

KLASIČNE AGROSAATOVE MEŠANICE

AGROSAAT 1

AGROSAAT 2

AGROSAAT 3

AGROSAAT 4

AGROSAAT 5

AGROSAAT 6

AGROSAAT 7

AGROSAAT 8

AGROSAATOVE PLUS MEŠANICE

AGROSAAT 1 PLUS

AGROSAAT 2 PLUS

AGROSAAT 3 PLUS

AGROSAAT 4 PLUS

AGROSAAT 5 PLUS

MNOGOCVETNA LJULJKA

TARANDUS

LUCERNA

GEA

EMILIANA *Novo!*

DOSEVKI

neprezimni

prezimni



TRAVINJE IN DOSEVKI

Agrosaat

SEJEMO PRIHODNOST

KLASIČNE TRAVNE MEŠANICE

AGROSAAT 1

Za dosejevanje

SESTAVA MEŠANICE	Trpežna ljuljka (zgodnja)	20 %
	Trpežna ljuljka (sr. zgodnja)	50 %
	Mnogocvetna ljuljka	20 %
	Travniška bilnica	10 %
OPIS	<ul style="list-style-type: none">• Klasična travna mešanica brez detelj.• 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	<ul style="list-style-type: none">• 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)	40 %
	Trpežna ljuljka (pozna)	40 %
OPIS	<ul style="list-style-type: none">• Vključenih 5 različnih sort diploidnih in tetraploidnih trpežnih ljujk.• 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	Mnogocvetna ljuljka	45 %
	Inkarnatka	55 %
OPIS	<ul style="list-style-type: none">• Za 3-4 košnje obilnih pridelkov kakovostne krme (siliranje).• Nezahtevna glede gnojenja z dušikom.• Primerna tudi za lažja tla.	
SETVENA NORMA	40 kg/ha	

AGROSAAT 5

Za lažja tla

SESTAVA MEŠANICE	Trpežna ljuljka (sr. pozna)	20 %
	Mnogocvetna ljuljka	10 %
	Travniška bilnica	15 %
	Črna detelja	55 %
OPIS	<ul style="list-style-type: none">• Večletna DTM.• Krma z zelo visoko vsebnostjo beljakovin in energije (NEL).• Zelo nezahtevna glede gnojenja z dušikom.• Odlično vključevanje v njivski kolobar.• Dobra prilagodljivost rastnim razmeram (suša).• Primerna tudi za peščena tla.	
SETVENA NORMA	35 kg/ha	

AGROSAAT 6

Landsberška mešanica

SESTAVA MEŠANICE	Mnogocvetna ljuljka	40 %
	Inkarnatka	30 %
	Ozimna grašica	30 %
OPIS	<ul style="list-style-type: none">• Enoletna prezimna DTM.• Primerna za vse tipe tal.	
SETVENA NORMA	50 kg/ha	

AGROSAAT 7

Za sadovnjake in vinograde

SESTAVA MEŠANICE	Trpežna ljuljka (zgodnja)	20 %
	Trpežna ljuljka (sr. pozna)	50 %
	Travniška latovka	20 %
	Rdeča bilnica	10 %
OPIS	<ul style="list-style-type: none">• 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)	17 %
	Trpežna ljuljka (sr. pozna)	17 %
	Travniška bilnica	14 %
	Rdeča bilnica	10 %
	Mačji rep	2 %
	Trstikasta bilnica	13 %
	Travniška latovka	23 %
	Pasja trava	4 %
OPIS	<ul style="list-style-type: none">• Pestra sestava trpežnih trav.• Dobro prenaša gaženje.	
SETVENA NORMA	60 kg/ha za pašno rabo 40 kg/ha za košno rabo	

AGROSAAT 1 PLUS

Brez detelje

SESTAVA MEŠANICE	Pasja trava	15 %
	Travniška bilnica	20 %
	Trpežna ljujka	20 %
	Travniška latovka	20 %
	Skrižana ljujka	10 %
	Mnogocvetna ljujka	15 %
	OPIS	<ul style="list-style-type: none"> • Večletna travna mešanica s pestro sestavo. • Za vse, ki želite imeti 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 do 5 košenj). • Obilni pridelki srednje kakovosti.
SETVENA NORMA	20 kg/ha (dosejavanje) 40 kg/ha (čista setev)	

