

Zaštita bilja | Semena ratarskih useva | Veterina | Navodnjavanje i folije | Semena povrtarskih useva | Mineralna đubriva | Poljoprivredna mehanizacija



Agrimatco



Katalog | 2025.



# Agrimatico

*worldwide*



**Agrimatico** je jedinstvena multinacionalna kompanija u oblasti zastupništva i distribucije repromaterijala u poljoprivredi, prisutna u 51 zemlji sveta. Naša polja aktivnosti obuhvataju zaštitu bilja, mineralna đubriva, semenarstvo, veterinariju, navodnjavanje i poljoprivrednu mehanizaciju.

**Naša vizija:** očuvanje i dalje jačanje pozicije kvalitetnog dobavljača u poljoprivredi.

**Naša obaveza:** transfer znanja i novih tehnologija do krajnijih korisnika.

**Naša prednost:** iskusan i kreativan tim ljudi spremnih da prihvate izazove.

	Zaštita bilja .....	5
	Semena ratarskih useva .....	35
	Veterina .....	47
	Navodnjavanje i folije .....	57
	Semena povrtarskih useva .....	61
	Mineralna đubriva .....	73
	Poljoprivredna mehanizacija.....	91



# Zaštita bilja



<span style="color: #8B9E3E;">█</span>	Herbicidi.....	6
<span style="color: #3F51B5;">█</span>	Fungicidi.....	16
<span style="color: #C0392B;">█</span>	Insekticidi .....	24
<span style="color: #6A7D8B;">█</span>	Okvašivači i đubrivo .....	31
<span style="color: #FF8C00;">█</span>	Programi zaštite .....	32

## MEZZO 60 WG



*Selektivni sistemični herbicid za suzbijanje širokolistih korova u pšenici i ječmu*

**Aktivna materija:** 600 g/kg metsulfuron metil

**Formulacija:** Vododisperzibilne granule (WG)

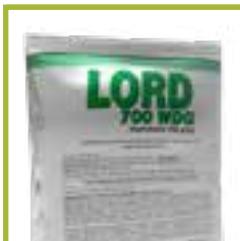
**Primena:** U usevu pšenice i ječma od faze tri lista do pojave zastavičara (13-39 BBCH skala), u količini: **10 g/ha** sam preparat Mezzo 60 WG ili sa okvašivačem. Zbog proširenja spektra delovanja može se mešati sa sredstvima na bazi fluoksipira, mekopropa i dikambe.

**Karenca:** Obezbeđena vremenom primene.

**Pakovanje:** 10 g, 100 g

## LORD 700 WDG

Willowood Limited



*Selektivni herbicid za suzbijanje širokolistih korova u krompiru, paradajzu i soji*

**Aktivna materija:** metribuzin 700 g/kg

**Formulacija:** vododisperzibilne granule (WG)

**Primena:** Preparat **LORD 700-WDG** je selektivni, sistemični herbicid koji se koristi za suzbijanje **širokolistih korova u usevima: krompira, paradajza i soje**:

**Krompir:** posle sadnje, a pre nicanja useva, u količinama: **0,75 kg/ha** (7,5 g na 100 m<sup>2</sup>) na slabo humoznim zemljištima (1-3% humusa); **1 kg/ha** (10 g na 100 m<sup>2</sup>) na humoznim zemljištima (3-5% humusa); **1,5 kg/ha** (15 g na 100 m<sup>2</sup>) na jako humoznim zemljištima (preko 5% humusa). posle nicanja useva, kada krompir dostigne visinu 5-10 cm, odnosno kada razvije 5-8 listova (faze 15(105)-18(108) BBCH skale), u količinama: **0,5 kg/ha** (5 g na 100 m<sup>2</sup>) na humoznim zemljištima (3-5% humusa); **0,75 kg/ha** (7,5 g na 100 m<sup>2</sup>) na jako humoznim zemljištima (preko 5% humusa).

**Paradajz (samo koji se rasaduje):** 8-10 dana posle rasadijanja, u količinama: **0,5 kg/ha** (5 g na 100 m<sup>2</sup>) na humoznim zemljištima (3-5% humusa); **0,75 kg/ha** (7,5 g na 100 m<sup>2</sup>) na jako humoznim zemljištima (preko 5% humusa)

**Soja:** posle setve, a pre nicanja useva, u količinama: **0,5 kg/ha** (5 g na 100 m<sup>2</sup>) na humoznim zemljištima (3-5% humusa); **1 kg/ha** (10 g na 100 m<sup>2</sup>) na jako humoznim zemljištima (preko 5% humusa)

**Karenca:** 42 dana za krompir i paradajz, obezbeđena vremenom primene za soju.

**Pakovanje:** 1 kg ; 500 g ; 100 g

## APEX 50 WG



*Selektivni translokacioni herbicid za suzbijanje širokog spektra jednogodišnjih širokolistih korova u šećernoj repi, posle nicanja šećerne repe i korova.*

**Aktivna materija:** triflusulfuron metil 500 g/kg

**Formulacija:** vododisperzibilne granule (WG)

**Primena:**

*Faza korova:* optimalno vreme za primenu je kada su korovi u fazi kotiledona do dva prava lista.

*Faza useva:* Apex® se može primeniti kada je šećerna repa iznikla 70-90%, pa sve do zatvaranja redova repe, a treba ga primeniti kada su korovi u fazi kotiledona do dva prava lista.

**Količina primene:** primenjuje se višekratno, maksimalno četiri puta u toku vegetacije, uvek po 30 g/ha i uvek u kombinaciji sa drugim preparatima za suzbijanje korova u šećernoj repi. Da bi se ostvarila dobra folijarna apsorpcija, Apex® u svim kombinacijama treba uvek koristiti uz dodatak okvašivača INEX.

**Karenca:** obezbeđena vremenom primene u šećernoj repi

**Pakovanje:** 2 x 30 g (vodotopive kesice)



## TEMBONE XTRA

NOVO

**Rainbow**  
all about growing

*Selektivni translokacioni herbicid namenjen za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih širokolistnih i nekih uskolistnih korovskih vrsta u usevu kukuruza*

**Aktivna materija:** tembotrion 44 g/lit + izoksadifen-etyl 22 g/l

**Formulacija:** Uljna disperzija (OD)

**Primena:** u usevu kukuruza u količini primene od 1,5-2 l/ha (15-20 ml na 100 m<sup>2</sup>) u vreme kada su travni korovi u početnim stadijumima porasta (fenofaza nicanja) a širokolistni korovi u fazi od 2 do 6 listova, tretiranjem useva kukuruza u fazi od 2-8 listova. Korovska biljka usvaja preparat najvećim delom preko lista, ali jednim delom i korenom preko zemljišta. Aktivna supstanca dospeva do tačaka porasta, gde izaziva poremećaj u sintezi karotenoida. Ne ograničava plodored, tako da se naredne sezone mogu sejati svi usevi. U slučaju preoravanja ili prevremenog skidanja useva na tretiranim površinama se može sejati kukuruz.

**Karenca:** OVP

**Pakovanje:** 1 l



## DOLFURON

NOVO

**Rainbow**  
all about growing

*Selektivni sistemični herbicid, namenjen za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih travnih i širokolistnih korovskih vrsta u usevu kukuruza*

**Aktivna materija:** rimsulfuron 250 g/kg

**Formulacija:** Vododisperzibilne granule (WG)

**Primena:** u usevu kukuruza u količini primene od 40-60 g/ha (0,4-0,6 g na 100 m<sup>2</sup>) uz dodatak 0,1% okvašivača Inex, za primenu u fazi intenzivnog porasta korova, kada su uskolistični korovi od faze jednog lista do bokorenja, a širokolistni korovi u fazi od 2-4 lista, tretiranjem kada kukuruz ima razvijenih od 1-7 listova.

**Karenca:** kukuruz merkantilni OVP, kukuruz siražni 63 dana

**Pakovanje:** 50 g



## FLUROCAP

NOVO

**Rainbow**  
all about growing

*Selektivni, translokacioni folijarni herbicid za suzbijanje jednogodišnjih širokolistnih korovskih vrsta u zasadu jabuke i usevu luka*

**Aktivna materija:** Fluroksipir 200 g/lit

**Formulacija:** Koncentrat za emulziju (EC)

**Primena:** U zasadu jabuke u količini primene od 1,8-2,5 l/ha (18-25 ml na 100 m<sup>2</sup>) kad su korovi u fazi intezivnog porasta tretiranjem do početka cvetanja. U usevu luka u količini primene od 0,8-1,2 l/ha (8-12 ml na 100 m<sup>2</sup>) kada su korovi u fazi intezivnog porasta od 2-5 listova, tretiranjem kada je usev u fazi 3-6 listova (13-16 BBCH skale).

Ne koristiti u zasadima jabuke mlađim od 4 godine. Ne ograničava plodored, tako da se naredne sezone mogu sejati svi usevi. U slučaju preoravanja ili prevremenog skidanja useva, ne sejati soju 14 dana nakon primene ovog herbicida.

Flurocap je herbicid koji, pored delovanja na ostale korovske vrste, ima odlično delovanje na prilepaču, poponac, divlju kupinu, pomoćnicu, tatulu, ambroziju, čičak i abutilon.

**Karenca:** Jabuka, Luk – OVP

**Pakovanje:** 1l, 200 ml



## KYLEO

**Nufarm**

*Totalni herbicid za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih uskolistnih i širokolistnih korova na poljoprivrednim i nepoljoprivrednim površinama*

**Aktivna materija:** 240 g/lit glifosat (IPA so) + 160 g/lit 2,4-D (dimetilamino so)

**Formulacija:** koncentrovani rastvor (SL)

**Primena:**

Primenjuje se u voćnjacima starijim od četiri godine, vinogradima, strništima i nepoljoprivrednim površinama. 3–5 l/ha, uz preporuku da se više doze koriste za suzbijanje otpornijih višegodišnjih korovskih vrsta, sa dubokim rizomskim korenovim sistemom, a jednogodišnjih travnih i širokolistnih korova sa nižom dozom tj, 3 l/ha.

**Pakovanje:** 5 l, 1 l



## FARGO

Willowood Limited

Selektivni herbicid za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih uskolistih (travnih) korova

Aktivna materija: kletodim 120 g/l

Formulacija: koncentrat za emulziju (EC)

### Primena:

Preparat **FARGO** koristi se za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih uskolistih (travnih) korova:

- u usevima **šećerne repe, suncokreta i soje**, tretiranjem posle nicanja useva, kada su korovi u fazi 2-5 listova, u količinama **0,8-2,0 l/ha**, i to:
- **0,8 l/ha** (8ml na 100 m<sup>2</sup>) za suzbijanje jednogodišnjih uskolistih (travnih) korova, kao što su **proso (*Echinochloa crus-galli*)** i **muhari (*Setaria*)** i **semenski divlji sirak**.
- **1,2 – 2,0 l/ha** (12 – 20 ml na 100 m<sup>2</sup>) za suzbijanje **divljeg sirka (*Sorghum halepense*) iz rizoma**
- **2,0 l/ha** (20 ml na 100 m<sup>2</sup>) za suzbijanje **pirevine (*Agropyrum repens*)** i drugih višegodišnjih travnih korova.

**Karenca:** Obezbeđena vremenom primene za soju, suncokret, šećernu repu, lucerku i krompir; 30 dana za grašak, papriku, paradajz, dinju, lubenicu, krastavac, crni i beli luk, pasulj, kupus i mrkvu.

Pakovanje: 1l



## DEVRINOL 45-F

UPL

Selektivni sistemični herbicid za suzbijanje jednogodišnjih travnih i širokolistih korova u zasadu voća, vinove loze, jagode i povrća (pre rasađivanja)

Aktivna materija: Napropamid 450 g/l

Formulacija: koncentrovana suspenzija (SC)

### Primena:

DEVRINOL 45-F se primenjuje u:

- **zasadu jagode**, u količini 3-6 l/ha (30-60 ml/100 m<sup>2</sup>), tretiranjem zemljišta u vreme mirovanja vegetacije, a pre kretanja korova, uz obaveznu inkorporaciju na dubini od 2-5 cm
- **paprici i paradajzu**, u količini od 2,5-4 l/ha (25-40 ml/100 m<sup>2</sup>), tretiranjem zemljišta pre rasađivanja, uz obaveznu inkorporaciju na dubini od 2-5 cm (ne primenjuje se kod ranih sorti)
- **kelju, kupusu i karfiolu** u količini: 2-4 l/ha (20-40 ml/100 m<sup>2</sup>), tretiranjem zemljišta pre rasađivanja, uz obaveznu inkorporaciju na dubini od 2-5 cm
- **duvanu**, 3 l/ha (30 ml/100 m<sup>2</sup>), tretiranjem zemljišta u lejama za proizvodnju rasada, pre setve, ili, 2,5-4 l/ha (25-40 ml/100 m<sup>2</sup>), tretiranjem zemljišta u polju pre rasađivanja, uz inkorporaciju na 2-5 cm dubine
- **zasadima voća i vinove loze**, 7-10 l/ha (70-100 ml/100 m<sup>2</sup>), tretiranjem zemljišta u proleće, u zasadima starijim od godinu dana, pre nicanja korova ili posle obrade zemljišta, uz plitku inkorporaciju od 2-5 cm dubine.

### Plodored:

- 16 meseci posle primene može se sejati ovas
- 12 meseci posle primene mogu se sejati: pšenica, ječam, raž, kukuruz, sirak, šećerna repa, stočna repa i salata
- Narednog proleća nakon primene mogu se sejati: kupusnjače, paprika, paradajz, duvan, uljana repica, krompir, pasulj, suncokret

**Karenca:** 70 dana za kelj, kupus, karfiol; OVP za vinovu lozu, voće, jagodu, duvan, papriku, paradajz

**NAPOMENA:** Ne sme se primenjivati na slabo humusnim zemljištima (laka i peskovita zemljišta sa < 1% humusa), na tresetnim i polutresetnim zemljištima (> 10 % humusa), na izrazito suvim i izrazito vlažnim zemljištima.

**Maksimalan broj tretiranja:** Jednom na istoj parceli, tokom vegetacije

Pakovanje: 1l, 100 ml



## BASICO 480 SL

Selektivni sistemični herbicid za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih širokolistnih korova u usevu kukuruza.

**Aktivna materija:** Dikamba 480 g/lit

**Formulacija:** Koncentrovani rastvor SL

### Primena:

Posle klijanja i nicanja korova kada se nalaze u mlađem razvojnom stadijumu (2-6 listova), odnosno kada je kukuruz u fazi do 5 listova, u količini od 0,5 – 0,7 l/ha (5 – 7 ml na 100 m<sup>2</sup>).

**Spektor delovanja:** štir, ambrozija, pepeljuga, lubeničarka, dvornik veliki, pomoćnica, čičak, abutilon, tatula, dvornik ptičji, njivska palamida, poponac.

**Karenca:** obezbeđena vremenom primene.

**Pakovanje:** 500ml 1 lit.



## ASTRAL 40 OD

Selektivni translokacioni herbicid za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih travnih i širokolistnih korova u kukuruzu

**Aktivna materija:** nikosulfuron 40 g/l

**Formulacija:** Uljna disperzija (OD)

### Jednokratna primena

- 1,0-1,25 l/ha (10-12,5 ml na 100m<sup>2</sup>), za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih korova, tretiranjem kada kukuruz ima 2–6 razvijenih listova, kada su širokolistni korovi u fazi 2-6 lista, a divlji sirak 15-20 cm.

### Dvokratna primena

- Prvi tretman 0,5 l/ha (5 ml na 100m<sup>2</sup>) kada su korovi 2-4 lista a divlji sirak tek iznikao;
- Drugi tretman 0,75 l/ha (7,5 ml na 100m<sup>2</sup>), nakon nicanja novih korova

**Karenca:** OVP – kukuruz

**Pakovanje:** 1l



## VIKING

Selektivni sistemični herbicid za suzbijanje jednogodišnjih širokolistnih korova u usevu šećerne repe

**Aktivna materija:** metamitron 700 g/l

**Formulacija:** koncentrovana suspenzija (SC)

### Primena:

- jednokratno u količini 3 i 4 l/ha kada su korovi u fazi kotiledona do razvijenih 6 listova, a šećerna repa u fazi 2-6 listova
- dvokratno u količini 1,5 + 1,5 l/ha i 2 + 2 l/ha

Prvo tretiranje kada su korovi u fazi kotiledona do razvijena 4 lista, a šećerna repa u fazi 2 lista, i drugo tretiranje kada su korovi ponovo nikli pa do razvijena 4 lista.

Dobro suzbija sledeće korove: štir obični (*Amaranthus retroflexus*), ambroziju (*Ambrosia artemisiifolia*), vijušac njivski (*Bilderdykia convolvulus*), pepeljuga obična (*Chenopodium album*), pepeljuga sročika (*Chenopodium hybridum*), tatula obična (*Datura stramonium*), dvornik ptičji (*Polygonum aviculare*), dvornik obični (*Polygonum persicaria*), gorušica poljska (*Sinapis arvensis*), čistac jednogodišnji (*Stachys annua*), obična pomoćnica (*Solanum nigrum*) i boca obična (*Xanthium strumarium*)

**Karenca:** obezbeđena vremenom primene

**Pakovanje:** 5 l



## STEALTH

*Selektivni, sistemični herbicid za suzbijanje travnih i nekih širokolistih korova u usevu kukuruza i suncokreta.*

**Aktivna materija:** S-metolahlor (960 g/l)

**Formulacija:** koncentrovana emulzija (EC)

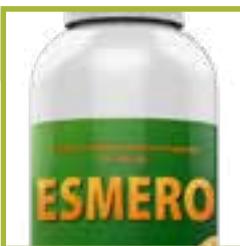
**Primena:** posle setve, a pre nicanja useva i korovskih biljaka u usevu:

- **kukuruza** u količini od 1,4 l/ha, odnosno 14 ml na 100 m<sup>2</sup> na humoznim zemljишima (3-5% humusa) i u količini od 1,5 l/ha, tj. 15 ml na 100 m<sup>2</sup> na jako humoznim zemljишima (sa više od 5% humusa);
- **suncokreta**, u količini od 1 l/ha, odnosno 10 ml na 100 m<sup>2</sup> na humoznim zemljишima (3- 5% humusa) i u količini od 1,2 l/ha, tj. 12 ml na 100 m<sup>2</sup> na jako humoznim zemljишima (sa više od 5% humusa)

**Plodored:** U slučaju prevremenog preoravanja, na tretiranoj površini najmanje šest meseci od tretiranja ne smeju se sejati strna žita i drugi travni usevi, izuzev kukuruza i širokolistih kultura.

**Karenca:** obezbeđena vremenom primene.

**Pakovanje:** 1 l



## ESMERO



*Selektivni sistemični herbicid koji se koristi u usevu kukuruza za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih širokolistih korova*

**Aktivna materija:** mezotrión 480 g/l

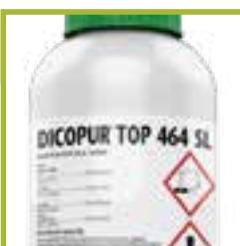
**Formulacija:** koncentrovana suspenzija (SC)

**Primena:** Esmero je veoma selektivan u odnosu na usev kukuruza tako da se može primeniti posle setve a pre nicanja, i u toku vegetacije sve do 8. lista kukuruza. Korovi treba da su u optimalnoj fazi za suzbijanje, a to je od 2 – 6 pravog lista.

**Količina primene:** 0,15 – 0,25 lit/ha + okvašivač Inex (100 ml/100 l vode)

**Karenca:** obezbeđena vremenom primene za kukuruz

**Pakovanje:** 1 l, 250 ml



## DICOPUR TOP 464 SL



*Selektivni sistemični herbicid za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih širokolistih korova u usevu pšenice, ječma i kukuruza*

**Aktivna materija:** dikamba 120 g/lit + 2,4-D 344 g/lit

**Formulacija:** koncentrovani rastvor (SL)

**Primena:**

**Količina primene:** 0,8 - 1 l/ha.

U pšenici i ječmu se koristi od sredine bokorenja do pojave drugog kolanca, a u usevu kukuruza od 2-5 lista kukuruza.

**Karenca:** obezbeđena vremenom primene za kukuruz i pšenicu

**Pakovanje:** 1 l



## KERB FLO



*Selektivni herbicid za suzbijanje travnih i osetljivih širokolistih korova u usevima šećerne repe, salate, endivije, cikorijske, zasadima jabuke i kruške*

**Aktivna materija:** Propizamid (400 g/lit)

**Formulacija:** koncentrovana suspenzija (SC)

**Šećerna repa:** u dozi od 0,7-1 l/ha, posle koje sledi doza od 1-1,5 l/ha nakon 7-10 dana protiv viline kosice (*Cuscuta sp.*) u ranim stadijumima razvoja. Ukoliko se vilina kosica već ukorenila, tretirati dozom od 4-5 l/ha; ne tretirati sve dok manje razvijene stabljike repe ne dostignu stadijum od 5-6 pravih listova. Najviša doza se upotrebljava kada je vilina kosica već parazitski zaposela šećernu repu.

**Salate, endivija, cikorijska:** U dozi od 3,5-4,5 l/ha u periodu: posle setve ili presađivanja a pre pojave korova (tretman se vrši 15 – 20 dana nakon setve ili rasađivanja), ili posle pojave korova (samo u jesen i zimu na vlažnom zemljишtu). tretman se vrši u narednih 15-20 dana od setve ili od presađivanja); b) posle izbijanja korova, samo u jesen-zimu na vlažnom zemljишtu. Jabuka i Kruška: u dozi od 3,5 l/ha, za kontrolu ljušta (*Lolium spp.*), tretman treba sprovesti od novembra do januara-početka februara nakon izbijanja korova.

**Količina vode:** 600 – 800 l/ha, odnosno 6 – 8 l na 100 m<sup>2</sup>.

**Karenca:** Salate, endivija, cikorijska: 40 – 60 dana; Šećerna repa: više od 50 dana; Jabuka i kruška: /

**Pakovanje:** 50 ml, 1 lit, 20 lit



## ALADIN

*Selektivni kontaktni herbicid za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih širokolistnih korova u usevu soje i kukuruza*

**Aktivna materija:** Bentazon 480 g/lit

**Formulacija:** Koncentrovani rastvor SL

**Primena:**

- **Kukuruz:** 3- 4 l/ha kada je kukuruz u fazi 1 do 5 listova, a korovi 2 do 6 listova
- **Soja:** 3- 4 l/ha kada je soja u fazi prve do treće troliste, a korovi 2 do 6 listova

**Plodored:** Nema ograničenja u plodoredu

**Karenca:** Soja, Kukuruz – 63 dana

**Pakovanje:** 1 l, 10 l



## BARCLAY GALLUP BIOGRADE 360

Barclay

*Neselektivni (totalni) herbicid za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih korova*

**Aktivna materija:** Glifosat 480 g/l u obliku izopropilamino soli

**Formulacija:** koncentrovani rastvor (SL)

**Primena:**

1. U zasadima jabučastog i koštičavog voća i vinove loze (min, 3 godine starosti), u količini: 2 – 3 l/ha (20–30ml na 100 m<sup>2</sup>), za suzbijanje jednogodišnjih korova iz semena; 4 – 6 l/ha (40–60ml na 100 m<sup>2</sup>), za suzbijanje višegodišnjih korova; Primenuju se sa zemlje uz utrošak vode 150-200 l/ha (1,5-2 l na 100 m<sup>2</sup>).
2. Na površinama za pošumljavanje: u količini 3-5 l/ha (30-50 ml na 100 m<sup>2</sup>), tretiranjem pre setve ili posle setve a pre nicanje rasada, primenom sa zemlje i uz utrošak vode 250-300 l/ha (2,5-3 l na 100 m<sup>2</sup>);
3. Za suzbijanje izbojaka i izdanaka iz panjeva: tretiranjem panjeva odmah posle seče stabala, sa rastvorom koncentracije 3,5% .
4. Za tretiranje strništa, u količini 2-6 l/ha (20-60 ml na 100 m<sup>2</sup>), primenom sa zemlje i uz utrošak vode 150-300 l/ha (1,5-3 l na 100 m<sup>2</sup>);
5. Na livadama i pašnjacima, 4-6 l/ha (40-60 ml na 100 m<sup>2</sup>), za totalno suzbijanje korova, pre zaoravanja; Primenom sa zemlje i uz utrošak vode 250-300 l/ha (2,5-3 l na 100 m<sup>2</sup>);
6. Na nepoljoprivrednim površinama (suvi kanali, jendeci, železničke pruge): u količini 5-7 l/ha (50-70 ml na 100 m<sup>2</sup>), tretiranjem sa zemlje uz utrošak vode 250-300 l/ha (2,5-3 l na 100 m<sup>2</sup>).

**Pakovanje:** 20 l



## HILUX

*Selektivni sistemični herbicid za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih širokolistnih korova u usevu pšenice i suncokretra (tolerantnog na tribenuron metil)*

**Aktivna materija:** Tribenuron metil 750 g/kg

**Formulacija:** Vododisperzibilne granule (WG)

**Primena:**

U usevu **pšenice** se primenjuje folijarno kada je pšenica u fenofazi od tri lista do pojave 2 kolanca (BBCH 13-32), a korovi od kotiledona do 6 listova u količini primene 15-25 g/ha + 0,1% okvašivača Inex.

U usevu **suncokreta** (tolerantnog na tribenuron metil) se primenjuje folijarno kada je suncokret u fazi od 2-8 listova (BBCH 12-18) a korovi u fazi 2-4 lista, u količini primene 30 g/ha + 0,1% okvašivača Inex.

**Plodored:** U normalnom plodoredu nema ograničenja

**Karenca:** Obezbeđena vremenom primene

**Pakovanje:** 30 g



## SHICAN

*Selektivni herbicid za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih širokolisnih korova u usevu suncokreta*

**Aktivna materija:** Diflufenikan 500 g/l

**Formulacija:** koncentrovana suspenzija (SC)

**Primena:** SHICAN se primenjuje u usevu suncokreta u količini 0,25 l/ha (2,5 ml na 100m<sup>2</sup>) tretiranjem zemljišta posle setve a pre nicanja useva i korova. **Utrošak vode:** 200-400 l/ha.

