakovin. Golica z izredno dolgim klasom.

Ozimna krušna pšenica
Velik kakovosten pridelek

ALIXAN

Rekorden pridelek zrnja brez konkurence ob intenzivni pridelavi.

OBIWAN

Zgodnja nizka resnica. Krušna sorta. Odporna na bolezni. Primerna za lahka tla.

ANVERSA

Rekorden pridelek zrnja brez konkurence ob intenzivni tehnologiji. Zgodnja sorta, primerna tudi za bolj sušna območja.

CAMPESINO

Pozna srednje visoka golica. Primerna za vse tipe tal.

Ozimna krmna pšenica
Za poljedelce in živinorejce

SPONTAN

Srednje pozna golica za srednje težka in težka tla na živinorejskih kmetijah. Primerna tudi za poznejšo setev.

Ozimni ječmen
Velika krmna vrednost

SANDRA

Najbolj popularna sorta dvorednega ječmena v Sloveniji. Odličen pridelek zrnja, zrnje je izredno debelo.

JULE

Odličen pridelek v različnih pridelovalnih območjih. Najboljši HL med večrednimi sortami ječmena. Zelo stabilna slama. Srednja zgodnost.

ARTHENE

Nova zgodnja sorta dvorednega ječmena z rekordnimi pridelki.

Ozimna pira
Na novo odkrito staro žito

OSTRO

Zelo primerna za ekološko pridelavo, na voljo tudi BIO seme.

Ozimna tritikala
Kakovostna krma in obilo slame

RIVOLT

Zgodnja tritikala, za vse tipe tal. Z visoko slamo in odporna na poleganje.

Ozimni oves
Za krmo konj in telet

EAGLE

Primeren za slabša rastišča. Velik pridelek in HL. Ne priporočamo ga na območjih, kjer je možna golomrazica.

Ozimna rž
Pridelek in kakovost za mline

ELIAS

Sorta z lepim debelim zrnjem. Srednje rana zrelost.

RECEPTOR [H]

Intenzivni hibrid za rekorden pridelek.

VEČ
informacij za jesensko setev boste našli v prospektu Ozimna žita 2023 in na naši spletni strani www.agrosaat.si

Ratron®
Žitne vabe

Za ciljno uporabo

Hitrodelujoča žitna vaba za ciljno zatiranje poljskih miši (voluharic)

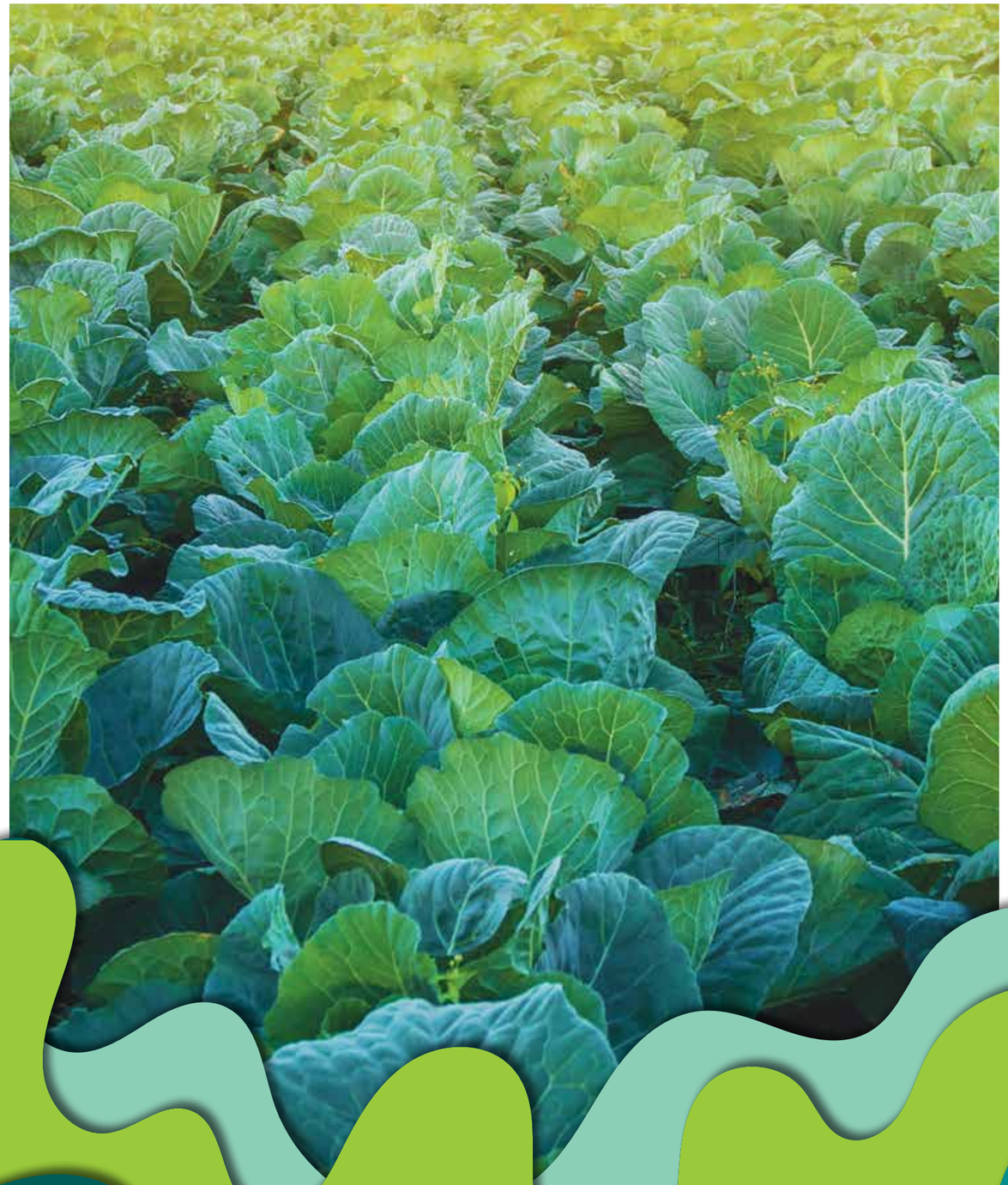
Inovativna oblika vabe, ki preprečuje izgube delujoče aktivne snovi

