

katalog sjemena

sjeme povrća, cvijeća i začina

travne smjese za okućnicu, parkove
sportska igrališta i golf terene,

djetelinsko travne smjese
za košnju i ispašu





Artičoka Romanesco

Cynara scolymus L.
 SJETVA U ZAŠT. PR: (mediteran VII)
 PRESADNJA: (mediteran IX - X)
 BERBA: (mediteran IV - V)



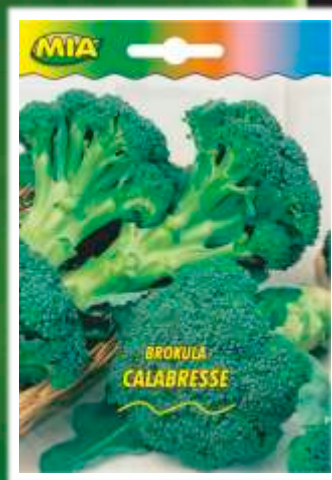
Blitva Bionda Trestina

Beta vulgaris L. ssp. vulgaris
 SJETVA: (mediteran VIII - XII) (kontinent III - VIII)
 BERBA: (mediteran I - XII) (kontinent V - X)



Blitva Srebrnolisna

Beta vulgaris L. ssp. vulgaris
 SJETVA: (mediteran VIII - XII) (kontinent III - VIII)
 BERBA: (mediteran I - V i X - XII) (kontinent V - X)



Brokula Calabresse

Brassica oleracea L. convar. botrytis (L.) Alef. var. cymosa
 SJETVA U ZAŠT. PR: (med. IV - VII) (kont. V - VI)
 PRESADNJA: (med. VII - VIII) (kont. VII - VIII)
 BERBA: (med. I - III i X - XII) (kont. X - XII)



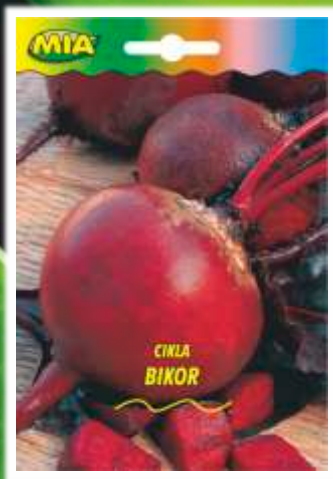
Celer Praški orijaš

Apium graveolens L.
 SJETVA U ZAŠT. PR: (med. III) (kont. IV)
 PRESADNJA: (med. V) (kont. VI)
 BERBA: (med. X - XI) (kont. X - XI)



Celer Tall Utah

Apium graveolens L.
 SJETVA U ZAŠT. PR: (med. III) (kont. III)
 PRESADNJA: (med. V) (kont. V)
 BERBA: (med. X - XI) (kont. X - XI)



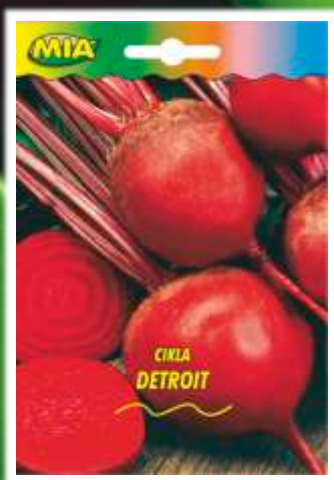
Cikla Bikor

Beta vulgaris L. var. conditiva
 SJETVA: (mediteran II - VII) (kontinent IV - VI)
 BERBA: (mediteran V - XII) (kontinent VI - XI)



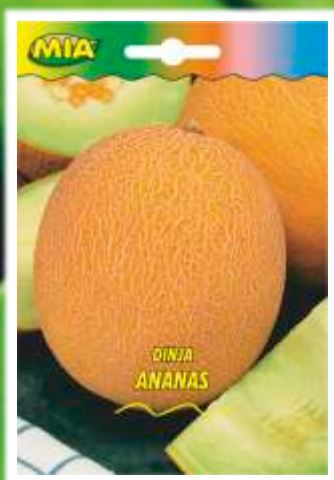
Cikla Cylindra

Beta vulgaris L. var. conditiva
 SJETVA: (mediteran II - VII) (kontinent IV - VI)
 BERBA: (mediteran V - XII) (kontinent VI - XI)



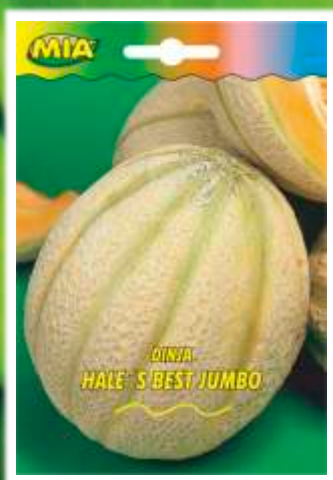
Cikla Detroit

Beta vulgaris L. var. conditiva
 SJETVA: (mediteran II - VII) (kontinent IV - VI)
 BERBA: (mediteran V - XII) (kontinent VI - XI)



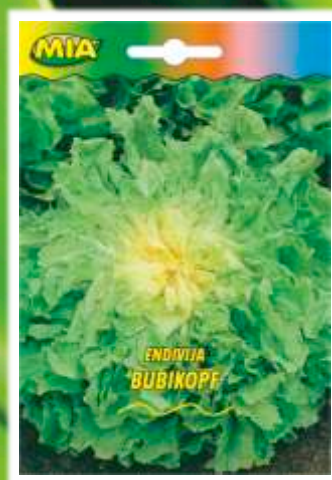
Dinja Ananas

Cucumis melo L.
 SJETVA: (mediteran III - IV) (kontinent V)
 BERBA: (mediteran VI - X) (kontinent VIII - X)



Dinja Hale's Best Jumbo

Cucumis melo L.
 SJETVA: (mediteran III - IV) (kontinent V)
 BERBA: (mediteran VI - X) (kontinent VIII - X)



Endivija Bubikopf

Cichorium endivia L. var. latifolia
 SJETVA: (mediteran VII - VIII) (kontinent VI - VII)
 PRESADNJA: (mediteran VIII - IX) (kontinent VIII)
 BERBA: (mediteran I-III i X-XII) (kontinent IX-XII)



Endivija Eskariol zelena

Cichorium endivia L. var. latifolia
 SJETVA U ZAŠT. PR: (med. VII-VIII) (kont. VI-VII)
 PRESADNJA: (med. VIII - IX) (kont. VIII)
 BERBA: (med. I - III i X - XII) (kont. IX - XI)

Endivija Eskariol žuta

Cichorium endivia L. var. latifolia
 SJETVA U ZAŠT. PR: (med. VII-VIII) (kont. VI-VII)
 PRESADNJA: (med. VIII - IX) (kont. VIII)
 BERBA: (med. I - III i X - XII) (kont. IX - XI)

Endivija Gigante Degli Ortolani

Cichorium endivia L. var. latifolia
 SJETVA U ZAŠT. PR: (med. VII-VIII) (kont. VI-VII)
 PRESADNJA: (med. VIII - IX) (kont. VIII)
 BERBA: (med. I - III i X - XII) (kont. IX - XI)

Endivija Dalmatinska Kapica

Cichorium endivia L. var. latifolia
 SJETVA U ZAŠT. PR: (med. VII-VIII) (kont. VI-VII)
 PRESADNJA: (med. VIII - IX) (kont. VIII)
 BERBA: (med. I - III i X - XII) (kont. IX - XI)



Endivija Pankalijerka

Cichorium endivia var. crispum L.
 SJETVA U ZAŠT. PR: (med. VII-VIII) (kont. VI-VI)
 PRESADNJA: (med. VIII - IX) (kont. VIII)
 BERBA: (med. I - III i X - XII) (kont. IX - XI)

Feferoni ljuti

Capsicum annuum L. var. grossum
 SJETVA U ZAŠT. PR: (med. II - IV) (kont. II - III)
 PRESADNJA: (med. IV - VI) (kont. V)
 BERBA: (med. VI - X) (kont. VIII - IX)

Feferoni zeleni

Capsicum annuum L. var. grossum
 SJETVA U ZAŠT. PR: (med. II - IV) (kont. II - III)
 PRESADNJA: (med. IV - VI) (kont. V)
 BERBA: (med. VI - X) (kont. VIII - IX)

Grah mahunar niski Berggold

Phaseolus vulgaris L.
 DIREKTNA SJETVA NA OTVORENOM:
 (mediteran IV - V) (kontinent V - VI)
 BERBA: (mediteran VI - VII) (kontinent VII - VIII)



Grah mahunar niski Bronco

Phaseolus vulgaris L.
 DIREKTNA SJETVA NA OTVORENOM:
 (mediteran IV - V) (kontinent V - VI)
 BERBA: (mediteran VI - VII) (kontinent VII - VIII)

Grah mahunar niski Čudo Piemonte

Phaseolus vulgaris L.
 DIREKTNA SJETVA NA OTVORENOM:
 (mediteran IV - V) (kontinent V - VI)
 BERBA: (mediteran VI - VII) (kontinent VII - VIII)

Grah mahunar niski Top crop

Phaseolus vulgaris L.
 DIREKTNA SJETVA NA OTVORENOM:
 (mediteran IV - V) (kontinent V - VI)
 BERBA: (mediteran VI - VII) (kontinent VII - VIII)

Grah mahunar visoki Meraviglia di Venezia a grano nero

Phaseolus vulgaris L.
 DIREKTNA SJETVA NA OTVORENOM:
 (mediteran IV - V) (kontinent V - VI)
 BERBA: (mediteran VII - VIII) (kontinent VIII - IX)





Grah mahunar visoki Blue lake
Phaseolus vulgaris L.
SJETVA U ZAŠT. PR: (mediteran VII)
PRESADNJA: (mediteran IX - X)
BERBA: (mediteran IV - V)



Grah mah. niski Super nano Giallo
Phaseolus vulgaris L.
DIREKтна SJETVA NA OTVORENOM:
(mediteran IV - V) (kontinent V - VI)
BERBA: (mediteran VI - VII) (kontinent VII - VIII)