AGROSAAT 2 PLUS

Visoka tolerantnost na sušo

SESTAVA MEŠANICE	Črna detelja	5 %
	Bela detelja	2 %
	Nokota	2 %
	Trpežna ljujka	12 %
	Skrižana ljujka	7 %
	Pasja trava	10 %
	Travniška bilnica	15 %
	Rdeča bilnica	5 %
	Travniška latovka	15 %
	Mačji rep	7 %
	Visoka pahovka	15 %
Zlati ovsenec	5 %	
OPIS	<ul style="list-style-type: none"> • Univerzalna večletna TDM. • Zelo pestra sestava trav in metuljnic. • Izjemna trpežnost. • Odlična izbira za obnavljanje ali zasejevanje trajnih travnikov. • Vsestranska uporabnost (paša, zelena krma, silaža, suha mrva). • Srednje intenzivna pridelava (3 do 5 košenj). • Zaradi pestrosti dobra tolerantnost na sušo. 	
SETVENA NORMA	35-40 kg/ha	

AGROSAAT 3 PLUS

Izjemna kakovost

SESTAVA MEŠANICE	Trpežna ljujka (zgodnja)	20 %
	Trpežna ljujka (sr. zgodnja)	25 %
	Trpežna ljujka (pozna)	20 %
	Skrižana ljujka	35 %
	OPIS	<ul style="list-style-type: none"> • Večletna travna mešanica. • Ob trpežnih ljujkah vključena še skrižana hibridna ljujka. • Zaradi hibridne ljujke v primerjavi z mešanico Agrosaata 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 5 PLUS

Visoka tolerantnost na sušo

SESTAVA MEŠANICE	Črna detelja	30 %
	Mnogocvetna ljujka	15 %
	Pasja trava	15 %
	Trpežna ljujka	20 %
	Skrižana ljujka	10 %
	Travniška bilnica	10 %
OPIS	<ul style="list-style-type: none"> • Večletna DTM. • V botanični sestavi preko 50 % detelje. • Zelo primerna tudi za njivsko 2-3-letno pridelavo (kolobar). • Nezahtevna mešanica glede gnojenja z dušikom. • Prilagodljiva tudi na lažjih tleh v sušnejših obdobjih. 	
SETVENA NORMA	35 kg/ha	

AGROSAAT 4 PLUS

Enoletna DTM, za ozelenitev

SESTAVA MEŠANICE	Inkarnatka	33 %
	Mnogocvetna ljujka	67 %
OPIS	<ul style="list-style-type: none"> • Enoletna prezimna DTM. • V botanični sestavi preko 50 % detelje. • Omogoča 3 do 4 košnje obilnih pridelkov. 	
SETVENA NORMA	40 kg/ha	

Krmno osnovo za uspešno in donosno govedorejo predstavlja doma pridelana voluminozna krma. Tega se dobro zavedajo vsi naši živinorejci.

MNOGOCVETNA LJULJKA



TARANDUS

Sodobne smernice žlahtnenja in tehnologije

ZNAČILNOSTI SORTE

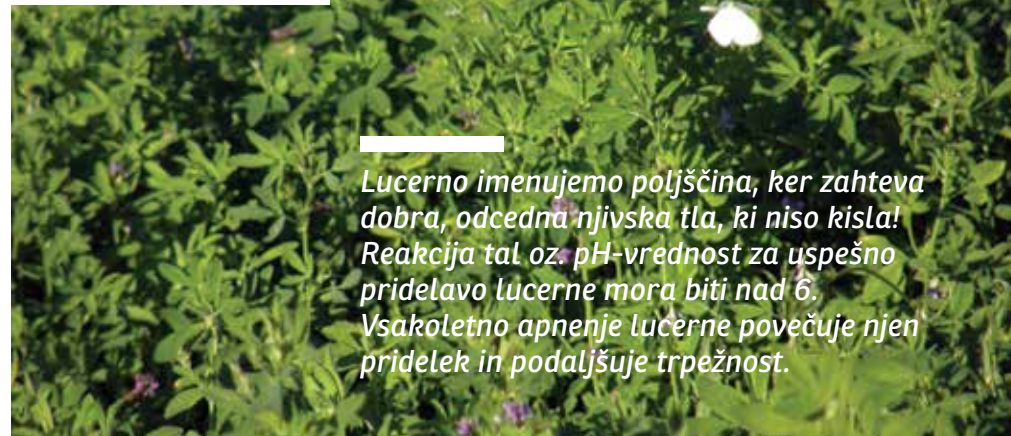
- Tetraploidna sorta.
- Listnata sorta mnogocvetne ljujke.
- Po košnji se izredno hitro regenerira.
- Omogoča 4-5 košenj.
- Daje velike pridelke kakovostne krme.
- Odlično prezimi.
- Je zelo primerna tudi za spomladanske setve.
- Zagotavlja stabilnost in kakovost pridelka.