VEČ INFORMACIJ O PROGRAMU
»TRŽENJE POLJŠČIN«:

mobitel:
041 380 719

Katja Vencelj

e-naslov:
katja.vencelj@agrosaat.si



VRTNINE

Agrosaat
www.agrosaat.si

PONUDBA **BIO**SEMEN

Najboljše za ljubiteljske in profesionalne ekološke vrtnarje

ART. ŠT.	VRSTA	SORTA	UPORABNOST	CENOVNA SKUP.	VSEBINA VREČKE ZA
5015	**Jajčevec**	**Violetta lunga 3**	Sorta z dolgimi in tanjšimi plodovi.	**B**	40 plodov
5019	**Kumare**	**Delikates**	Kumare za vlaganje in solato.	**B**	50 rastlin
5020	**Kumarice**	**Vert petit de Paris**	Majhne kumarice za vlaganje.	**A**	8 kg plodov
5022	**Kumare**	**Telegraph Improved**	Solatna sorta, gladka in dolga 35–40 cm, za vzgojo v rastlinjaku in na prostem.	**D**	8 rastlin
5035	**Kumare**	**Marketmore**	Večje solatne kumare, brez grenkobe.	**B**	50 rastlin
5036	**Koromač**	**De Florencia**	Trpežna sorta s ploščato, okroglo glavico.	**A**	40 rastlin
5040	**Brokoli**	**Belstar F1**	Od zgodnji do srednje zgodnji, odporen hibrid z zbito rožo.	**D**	15–20 rastlin
5041	**Brokoli**	**Calabrese Natalino**	Obiranje glavic od junija do oktobra.	**A**	40 rastlin
5060	**Zelje**	**Filderkraut**	Koničasta glava z velikimi listi, odličnimi za sarmo in solato.	**A**	30 rastlin
5100	**Brstični ohrovt**	**Groninger**	Prezimno rodna sorta z odličnimi brsti. Zakladnica zimskih vitaminov.	**A**	35 rastlin
5105	**Kitajsko zelje**	**Granaat**	Zgodnja standardna sorta.	**A**	100 rastlin
5112	**Listnati ohrovt**	**Nero di Toscana**	Temnozeleni listi, palmaste rasti. Sveži listi skozi celo leto do zime.	**A**	80 rastlin
5116	**Kolerabica**	**Superschmelz**	Gomolji mesnati, ne olesenijo, tehtajo do 10 kg.	**B**	45 gomoljev
5120	**Kolerabica**	**Delikatess modra**	Srednje veliki, modri koreni za vzgojo na prostem.	**A**	50 rastlin
5175	**Buča**	**Moschata de Provence**	Plod moškatne buče je težak 4–8 kg, oranžnega mesa, odličen za skladiščenje.	**C**	5–7 rastlin
5178	**Buča**	**Butternut**	Maslenka, hruškaste oblike in zelo okusnega mesa.	**B**	6 rastlin
5180	**Buča**	**Uchiki Kuri**	Hokaido buča z manjšimi plodovi okusnega mesa.	**B**	5 rastlin
5185	**Bučka**	**Tempra F1**	Cukini bučka temnozelenih plodov.	**D**	5 rastlin
5220	**Korenček**	**Chantenay**	Robusten, krajši koren, oblike konusa in dobre strukture mesa.	**A**	10–12 kg
5222	**Korenček**	**Nantes 2**	Standardna sorta, koren je cilindrične oblike.	**A**	1.500 korenov
5230	**Korenje**	**Yellowstone**	Rumeno korenje, odlično za juho.	**B**	16 kg
5235	**Korenje**	**Flakkese 2**	Korenje, odlično za skladiščenje.	**B**	1.500 korenov
5245	**Blitva**	**Rhubard Chard**	Rdeče-zeleno obarvani listi in rdeča stebla.	**B**	12 kg
5247	**Blitva**	**Fireworks**	Barvna mešanica listov in stebel.	**B**	8 kg
5250	**Lubenica**	**Sugar Baby**	Zgodnja sorta, okrogli plod, rdeče meso, 1,5–2,5 kg, vzgoja na prostem in v rastlinjaku.	**B**	45 kg
5252	**Melona**	**Charentais**	Zgodnja sorta, oranžno meso, 0,7–0,9 kg.	**B**	40 kg
5265	**Paprika**	**California Wonder**	Zgodnja sorta v tipu babure, plod temno zelen–rdeč.	**B**	12 rastlin
5268	**Paprika**	**Austrocapi**	Kozji rog za pečenje, plod zelen–rdeč.	**B**	20 kg
5270	**Paprka**	**WE 880 & Gelber Block**	Zelena in rumena babura, dozorele paprike pordečijo.	**B**	20 rastlin/ sorti
5278	**Feferoni**	**Milder Spiral**	Plodovi sladki, mesnati, rumene–rdeče barve, odlični za vlaganje.	**B**	20 rastlin
5282	**Feferoni**	**Chili – AS rdeči**	Zelo ostri, kratki čiliji od zelene–rdeče barve.	**C**	20 rastlin
5290	**Pastinak**	**Tender and True**	Aromatični koren, odporen na mraz, prezimna sorta, puljenje korenov po potrebi.	**A**	8 kg
5295	**Por**	**Blauwgroene Herfst**	Prezimna sorta z debelim korenom.	**B**	10 kg
5320	**Redkvica**	**Wiener rotes Treib**	Vzgoja v rastlinjaku in na prostem.	**B**	500 kosov
5324	**Redkev**	**Wr. Rund. Kohlschwarzer**	Zimska, črna in okrogla.	**B**	500 kosov
5330	**Redkvica**	**Flamboyant 3**	Rdeče-bel podolgovati koren.	**A**	250 rastlin

Visokokakovostna

ekološka semena!