**Preporuke i napomene vezane za primenu:** Kada se primeni prema uputstvu proizvođača, nije fitotoksičan za gajene useve. Međutim, u ekstremnim uslovima (jako povećana vlaga) može dovesti do prolazne fitotoksičnosti koja nema uticaja na dalji razvoj i prinos useva. U slučaju propadanja ili preoravanja useva, na tretiranim parcelama mogu se sejati samo suncokret i pšenica. U normalnom plodoredu, posle primene diflufenikana nema ograničenja. Ako u zemljištu posle tretiranja nema dovoljno vlage, delovanje preparata može biti usporenog. **Karenca:** Obezbeđena vremenom primene u suncokretu

**Pakovanje:** 1l ; 250 ml



## MOXBET

*Selektivni sistemični herbicid za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih širokolisnih korova, i nekih uskolisnih korova u usevu soje i suncokreta (samo hibridi tolerantni na imidazolinone)*

**Aktivna materija:** Imazamox 40 g/lit

**Formulacija:** Koncentrovani rastvor (SL)

**Pakovanje:** 1l



**Primena:** Suncokret (samo hibridi tolerantni na imidazolinone) : 1-1,2 l/ha kada suncokret razvije drugi par listova. Soja: 1-1,2 l/ha kada je soja u fazi od druge do treće troliske, a korovi 2 do 6 listova

**Plodored:** Nakon primene preparata mogu se gajiti: posle 4 meseca: pšenica, ječam, raž, suncokret i duvan; posle 9 meseci: kukuruz i krompir; posle 12 meseci: uljana repica i šećerna repa.

**Karenca:** Soja – 35 dana; Suncokret – obezbeđena vremenom primene



## TONAL

*Selektivni sistemični herbicid za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih širokolisnih korova, i nekih uskolisnih korova u usevu soje*

**Aktivna materija:** bentazon 480 g/l + imazamoks 22,4 g/l

**Formulacija:** Koncentrovani rastvor (SL)

**Primena:** Soja: Primenjuje se dvokratno u količini 0,9 + 0,9 l/ha (uz dodatak okvašivača Inex), kada je usev u fazi 1 - 3 trolista.

Prvo tretiranje se obavlja kada je većina korova od kotiledona do 4 lista; drugo tretiranje posle 7-14 dana.

**Plodored:** Nakon primene preparata mogu se gajiti: posle 4 meseca: pšenica, ječam, raž, suncokret i duvan; posle 9 meseci: kukuruz i krompir; posle 12 meseci: uljana repica i šećerna repa

**Karenca:** Soja – obezbeđena vremenom primene

**Pakovanje:** 1l



## SHARPEN

*Selektivni sistemični herbicid za suzbijanje uskolisnih i širokolisnih korova u usevu suncokreta i crnog luka iz arpadžika*

**Aktivna materija:** pendimetalin 330 g/lit

**Formulacija:** koncentrat za emulziju (EC)

**Primena:** Suncokret: 4-6 l/ha (40-60 ml na 100 m<sup>2</sup>) posle setve, a pre nicanja useva i korova

Luk iz arpadžika: 5 l/ha (50 ml na 100 m<sup>2</sup>) posle sadnje, a pre nicanja useva i korova

**Plodored:** U slučaju preoravanja ili prevremenog skidanja useva, na tretiranim površinama može se sejati samo kukuruz, a nakon tri meseca i drugi usevi u kojim se primenjuje.

**Karenca:** Luk – 63 dana; Suncokret – obezbeđena vremenom primene

**Pakovanje:** 1lit; 250 ml



## CHROME SINON



*Selektivni, sistemični herbicid za suzbijanje uskolistih i širokolistih korova u usevu soje*

**Aktivna materija:** Klomazon 500 g/l

**Formulacija:** Koncentrat za emulziju (EC)

**Primena:**

- U usevu **soje**, kada je usev u fazi od 1 – 3 troliste, u količini od 0,5 l/ha

**Plodored:**

Posle primene u usevu soje može se sejati:

- u proleće naredne godine: kukuruz, krompir, šećerna repa, soja i pasulj
- u jesen naredne godine: ozima žita, lucerka i detelina
- u drugoj godini posle primene nema ograničenja u plodoredu.

**Karenca:** Obezbeđena vremenom primene

**Pakovanje:** 1 l



## FARGO EXTRA

*Selektivni herbicid za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih uskolistih (travnih) korova*

**Aktivna materija:** kletodim 240 g/l

**Formulacija:** Koncentrat za emulziju (EC)

**Primena:**

Preparat FARGO EXTRA koristi se za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih uskolistih (travnih korova):

- u usevu **soje**, tretiranjem posle nicanja useva, kada su korovi u fazi 2-5 listova, u količini 0,4-1 l/ha.

Dobro suzbija: divlji sirak iz semena i rizoma, divlji ovas, zubača obična, muhar sivi, muhar zeleni, obična svračica, proso korovsko

**Karenca:** Obezbeđena vremenom primene

**Pakovanje:** 1 l



## DOBLO



*Selektivni translokacioni herbicid za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih travnih i širokolistih korova u kukuruzu*

**Aktivna materija:** nikosulfuron 40 g/l

**Formulacija:** Koncentrovana suspenzija (SC)

**Jednokratna primena:**

- 0,75-1,5 l/ha, za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih korova, tretiranjem kada kukuruz ima 3–7 razvijenih listova, kada su širokolistni korovi u fazi 1-3 lista, a divlji sirak 15-25 cm.

**Dvokratna primena**

- Prvi tretman 0,75 l/ha kada su korovi u fazi 2-4 lista a divlji sirak tek iznikao
- Drugi tretman 0,75 l/ha, 8-10 dana nakon prvog tretiranja, kad je divlji sirak visine 15-25 cm

**Karenca:** Obezbeđena vremenom primene za kukuruz

**Pakovanje:** 1 l



## VALESURE

NOVO

**Rainbow**  
all about growing

Neselektivni sistemični herbicid sa rezidualnom aktivnošću, namenjen za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih širokolisnih i uskolistih korovskih vrsta u zasadu jabuke i na nepoljoprivrednim površinama

**Aktivna materija:** Flazasulfuron 250 g/kg

**Formulacija:** Vododisperzibilne granule (WG)

**Primena:** u zasadu jabuke i na nepoljoprivrednim površinama u količini primene od 0,15-0,2 kg/ha (1,5-2 g na 100 m<sup>2</sup>) ha uz dodatak 0,1% okvašivača Inex tretiranjem u toku vegetacije u ranoj fazi razvoja korova kada su korovi visine 10 - 20 cm. U zasadu jabuke kod tretiranja u trake primeniti u količini primene 50-60 g/ha.

Flazasulfuron pripada grupi sulfonilurea. Usvaja se lisnom masom.

U retkim slučajevima može da dovede do pojave hlorotičnih traka na listovima. Međutim, simptomi su prolaznog karaktera i ne utiču na prinos. S obzirom da ispoljava rezidualno delovanje preko zemljišta nakon višegodišnje primene herbicida u slučaju smanjenja zakoravljenosti smanjiti dozu primene.

**Karenca:** jabuka 60 dana

**Pakovanje:** 20 g , 200 g



## KADETT

NOVO

**SC**  
Sharda Cropchem

Neselektivni sistemični herbicid za suzbijanje drvenastih i zeljastih korova na nepoljoprivrednim površinama

**Aktivna materija:** Triklopir 480 g/lit

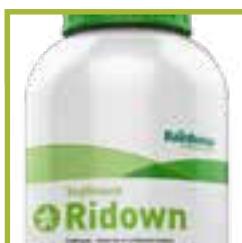
**Formulacija:** Koncentrat za emulziju (EC)

**Primena:**

- suzbijanje drvenastih i zeljastih korova **na nepoljoprivrednim površinama** u količini 1 l/ha (10 ml na 100 m<sup>2</sup>)
- Preporuka za primenu: kada su zelasti korovi u fazi intenzivnog porasta, a drvenasti u fazi razvoja novog lišća.
- Maksimalan broj tretiranja: Jednom, u toku vegetacione sezone
- Na tretiranim površinama sadnja se može obaviti 6 meseci nakon primene sredstva.

**Radna karenca:** 48 časova

**Pakovanje:** 1l, 100 ml



## RIDOWN

NOVO

**Rainbow**  
all about growing

Neselektivni sistemični herbicid namenjen za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih uskolistih i širokolisnih korovskih vrsta

**Aktivna materija:** glifosat IPA so 480 g/lit

**Formulacija:** Koncentrovani rastvor (SL)

**Primena:**

na nepoljoprivrednim površinama u količini primene od 3 – 6 l/ha i 12 l/ha (30 – 60ml i 120 ml na 100 m<sup>2</sup>) u toku vegetacije tretiranjem korova kada su u fazi intenzivnog porasta a najkasnije do faze punog cvetanja korova

Manje doze sredstva koristiti pri slabijem intenzitetu zakoravljenosti, u ranijim fazama rasta korova (10-15 cm) i u povoljnijim vremenskim uslovima sa manjim količinama padavina.

Veće doze sredstva koristiti pri jačem intenzitetu zakoravljenosti, u kasnijim fazama rasta korova (20-40 cm) i u nepovoljnim vremenskim uslovima i sa većim količinama padavina.

Maksimalne doze sredstva koristiti za suzbijanje izuzetno otpornih višegodišnjih korova.

**Karenca:** za nepoljoprivredne površine nije potrebna.

**Pakovanje:** 1l, 5l, 20l



## RINCOR

*Selektivni translokacioni herbicid za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih travnih i širokolisnih korova u kukuruzu*

**Aktivna materija:** nikosulfuron 40 g/l

**Formulacija:** Koncentrovana suspenzija (SC)

### Jednokratna primena:

- 1-1,25 l/ha, za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih korova, tretiranjem kada kukuruz ima 2–6 razvijenih listova, kada su širokolisni korovi u fazi 1-3 lista, a divlji sirak 15-20 cm.

### Dvokratna primena

- Prvi tretman 0,5 l/ha kada su korovi u fazi 2-4 lista a divlji sirak tek iznikao
- Drugi tretman 0,75 l/ha, 8-10 dana nakon prvog tretiranja, kad je divlji sirak visine 15-20 cm

**Karenca:** Obezbeđena vremenom primene za kukuruz

**Pakovanje:** 300 ml, 1 l



## SUNWARD

*Selektivni sistemični herbicid za suzbijanje travnih i širokolisnih korova u kukuruzu*

**Aktivna materija:** Isoxaflutole 240g/L + Cyprosulfamide 240g/L

**Formulacija:** Koncentrovana suspenzija (SC)

### Primena:

Sunward se koristi u usevu kukuruza u količini primene 0,4 l/ha i utrošak vode 200-400 l/ha, tretiranjem posle setve, a pre nicanja useva i korova ili tretiranjem posle nicanja useva i korova, a najkasnije do razvoja trećeg lista kukuruza (do faze 13 BBCH skale), a kada korovi nisu još iznikli ili su u fazi nicanja.

**Karenca:** Obezbeđena vremenom primene za kukuruz

**Pakovanje:** 500 ml, 1 l





## SHUB 80 WG



Kontaktni fungicid sa preventivnim delovanjem za suzbijanje bolesti u voćarstvu

**Aktivna materija:** Kaptan 800 g/kg

**Formulacija:** vodorastvorljive granule (WG)

Fitopatogene gljive ne mogu da razvijaju rezistentnost na ovaj fungicid,  
pošto ima delovanje na više različitih mesta u ćeliji gljive

**Primena:**

- **Jabuka** – za suzbijanje čađave pegavosti lišća i krastavosti plodova (*Venturia inaequalis*), 1,5 – 1,8 kg/ha preventivno, tokom vegetacije, pre ostvarivanja uslova za zarazu, počev od faze mišje uši.

**Napomena:** SHUB 80 WG se ne meša sa bordovskom i sumpornom krečnom čorbom, EC i uljnim formulacijama i insekticidima kisele reakcije. Pre mešanja sa drugim preparatima treba proveriti njihovu kompatibilnost.

**Karenca:** Jabuka 21 dan

**Pakovanje:** 1kg



## FIGHTER



Nesistemični fungicid sa preventivnim delovanjem za suzbijanje prouzrokača bolesti u voćarstvu i vinogradarstvu

**Aktivna materija:** 800 g/kg Folpet

**Formulacija:** vododisperzibilne granule (WG)

**Primena:**

- u zasadu **vinove loze** za suzbijanje prouzrokača plamenjače (*Plasmopara viticola*) u količini od 1,25-2,4 kg/ha, primena protiv sekundarnih zaraza, tokom intenzivnog porasta, a najkasnije po ostvarivanju uslova za infekciju
- u zasadu **jabuke** za suzbijanje prouzrokača čađave pegavost lista i krastavosti ploda (*Venturia inaequalis*), u količini od 1,25 kg/ha, preventivno, tokom perioda primarnih zaraza, ili prema preporuci prognozno-izveštajne službe.

**Karenca:** 21 dan za jabuku, 35 dana za vinovu lozu

**Pakovanje:** 250g, 1kg



## SHANON



Nesistemični fungicid sa preventivnim delovanjem za suzbijanje prouzrokača bolesti u zasadu jabuke

**Aktivna materija:** 700 g/kg Ditianon

**Formulacija:** vododisperzibilne granule (WG)

**Primena:**

- U zasadu **jabuke** za suzbijanje prouzrokača čađave pegavost lista i krastavosti ploda (*Venturia inaequalis*), u količini od 0,07% (7 g na 10 lit vode), preventivno, pre sticanja uslova za primarno zaražavanje, kao i tokom perioda sekundarnih infekcija.

**Karenca:** 35 dana za jabuku

**Pakovanje:** 1kg



## ELATUS ERA

**syngenta**

*Sistemični fungicid sa preventivnim, kurativnim i eradikativnim delovanjem, za suzbijanje najvažnijih prouzrokovala bolesti lista, stabla i klasa u usevima pšenice i ječma*

**Aktivna materija:** 75 g/l Benzovindiflupir (SOLATENOL™) +150 g/l Protiokonazol  
**Formulacija:** Koncentrat za emulziju (EC)

**Primena:** Pšenica: u fazi lista zastavičara ili na početku cvetanja za zaštitu klasa, u količini primene 0,8 l/ha za suzbijanje bolesti - Lisna rđa (*Puccinia recondita*), žuta rđa (*Puccinia striiformis*), siva pegavost lista (*Septoria tritici*), siva pegavost lista i klasa (*Septoria nodorum*), trulež klasa (*Fusarium spp.*)

Ječam: za prvi tretman protiv mrežaste pegavosti, rđe i pepelnice ili u fazi lista zastavičara za suzbijanje ramularijske i mrežaste pegavosti ječma u količini primene 0,8 l/ha (Rđa (*Puccinia hordei*), mrežasta pegavost lista (*Pyrenophora teres*), sočivasta pegavost (*Rhynchosporium secalis*), ramularijska pegavost (*Ramularia collo-cygni*)).

ELATUS® ERA je kombinacija dve aktivne materije: nove, inovativne aktivne materije SOLATENOL® i proverenog protiokonazola. SOLATENOL® pripada hemijskoj grupi pirazol-karboksamida (SDHI) i deluje kao inhibitor enzima sukcinat-dehidrogenaze ometajući normalan transport elektrona u mitohondrijama u procesu disanja. Osim toga, negativno utiče na porast micelije i na klijanje spora, sprečavajući na taj način dalje širenje patogena.

Protiokonazol, aktivna materija iz grupe triazola, odlikuje se produženim preventivnim, kurativnim i eradikativnim delovanjem, i u kombinaciji sa SOLATENOL®-om omogućava efikasno i dugotrajno suzbijanje širokog spektra bolesti pšenice i ječma, a istovremeno sprečava i pojavu rezistentnosti.

Snaga fungicida ELATUS® ERA ne odražava se samo u snažnom suzbijanju bolesti, nego i u fiziološkom efektu, boljem iskoriscavanju azota i vode i produženju vegetacije što dokazano utiče na povećanje prinosa.

**Karenca:** Obezbeđena vremenom primene

**Pakovanje:** 1l



## PERGADO™ F

**syngenta**

*Preventivni fungicid za suzbijanje prouzrokovala plamenjače vinove loze*

**Aktivna materija:** mandipropamid 50 g/kg; folpet 400 g/kg  
**Formulacija:** vodotopive granule (WG)

**Primena:** Pergado™ F se primenjuje preventivno za suzbijanje plamenjače vinove loze u količini 2,5 kg/ha i uz maksimalan broj od 4 tretmana u razmacima 8-14 dana (zavisno od jačine napada, brzine porasta biljke i vremenskih uslova). Tretiranje se obavlja preventivno, po nastanku povoljnijih uslova za pojavu bolesti (desetak litara kiše tokom 2-3 dana pri umerenim temperaturama vazduha) ili prema preporuci prognozno-izveštajne službe.

**Karenca:** 35 dana za vinovu lozu

**Pakovanje:** 5 kg



## AMISTAR PLUS

**syngenta**

*Preventivni i kurativni fungicid za suzbijanje bolesti u usevu suncokreta i uljane repice*

**Aktivna materija:** Azoksistrobin 125g/l + Difenokonazol 125g/l  
**Formulacija:** Koncentrovana suspenzija (SC)

**Primena:**

*Suncokret:* za suzbijanje prouzrokovala bele truleži (*Sclerotinia sclerotiorum*), crne pegavosti stabljike (*Phoma macdonaldi*) i sivomrke pegavosti (*Phomopsis helianthii*) u količini primene 1 l/ha, od izduživanja stabljike do kraja butonizacije.

*Uljana repica:* za suzbijanje suve truleži (*Phoma lingam*) i bele truleži (*Sclerotinia sclerotiorum*) u usevu uljane repice u količini primene 1 l/ha, od faze 4 lista do sredine ili do kraja cvetanja.

Osim fungicidnog delovanja, AMISTAR® PLUS poseduje biostimulativni efekat koji omogućava biljkama da se lakše adaptiraju na stresne uslove. Pozitivan efekat na produžetak vegetacije pozitivno utiče na povećanje prinosa čak i u odsustvu bolesti.

U suncokretu se primenjuje dva puta tokom vegetacije, uz razmak od 21 dan, dok se u uljanoj repici jednom primenjuje u jesen i jednom u proleće.

**Karenca:** 60 dana za suncokret a obezbeđena vremenom primene za uljanu repicu.

**Pakovanje:** 1l



## CYFLAMID



*Preventivni i kurativni fungicid, za suzbijanje prouzrokoča pepelnice u zasadu jabuke i vinove loze*

**Aktivna materija:** Ciflufenamid 50 g/l  
**Formulacija:** Emulzija ulja u vodi (EW)

### Primena:

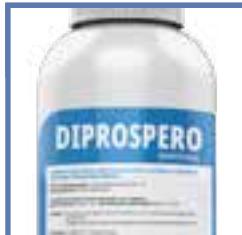
**Jabuka:** Tokom vegetacije, (BBCH 11-73), kada su prvi listovi otvoreni do drugog opadanja plodova, u količini primene 0,5 l/ha, za suzbijanje prouzrokoča pepelnice jabuke (*Podosphaera leucotricha*)

**Vinova loza:** Tokom vegetacije, (BBCH 11-75), kada je prvi list razvijen i pojavljuje se iz začetka lastara, do faze kada su bobice veličine graška, a grozdovi obešeni, u količini primene 0,5 l/ha, za suzbijanje prouzrokoča pepelnice vinove loze (*Uncinula necator*)

Ciflufenamid je sistemični fungicid iz grupe fenilacetamida, svoje dejstvo na površini biljnih organa ispoljava preventivno ali i kurativno, delujući spolja i unutar gajene biljke. U biljci se širi translaminarno, a uz postojeću gasovitu komponentu dodatno i isparavanjem. Jedinstveni način delovanja zasnovan je na zaustavljanju rasta i razvoja gljiva na više mesta u razvojnom ciklusu. Fungicid primjenjen preventivno sprečava formiranje haustorija i razvoj micelije, a u kasnijoj fazi utiče na zaustavljanje sporulacije gljive. Ciflufenamid posjeduje odlične preventivne i kurativne osobine te se karakteriše delovanjem gasovitom fazom što mu daje dodatnu prednost u odnosu na standardne fungicide. Svojim delovanjem sprečava razvoj i sposobnost širenja patogena na zdrave biljke.

**Karenca:** Vinova loza 21 dan, jabuka: 14 dana.

**Pakovanje:** 1lit, 50 ml



## DIPROSPERO



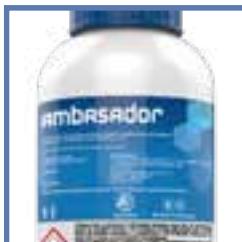
*Sistemični fungicid sa preventivnim i kurativnim delovanjem, za suzbijanje prouzrokoča plamenjače u povrtarstvu*

**Aktivna materija:** Dimetomorf 90 g/lit + Propamokarb-hidrohlorid 500 g/lit  
**Formulacija:** Koncentrovana suspenzija (SC)

**Primena:** Preparat DIPROSPERO koristi se u krompiru za suzbijanje plamenjače (*Phytophthora infestans*), u količini 2 l/ha. Primena od razvoja kotiledona do vađenja krompira..

**Karenca:** Krompir 14 dana

**Pakovanje:** 1l, 5l



## AMBASADOR



*Sistemični fungicid za suzbijanje prouzrokoča čađave pegavosti lišća i krastavosti plodova jabuke i kruške*

**Aktivna materija:** Difenokonazol 250 g/l  
**Formulacija:** Koncentrat za emulziju - EC

**Primena:** Preparat AMBASADOR primenjuje se u zasadima jabuke i kruške sa produženom preventivnom i kurativnom zaštitom biljaka za suzbijanje prouzrokoča čađave pegavosti lišća i krastavosti plodova (*Venturia inaequalis*).

**Količina primene:** U količini primene od 0,15 l/ha (1.5 ml na 100 m<sup>2</sup>) u toku primarnih zaraza počev od faze otvaranja prvih lisnih pupoljaka pa dok plodovi ne dostignu veličinu 2-3 cm. U zavisnosti od postojanja uslova za ostvarivanje i širenje zaraze, obično su potrebna četiri tretiranja u intervalima od 10 dana, uz utrošak vode od 1000-1500 l/ha.

**Karenca:** 21 dan za jabuku i krušku

**Pakovanje:** 50ml ; 200ml ; 1 lit



## CHAMP DP



*Kontaktni fungicid za preventivnu zaštitu od prouzrokovaca bolesti tipa plamenjača i pegavosti u usevima paradajza, paprike, krompira i zasadu vinove loze*

**Aktivna materija:** bakar hidroksid 655 g/kg

**Formulacija:** vododisperzibilne granule (WG)

**Primena:**

- u zasadu vinove loze za suzbijanje prouzrokovaca plamenjače vinove loze (*Plasmopara viticola*) u količini od 2 kg/ha
- u usevu krompira za suzbijanje prouzrokovaca plamenjače krompira (*Phytophthora infestans*) u količini od 2 kg/ha
- u usevu paradajza za suzbijanje plamenjače (*Phytophthora infestans*) u količini od 2 kg/ha
- u usevu paprike za suzbijanje bakterioze (*Xanthomonas euvesicatoria*) u količini od 2 kg/ha
- u usevu šećerne repe za suzbijanje *Cercospora beticola* u količini od 2 kg/ha

**Karenca:** 7 dana za krompir, paradajz i papriku; 28 dana za vinovu lozu

**Pakovanje:** 1 kg ; 200 g ; 20 g



## AZBANY 250 SC



*Sistemični fungicid sa preventivnim i kurativnim delovanjem za suzbijanje prouzrokovaca bolesti u voćarstvu, vinogradarstvu i ratarstvu*

**Aktivna materija:** azoksistrobin 250 g/l

**Formulacija:** koncentrovana suspenzija (SC)

**Primena:**

- U usevu šećerne repe za suzbijanje prouzrokovaca **sive pegavosti** lista šećerne repe (*Cercospora beticola*). Primjenjuje se po pojavi prvih simptoma pegavosti u količini od 0,8 lit/ha.
- U zasadu maline za suzbijanje prouzrokovaca **sušenja lastara** (*Didymella applanata*) u koncentraciji **0,075%** (7,5 ml u 10 l vode na 100 m<sup>2</sup>), preventivno tokom intenzivnog porasta izbojaka i neposredno posle berbe maline, odnosno tokom vegetacije do pred berbu poštjući propisanu karenco.

Zbog svoje široke efikasnosti i kratke karence, u drugim zemljama azoksistrobin se koristi protiv velikog broja patogena (plamenjače, crne pegavosti, pepelnice) u velikom broju povrtnarskih kultura, u jagodastom voću, usevu žitarica i zasadu vinove loze.