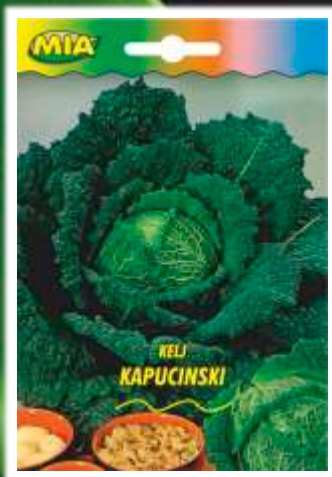
Grah zrnaš visoki Lingua di Fuoco
Phaseolus vulgaris L.
DIREKтна SJETVA NA OTVORENOM:
(mediteran IV - V) (kontinent V - VI)
BERBA: (mediteran VI - VII) (kontinent VII - VIII)



Cvjetača Idol
Brassica oleracea L. convar. botrytis (L.) Alef var. botrytis
SJETVA U ZAŠT. PR: (med. IV - VII) (kont. II - III)
PRESADNJA: (med. VII - VIII) (kont. III - IV)
BERBA: (med. I - IV i XI - XIII) (kont. V - VII)



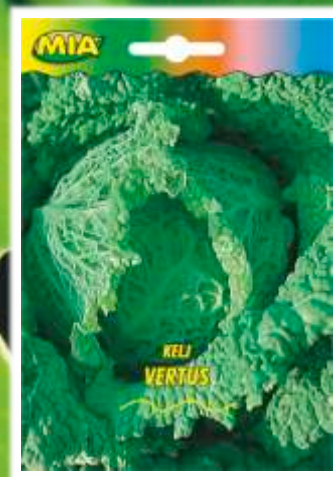
Cvjetača Snježna gruda
Brassica oleracea L. convar. botrytis (L.) Alef var. botrytis
SJETVA U ZAŠT. PR: (med. IV - VII) (kont. IV - V)
PRESADNJA: (med. VII - VIII) (kont. VI)
BERBA: (med. I - IV i XI - XIII) (kont. IX - XI)



Kelj Kapucinski
Brassica oleracea L. convar. capitata (L.) Alef var. sabauda L.
SJETVA U ZAŠT. PR: (mediteran II) (kontinent III)
PRESADNJA: (mediteran III) (kontinent IV)
BERBA: (mediteran V) (kontinent VI)



Kelj pupčar Herkules
Brassica oleracea L. convar. oleracea var. gemmifera
SJETVA U ZAŠT. PR: (mediteran VI) (kontinent V)
PRESADNJA: (mediteran VII - VIII) (kontinent VI)
BERBA: (mediteran I - III i XII) (kontinent X - XI)



Kelj Vertus
Brassica oleracea L. convar. capitata (L.) Alef var. sabauda L.
SJETVA U ZAŠT. PR: (med. VI - VII) (kont. IV - V)
PRESADNJA: (med. VII - VIII) (kon. VI - VII)
BERBA: (med. I - IV i X - XII) (kont. IX - X)



Kelj Željezna glava
Brassica oleracea L. convar. capitata (L.) Alef var. sabauda L.
SJETVA U ZAŠT. PR: (med. I - II) (kont. II - III)
PRESADNJA: (med. II - III) (kon. III - IV)
BERBA: (med. V - VI) (kont. VI - VII)



Korabica Bečka plava
Brassica oleracea L. convar. capitata (L.) Alef var. sabauda L.
SJETVA U ZAŠT. PR: (kontinent II - III)
PRESADNJA: (kontinent III - IV)
BERBA: (kontinent V - VII)



Korabica Bečka bijela
Brassica oleracea L. convar. capitata (L.) Alef var. sabauda L.
SJETVA U ZAŠT. PR: (kontinent II - III)
PRESADNJA: (kontinent III - IV)
BERBA: (kontinent V - VII)



Krustavac Marketmore
Cucumis sativus L.
SJETVA: (mediteran III - IV) (kontinent V)
BERBA: (mediteran VI - X) (kontinent VII - IX)



Krastavac Pariški Kornišon
Cucumis sativus L.

SJETVA: (mediteran III - IV) (kontinent V)
BERBA: (mediteran VI - X) (kontinent VII - IX)



Krastavac Sunčani potok
Cucumis sativus L.

SJETVA: (mediteran III - IV) (kontinent V)
BERBA: (mediteran VI - X) (kontinent VII - IX)



Krastavac Senzacija
Cucumis sativus L.

SJETVA: (mediteran III - IV) (kontinent V)
BERBA: (mediteran VI - X) (kontinent VII - IX)



Kupus bijeli Ditmar
Brassica oleracea L. convar. capitata (L.) Alef. var. capitata f. alba

SJETVA U ZAŠT. PR: (med. I - II) (kont. II - III)
PRESADNJA: (med. II - III) (kont. III - IV)
BERBA: (med. V - VI) (kont. VI - VII)



Kupus bijeli Futoški domaći

Brassica oleracea L. convar. capitata (L.) Alef. var. capitata f. alba
SJETVA U ZAŠT. PR: (med. IV-VII) (kont. IV-V)
PRESADNJA: (med. VII - VIII) (kont. VI - VII)
BERBA: (med. I - IV i X - XII) (kont. IX - X)



Kupus crveni Holandski kasni

Brassica oleracea L. convar. capitata (L.) L. Alef. var. capitata f. Rubra
SJETVA U ZAŠT. PR: (med. IV-VII) (kont. IV-V)
PRESADNJA: (med. VII - VIII) (kont. VI - VII)
BERBA: (med. I - IV i X - XII) (kont. IX - X)



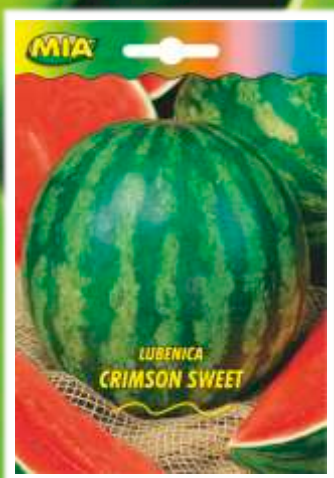
Kupus bijeli Slava

Brassica oleracea L. convar. capitata (L.) Alef. var. capitata f. alba
SJETVA U ZAŠT. PR: (med. I - II) (kont. II - III)
PRESADNJA: (med. II - III) (kont. III - IV)
BERBA: (med. V - VI) (kont. VI - VII)



Kupus bijeli Varaždinski

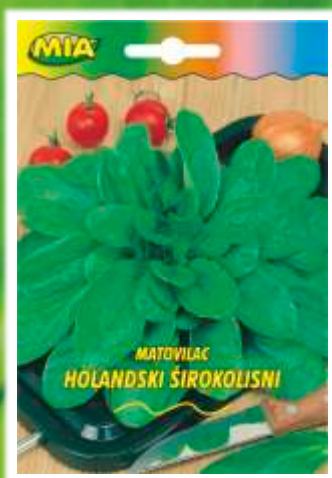
Brassica oleracea L. convar. capitata (L.) Alef. var. capitata f. alba
SJETVA U ZAŠT. PR: (med. IV-VII) (kont. IV-V)
PRESADNJA: (med. VII - VIII) (kont. VI - VII)
BERBA: (med. I - IV i X - XII) (kont. IX - X)



Lubenica Crimson Sweet

Citrullus lanatus (Thunb.) Matsum et Nakai

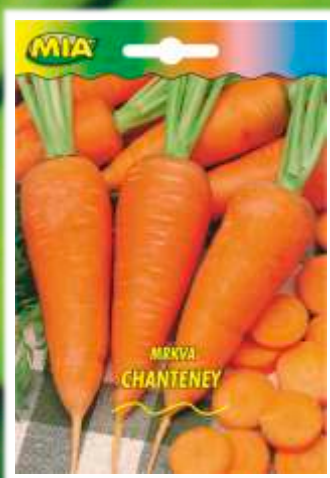
SJETVA: (mediteran III - IV) (kontinent V)
BERBA: (mediteran VII - X) (kontinent VIII)



Matovilac Holandski širokolisni

Valerianella locusta L.

SJETVA: (kontinent VIII - IX)
BERBA: (mediteran I - IV) (kontinent X - XII)



Mrkva Chanteny

Daucus carota L. ssp. sativus

SJETVA: (mediteran II - XI) (kontinent III - VI)
BERBA: (mediteran I - XII) (kontinent VI - XI)

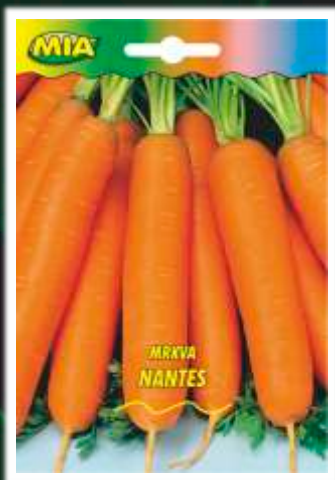


Mrkva Gigante Rossa

Daucus carota L. ssp. sativus

SJETVA: (mediteran II - XI) (kontinent III - VI)
BERBA: (mediteran I - XII) (kontinent VI - XI)





Mrkva Nantes

Daucus carota L. ssp. sativus

SJETVA: (mediteran II - XI) (kontinent III - VI)
 PRESADNJA: (mediteran IV - VI) (kontinent V)
 BERBA: (mediteran I - XII) (kontinent VI - XI)



Paprika Botinecka žuta

Capsicum annuum L. var. grossum

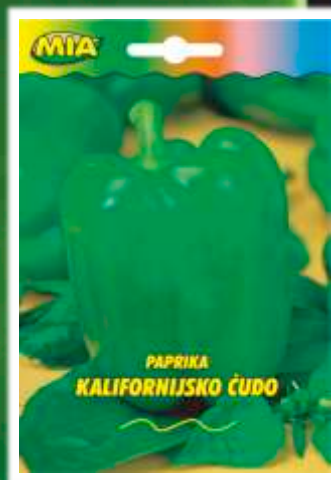
SJETVA U ZAŠT. PR: (med. II - IV) (kont. II - III)
 PRESADNJA: (mediteran IV - VI) (kontinent V)
 BERBA: (mediteran VI - X) (kontinent VIII - IX)



Paprika Giallo d'asti

Capsicum annuum L. var. grossum

SJETVA U ZAŠT. PR: (med. II - IV) (kont. II - III)
 PRESADNJA: (mediteran IV - VI) (kontinent V)
 BERBA: (mediteran VI - X) (kontinent VIII - IX)



Paprika Kalifornijsko čudo

Capsicum annuum L. var. grossum

SJETVA U ZAŠT. PR: (med. II - IV) (kont. II - III)
 PRESADNJA: (mediteran IV - VI) (kontinent V)
 BERBA: (mediteran VI - X) (kontinent VIII - IX)



Paprika Soroksari

Capsicum annuum L. var. grossum

SJETVA U ZAŠT. PR: (med. II - IV) (kont. II - III)
 PRESADNJA: (mediteran IV - VI) (kontinent V)
 BERBA: (mediteran VI - X) (kontinent VIII - IX)



Paprika Stela

Capsicum annuum L. var. grossum

SJETVA U ZAŠT. PR: (med. II - IV) (kont. II - III)
 PRESADNJA: (mediteran IV - VI) (kontinent V)
 BERBA: (mediteran VI - X) (kontinent VIII - IX)



Pastrnjak Dugi bijeli glatki

Pastinaca sativa L.