5360	**Rdeča pesa**	**Rote Kugel**	Izrazito rdeči okrogli koreni.	**C**	12 kg
5363	**Rdeča pesa**	**Cylindra**	Velik pridelek podolgovatih korenov, odličnih za rezanje.	**B**	10 kg
5370	**Špargljeva solata**	**Chinesische Keule**	Azijska solata z dolgim mesnatim steblom.	**D**	60 rastlin
5380	**Solata**	**Zieglers Wr. Maldivi**	Romanska solata s srčasto sredino.	**B**	150 glavic
5382	**Glavnata solata**	**Amarella**	Mehkolistna sorta za vroča poletja.	**B**	300 rastlin
5389	**Glavnata solata**	**Neusiedler Gelber Winter**	Zimska mehkolistna glavica.	**B**	300 rastlin
5392	**Glavnata solata**	**Merveille des quatre saisons**	Krhkolistna rdeče-zelena glavica z zeleno srčiko.	**B**	150 rastlin
5395	**Glavnata solata**	**Grazer Krauthauptel 2**	Celoletna krhkolistna glavica v tipu ledenke.	**B**	500 rastlin
5399	**Solata rezivka**	**Lollo Rosa**	Rezivka, intenzivno rdeči nakodrani listi.	**B**	500 rastlin
5401	**Solata rezivka**	**Salad Bowl**	Zelena hrastovka.	**B**	500 rastlin
5403	**Solata rezivka**	**Red Salad Bowl**	Rdeča hrastovka.	**B**	500 rastlin
5405	**Endivja**	**Bubikopf 2Per-lita**	Dečkova glava, standardna sorta.	**B**	60 rastlin
5406	**Endivja**	**Wallone (Frisee)**	Velika glava z nakodranimi listi.	**A**	100 rastlin
5408	**Radič**	**Zuckerhut**	Zeleni štrucar.	**B**	170 rastlin
5409	**Radič**	**Palla rossa 3**	Rdeče srednje velike glave.	**A**	100 rastlin
5411	**Motovilec**	**Vit**	Rodna sorta s temno zeleni listi.	**C**	1,5 m^2 površine
5418	**Zelena**	**Monarch**	Veliki, aromatičen koren.	**A**	180 rastlin
5442	**Špinača**	**Winterriesen**	Sorta, odporna na mraz, mesnati listi.	**C**	3 m^2 površine
5465	**Paradižnik**	**Roma VF**	Vzgoja na prostem, ovalni plodovi.	**B**	20 rastlin
5467	**Paradižnik**	**Zieglers Fleisch**	Veliki, mesnati plodovi.	**B**	40 rastlin
5470	**Paradižnik**	**Berner Rose**	Rožnato obarvani, mesnati veliki plodovi.	**B**	20 rastlin
5472	**Paradižnik**	**Marmande**	Mesnati, veliki, rdeči plodovi.	**B**	20 rastlin
5477	**Paradižnik**	**Zuckertraaube**	Koktajl rdeči plodovi.	**B**	15 rastlin
5488	**Čebula**	**Wiro**	Rdeča čebula, odlična za skladiščenje.	**A**	15 kg
5490	**Čebula, mlada**	**Witte van Lissabon**	Zgodnja čebula.	**B**	150 rastlin
5627	**Ameriški slamnik**	**Roter Sonnenhut**	Dekorativna in zdravilna rastlina.	**A**	20 rastlin
5631	**Kamilica**		Zdravilna rastlina.	**A**	200 rastlin
5665	**Listni peteršilj**	**Gigante d'Italia**	Zelo aromatični listi.	**B**	12 kg listov
5668	**Vrtni ognjič**		Zdravilna rastlina z oranžnimi cvetovi.	**B**	50 rastlin
5670	**Rukola, enoletna**		Velik pridelek listov.	**B**	10 m^2 površine
5672	**Rukola trajna**		Aromatična sorta.	**B**	10 m^2 površine
5813	**Stročji fižol**	**Domino**	Nizki, stroki zeleni.	**C**	3,5 kg strokov
5815	**Stročji fižol**	**Maxi**	Nizki, ni nitast, hitro se obira, okrogli stroki zelene barve, svetlo rjavo zrnje.	**B**	5 kg strokov
5817	**Stročji fižol**	**Nassau**	Nizki, stroki zeleni široki, belo zrnje.	**C**	3,5 kg strokov
5820	**Stročji fižol**	**Dior**	Rumeni stroki, belo zrnje.	**C**	3,5 kg strokov
5885	**Stročji fižol**	**Neckargild**	Visoki, ni nitast, ovalno okrogli mesnati stroki rumene barve, belo zrnje.	**C**	5 kg strokov
5895	**Grah**	**Wunder von Kelvedon**	Nizki zgodnji grah.	**B**	2,5 kg graha
5796	**Cvetoča mešanica**	**ELEGANCE**	Mešanica cvetlic in zelišč, višina 1 m, cveti in privablja koristne žuželke vse do jeseni.	**B**	2,75 m^2

PROFI SEMENA VRTNIN, CVETLIC IN ZELIŠČ

Za profesionalne vrtnarje, cvetličarje in pridelovalce sadik

V sodelovanju s semensko hišo Austrosaat skrbimo za sodobno in tržno usmerjeno pridelavo zelenjave, okrasnih rastlin in zelišč.