**Karenca:** 3 dana za paradajz; 4 dana za krastavac; 10 dana za malinu; 14 dana za krompir; 21 dan za vinovu lozu; 21 dan za šećernu repu

**Pakovanje:** 100 ml, 250 ml, 1 l



## CIMORAM



*Fungicid sa preventivnim i kurativnim delovanjem, za suzbijanje prouzrokovaca plamenjače i bakterioza*

**Aktivna materija:** Cimoksanil 40 g/kg + Bakar iz Bordovske čorbe 200 g/kg

**Formulacija:** Vododisperzibilne granule ( WG)

**Primena:**

Preparat CIMORAM koristi se za suzbijanje bolesti u:

- **Vinova loza** plamenjača (*Plasmopara viticola*), antraknoza (*Elisnoe ampelina*, *Colletotrichum spp.*) 2,8-3 kg/ha. Primena tokom formiranja prvih pupoljaka do promene boje ploda, maksimalno 4 puta tokom vegetacije u intervalu od 7 dana
- **Krompir** plamenjača (*Phytophthora infestans*), 2,8-3 kg/ha. Primena tokom pojave prvih izdanaka do pred fazu kada je 50% listova braonkaste boje, maksimalno 5 puta tokom vegetacije u intervalu od 7 dana
- **Paradajz** plamenjača (*Phytophthora infestans*), bakterioze (*Pseudomonas spp.*, *Xanthomonas spp.*) 2,8-3 kg/ha. Primena od pojave 3-4 lista do 50 % zrelosti plodova, maksimalno 6 puta tokom vegetacije u intervalu od 7 dana

▪ **Tikvice** plamenjača (*Pseudoperonospora cubensis*), bakterioza (*Pseudomonas spp.*, *Xanthomonas spp.*) 2,8-3 kg/ha. Primena od pojave 3-4 lista do faze kada je 10% plodova obojeno tipičnom bojom, maksimalno 4 puta tokom vegetacije u intervalu od 7 dana

▪ **Crni i beli luk** plamenjača (*Peronospora destructor*), bakterioze (*Pseudomonas spp.*, *Xanthomonas spp.*) 2,8-3 kg/ha, primena od pojave 3-4 lista do početka pojave lukovice, maksimalno 4 puta tokom vegetacije u intervalu od 7 dana

▪ **Ruze** plamenjača (*Peronospora sp.*) 2,8-3 kg/ha. Primena od pojave 3-4 lista do početka cvetanja, maksimalno 3 puta tokom vegetacije u intervalu od 7 dana

**Karenca:** vinova loza – 28 dana, krompir – 14 dana, paradajz – 3 dana, tikvica, crni luk, beli luk – 7 dana

**Pakovanje:** 30 g, 1 kg



## SHARTEB

*Sistemični fungicid sa protektivnim, kurativnim i eradikativnim delovanjem za suzbijanje pepelnice vinove loze i pšenice, krastavosti plodova u zasadu jabuke, i mrke truleži plodova u zasadu višnje*

**Aktivna materija:** tebukonazol 250 g/l  
**Formulacija:** Emulzija ulje u vodi (EW)

**Primena:**

- u zasadu **vinove loze** za suzbijanje prouzrokača pepelnice (*Uncinula necator*) u dozi od 0,4 l/ha (4 ml na 100 m<sup>2</sup>), preventivno ili neposredno po pojavi prvih simptoma bolesti,
- u zasadu **jabuke** za suzbijanje prouzrokača čađave pegavost lista i krastavosti ploda (*Venturia inaequalis*), u dozi od 0,7 l/ha (7 ml na 100 m<sup>2</sup>), preventivno, tokom perioda primarnih zaraza

▪ u zasadu **višnje**, za suzbijanje prouzrokača sušenja cvetova i rodnih grančica i mrke truleži plodova (*Monilinia laxa*) u dozi od 0,75 l/ha (7,5 ml na 100 m<sup>2</sup>), preventivno, tokom cvetanja

▪ u usevu **pšenice** za suzbijanje prouzrokača pepelnice (*Erysiphe graminis*) u dozi od 1 l/ha (10 ml na 100 m<sup>2</sup>), preventivno, tokom perioda primarnih zaraza

**Karenca:** 21 dan za jabuku, višnju, vinovu lozu i pšenicu  
**Pakovanje:** 100ml ; 1 lit



## NEORAM

**Gowan®**

*Nesistemični fungicid sa preventivnim delovanjem za suzbijanje plamenjače vinove loze*

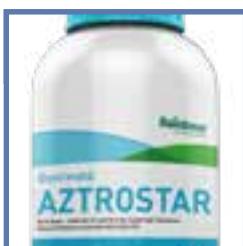
**Aktivna materija:** bakar (Cu) iz bakar-oksihlorida 375 g/kg  
**Formulacija:** Vododisperzibilne granule (WG)

**Primena:**

U zasadu vinove loze za suzbijanje prouzrokača plamenjače (*Plasmopara viticola*) u koncentraciji 0,3% (30 g u 10 l vode) i utrošak vode 1000 l/ha (10 l na 100 m<sup>2</sup>) preventivnim tretiranjem od početka cvetanja (od faze 53 BBCH skale), a pre ostvarenja uslova za zaraze.

**Karenca:** 28 dana za vinovu lozu

**Pakovanje:** 1 kg; 10 kg



## AZTROSTAR

NOVO

**Rainbow**  
 all about growing

*Sistemičnim fungicid sa protektivnim, kurativnim i eradikativnim delovanjem za suzbijanje bolesti u krompiru i malini*

**Aktivna materija:** Azoksistrobin 250 g/lit  
**Formulacija:** Koncentrovana suspenzija (SC)

**Primena:**

U usevu *krompira* za suzbijanje prouzrokača plamenjače (*Phytophthora infestans*) u količini primene od 0,75 l/ha (7,5 ml na 100 m<sup>2</sup>) preventivno pre sticanja uslova za zaražavanje a najkasnije u vreme pojave prvih simptoma, kada postoje ili se očekuju povoljni uslovi za širenje oboljenja, tretiranjem u toku vegetacije

U zasadu *maline* za suzbijanje prouzrokača sušenja lastara (*Didymella applanata*) u količini primene od 0,75 l/ha (7,5 ml na 100 m<sup>2</sup>) preventivno, kada se očekuju povoljni uslovi za zaražavanje i širenje oboljenja (od kraja maja), tretiranjem od faze kada su prvi lastari dužine oko 60 cm.

**Karenca:** krompir 14 dana, malina 10 dana.

**Pakovanje:** 1l



## KINGKONG XTRA

NOVO

**Rainbow**  
all about growing

*Sistemični translaminarni fungicid sa protektivnim i kurativnim delovanjem za primenu u zasadima jabuke i višnje*

**Aktivna materija:** Ciprodinil 750 g/kg

**Formulacija:** Vododisperzibilne granule (WG)

### Primena:

*U zasadima jabuke za suzbijanje prouzrokovaca čađave pegavosti lišća i krastavosti plodova (*Venturia inaequalis*) u koncentraciji primene od 0,02-0,03 % (2-3 g u 10 l vode) preventivno tokom perioda primarnih zaraza tretiranjem od početka vegetacije, fenofaza "mišijih ušiju", do fenofaze formiranja plodova veličine 10-20 mm.*

*U zasadima višnje za suzbijanje prouzrokovaca sušenja cvetova i rodnih grančica (*Monilinia laxa*) u količini primene od 0,2 kg/ha (2 g na 100 m<sup>2</sup>) preventivno pre ostvarivanja uslova za zarazu tretiranjem od fenofaze početka cvetanja do precvetanja.*

Ciprodinil spada u hemijsku grupu anilinopirimidina, inhibitori sinteze metionina. Ne primenjivati više od dva tretiranja u toku jedne vegetacione sezone. Sistemični fungicid, ispoljava aktivnost nakon usvajanja u biljna tkiva. Aktivna supstanca se usvaja, a zatim prenosi u oba smera.

**Karenca:** višnja 14 dana, jabuka 28 dana.

**Pakovanje:** 200g



## PREGUARD

NOVO

**Rainbow**  
all about growing

*Fungicid sa protektivnim i rezidualnim delovanjem namenjen za primenu u zasadima jabuke i krompira*

**Aktivna materija:** Fluazinam 500 g/lit

**Formulacija:** Koncentrovana suspenzija (SC)

### Primena:

*U zasadima jabuke za suzbijanje prouzrokovaca čađave pegavosti lista i krastavosti plodova (*Venturia inaequalis*) u količini primene od 0,6 - 1 l/ha (6 - 10 ml u 10 L vode) preventivno pre ostvarivanja uslova za primarno zaražavanje tokom vegetacije tretiranjem od početka cvetanja do faze kada plodovi dostignu 70 % veličine*

*U usevu krompira za suzbijanje prouzrokovaca plamenjače (*Phytophthora infestans*) u količini primene od 0,3 - 0,4 l/ha (3 - 4 ml na 100 m<sup>2</sup>), preventivno tokom vegetacije tretiranjem po pojavi uslova za ostvarivanje infekcije, a najkasnije po pojavi prvih simptoma oboljenja.*

Maksimalan broj tretiranja: tri puta, na istoj površini u toku godine. Interval između dva tretiranja: 7-14 dana.

Fluazinam spada u hemijsku grupu toludini. Mechanizm delovanja: prekidaju oksidativnu fosforilaciju. Postoji nizak rizik u pogledu razvoja rezistentnosti. Suzbija fitopatogene gljive na više načina: inhibira ćelijsko disanje odnosno inhibira klijanje spora, rast i sporulaciju gljive. Ovakav "multi site" način delovanja smanjuje mogućnost od nastanka rezistentnosti.

**Napomena za primenu:** u zasadima jabuke sredstvo je najbolje primeniti preventivno, po pravilu pre kiše (ostvarivanja zaraže) kada su temperature iznad 10 °C ili prema preporukama prognozno izveštajne službe. Kod semenskog krompira se preporučuje kasnija primena zbog efekata na sporulaciju patogena, odnosno za sprečavanje zaražavanja krtola.

**Karenca:** krompir 7 dana, jabuka 28 dana.

**Pakovanje:** 1l, 200 ml



## RIVAL

NOVO



*Sistemični fungicid sa preventivnim delovanjem za suzbijanje bolesti u povrtarstvu*

**Aktivna materija:** propamokarb-hidrohlorid 722 g/l  
**Formulacija:** koncentrovani rastvor (SL)

### Primena:

*U usevima paprike i paradajza, za suzbijanje prouzrokovača poleganja rasada (*Phytiuum spp.*) u koncentraciji 0,15 % (15 ml u 10 l vode), tretiranjem posle setve, a pre nicanja useva, ili neposredno nakon nicanja. Način primene: zalivanjem uz utrošak 10 l pripremljenog rastvora na 1 m<sup>2</sup>.*

*U lukovičastom cveću u cilju sprečavanja poleganja rasada (*Phytiuum spp.*), u koncentraciji 0,15 % (15 ml u 10 l vode), neposredno posle sadnje lukovica. Način primene: zalivanjem uz utrošak 10 l pripremljenog rastvora na 1 m<sup>2</sup>.*

*U usevu krastavca salatara i korišona, za suzbijanje prouzrokovača plamenjače (*Pseudoperonospora cubensis*) u koncentraciji od 0,2 % (20 ml u 10 l vode), tretiranjem po pojavi prvih simptoma kod salatara, ili od faze prvih pravih listova kod korišona. Način primene: 200-400 lit/ha finim prskanjem ili orlošavanjem, ili 0,5 l/po kućići zalivanja.*

**Karenca:** 14 dana za krastavac i paradajz, 35 za papriku

**Pakovanje:** 1l, 100 ml



## RIVAL DUO

NOVO



*Sistemični fungicid sa preventivnim i kurativnim delovanjem za suzbijanje prouzrokovača plamenjače krompira*

**Aktivna materija:** propamokarb-hidrohlorid 365 g/l + cimoksanil 45 g/lit  
**Formulacija:** koncentrovana suspenzija (SC)

### Primena:

*U usevu krompira za suzbijanje prouzrokovača plamenjače (*Phytophthora infenstans*) u količini 2,5 L/ha.*

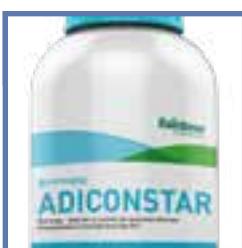
Primenjuje se preventivno pre pojave infekcije, a najkasnije pri pojavi prvih simptoma, kad je vidljiv prvi izdanak u osnovi (< 5 cm) do faze kada 50% listova poprimi mrku boju (BBCH 20-95).

**Utrošak vode:** 200-500 L/ha.

Maksimalan broj tretiranja u toku godine na istoj površini: četri puta sa intervalom od 7-10 dana između tretiranja.

**Karenca:** krompir 14 dana

**Pakovanje:** 1l



## ADICONSTAR

NOVO

**Rainbow**  
all about growing

*Sistemični fungicid sa preventivnim, kurativnim i eradicativnim delovanjem za suzbijanje bolesti u usevu šećerne repe i pšenice*

**Aktivna materija:** Azoksistrobin 200 g/lit + Difenokonazol 125 g/lit  
**Formulacija:** Koncentrovana suspenzija (SC)

### Primena:

*U usevu šećerne repe za suzbijanje prouzrokovača pegavosti lista šećerne repe (*Cercospora beticola*) u količini primene od 1 l/ha (10 ml na 100 m<sup>2</sup>) preventivno ili po pojavi prvih simptoma oboljenja tretiranjem tokom vegetacije od faze početka razvoja rozete (listovi prekrivaju 10% površine, BBCH 31) do zatvaranja redova (49 BBCH skale).*

Azoksistrobin spada u hemijsku grupu strobilurini. Deluje na respiratori sistem patogena ometajući normalan proces transporta elektrona u kompleksu 3 (na Qo mestu). Difenokonazol pripada hemijskoj grupi triazola, fungicidi inhibitori sinteze sterola.

Maksimalan broj tretiranja: 2 puta u šećernoj repi računajući i primenu drugih fungicida iz grupe strobilurina, sa intervalom od 14 - 21 dana.

**Karenca:** šećerna repa 35 dana.

**Pakovanje:** 1l



## COPROTEC

NOVO

**Rainbow**  
all about growing

*Sistemični fungicid sa preventivnim, kurativnim i eradikativnim delovanjem za suzbijanje bolesti u usevu pšenice*

**Aktivna materija:** Protiokonazol 125 g/lit + Tebukonazol 125 g/lit  
**Formulacija:** Koncentrat za emulziju (EC)

### Primena:

U usevu pšenice za suzbijanje prouzrokovaca pepelnice (*Blumeria graminis*), sive pegavosti lista (*Septoria spp*), rde (*Puccinia spp*) i palezi klasa (*Fusarium spp*) u kolicini 0,75-1,0 l/ha (7,5-10 ml na 100 m<sup>2</sup>) preventivnim tretiranjem ili po pojavi prvih simptoma bolesti u uslovima povoljnim za nastanak infekcije od pocetka vlatanja pa do pocetka cvetanja.

Protiokonazol i tebukonazol pripadaju hemijskoj grupi triazola.

Maksimalan broj tretiranja: dva puta, na istoj povrsini u toku godine

**Karenca:** pšenica 42 dana.

**Pakovanje:** 1l



## KARBICURE

NOVO

**AGRI**

*Višenamenski kontaktni fungicid sa preventivnim i kurativnim delovanjem, dozvoljen za primenu u organskoj proizvodnji*

**Aktivna materija:** Kalijum bikarbonat 850 g/kg  
**Formulacija:** Vodorastvorljivo prašivo (SP)

### Primena:

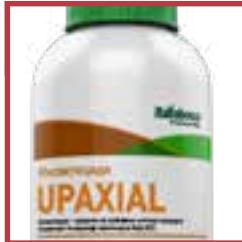
- vinova loza za suzbijanje pepelnice (*Uncinula necator*) i sive trulezi (*Botrytis cinerea*) u kolicini 5 kg/ha
- jagoda na otvorenom, u zaštićenom (plastični tuneli) i zatvorenom prostoru za suzbijanje pepelnice (*Podosphaera applanans*) u kolicini 3 kg/ha
- ribizla na otvorenom i u zaštićenom prostoru (plastični tuneli) za suzbijanje pepelnice (*Sphaerotheca mors-uvae*) u kolicini 5 kg/ha
- paradajz, paprika, patlidžan u zaštićenom (plastični tuneli) i zatvorenom prostoru za suzbijanje pepelnice (*Leveillua tau-rica*) u kolicini 3 kg/ha
- jabuka za suzbijanje krastavosti (*Venturia inaequalis*) u kolicini 5 kg/ha
- hmelj/mali usev za suzbijanje pepelnice (*Podosphaera macularis*) u kolicini 5 kg/ha
- dinja, lubenica, bundeva /mali usev na otvorenom i u zaštićenom (plastični tuneli) prostoru za suzbijanje pepelnice (*Podosphaera xanthii*, *Golovinomyces cichoracearum*) u kolicini 3 kg/ha

KARBICURE® je fungicid koji ima kontaktno delovanje: potrebno je potpuno prekrivanje biljaka (gornja i donja strana listova). U rastvoru kalijum-bikarbonat oslobađa anjone bikarbonata. Ovo dovodi do povećanja pH rastvora, sa posledičnim povećanjem osmotskog pritiska na površini lista. Time se stvaraju nepogodni uslovi za rast i razvoj gljivičnih spora (deluje na hife i spore gljivičnih prouzrokovaca bolesti).

Ne mešati sa folijanim đubrivima, proizvodima EC formulacije i proizvodima kisele reakcije. Moguće je mešanje s proizvodima na bazi bakarnog hidroksida ili bakarnog sulfata.

**Karenca:** Hmelj 3 dana; svi ostali usevi 1 dan

**Pakovanje:** 5l



## UPAXIAL

**Rainbow**  
all about growing

*Insekticid sa kontaktnim i digestivnim delovanjem  
za suzbijanje štetočina u voćarstvu*

**Aktivna materija:** Piriproksifen 100 g/l

**Formulacija:** Koncentrat za emulziju (EC)

**Primena:**

Piriproksifen pripada grupi regulatora rasta i razvijanja insekata. Direktno utiče na hormonski disbalans kod insekata što rezultira sprečavanjem embriogeneze, metamorfoze i formiranja imaga. Najbolja efikasnost se postiže kada se depozit preparata nanese na biljku pre polaganja jaja ili na sveže položena jaja. U tom slučaju dovodi do degenerativnih promena u embrionu čime se sprečava formiranje i piljenje larvi.

- **Jabuka:** za suzbijanje jabukinog smotavca (*Cydia pomonella*) u količini 0,075–0,1 %, uz utrošak vode 600 –1000 l/ha (7,5–10 ml/10 lit vode) u toku vegetacije na početku polaganja jaja.
- **Kruška:** za suzbijanje kruškine buve (*Psylla pyri*) u količini 0,15%, uz utrošak vode 600 –1000 l/ha (15 ml/10 lit vode) u toku vegetacije na početku piljenja larvi.

**Karenca:** 28 dana za jabuku i krušku

**Pakovanje:** 1 l





## VOLLEY 20 SP

Willowood Limited

Sistemični insekticid sa kontaktnim i digestivnim delovanjem

Aktivna materija: acetamiprid 200 g/kg

Formulacija: vodorastvorljivo prašivo (SP)

Preparat **Volley 20 SP** koristi se:

- u zasadu **jabuke**, za suzbijanje: **jabukinog smotavca** (*Cydia pomonella*) i **jabukine zelene lisne vaši** (*Aphis pomi*) u koncentracijama: **0,0125-0,025%** (1,25-2,5 g u 10 l vode) za suzbijanje jabukinog smotavca, i **0,02-0,025%** (2-2,5 g u 10 l vode) za suzbijanje vašiju.
- u zasadu **vinove loze** za suzbijanje **žutog** (*Eupoecilia ambiguella*) i **pepeljastog** (*Lobesia botrana*) **grozdovog smotavca**, u koncentraciji **0,025%** (2,5 g u 10 l vode).
- u usevu **krompira** za suzbijanje **krompirove zlatice** (*Leptinotarsa decemlineata*), u količini **0,2-0,25 kg/ha** (2,5 grama na 100 m<sup>2</sup>).
- u usevu **kupusa** za suzbijanje **kupusove vaši** (*Brevicoryne brassicae*) u količini **0,2-0,4 kg/ha** (2-4 grama na 100 m<sup>2</sup>).
- u usevu **luka** za suzbijanje **lukovih muva** (*Delia antiqua* i *Napomyza gymnostoma*) u količini **0,2-0,25 kg/ha** (2-2,5 grama na 100 m<sup>2</sup>).
- u usevu **paradajza** u staklari za suzbijanje **bele leptiraste vaši** (*Trialeurodes vaporariarum*) u količini 0,2-0,25 kg/ha (2-2,5 grama na 100 m<sup>2</sup>).

**Karenca:** trešnja, krompir, paradajz, duvan, kupus 14 dana; luk 21 dan; jabuka i vinova loza 28 dana

**Pakovanje:** 2,5 g ; 25 g ; 100 g; 250 g; 1 kg



## SOILGUARD 0,5 GR

Sharda Cropchem

Kontaktni insekticid sa inhalacionim delovanjem za suzbijanje žičara i kukuruzne zlatice u usevu kukuruza

Aktivna materija: Teflutrin 5 g/kg

Formulacija: granule za direktnu primenu (GR)

**Primena:**

Primenjuje se za suzbijanje žičara (*Elateridae*) i kukuruzne zlatice (*Diabrotica virgifera*) istovremeno sa setvom kukuruza, deponovanjem u brazde oko semena depozitorima za granule. Količina primene je 15 kg/ha (150 g na 100 m<sup>2</sup>)

Granule se ne smeju ostavljati na površini zemljišta.

**Karenca:** obezbeđena vremenom primene

**Pakovanje:** 20 kg, 1 kg



## ARMADA

Willowood Limited

Ograničeno sistemični insekticid i akaricid sa kontaktnim i digestivnim delovanjem

Aktivna materija: abamektin 18 g/l

Formulacija: koncentrat za emulziju (EC)

**Primena:**

Preparat **ARMADA** koristi se:

- za suzbijanje **crvene voćne grinje** (*Panonychus ulmi*) u zasadu **jabuke**, u koncentracijama **0,05%-0,1%** (5 - 10 ml u 10 litara vode),
- za suzbijanje **običnog pauka** (*Tetranychus urticae*) u usevu **krastavca**, u količini **0,5-1 l/ha**.

- za suzbijanje **kruškine buve** (*Psylla pyri*) u zasadu **kruške**, u koncentracijama **0,05%-0,1%** (5 - 10 ml u 10 litara vode)

**Karenca:** 14 dana za jabuku i krušku, 7 dana u povrću

**Pakovanje:** 50 ml ; 1l

## KAISO WG



Nesistemski insekticid sa kontaktnim i digestivnim delovanjem

**Aktivna materija:** lambda chalotrin 50 g/kg

**Formulacija:** vodorastvorljive granule (WG)

### Primena:

Kaiso WG se koristi za uništavanje zelene jabukine vaši (*Ap-his pomi*) u zasadu jabuke, žitne pijavice (*Lema melanopus*) u usevu pšenice, kao i mnogih drugih insekata, koji se hrane grickanjem (larve, gusenice i pagusenice) i sisanjem (lisne vaši). Količina primene: 150 – 200 g/ha

Tretiranje se izvodi na početku formiranja kolonija lisnih vaši i u vreme prisustva mladih larvenih uzrasta (na osnovu pro-

cene ekonomskog praga štetnosti). Preparat se primenjuje uz utrošak vode 200-400 l/ha za pšenicu, i 600-1000 l/ha za jabuku.

**Karenca:** jabuka – 14 dana; pšenica – 35 dana

**Pakovanje:** 150 g, 50 g, 5 g



## EMA



Nesistemski insekticid sa kontaktnim i digestivnim delovanjem

**Aktivna materija:** Emamektin benzoat 9,5 g/kg

**Formulacija:** vodorastvorljive granule (SG)

Preparat EMA koristi se u:

- u zasadu **jabuke**, za suzbijanje jabukinog smotavca (*Cydia pomonella*) u količini 3 kg/ha, primenjuje se u fazi pojave "crne glave" odnosno pred piljenje gusenica, a drugo tretiranje 10-14 dana kasnije.
- u usevu **paprike** za suzbijanje pamukove sovice (*Helicoverpa armigera*) u količini 2 kg/ha, Prvo tretiranje izvesti u vreme pojave prvih gusenica, pre ubušivanja u plodove, a drugo tretiranje 10-14 dana kasnije.

**Karenca:** paprika 3 dana; jabuka 7 dana

**Pakovanje:** 1 kg, 100 g, 25 g



## JASSA



Sistemski insekticid sa kontaktnim i digestivnim delovanjem

**Aktivna materija:** acetamiprid 200 g/kg

**Formulacija:** vodorastvorljive granule (SG)

Preparat JASSA koristi se u:

- u zasadu **jabuke**, za suzbijanje jabukinog smotavca (*Cydia pomonella*) u količini 0,25 kg/ha
- u usevu **krompira** za suzbijanje krompirove zlatice (*Leptinotarsa decemlineata*), u količini 0,25 kg/ha

**Karenca:** krompir 14 dana; jabuka 28 dana

**Pakovanje:** 1 kg



## LASER 240 SC



Kontaktni insekticid širokog spektra delovanja za suzbijanje štetočina u voćarstvu, povtarstvu i šumarstvu

**Aktivna materija:** Spinosad 240 g/l preparata

**Formulacija:** koncentrat za suspenziju (SC)

**Primena:** Krastavac (u zaštićenom prostoru) za suzbijanje tripsa (*Frankliniella occidentalis*) u količini **300-400 ml/ha** (3-4 ml/100m<sup>2</sup>), odmah nakon pojave pokretnih formi

**Vinova loza** za suzbijanje sivog grozdovog smotavca (*Lobesia botrana*) u količini **0,008-0,01%** (0.8-1 ml u 10 l vode), pre početka ubušivanja gusenice u bobice

**Krompir** za suzbijanje krompirove zlatice (*Leptinotarsa decemlineata*) u količini **50-100 ml/ha** (0.5-1 ml/100m<sup>2</sup>), u vreme kada preovlađuju larve I-III stupnja

**Jabuka** za suzbijanje smotavca (*Cydia pomonella*) u količini od 400 ml/ha, tretiranjem na početku masovnog piljenja larvi, uz utrošak vode **600-1000 lit /ha**.

**Malina, jagoda, kupina, borovnica** za suzbijanje Azijske voćne mušice (*Drosophila suzukii*), u količini od 0,3 - 0,4 l/ha (3-4 ml na 100m<sup>2</sup>), tretiranjem od početka zrenja do faze

kada prvi plodovi budu imali specifičnu boju za kultivar, uz utrošak vode 800-1000 l/ha

**Trešnja i višnja** za suzbijanje Azijske voćne mušice (*Drosophila suzukii*), u količini od 0,4 lit/ha (4 ml na 100m<sup>2</sup>), tretiranjem na početku menjanja boje ploda, uz utrošak vode 1000 l/ha (10 l na 100 m<sup>2</sup>)

Pored tripsa u svetu se ovaj insekticid koristi i za suzbijanje **jabukinog smotavca, lisnih minera, lukovog moljca, trešnjine muve, gusenica roda Agrotis (sovice), malinine mušice, malinine mušice galice,...**

Nalazi se na listi insekticida koji mogu da se primenjuju u organskoj proizvodnji.

**Karenca:** krastavac 3 dana; krompir i vinova loza 14 dana; jabuka 7 dana; malina, kupina, borovnica - 3 dana; jagoda - 1 dan; trešnja i višnja - 7 dana

**Pakovanje:** 50 ml; 100 ml; 1l



## VIOTRIN 10 WP



Biocidni proizvod za suzbijanje štetnih insekata u komunalnoj i javnoj higijeni

**Aktivna materija:** lambda cihalotrin 10%

**Formulacija:** kvašljivi prašak (WP)

**Primena:**

Preparat **VIOTRIN 10 WP** koristi se:

- za suzbijanje **crne** (*Blatta orientalis*) i **smeđe** (*Blatella germanica*) **bubašvabe**, tretiranjem zidova i podova prostorija, u količini **50** grama na **10** litara vode uz primenu **40-50 ml/m<sup>2</sup>**.
- za suzbijanje **žutih mrava** (*Monomorium pharaonis*), tretiranjem zidova i podova prostorija, u količini **50** grama na **10** litara vode uz primenu **40 ml/m<sup>2</sup>**.