OPIS Mnogocvetna ljujka je enoletna prezimna trava. Posevek nam ob ustrezni tehnologiji da visoke pridelke krme odlične kakovosti. Znano je, da mnogocvetna ljujka za dober pridelek in kakovost potrebuje zadostno gnojenje, predvsem z dušikom, in zadostne količine vlage. Običajno mnogocvetno ljujko sejemo samostojno, v zadnjih letih pa pogosto tudi skupaj z deteljami (inkarnatko, črno deteljo). V kombinaciji z deteljami se zaradi vezave dušika metuljnic iz zraka zmanjša potreba po gnojenju z dušikom. Poveča pa se tudi stabilnost pridelka ob morebitnem pomanjkanju vlage. Pri pridelavi je zelo pomemben tudi čas spravila. Pozorni moramo biti, da nam posevek ne uide oz. postane prestar. Ob tem se pridelek res povečuje, se pa zato kakovost z vsakim dnem bistveno zmanjšuje. Posebno težavo predstavljajo starejše klasične (stebelnate) sorte, ki se hitro postarajo. To lahko malo omilimo s setvijo novejših listnatih sort mnogocvetne ljujke. Za zelo kakovosten pridelek bi morali prvo košnjo opraviti čim prej (že v aprilu), nato pa kositi na vsake tri do štiri tedne.

PRIPOROČLJIV ČAS SETVE 40 kg/ha
Sejemo od sredine avgusta do konca septembra. Spomladanski čas setve je običajno zaradi zgodnje poletne suše manj ugoden.

→ Ostale sorte v ponudbi: **LAŠKA, FABIO, TEANNA, DRAGA.**

LUCERNA



Lucerno imenujemo poljščina, ker zahteva dobra, odcedna njivska tla, ki niso kislila! Reakcija tal oz. pH-vrednost za uspešno pridelavo lucerne mora biti nad 6. Vsakoletno apnenje lucerne povečuje njen pridelek in podaljšuje trpežnost.

EMILIANA

Novo!

Boljša kakovost za prehrano živali

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 govedu. Zelo primerna je za siliranje ali sušenje, saj je kombinacija velikega pridelka in kakovosti.

PREDNOSTI

- Visok pridelek in kakovost.
- Veliki pridelki 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 ODKOSOMA	25-30 dni
ČAS KOŠNJE	začetek cvetenja
PRIDELEK ZELENE MASE	zelo velik
POVPREČNO ŠTEVILO ODKOSOV V SEZONI	4-5
TRAJNOST POSEVKA	4-5 let ob ustrezni rabi
PORABA SEMENA NA HA	35-40 kg
GLOBINA SETVE	1 cm
ČAS SETVE	marec, april, avgust in 1. polovica septembra
POTREBA PO HRANILIH LETNO P₂O₅/HA	100 kg
POTREBA PO HRANILIH LETNO K₂O/HA	80 kg



NE SPREGLEJTE!

V ponudbi inokulirano seme z bakterijami Rhizobium za boljšo rast!

→ Ostale sorte v ponudbi: **GEA, sorta s stalnimi in visokimi pridelki.**

GNOJILA

Apnena gnojila

Tudi pri optimalnih pH vrednostih tal je potrebno vzdrževalno apnenje, da vrnemo s pridelki odvzete ali z izpiranjem izgubljene baze. Uporabimo fino mleta apnena gnojila s hitrim in učinkovitim delovanjem:

AGROKALCIT

Za razkisanje oz. dvig pH-vrednosti tal na močno zakisanih tleh njiv in travnikov.