SJETVA: (mediteran II - XI) (kontinent III - IV)
 BERBA: (mediteran I - XII) (kontinent VI - XI)



Patišon - Bijeli okrugli

Cucurbita pepo var. patissoniana Greb. forma radiata

SJETVA: (mediteran III - IV) (kontinent V)
 BERBA: (mediteran V - IX) (kontinent VII - X)



Patlidžan domaći srednje dugi

Solanum melongena L.

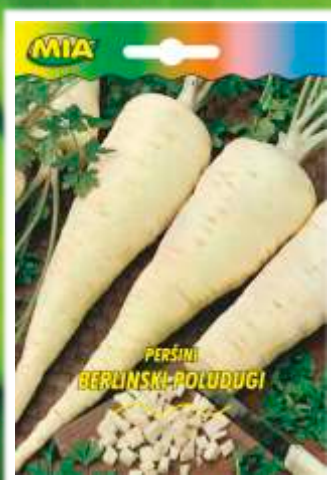
SJETVA: (mediteran II - IV) (kontinent II - III)
 PRESADNJA: (mediteran IV - VI) (kontinent V)
 BERBA: (mediteran VI - X) (kontinent VIII - X)



Patlidžan dugački ljubičasti

Solanum melongena L.

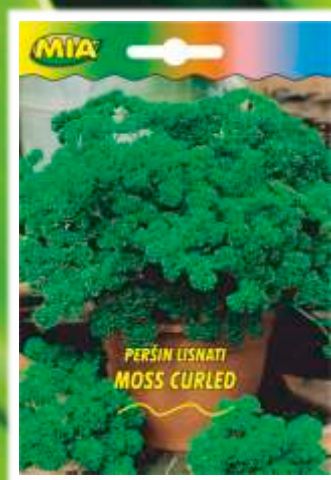
SJETVA: (mediteran II - IV) (kontinent II - III)
 PRESADNJA: (mediteran IV - VI) (kontinent V)
 BERBA: (mediteran VI - X) (kontinent VIII - X)



Peršin Berlinski poludugi

Petroselinum crispum

SJETVA: (mediteran II - XI) (kontinent III - IV)
 BERBA: (mediteran I - XII) (kontinent VI - XI)



Peršin - Moss curled

Petroselinum crispum

SJETVA: (meditean II - XI) (kontinent III - IV),
 BERBA: (mediteran I - XII) (kontinent VI - XI)



Parsin Commun
Petroselinum crispum

SJETVA: (mediteran II - XI) (kontinent III - IV)
BERBA: (mediteran I - XII) (kontinent VI - XI)



Poriluk Karentan

Allium porrum L.
SJETVA U ZAŠT. PR: (med. VII-VIII) (kont. IV-V)
PRESADNJA: (med. VIII - IX) (kont. VI - VII)
BERBA: (med. I-II i XI-XII) (kont. I-III i IX-XII)



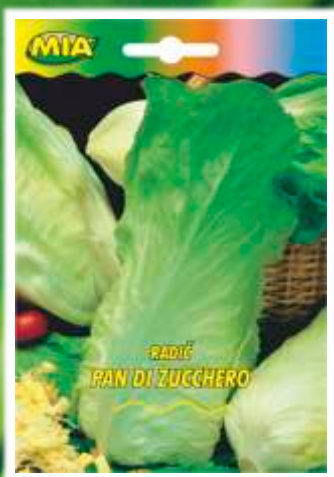
Radič Katalonski

Cichorium intybus L. var. foliosum
SJETVA: (mediteran III - VIII) (kontinent VI - VII)
BERBA: (med. I - III i V - XII) (kontinent IX - XI)



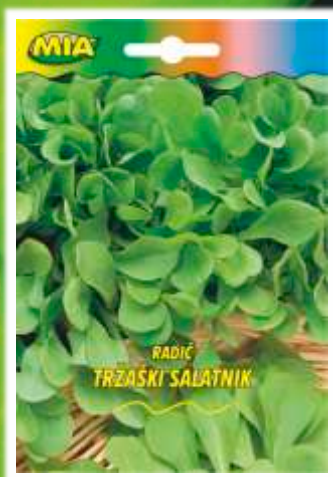
Radič Palla Rossa

Cichorium intybus L. var. foliosum
SJETVA U ZAŠT. PR: (med. VI-IX) (kont. VI-VII)
PRESADNJA: (med. VIII - X) (kont. VII - VIII)
BERBA: (med. I-III i IX-XIII) (kont. I-III i IX-XII)



Radič Pan di Zucchero
Cichorium intybus L. var. foliosum

SJETVA: (mediteran III - VIII) (kontinent VI - VII)
BERBA: (med. I - III i V - XII) (kontinent IX - XI)



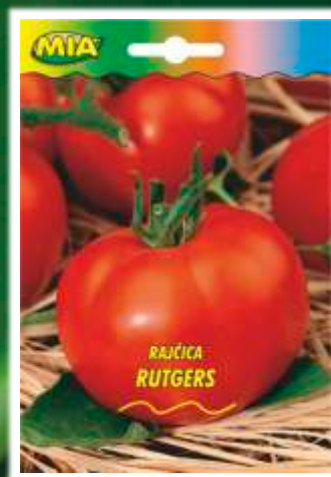
Radič Tržaški salatnik

Cichorium intybus L. var. foliosum
SJETVA: (mediteran III - VIII) (kontinent VI - VII)
BERBA: (med. I - III i V - XII) (kontinent IX - XI)



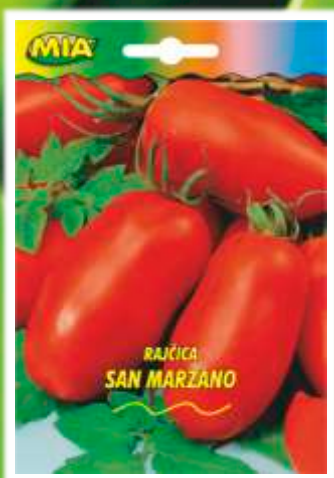
Rajčica Marmande

Lycopersicon lycopersicum (L.) Karst. ex Farw.
SJETVA U ZAŠT. PR: (med. II - IV) (kont. II - III)
PRESADNJA: (mediteran IV - VI) (kontinent V)
BERBA: (mediteran VI - X) (kontinent VII - IX)



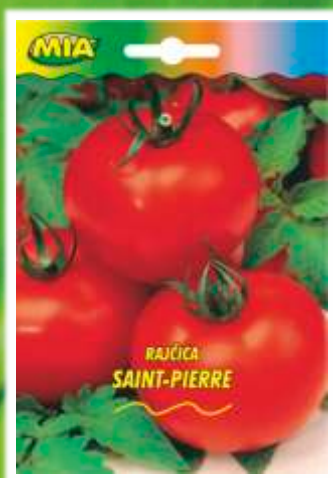
Rajčica Rutgers

Lycopersicon lycopersicum (L.) Karst. ex Farw.
SJETVA U ZAŠT. PR: (med. II - IV) (kont. II - III)
PRESADNJA: (mediteran IV - VI) (kontinent V)
BERBA: (mediteran VI - X) (kontinent VII - IX)



Rajčica San Marzano

Lycopersicon lycopersicum (L.) Karst. ex Farw.
SJETVA U ZAŠT. PR: (med. II - IV) (kont. II - III)
PRESADNJA: (mediteran IV - VI) (kontinent V)
BERBA: (mediteran VI - X) (kontinent VII - IX)



Rajčica Saint Pierre

Lycopersicon lycopersicum (L.) Karst. ex Farw.
SJETVA U ZAŠT. PR: (med. II - IV) (kont. II - III)
PRESADNJA: (mediteran IV - VI) (kontinent V)
BERBA: (mediteran VI - X) (kontinent VII - IX)



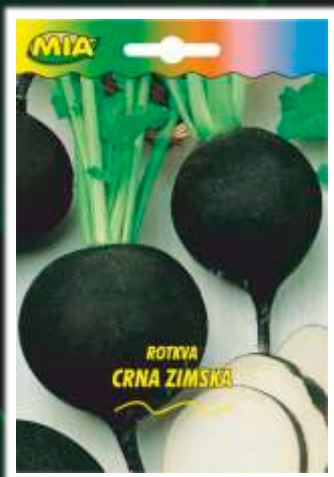
Rajčica Volovsko srce

Lycopersicon lycopersicum (L.) Karst. ex Farw.
SJETVA U ZAŠT. PR: (med. II) (kont. III)
PRESADNJA: (mediteran IV) (kontinent V)
BERBA: (mediteran VI - VII) (kontinent VIII - IX)



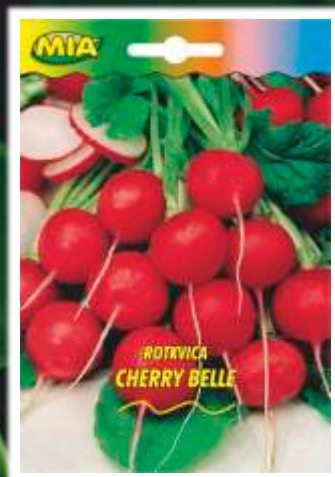
Postrna repa Varaždinska bijela repa

Brassica rapa L. var. rapa
SJETVA: (kontinent VI - VIII)
BERBA: (kontinent VIII - X)



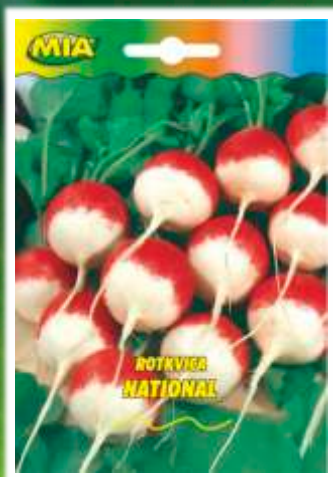
Rotkva Crna zimská
Raphanus sativus L. var. niger

SJETVA: (kontinent VI - VIII)
BERBA: (kontinent X - XII)



Rotkiva Chery Belle
Raphanus sativus L. var. radicola

SJETVA: (kontinent I - III i IX) (mediteran II - IV)
BERBA: (kontinent II - IV i X) (mediteran III - V)



Rotkiva National
Raphanus sativus L. var. radicola

SJETVA: (kontinent II - IV) (mediteran I - III, IX)
BERBA: (kontinent III - V) (mediteran II - IV, X)



Rukola Coltivata
Eruca sativa L.