- za suzbijanje **kućne** (*Musca domestica*) i **stajske** (*Stomoxys calcitrans*) **muve**, tretiranjem zidova i podova stambenih objekata, štala i staja, u količini **50** grama na **10** litara vode uz primenu **50 ml/m<sup>2</sup>**.
- za suzbijanje **komaraca** tretiranjem unutrašnjih i spoljnih zidova objekata, u količini od **50** grama na **10** litara vode uz primenu **50 ml/m<sup>2</sup>**.

**Pakovanje:** 50 g



## AMPLIGO 150 ZC

**syngenta**

Insekticid širokog spektra delovanja sa kontaktnim i digestivnim delovanjem

**Aktivna materija:** Lamda-cihalothrin (50 g/l) + Hlorantraniliprol (100 g/l)

**Formulacija:** ZC (Smesa formulacije od inkapsulirane suspenzije (CS) i koncentrata za suspenziju (SC))

### Primena:

0,20-0,25 l/ha uz utrošak vode 300-600 l/ha za kukuruz,

0,4 l/ha za paradajz

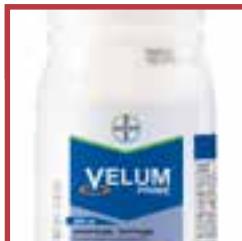
### Vreme primene

Vreme primene je određeno pojavom kukuruznog plamenca, a određuje se na osnovu ulova leptira na feromonskim klopkama ili svetlosnim lampama i prognoze prognozno izveštajnih službi. Najbolje vreme primene je kada se utvrdi maksimalan let leptira, a i do 7-10 dana nakon toga. Ovaj

tretman dodatno smanjuje i brojnost pamukove sovice kao i kukuruzne zlatice u narednoj godini. Kako je navedeno, vreme primene je određeno pojavom štetočine, najčešće u fazi razvoja kukuruza BBCH 34-85, ali je prvenstveno određeno pojavom plamena.

**Karenca:** 7 dana za kukuruz i kukuruz šećerac,  
3 dana za paradajz

**Pakovanje:** 1l



## VELUM PRIME



Sistemični nematocid namenjen za suzbijanje nematoda korenovih gala u zasadima povrća u proizvodnji u zaštićenom prostoru

**Aktivna materija:** fluopiram 400 g/l

**Formulacija:** Koncentrovana suspenzija (SC)

### Primena:

**Velum Prime** koristi se u proizvodnji povrća u zatvorenom prostoru, u zasadima:

- **paradajza, plavog patlidžana i paprike**, za suzbijanje nematoda korenovih gala (*Meloidogyne spp.*);
- **tikvice, dinje, lubenice, bundeve krastavca i kornišona** za suzbijanje nematoda korenovih gala (*Meloidogyne spp.*);

Količina primene je 0,375-0,625 l/ha (3,75 - 6,25 ml na 100 m<sup>2</sup>). Prvi tretman treba izvršiti 1-3 dana pre rasađivanja, a drugi 15-30 dana posle rasađivanja. **Utrošak vode** je od 2000-6000 l/ha (20-60 l na 100 m<sup>2</sup>) kroz zatvoreni sistem za navodnjavanje. Maksimalan broj tretiranja na istoj površini je dva puta tokom godine, sa intervalom od 10 dana između tretmana. Primena preparata Velum Prime može biti

trojaka - kap po kap kroz sistem za navodnjavanje, zalivanjem svake pojedinačne biljke i prskanjem zemljišta (otvorene brazde).

Pored osnovnog, nematicidnog delovanja, Velum Prime ispoljava snažno, dodatno fungicidno dejstvo. Njegova rana primena može pružiti zaštitu povrtarskih useva od pepelnice u trajanju od 30-60 dana. **Velum Prime** je prvi nematocid koji radi povoljnog toksikološkog i ekotoksikološkog profila i primene u količinama koje su desetak puta manje od do-sadašnjih proizvoda za istu namenu, predstavlja minimalnu opasnost za operatera i životnu sredinu.

**Karenca:** paradajz, plavi patlidžan, paprika, tikvica, dinja, lubenica i bundeva - 3 dana; krastavac i kornišon - 1 dan

**Pakovanje:** 250 ml





## JURA

NOVO

**S C**  
Sharda Cropchem

Nesistemski zemljinski insekticid sa kontaktnim i inhalacionim delovanjem za suzbijanje larvi žičnjaka i kukuruzne zlatice

**Aktivna materija:** Teflutrin 15 g/kg

**Formulacija:** granule za direktnu primenu (GR)

### Primena:

U usevu kukuruza za suzbijanje larvi žičnjaka (*Agriotes sp.*) i kukuruzne zlatice (*Diabrotica virgifera*) u količini 7-10 kg/ha (70-100 g na 100 m<sup>2</sup>) tretiranjem istovremeno sa setvom.

Primenjuje se direktno na zemljишte prilikom setve deponovanjem u brazdu (inkorporacijom) oko semena pomoću posebnih uređaja (depozitora) za primenu i doziranje granulisanih insekticida na sejalicama. JURA ima produženo delovanje i do 90 dana posle deponovanja, a ispuštanje pare omogućava bolju difuziju proizvoda u zemljisu.

Na tretiranim površinama ne dozvoliti pristup domaćim životinjama najmanje 28 dana od dana primene. Maksimalan broj tretiranja: Jednom u toku godine, na istoj površini.

**Karenca:** OVP za kukuruz

**Pakovanje:** 1 kg, 20 kg



## MALAGA

NOVO

**S C**  
Sharda Cropchem

Sistemski insekticid i akaricid sa kontaktnim i digestivnim delovanjem za suzbijanje krvave vaši i crvene voćne grinje u zasadima jabuke.

**Aktivna materija:** Spirotetramat 100 g/lit

**Formulacija:** Koncentrovana suspenzija (SC)

### Primena:

U zasadima jabuke u koncentraciji primene od 0,15 %, (15 ml u 10 l vode) u toku vegetacije za suzbijanje krvave vaši (*Eriosoma lanigerum*) u vreme pojave prvih pokretnih formi odnosno u vreme prvih migracija i crvene voćne grinje (*Panonychus ulmi*) u vreme masovnog piljenja letnjih jaja, odnosno po pojavi pokretnih stadijuma.

Maksimalan broj tretiranja: dva puta, na istoj površini u toku godine sa minimalnim intervalom između dava tretmana od 14 dana.

**Karenca:** jabuka 21 dan

**Pakovanje:** 1l, 100 ml





## SILWET® L-77



*Univerzalni organosilikonski superokvašivač za pesticide i folijarna đubriva*

**Aktivna materija:** Trisiloksan

### Primena:

Preporučena koncentracija za Silwet® kreće se od 0,01%–0,15%, sa maksimalnom količinom primene od 0,3 l/ha. U ratarskim usevima najčešća količina primene je **0,1 l/ha** uz upotrebu **100-200 l/ha vode**. Veća količina Silweta ne poboljšava efekat, već postoji opasnost da se upotrebljeni pesticidni rastvor slije niz biljku.

**Pakovanje:** 100 ml ; 1l



## INEX



*Pomoćno sredstvo (okvašivač) za primenu sa pesticidima*

**Aktivna materija:** etoksilat masnih alkohola 20,3%  
polidemetsilosan 1,0%

INEX je nejonski okvašivač, penetrator i aktivator. Poboljšava delovanje kontaktnih i sistemičnih sredstava za zaštitu bilja (fungicidi, insekticidi, herbicidi, akaricidi, desikanti), kao i folijarne prihrane, povećavajući njihovu apsorpciju i translokaciju.

INEX je visokokvalitetni nejonski surfaktant koji **ne peni i uklanja postojeću penu**, formulisan posebno za poboljšanje performansi većine pesticida.

### Primena:

Fungicidi 0,5-0,75 ml/l vode (50-75 ml / 100 l vode)  
Herbicidi 0,75-1,0 ml/l vode (75-100 ml / 100 l vode)

Vreme primene, karenca, radna karenca, kao i ostala ograničenja zavise od pesticida sa kojim primenjujemo INEX.

**Pakovanje:** 100ml, 1l



## FUROS TWIN (F1 + NEM 2)



*Mikrobiološko neorgansko đubrivo*

F1 – Mycorriyzae -Trichoderma spp  $1 \times 10^6 \times g^{-1}$   
Rhizosphere bacteria-  $0,5 \times 10^8 \times g^{-1}$

NEM 2 – Gvožđe (Fe) rastvoreno u vodi – 2,0% p/p

### Osobine i način delovanja

Furos Twin (F1 + Nem 2) je mešavina različitih komponenti koje mogu podstićati brz razvoj korenovog sistema i snazan rast cele biljke. Primena ovog đubriva omogućava da se biljka na najbolji način bori protiv štete izazvane biotičkim i abiotičkim negativnim faktorima (biljne bolesti, insekti, nematode, stres životne sredine,...). Posebno je izražen uticaj na smanjenje broja nematoda u zemljištu. Furos Twin je đubrivo ali je u ogledima pokazao bolji uticaj na smanjenje broja nematoda od nekih klasičnih nematocida.

### Primena:

**Jagode, povrće:** po presađivanju u dozi od 1,5-2 l/1000m<sup>2</sup>. Ponoviti tretman posle 4 nedelje u dozi od 1-1,5 l/1000m<sup>2</sup>. Na kulturama dužeg ciklusa razvoja potrebno je primeniti još jednu treću aplikaciju, posle 4-6 nedelja, u dozi od 1-1,5 l/1000m<sup>2</sup>.

**Šargarepa, krompir, industrijski paradajz:** dve aplikacije u dozi od 10-15 l/ha. Prvi tretman posle rasađivanja, drugi tretman 3-4 nedelje kasnije (paradajz i šargarepa, krompir). Ovi tretmani mogu biti u kombinaciji sa herbicidima.

Za primenu u saksiji ili kontejner gajenim kulturama 10-15 ml/ biljci.

**Napomena:** upotreba pesticida (fungicidi, nematocidi, insekticidi) može dovesti do promene mikrobioloških svojstava proizvoda što dovodi do ometanja i gubitka efikasnosti. Preporučujemo da se izbegne hemijska primena u mešavini i treba da se napravi pauza između primene pesticida i Furos Twin-a najmanje 7 dana.

Nema karencu i nema uticaja na plodored.

**Pakovanje:** 1 lit, 5 lit

## Programi zaštite

<b>PŠENICA</b>			
<b>Vreme primene/ faza razvoja</b>	<b>Namena</b>	<b>Preparat</b>	<b>Količina primene</b>
Od sredine bokorenja do pojave drugog kolanca	abutilon, ambrozija, štir, čičak, tatula, pomoćnica, palamida, divlja paprika, pepeljuga, gorušica, veronika...	<b>Dicopur Top 464 SL</b>	1 l/ha
Pojava lista zastavičara	prilepača (Galium), poponac, divlja kupina, pomoćnica, tatula, ambrozija, čičak, abutilon, palamida...	<b>Flurocap</b> + <b>Mezzo 60 WG</b> + <b>Inex</b> (okvašivač)	0,6 l/ha + 10 g/ha + 0,2 l/ha
	bolesti lista i stabla (pepelnica, rđa, pegavost)	<b>Sharteb</b> + <b>Silwet L 77</b>	1 l/ha + 0,05 – 0,1 l/ha
	larve žitne pijavice (Lema)	<b>Kaiso WG</b>	150 g/ha
Početak cvetanja	Fuzarioza klasa i bolesti lista i stabla	<b>Estatus Era</b> + <b>Silwet L 77</b>	0,8 l/ha + 0,05 – 0,1 l/ha
Suzbijanje korova na strništu	Totalno suzbijanje svih korova	<b>Kyleo</b>	3-5 l/ha

<b>KUKURUZ</b>			
<b>Vreme primene/ faza razvoja</b>	<b>Namena</b>	<b>Preparat</b>	<b>Količina primene</b>
Posle setve a pre nicanja kukuruza	semenski sirak, muhar, štir, pepeljuga,...	<b>Stealth</b>	1,4 l/ha
Posle nicanja od 2 – 5 lista kukuruza	abutilon, ambrozija, štir, čičak, tatula, pomoćnica, palamida, divlja paprika, pepeljuga, gorušica...	<b>Dicopur Top 464 SL</b> ili <b>Basico</b>	1 l/ha ili 0,7 l/ha
Posle nicanja od 2 – 6 lista kukuruza	divlji sirak iz rizoma, muhar	<b>Astral 40 OD</b>	1 – 1,25 l/ha
Posle nicanja do 8 lista kukuruza	abutilon, ambrozija, štir, čičak, tatula, pomoćnica, palamida, dvornici, pepeljuga, gorušica...	<b>Tembone Xtra</b> + <b>Inex</b>	1,5 – 2 l/ha + 0,2 l/ha
7-10 dana nakon max leta leptira	Kukuruzni plamenac	<b>Ampligo</b>	0,2 – 0,25 l/ha

<b>SOJA</b>			
<b>Vreme primene/ faza razvoja</b>	<b>Namena</b>	<b>Preparat</b>	<b>Količina primene</b>
Posle setve a pre nicanja	semenski sirak, muhar, štir, pepeljuga, gorušica, ambrozija, tatula, abutilon, dvornici, loboda...	<b>Lord 70 WDG</b> + <b>Stealth</b>	0,3 – 0,4 kg/ha + 1,4 l/ha
Posle nicanja soje (soja u fazi od 1 – 3 troliske )	divlji sirak iz rizoma, pirevina	<b>Fargo</b>	1,2 – 2 lit/ha
Posle nicanja soje (soja u fazi od 1 – 3 troliske )	štir, pepeljuga, gorušica, tatula, abutilon, čičak, lubeničarka, dvornici, prilepača...	<b>Aladin</b> + <b>Moxbet</b>	2 l/ha + 1 l/ha

## Programi zaštite

<b>SUNCOKRET</b>			
<b>Vreme primene/ faza razvoja</b>	<b>Namena</b>	<b>Preparat</b>	<b>Količina primene</b>
Posle setve a pre nicanja	semenSKI sirak, muhar, štir, pepeljuga, pomoćnica, gorušica, ambrozija, tatula, dvornik, vijušac njivski, čičak...	<b>Stealth + Shican</b>	1,4 lit/ha + 0,25 lit/ha
Folijarno suzbijanje korova	divlji sirak iz rizoma, pirevina	<b>Fargo</b>	1,2 – 2 lit/ha

<b>ŠEĆERNA REPA</b>			
<b>Vreme primene/ faza razvoja</b>	<b>Namena</b>	<b>Preparat</b>	<b>Količina primene</b>
Folijarno suzbijanje korova	palamida, ambrozija, čičak, samonikli suncokret...	<b>Lontrel 300</b>	0,2 – 0,3 l/ha
	abutilon, štir, dvornici, gorušica, pomoćni- ca...	<b>Apex 50 WG + Inex</b>	30 g/ha + 0,1 l/ha
	vilina kosica	<b>Kerb Flo</b>	4 lit/ha
	divlji sirak iz rizoma, pirevina	<b>Fargo</b>	1,2 – 2 l/ha
Preventivno ili po pojavi prvih simptoma	siva pegavost lista – cerkospora	<b>Adiconstar + Champ DP + Silwet L 77</b>	1 l/ha + 2 kg/ha + 0,05 – 0,1 l/ha

<b>KROMPIR</b>			
<b>Vreme primene/ faza razvoja</b>	<b>Namena</b>	<b>Preparat</b>	<b>Količina primene</b>
Posle sadnje, a pre nicanja	širokolistni korovi	<b>Lord 700 WDG</b>	0,75 – 1 kg/ha
Posle nicanja (porast krompira do 25 cm)	širokolistni korovi uskolistni korovi (rizomski sirak) plamenjača	<b>Lord 700 WDG Fargo Cimoram</b>	0,5 – 0,75 kg/ha 1,2 l/ha 3 kg/ha
Zatvaranje redova	plamenjača krompirova zlatica	<b>Diprospero Armada</b>	2 l/ha 0,75 l/ha
Jasno izdvojene cvasti	plamenjača krompirova zlatica	<b>Rival DUO Volley 20 SP</b>	2,5 l/ha 0,25 kg/ha
Puno cvetanje	plamenjača krompirova zlatica	<b>Diprospero Volley 20 SP</b>	2 l/ha 0,25 kg/ha
Precvetavanje	plamenjača krompirova zlatica	<b>Rival DUO Volley 20 SP</b>	2,5 l/ha 0,25 kg/ha
Nalivanje krtola	plamenjača	<b>Cimoram</b>	3 kg/ha

## Programi zaštite

JABUKA		
Namena	Preparat	Količina primene
bakteriozna plamenjača, čadava pegavost i krastavost, plavo prskanje	<b>Champ DP</b>	2 kg/ha
čadava pegavost i krastavost	<b>Shanon</b>	0,7 kg/ha
	<b>Ambasador</b>	0,15 l/ha
	<b>Shub 80 WG</b>	1,8 kg/ha
	<b>Sharteb</b>	0,7 l/ha
	<b>Kingkong Xtra</b>	0,2 – 0,3 kg/ha
	<b>Peguard</b>	0,6 – 1 l/ha
pepelnica	<b>Cyflamid</b>	0,5 l/ha
lisne vaši, lisni mineri	<b>Volley 20 SP</b>	0,25 – 0,4 kg/ha
crvena voćna grinja, krvava vaš	<b>Malaga</b>	1,5 l/ha
jabukin smotavac	<b>Volley 20 SP</b>	0,25 – 0,4 kg/ha
	<b>Ema</b>	3 kg/ha
suzbijanje korova	<b>Valesure</b>	0,15 – 0,2 kg/ha

VINOVA LOZA			
Vreme primene/ faza razvoja	Namena	Preparat	Količina primene
Lastari dužine 3 – 10 cm	crna pegavost eriofidne grinje	<b>Fighter Armada</b>	2 kg/ha 1 l/ha
Lastari dužine 20 – 30 cm	plamenjača pepelnica eriofidne grinje	<b>Cimoram Sharteb Armada</b>	3 l/ha 0,4 l/ha 1 l/ha
Pred cvetanje	plamenjača pepelnica	<b>Cimoram Cyflamid</b>	3 l/ha 0,5 l/ha
Precvetavanje	plamenjača pepelnica cikade	<b>Pergado F Cyflamid</b>	2,5 kg/ha 0,5 l/ha
Kraj juna	plamenjača pepelnica grožđani moljac	<b>Pergado F Sharteb Volley 20 SP</b>	2,5 kg/ha 0,4 l/ha 0,25 kg/ha
Polovina jula	plamenjača pepelnica grožđani moljac	<b>Pergado F Sharteb Volley 20 SP</b>	2,5 kg/ha 0,4 l/ha 0,25 kg/ha
Početak šarka	plamenjača	<b>Champ DP</b>	2 kg/ha

# Semena ratarskih useva



Suncokret 36

Kukuruz 38

Pšenica, ječam 40

Soja 43

Sirak 44

Uljana repica 45



## Nemo S SU



- **Hibrid tolerantan na aktivnu materiju tribenuron-metil**
- Srednje rani hibrid
- Srednje visoko stablo
- Semena srednje krupnoće i sadržaja ulja
- Visok potencijal za prinos
- Visoka tolerantnost na sušne i toplice uslove
- Tolerantan na najznačajnije bolesti suncokreta (*Plasmopara, Phomopsis, Sclerotinia* glave i korena)
- Preporučeni sklop: 62.000 – 68.000 biljaka po ha (21-23 cm)

**apsov**  
SERVING AGRICULTURE

## RGT Interstellar SU



- **Hibrid tolerantan na aktivnu materiju tribenuron-metil**
- Srednje rani hibrid
- Srednje visoko stablo
- Blago pognute glave
- Brz početni porast
- Dobra oplodnja
- Otporan na volovod A-E
- Tolerantnost na najznačajnije bolesti suncokreta
- Sadržaj ulja (48-49%)
- Preporuka za setvu: 62,000 – 65,000 biljaka po hektaru

**RAGT**  
SEMCENES

## RGT Vallencia CLP – visok potencijal rodnosti

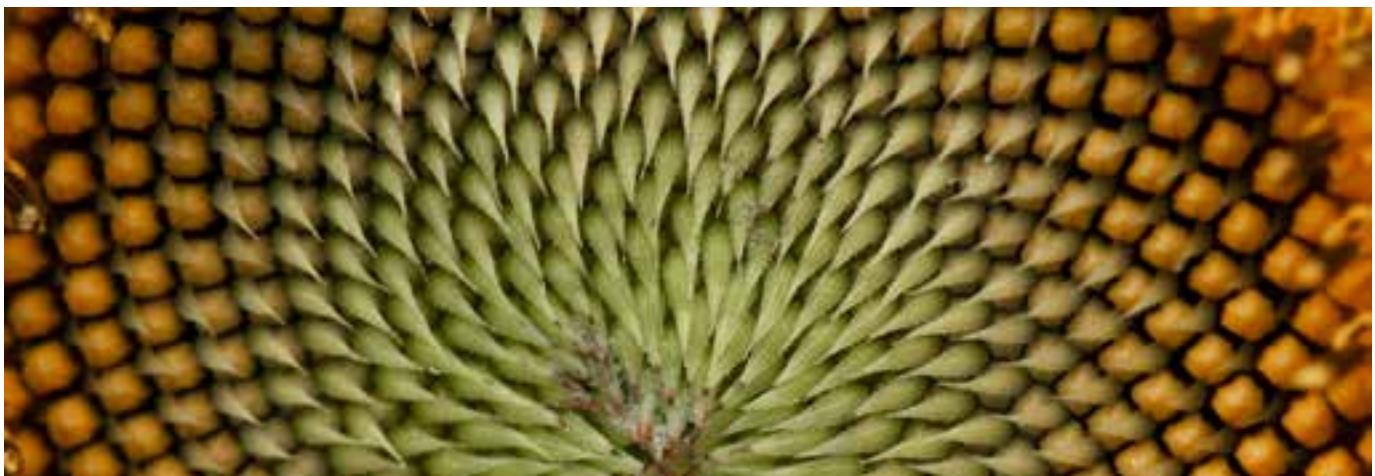
NOVO



- **Hibrid tolerantan na aktivnu materiju imazamoks**
- Srednje rani hibrid
- Visoko tolerantan na poleganje
- Srednje visoko stablo
- Tolerantan na najznačajnije bolesti suncokreta
- Sadržaj ulja (48-49%)
- Dobar rani vigor
- Preporučeni sklop: 62,000 – 65,000 biljaka po hektaru

**RAGT**  
SEMCENES

**Clearfield®**  
Sistem Proizvodnje





### Rezultati ogleda suncokreta - PSS 2024

Lokalitet/Izvođač	Semenska kuća	Hibrid	Vлага (%)	Prinos (kg/ha)
PSS Jagodina	RAGT - Agrimatco	Interstellar SU	7.2	1,144
PSS Kikinda	RAGT - Agrimatco	Interstellar SU	5.4	4,187
	RAGT - Agrimatco	Valencia CLP	9.9	4,283
PSS Sombor	RAGT - Agrimatco	Interstellar SU	—	3,530

### Rezultati proizvodnje i ogleda suncokreta 2024

Izvođač	Lokalitet	Hibrid	Vлага (%)	Prinos (kg/ha)
Radovan Stupar	Rusko Selo	Interstellar SU	7.0	3,325
		Nemo SU	6.0	2,550
Dragan Milosavljević	Lučica	Nemo SU	9.0	3,200
		Interstellar SU	8.0	2,900
Vioerel Ghereu	Torak	Interstellar SU	8.0	3,102
Hađmaš Nandor	Senta	Interstellar SU	9.0	2,100
		Nemo SU	8.0	1,870
Kapolč Kovač i Armin	Male Pijace	Valencia CLP	9.3	2,043
		Interstellar SU	5.8	1,929
Milovan Starovlah	Srpska Crnja	Interstellar SU	7.0	2,633
		Nemo SU	6.5	2,887



- Visok potencijal rodnosti za svoju grupu zrenja
- Veoma dobra čvrstoća stabla sa erektofilnim listovima
- Srednje postavljeni klipovi
- Brz rani porast i rano cvetanje
- Pogodan i kao postrni usev za silažu i zrno
- Broj redova: 16-18
- Broj zrna u redu : 30-34
- Masa 1000 zrna : 320-340 gr
- Preporučeni sklop : 79.000 – 84.000 biljaka po ha (17-18 cm)

## Futurixx

FAO 400



- Dobro podnosi stresne uslove gajenja i daje stabilan prinos
- Niska vлага u berbi
- Odlikuje se brzim početnim porastom
- Odlična oplodnja i teški klipovi
- Broj redova: 18-20
- Broj zrna u redu: 32 - 34
- Masa 1000 zrna: 330-350 gr
- Preporučeni sklop: 75.000 – 79.000 biljaka po ha (18-19 cm)

## RGT Lexxypol

FAO 410



- Visok potencijal rodnosti
- Veoma dobra čvrstoća stabla sa erektofilnim listovima
- Srednje visoko postavljeni klipovi
- Dobra oplodnja
- Pogodan za sve tipove zemljišta
- Broj redova: 18-20
- Broj zrna u redu: 30-34
- Masa 1000 zrna: 320-340 gr
- Preporučeni sklop: 75.000 – 79.000 biljaka po ha (18-19 cm)

## RGT Produxxion

NOVO

FAO 420



- Dobar rani vigor
- Srednje visoka biljka sa srednje visoko postavljenim klipom
- Visok potencijal za prinos i u slabijim uslovima gajenja
- Dobro otpuštanje vlage
- Visoka tolerantnost na poleganje
- Broj redova : 18-20
- Broj zrna u redu : 34-38
- Masa 1000 zrna : 310-340 gr
- Preporučeni sklop : 68,000 – 72,000 biljaka po ha ( 20 – 21 cm )



- Visoka i atraktivna biljka sa krupnim klipovima
- Hibrid kasnijeg zrenja za branje u klipu
- Pogodan za silažu zbog izbalansiranog odnosa zrna i zelene mase
- Visoka tolerantnost na poleganje
- Broj redova: 20-24
- Broj zrna u redu: 45-50
- Masa 1000 zrna: 450-550 gr
- Preporučeni sklop: 55.000 – 65.000 biljaka po ha (22-25 cm)