Novosti v ponudbi semen za pridelovalce vrtnin

VRSTA	SORTA	UPORABNOST
Kumara	HARRIET F1	Zgodnja, kompaktna, gladka kumara za vlaganje. Brez grenkobe. Visokorodni, partenokarpni hibrid za vzgojo na prostem in v rastlinjaku. Tolerantena na stres, odporena na mozaik virus ter pegavost.
Ohrovt	CONVOY F1 (CMS)	Ima rastno dobo 80 dni. Priporočamo vzgojo od julija do oktobra. Okrogla in nabita glava tehta 2–3 kg, po rezanju ostane dolgo sveža.
Kolerabica	RUNA F1 (CMS)	Primerna je za poletno-jesensko sajenje z izrazito obstojno belo barvo mesa in svežino po spravilu.
Zelje	IPPON F1	Belo zelje ploščate glave, primerno za kisanje celih glav in pripravo sarme. Rastna doba je 85 dni.
Korenček	CALIBRA F1	Zgodnji, lepo oranžno obarvani manjši koren v tipu Nantesa. Hibrid primeren za goste setve (7 mio. semen/ha) in hitro spravilo manjših korenov.
Korenček	BENGALA F1	Pozen hibrid za pranje, skladiščenje in industrijo. Ima koren, dolg 20–23 cm v tipu Nantesa. Visokoroden hibrid, neobčutljiv na Alternario.
Redkvica	TINTO F1	Zgodnji hibrid, primeren za vzgojo zgodaj pomladi in jeseni. Koreni so okrogli in lepo rdeče obarvani z nežno koreninico na koncu.
Bučka zucchini	ISMALIA F1	Zgodnja sorta za celo sezono vzgoje na prostem. Plodovi so svetlo zeleni.
Bučka zucchini	LINDGOR F1	Zelo roden hibrid z rumeni plodovi. Odporen na vse nevarne bolezni na bučkah. Za vzgojo na prostem in v rastlinjaku.
Koruza pokovka	POP 997	Srednje zgodnja, visokorodna sorta. Možna nabav manjših pakiranj semen. Rastna doba do obiranja 103 dni.
Paprika	BENDIGO F1	Zelo zgodnja, zeleno-rdeča babura. Primerna za vzgojo na prostem in v neogrevanem rastlinjaku ter za vzgojo sadik.
Paprika	MILENA F1	Oranžni plod je zelo velik (85–90 mm). Kompaktna rastlina je odporna na pomembne virozi (Tm. TSWV).
Paprika	DELIRIO F1	Zelo okusna, zgodnja oranžna babura za vzgojo na prostem in v rastlinjaku ter za vzgojo sadik.
Paprika	GIALTE F1	Zelo zgodnja babura. Plod je od zelene do rumene barve. Možna je pridelava v ogrevanih in neogrevanih rastlinjakih.
Rdeča pesa	JOLIE F1	Odlična pesa za svežo prodajo in daljše skladiščenje. Zelo sladek in intenzivno rdeč koren. Hibrid ni za pozno poletno vzgojo.
Motovilec	CUPRA	Srednje pozna sorta za pridelavo jeseni in pozimi. Sorta je primerna za vzgojo na prostem in v rastlinjaku.
Solata	BABILA	Lollo Bionda tip. Zelena sorta je okroglaste rasti in odlične kodravosti listov. Optimalen čas pridelave 8.–34. tedna.
Solata	ANESCA	Lollo Rosa tip. Rdeča sorta je okroglaste rasti in odlične kodravosti listov. Optimalen čas pridelave 10.–34. tedna.
Solata	LENIR	Zelena rezivka v tipu hrastovega lista. Velika in zbita glava. Optimalen čas pridelave 9.–35. tedna.
Solata	AZERIX	Rdeča rezivka v tipu hrastovega lista. Idealen partner sorti Lenir. Optimalen čas pridelave na prostem 9.–35. tedna.
Solata	TIROLION	Pol glavnata krhkolistna zelena solata. Optimalen čas pridelave na prostem 14.–34. tedna.
Paradižnik	GRAZIANO F1	Hibrid je grozdastega tipa. Močna rastlina, odporna na visoko temperaturo, plodovi so težki 90–100 g.
Paradižnik	GRIFONE F1	Mesnati, zelo okusni plodovi v tipu bikovskega srca so težki 180–300 g.
Paradižnik	STAR GOLD F1	Koktajl paradižnik. Oranžni plodovi v dolgem grozdu. Težki so 20–25 g.
Paradižnik	FANTINO F1	Plod je obliki slive, oranžne barve in težek 20 g. V grozdu je 14–16 plodov.
Paradižnik	AMORELLI F1	Jagodičasti, mesnati plodovi, težki do 11 g težki.
Čebula	MSX 101098 F1, MSX 101005 F1	Od zgodnja do srednje zgodnja bronasto-rumena čebula je visokorodna ter odlična za skladiščenje do marca.
Čebula	ZEBRUNE, FIGARO	Podolgovata čebula, podobna šalotki po okusu. Za obe sorti je značilno visoki pridelek in odlično skladiščenje. Setvena norma: 83–86 semen/meter v dolžino.

SETVENA NORMA — SKLOP RASTLIN NA 100 m²

RAZDALJA V VRSTI V CM	MEDVRSTNA RAZDALJA V CM													
	10	15	20	25	30	40	50	60	70	80	90	100	125	150
2	50.000	33.333	25.000	20.000	16.666	12.500	10.000	8.333	7.140	6.250	5.555	5.000	4.000	3.333
3	33.333	22.220	16.666	13.333	11.111	8.333	6.666	5.555	4.760	4.160	3.700	3.333	2.666	2.222
4	25.000	16.666	12.500	10.000	8.333	6.250	5.000	4.160	3.570	3.120	2.770	2.500	2.000	1.680
5	20.000	13.333	10.000	8.000	6.666	5.000	4.000	3.333	2.850	2.500	2.220	2.000	1.600	1.333
8	12.500	8.333	6.250	5.000	4.160	3.120	2.500	2.080	1.780	1.560	1.380	1.250	1.000	830
10	10.000	6.666	5.000	4.000	3.333	2.500	2.000	1.666	1.428	1.250	1.111	1.000	800	666
15	6.666	4.444	3.333	2.666	2.222	1.666	1.333	1.111	942	833	740	666	533	444
20	5.000	3.333	2.500	2.000	1.666	1.250	1.000	833	714	625	555	500	400	333
25	4.000	2.666	2.000	1.600	1.333	1.000	800	666	571	500	444	400	319	266
30	3.333	2.222	1.666	1.333	1.111	833	666	555	476	416	370	333	266	222
35	2.875	1.905	1.428	1.143	952	714	571	476	408	357	317	286	228	190
40	2.500	1.666	1.250	1.000	833	625	500	416	357	312	277	250	200	168
45	2.222	1.481	1.111	889	740	556	444	370	317	278	247	222	178	148
50	2.000	1.333	1.000	800	666	500	400	333	285	250	222	200	160	133
55	1.818	1.212	909	727	606	454	363	303	259	227	202	182	145	121
60	1.666	1.111	833	666	555	416	333	277	238	208	185	166	133	111
65	1.538	1.026	769	615	513	385	308	256	220	192	171	154	124	103
70	1.428	942	714	571	476	357	285	238	204	178	158	142	114	95
75	1.333	889	667	548	444	333	267	222	190	167	148	133	107	69
80	1.250	833	625	500	416	312	250	208	178	156	138	125	100	83
90	1.111	740	555	444	370	277	222	185	158	138	123	111	88	74
100	1.000	666	500	400	333	250	200	166	142	125	111	100	80	66
120	833	556	417	333	278	208	167	139	119	104	92	83	67	56
125	800	533	400	319	266	200	160	133	114	100	88	80	64	53
150	666	444	333	266	222	166	133	111	95	83	74	66	53	44