SJETVA: (kont. II - III i VIII) (med. IV - V)
BERBA: (kont. I - VI i IX - XII) (med. V - VII)



Salata Atrakcija
Lactuca sativa L.

SJETVA U ZAŠT. PR.: (med. I-II) (kont. II-IV i VI)
PRESADNJA: (med. III) (kont. III - VII)
BERBA: (mediteran IV - VI) (kontinent IV - XII)



Salata Batavia blonde de Paris
Lactuca sativa L.

SJETVA U ZAŠT. PR.: (med. I-II) (kont. II-IV i VI)
PRESADNJA: (med. III) (kont. III - VII)
BERBA: (mediteran IV - VI) (kontinent IV - XII)



Salata Great lakes
Lactuca sativa L.

SJETVA U ZAŠT. PR.: (med. I-II) (kont. II-IV i VI)
PRESADNJA: (med. III) (kont. III - VII)
BERBA: (mediteran IV - VI) (kontinent IV - XII)



Salata Kagraner d' estate
Lactuca sativa L.

SJETVA U ZAŠT. PR.: (med. I-II) (kont. II-IV i VI)
PRESADNJA: (med. III) (kont. III - VII)
BERBA: (mediteran IV - VI) (kontinent IV - XII)



Salata Ljubljanska ledenka
Lactuca sativa L.

SJETVA U ZAŠT. PR.: (med. I-II) (kont. II-IV i VI)
PRESADNJA: (med. III) (kont. III - VII)
BERBA: (mediteran IV - VI) (kontinent IV - XII)



Salata Majska kraljica
Lactuca sativa L.

SJETVA U ZAŠT. PR.: (med. I-II) (kont. II-IV i VI)
PRESADNJA: (med. III) (kont. III - VII)
BERBA: (mediteran IV - VI) (kontinent IV - XII)



Salata Nansen
Lactuca sativa L.

SJETVA U ZAŠT. PR.: (med. IX) (kont. VIII - IX)
PRESADNJA: (mediteran X) (kontinent IX - X)
BERBA: (mediteran I - IV i XII) (kontinent IV - V)



Salata Posavka
Lactuca sativa L.

SJETVA: (mediteran IX) (kontinent VIII - IX)
PRESADNJA: (mediteran X) (kontinent IX - X)
BERBA: (mediteran I - IV i XII) (kontinent IV - V)



Salata Zimska Rjavka

Lactuca sativa L.

SJETVA: (mediteran IX) (kontinent VIII - IX)
 PRESADNJA: (mediteran X) (kontinent IX - X)
 BERBA: (mediteran I - IV i XII) (kontinent IV - V)

Salata Vegorka

Lactuca sativa L.

SJETVA: (mediteran IX) (kontinent VIII - IX)
 PRESADNJA: (mediteran X) (kontinent IX - X)
 BERBA: (mediteran I - IV i XII) (kontinent IV - V)

Salata Zagrebačka kristal ljetna

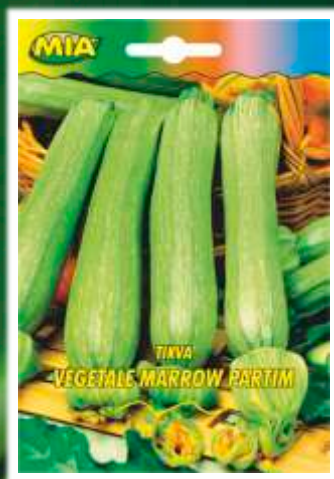
Lactuca sativa L.

SJETVA U ZAŠT. PR.: (med. I-II) (kont. II-IV i VI)
 PRESADNJA: (med. III) (kont. III - VII)
 BERBA: (mediteran IV - VI) (kontinent IV - XII)

Sparoga Rana Argenteuil

Asparagus officinalis L. var. officinalis

SJETVA: (mediteran III) 1. GODINA
 PRESADNJA: (mediteran III) 2. GODINA
 BERBA: (mediteran IV - V) 3. GODINA



Špinat America

Spinacea oleracea L.

SJETVA: (med. VIII - X) (kont. III - V i VIII - IX)
 BERBA: (med. I - III i X - XII) (kont. IV - V i X - XI)

Špinat Matador

Spinacea oleracea L.

SJETVA: (med. VIII - X) (kont. III - V i VIII - IX)
 BERBA: (med. I - III i X - XII) (kont. IV - V i X - XI)

Tikvica Romanesco zucchini

Cucurbita pepo L. var. oblonga

SJETVA: (mediteran III - IV) (kontinent V)
 BERBA: (mediteran V - X) (kontinent VII - X)

Tikvica Vegetable Marrow Partim

Cucurbita pepo L. var. oblonga

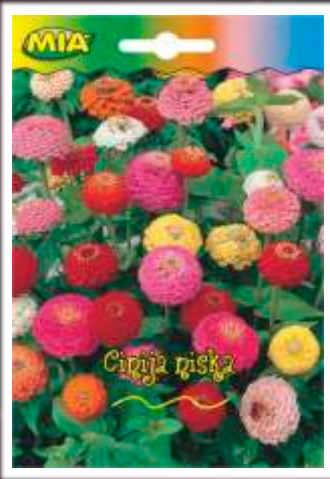
SJETVA: (mediteran III - IV) (kontinent V)
 BERBA: (mediteran V - X) (kontinent VII - X)

tradicija

kvaliteta

uspjeh





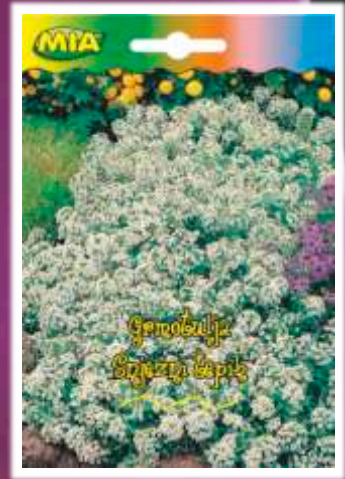
Cinija niska
ZINNIA ELEGANS Jack.
SJETVA U ZAŠT. PR: (III - IV)
PRESADNJA: (IV - V)
CVATNJA: (VI - X)



Cinija visoka
ZINNIA ELEGANS Jack.
SJETVA U ZAŠT. PR: (III - IV)
PRESADNJA: (IV - V)
CVATNJA: (VI - X)



Dalija, Georgina
DAHLIA PINNATA
SJETVA U ZAŠT. PR: (III - IV)
PRESADNJA: (III - IV)
CVATNJA: (V - IX)



Grmotulja, Snježni tepih
ALYSSUM MARITIMA
SJETVA: (III - V)
CVATNJA: (VI - X)



Kadulja crvena, Vražji jezik
SALVIA SPLENDENS
SJETVA U ZAŠT. PR: (I - III)
PRESADNJA: (I - III)
CVATNJA: (V - X)



Karanfil kineski
DIANTHUS CHINENSIS L.
SJETVA: (IV - V)
PRESADNJA: (VI - VII)
CVATNJA: (VII - X)



Karanfil turski
DIANTHUS BARBATUS L.
SJETVA: (IV - V)
PRESADNJA: (IX - X)
CVATNJA: (IV - VII)



Lijepa kata niska
ASTER CHINENSIS L.
SJETVA U ZAŠT. PR: (III - IV)
PRESADNJA: (IV - V)
CVATNJA: (VI - X)



Lijepa kata visoka
ASTER CHINENSIS L.
SJETVA U ZAŠT. PR: (III - IV)
PRESADNJA: (IV - V)
CVATNJA: (VI - X)



Lobelija plava
LOBELIA ERINUS
SJETVA U ZAŠT. PR: (II - IV)
PRESADNJA: (II - IV)
CVATNJA: (V - IX)



Mačuhica bijela
VIOLA TRICOLOR L.
SJETVA: (VII - VIII)
PRESADNJA: (IX - XII)
CVATNJA: (II - VI)



Mačuhica crvena
VIOLA TRICOLOR L.
SJETVA: (VII - VIII)
PRESADNJA: (IX - XII)
CVATNJA: (II - VI)



Maćuhica mix
 VIOLA TRICOLOR L.
 SJETVA: (VII - VIII)
 PRESADNJA: (IX - XII)
 CVATNJA: (II - VI)



Maćuhica plava
 VIOLA TRICOLOR L.
 SJETVA: (VII - VIII)
 PRESADNJA: (IX - XII)
 CVATNJA: (II - VI)



Maćuhica žuta
 VIOLA TRICOLOR L.
 SJETVA: (VII - VIII)
 PRESADNJA: (IX - XII)
 CVATNJA: (II - VI)



Neven - mješavina
 CLENDULA OFFICINALIS
 SJETVA U ZAŠT. PR: (II - V)
 PRESADNJA: (II - V)
 CVATNJA: (VI - X)



Petunija
 PETUNIA HYBRIDA Hort.
 SJETVA U ZAŠT. PR: (I - IV)
 PRESADNJA: (IV - VI)
 CVATNJA: (V - X)



Potočnica mješavina
 MYOSOTIS ALPESTRIS
 SJETVA U ZAŠT. PR: (VI - VIII)
 PRESADNJA: (VI - VIII)
 CVATNJA: (III - VI)



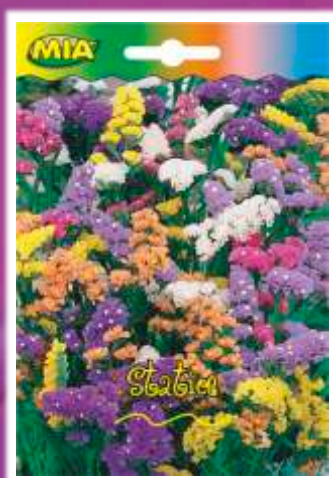
Prkos
 PORTULACA GRANDIFLORA Hook.
 SJETVA U ZAŠT. PR: (III - IV)
 PRESADNJA: (V - VI)
 CVATNJA: (VI - IX)



Sadarka, Šlajer bijela
 GYPSOPHILIA PANICULATA
 SJETVA: (II - VII)
 CVATNJA: (VII - VIII)



Slak ukrasni mješavina
 CONVULVULUS TRICOLOR
 SJETVA U ZAŠT. PR: (III - IV)
 PRESADNJA: (III - IV)
 CVATNJA: (VII - X)



Statice
 LIMONIUM SINUATUM
 SJETVA U ZAŠT. PR: (III - IV)
 PRESADNJA: (V - VI)
 CVATNJA: (VII - X)



Šumsko cvijće
 sadrži mješavinu jednogodišnjih, dvogodišnjih i trajnih biljaka koje su dijelom direktno sakupljene na otvorenim prostorima.