### Rezultati ogleda kukuruza - PSS 2024.

Lokalitet / Izvođač	Hibrid	Prinos (kg/ha)	Vлага (%)
PSS Sombor	Reaxxon	6,863	9.0
	Lexxypol	6,310	8.2
	I xlabel	5,966	10.2
PSS Kikinda Kindā	Reaxxon	2,510	12.9
	Lexxypol	1,908	13.0
	Produxxon	2,492	14.8
	I xlabel	1,853	15.5
PSS Subotica	Reaxxon	2,192	8.5
	Lexxypol	2,082	13.1
	I xlabel	503	16.0
PSS Jagodina	Lexxypol	2,387	15.4
	I xlabel	2,153	16.1

### Rezultati proizvodnje i ogleda kukuruza - PSS 2024.

Izvođač	Lokalitet	Hibrid	Prinos (kg/ha)	Vлага (%)
Dragan Milosavljević	Lučica	Futurixx	5,528	14.0
		Lexxypol	5,748	14.1
		I xlabel	5,860	18.1
Kovač Kapolč i Armin	Male Pijace	Lexxypol	3,489	17.6
		Producxxion	3,754	14.0
		Futurixx	3,738	10.0
Hađmaš Nandor	Senta	Reaxxon	2,850	12.0
		Futurixx	2,250	11.0
Nikola Stanković	Ravno Selo	Lexxypol 1	7,818	10.7
		Lexxypol 2	8,127	10.9
Dobrica Ratkov	Vrbas	Lexxypol	3,550	13.0
Radovan Dangubić	Ravni Topolovac	Reaxxon	7,157	13.0
		Futurixx	6,825	14.0
		Lexxypol	6,300	14.1
Mateja Janjić	Velika Plana	I xlabel	4,400	12.0
Staniša Mišić	Batuša	Reaxxon	4,900	10.0
		Futurixx	5,050	11.0
Radiša Milojković	Popovac	I xlabel	4,000	14.0
Srđan Babić	Markovac	I xlabel	35,000	silaža
Jole Obradović	Orljevo	I xlabel	30,000	silaža
Dobrica Milošević	Velika Plana	I xlabel	45,000	silaža



- Ostvaruje visoke prinose u svim obalstima gajenja
- Ranostasnost u kombinaciji sa visokim prinosom
- Visoko tolerantna na poleganje
- Formira visoko produktivne klasove sa krupnim zrnima
- Dobro podnosi niske temperature tokom zime

**RAGT SEMENCES**

- Visina biljke: 90 - 95 cm
- Sadržaj proteina: 12 – 14 %
- Hektolitarska masa: 80-85 kg/hl
- Setvena norma:  
400 – 500 klijavih zrna po m<sup>2</sup>

## RGТ Sacramento



- Srednje rana osjata sorta sa visokim potencijalom rodnosti
- Biljke su srednje visine i veoma tolerantni na poleganje
- Poseđuje dobre mlinsko-pekarske osobine

**RAGT SEMENCES**

- Dobro bokorenje i brz porast
- Visina biljke: 85-90 cm
- Sadržaj proteina: 12 – 14 %
- Hektolitarska masa: 80 – 85 kg/hl
- Setvena norma: 400 – 500 klijavih zrna po m<sup>2</sup>

## RGТ Venezio



- Pšenica bogata proteinima
- Ujednačeno sazrevanje klasova na kraju vegetacije
- Osjata sorta
- Srednje rana, veoma tolerantna na poleganje
- Dobro podnosi niske temperature i bez snežnog pokrivača

**RAGT SEMENCES**

- Visina biljke: 80-90 cm
- Sadržaj protein: 13-15%
- Hektolitarska masa: 80-85 kg/hl
- Setvena norma:  
400-500 zrna po m<sup>2</sup>

## Algeri



- Srednje rana ozima pšenica vrhunskog kvaliteta za hleb
- Osjata sorta
- Visoko prinosna sorta sa dobrom tolerancijom na *Fusarium spp*
- Visina stabla : srednja
- Otporna na poleganje
- Visoko tolerantan na značajne bolesti (peplnica, lisna rđa, žuta rđa, septoria, fuzarium)

**dPSOV**  
SERVING AGRICULTURE

- Masa 1000 zrna 40-42 g
- Hektorlitarska masa: 81-83 kg/hl
- Sadržaj proteina – dobar
- Setvena norma : 400-450 zrna/m<sup>2</sup>  
ili 180-200 kg/ha



- Rani šestoredni ozimi ječam
- Visoko tolerantan na značajne bolesti (virus mozaika, virus patuljavnosti, pepelnica, Helminthosporium)
- Srednje-visoko do visoko stablo tolerantno na poleganje
- Masa 1000 zrna 39-43 g
- Hektorlitarska masa: 65-67 kg/hl
- Sadržaj proteina – srednji
- Setvena norma : 300-350 zrna/m<sup>2</sup> ili 160-170 kg/ha

### Rezultati ogleda pšenice sa PSS 2023/2024.

Izvođač / Lokalitet	Sorta	kg/hL	Prinos (kg/ha)
PSS Jagodina	Venezio	70.0	4,680
PSS Kikinda	Sacramento	80.1	5,989
	Venezio	80.5	5,798
	Yetti	79.1	5,724
	Algeri	79.3	5,464
	Fenice - ječam	62.7	6,058
PSS Novi Sad	Sacramento	x	9,512
	Venezio	x	9,151
	Yetti	x	8,794
	Algeri	x	9,025
	Fenice - ječam	x	8,970
PSS Subotica	Yetti	71.9	7,294
	Venezio	79.3	5,817
	Algeri	80.0	6,281
	Fenice - ječam		7,367
PSS Zrenjanin	Yetti	79.2	6,823
	Venezio	78.8	7,790
	Sacramento	78.8	7,795
	Algeri	80.0	7,087
	Fenice - ječam	62.6	7,031
PSS Sombor	Sacramento	x	7,573
	Venezio	x	7,295
	Yetti	x	7,582
	Fenice - ječam	x	5,977

## Rezultati proizvodnje i ogleda ozime pšenice 2023/2024.

Izvođač	Lokalitet	Sorta	Prinos (kg/ha)	hl/t
Agrodukat	Melenci	Yetti	6,438	79.9
		Venezio	5,560*	81.0
Nenad Đorđević	Boka	Yetti	4,922*	
		Venezio	6,501	
Siniša Guzijan	Sečanj	Yetti	7,044	
Jan Perin	Elemir	Yetti	6,650	
		Venezio	6,400	
Mirko Stupar	Krajišnik	Venezio	8,600	
		Sacramento	5,274*	
Milan Stanimirović	Veliko Orašje	Yetti	6,625	
		Venezio	6,430	
Damjan Mijailović	Vrba	Venezio	6,150	
		Yetti	6,050	
Dobrica Životić	Bradarac	Yetti	5,400	77.0
		Venezio	5,600	76.5
Nikola Mišić	Batuša	Venezio	6,800	82.0
		Yetti	7,200	83.0
Dragan Milosavljević	Lučica	Venezio	6,700	
		Yetti	6,400	
		Sacramento	6,500	

\*šteta od glodara





- Soja prve grupe zrenja
- Visina stabla – srednje visoka
- Grananje – srednje intenzivno
- Položaj prvih mahuna – visoko
- Otpornost na poleganje: visoka
- Masa 1000 zrna 160-190 g
- Sadržaj proteina: srednji
- Setvena norma : 450-500 zrna/m<sup>2</sup> ili 90-95 kg/ha

## Svelte



- Soja nulte grupe zrenja
- Visina stabla – srednje visoka
- Grananje – srednje intenzivno
- Položaj prvih mahuna – visoko
- Otpornost na poleganje: visoka
- Masa 1000 zrna 150-170 g
- Sadržaj proteina: srednji
- Setvena norma : 450-500 zrna/m<sup>2</sup> ili 90-95 kg/ha



# Sirak

RGT Amiggo

NOVO



**RAGT**  
SEMENTES

- Klasičan silažni hibrid
- Visok prinos zelene mase
- Izrazito visoka biljka, 3,5 – 4,5 m
- Visoka tolerantnost na poleganje
- Zrna bez tanina
- Tolerantan na bolesti i na sušne uslove
- Boja zrna: crveno
- Masa 1000 zrna: 28-32 gr
- Preporučeni sklop: 280,000 -350,000 klijavih zrna po ha

RGT Vegga

NOVO



**RAGT**  
SEMENTES

- Sirak za silažu
- Lako i brzo siliranje
- Zrna bez tanina
- Izrazito visoka biljka, 1,5 – 2,0 m
- Tolerantan na bolesti
- U sušnim uslovima idalna zamena za kukuruz
- Boja zrna: bela
- Masa 1000 zrna: 28-32 gr
- Preporučeni sklop: 250,000 -300,000 klijavih zrna po ha



# Uljana repica

RGT Nizza CL

NOVO



- Visina biljke: niska
- Rani vigor: izvanredan
- Potencijal za formiranje stabla u jesen: niska
- Tolerantnost na zimu: srednja
- Pucanje mahuna: nisko
- Cvetanje: rano
- Dužina vegetacije: rana



- Sadržaj ulja i proteina: visok
- Sadržaj glikozinolata: ispod granice tolerancije
- Preporučeni sklop u setvi: 45-55 klijavih zrna po m<sup>2</sup>
- Optimalno vreme setve: 25/08 - 20/09

DSV Zeus

NOVO



- Izvanredan rani vigor
- Srednje rano cvetanje
- Tolerantnost na pucanje mahuna
- Srednje visoka biljka

- Visok sadržaj ulja
- Preporučeni sklop u setvi: 45-55 klijavih zrna po m<sup>2</sup>
- Optimalno vreme setve: 25/8 - 20/9

## Rezultati ogleda uljane repice 2024.

Izvođač	Lokalitet	Hibrid	Vлага %	Prinos SRPS kg/ha
PSS Subotica	Verušić	RAGT Nizza CL	7.1	2,506
		DSV Zeus	6.9	2,380
		DSV Texas	6.9	2,247
PSS Sombor	Gakovo	RAGT Nizza CL	8.2	2,129
		DSV Texas	8.3	3,327
Kovač Kapolč i Armin	Male Pijace	RAGT Nizza CL	6.4	2,805
		DSV Texas	9.7	2,905



# Veterina



LIVISTO

cenavisa

ALPHATECH



INTERMAG

Nouryon  
AkzoNobel



Agrimatico

GIGI

## Amoxid



**Sastav:** 1g oralnog praška sadrži aktivnu supstancu Amoksicilin trihidrat 800mg.

Koristi se kod svinja, brojlera i teladi za lečenje bakterijskih infekcija prouzrokovanih agensima osetljivim na amoksicilin.

**Svinje i telad:** 20mg Amoksicilin trihidrata po kg t.m. što je ekv. 2,5g leka na svakih 100kg t.m. podeljeno u dve dnevne doze.

LIVISTO

**Brojleri:** 20 mg po kg t.m., što je ekv. 15g leka na svakih 100 l vode za piće podeljeno u dve dnevne doze. Lečenje traje 3 do 5 dana.

**Karenca:** telad 7 dana; svinje 14 dana; brojleri 2 dana. Lek se ne koristi kod živine (nosilja) konzumnih jaja.

**Pakovanje:** 1 x 1,430 g

## BOFLOX



**Sastav:** Marbofloxacin 100mg/ml, rastvor za injekciju; za goveda i svinje.

Lečenje brojnih infekcija uzrokovanih mikroorganizmima osetljivim na marbofloxacin kod goveda i svinja (krmače).

**Karenca:**

**Meso i iznutrice:** — goveda:  
3 dana (8 mg/kg t.m., i.m., jednokratno)

6 dana (2 mg/kg t.m., i.m. ili s.c., jednom dnevno, 3-5 dana)

— svinje: 4 dana

**Mleko**

72 časa (8 mg/kg t.m., i.m., jednokratno), 36 časova (2 mg/kg t.m., i.m. ili s.c., jednom dnevno, 3-5 dana).

**Pakovanje:** 100ml

LIVISTO

## Menbutil



**Sastav:**

1ml rastvora za injekciju sadrži aktivnu supstancu Menbuton 100mg.

Stimulacija hepato-digestivne aktivnosti u slučaju digestivnih poremećaja i insuficijencije jetre. **Telad (do 6 meseci), ovce, koze i svinje:** 1ml rastvora za injekciju na 10kg t.m. duboko i.m. ili sporo i.v. **Goveda:** 1ml rastvo-

ra za injekciju 15-20kg t.m. sporo i.v. **Konji:** 1ml rastvora za injekciju na 20-40kg t.m. sporo i.v.

**Karenca:** meso i jestiva tkiva: 3 dana;  
**Mleko:** 1 dan

**Pakovanje:** 100ml

LIVISTO

## Animedazon sprej



**Sastav:**

Jedan sprej kontejner sadrži aktivnu supstancu Hlortetraciklin hidrochlorid 3.210g (2,45%).

Sprej za kožu, plavi sprej, koristi se za lečenje površinskih povreda ili hirurških rana zagađenih hlortetraciklin-osetljivim agensima. Proizvod može biti korišćen i kao deo lečenja površinskih rana na koži i infekcije papaka, posebno kod interdigitalnog

dermatitisa (truljenje i zapaljenje papaka) i digitalnog dermatitisa uzrokovanih mikroorganizmima osetljivim na hlortetraciklin. Može se koristiti tokom graviditeta. Nema karence za meso i mleko.

**Pakovanje:** 211 ml

LIVISTO

## Aluminijum sprej



### Sastav:

Sadrži koloidni Aluminijum za zaštitu rana od spoljnih infekcija stvaranjem zaštitne barjere

Upotrebljava se kod životinja za zaštitu oštećenih površina na koži stvaranjem tankog fleksibilnog filma, dozvoljavajući koži da diše. Formirana barijera štiti ranu od infekcije i drugih spoljnih uticaja.

**Karenca:** nema

**Pakovanje:** 200 ml

## VIGOPHOS 100ml

### Sastav:

- butafosfan 100 mg
- cijanokobalamin (Vit. B12) 0,05 mg

Upotreba: za potpornu terapiju sekundarne ketoze kod goveda

**Karenca:** nema

**Pakovanje:** 100 ml



## CHICKTONIC 1lit. multivitamin



**Sastav:** 1 L sadrži: Vitamin A, 2,500,000 IU; Vitamin D3, 500,000 IU; Vitamin E, 3.75 g; Vitamin K3, 250 mg; Vitamin B6 hydrochloride, 2 g; Vitamin B2, 4 g; Vitamin B1, 3.5 g; Dexpanthenol, 15 g; Vitamin B12, 10 mg; Choline chloride, 400 mg; Biotin, 2 mg; DL-Methionine, 5 g; Lysine hydrochloride, 2.5 g; Hydrolyzed vegetable proteins (which provides: Lysine, Methionine, Glutamic acid, Alanine, Arginine, Aspartic acid, Cysteine, Glycine, Histidine, Isoleucine, Leu-

cine, Phenylalanine, Proline, Serine, Valine, Threonine, Tryptophan and Tyrosine), 45g

**Doziranje:** Daje se kroz vodu za piće.

**Nosilje:** 2ml/lit. vode 5-7 dana;

**Brojleri:** 1 ml/lit vode 5-7 dana;

### Ostale vrste životinja:

1-2 ml/lit. vode za piće 5-7 dana.

## QIVITAN 25 mg/ml



### Suspenzija za injekciju za goveda i svinje

**Aktivna supstanca:** Cefkvinom 25,0 mg (ekv. 29,64 mg cefkvinom-sulfata)

**INDIKACIJE:** Lečenje infekcija uzrokovanih Gram-pozitivnim i Gram-negativnim bakterijama, osetljivim na cefkvinom, kod goveda i svinja.

### Odrasle jedinke:

- respiratorne infekcije, uzrokovane bakterijama *P. multocida* i *M. haemolytica*.

- digitalni dermatitis, infektivna bulbarna nekroza i akutna interdigitalna nekrobaciloza (interdigitalna flegmona),

- akutni mastitis uzrokovani bakterijom *E. coli* sa znacima sistemske bolesti.

- MMA sindrom, uzrokovani bakterijama *E. coli*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.* i drugim mikroorganizmima osetljivim na cefkvinom.

**KARENCA:** Goveda: meso i jestiva tkiva: 5 dana, mleko: 24 sata; Svinje: meso i jestiva tkiva: 3 dana

## Promectine



**Sastav:** 1ml rastvora za injekciju sadrži aktivnu supstancu lvermektin 10mg

Lečenje i kontrola infekcija izazvanih želudačno-crevnim parazitima, plućnim parazitima, štrkljevinama, šugarcima i vašima kod goveda, svinja i ovaca.

Goveda i ovce: jednokratno s.c. 1ml/50kg t.m. Svinje: jednokratno s.c. 1, 5ml/50kg t.m.

**Karenca:** (meso i iznutrice)

Goveda: 49 dana; ovce 42 dana; svinje: 28 dana; *Mleko nije za ljudsku upotrebu.*

**Pakovanje:** 50ml, 100ml, 250ml;

## EAR CLEANER ALOE VERA za pse i mačke

NOVO



Koristiti za redovno čišćenje ušiju.

Sadrži ekstrakt nevena sa antiupalnim efektom i Aloe vera sa emolijentnim i umirujućim svojstvima.

- fleksibilni dozator kanile za lakšu primenu
- ne sadrži paraben
- neutrališe mirise

**Pakovanje:** 125 ml

## SEBO GLUCOZINC SPRAY za pse i mačke

NOVO



Hrani i stabilizuje strukturu kože.

Sa Glukonolaktonom poznatim po svojim keratolitičkim, keratoplastičnim, hidrirajućim i antioksidativnim dejstvom.

Sa cinkom, idealnim za balansiranje flore kože i ceramidima za obnavljanje kožne barijere. Aloe vera sa umirujućim dejstvom i neven sa antioksidativnim delovanjem neutrališu slobodne radikale.

**Pakovanje:** 125ml

## ATOPIC PREBIOTIK SPREJ za pse i mačke

NOVO



Prebiotik sprej podstiče obnavljanje i balansiranje kožne barijere. Pogodan za negu i smirjenje osetljive, iritirane i suve kože. Sadži prebiotike za jačanje mikrobioma kože, hijaluronsku kiselinu i glicerin za dobru hidrataciju kože i neven sa antiupalnim i antioksidativnim svojstvima.

**Pakovanje:** 125ml

## OXICARE CREAM za pse i mačke

NOVO



Doprinosi formiraju optimalnog vlažnog mikrookruženja za dobru reepitalizaciju kože (za brže zarastanje rana). Ima dubinski efekat protiv slobodnih radikala, mehaničko, zaštitno i osmotsko dejstvo. Sadrži prirodne antioksidanse kao što su proantocijanidin divljeg kestena, crnog luka, kvercetin i vitamin E, za borbu protiv slobodnih radikala.

**Pakovanje:** 30 ml

LIVISTO

## TULLAVIS 100 mg/ml



Rastvor za injekciju za goveda, svinje i ovce

**Aktivna supstanca:** Tulatromicin 100,0 mg

**INDIKACIJE:** Goveda i svinje: Lečenje i metafiliaksa respiratornih bolesti goveda (BRD-RBG) i svinja (SRD-RBG); Ovce: Lečenje ranih stadijuma infektivnog pododermatitisa (zarazne šepavosti), prouzrokovanih virulentnom bak-

terijom *D. nodosus*, koji zahteva sistemski tretman.

**KARENCA:** goveda 22 dana, svinje 13 dana, ovce 16 dana

Upotreba leka nije odobrena kod životinja čije se mleko koristi u ishrani ljudi. Ne daje se gravidnim životinjama 2 meseca pre partusa, ukoliko se njihovo mleko koristi u ishrani ljudi.

## Cenvimox 500



**Sastav:** 1g praška za oralni rastvor sadrži aktivnu supstancu Amoksicilin trihidrat 500mg.

Koristi se u terapiji bakterijskih oboljenja svinja, brojlera, čurki i pataka. Lek se primenjuje p.o. kod svinja u dozi od 20 mg po kg t.m. dnevno u toku 4 dana, brojlera 15mg po kg t.m. dnevno u toku 5 dana, čurki 15-20mg po kg t.m.

dnevno u toku 5 dana i pataka 20mg po kg t.m. dnevno u toku 3 dana.

**Karenca:** **Meso:** Brojleri 1 dan; Patke 7 dana; Čurke 5 dana; Svinje 6 dana. Lek se ne koristi kod živine (nosilja) konzumnih jaja

**Pakovanje:** 1 kg

**cenavisa**

## KETOPROCEN.



**Sastav:** 1 ml rastvora za injekciju sadrži:

**Aktivna supstanca:** Ketoprofen 100,0 mg

Antiinflamatori, analgetički i antipiretički tretman stanja i oboljenja kod ciljnih vrsta životinja: konji, goveda i svinje

**Pakovanje:** 100ml

**cenavisa**

## OXYCEN 200 L.A.



**Sastav:** 1ml rastvora za inj. sadrži aktivnu supstancu Oksitetraciklin (u obliku dihidrata) 200mg.

Lečenje infekcija respiratornog i genitalnog trakta goveda, ovaca i svinja.

Lek se aplikuje i/m, jednokratno, za sve životinje u dozi od 1 ml / 10 kg TM

**Karenca:** (meso)

goveda 53 dana

ovce 36 dana

svinje 24 dana

**Pakovanje:**

100 ml

**cenavisa**

## Tilocen-20



**Sastav:**

Rastvor za injekciju, 100ml, Tilozin (u obliku tartarata) 200mg/ml; Za goveda i svinje; doziranje: 0,5-1ml/10kg t.m.

**Karenca:**

**Goveda:**

Meso 24 dana; mleko 108 časova;

**Svinje:**

Meso 13 dana

**Pakovanje:** 100ml

**cenavisa**

## CENFLOX, oralni rastvor

**cenavisa**



### Sastav:

Enrofloksacin (200 mg/ml)

Za piliće, čurke i kuniće

**Karenca:** (Meso i iznutrice)

– pilići 7 dana

– čurke 13 dana

– kunići 3 dana

Lek se ne primenjuje i kod koka nosilja konzumnih jaja. Mladim kokama, (koje služe za zamenu starih koka nosilja po završetku eksplotacije) lek se može davati do 14 dana pre pronošenja

**Pakovanje:** 1 litar

## CENDOX, prašak za oralni rastvor

**cenavisa**



### Sastav:

Doksiciklin (500 mg/g)

Za telad, svinje i brojlere

**Karenca:** (meso)

– Brojleri 7 dana

– Tovne svinje 5 dana

– Telad pre početka preživanja 7 dana

Ne primenjuje se kod koka nosilja konzumnih jaja. Ne koristiti u periodu od 4 nedelje pre pronošenja.

**Pakovanje:** 1 kg



## HEMATICEN 200mg/ml bočica 100ml

**cenavisa**

### Sastav:

1 ml rastvora za injekciju sadrži aktivnu supstancu:

Gvožđe III joni.....200 mg

**Indikacije:** preveniranje i lečenje anemije prouzrokovane nedostatkom gvožđa kod prasadi.

**Karenca:** meso i jestiva tkiva: 0 dana

## CENFLOX 100 mg/ml

**cenavisa**



*Rastvor za injekciju za goveda i svinje*

*Aktivna supstanca:*

Enrofloksacin 100,0 mg

### INDIKACIJE

*Goveda - Lečenje infekcija respiratornog trakta koje izazivaju mikroorganizmi osetljivi na enrofloksacin, kao i mastitisa uzrokovani bakterijom *E. coli*.*

*Svinje - Lečenje bronhopneumonije koje izazivaju bakterije osetljive na enrofloksacin*

### PRIMENA:

- Goveda: subkutano (respiratorna oboljenja) ili intravenski (kolimastitis)
- Svinje: intramuskularno jednokratno

### KARENCA

*Goveda: Meso: 14 dana (subkutano), 7 dana (intravenski); mleko: 120 časova (5 dana), (subkutano), 72 časa (3 dana), (intravenski); Svinje: Meso: 12 dana (intramuskularno)*

## Anti-mite

 **ALPHATECH**



Dodatak ishrani za živinu  
(protiv crvene grinje)

### Uputstvo za upotrebu:

0,5 lit. Proizvoda rastvoriti u 1000 lit.vode za piće tokom 4 dana , uzastopno. Početi sa danjem kod mladog jata , odmah po useljenju u objekat.

Nastaviti sa istom dozom po 2 dana uzastopno, svakog meseca, tokom celog perioda eksploatacije jata.

Pogodan za organsku, farmsku proizvodnju.

**Proizvođač:** ALPHATECH – Zi du Grand Plessis, 22940 Plaintel, Francuska

**Pakovanje:** 5 l

# Vitaminsko-mineralni preparati sa dodatkom biljnih ulja



## **Suplexan Vigor**

(vitamin E + Selen i ulje ruzmarina)

za sve životinje

Pakovanje: 1 lit.

## **Suplexan Allium**

(Vit.B1, Vit.B6, ulje belog luka, Echinacea)

za sve životinje (za poboljšanje imuniteta)

Pakovanje: 1 lit.

## **Kokcidin**

(Echinacea, žalfija, timijan, ruzmarin, beli luk, origano)

za brojlere i živinu u odgoju

Pakovanje: 1 lit.

## **Respival**

(Vit.A, vit. C, ulje eukaliptusa, nana, timijan)

za sve životinje

Pakovanje: 1 lit.

## **Suplexan Karni**

(Beta-karoten, L- karnitin)

za sve životinje

Pakovanje: 5 lit.



## Suplementi za pse i mačke



**GIGI**

*Created by Veterinary*



## KNZ mineralni blokovi

KNZ su mineralni blokovi (lizalice) veoma pogodni za dopunu i balansiranje ishrane domaćih životinja. Kroz različite uravnotežene formulacije makro i mikroelemenata, vitamina i specijalnih dodataka pružamo efikasna rešenja za sve faze proizvodnje.

Tradicija proizvodnje mineralnih blokova duga preko 100 godina je započeta u Holandiji i tokom niza godina je usavršavana različitim inovacijama i proširivanjem ponude sa akcentom zadovoljavanja potreba različitih vrsta životinja.