Prednosti naše PROFI ponudbe

1. Visokorodne in kakovostne sorte in hibridi.
2. Preverjena v pridelavi in na poskusnih poljih.
3. Semena primerna za konvencionalno in ekološko pridelavo.
4. Visoka kaljivost in sortna čistoča semena.
5. Raznoliko dodelano seme za setev: obloženo, nakaljeno, kalibrirano, razkuženo itd.
6. Ustrezna velikost pakiranja semena: od 0,5 g ali 100 semen ali 1.000 pil na dalje do 25 kg ali 1 mio. semen ali 25.000 pil.

NOVO! ČEBULICE IN GOMOLJI CVETLIC

Pester vrt sestavljajo mešane gredice, kjer v sožitju rastejo kot dobre sosede različne vrste rastlin.

VEČ INFORMACIJ IN NAKUP SEMENA VRTNIN IN CVETLIC:

Maja Lazarevič
031 664 080
maja.lazarevic@agrosaat.si
semena@agrosaat.si

MEŠANICE NA OSNOVI TRSTIKASTE BILNICE

Trstikasa bilnica je v zadnjih desetih letih pravo odkritje, kot glavna komponenta v sestavi travne ruše za topla in sušna podnebja ter nenamakane in slabše vzdrževane zelenice.

MEŠANICA	OBARVANOST	ŠIRINA LISTA	LASTNOSTI	UPORABA	PAKIRANJE	SETVENA NORMA
Royal Strong Plus	temna	srednja	Obloženo seme za uspešno kalitev. Nezahtevna za vzdrževanje, odporna proti poletni vročini in suši.	Za večje komunalne površine in slabše površine.	10 kg, 1 kg	45–50 g/m²
Royal Park	temna	srednja	Odporna na bolezni in na poletno sušo. Lahko vzdrževanje. Po setvi hitro vznikne.	Za rekreacijske površine, parke in javne površine.	10 kg, 1 kg	45–50 g/m²
Royal Blue	temna	od srednja do široka	Izenačena in gosta ruša. Izredno odporna na sušo in bolezni.	Za vse estetsko zahtevne zelenice.	10 kg, 1 kg	45–50 g/m²
Royal Blue Plus	temna	od srednja do široka	Obloženo seme za popolno kalitev. Najboljša travna preproga.	Najboljše za domače zelenice.	10 kg, 1 kg	45–50 g/m²
Royal See	srednje temna	široka	Lahko vzdrževanje, odlična odpornost proti suši in boleznim.	Za setve na obmorskih površinah.	10 kg, 1 kg	45–50 g/m²

MEŠANICE NA OSNOVI RDEČE BILNICE IN TRPEŽNE LJULJKE

Rdeča bilnica je glavna komponenta v mešanicah za hladna in zmerno topla podnebja. V zimskih mesecih obarva zelenico intenzivno zeleno. Trpežna ljuljka je osnova odlične integracije v obstoječo rušo po teksturi in obarvanosti lista.

MEŠANICA	OBARVANOST	ŠIRINA LISTA	LASTNOSTI	UPORABA	PAKIRANJE	SETVENA NORMA
Royal Golf Plus	temna	ozka	Obloženo seme za pospešeno kalitev, izjemno razraščanje. Zahtevna za oskrbo s hranili in vodo, odporna na bolezni.	Za estetsko zahtevne zelenice in rekreacijske površine.	10 kg, 1 kg	30–35 g/m²
Royal Shade Plus	temna	ozka	Obloženo seme za uspešno kalitev. Hitro razraščanje, primerna za zmerno hladno ali zmerno toplo podnebje.	Za zelenice v senčnih legah.	10 kg, 1 kg	30–35 g/m²
Royal Blend	temna	ozka	Hitra kalitev in razraščanje, odlično odporna na bolezni.	Za regeneracijo temnih zelenic. Primerna za dosejevanje tudi v poletnih mesecih.	10 kg	30–35 g/m²
Royal Sport	temna	ozka	Izjemno hitra ozelenitev in razraščanje, odlično odporna na teptanje in bolezni, zahtevna za oskrbo s hranili in vodo.	Za športna igrišča in estetsko zahtevne zelenice.	10 kg	30–35 g/m²
Royal Blend Sport	temna	ozka	Hitra kalitev in zapolnitev praznih mest na igrišču.	Za obnovo trate na športnih igriščih in dosejevanje celo rastno sezono.	10 kg	30–35 g/m²

POLYON TECHNOLOGY INSIDE

V PONUDBI TUDI GNOJILA IN TEKOČI BIOAKTIVATORJI!

BOTTOS EVOLUZIONE VERDE DAL 1848

APNENA GNOJILA ZA URAVNAVANJE PH-VREDNOSTI TAL

AGROKALCIT
Fino mleto, razsuto

SESTAVA

Fino mleti apnenec: visoka reaktivnost, hitro in učinkovito delovanje ter nižje norme uporabe. Za razkisanje oz. dvig pH-vrednosti tal na močno zakisanih tleh njiv in travnikov.