Anis
PIMPINELLA ANISUM

SJETVA: (mediteran IV - V)
BERBA: (mediteran VII - X)



Bosiljak
OCIMUM BASILICUM L.

SJETVA U ZAŠT. PR: (II - IV)
PRESADNJA: (IV - VI)
BERBA: (VI - X)



Kadulja
SALVIA OFFICINALIS L.

SJETVA U ZAŠT. PR: (III - IV)
PRESADNJA: (V - VI)
BERBA: (VII - X)



Kamilica
MATRICARIA CHAMOMILLA L.

SJETVA: (III - V)
BERBA: (V - VII)



Kopar
ANETHUM GRAVEOLENS L.

SJETVA: (IV - V)
BERBA: (VII - X)



Mažuran
ORIGANUM MAJORANA L.

SJETVA U ZAŠT. PR: (III - IV)
PRESADNJA: (V - VI)
BERBA: (VII - X)



Metvica
MENTHA PIPERITA Hud.

SJETVA U ZAŠT. PR: (III - IV)
PRESADNJA: (V - VI)
BERBA: (VII - X)



Ruta
RUTA GRAVEOLENS

SJETVA U ZAŠT. PR: (III - IV)
PRESADNJA: (V - VI)
BERBA: (VII - X)



Timijan
THYMUS VULGARIS L.

SJETVA U ZAŠT. PR: (III - IV)
PRESADNJA: (V - VI)
BERBA: (VII - X)



Vlasac
ALLIUM SCHOENOPRASUM L.

SJETVA U ZAŠT. PR: (III - IV)
SJETVA NA OTVORENOM (IV - V)
PRESADNJA: (V - VI) • BERBA: (VII - XII)



- Sjeme povrća, začinskog bilja i cvijeća, porijeklom je od najkvalitetnijih svjetskih i domaćih proizvođača.
- Doradeno je i pakirano na suvremenim strojevima u našem pogonu.



Blitva Bionda da taglio Triestina

Beta vulgaris L. ssp. vulgaris

SJETVA: (mediteran VIII - XII) (kontinent III - VIII)
BERBA: (mediteran I - XII) (kontinent V - X)



Blitva Srebrnolisna

Beta vulgaris L. ssp. vulgaris

SJETVA: (mediteran VIII - XII) (kontinent III - VIII)
BERBA: (mediteran I - V i X - XII) (kontinent V - X)



Bob Aquadulce

Vicia faba L.

SJETVA: (mediteran XI - III) (kontinent II - IV)
BERBA: (mediteran III - VII) (kontinent VI - VII)



Cikla Bicolor

Beta vulgaris L. var. conditiva

SJETVA: (mediteran II - VII) (kontinent IV - VI)
BERBA: (mediteran V - XII) (kontinent VI - XI)



Cikla Cilindrična

Beta vulgaris L. var. conditiva

SJETVA: (mediteran II - VII) (kontinent IV - VI)
BERBA: (mediteran V - XII) (kontinent VI - XI)



Grah mahunar niski Bergold

Phaseolus vulgaris L.

DIREKTNA SJETVA NA OTVORENOM:
(mediteran IV - V) (kontinent V - VI)
BERBA: (mediteran VI - VII) (kontinent VII - VIII)



Grah mahunar niski Bronco

Phaseolus vulgaris L.

DIREKTNA SJETVA NA OTVORENOM:
(mediteran IV - V) (kontinent V - VI)
BERBA: (mediteran VI - VII) (kontinent VII - VIII)



Grah mahunar niski Čudo Piemonte

Phaseolus vulgaris L.

DIREKTNA SJETVA NA OTVORENOM:
(mediteran IV - V) (kontinent V - VI)
BERBA: (mediteran VI - VII) (kontinent VII - VIII)



Grah mahunar Starozagorski niski

Phaseolus vulgaris L.

SJETVA: (mediteran IV - V) (kontinent V - VI)
BERBA: (mediteran VI - VII) (kontinent VII - VIII)



Grah mahunar Sunray niski

Phaseolus vulgaris L.

SJETVA: (mediteran IV - V) (kontinent V - VI)
BERBA: (mediteran VI - VII) (kontinent VII - VIII)



Grah mah. Super Nano Giallo niski

Phaseolus vulgaris L.

DIREKTNA SJETVA NA OTVORENOM:
(mediteran IV - V) (kontinent V - VI)
BERBA: (mediteran VI - VII) (kontinent VII - VIII)



Grah mahunar niski Top crop

Phaseolus vulgaris L.

DIREKTNA SJETVA NA OTVORENOM:
(mediteran IV - V) (kontinent V - VI)
BERBA: (mediteran VI - VII) (kontinent VII - VIII)





Grah zrnaš Lingua di Fuoco niski

Phaseolus vulgaris L.
DIREKTNJA SJETVA NA OTVORENOM:
(mediteran IV - V) (kontinent V - VI)
BERBA: (mediteran VII - VIII) (kontinent VIII - IX)

Grah zrnaš Lingua di Fuoco visoki

Phaseolus vulgaris L.
DIREKTNJA SJETVA NA OTVORENOM:
(mediteran IV - V) (kontinent V - VI)
BERBA: (mediteran VII - VIII) (kontinent VIII - IX)

Grah mahunar Blue Lake visoki

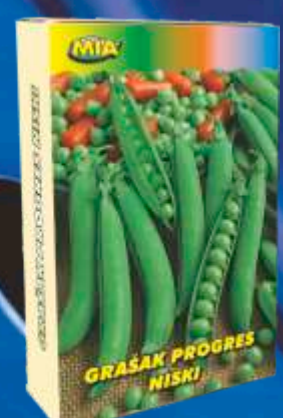
Phaseolus vulgaris L.
DIREKTNJA SJETVA NA OTVORENOM:
(mediteran IV - V) (kontinent V - VI)
BERBA: (mediteran VI - VII) (kontinent VII - VIII)

Grah mah. Merav. di Venezia visoki

Phaseolus vulgaris L.
SJETVA: (mediteran IV - V) (kontinent V - VI)
BERBA: (mediteran VI - VII) (kontinent VII - VIII)

za sve graškove vrijedi:

Klima: Zahtjeva umjerene klimatske uvjete. Ne podnosi visoke temperature, velike suše i jača hladnoće.
Sjetva: U redove, od jeseni, tijekom zime i proljeća na jugu (priobalje) i od kraja zime, tijekom proljeća u kontinent. dijelu.
Niske sorte: Sije se u trorede na 20 cm red do reda. Između troreda razmak mora biti najmanje 60 cm. Razmak zrna u redu 3-5 cm.
Visoke sorte: Nužna im je potpora (grane sa dosta grancića) ili najbolje mreža za oslon. Sije se u dvorede na 20 cm red do reda. Između dvoreda razmak mora biti najmanje 80 cm.



Grašak Čudo Amerike - niski

Pisum sativum L. convar. medullare
DUŽINA VEGETACIJE: 70 dana / srednje kasni

Grašak Čudo Kelvedona - niski

Pisum sativum L. convar. medullare
DUŽINA VEGETACIJE: 65 dana / srednje rani

Grašak Mali Provansalac - niski

Pisum sativum L. convar. medullare
DUŽINA VEGETACIJE: 58 dana / rani

Grašak Progres - niski

Pisum sativum L. convar. medullare
DUŽINA VEGETACIJE: 62 dana / rani



Grašak Rondo - poluvisoki

Pisum sativum L. convar. medullare
DUŽINA VEGETACIJE: 75 dana / kasni

Grašak Telefon - visoki

Pisum sativum L. convar. medullare
DUŽINA VEGETACIJE: 72 dana / srednje kasni

Matovilac Holandski širokolisni

Valerianella locusta L.
SJETVA: (kontinent VIII - IX)
BERBA: (mediteran I - IV) (kontinent X - XII)

Špinat Matador

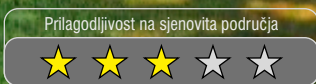
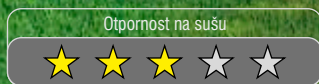
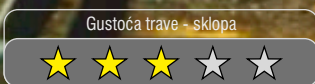
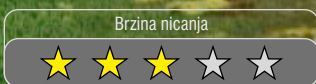
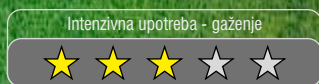
Spinacea oleracea L.
SJETVA: (med. VIII - X) (kont. III - V i VIII - IX)
BERBA: (med. I - III i X - XII)
(kont. IV - V i X - XI)

Novo!



Travna smjesa Park univerzalnog je tipa.