### KNZ proizvodi:

- ✓ **TRADITION UNIVERSAL** – univerzalni sastav pogodan za sve životinje i njihove dnevne potrebe
- ✓ **KNZ JUNIOR** – pogodan kako za mlađe kategorije, tako i za odrasle životinje (sadrži vitamin AD3E) – bolji rast, imunitet i reprodukcija
- ✓ **TRADITION FERTILITY** – povećava fertilnost i pomaže reprodukciju (naglašen vitamin E i selen u 2 oblika – organski i neorganski)
- ✓ **KNZ SHEEP** – za ovce, bez prisustva bakra (za zdravu štitnu žlezdu, dobru digestiju i jake kosti) sa naglašenim selenom za bolju reprodukciju i vitalniju jagnjad
- ✓ **TRADITION UNIVERSAL WILD** – za divlje životinje, nadoknada mikroelemenata za životinje koje nastanjuju nacionalne parkove, lovišta i zoo vrtove.
- ✓ **KNZ BIOTIN** – sadrži Biotin, koristi se za prevenciju bolesti papaka (za jače papke i bolje zdravlje životinja)
- ✓ **KNZ ELEMENTS PLUS** – naglašeni mikroelementi za životinje sa većim potrebama u uslovima slabije ishrane ili ispaše sa naglašenim cinkom i bakrom (bolje zdravlje vimena i papka)

Davati po volji, blok postaviti blizu adekvatnog napajališta.

Blok nije vodotopiv, rastapa se isključivo pod dejstvom pljuvačke životinja.

Svi blokovi su sertifikovani za organsku proizvodnju.

	UNIVERSAL	STANDARD sa više selena	ELEMENTS PLUS na ispaši	FERTILITY	BIOTIN za zdrave kandže	JUNIOR za mlađu stoku	SHEEP	WILD
SO (NaCl) %	> 99	> 99	> 97	> 99	> 98	> 90	> 98	> 98
NATRIJUM %	39,0	39,0	28,2	39,1	38,8	35,1	38,8	38,8
MAGNEZIJUM %	0,2	0,2	0,2	–	0,1	5,0	0,2	0,2
CINK mg/kg	810	810	10.000	–	500	4.000	5000	800
BAKAR mg/kg	220	220	1.500	–	150	2.500	–	2500
JOD mg/kg	100	100	100	300	100	100	300	50
SELEN mg/kg	10	20	10	23	20	10	10	25
SELENSKI KVAS mg/kg	–	–	–	2	–	–	–	–
GVOŽĐE mg/kg	–	–	–	–	–	500	500	700
VITAMIN A IU	–	–	–	–	–	225.750	–	–
VITAMIN D3 IU	–	–	–	–	–	51.150	–	–
VITAMIN E IU	–	–	–	1.000	–	380	–	–
VITAMIN H/ BIOTIN mg/kg	–	–	–	–	150	–	–	–
SERTIFIKOVANO ZA ORGANSKI UZGOJ	✓	✓	✓	✓	–	✓	✓	✓

## Mreže za baliranje

### Tehničke karakteristike proizvoda

- Širina mreže : 123 cm
- Dužina rolne: 2000 m ; 2500 m ; 3000 m
- Težina materijala: cca 12,5 gr/m<sup>2</sup>
- Dimenzija hilzne: 76 mm
- Prekidna čvrstoća materijala: 250 kg/ 50 cm
- Težina rolne: 24 kg
- Materijal izrade: HDPE – UV stabilan

## Folija za baliranje

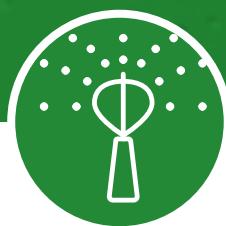
### Tehničke karakteristike proizvoda

- Širina mreže: 750 mm
- Dužina rolne: 1500 m
- Debljina: 25 mikrona
- Boja: bela





# Navodnjavanje i folije



## **Navodnjavanje**

Sistemi za navodnjavanje kap po kap  
Creva za navodnjavanje



## **Folije**

za plastenike  
za baliranje  
za proizvodnju povrća  
za proizvodnju jagoda



**Agrimatco**

## **Mreže**

za zasenu  
za baliranje  
rašel vreće

**Agrotekstil**

# PRIRODA JE DEO NAŠEG ŽIVOTA. NJENE PLODOVE TREBA UZGAJATI PAMETNO I PAŽLJIVO.



Kao jedan od svetskih lidera u proizvodnji cevnih sistema nudimo Vam kompletna rešenja i uslugu za sisteme navodnjavanja:

- Savetovanje i pomoć pri izboru sistema za navodnjavanje koji odgovara Vašim potrebama
- Projektovanje sistema za navodnjavanje
- Kompletan asortiman opreme za navodnjavanje (fertirigacione i filterske stanice, smart sistemi za navodnjavanje, rasprskivači, kaplači,...)
- Dostava opreme na mesto izvođenja
- Ugradnja sistema za navodnjavanje
- Savetovanje pri upotrebi i održavanju sistema za navodnjavanje
- Garancija na kompletan asortiman ugrađene opreme
- Zalihu rezervnih delova

Svoj svetski uspeh gradimo na osnovu ulaganja u znanje, inovacije i visok kvalitet naših proizvoda. Najvažnija karika u našem uspehu je što smo naučili da osluškujemo potrebe kupaca. Smešteni u 27 zemalja širom Evrope, osiguravamo bezbedan, zdrav i bezbrižan život za sadašnje i buduće generacije.

Pipelife Serbia je deo evropskog koncerna Pipelife International GmbH i deo Wienerberger grupe, jedan od najvećih svetskih proizvođača plastičnih cevi i fittinga, šahtova i opreme za navodnjavanje.

Otkrijte širok spektar naših proizvoda i usluga online.

[www.pipelife.rs](http://www.pipelife.rs)

**PIPELINE**   
always part of your life

## GEROVIT rašel vreće

## Lay flat crevo za navodnjavanje

### Pojedinačne vreće sa vrpcom

Dimenzijs	Nosivost
30 x 40	5 kg
35 x 50	10 kg
40 x 60	15 kg
43 x 63	20 kg
45 x 75	25 kg
50 x 80	30kg



### Dostupne boje:



Naziv artikla	pakovanje
LAY FLAT CREVO 2" (SKY) 53 mm (6bara/100met)	100m
LAY FLAT CREVO 3" (SKY) 78 mm (4bara/100met)	100m
LAY FLAT CREVO 4" (SKY) 105 mm (4bara/100met)	100m

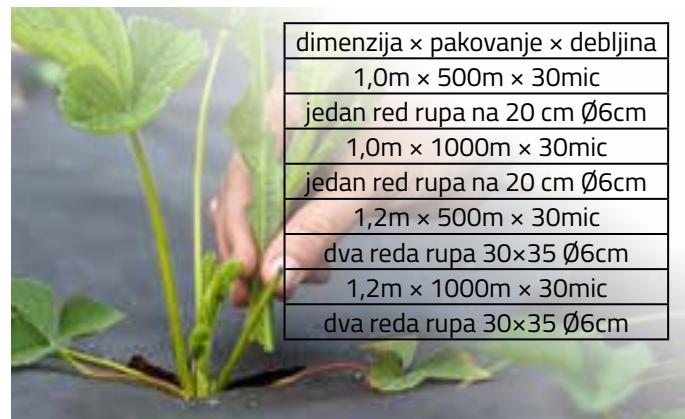


## Folije za proizvodnju povrća



dimenzija x pakovanje x debљina
0,8m x 500m x 15 mic
0,8m x 1000m x 15 mic
1,0m x 500m x 15 mic
1,0m x 1000m x 15 mic
1,0m x 3500m x 15 mic
1,2m x 500m x 15 mic
1,2m x 1000m x 15 mic

## Folije za proizvodnju jagode



dimenzija x pakovanje x debљina
1,0m x 500m x 30mic
jeden red rupa na 20 cm Ø6cm
1,0m x 1000m x 30mic
jeden red rupa na 20 cm Ø6cm
1,2m x 500m x 30mic
dva reda rupa 30x35 Ø6cm
1,2m x 1000m x 30mic
dva reda rupa 30x35 Ø6cm

## Agrotekstil



### GLAVNE OSOBINE AGROTEKSTILA

- Štiti useve od mraza i velikih temperturnih razlika
- Povećava broj ciklusa u poljoprivrednoj proizvodnji u toku godine
- Visoka propusnost za svetlost
- Lagan i ujednačen materijal
- Pruža zaštitu od insekata i životinja
- Ekološki materijal pogodan za recikliranje
- Otporan na spoljne temperature od -40°C do +80°C

dimenzija x pakovanje x težina
4,25 m x 100 m 17 gr/m <sup>2</sup>
4,25 m x 100 m 19 gr/m <sup>2</sup> RNF
4,25 m x 250 m 17 gr/m <sup>2</sup>
6,40 m x 100 m 17 gr/m <sup>2</sup>
6,40 m x 100 m 19 gr/m <sup>2</sup> RNF
6,40 m x 250 m 17 gr/m <sup>2</sup>
8,00 m x 100 m 17 gr/m <sup>2</sup>
8,00 m x 100 m 19 gr/m <sup>2</sup> RNF
8,00 m x 250 m 17 gr/m <sup>2</sup>
10,50 m x 100 m 19 gr/m <sup>2</sup> RNF
10,50 m x 250 m 19 gr/m <sup>2</sup> RNF
12,00 m x 100 m 19 gr/m <sup>2</sup> RNF
16,00 m x 100 m 19 gr/m <sup>2</sup> RNF

# Sistemi za navodnjavanje kap po kap za profesionalne proizvođače

**GEROVIT®**

**PIPELIFE**   
always part of your life

Made in Italy  


## Maksimalna dužina reda (m)

kapljač	efikasnost	rastojanje između kapljača		
		10 cm	20 cm	30 cm
1,0	85	100	156	200
1,5	90	85	124	154

## Maksimalna dužina reda (m)

protok po kapljaču	uniformnost kapljivanja	rastojanje između kapljača			
		10 cm	15 cm	20 cm	30 cm
0,6	90	140	180	210	268
	85	170	220	260	335
1,0	90	100	125	150	190
	85	125	160	185	235

## Maksimalna dužina reda (m)

protok po kapljaču	uniformnost kapljivanja	rastojanje između kapljača			
		10 cm	15 cm	20 cm	30 cm
0,6	90	140	180	210	268
	85	170	220	260	335
1,0	90	100	125	150	190
	85	125	160	185	235

Rast biljaka je povezan sa potrebotom za određenom količinom vode u određeno vreme i obezbeđivanjem potrebne vode tokom cele sezone.

**Trake iz prodajnog asortimana Agrimatco doo** su napravljene da zadovolje potrebu biljaka za navodnjavanjem u intenzivnoj proizvodnji. Jednostavnost u korišćenju, pouzdanost u radu, kvalitet i cena izdvajaju naše trake u odnosu na ostale. Trake kupljene kod nas možete koristiti u različitim povrtnskim usevima, u voćarstvu, na otvorenom polju ili u plastenicima.

### Za povrtare:

- **Trake kap po kap** - kvalitetni materijali, kao i precizna izrada traka, obezbeđuju veliku otpornost pa kidanje i istezanje.

- jednostavne za korišćenje, rade pa pritiscima od 0,5 do 1 bara
- trake su debljine 150 i 200 mic a razmak između kapljača je 10, 20 i 30 cm

Trake za navodnjavanje sa umetnutim kapljačem su predviđene za korišćenje kada se u vodi nalaze primese gvožđa, karbonata ili fine nečistoće koje filter ne može da zaustavi. Kostrukcija kapljača i njegov položaj pa traci otežavaju ulazak nečistoće u kapaljku te maksimalno produžavaju vek korišćenja trake u sezoni navodnjavanja. Dve linije na vrhu trake omogućuju lakšu orientaciju i postavljanje trake.

- rade pa pritiscima od 0,5 do 1,0 bara
- trake su debljine 150 mic a razmak između kapljača je 20 i 30cm

# Semena povrtarskih useva



HOLLAR SEEDS

**ESASEM**

 **CAPSICO**



**DÆHNFELDT**  
by Syngenta



 **GREENTERRA**



## Bellafore – zimska puterica



Najnovija zimska salata puterica pogodna za proizvodnju od jeseni do proleća, u plastenicima.

Glavice svetlo zelene boje težine 400-500g visoko tolerantna na stresne uslove proizvodnje. Veoma brza u proizvodnji i dugo zadržava svežinu nakon berbe. Visoka otpornost na niske temperature i plamenjaču salate Bl:16-37EU

## Granola – batavia tip



Otvorena Batavia svetlo-zelene boje namenjena za setvu od kasne jeseni do ranog proleća. Brzo dostiže komercijalnu težinu, izuzetna po svojoj fleksibilnosti i izdržljivosti. Rastresita glavica ima veliki broj malih zbijenih listova što joj daje atraktivan izgled. Listovi su sočni i hrskavi slatkastog ukusa. Visoka otpornost Bl:16-35 (*Bremia lactucae*)

## Radian – letnja puterica



Rana sorta vrlo brzog porasta i kratke vegetacije. Dobro podnosi visoke temperature i tolerantna je na procvetavanje. Formira kompaktne i ujednačene glavice. Listovi su sjajni, čvrsti, svetlo zelene boje. Dugo čuva svežinu u polju.

Visoka otpornost (HR): Bl: 16-37EU, Nr: 0, TBSV

Srednja otpornost (IR): LMV: 1

## Totem F1



Visoko prinosna sorta, period sazrevanja 60 dana. Visina biljke 55 cm. Snažna rozeta sa uspravnim tamnozelenim listovima, dugog vrata. Vrlo ujednačen i tolerantan na vršnu palež. Može dugo stajati na polju uz zadržavanje kvaliteta. Lako se čisti.

## Crunchy King F1



Srednje rani hibrid, savršeno okruglog oblika. Atraktivna, sjajno crvene boje, ujednačenih plodova. Može se proizvoditi tokom cele godine, ali je posebno pogodna za proletnu i jesenju proizvodnju.

## Hipo F1



Hippo F1 jedan od najboljih SAKATINIH hibrida za letnju proizvodnju velike otpornosti na visoke temperature i tolerantnosti na trips, vegetacije oko 80 dana. Glavica je veoma atraktivnog izgleda, lepe boje i oblika i mogućnosti dugog stajanja na polju bez opasnosti od pucanja. Težina oko 2 – 3 kg. Odličnog ukusa i lepe unutrašnje strukture. Veoma lak za proizvodnju, visokog potencijala za prinos i vema lak za prodaju.

## Marloo F1



Kupus koji spada u grupu kupusa namenjenih za svežu potrošnju i kišeljenje. Veoma sličan vodećem kupusu za kišeljenje (Tanacity). Dužina vegetacije 90 - 100 dana, sa težinom glavice oko 3 kg. Oblik glavice malo okruglastiji od Tanacity-ja. Dobra otpornost na kolebanja toplo hladnih uslova. Visoka otpornost na *Xantomonas* i *Fusarium*.

## Powerslam F1



Novi hibrid za letnju i jesenju proizvodnju, vegetacije 85 dana. Glavica okruglog oblika težine oko 2.5 do 3 kg pogodan za kišeljenje i svežu potrošnju. Srednje zelene boje slatkog ukusa i lepe unutrašnje strukture. Dobro podnosi visoke temperature i bolesti.

Otpornosti HR: Foc:1/ IR: Xcc

NOVO

## Concept F1 CMS



Srednje rani karfiol vegetacije oko 85 dana. Odličan za letnju (berba već od polovine avgusta) i rano jesenju proizvodnju. Daje odlične rezultate i u lošijim uslovima proizvodnje, sa priličnom tolerantnošću na sušne i toplije uslove. Dobar za svežu potrošnju i za industriju. Odličnog samopokrivanja sa belim i zbijenim cvastima.

## SV1714VC



Noviji rani spanać iz Seminisove ponude. Veoma fleksibilan, prilagodljiv različitim uslovima i tehnologijama proizvodnje. Dobar je za klasičnu proizvodnju i za baby leaf proizvodnju. Brzog je porasta, veoma produktivan, zahvaljujući debljini listova i potencijalu prinosa. Najbolje rezultate daje u jesenjoj - zimskoj setvi. Obrazuje listove glatke površine, sa okruglim oblikom liske. Veoma dobar balans između dužine peteljki i listova. Rast erekтиван, uspravnii listovi. Tamnozelena boja lista, veoma dobra sposobnost držanja na polju i odlična uniformnost. Odličan paket otpornosti na plamenjaču. Otpornost: HR: Pfs 1-13.

## Big Beef F1



Big Beef F1 je veoma popularan, indeterminatni, srednje rani, beef tip hibrida paradajza namenjen za proizvodnju u plastenicima i otvorenom polju tokom cele proizvodne sezone. Dolazi na branje oko 73 dana od rasadivanja. Biljke srednje bujnosti, kratkih internodija, prozračnog habitusa, lake za rad i proizvodnju. Plodovi dobre ujednačenosti, ovalno-okruglog oblika, krupnoće 280 - 300g, svetlo crvene boje, odličnog ukusa, dobre otpornosti na pucanje. Otpornost: HR: ToMV:0-2/Aal/Fol:0,1/Sbl/SI/Ss/Va:0/Vd:0; IR: Ma/Mi/Mj

## Hayet F1



Rani hibrid indeterminantnog porasta. Biljka srednje bujna, veoma zbijena sa kratkim internodijama. Plodovi ujednačeni, krupnoće oko 240 g. Plodovi odlične crvene boje, veoma čvrsti, što mu daje dobru otpornost na transport i skladištenje. Namjenjen za gajenje u plasteniku.

Otpornosti: HR / IR: ToMV: 0,1,2 / Vd: 0 / Fol: 0,1 / Pf: A-E / Mi / TSWV.

## Matissimo F1

NOVO



Indeterminantni hibrid paradajza, povećane otpornosti na TSWV, nematode i Cladosporium, prilagodljiv za različite uslove proizvodnje. Formira izuzetno ujednačene plodove, težine 230-250 g. Formira sjajne plodove intenzivno crvene boje u kontinuitetu, pravilnog, blago spljoštenog oblika, bez većih deformacija. Biljka srednje bujnosi, brzog porasta i ranostasnosti.

Otpornost:

HR: ToMV:0-2/ToTV/Pf:A-E/Fol:0,1/Va:0/Vd:0;

IR: TSWV:0/Ma/Mi/Mj

## Florida F1



Determinantni hibrid paradajza, dužine vegetacije od oko 90 dana od rasadivanja. Formira ujednačene krupne, izuzetno čvrste plodove, glatke pokožice, blago spljoštenog oblika. Biljka je bujnog habitusa, snažnog porasta, koja formira krupne listove koji dobro pokrivaju plodove. Dobro prilagodljiv tip paradajza namenjen za rast i proizvodnju u više različitih uslova proizvodnje i tehnologija gajenja.

Otpornost: HR: Aal/Fol:0,1/Sbl/SI/Ss/Va:0/Vd:0;

## Signora F1



Hibrid paradajza u bif tipu otporan na TSWV. Cvetne grane su sa 4-5 plodova koji su jarko crvene boje u punoj zrelosti. Plod je okruglog oblika prečnika 90-100 mm, težine oko 350g. Visoka otpornost na pucanje i dugo stajanje posle berbe. U ranom periodu proizvodnje biljka bujna sa kratkim internodijama i dobrom pokrivenošću lišćem. Preporučuje se za prolećnu i jesenju proizvodnju. Signora F1 se odlikuje visokim prinosom. Hibrid poseduje visoku otpornost na *Verticillium* (V), *Fusarium* (Fol 1) i *Tomato mosaic virus* (ToMV). Srednja otpornost na *Tomato spotted wilt virus* (TSWV) i na *Nematodes* (MaMiMj).

## Maria F1



Maria je partenokarpni hibrid krastavca kornišona veoma brzog porasta, dobre energije sa kratkim internodijama. Biljka veoma snažna i pri visokim temperaturama. Plodovi veoma atraktivnog izgleda duzine oko 12-13 cm, tamno zelene boje i sa dobrom rasporedom bodlji. Daje jedan do dva ploda po spratu.

Visoka otpornost na Ccu

Srednja otpornost na plamenjaču, CMV, CVYV i Px.

## Scilly F1



Najdominantniji hibrid tikvice nekoliko sezona unazad. Hibrid je u escenderani tipu, poseduje vrlo visok potencijal prinosa, sa vrlo kvalitetnim plodovima, cilindričnog oblika. Biljka je dobrog habitusa, dobro pokriva plodove, poseduje dugačak proizvodni potencijal, visoku stabilnost plodonošenja, naročito tokom letnjeg perioda, zbog dobre tolerancije na bolesti.

## Cordelia F1



Hibrid nove generacije, namenjen za proizvodnju na otvorenom polju i u zaštićenom prostoru tokom proleća, leta i jeseni. Spada u grupu visoko tolerantnih hibrida na pepelnici i multivirus, izuzetno tolerantna na temperaturna kolebanja. Ranostasna i vrlo produktivna, jarko svetlo zelene boje.

Otpornost: IR = Gc / Px / CMV

## Aziad F1



Extra rani hibrid sa visokim procentom svetlo zelenih plodova prve klase. Oblik ploda cilindričan do blago okrugao. Nakon berbe poseduje mogućnost dugog stajanja pri čemu zadržava visok kvalitet i čvrstoću plodova. Pogodna za gajenje u proleće, leto i jesen.

Otpornosti: ZYMV – WMV

## Messenger



Messenger je dokazani, visokokvalitetan superslatki tip šećerca, dužine vegetacije 85-87 dana nakon nicanja. Biljka je veoma snažna, robustna, dobro stoji u različitim proizvodnim uslovima. Ima jaku stabljiku, ne poleže lako. Messenger ima visok potencijal prinosa. Klipovi su ujednačene veličine, sa prosečno 18-20 redova. Prečnik klipa je 52-54 mm. Dužina klipa je 21-23 cm. Klipovi su atraktivno žute boje, a vrhovi klipova su ispunjeni zrnima. Klip je dobro pokriven listovima, koji do kraja pokrivaju vrhove. Veoma dobrog ukusa. Veoma dobar paket otpornosti: HR: RpG59; IR: MDMV/SCMV/Et.

## Salana F1



Jaka i kompaktna biljka sa srednje kratkim internodijama. Kratke vegetacijske ranog dozrevanja, plodovi sa 3-4 komore. Odlična uniformnost veličine i oblika. Prosečna težina ploda 180–210 g. Pogodna za uzgoj i u plastenicima i na otvorenom polju. Otporna na virus mozaika duvana Tm:o. Visok prinos sa velikim brojem plodova prve klase.

## Spartaco F1



Novi hibrid paprike u tipu babure sa velikim brojem ujednačenih plodova sa debelim mesom oko 7 mm i sa odličnom mogućnošću dugog stajanja posle berbe. Plodovi su ujednačeni kvadratični 9-10cm dužine i oko 8cm širine tokom dugog perioda berbe. Prosečna težina ploda oko 200-250g. Biljke su dosta jake i dobro pokrivenе lišćem. Pogodne za proizvodnju i u plasteniku i na otvorenom polju. Otpornost na Tm:0.

## Silverado F1



Vrlo rani hibrid, sa izvanrednim potencijalom za prinos. Daje svetlo žute mesnate plodove, zadržavajući njegovu veličinu i kvalitet do samog kraja proizvodnje. Težina ploda od 180 do 210g. Internodije su kratke, jaka stabljika mu omogućuje da dobro i ravnomerno rodi i u ekstremnim vremenskim uslovima. Preporučuje se proizvodnja na dve grane za plastenike kao i proizvodnja na otvorenom polju.

Sigurna proizvodnja u objektima zaraženim virusima.

Visoka otpornost: Tm: 0-3, TSWV i virus mozaika krastavca (CMV).

## Goldano F1



Ekstra-rani hibrid u tipu bele babure. Izuzetno visok prinos u prvim berbama. Debljina mesa 7-9 mm, sjajno beli plodovi sa pretežno 3-4 komore. Težina ploda 170-200 g. Nije sklon nedostatku kalcijuma. Srednje jake biljke s kratkim internodijema. Preporučuje se proizvodnja na dve grane za plastenike kao i proizvodnja na otvorenom polju.

Visoka otpornost: Tm: 0-3, TSWV i virus mozaika krastavca (CMV).

## Baklava F1



Rani hibrid svetlozelene boje sa plodovima konusnog oblika. Plodovi težine 130-140g. Namjenjen za ranu plasteničku proizvodnju. Ima kratke internodije i dobro plodonosi čak i u uslovima slabog osvetljenja. Zahvaljujući otpornosti Tm: 0-2 i TSWV, može se uspešno i sigurno gajiti u bilo kom periodu vegetacije. Takođe se preporučuje za proizvodnju na otvorenom, kao i za grejane i negrejane objekte.

Visoka otpornost: Tm: 0-2, srednja otpornost: TSWV

## Bibic F1



Rani hibrid izduženih plodova težine 120-160 g, debelog mesa (sitniji ali teški plodovi vrlo pogodni za punjenje). Plodovi u fiziološkoj zrelosti prelaze u crvenu boju. Biljka osrednjeg rasta. Čvrsto stablo i snažan koren.

Sklop: zaštićeni prostor 4 - 4,5 biljaka/m<sup>2</sup>, na otvorenom 5 - 6 biljaka/m<sup>2</sup>. Bibic u proizvodnji na otvorenom osigurava ujednačene plodove odličnog kvaliteta koji su pogodni za transport. Posebno ga rade proizvođači koji žele da budu prvi na tržištu.

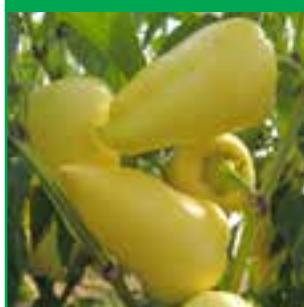
## Bobita F1



Izrazito krupni plodovi sa izuzetno debelim mesom. Plod je težine 140-180 g. U fiziološkoj zrelosti je narandžaste boje. Dobro podnosi nedostatak kalcijuma. Sklop: u zaštićenom prostoru 4-5 biljaka/m<sup>2</sup>, na otvorenom polju 5-6 biljaka/m<sup>2</sup>.

Bobita predstavlja jedan od najpravilnijih hibrida u tipu babura.

## Sobri F1



Može se saditi od februara do sredine jula. Plodovi su klasičnog „bogiüssloj“ oblika sa debelim mesom. Blago ljut, delikatan ukus. Koreni su jaki, prinos je veći od otvorenog opršavanja sorte. Pogodan za zagrejanu, negrejanu opremu, kao i za otvoreno polje.

Otpornosti: HR Tm2

## Archivarius F1



Srednje rani hibrid u tipu kapie. Plod pljosnat, sa dve komore težine 180-220 g. Jak korenov sistem i jaka stabljika. Dobro menja boju iz zelene u crvenu bez mikro pukotina. Pogodna za plasteničku proizvodnju kao i za otvoreno polje.