SESTAVA

> 92 % $CaCO_3$, od tega: > 53 % CaO
> 90 % suhe snovi

FRAKCIJA

Fina moka: 0–1 mm
(100 % < 1 mm, 80 % < 0,3 mm)

PAKIRANJE

Razsuto na kamionu: 25 t

ČAS UPORABE IN NORME

Njive: pred spomladansko obdelavo, za apnenje strnišč ali jesensko apnenje.
2.000–3.000 kg/ha vsako tretje leto

Travinje: pred začetkom vegetacije, takoj po košnji ali jeseni.
2.000–3.000 kg/ha vsako tretje leto

OPOMBA

Agrokalcit lahko uporabimo za raztros kadarkoli pred ali po uporabi organskih gnojil, v vseh letnih časih, lahko tudi po posevkih. **Dovoljen v ekološki pridelavi.**

AGROKALCIT ŽGAN
Granuliran

SESTAVA

Žgano apno: apnenčev proizvod, ki nastane z žganjem in je visoko (100-%) vodotopen. Zelo priporočljiv za rahljanje in izboljšanje strukture ilovnatih in glinastih tal. Za razkisanje oz. dvig pH-vrednosti na močno zakisanih tleh na njivah in travnikih. Najhitrejše delovanje.

SESTAVA

> 92 % CaO
> 99 % suhe snovi

FRAKCIJA

Granuliran: 1–3 mm ali 3–8 mm
Fino mleta moka: do 0,3 mm

PAKIRANJE

Razsuto na kamionu: 25 ton
Big-bag vreče: 1.000 kg
PVC-vreče: 25 kg

ČAS UPORABE IN NORME

Njive: težja tla – večje količine, lažja tla – manjše količine.
500–800 kg/ha vsako leto
800–1.000 kg/ha vsako drugo leto
1.000–1.500 kg/ha vsako tretje leto

OPOMBA

Agrokalcit žgan moramo po raztrosu vdelati v zgornjo plast tal (ne podorati). Organska gnojila uporabljamo minimalno 7 dni pred ali po uporabi tega žganega apnenega gnojila.

KALKKORN
Granuliran

SESTAVA

Granulirano apneno gnojilo (Agrokalcit): za uravnavanje pH-vrednosti tal na lahkih njivskih tleh, vrtovih, travinju in v gozdu. Uporabljamo ga lahko tudi za vrtne in rekreacijske površine. Za nadomestitev kalcija v sadjarstvu in zelenjadarstvu.

SESTAVA

> 90 % $CaCO_3$, od tega: > 50 % CaO
> 99 % suhe snovi

FRAKCIJA

Granuliran: 2–6 mm

PAKIRANJE

Razsuto na kamionu: 25 t
Big-bag vreče: 600 in 1.000 kg
PVC-vreče: 25 kg

ČAS UPORABE IN NORME

Njive in travinje: pred začetkom vegetacije ali po strnišču. 600–1000 kg/ha vsako leto

OPOMBA

Granulirana oblika omogoča gnojenje tudi z navadnim trosilnikom za mineralna gnojila, lahko pa tudi ročno. Lahko ga uporabimo za raztros kadarkoli pred ali po uporabi organskih gnojil. **Dovoljen v ekološki pridelavi.**

ALI STE VEDELI,
da gnojila delujejo optimalno, če je pH-tal primeren? V tem primeru se poveča tudi dostopnost hranil za rastline.

Trosilnik za raztros apnenih gnojil

NAŠA TOP PONUDBA!

Pri nakupu gnojil za apnenje iz naše ponudbe vam omogočamo brezplačno uporabo trosilnika.

Nosilnost: 6–8 t
Delovna širina: 12–24 m
(odvisno od gnojila)

KALKKORN Mg30
Granuliran

SESTAVA

Fino mleti apnenec in dolomit v granulirani obliki: za razkisanje oz. dvig pH-vrednosti na močno zakisanih tleh na njivah in travnikih. Priporočljivo uporabljati za površine, kjer se pojavlja pomanjkanje magnezija. Opcija: Kalkkorn Mg s 30 %.

SESTAVA

> 92 % $CaCO_3$ + $MgCO_3$, od tega: > 30 % $MgCO_3$ in > 53 % CaO

FRAKCIJA

Granuliran: 2–6 mm

PAKIRANJE

Razsuto na kamionu: 25 t
Big-bag vreče: 600 in 1.000 kg
PVC-vreče: 25 kg

ČAS UPORABE IN NORME

Njive: pred spomladansko obdelavo, za apneneje strnišč ali jesensko apnenje.
2.000–2.500 kg/ha vsako tretje leto

Travinje: pred začetkom vegetacije, takoj po košnji ali jeseni.
1.500–2.000 kg/ha vsako tretje leto

OPOMBA

Zaradi granulacije Kalkkorn Mg raztrosimo brez prahu in z običajnim trosilnikom za mineralna gnojila, omogoča tudi ročni raztros. Uporabljamo ga lahko kadarkoli pred ali po uporabi organskih gnojil. **Dovoljen v ekološki pridelavi.**

KALKKORN P15
Granuliran

SESTAVA

Fino mleta specialna mešanica naravnega mehkega surovega fosfata, dolomita in mikroelementov v granulirani obliki: za osnovno gnojenje njiv in travinja, kjer želimo povečati dostopnost fosforja. Odlično gnojilo za kmetije, ki pri gnojenju uporabljajo veliko gnojevke in hlevskega gnoja.

