



TRAVINJE IN DOSEVKI

Klasične Agrosaāt mešanice ♦ Agrosaāt PLUS mešanice
Mnogocvetna ljuļjka ♦ Lucerna ♦ Dosevki



Agrosaāt

KLASIČNE AGROSAAT 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 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	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 ravnim razmeram (suša). • Primerna tudi za peščena tla. 	
SETVENA NORMA	40 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)	25 %
	Trpežna ljuljka (sr. pozna)	25 %
	Travniška latovka	25 %
	Rdeča bilnica	25 %
OPIS	<ul style="list-style-type: none"> • Večletna travna mešanica. • Tvori gosto rušo iz nizkorastocih 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 %
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 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 %
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 (4–5 košenj). • Obilni pridelki 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	5 %
	Mačji rep	7 %
	Pasja trava	10 %
	Visoka pahovka	4 %
	Zlati ovsenec	1 %
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 (3–5 košenj). • Zaradi pestrosti dobra tolerantnost na sušo. 	
	SETVENA NORMA	40 kg/ha

AGROSAAT 3 PLUS

Izjemna kakovost

SESTAVA MEŠANICE	Trpežna ljuljka (zgodnja)	20 %
	Trpežna ljuljka (sr. zgodnja)	25 %
	Trpežna ljuljka (pozna)	20 %
	Skrižana ljuljka	35 %
OPIS	<ul style="list-style-type: none"> • Večletna travna mešanica. • Ob trpežnih ljuljkah vključena še skrižana hibridna ljuljka. • 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	<ul style="list-style-type: none"> • Enoletna prezimna DTM. • V botanični sestavi preko 50 % detelje. • Omogoča 3–4 košnje obilnih pridelkov. 	
	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 %
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	40 kg/ha

MNOGOCVETNA LJULJKA



Mnogocvetna ljuljka je enoletna prezimna trava. Posevek nam ob ustrezni tehnologiji da visoke pridelke krme odlične kakovosti.

Znano je, da mnogocvetna ljuljka za dober pridelek in kakovost potrebuje zadostno gnojenje, predvsem z dušikom, in zadostne količine vlage. Običajno mnogocvetno ljuljko 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 ljuljke. Za zelo kakovosten pridelek bi morali prvo košnjo opraviti čim prej (že v aprilu), nato pa kositi na vsake 3–4 tedne.

TARANDUS

Sodobne smernice žlahtnenja in tehnologije

GENETIKA	tetraploidna sorta
TIP RASTLINE	listnata
OBRAŠČANJE PO KOŠNJI	hitro
ZGODNOST	srednje zgodnja
ŠTEVILO KOŠENJ	do 4 obilne košnje
PRIDELEK	zelo velik
PREZIMITEV	odlična
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 s 50–70 kg čistega dušika na ha, pri tem da nujno upoštevamo uporabo gnojevke na istih površinah, ki deluje, ko se tla ogrejejo.

HUNTER

Listnat zgoden pridelek

GENETIKA	tetraploidna sorta
TIP RASTLINE	listnata, intenzivna razrast
OBRAŠČANJE PO KOŠNJI	hitro
ZGODNOST	zgodnja
ŠTEVILO KOŠENJ	do 4 obilne košnje (2 spomladi)
PRIDELEK	zelo velik, intenzivna razrast, veliki listi
PREZIMITEV	odlična
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 s 50–70 kg čistega dušika na ha, pri tem da nujno upoštevamo uporabo gnojevke na istih površinah, ki deluje, ko se tla ogrejejo.



Ostale sorte v ponudbi:
LAŠKA, TEANNA, FABIO, DRAGA

Krmna osnova za uspešno in donosno govedorejo predstavlja doma pridelana voluminozna krma. Teга se dobro zavedajo vsi naši živinorejci.

NOVO

LUCERNA

Kraljica krmnih rastlin

Lucerna je poljščina, metuljnica in krmna rastlina, ki je zelo primerna za rejce mleka in mesa. Obe sorti imata visoko vsebnost surovih beljakovin, sta zelo olistani in sta kakovostnejši od ostalih starejših sort lucerne.

Priporočamo čisto setev z žitno sejalnico do globine 1–2 cm v primerno pripravljena njivska tla. Spomladi jo sejemo od marca do maja, poleti pa od sredine avgusta in najkasneje do sredine septembra, ko ni nevarnosti pozebe. Setvena norma za čisto setev je 30 kg na hektar. Če je seme inokulirano z bakterijami *Rhizobium*, pa sejemo raje 35 kg/ha. S sorto Oslava je možno pridelati odlične pridelke kakovostne krme tudi na tistih površinah, kjer so v ostrih zimah ostale sorte lucerne slabše prezimile. Nepravilne rabe lucerne so: prezgodnja, prenizka (pod 8 cm) ali prepozna košnja ter intenzivno gnojenje z dušičnimi gnojili. Takšni ukrepi skrajšajo njeno življenjsko dobo in trpežnost. Lucerna za dobro rast zahteva apnenje in gnojenje s fosforjem in kalijem. Z dušikom jo praviloma ne gnojimo. Je precej velika porabnica kalcija, apnenje pa poveča njeno trpežnost in pridelek. Lucerno želimo kositi vsaj 3–4 leta.

NE SPREGLEJTE!