Namijenjena je uređenju i potravljivanju parkova i javnih površina.



ekonomik
standard - univerzalna
travna smjesa

sport i okućnica



PRIPREMA TLA

- skidanje humusnog sloja
- ravnanje podloge
- drenaža
- popravak mehaničkog sastava tla
- osnovna gnojidba
- fino ravnanje površine



SJETVA

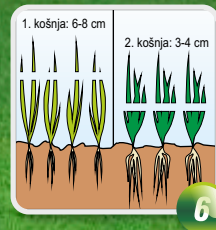
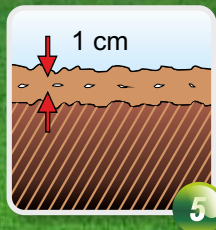
- vrijeme sjetve
- strojna sjetva sijačicama
- ručna sjetva omaške
- pokrivanje sjemena
- valjanje
- navodnjavanje
- vrijeme prve košnje
- visina prve košnje



direktna sjetva kroz posebne otvore na boku kutije

NJEGA TRAVNJAKA

- košnja
- gnojidba
- navodnjavanje
- prozračivanje:
- grabljanje
- vertikalna drenaža
- vertikutacija
- valjanje



standardne i premium travne smjese



TRAVNJAK MOGU UGROZITI

- korovi
- mahovine
- krtice
- mravi
- sniježna plijesan (*Fusarium nivale*)
- crvenilo trave (*Corticium fuciforme*)
- popravci travnjaka:
- nadosijavanje
- top-dressing i nivelacija

PROBLEMI KOJI SE MOGU JAVITI

- rijedak sklop novih travnjaka
- spor rast trave i blijedozelena boja biljaka u proljeće
- neujednačeno klijanje i nicanje sjemena
- sjeme trune prije pojave izdanka
- žute i mrke pjege na izdancima i pojava izdanaka bez vrha
- žuti i mrki izdanci kojima nije otpao vrh
- bljedilo i žutilo trave

Laura i Adria, kraljice kopna i mora

Travnjak je ogledalo Vašeg vrta.



Odabirom Miagrinih smjesa a u ovisnosti od namjene i podneblja Vaš će travnjak uz odgovarajuću njegu zadovoljiti i najzahtjevnijeg promatrača. Selekcijom vrsta i sorti u našim smjesama osigurali smo osnovni preduvjet za kvalitetan i lijep travnjak. Kako bi to postigli potrebno je posebno obratiti pažnju na pripremu tla, sjetvu i njegu travnjaka.

• Priprema tla:
Potrebno je ukloniti kamenje i druge krupne nečistoće. Na teškim tlima treba dodati pijesak, a na lakim ili pjeskovitim tlima treba

dati treset ili organska gnojiva (najbolje prirodni "humus" kalifornijskih glista), radi poboljšanja fizikalnih osobina tla (poboljšanje odvodnje, sprečavanje isušivanja i gubitka hranjiva ispiranjem). U ovoj fazi potrebno je strojno ili ručno obraditi tlo na dubinu 15-20 cm, poravnati teren vodeći računa da se pri tom ne skida puno površinskog sloja. Povaljati ili utabati i grabljati površinu sve dok ne postignete čvrstu posteljicu, dobro usitnjenu i ravnu površinu. Pritom obaviti osnovnu gnojidbu mineralnim gnojivima s većim sadržajem fosfora (P) i kalija (K) (NPK 8-26-26 i sl.). Gnojivo ugrabljati u tlo.



Intenzivna upotreba - gaženje ★★★★☆	Brzina nicanja ★★★★☆	Gustoća trave - sklopa ★★★★☆
Otpornost na sušu ★★★★★	Prilagodljivost na sjenovita područja ★★★★☆	Intenzitet održavanja ★★★★☆

• Sjetva: Mješavine Laura, Sport, Adria ... možete sijati od ranog proljeća do jeseni osiguravajući pri tome u periodima suše konstantnu vlažnost posijane površine, a sve to do momenta formiranja travnjaka, visine oko 5 cm. Potrebno je oko 2,5-3 kg mješavine sjemena na 100 m². Najjednostavnije je podijeliti površinu na manje dijelove, te raspodijeliti sjeme na jednaki broj dijelova. Polovinu sjemena predviđenu za jednu sekciju sijati s lijeva na desno sekcije, a drugu polovicu okomito na prvi smjer sijanja (sjetva u križ). Takav način sjetve će doprinijeti ujednačenosti zasijane površine. Posijano sjeme je potrebno prekriti tankim slojem zemlje ili supstrata, odnosno ugrabljati na dubinu 1 cm, te lagano povaljati zasijanu površinu."

• Nadosijavanje:

Stare prorjeđene travnjake ili nejednoliko niknule dijelove novog travnjaka, prorjeđena mjesta nadosijavam posebnom mješavinom za nadosijavanje (Miagra - travna smjesa S/G) ili istom mješavinom kojom je travnjak zasijan. Nadosijavanje se vrši u proljeće ili jesen, i to nakon prozračivanja travnjaka, a na isti način kao i sjetva novog travnjaka.

• Gnojdba travnjaka: Travnjak treba prihranjivati najmanje jednom u rano proljeće, jednom početkom ljeta i jednom u jesen. Gnojiva koja koristimo u proljeće i ljeto trebaju imati više dušika (N) radi poticanja rasta i boje (KAN, NPK 20-10-10 i sl.). Najbolje vrijeme za prihranu mineralnim gnojivama je prije kiše ili zalijevanja.



Intenzivna upotreba - gaženje



Brzina nicanja



Gustoća trave - sklopa



Otpornost na sušu



Prilagodljivost na sjenovita područja



Intenzitet održavanja



Sport za kontinent i mediteran



Intenzivna upotreba - gaženje



Brzina nicanja



Gustoća trave - sklopa



Otpornost na sušu



Prilagodljivost na sjenovita područja



Intenzitet održavanja



• Košnja travnjaka:

Prvu košnju obaviti nakon što je trava dostigla visinu od 6-8 cm. Visinu košnje postepeno snižavamo do idealne visine trave 3-3,5 cm. Kositi treba redovito, ali ne odstraniti više od jedne trećine visine trave. Nekoliko zadnjih košnji na kraju godine postepeno povišavati visinu košnje. To se preporučuje i u sušnijim ljetnim

mjesecima. Posljednji puta kositi početkom studenog da trava ne ostane previsoka, jer bi zimi pod dugotrajnim snijegom mogla istrunuti. Ukoliko često kosite, otkos može ostati na travnjaku (mala količina pokošene mase), a ako ne kosite često poželjno je ukloniti otkos (velika količina pokošene mase) i kompostirati ga ili koristiti kao "mulch".

• Korovi: Jednogiđišnji korovi su uobičajeni na novozasijanim površinama i nestaju redovnom košnjom. Višegodišnji korovi se pojavljuju na svim travnjacima i često ne nestaju samo košenjem već ih je potrebno tretirati herbicidima. Uskolisni korovi (korovske trave) ne mogu se uništiti selektivnim herbicidima. Jedini efikasan način uništenja je čupanje zajedno s korijenom ili izrezivanje nožem oštrog vrha. Mahovina je obično jedan od najvećih problema koji može biti uzrokovan mnogim faktorima (pomanjkanje gnojiva, preliška košnja, loša drenaža, prevelika zasjenjenost, lišće s drveća, prezbijeno tlo uslijed prekomjernog valjanja, prekišelo tlo, premali plodni sloj tla...) Problem mahovine se može riješiti jedino otklanjanjem uzroka njene pojave, a moguće ju je suzbijati korištenjem odgovarajućih sredstava na bazi zelene galice.

Navodnjavanje

• Na nedostatak vlage u tlu najosjetljiviji je tek zasijni travnjak. U sušnom periodu potrebno je osigurati navodnjavanje, jer se korijen nalazi u površinskom sloju tla, do 20 cm. Navodnjavanje se provodi prema potrebi, u ranim jutarnjim satima ili kasno poslije podne, u tolikoj mjeri da voda proдре u zonu korijena. Takvo navodnjavanje omogućuje dublje ukorjenjavanje biljaka.

premium travne smjese

• Prozračivanje: Prozračivati travnjak je potrebno najmanje jednom godišnje u proljeće i to posebnom vrstom grablji za prozračivanje travnjaka ili strojem ("verticuter"). Time uklanjamo mrtvu organsku tvar sa površine tla, te otvaramo prolaze za zrak, vodu i hranjiva u zonu korijena. Prozračivanje se može napraviti i vilama ili pirunom ili posebnim strojevima sa valjkom sa šiljcima.

• Valjanje: Prije valjanja očistiti površinu. Valjak ne smije biti pretežak i može se upotrijebiti samo kada je površina tla suha radi boljeg dovođenja vode iz dubljih slojeva tla, te ga nije poželjno koristiti za ravnjanje površine travnjaka. Ukoliko kosilica koja se koristi ima ugrađeni valjak, posebno valjanje nije potrebno.



Intenzivna upotreba - gaženje



Brzina nicanja



Gustoća trave - sklopa



Otpornost na sušu



Prilagodljivost na sjenovita područja



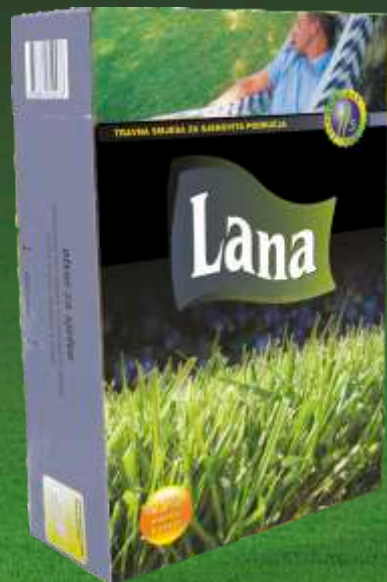
Intenzitet održavanja



Travna smjesa Lana

travna smjesa namijenjena sjenovitim područjima

Komponente travne smjese Lana svojim karakteristikama osiguravaju rast travnog sklopa i na mjestima na kojima nema veće količine direktne sunčeve svjetlosti. Spada u standardnu skupinu Miagrine palete travnih smjesa. Vrlo je tražena jer se može kombinirati s ostalim travnim smjesama u slučaju kada je samo jedan dio travnjaka u zaklonjenom (sjenovitom) području.



Stare prorijeđene travnjake ili nejednoliko niknule dijelove novog travnjaka, prorijeđena mjesta nadosijavamo posebnom mješavinom za nadosijavanje (Miagra - travna smjesa S/G) ili istom mješavinom kojom je travnjak zasijan. Nadosijavanje se vrši u proljeće ili jesen, i to nakon prozračivanja travnjaka, a na isti način kao i sjetva novog travnjaka.