AGROKALCIT S

Dodatek žvepla omogoča rastlinam tudi preskrbo s tem elementom.

Vse kar potrebuje vaš travnik na kisljih tleh:

granuliran **DOLOPHOS 15**

Za osnovno gnojenje njiv in travinja. Odlično gnojilo za kmetije, ki pri gnojenju uporabljajo veliko gnojevke in hlevskega gnoja.



Mineralna gnojila Elixir Zorka

imajo visoko koncentracijo hranil, visoko vodotopnost in enakomerno granulacijo. Na ta način rastlinam omogočamo pravilno razporeditev hranilnih elementov in doseganje najvišjih proizvodnih rezultatov.



Več informacij v prospektu "Gnojila na osnovi apnenca" ter v letnem katalogu "Gospodarjev priručnik" ali na naši spletni strani.

DOSEVKI

SETEV DOSEVKOV ZA PODOR POZITIVNO VPLIVA NA KAKOVOST TAL:

- **Preprečujejo izpiranje hranil v podtalje.**
Dosevki nedostopna hranila iz globjih plasti tal počrpajo in jih odložijo nazaj v tla v obliki organske mase.
- **Varovanje tal pred negativnimi vplivi vremena.**
Preprečevanje vodne erozije na nagnjenih terenih in negativnih vplivov sončne pripeke.
- **Zmanjšanje zapleveljenosti.**
Hitro rastoče vrste s hitrim ritmom rasti prekrijejo in zasenčijo enoletne plevelce (ajda, oljna redkev, bela gorjušica).
- **Možnost vezave zračnega dušika.**
Metuljnice kot so aleksandrijska detelja, ostale detelje ter grašica povečujejo delež organskega dušika v tleh.
- **Več življenja v tleh.**
Z povečevanjem organske mase spodbudimo razmnoževanje deževnikov v tleh in pospešimo mineralizacijo in s tem izboljšamo rodovitnosti tal.
- **Večja zračnost tal.**
Predvsem na težjih tipih tal je zaželena setev dosevkov z globokim koreninskim sistemom (oljna redkev, meliorativna redkev, lupina, bela gorjušica). Te prodrejo pod nivo ornice.
- **Fitosanitarni učinek – fumigacija.**
Naravno znižujemo raven škodljivcev in boleznih v tleh. Dosevki z visoko vsebnostjo glukozinatov kot so oljna redkev, indijska gorčica, krmna ogrščica.
- **Nekateri dosevki zatirajo razvoj nematod v tleh.**
K njihovem zmanjšanju lahko pripomorejo nekatere sorte oljne redkve in bele gorjušice, ki zmanjšujejo razvoj populacije nematod. Ajda, facelija, aleksandrijska detelja in druge vrste ne delujejo protinematodno.
- **Čebelja paša in lep izgled krajine v jesenskem času.**
Nekateri dosevki, ki so ob enem tudi cvetoče rastline so zelo medovite npr. facelija, ajda in omogočajo bogato čebeljo pašo v poznih jesenskih mesecih.

NEPREZIMNI DOSEVKI

Mešanje različnih vrst neprezimnih
dosevkov v poletnih ozelenitvah
izboljšuje rodovitnost tal.