SESTAVA

> 15 % P2O5
> 65 % CaCO3, od tega > 40 % CaO
Mn, Zn, Cu, Mo

FRAKCIJA

Granuliran: 2–6 mm

PAKIRANJE

Razsuto na kamionu: 25 t
Big-bag vreče: 600 in 1.000 kg
PVC-vreče: 25 kg

ČAS UPORABE IN NORME

Njive: pred spomladansko obdelavo ob osnovnem gnojenju.
400–600 kg/ha vsako leto

Travinje: pred začetkom vegetacije.
300–500 kg/ha vsako leto

OPOMBA

Kalkkorn P15 omogoča cenovno ugodno osnovno gnojenje s fosforjem, kalcijem in mikroelementi. Zelo primeren za uporabo na živinorejskih kmetijah. **Dovoljen v ekološki pridelavi.**

KALKKORN S
Granuliran

SESTAVA

Granulirano apneno gnojilo z dodatkom žvepla: za uravnavanje pH-vrednosti tal na lahkih njivskih tleh, vrtovih, travinju in v gozdu. Uporabljamo ga lahko tudi za vrtne in rekreacijske površine. Za nadomestitev kalcija v sadjarstvu in zelenjadarstvu.

SESTAVA

> 80 % $CaCO_3$, od tega > 48 % CaO
> 2 % S
> 99 % suhe snovi

FRAKCIJA

Granuliran: 2–6 mm

PAKIRANJE

Razsuto na kamionu: 25 t
Big-bag vreče: 600 in 1.000 kg
PVC-vreče: 25 kg

ČAS UPORABE IN NORME

Njive: pred spomladansko obdelavo, kot apnenje strnišča ali jesensko apnenje.
50–700 kg/ha vsako leto

Travinje: pred začetkom vegetacije, neposredno po košnji ali jeseni.
300–500 kg/ha vsako leto

Gozd: uporabimo enkratno za aktiviranje obtoka hranilnih snovi.
2.500–3.000 kg/ha enkratno

Sadjarstvo: uporabimo pred cvetenjem.
500 kg/ha na leto

Vrt: uporabimo spomladi pred obdelavo.
5–10 kg/100 m2

OPOMBA

Zaradi granulirane oblike ga lahko trosimo tudi z navadnim trosilnikom za mineralna gnojila, lahko pa tudi ročno. Kalkkorn S lahko uporabimo za raztros kadarkoli pred ali po uporabi organskih gnojil. **Dovoljen v ekološki pridelavi.**

ŽVEPLO 15
Granuliran

SESTAVA

Mineralno granulirano gnojilo z žveplom in kalcijem: za gnojenje in preskrbo rastlin z žveplom in kalcijem. Za uporabo na travinju, poljščinah, vrtninah, sadjarstvu. Žveplo v takoj dostopni sulfatni obliki. Ne dviguje pH-vrednosti tal.

SESTAVA

> 35 % $CaSO_4$ od tega
> 15 % S (žveplo - 37,5-% SO_3)
> 25 % Ca

FRAKCIJA

Granuliran: 2–6 mm

PAKIRANJE

Razsuto na kamionu: 25 t
Big-bag vreče: 600 in 1.000 kg
PVC-vreče: 25 kg

ČAS UPORABE IN NORME

Njive: spomladi ob obdelavi tal pred setvijo ali po posevku. 200–400 kg/ha na leto, odvisno od potrebe posamezne poljščine oz. kulture npr. oljna ogrščica 340, soja 260, žita 250, koruza 125, zelje 400, krompir 125 kg/ha.

Travinje: pred začetkom vegetacije ali med košnjami. Intenzivno travinje 300–400 kg/ha na leto. Ekstenzivno 100–150 kg/ha.

OPOMBA

Zaradi granulacije gnojila ga lahko trosimo s trosilnikom za mineralna gnojila. Uporabljamo ga lahko kadarkoli pred in po uporabi organskih gnojil. **Dovoljen v ekološki pridelavi.**

AGROKALCIT HLEV

Hlevsko apno

NAMEN

Za vzdrževanje suhosti in čistoče v hlevu.

LASTNOSTI

Mešanje s slamo, žagovino ali za samostojno posipavanje.
Zelo fino mleto, veliko vpojne površine – poveča vpijanje vlage, bolj suha ležišča.
Prihranek slame.
Ne povzroča izgub dušika v organskih gnojilih.
Se meša z gnojevko in se ne seseda na dnu gnojne jame.
Vnos apna (apnenje) kmetijskih površin preko gnojevke, hlevskega gnoja.
Zmanjšuje smrad in število muh.
Vpliva na boljše zdravstveno stanje parkljev živali.

SESTAVA

> 95 % $CaCO_3$

FRAKCIJA

0–0,2 mm, 99 % < 0,125 mm, 80 % < 0,063 mm

PAKIRANJE

Big-bag vreče: 1.000 kg,
PVC-vreče: 25 kg

NORMA

ca. 30 g/kravo/dan oz. ca. 100 kg/kravo/leto, odvisno od nastilja, s katerim Agrokalacit hlev mešamo.

OPOMBA

Trošenje, posipavanje ročno ali s posebno napravo – trosilnikom (na fotografiji).

Nov proizvod za gnojenje na konvencionalnih in ekoloških kmetijah

BioFer

FERMENTIRANO PERUTNINSKO GNOJILO

NARAVNO IN FER ZA RASTLINE

Perutninsko kompostirano in peletizirano gnojilo za uporabo v poljedelstvu, vrtnarstvu, vinogradništvu in sadjarstvu.

Prednosti:

- kompostiran perutninski gnoj brez tujih primesi in neželenih patogenov,
- zelo izenačena kakovost in stabilizirana hranila v organski snovi,
- gnojilo vsebuje standardno najmanj 65 % suhe snovi, oblika peletov omogoča lahek in natančen raztros po površini,
- zagotovo eden najkakovostnejših proizvodov na evropskem trgu,
- priporočamo za gnojenje na ekoloških in konvencionalnih kmetijah v odmerku 1–2 t/ha,
- primerno za vse rastline kot sprotno in kot založno gnojenje,
- pakiranje big-bag vreče.

RWA Agrosaat

Zastopa in prodaja RWA Slovenija.
Več informacij pri prodajni službi Agrosaat.
www.agrosaat.si

MINERALNA GNOJILA

Pravilno gnojenje je eden najpomembnejših agrotehničnih ukrepov, ki je nujen za visok in kakovosten pridelek rastlin. Na dostopnost hranil vplivamo z optimalno reakcijo tal, izborom gnojil in načinom gnojenja. Zato je za velik pridelek potrebno zagotoviti primerno reakcijo tal, primerno založenost tal z dušikovimi, s fosforjevimi, kalijevimi, kalcijevimi in z magnezijevimi hranili ter z zadnje čase vedno bolj pomembnim hranilom – z žveplom ter mikroelementi.