Travna smjesa SG

za nadosijavanje



brz i jednostavan
popravak
travnjaka

Intenzivna upotreba - gaženje ★★★★☆	Brzina nicanja ★★★★☆	Gustoća trave - sklopa ★★★★☆
Otpornost na sušu ★★★★☆	Prilagodljivost na sjenovita područja ★★★★★	Intenzitet održavanja ★★★★☆

mikrodjetelina

Mnogo godina uzgoja i selekcije doveli su do revolucionarne mikrodjeteline koja sadrži sve prednosti mikro (malog) lišća.

Zeleni travnjak sa zdravom travom i mikrodjetelinom

Zbog sporog otpuštanja fiksiranog dušika od strane mikrodjeteline tratina se brže zazeleni u proljeće i ostanu duže zelena u jesen. To čini travnjak zdravim i snažnim, te smanjuje potrebu za prihranom mineralnim gnojivima.

S mikrodjetelinom visina košnje također može biti »mikro«

Niti jedna druga sorta bijele djeteline nije tolerantna na nisku košnju kao mikrodjetelina. To je povezano s jedinstvenom gustom strukturom stolona mikrodjeteline. Zbog svog, pomalo agresivnog rasta, brzo popunjava praznine, te gust i zdrav rast djeteline i trave zajedno smanjuje prisutnost korova. Korjenov sistem koji prodire duboko u tlo omogućava veću otpornost na sušu, čime se smanjuje potrošnja vode za navodnjavanje u kritičnim periodima.

Zdrav rast pratećih trava doprinosi ukupnom atraktivnom izgledu travnjaka zelene boje koji ostaje takav tijekom cijele godine.

Mikrodjetelina prikladna je za sportske terene, kao što su nogometna igrališta i golf tereni, posebno na mjestima na kojima se više gazi.



Travna smjesa vrhunske kvalitete. Intenzivne je boje i gustoće, te je namijenjena za potravljivanje terena i okućnica čiji dizajn krajobraza zahtjeva vrhunsku kvalitetu trave. Mnogi golf klubovi koriste našu Golf travnu smjesu za održavanje i formiranje svojih terena.

Intenzivna upotreba - gaženje ★★★★★
Brzina nicanja ★★★★☆
Gustoća trave - sklopa ★★★★★
Otpornost na sušu ★★★★☆
Prilagodljivost na sjenovita područja ★★★★☆
Intenzitet održavanja ★★★★★

Cvjetna livada

PRIPREMA TLA ZA SJETVU:

Za cvjetnu livadu idealno je tlo siromašno hranjivima, posebno dušikom, jer time se usporava rast trava i omogućuje divljem cvijeću da se normalno razvija. Pripremom tla nastoji se osigurati divljem cvijeću uvijete kakve imaju na njihovom prirodnom staništu. Prije obrade tla potrebno je ukloniti postojeći biljni pokrov. Tretiranjem herbicidima biljke će uvenuti, a zatim ih mehanički uklonite s površine tla. Idealno bi bilo skinuti površinski sloj tla jer obiluje i korijenjem i sjemenkama korova.

Tlo se obrađuje na dubinu od 15-20 cm (oranje, drljanje). Zatim slijedi priprema sjetvenog sloja kojeg je potrebno usitniti da se stvori mrvičasti sloj od 10-ak cm. Tako pripremljeno tlo se povalja kako bi se dobila ravna, čvrsta površina. Površinski sloj lagano prorahliti grabljama i ostaviti da se slegne. Ako se ovako pripremljenom tlu osigura dovoljna količina vlage, potaknut će se sjemenke korova na nicanje. Mlade biljčice najbolje je uništiti mehaničkim putem (npr. frezom) jer će se na taj način uništiti iznikle biljke, ali i one u tlu u fazi klice. Ujedno, na taj će se način prorahliti sjetveni sloj i tlo je spremno za sjetvu.

SJETVA:

Optimalno vrijeme za zasnivanje cvjetne livade je od kolovoza do kraja rujna, što je u skladu sa prirodnim ciklusom širenja sjemena divljeg cvijeća. Može se sijati i sredinom proljeća, međutim u kasno ljeto / jesen temperatura tla i količina vlage u tlu povoljnije su za sjeme nego u proljeće.

Izuzetno je važno ravnomjerno rasporediti sjemenke na predviđenu površinu. Za 100 m² potrebno je 1 kg mješavine sjemena trava i divljeg cvijeća.

Najjednostavnije je podijeliti površinu na manje dijelove, te odvagati potrebnu količinu sjemena za tu površinu prema normi sjetve. Polovicu sjemena sijati na predviđenu površinu u smjeru sjever-jug, a drugu polovicu u smjeru istok-zapad. Sjeme se može pomiješati s pijeskom kako bi se što ravnomjernije rasporedilo.

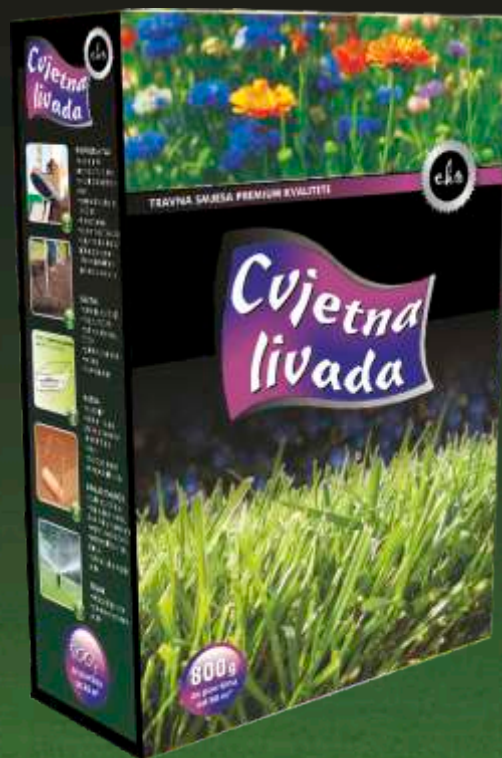
Za sjetvu je potreban suh i miran dan, bez vjetra.

Nakon sijanja sjeme pokriti slojem supstrata debljine oko 2-3 veličine sjemena. Za većinu vrsta dubina sjetve ne bi smjela prijeći 0,5 cm.

Zadnja faza je valjanje srednje teškim valjkom kako bi se uspostavio što bolji kontakt sjemena sa sjetvenom posteljicom, te na taj način sjeme dobilo potrebnu vlagu za klijanje i da se olakša kasnije zakorjenjivanje.

KOŠNJA:

Dio biljaka niče već u jesen, a većina idućeg proljeća. Prve godine dominiraju jednogodišnje vrste divljeg cvijeća, a višegodišnje vrste cvatu manjim intenzitetom.



Cvjetne livade

potrebno je kositi samo jednom godišnje, i to kada završi glavina cvatnje divljeg cvijeća (kasno ljeto / jesen).

Kada se formiralo

sjeme travnjak se pokosi na visinu od oko 8 cm. Biljnu masu potrebno je ostaviti na tratini 1-2 dana, nekoliko puta preokrenuti, a zatim ukloniti. Na taj način omogućili smo da zrelo sjeme jednogodišnjih vrsta padne na tlo, odnosno izvršena je sjetva za iduću sezonu.

Međutim, u nekim slučajevima kosit ćete još 2-3 puta, prema potrebi. Ako je trava bujna u proljeće i ljeto, preporuča se da ju pokosite kako ne bi zasjenila mlade biljke divljeg cvijeća koje se tek razvijaju i potrebno im je svjetlo.

Ako se prve godine proširio veći broj korovskih vrsta, nikako ne smijemo dozvoliti da im sjeme dozori i zasije se, već prije toga treba travnjak pokositi.

NJEGA:

Njega ovakvog travnjaka podrazumjeva 1-3 košnje godišnje, po potrebi uklanjanje korovskih vrsta, zalijevanje.

Ovakav travnjak nije potrebno gnojiti.



krmne trave

Engleski ljulj (Calibra)

Talijanski ljulj (Bofur, Jeanne)

Visokokvalitetne tetraploidne sorte namijenjene proizvodnji sijena, sjenaže ili silaže.

Prilagođene su našim klimatskim uvjetima. Pokazuju visok proizvodni potencijal.

temelji produktivne proizvodne površine:

- **KVALITETNA PRIPREMA TLA**
- **ODGOVARAJUĆA "SJEMENA POSTELJICA"**
- **VRHUNSKO SJEME**
- **KVALITETNA SJETVA**
- **GNOJIDBA**
- **PRIPREMA TLA**

- priprema tla mora osigurati najbolje uvjete za klijanje i nicanje
- važno je osigurati i očuvati vlažnost sloja sa sjemenom što omogućava brzo i jednolično klijanje i nicanje (valjanje)

- **SJEME**

pravilan odabir kvalitetnih vrsta i sorti, te njihovih mješavina obzirom na namjenu, klimat i vrstu tla

- **SJETVA**

- 15-25 mil. sjemenki po ha, ovisno o vrsti, sorti i sjetvenoj normi
- za očekivati je da 15-25 % biljaka preživi sljedećih par mjeseci
- cilj je (pašnjak) dobiti 300-500 biljaka/m² sa 10-12 izdanaka po biljci što čini 5000-7000 izdanaka/m²

- **ŠIROM**

teško je osigurati jednoliku dubinu i pokrivanje sjemena tlom

- **SIJAJICAMA U REDOVE**

bolje iako ostavlja više prostora za rast korova između redova

- **DUBINA SJETVE**

1 - 2 cm (djeteline do 1 cm; trave do 2 cm)

- **VRIJEME SJETVE**

proljeće ili kasno ljeto - najpovoljnija vlažnost i temperatura tla za dobro i brzo klijanje i nicanje



MAČJI REPAK - *Phleum pratense*

- rasprostranjen je na plodnim tlima u uvjetima s dosta vlage
- otporna vrsta
- rijetko izmrzava
- podnosi visoke temperature ako ima dosta vlage
- bolje podnosi umjerenu klimu
- rane sorte su pogodne za sijeno, sjenažu ili silažu
- velik 1. otkos
- kasne sorte imaju usporen rast tijekom ljeta

i pogodne su za ispašu

KLUPČASTA OŠTRICA - *Dactylis glomerata L.*

- otporna na hladnoću
- uspješno se uzgaja u različitim klimatskim uvjetima
- rani proljetni porast
- dobar prinos
- otporna na bolesti