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

EMILIANA

Boljša kakovost za prehrano živali

NOVO

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

- 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 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 ustreznih rabi

PORABA SEMENA NA HA 35–40 kg

GLOBINA SETVE 1–2 cm

ČAS SETVE marec, april, avgust in 1. polovica septembra

LETNE POTREBE PO HRANILIH NA HA 100 kg P₂O₅ + 80 kg K₂O + apnenje

OSLAVA

Z visoko vsebnostjo beljakovin in odlično prezimivijo

NOVO

OPIS

Oslava je nova sorta lucerne za katero so značilne zelo dobre prezimitve v ostrih zimah in še boljše trpežnost ob pravilni rabi. Ima odlično odpornost na boleznin in z njo pridelamo zelo velike pridelke zelene mase, silaže ali sena. Zaželjeno je, da enkrat v sezoni zacveti (idelano tretja košnja), kar povečuje njeno sposobnost prezimitve in trpežnost.

PREDNOSTI

- Visok pridelek in kakovost.
- Visoka vsebnost beljakovin.
- Odlična prezimitev.

ODPORNOST NA MRAZ odlična

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 ustreznih rabi

PORABA SEMENA NA HA 35–40 kg

GLOBINA SETVE 1–2 cm

ČAS SETVE marec, april, avgust in 1. polovica septembra

LETNE POTREBE PO HRANILIH NA HA 100 kg P₂O₅ + 80 kg K₂O + apnenje

NEPREZIMNI DOSEVKI

Za poletno ozelenitev



Ajda
ČEBELICA

Proso
SONČEK

PREZIMNI DOSEVKI

Za ozelenitev



Krmna ogrščica
STARŠKA

Inkarnatka
INKARA

VRSTA/SORTA	ČAS SETVE	SETVENA NORMA V KG/HA	PRIPOROČILA	OPOMBE
Ajda* BAMBY, ČEBELICA	15.V–VIII	70–80	P	Izredna medovitost, kratka vegetacija – zacveti po 4 tednih, nadpovprečen pridelek zrnja.
Proso* KORNBERŠKO, SONČEK	15.V–VIII	30–40	K	Vodilna sorta v Sloveniji in Evropi, za sušna območja.
Sudanska trava GANA VAN, NUTRI HONEY	V–VII	20–30	P, K	Primerna za sušna območja. Je večkrat kosna. Kot strniščni dosevek priporočamo setev v vrste in spravilo v voščeni zrelosti s silažnim kombajnom.
Oljna redkev ANNA, DORA, ROMESA	VII–VIII	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 STRUCTURATOR	VIII–IX	8	P	Tvori zelo močan koren, ki poveča zračnost tal, saj prodre pod nivo ornice in prebije morebitno plazino ter zbija tla.
Bela gorjušica BEA, BAMBERKA	VII–VIII	20–25	P	Tvori velike pridelke organske mase. S podoravanjem zelene mase jeseni zmanjšujemo populacijo talnih škodljivcev.
Facelija VETROVSKA, BALO	VI–VIII	10–16	P	Je odlična čebelja paša. Možna setev v kombinaciji z inkarnatko.
Aleksandrijska detelja MARNILLA, ALEX	V–15.VIII	25–30	P, K	Detelja s hitrim mladostnim razvojem. Kombiniramo jo z oljno redkvijo, belo gorjušico, ajdo ali s facelijo, pri čemer dobimo bogato maso za podor.

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

VRSTA/SORTA	ČAS SETVE	SETVENA NORMA V KG/HA	PRIPOROČILA	OPOMBE
Inkarnatka LOVAsPATONAI, INKARA	VII–15.IX.	20–30	P, K	Enoletna detelja z velikimi pridelki zgodaj spomladi. Priporočamo setev z mnogocvetno ljujko. Inkara spada med avtohtone sorte.
Lucerna EMILIANA, OSLAVA	III–IV, VII–VIII	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, ROSETA	III–IV, VII–VIII	30–35	K	Za srednje težka, blago kislata tla. Primerne za samostojno setev ali v mešanica h s travami.
Bela detelja HUIA	III–IV, VII–VIII	10–15	K	Dobro prenaša gaženje, uporabljamo jo v mešanica h s travami.
Grašica panonska VILLANA	VII–VIII	100–130	P, K	Uporabljamo jo v kombinaciji z mnogocvetno ljujko ali žiti in inkarnatko.
Mnogocvetna ljujka TARANDUS, HUNTER, LAŠKA, DRAGA, FABIO, TEANNA	VII–IX	30–50	P, K	Sorte za intenzivno košno rabo.
Pasja trava AMBA, TERANO	III–IV, VIII–15.IX	20–22	K	Odlična izbira za lahka tla. Dobra prilagodljivost na sušo.
Krmna ogrščica STARŠKA	VII–IX	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



RWA SLOVENIJA 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



POMURJE

Štefan Kranjec (041 383 321)
Maja Lazarevič (031 664 080)
Sebastjan Černel (031 621 035)

**ŠTAJERSKA, KOROŠKA
IN SAVINJSKA:**

Petra Šolar (031 568 034)
Robert Železinger (041 319 020)

**GOŘENJSKA, DOLENJSKA,
OSREDNJA SLOVENIJA
IN PRIMORSKA:**

Jože Mohar (041 699 695)
Andrej Vencelj (051 306 063)
Tina Dinghauser (051 671 805)
Franci Fon (040 889 646)

Agrosaat