Otpornosti: HR Tm2, IR TSWV

## Trinity F1



Novi hibrid bele paprike konusnog oblika sa odličnom mogućnošću dužeg stajanja. Plodovi težine oko 150 g sa debelim zidovima. Nije osetljiva na nedostatak kalcijuma, formira veliki broj plodova sa stabilnim prinosom. Pogodna za proizvodnju u zatvorenom prostoru i na otvorenom polju.

Otpornosti: Tm: 0-2, TSWV, CMV

NOVO

## Nitro F1



Ljuta paprika, žućkasto bele boje ploda i sa izuzetnim potencijalom prinosa. To je ekstra rana sorta koja može dati mnogo i ujednačenih plodova, čak i pri slabom osvetljenju. Ima stalnu ljutinu i odličnu izdržljivost. Preporučujemo da se uzgaja na dva ili tri stabla ili u kordonskom sistemu.

Težina: 60-80 g

Veličina: 3,5-4,5/18-26 cm

Otpor: HR: Tm:0-2, IR: TSWV, Ma/Mi/Mj



## Fortesse F1



Fortesse F1 je vrlo pouzdan, dokazan, rani hibrid duge ljute paprike, svetlo zelene boje plodova i dosta lako se uzgaja. Namjenjen je pre svega za ranu plasteničku proizvodnju u plastenicima sa i bez grejanja, jer dobro podnosi kratku dužinu dana tokom zimskih meseci. Biljka je srednjeg habitusa, više generativna, visokog potencijala rodnosti. Formira velik broj uniformnih plodova u kontinuitetu tokom sezone, visokog kvaliteta, dužine 22 – 25cm, prosečne težine 80 -100g.

Otpornost: Tm2.



## Atlas F1



Visok nivo šećera i odličan ukus. Izuzetan radman mesa u odnosu na se-menu ložu. Plodovi su postojani kako na parceli, tako i u skladištu. Težina plodova od 2-3 kg.

Vegetacija 80-90 dana.

## Pluto F1



Slična ATLASU F1, samo su plodovi manji, težine oko 1-1,5 kg.

Uniformni plodovi tolerantni na pucanje.

Odličan kvalitet mesa, pogodna za preradu i za svežu upotrebu.

## Crown Prince F1



Klasična zimska bundeva sa sivom bojom spoljašnjosti i narandžastim mesom. Veoma slatkog ukusa.

Odlična sposobnost skladištenja i zimske prodaje. Težina od 3-4 kg.

## Cordelia F1



### PRAVI IZBOR ZA VISOK PRINOS, MEHANIZOVANO VAĐENJE I DUGO SKLADIŠTENJE

Srednje rani hibrid vegetacije 115 do 120 dana. Pogodan kako za sveže tržište tako i za industriju. Glavice uniformne okruglog oblika, krupne sa tankim vratom i dobre čvrstoće. Čvrste glavica, i veći broj ovojnih listova omogućava mehanizovano vađenje. U intenzivnoj tehnologiji proizvodnje daje visoke i stabilne prinose. Mogućnost izuzetno dugog skladištenja.

## Reyana F1



Najnovija selekcija srenje ranog hibrida crnog luka vegetacije 110 do 115 dana. Hibrid formira krupne, čvrste, ujednačene glavice sa uskim vratom i veoma dobrom ljkuskom, što omogućava mehanizovano vađenje. Reyana poseduje izuzetno visok potencijal rodnosti i dugo skladištenje.

## Flavia F1



Jedna od najnovijih selekcija crnog luka intenzivno sjajne ljubičaste ljkuske. Formira okrugle ujednačene glavice odlične čvrstoće i jake ljkuske, što omogućava mehanizovano vađenje i dug lager u ovom segmentu.

## Tucanon F1



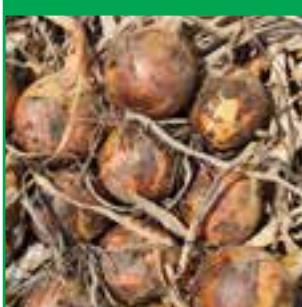
NOVO

Novi srednje rani hibrid, vegetacije 115 dana od nicanja. Imao je veoma visoku otpornost na napade tripsa i bolesti. Poseduje visok potencijal prinosa, obrazuje okrugle, uniformne, krupne glavice. Glavice su vrlo ujednačene po obliku i veličini, sjajne bakarno braon boje, sa nekoliko ovojnih listova što omogućava mehanizovano vađenje. Namjenjen je za svežu potrošnju, preradu, omogućava srednje dugu čuvanje do 7 meseci. Visok procenat monocentričnih glavica.

Pogodan je za naše uslove proizvodnje, jer dobro podnosi visoke temperature u proizvodnji. Lisna masa je dobro razvijena, uspravna.

Preporučena gustina setve je 0,9 – 1 milion sem./ha.

## Almanzoro F1



NOVO

Srednje rani hibrid crnog luka, dužine vegetacije 115 – 120 dana, nakon nicanja. Dobra tolerancija na napade tripsa i bolesti. Lukovice okruglog oblika, visoke uniformnosti, srednje krupnoće, lepe tamnije braon boje, sa nekoliko ovojnih ljkuski. Vrlo visok potencijal prinosa i monocentričnih glavica. Dolazi na vreme za vađenje, ne produžava vegetaciju. Hibrid namenjen pre svega za svežu potrošnju, sa mogućnošću kraćeg lagera od 5 – 6 meseci. Preporučena gustina setve je 0,9 – 1 milion sem./ha.

## Odyssey F1



Namenjena za ranu proizvodnju sa velikim plodovima tezine 10-12 kg, sjajne i atraktivne kore. Plodovi blago ovalni sa tamnije zelenim prugama, crveno i hrskavo meso sa visokim sadržajem šećera. Bujna vreža dobro pokriva plodove bez opasnosti od ožegotina od sunca. Pogodna za kalemljenje.  
Visoka otpornost na: *Colletotrichum orbiculare* (Anthracnose race 1)

## Romeria F1



Jedan od najkrupnijih hibrida crne lubenice. Biljke veoma jake sa vrežama koje odlicno pokrivaju plodove koji ostaju crni i u najtopljem periodu vegetacije. Srednje rani hibrid sa prosečnom težinom ploda 10-12 kg, dok na kalemu postiže i do 14 kg. Odlicna tamna boja spoljasnjosti i tamno crvena unutrašnjost daju plodu izuzetno lep izgled. Visoka otpornost na: *Fusarium* i *Antraknozu*.

## Candice F1



Hibrid okruglo ovalnog oblika, 8-11 kg, visokog kvaliteta, srednje ranostnosti, atraktivne crvene boje i sitnih semenki. Izuzetno stabilan hibrid u proizvodnji, veoma dobre transportabilnosti.  
Srednja otpornost na: Mb (*Mycosphaerella*)

## Centro F1



NOVO

Rani hibrid dinje u cantalopa tipu, jedna od najpouzdanijih dinja iz Seminisove ponude. Namenjena je prvenstveno za intenzivnu proizvodnju na otvorenom polju sa mini tunelima, a odlična je i bez tunela zbog kratkog vegetacionog ciklusa i generativnog habitusa. Odlikuje se dobrim zametanjem plodova čak i u hladnim vremenskim uslovima proizvodnje. Pogodna je i za plasteničku proizvodnju. Potencijal prinosa je vrlo visok i može se još dodatno povećati podlogom za kalemljenje zahvaljujući generativnim svojstvima hibrida. Spoljašnjost ploda je sa izraženim kriškama, a veličina ploda je od 1,5–1,7 kg, unutrašnjost mesa je narandžaste boje, vrlo aromatičnog ukusa.

Otpornost: HIR: Fom:0,1,2; IR: Gc/Px:1,2,5;

## Exelor F1

NOVO



Exelor F1 je dinja koja tokom cele sezone daje plodove prve klase, ekstra ranog dozревanja, što joj omogućava da se rano pojavi na tržištu. Visoka tolerancija na pepelnici omogućava dug i kvalitetan rod tokom cele vegetacije. Plodovi krupnoće 1,5-1,8 kg, sa visokim sadržajem šećera. Odličan hibrid za ranu proizvodnju.

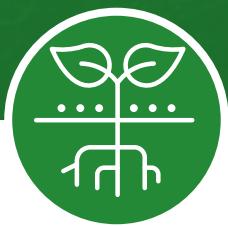
Otpornosti: MNSV / Fom: 0-2 / Gc: 1 / Px: 1,2,5



- **GT Pr – 30/70** w/b, 0-5 mm, đubrivo 1 kg/m<sup>3</sup>, okvašivač 1 l/m<sup>3</sup>, pH 5,5-6,5 (70 lit)
- **GT O F/M/C –**
  - 100% beli, 0-5 mm, pH 4-4,5 – FINE (250 lit)
  - 100% beli, 0-10 mm, pH 4-4,5 – MEDIUM (250 lit)
  - 100% beli, 0-40 mm, pH 4-4,5 – COARSE (250 lit)
- **GT 2 – 70/30** w/b, 0-5 mm, đubrivo 1 kg/m<sup>3</sup>, okvašivač 1 l/m<sup>3</sup>, pH 5,5-6,5 (250 lit)
- **GT 3 - 70/30** w/b, 0-20 mm, đubrivo 1 kg/m<sup>3</sup>, okvašivač 1 l/m<sup>3</sup>, pH 5,5-6,5  
+ Osmocote Exact 5-6 1 kg/m<sup>3</sup>, ME 0,2 kg/m<sup>3</sup>,  
glina 10 kg/m<sup>3</sup> (250 lit)



# Mineralna đubriva



Agrimatico



## **YaraMila Complex 12:11:18 (MgO, S, B, Zn, Mn, Fe)**



YaraMila Complex je izvoran proizvod iz Norveške i najefikasnije đubrivo na svim tipovim zemljišta: na zaslanjenim zemljištima, pri povišenim pH, te na zemljištima iscrpljenim višegodišnjim intenzivnim uzgojem.

Jedna od važnih karakteristika YaraMila Complexa, po kojoj se razlikuje od svih trenutno dostupnih đubriva na tržištu, je sadržaj fosfora (P) koji je u obliku orto i polifosfata, te omogućava najvišu iskorišćenost i efikasnost fosfora u širokom rasponu pH zemljišta. Kalijum je 100% u obliku kalijum-sulfata.

Koristi se za voće, vinograde, povrće u plastenicima i na otvorenom.

**Doza primene:** 300-800 kg/ha

**Pakovanje:** 25/1

## **YaraMila ELIOS 13:11:21 (Mg,B) YaraMila Corn 8:20:28 (Mg, S)**



Za zemljišta sa uravnoteženim odnosom hraniva, za jesenje i prolećno đubrenje ratarских, povrtarskih i voćarskih biljaka.

**Jesenje đubrenje:** zaoravanje i osnovno đubrenje 200-500 kg/ha.

**Proleće:** u pripremi zemljišta ako nije bilo jesenjeg đubrenja, 200-500 kg/ha.

Izvrsno uravnotežena kombinacija hraniva za useve kukuruza, suncokreta, soje, uljane repice, šećerne repe, kao i za sve vrste povrtarskih i voćarskih kultura

**Pakovanje:** 25/1, 40/1, 1000/1



## **YaraMila NUTRIBOOST 16:27:7 (S, Zn)**



Za žitarice i zemljišta sa srednjim i višim sadržajem kalijuma. Primenjuje se najviše u strnim žitim u jesen u količini 250 -400 kg/ha, i u kukuruzu za jesenje ili prolećno đubrenje u količinama od 250-400 kg/ha.

**Pakovanje:** 25/1, 40/1, 1000/1



## **YaraTera Unika Plus 13:0:45**



YaraTera Unika Plus je granulisani kalijum nitrat pogodan za primenu rasipačima i uređajima za setvu. Sadrži 13,6% azota u obliku nitrata i 45% kalijuma u obliku K<sub>2</sub>O.

Primenjuje se u tehnologijama kada je potrebno dodati veće količine azota i kalijuma od standarnih preporuka. U voću, vinogradima i povrću u zgnjanim na otvorenom primenjuje se nakon cvestanja, tokom intenzivnog razvoja plodova do zrenja u količini od 100 – 250 kg/ha. Izvrsni rezultati dobijeni su primenom Unika Plus đubriva u intenzivnim usevima koji se navodnjavaju sistemom kišenja. Prinos i kvalitet paprike, paradajza i kupusnjača prihranjivanih đubrivom Unika Plus znatno su viši nego plodovi tretirani standardnim đubrenjem. Takođe se uspešno može koristiti u prihrani šećerne repe za povećanje prinosa i sadržaja šećera u količinama od 100 – 150 kg/ha

**Pakovanje :** 25/1



## **YaraLiva Nitrabor 15,5 N + 25,5 CaO + 0,3 B**



YaraLiva Nitrabor je granulisani kalcijum nitrat koja se primenjuje rasipanjem po površini ili se unosi u zemljište obradom. Nitrabor je topiv u vodi te se u proizvodnji granula koriste premazi kako bi otapanje u zemljištu trajalo duže i dalo maksimalnu iskoristivost đubriva. Veličina i ujednačenost granula osiguravaju ravnomeran raspored hraniva po celoj površini uzgoja. YaraLiva Nitrabor se koristi u količini 250-500 kg/ha. U povrtarstvu se unosi u pripremi zemljišta pred setvu ili sadnju i u prihrani tokom vegetacije. U voćarstvu i vinogradarstvu primenjuje se nakon početka vegetacije do kraja cvetanja.

**Količina primene:** 250 – 500 kg/ha

**Pakovanje:** 25/1

## **YaraBela Sufan 24 N + 15 SO<sub>4</sub> YaraBela CAN 26-0-0**



YaraBela su đubriva vrhunskog kvaliteta na bazi azota. Proizvodi YaraBela na bazi nitratnog i amonijačnog azota garantuju uravnoteženo snabdevanje azotom, univerzalni su i lako se primenjuju na mnogim usevima. Proizvodi YaraBela posebno su osmišljeni kako bi biljka prihvatile azot u što kraćem vremenu. YaraBela proizvodi prate visoke Yara standarde, pretvarajući amonijačni azot u nitratni, a u nekim slučajevima sadrže dodatna hraniva kao što su kalcijum i sumpor.

YaraBela đubriva koriste se u prihtrani svih useva u količinama 150-600 kg/ha.

**Pakovanje:** 25/1 i 750/1



## **YaraMila NP Starter 10,5 N + 47 P**



Upotreboom mikrogranulisanih đubriva, uz istu količinu primene đubriva dobijamo bolju raspodelu u zemljištu. Pored azota i fosfora YaraMila NP Starter sadrži dodatne mikroelemente (Zn 1,8%, B 0,1%).

Osnovni cilj primene mikrogranulisanih đubriva je preciznije doziranje đubriva radi boljeg iskorišćenja hraniva od strane biljaka.

Primenjuje se u količini 15-20 kg/ha.

Veličina granule YaraMila NP Startera je 0,5-1,4mm.

**Pakovanje:** 10/1

## **YaraLiva Calcinit 15,5 N + 26,3 CaO**



YaraLiva Calcinit je najkvalitetnija formula kalcijum nitrata, potpuno topiva u vodi, za upotrebu u fertigaciji i hidroponiji, a ne postoji rizik od začepljenja sistema za navodnjavanje.

Primenjuje se u količini 150-500 kg/ha, koncentraciji 0,5-2 g/l vode te pravilno raspoređeno tokom vegetacije, zavisno od potreba i razvojne faze useva. Pruža neposrednu i sigurnu snabdevnost biljaka azotom i kalcijumom, posebno u uslovima niskog i visokog pH.

**Pakovanje:** 25/1

## **YaraTera Krista K Plus 13:0:47**



YaraTera Krista K Plus je vodotopivi kalijum nitrat, izuzetne čistoće.

### **Prednosti:**

- Izuzetno topiv
- Zbog niskog odnosa N-K, može se primenjivati u svim usevima i svim razvojnim fazama biljaka
- Ne je u obliku nitrata, ne gubi se isparavanjem i pomaže unos drugih katjona, kao Ca++, Mg++.

- Nizak EC
- NE SADRŽI Cl<sup>-</sup>, Na, ni teške metale.

### **Upotreba:**

U fertigaciji pri uzgoju u zemljištu i u hidroponiji  
Podstiče važne fiziološke procese u biljci, npr. naličvanje i zrenje plodova.

**Pakovanje:** 25/1

## **YaraTera Krista SOP 52 K + 45 SO<sub>3</sub>**



YaraTera Krista SOP je vodotopivi kalijum sulfat.

### **Prednost:**

- Visoka topivost u vodi
- Visoka koncentracija kalijuma te odsustvo azota i fosfata osiguravaju pravu dozu kalijuma u svakoj fazi biljnog rasta
- Na alkalnim zemljištima kalijum sulfat malo snižava pH u zoni korena te tako poboljšava dostupnost fosfata i nekih mikroelemenata

- U sistemima za navodnjavanje kap po kap kalijum sulfat pomaže snižavanje Ph vode za navodnjavanje

- Ne sadrži Cl, Na, ni teške metale

**Primena:** Kod sistema navodnjavanja kap po kap na alkalnim zemljištima nizak Ph kalijum sulfata pridonosi laganom zakišeljavanju u zoni korena, te omogućava dostupnost fosfora i nekih mikroelemenata u zemljištu.

**Pakovanje:** 25/1

## **YaraTera Krista MgS 16 MgO + 33 SO<sub>3</sub>**



YaraTera Krista MgS je vodotopivi magnezijum sulfat.

### **Prednosti:**

- Potpuno vodotopiv
- Uravnotežen sadržaj hraniva čini Krista MgS najviše korišćenim izvorom magnezijuma u programima fertigacije
- Ne sadrži Cl, Na, ni teške metale

### **Primena:**

U usevima koji se navodnjavaju je veoma čest nedostatak magnezijuma zbog kompeticije sa Ca, te posebno sa NH<sub>4</sub>-N (amonijačnim oblikom azota). Proizvodom Krista MgS možemo dodati magnezijum, a da pritom nećemo dodati prefike sulfata.

**Pakovanje:** 25/1

## **YaraTera Krista MKP 0:52:34**



YaraTera Krista MKP je vodotopivi monokalijum fosfat

### **Prednosti:**

- Poboljšava obojenost, vreme skladištenja i čvrstoću plodova
- Izuzetno topiv (na 20°C 230 g/l vode)
- Nizak EC (0,7 mS/cm za svaki 1 g/l pri 25°C) omogućava upotrebu u visokim koncentracijama
- Održava idealan Ph (4,5) zbog puferskog delovanja fosfata na fertigacijski rastvor

- Ne sadrži Cl, Na, ni teške metale

### **Primena:**

- U fertigaciji pri uzgoju u zemljištu i u hidropniji
- Zbog malog rizika od oštećenja lista, kompatibilnosti s velikom većinom đubriva i pesticida i stabilnog pH, Krista MKP može se koristiti i u folijarnoj aplikaciji.

**Pakovanje:** 25/1

## **YaraTera Krista MAP 12:61:0**



YaraTera Krista MAP je vodotopivi monoamonomijum fosfat za primenu u voćarstvu i povrtarstvu. Primena putem sistema kap po kap ili hidropnije.

**Pakovanje:** 25/1

## **YaraVita Rexolin Q40 (Fe-EDDHA, 6% Fe, orto-orto 4%)**



Namenjen za ishranu biljaka gvođem pri različitim pH uslovima. Stabilan je pri pH vrednostima 3,5-10. Koristi se pri uzgoju preko zemljišta i u hidropniji. Posebno je delotvoran ako se primenjuje preko zemljišta.

**Doza primene:** 5-20 kg/ha

**Pakovanje:** 5/1



## **YaraVita Mantrac Pro (500 g/l Mangan)**



Proizvod za ishranu biljaka manganom. Preporučena upotreba: za krompir, strna žita, povrće, voće i druge useve osetljive na nedostatak mangana.

**Doza primene:** 1 l/ha u fazi intenzivnog rasta, u višegodišnjim kulturama nakon berbe, a pre opadanja lišća.

**Pakovanje:** 1/1, 5/1 i 1000/1.

## **YaraVita Zintrac 700 (700 g/l Cink)**



Proizvod za ishranu biljaka cinkom. Preporučena upotreba: za kukuruz, voće, vinova loza, povrće i useve osetljive na manjak cinka-Zn.

**Doza primene:** 0,5-1 l/ha

**Pakovanje:** 1/1, 5/1 i 1000/1.

## **YaraVita Stopit (225 g/l Kalcijum)**



Proizvod za ishranu bilja sa kacijumom. Preporučena upotreba: na voću i povrću da se spriči nedostatak kalcijuma-Ca.

**Doza primene:** 3-5 l/ha.

**Vreme primene:** od početka vegetacije ili na kraju cvetanja do početka intenzivnog rasta plodova. Koristi se od 3 do 6 puta, zavisno od potreba useva za kacijumom i od količine kalcijuma u zemljištu.

**Pakovanje:** 1/1, 5/1 i 1000/1.

## **YaraVita Zeatrel (43 P + 7,7 K + 14 Zn + 6,7 Mg)**



Proizvod za folijarno tretiranje kukuruza. Doza primene: 3-5 l/ha.

Vreme primene: 1-2 tretmana u fazi 4-8 listova, s pesticidima ili bez njih.

**Pakovanje:** 5/1 i 1000/1

## **YaraVita Universal Bio 8,5:3,4:6 (B, Cu, Mn, Mo, Zn)**



Složeno tečno đubrivo sa mikroelementima. Primjenjuje se kod uljanih kultura, kukuruza, žitarica, voća, povrća, jagodičastog voća i cveća.

Primjenjuje se folijarno u količini 2-5 l/ha.

**Pakovanje:** 5/1 i 1000/1

## **YaraVita Bortrac 150 (150 g/l Bor etanolamin)**



Proizvod za folijarnu ishranu biljaka Borom. Koristi se u voću, povrću, vinovoj lozi, šećernoj repi, suncokretu, uljanoj repici i na drugim usevima osetljivim na manjak bora-B.

**Doza primene:** 1-2 l/ha u početku vegetacije do cvetanja,  
kod višegodišnjih zasada i posle berbe.

**Pakovanje:** 1/1, 5/1 i 1000/1

## **YaraVita Brassitrel Pro (5,2 N + 4,9 Ca + 8,7 MgO + 3,3 B + 4,6 Mn + 0,3 Mo)**



Proizvod namenjen za folijarno tretiranje uljane repice, suncokreta, soje, kupusnjača.

Vreme primene: u jesen nakon nicanja uljane repice, a u proleće od početka vegetacije do pred cvetanje useva. Na suncokretu nakon nicanja do butonizacije. Na soji od faze prvog para pravih listova (jednostavnii listovi) te tokom intenzivnog rasta i cvetanja. Na kupusnjačama od sadnje do kraja formiranja glavica ili cvasti.

**Pakovanje:** 5/1 i 10/1

## **YaraVita Gramitrel (6,1 N + 25 MgO + 5 Cu + 15 Mn + 8 Zn)**



Proizvod je namenjen za folijarno tretiranje strnih žita: pšenica, ječam, tritikale, zob i raž.

Vreme primene: u proleće do faze klasanja, zajedno sa tretmanom pesticidima.

**Doza primene:** 3-4 l/ha

**Pakovanje:** 5/1 i 1000/1

## **YaraVita Thiotrac (20 N + 30 SO<sub>3</sub>)**



Folijarni proizvod koji sadrži azot i sumpor čime dodajemo ova dva elementa nužna za poboljšanje kvaliteta prinosa strnih žita, kukuruza, uljane repice i na usevima osetljivim na manjak sumpora (S).

**Doza primene:** 3-5 l/ha

**Pakovanje:** 5/1 i 1000/1

## **YaraVita Last N 25:0:0**



YaraVita Last N je koncetrovani proizvod koji sadrži azot u obliku tečne uree. Namenjen za folijarnu primenu Pored toga što se izuzetno brzo usvaja putem lista, 25% od ukupnog azota je u sporo oslobođajućem obliku i tako obezbeđuje dužu ishranu biljaka ovim elementom. Zbog toga u mnogim slučajevima se smanjuje broj primene tokom vegetacije.

Primenjuje se u jabukama, strnim žitima, krompiru i soji.

**Doza primene:** 5-20 l/ha u zavisnosti od kulture u kojoj se primenjuje, utrošak vode od 100-500 l/ha

**Pakovanje:** 20/1

## **YaraVita KombiPhos (29,8 P + 5,1 K + Mg + Mn + Zn)**



YaraVita Kombiphos je koncentrovano tečno đubrivo koje sadrži fosfor, kalijum i magnezijum kako bi pomogli biljkama u vreme intenzivnog porasta ili da lakše prebrode različite vremenske prilike. Đubrivo se primenjuje u početnim fazama razvoja biljaka, kao startno folijarno đubrivo.

**Doza primene:** 3-4 l/ha

**Pakovanje:** 5/1, 10/1 i 1000/1

## **YaraVita Caltrac 560 (23,3 Ca + B + Zn)**



Visoko koncentrovana formulacija kalcijuma koja je u potpunosti bezbedna prilikom primene. Sprečava pojavu gorkih pega kod jabuke, trulež donjeg dela ploda paradajza i paprike, ivičnu nekrozu, sušenje lista salate, pucanje plodova trešnje, breskve, nektarine i šljive. Caltrac 560 se brzo usvaja, ali ima i produženo vreme delovanja, tako da smanjuje broj tretmana tokom jedne sezone.

Radi boljeg usvajanja preporučuje se primena kada biljke formiraju značajniju lisnu masu.

**Doza primene:** 2-5 l/ha, utrošak vode minimalno 500 l/ha

**Pakovanje:** 5/1, 10/1 i 1000/1

## **YaraVita Biotrac**



YaraVita Biotrac je tečni biostimulator za folijarnu primenu. Zasniva se na mešavini hranljivih sastojaka i bioaktivnih jedinjenja dobijenih iz alge *Ascophillum nodosum*.

Razvijen je da ublaži uticaj abiotskih stresnih uslova (npr. hladnoće i suše) i pomogne biljci tokom perioda intenzivnog rasta kako bi podstakao cvetanje, zametanje ploda i poboljšao kvalitet i količinu prinosa.

**Doza primene:** 2-3 l/ha

**Pakovanje:** 5/1 i 10/1

## **YaraTera Kristalon Acid linija**



- YaraTera Kristalon Yellow Acid 11:38:11+ME
- YaraTera Kristalon Blue Acid 16:6:17+ME
- YaraTera Kristalon White Acid 13:6:26+ME
- YaraTera Kristalon Red Acid 11:11:32+ME

YaraTerra Kristalon Acid linija – NPK + ME je vodotopivo đubrivo za primenu u voćarstvu i povrtarstvu.