AVTOHTONA SORTA

Ajda **ČEBELICA**
Proso **SONČEK**

Za poletno ozelenitev

VRSTA/SORTA	ČAS SETVE	SETVENA NORMA V KG/HA	PRIPOROČILA	OPOMBE
Ajda* BAMBY, ČEBELICA	15. maj– avgust	70–80	P	Izredna medovitost, kratka vegetacija – zacveti po 4 tednih, nadpovprečni pridelki zrnja.
Proso* KORNBERŠKO, SONČEK	15. maj– avgust	30–40	K	Vodilna sorta v Sloveniji in Evropi, za sušna območja.
Sudanska trava PIPER, NUTRY HONEY	maj– julij	20–30	P, K	Primerna za sušna območja. Je večkrat kosna. Kot strniščni dosevek priporočamo setev v vrste in spravilo v vošče-ni zrelosti s silažnim kombajnom.
Oljna redkev ANNA, DORA, SILETINA	julij– avgust	25–30	P	Tvori velike pridelke organske mase, ki povečajo vsebnost humusa v tleh. Globoke korenine rahljajo tla in izboljšajo zračno vodni režim tal.
Meliorativna redkev TILLAGE RADISH® Novo!	avgust– september	8	P	Tvori zelo močan koren, ki poveča zračnost tal, saj prodre pod nivo ornice in prebije morebitno plazino.
Bela gorjušica BEA, BAMBERKA, SEVERKA	julij– 15. avgust	20–25	P	Tvori velike pridelke organske mase. S pravočasno setvijo sorta severka uničuje nematode v tleh.
Facelija NATRA	junij– avgust	10–16	P	Je odlična čebelja paša. Možna setev v kombinaciji z inkarnatko.
Aleksandrijska detelja MARNILLA	maj– 15. avgust	25–30	P, K	Detelja, s hitrim mladostnim razvojem. Kombiniramo jo z oljno redkvijo, belo gorjušico, ajdo ali facelijo, pri čemer dobimo bogato maso za podor.

OPOMBA: * = uporabna tudi za ljudsko prehrano, P = podor, K = za krmo živalim

PREZIMNI DOSEVKI



AVTOHTONA SORTA

Inkarnatka **INKARA**
Krmna ogrščica **STARŠKA**

Za ozelenitev

VRSTA/SORTA	ČAS SETVE	SETVENA NORMA V KG/HA	PRIPOROČILA	OPOMBE
Inkarnatka CONTEA, LOVSPATONAI, INKARA	julij–15.sept.	20–30	P, K	Enoletna detelja z velikimi pridelki zgodaj spomladi. Priporočamo setev z mnogocvetno ljujtko. Inkara spada med avtohtone sorte.
Lucerna EMILIANA, GEA	marec–april, julij–avgust	35	K	Zaradi visoke vsebnosti beljakovin v krmi in tolerantnosti na sušo je kraljica med deteljami. Zelo primerna za lahka tla z ustreznim pH.
Črna detelja START, NIKE, UNO	marec–april, julij–avgust	30–35	K	Za srednje težka, blago kislta tla. Primerna za samostojno setev ali v mešanicah s travami.
Bela detelja HUIA	marec–april, julij–avgust	10–15	K	Dobro prenaša gaženje, uporabljamo jo v mešanicah s travami.
Grašica panonska VILLANA	julij–avgust	100–130	P, K	Uporabljamo jo v kombinaciji z mnogocvetno ljujtko ali žiti in inkarnatko.
Mnogocvetna ljujtko TARANDUS, LAŠKA, DRAGA, FABIO, TEANNA	julij–avgust	30–50	P, K	Sorte za intenzivno košno rabo.
Pasja trava AMBA, SPARTA, TERANO	marec–april, avg.–15. sept.	20–22	K	Odlična izbira za lahka tla. Dobra prilagodljivost na sušo.
Krmna ogrščica STARŠKA	julij– september	10–15	P, K	Bogata beljakovinska krma za pozne dni v oktobru in novembru. Cenovno zelo ugodna ozelenitev. Spada med avtohtone sorte.

OPOMBA: P = podor, K = za krmo živalim

Več informacij o ponudbi
dobite na prodajnih mestih,
v katalogu Gospodarjev
priručnik, na naši spletni
strani ter na spodnjih
kontaktnih številkah:

Pomurje:

Štefan Kranjec

(041 383 321)

Maja Lazarevič

(031 664 080)

Aleš Kozar

(041 879 142)

Sebastjan Černel

(031 621 035)

**Štajerska, Koroška
in Savinjska:**

Petra Šolar

(031 568 034)

Robert Železinger

(041 319 020)

Franci Lorgor

(070 144 656)

**Gorenjska, Dolenjska,
osrednja Slovenija
in Primorska:**

Jože Mohar

(041 699 695)

Andrej Vencelj

(051 306 063)

Franci Fon

(040 889 646)



Agrosaat



Agrosaat, d. o. o.

Dolenjska cesta 250 a

Lavrica, 1291 Škofljica

T: 01 514 00 70

F: 01 514 00 73

E: semena@agrosaat.si

W: www.agrosaat.si