VLASULJA LIVADNA - *Festuca pratensis*

- vrlo otporna na zimu
- pogoduje joj visoka vlaga u tlu
- uspješno se uzgaja na različitim tipovima tla
- rani proljetni rast
- obnovljena nakon košnje ima visok udio lisne mase
- pogodna za košnju i ispašu

VLASULJA NACRVENA - *Festuca rubra*

- nalazimo je u prirodnim pašnjacima
- podnosi različite uvjete vlažnosti tla
- širi se puzajući - dobro pokriva tlo
- u godini sjetve relativno sporo raste
- puni potencijal dostiže u drugoj i trećoj godini korištenja
- dobro podnosi sušu, siromašna tla i niske temperature
- tolerantna na poplavljenost tijekom zime
- pogodna za sve načine korištenja

VLASNJAČA LIVADNA - *Poa pratensis*

- nalazimo je u prirodi na plodnim tlima
- vrlo otporna vrsta
- ima jake rizome i uspravne listove
- rani proljetni porast
- obnovljena nakon košnje ima visok udio lisne mase
- pogodna za ispašu
- pogodna za umjerenu i relativno vlažnu klimu
- podnosi česta gaženja
- regenerira se i kad je travni busen teško oštećen
- širenje rizomima

FESTULOLIUM

- križanac između vlasulja i ljuljeva
- vrlo visoka kvaliteta
- križanjem i selekcijom dobiveni tipovi kao vlasulje i kao ljuljevi poboljšanih roditeljskih karakteristika - npr. dobra otpornost na zimu talijanskog ljulja i postojanost i tolerancija na stresne uvjete vlasulja
- izvrsne mogućnosti proizvodnje kvalitetne hrane u hladnim područjima

Miagra - standard u RH

djetelinsko - travne smjese

sastavljene su iz visokokvalitetnih vrsta i sorti djeđe lina i trava. Izbor vrsta i sorti te njihov udio u sastavu smjese je prilagođen našem podneblju i osigurava veoma kvalitetne i stabilne prinose na vašim površinama tijekom više godina uz pravilnu primjenu agrotehničkih mjera. Sve sorte su vrlo prilagodljive i tolerantne na stresne uvjete tako da mogu postići dobre prinose i u nepovoljnim godinama (u okvirima mogućnosti svoje vrste bilja). Kontroliranog su porijekla, stvorene i proizvedene kod renomiranog proizvođača, ispitane i provjerene u sortnim pokusima, te imaju visoku stabilnost i postojanost svojstava. 1,5 cm do 2,5 cm dozvoljava li vlažnost tla, nakon sjetve obavezno je povaljati tlo.

PRIPREMA TLA je standardna:

1. ORANJE - na 25 - 30 cm
2. TANJURANJE - završna (fina) priprema tla,
3. SJETVA - unakrsno, ručno ili sijačicom
4. VALJANJE - suzbijanje korova visokom košnjom

GNOJIDBA (za kombinirani i košni tip smjese) pri zasnivanju površine

- 60 kg N/ha i 140 kg P2O5/ha i 180 kg K2O s time da se 2/3 gnojiva zaore a 1/3 gnojiva zatanjura - u kasnijem tijeku korištenja, nakon I, II i III otkosa po 40 kg N/ha. Svake jeseni u toku korištenja, a nakon zadnjeg otkosa gnojidba kao i kod zasnivanja.

SJETVA

optimalan rok sjetve DTS je u ljetnom roku VIII do kraja IX mjeseca

- sjetva se može obaviti i u proljetnom roku od III do V mjeseca
- izbor proizvodnih površina kod zasijavanja DTS jako je važan jer podvodne i erodirane površine, preorani travnjaci i zakorovljene površine nisu prikladne za sigurnu proizvodnju stočne krme
- sjetva se obavlja žitnom ili specijalnom sijačicom ili pak ručno
- smjesa sjemena trava sije se u jednom smjeru a smjesa leguminoza i mačjeg repka u drugom smjeru, bez obzira na smjer sjetve te se dvije smjese siju odvojeno
- dubina sjetve je 1,5 cm do 2,5 cm dozvoljava li vlažnost tla, nakon sjetve obavezno je povaljati tlo.



krmne travne smjese

- prilagođene našem podneblju
- prilagodljive i tolerantne sorte
- visoka stabilnost i postojanost
- kvalitetni i stabilni prinosi
- kontrolirano porijeklo
- ispitano i provjereno

			sastav smjese
DTS MOSLAVKA			
djetelinsko-travna smjesa košno-pašnog tipa pakiranje 5 kg	Trifolium repens Trifolium pratense Festuca pratensis Lolium perenne Festuca rubra Phleum pratense Dactylis glomerata X Festulolium (Festuca spp x Lolium spp)	Bijela djetelina Crvena djetelina Vlasulja livadna Engleski ljulj Vlasulja nacrvena Mačji repak Klupčasta oštrica Vlasulja x Ljulj	5 % 20 % 25 % 10 % 10 % 5 % 10 % 15 %

			sastav smjese
DTS KOŠNI TIP			
djetelinsko-travna smjesa košnog tipa pakiranje 5 kg	Medicago sativa Festuca pratensis Festuca rubra Lolium perenne Phleum pratense Dactylis glomerata Festuca arundinacea X Festulolium (Festuca spp x Lolium spp)	Lucerna Vlasulja livadna Vlasulja nacrvena Engleski ljulj Mačji repak Klupčasta oštrica Vlasulja trstikasta Vlasulja x Ljulj	30 % 20 % 10 % 10 % 5 % 10 % 5 % 10 %

			sastav smjese
DTS PAŠNI TIP			
djetelinsko-travna smjesa pašnog tipa pakiranje 5 kg	Trifolium repens L Trifolium pratense Poa pratensis L. Festuca rubra L Lolium perenne L. Dactylis glomerata	Bijela djetelina Djetelina crvena Vlasnjača livadna Vlasulja nacrvena Ljulj engleski Klupčasta oštrica	5 % 5 % 15 % 20 % 45 % 10 %

djeteline

crvena djetelina Rajah

- Diploidna sorta
 - Visok prirod suhe tvari
 - Srednje do kasno vrijeme cvatnje
 - Vrlo visok postotak proteina
- srednje rana sorta - kasnija cvatnja - pogodna za proljetno korištenje
 - otporna je na bolesti (sclerotinia) i nematode - veća trajnost
 - u vrlo hladnim uvjetima daje veće prirode od ostalih sorti (pokusi u Švedskoj)
 - prosječni sadržaj proteina crvene djeteline 22 %.



bijela djetelina Rivendel

- Sitnolisna sorta
 - Pašni tip
 - Pogodna za kontinuiranu ispašu
 - Velika otpornost na bolesti i nematode
- niskog rasta, kratkih rizoma
 - pogodna za ispašu i goveda i ovaca
 - dobro podnosi nisku pašu
 - odlično podnosi hladne i oštre zime
 - stabilan prirod suhe tvari

lucerna Daisy

- Izraženo stabilan prirod
 - Visok sadržaj proteina
 - Dobar odnos list/stabljika
 - Trajnost 4-5
- izražena otpornost na bolesti, posebno verticillium
 - srednje rana sorta
 - stabilan i postojan rast tokom godine
 - rano cvate
 - visok prinos s.t., visoka proteinska vrijednost i probavljivost



popis travnih sorti

asortiman ukrasnih, krmnih trava i djetelina

	VRSTA		SORTA	
K R M N E	Dactylis glomerata	Klupčasta oštrica	AMBA	
	Festuca arundinacea	Vlaslja trstikasta	KORA	
	Festuca rubra	Vlasulja nacrvena	ECHO	
	Festuca pratensis	Vlasulja livadna	LAURA	
	Lolium multiflorum	Talijanski ljulj	BOFUR, JEANNE	
	Lolium perenne	Engleski ljulj	CALIBRA, PIMPERNEL	
	Medicago sativa	Lucerna	DAISY	
	Phleum pratense	Mačji repak	BILBO, WINNETOU	
	Poa pratensis	Vlasnjača livadna	BALIN	
	Trifolium pratense	Crvena djetelina	RAJAH	
	Trifolium repens	Bijela djetelina	RIVENDEL	
	X Festulolium	Vlasulja x Ljulj	PERUN	
		(Festuca spp x Lolium spp)		

	VRSTA		SORTA
U K R A S N E T R A V E	Lolium perenne	Engleski ljulj	ESQUIRE
	Lolium perenne	Engleski ljulj	MARGARITA
	Lolium perenne	Engleski ljulj	SAUVIGNON
	Festuca rubra rubra	Vlasulja nacrvena	MAXIMA
	Festuca rubra rubra	Vlasulja nacrvena	ANISSET
	Festuca rubra commutata	Vlasulja nacrvena	CALLIOPE
	Festuca arundinacea	Vlasulja trstikasta	STARLETT
	Festuca arundinacea	Vlasulja trstikasta	MONTSERRAT
	Poa pratensis	Vlasnjača livadna	BALIN
	Poa pratensis	Vlasnjača livadna	CONNI
	Poa pratensis	Vlasnjača livadna	COMPACT

katalog sjemena

Osnovani smo 1990. godine. Radimo sa ručnim hobby i poljoprivrednim alatima, sistemima za navodnjavanje, sjemenom povrća, cvijeća, trava i krmnog bilja. Ambulantno opskrbljujemo preko 1000 maloprodajnih mjesta širom zemlje vlastitim vozilima.

Sve vrste i sorte trava su na Sortnoj listi RH te su u sortnim pokusima u postupku priznavanja postigle značajno bolje rezultate po pitanju izgleda, boje i kvalitete od postojećih standarda u Hrvatskoj. Inzistiranjem na visokoj uporabnoj vrijednosti sjemena (kljavost, čistoća, zdravstveno stanje) te pažljivim kombiniranjem vrsta i sorti trava i njihovim preciznim mješanjem tokom dorade dobili smo veoma kvalitetne travne smjese za različite namjene. Stalnim praćenjem reakcija tržišta i noviteta u svijetu konstantno unaprijeđujemo kvalitetu naših travnih smjesa te smo trenutno vodeća tvrtka u Hrvatskoj po distribuciji i prodaji travnih smjesa.



Miagra d.o.o.

10 000 Zagreb, Maksimirska 129

Tel.: 01/230-29-79; fax: 01/230-29-80

www.miagra.hr

www.paprika.com.hr

miagra@miagra.hr