Na trgu so v ponudbi številna gnojila različnih proizvajalcev, ki se med sabo lahko razlikujejo po obliki posameznih hranil, po njihovi dostopnosti in na splošno po kakovosti. Vsako mineralno gnojilo (ne glede na poreklo, proizvajalca ali embalažo), ki je v prodaji, spremlja deklaracija o njegovi sestavi. Ta je obvezen spremni dokument, ki nam pojasnjuje, v kakšni obliki je posamezno hranilo in kakšna je topnost teh hranil. Ob natančnem pregledu deklaracij lahko opazimo razlike pri posameznih hranilih.

NutriBOOST

Mikrogranulirano gnojilo

NOVA

NP 10:45
5 % S + 1 % Zn
Stimulira rast rastlin v začetni fazi razvoja. Visok delež fosforja in prisotnost cinka močno vplivata na rast in razvoj koreninskega sistema rastlin.

KONTAKTI

Gorenjska, Dolenjska, osrednja Slovenija in Primorska
t: 01 514 00 70

mag. Jože Mohar
t: 01 514 00 80
m: 041 699 695
joze.mohar@agrosaat.si

Tina Dinghauser, dipl. oec.
t: 01 514 00 70
m: 031 648 267
tina.dinghauser@agrosaat.si

Franci Fon
m: 040 889 646
franci.fon@gmail.com

SKLADIŠČE IN DISTRIBUCIJA

Marko Kavšek, inž. kmet.
t: 07 304 70 51
m: 051 671 805
marko.kavsek@agrosaat.si

Štajerska, Koroška in Savinjska
t: 02 621 12 55

Petra Marko, univ. dipl. inž. kmet.
t: 02 621 12 55
m: 031 568 034
petra.marko@agrosaat.si

Danilo Hanžel, dipl. inž. zoot.
t: 02 621 12 55
m: 041 592 240
danilo.hanzel@agrosaat.si

Jan Hergan
t: 02 621 12 53
m: 070 576 313
jan.hergan@agrosaat.si

SKLADIŠČE IN DISTRIBUCIJA

Robert Železinger
t: 02 621 12 53
m: 041 319 020
robert.zelezinger@agrosaat.si

Pomurje
t: 02 545 94 16

Štefan Kranjec, dipl. inž. kmet.
t: 02 545 94 16
m: 041 383 321
stefan.kranjec@agrosaat.si

Maja Lazarevič, univ. dipl. inž. kmet.
t: 02 545 94 17
m: 031 664 080
maja.lazarevic@agrosaat.si

Sebastjan Černel
t: 02 621 12 54
m: 031 621 035
sebastjan.cernel@agrosaat.si

SKLADIŠČE IN DISTRIBUCIJA

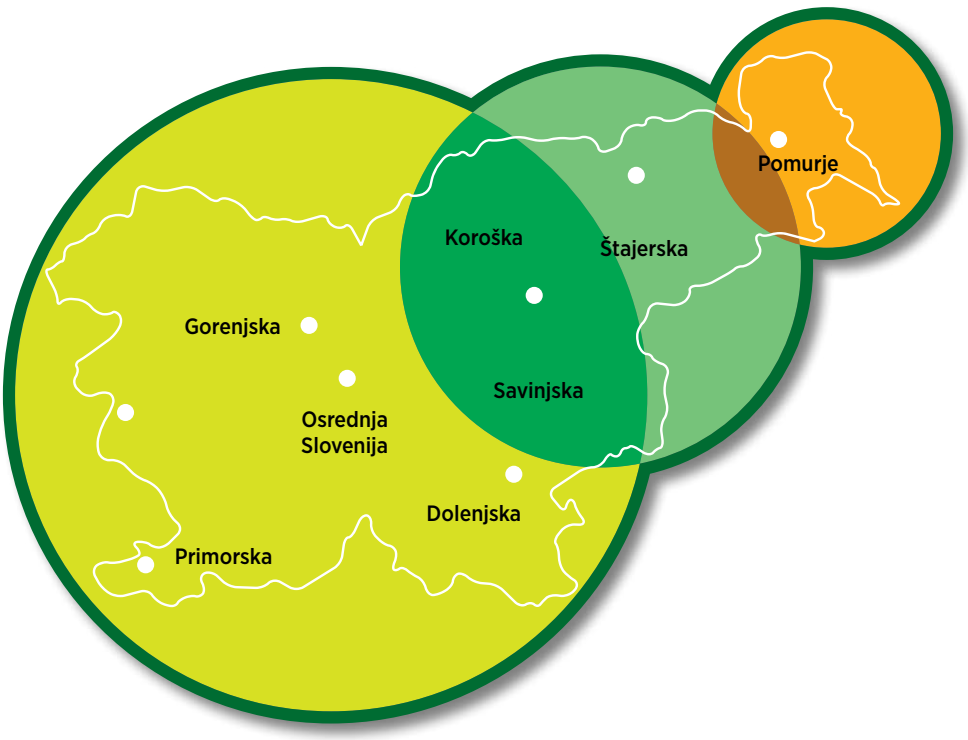
Boris Klemenčič
t: 02 545 94 16
m: 031 392 211

Program gnojila in trženje poljščin

Katja Vencelj
t: 01 514 00 78
m: 041 380 719
katja.vencelj@agrosaat.si

Dodelovalni center HODOŠ
t: 02 559 80 07

Jože Verner
t: 02 559 80 07
m: 051 338 703
joze.verner@agrosaat.si



POKLIČITE NAS!

Z veseljem odgovorimo na vsako Vaše vprašanje.

SVETOVALNA SLUŽBA AGROSAAT

Spremljajte nas na:

Kmetujmo z Agrosaatom

Agrosaat