Za korigovanje Ph vrednosti vode. Redukuje bikarbonate i tako smanjuje pH vrednost vode. Poboljšava kvalitet vode. Jednostavan i siguran za korišćenje. Doprinosi čišćenju fertigacionog sistema. Održava sistem za navodnjavanje u optimalnom stanju, sprečava začepljenje.

**Pakovanje:** 2/1 i 25/1

## **YaraTera Kristalon linija sa polifosfatima**



- YaraTera Kristalon Super White 17:6:25 + ME
- YaraTera Kristalon Super Red 12:12:36 + ME

YaraTera Kristalon linija sa polifosfatima – NPK + ME je vodotopivo đubrivo za primenu u voćarstvu i povrtarstvu. 50-75% fosfata čini Super FK.

Kristaloni obogaćeni sa Super FK zadržavaju elemente poput Ca i Mg u hranljivom rastvoru i čine ih dostupnim kad postanu blokirani.

**Pakovanje:** 2/1 i 25/1

## BIOPLEX biostimulator sa visokim sadržajem aminokiselina



Kompleksni biostimulator za folijarnu primenu i postizanje visokih i stabilnih prinosa. Može se primeniti u bilo kojoj fazi vegetativnog rasta, cvetanja i zametanja plodova. Odličan za jačanje biljnih funkcija u periodima veće metaboličke aktivnosti. Može se primenjivati zajedno sa svim pesticidima.

**Preporučena doza** 250-500 ml/ha

**Pakovanje:** 0,25 i 1/1

## ROOTEX 7:47:6 biostimulator za razvoj korenovog sistema sa aminokiselinama



Kombinacija organskih ekstrakta fosfora, kalijuma i slobodnih L-amino kiselina. Podstiče i pospešuje ukorenjavanje. Intenzivira dalji rast korena. Koristi se kod tek presađenih, ili direktno zasejanih kultura sa ciljem da se ubrza primanje presađenog rasada.

Poboljšava formiranje korena.

Rootex se aplicira u zemljište kod jednogodišnjih i višegodišnjih biljaka u zoni korena.

Primena u povtarstvu 2-6 kg/ha

Primena u voćarstvu 3-8 kg/ha

**Pakovanje:** 30g i 1kg

## TRAZEX komplex mikroelemenata (6 Fe, 6 Zn, 6 Mn, 2 Cu, 2 B)



### Sa dodatkom aminokiselina

Uravnotežen kompleks mikroelemenata za primenu folijarno ili sistemima kap po kap.

Sadrži visoku koncentraciju gvožđa, mangana, cinka, bora i bakra sa dodatkom organskih ekstrakata i aminokiselina. Sadrži 22% mikroelementa. Koristi se da bi se izbegli mogući nedostaci mikroelemenata posebno tokom faze intenzivnog porasta.

Primenjuje se folijarno ili sistemima kap po kap u količini od 1-3 kg/ha.

Dozvoljeno je mešanje sa pesticidima.

**Pakovanje:** 20g i 1kg

## Agro-K Amino humusna kiselina dobijena iz leonardita



Vodotopivo folijarno đubrivo s visokim sadržajem fosfora i kalijuma. Takođe, sadrži L-aminokiseline i prirodne organske ekstrakte koji pospešuju rast i produktivnost biljke. Ovakva kompleksna formula omogućuje biljci bržu proizvodnju proteina. Time se poboljšava usvajanje nutrienata što rezultira povećanjem prinosa. Idealan je za kulture koje u isto vrijeme daju i cvijet i plod (paradajz, paprika, krompir, voće itd.). Najbolje prinose postižemo tako da primjenjujemo Agro-K pre i tokom cvatnja kao i za vreme formiranja plodova. Agro-K je vodotopivo đubrivo namjenjeno za ujednačeno sazrevanje, kvalitetnu pigmentaciju i sadržaj suve materije u plodovima.

**Pakovanje:** 1kg

## H-85 humusna kiselina dobijena iz leonardita



H-85 je humektant-prah koji sadrži 850 grama po kilogramu fulvinske i huminske kiseline (dobijene iz leonardita), koji se mogu primeniti u zemljištu, a čiji je cilj da se poveća reakcija na primenu neorganskog đubriva, koje se uglavnom koristi za fertirigaciju. Preporučujemo primenu sredstva H-85 kod zemljišta koja imaju nizak nivo sadržaja organske materije, problem sa strukturom, nisku raspoloživost hranjivih materija i/ili ograničenu mikrobiološku aktivnost.

**Doza primene:** povrće 8-12 kg/ha, žitarice 3-8 kg/ha, voće 6-10 kg/ha, ukrasno bilje 10-15 kg/ha.

**Pakovanje:** 5kg



**BioMax Magnum** je bioaktivator, formulisan tako da njegove komponente stimulišu proizvodnju biomase, u svim klimatskim uslovima ili abiotiskom stresu, povećavajući apsorpciju N kroz aktivnost mikroorganizama za fiksiranja azota.

**Vreme i mesto primene:**

U vreme vegetativnog rasta, u slučaju visoke akumulacije biomase.

**Sastav:** Azot N = 22%, Sumpor SO<sub>3</sub> = 0,1%, Kalijum K<sub>2</sub>O = 0,3%, Cink Zn = 0,1%

**Pakovanje:** 20 litara



**BioMax Karpum** je bioaktivator koji dodavanjem specifičnih elemenata i jedinjenja jača one fenološke faze u kojima biljka ima visoku potrošnju energije.

**Vreme i mesto primene:** Razvoj i rast korena, pre i na početku cvetanja, u fazi zameantanja plodova

**Sastav:** Azot N = 2%, Fosfor P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> = 15%, Kalijum K<sub>2</sub>O = 3%, Cink Zn = 0,1%

**Pakovanje:** 20 litara



## AMMONIUM sulphate (21 N + 24 S)

**SIMONIS**  
FERTILIZERS B.V.



Vodotopivi amonijum sulfat za primenu u voćarstvu i povrtarstvu.  
Primenjuje se u sistemima za kap po kap i u hidroponiji.

**Pakovanje:** 25/1 i 50/1

## Agrogold 4:3:2 organsko đubrivo - peletirani živinski stajnjak

**SIMONIS**  
FERTILIZERS B.V.



### Prosečan sastav:

- Organska materija 65%
- Suva materija min. 90%
- Vлага max. 10%
- Azot (N) 4%
- Fosfor (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) 3%
- Kalijum (K<sub>2</sub>O) 2%

### Prednosti:

- Poboljšanje strukture zemljišta

- Snabdevanje hranljivih materija

- Smanjenje erozije

- Podsticanje rasta zemljišnih mikroorganizama

Prosečan prečnik peleta je 5 mm.

Doza primene svake četvrte godine:

- povtarstvo 1000 kg/ha

- ratarstvo 800 kg/ha

**Pakovanje:** 25/1

## WOPRO BASE K NPK 3-3-6

NOVO

**SIMONIS**  
FERTILIZERS B.V.



- Organsko NPK đubrivo: NPK 3-3-6
- Proizvod je napravljen od digestata, stajnjaka i biljnog materijala
- 100% prirodno, bez hemikalija ili drugih aditiva

- Visok procenat stabilne organske materije
- Bez patogena i semena korova
- Nizak sadržaj hlora
- Dozvoljeno u organskoj proizvodnji

**Pakovanje:** 25/1 i 1000/1

## GranuPotasse

TESSENDERLO  
GROUP



GranuPotasse je granulisani kalijum sulfat, sadrži minimum 50% K<sub>2</sub>O (42% K) i 43% SO<sub>3</sub> (18% sumpora).

GranuPotasse daje visok kvalitet proizvoda sa izuzetnim ukusom. Poboljšava prinos, veličinu i konzistentnost proizvoda. Poboljšava otpornost na bolesti, a takođe doprinosi poboljšanom izgledu plodova.

**Pakovanje:** 25/1

## SoluPotasse

TESSENDERLO  
GROUP



SoluPotasse je vodorastvorljivi kalijum sulfat. Sadrži kalijum i sumpor u korisnim i lako dostupnim oblicima. SoluPotasse sadrži 51,5% K<sub>2</sub>O (42% kalijum) i 46% SO<sub>4</sub> (18% sumpora).

SoluPotasse ima sve neophodne karakteristike da bude idealno đubrivo za fertigaciju. To je čisto, visoko koncentrovano, u potpunosti rastvorljivo đubrivo koje je jednostavano za primenu.

**Pakovanje:** 25/1



Novalon je đubrivo koje se brzo rastvara i potpuno rastvorljiv u vodi. On sadrži visoke i uravnotežene makro i mikro elemente kao što su B, Mo i helatiran Cu, Fe, Mn, Zn u idealnim proporcijama. Proizvod je slobodan od nerastvorljivih ili fitotoksičnih sastojaka. Koristi se za upotrebu u sistemima za navodnjavanje ili folijarno u svim razvojnim fazama.

**Pakovanje:** 1/1 i 25/1

#### NPK formulacije:

- 20:20:20+ME
- 19:6:20+2,0MgO+ME
- 10:10:40+ME,
- 0:5:35+4,5MgO+ME,
- 12:48:06+ME,
- 15:05:35+ME
- 30:10:10 + 2 MgO + ME

## Kalex Cu



Kalex Cu je tečno đubrivo koje sadrži bakarni fosfit. Doprinosi poboljšanju zdravlja useva. U obliku fosfita, bakar ima veliku biološku aktivnost – pomaže u suzbijanju širokog spektra bolesti izazvanih gljivicama i bakterijama

#### Sastav:

Azot (N) 9,6%, fosfor ( $P_2O_5$ ) 20,8%, bor (B) 0,13%, bakar (Cu) 4%, cink (Zn) 0,12%.

#### Količina primene:

- Voće i grožđe: 80-100 ml/100 l
- Povrće: 40-80 ml/100 l
- Strna žita: 1-2 l/ha

#### Vreme primene:

2-4 aplikacije na svakih 8-12 dana. Kod ratarskih kultura može da se kombinuje sa pesticidima.

**Pakovanje:** 1/1 i 5/1



## KALEX (aktivator prirodnih mehanizama samoodbrane u biljkama)



Kalex je specijalno tečno đubrivo koje jača prirodni mehanizam za samoodbranu u biljkama, zbog visoke koncentracije fosfora i kalijuma iz kalijum-fosfita.

#### Sastav:

Fosfor anhidrid ( $P_2O_5$ ) rastvorljiv u vodi 30%  
Kalijum oksid ( $K_2O$ ) rastvorljiv u vodi 20%

Proizvod se može primeniti folijarno ili sistemima za navodnjavanje kap po kap.

#### Količine primene:

- folijarno prskanje: 2-3 l/ha (200-300 ml/100l)
- navodnjavanjem kap po kap: 8-12 l/ha

**Pakovanje:** 1/1 i 5/1



## AGROFOL 390 (tečno đubrivo NPK 10:10:10 sa helatnim mikroelementima)



Agrofol 390 je specijalno izbalansirano NPK tečno đubrivo sa visokim sadržajem mikroelemenata proizведен za folijarnu upotrebu.

#### Sastav:

- Azot (N) 10%
- Fosfor ( $P_2O_5$ ) 10%
- Kalijum ( $K_2O$ ) 10%
- Bor (B) 0,08%

- Gvožđe (Fe) EDTA 0,08%
- Mangan (Mn)EDTA 0,06 %
- Molibden (Mo) 0,02%
- Cink (Zn) EDTA 0,06%

Proizvod se primenjuje folijarno. Količine primene su: 3-5 l/ha

**Pakovanje:** 1/1 i 5/1



## AMINOTON (aktivator rasta zasnovan na aminokiselinama)



#### Za primenu preko zemljišta i lista

Aminoton je organsko tečno azotno đubrivo koje se sastoji od mešavine aminokiselina i peptida prirodnog porekla. Visok sadržaj azota i ugljenika u proteinima daju značajne nutritivne osobine Aminotonu.

#### Sastav:

- Organski azot (N) 7,4%
- Organska materija (O.M.) 48%

- Neposredno podstiče rast mikroorganizama u zemljištu
- Povećava biološku plodnost
- Veća dostupnost i stabilno oslobođanje hranljivih materija za useve
- Više harmoničan rast biljaka bez perioda stagnacije vegetativnog
- Veći razvoj korena
- Manja učestalost deficitarnih mikro i mezo elemenata i, shodno tome, smanjenje bolesti biljaka





Tečno đubrivo za folijarnu upotrebu na bazi kalcijuma u obliku kalcijum-oksida sa dodatnim mikroelementima.

**Sastav:**

- Kalcijum (CaO) 15%
- Mangan (Mn) 0,5%
- Cink (Zn) 0,5%

Primenjuje se tokom vegetacije po potrebi i zahtevima biljaka za kalcijumom.

Koristi se u voćarstvu i povrtarstvu u 3-8 tretmana tokom vegetacije.

Količina primene 3 l/ha.

**Pakovanje:** 5/1 i 1/1

## MOLBOR



MOLBOR je tečno đubrivo namenjeno za folijarno prskanje. Ima visok sadržaj bora i molibdena, prilagođen svakoj fazi razvoja biljaka. Đubrivo zadovoljava nutritivne potrebe biljaka za borom i molibdenom i garantuje visok prinos i dobar kvalitet useva. MOLBOR sprečava i leči simptome nedostatka molibdena i bora

**Sastav:**

- Molibden 1,7%
- Bor 4,4%

**Pakovanje:** 5/1 i 1/1

## NUTRISTAR LINIJA

NOVO



Grupa vodotopivih proizvoda u različitim kombinacijama makroelemenata za zatvaranje celog ciklusa proizvodnje u povrću, voćarstvu i ratarstvu.

**Formulacije:**

- Nutristar 08-05-40 + 2Mgo + ME
- Nutristar 11-40-11 + ME
- Nutristar 20-20-20 + ME
- Nutristar 15-5-35 + ME

**Pakovanje:** 15/1



# Preporuke za đubrenje

## Đubrenje pšenice

### Osnovno đubrenje i prihrana

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila 16:27:7	startno - pred setvu	250 - 400 kg/ha
YaraBela Nitromag 27 ili YaraBela Sulfan 24	azotna prihrana ( prva i druga )	200 - 400 kg/ha

Đubrivo/formulacija	Faza razvoja	Količina
YaraVita Bortrac + Novalon 0:5:35 + Trazex	od sklapanja redova do kraja vegetacije	1,5-3 l/ha + 3-5 kg/ha + 1-2 kg/ha
YaraVita Universal Bio	od sklapanja redova do kraja vegetacije	3-5 l/ha
YaraTera Unika Plus	pre kultiviranja	100 - 150 kg/ha

### Folijarna prihrana

Đubrivo/formulacija	Faza razvoja	Količina
Novalon 20:20:20 + Bioplex	bokorenje	4-5 kg/ha + 250-500 ml/ha
Novalon 20:20:20 + Bioplex	faza zastavičara	4-5 kg/ha + 250-500 ml/ha
YaraVita Gramitrel	bokorenje	3-5 l/ha
YaraVita Thiotrac	sa tretmanom protiv Fusariuma	3 l/ha

## Đubrenje kukuruza

### Osnovno đubrenje i prihrana

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila 16:27:7	osnovna obrada ili pred setvu	250 - 400 kg/ha
YaraBela Nitromag 27 ili YaraBela Sulfan 24	predsetveno ili sa kultiviranjem	200 - 400 kg/ha

### Folijarna prihrana

Đubrivo/formulacija	Faza razvoja	Količina
Novalon 20:20:20 + Bioplex	4-8 listova	3-5 kg/ha + 250-500 ml/ha
YaraVita Zeariel	4-8 listova	3 l/ha
YaraVita Universal Bio	4-8 listova	3-5 l/ha
YaraVita Zintrac	4-8 listova	0,5 l/ha
Agrofol 360	4-8 listova	3-5 l/ha

## Đubrenje šećerne repe

### Osnovno đubrenje

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila Elios 13:11:2 ili YaraMila 8:20:28	osnovna obrada ili pred setvu	300 - 500 kg/ha

### Folijarna prihrana

Đubrivo/formulacija	Faza razvoja	Količina
Novalon 20:20:20 + Bioplex	4-8 listova	3-5 kg/ha + 250-500 ml/ha

## Đubrenje suncokreta

### Osnovno đubrenje

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila Elios 13:11:2 ili YaraMila 8:20:28	osnovna obrada ili pred setvu	200 - 400 kg/ha

### Folijarna prihrana

Đubrivo/formulacija	Faza razvoja	Količina
YaraVita Bortrac + Novalon 20:20:20 + Bioplex	do butonizacije	1 l/ha + 5 kg/ha + 250-500 ml/ha
YaraVita Brassitrel pro	do butonizacije	3 l/ha

## Đubrenje soje

### Osnovno đubrenje

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila Elios 13:11:2 ili YaraMila 8:20:28	osnovna obrada ili pred setvu	200 - 300 kg/ha

### Folijarna prihrana

Đubrivo/formulacija	Faza razvoja	Količina
Novalon 0:5:35 + Bioplex	do početka cvetanja	5 kg/ha + 250-500 ml/ha
YaraVita Brassitrel pro	8-10 listova	3 l/ha
YaraVita Bortrac	8-10 listova	1 l/ha
Trazex + Bioplex	do početka cvetanja	0,5 kg/ha + 250 ml/ha

## Đubrenje uljane repice

### Osnovno đubrenje i prihrana

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila Elios 13:11:2 ili YaraMila 8:20:28	osnovna obrada ili pred setvu	200 - 400 kg/ha
YaraBela Sulfan 24	u proleće, pre faze intenzivnog porasta	200 - 300 kg/ha

## Folijarna prihrana

Đubrivo/formulacija	Faza razvoja	Količina
YaraVita Brassitrel pro	u jesen	3 l/ha
YaraVita Bortrac + YaraTera MgS	u jesen	1 l/ha + 1 kg/ha
Novalon 20:20:20 + Bioplex + Trazex	pri kretanju vegetacije u proleće	5 kg/ha + 1-3 kg/ha + 250-500 ml/ha
YaraVita Brassitrel pro + YaraVita Bortrac	pri kretanju vegetacije u proleće	3 l/ha + 1 l/ha

## Đubrenje duvana

### Osnovno đubrenje

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila Complex	osnovna obrada ili pred rasađivanje	200 - 300 kg/ha
Granu Potasse	u proleće, pre faze intenzivnog porasta	100 - 300 kg/ha

### Prihrana

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraTera Unika Kali	40 - 70 dana nakon rasađivanja	2 x 50 kg/ha

## Folijarna prihrana

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraVita Universal Bio	u intenzivnom porastu	5 l/ha
Bioplex	u intenzivnom porastu ili u slučaju nepovoljnih uslova	0,5 l/ha

## Đubrenje krompira

### Osnovno đubrenje

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila Complex	osnovna obrada ili pred setvu	400 - 500 kg/ha
YaraMila Elios 13:11:2	osnovna obrada ili pred setvu	300 - 500 kg/ha

### Prihrana i folijarno đubrenje

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraTera Unika Kali + YaraLiva Nitrabor + Trazex + Bioplex	prvo zagrtanje, posle formiranje krtola, sa zaštitom	100 kg/ha + 200-300 kg/ha + 2x1 kg/kg/ha + 2 l/ha
YaraVita KombiPhos	u fazi intenzivnog formiranja krtola	3 l/ha

## Đubrenje luka

### Osnovno đubrenje

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila Complex ili YaraMila Elios 13:11:2	osnovna obrada ili pred setvu	200 - 250 kg/ha
YaraMila Complex ili YaraMila Elios 13:11:2	faza 3-9 listova	100 - 150 kg/ha

### Prihrana i folijarno đubrenje

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraLiva Nitrabor + YaraTera Unika Kali	formiranje glavice, razvoj glavice	150 kg/ha + 50-100 kg /ha
YaraVita Universal Bio	u fazi intenzivnog porasta	3-5 l/ha
Bioplex	u fazi intenzivnog porasta	500 ml/ha

## Đubrenje lubenice i dinje

### Osnovno đubrenje

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila Complex	startno đubrenje u pripremi	500 - 800 kg/ha

### Prihrana granulisanim đubrivima

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraLiva Nitrabor	faza cvetanja	200 kg/ha
YaraTera Unika Kali	od intenzivnog porasta do zrenja	100 kg/ha

### Prihrana sistemom kap po kap

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraTera Kristalon Yellow Acid + Rootex	prvih 14 dana nakon rasađivanja	do 0,5 kg/nedelji/100m <sup>2</sup> + 0,2/100 m <sup>2</sup>
YaraTera Kristalon Blue Acid + Bioplex	nakon 20 dana od rasađivanja	do 1,0 kg/nedelji/100 m <sup>2</sup> + 0,05 l/100 m <sup>2</sup>
YaraTera Kristalon Red Acid	od intenzivnog porasta do zrenja	do 0,8 kg/nedelji/100 m <sup>2</sup>
Novalon 12:48:6 + Rootex	prvih 14 dana nakon rasađivanja	do 0,5 kg/nedelji/100m <sup>2</sup> + 0,2/100 m <sup>2</sup>
Novalon 19:6:20 + Bioplex	nakon 20 dana od rasađivanja	do 1,0 kg/nedelji/100 m <sup>2</sup> + 0,05 l/100 m <sup>2</sup>
Novalon 10:10:40	od intenzivnog porasta do zrenja	do 0,8 kg/nedelji/100 m <sup>2</sup>

## Đubrenje paprike

### Ishrana paprike granulisanim dubrivima na otvorenom

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila Complex ili YaraMila Elios 13:11:2 ili YaraMila 8:20:28	startno đubrenje u pripremi	400 - 600 kg/ha
YaraLiva Nitrabor	intenzivni porast, cvetanje, zametanje	250 - 300 kg/ha
YaraTera Unika Kali	cvetanje i razvoj plodova	100 - 200 kg/ha

### Folijarna prihrana

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraVita Stopit ili YaraVita Caltrac	cvetanje i razvoj	5 l/ha ili 3 l/ha
YaraVita Bortrac	prvih 14 dana nakon rasađivanja do prve cvetne grane	3 l/ha
Bioplex	u fazi intenzivnog porasta ili u slučaju nepovojnih uslova	2 x 0,5 l/ha
YaraVita Universal Bio	u fazi intenzivnog porasta	3 x 3-5 l/ha

### Ishrana sistemom kap po kap na otvorenom

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraTera Kristalon Yellow Acid	nakon sadnje	30 - 40kg/ha
YaraTera Kristalon Blue Acid	intenzivni porast	25 - 35 kg/ha/ nedelji
YaraTera Kristalon White Acid	cvetanje i zametanje	30 - 40 kg/ha/ nedelji
YaraTera Kristalon Red Acid	razvoj plodova	30 - 50 kg/ha/ nedelji
YaraTera Kristalon Red Acid	zrenje i berba	25 kg/ha

### Ishrana paprike granulisanim dubrivima u zaštićenom prostoru

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila Complex	startno đubrenje u pripremi	4-8 kg/100 m <sup>2</sup>
YaraLiva Nitrabor	startno đubrenje u pripremi	2-4 kg/100 m <sup>2</sup>
YaraTera Calcinit	nakon sadnje do kraja razvoja plodova	100-250 g/100 m <sup>2</sup>

### Ishrana sistemom kap po kap u zaštićenom prostoru

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraTera Kristalon Yellow Acid	nakon sadnje	400 g/nedelji /100 m <sup>2</sup>
YaraTera Kristalon Blue Acid	intenzivni porast	250-450 g/nedelji /100 m <sup>2</sup>
YaraTera Kristalon White Acid	cvetanje i zametanje	450-650 g/nedelji /100 m <sup>2</sup>
YaraTera Kristalon Red Acid	razvoj plodova	750-1100 g/nedelji /100 m <sup>2</sup>
YaraTera Kristalon Red Acid	zrenje i berba	1100 g/nedelji /100 m <sup>2</sup>

## Đubrenje paradajza

### Ishrana useva granulisanim dubrivima na otvorenom

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila Complex	startno đubrenje u pripremi	300 - 500 kg/ha
YaraLiva Nitrabor	intenzivni porast	250 kg/ha
YaraTera Unika Kali	cvetanje, zametanje i razvoj plodova	100 - 200 kg/ha

### Folijarna prihrana

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraVita Stopit ili YaraVita Caltrac	cvetanje i razvoj	5 l/ha ili 3 l/ha
YaraVita Bortrac	prvih 14 dana nakon rasađivanja do prve cvetne grane	1-2 l/ha
Bioplex	u fazi intenzivnog porasta ili u slučaju nepovojnih uslova	2 x 0,5 l/ha
YaraVita Universal Bio	u fazi intenzivnog porasta	2-3 x 3-5 l/ha

### Ishrana sistemom kap po kap na otvorenom

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraTera Kristalon Yellow Acid	nakon sadnje	30-50 kg/ha
YaraTera Kristalon Blue Acid	intenzivni porast	25-35 kg/ha/ nedelji
YaraTera Kristalon White Acid	cvetanje i zametanje	35-50 kg/ha/ nedelji

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraTera Kristalon Red Acid	razvoj plodova	30-50 kg/ha/ nedelji
YaraTera Kristalon Red Acid	zrenje i berba	25 kg/ha
Novalon 12:48:6	nakon sadnje	30-50 kg/ha
Novalon 20:20:20	intenzini porast	25-35 kg/ha/ nedelji
Novalon 15:5:35	cvetanje i zametanje	35-50 kg/ha/ nedelji
Novalon 10:10:40	razvoj plodova	30-50 kg/ha/ nedelji
Novalon 10:10:40	zrenje i berba	25 kg/ha

## Ishrana sistemom kap po kap u zaštićenom prostoru

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraTera Kristalon Yellow Acid	nakon sadnje	400 g/ nedelji/100 m <sup>2</sup>
YaraTera Kristalon White Acid	cvetanje i zametanje	500-700 g/ nedelji/100 m <sup>2</sup>
YaraTera Kristalon Red Acid	razvoj plodova	800-1200 g/ nedelji/100 m <sup>2</sup>
YaraTera Kristalon Red Acid	zrenje i berba	1100 g/ nedelji/100 m <sup>2</sup>
Novalon 12:48:6	nakon sadnje	400 g/ nedelji/100 m <sup>2</sup>
Novalon 15:5:35	cvetanje i zametanje	500-700 g/ nedelji/100 m <sup>2</sup>
Novalon 10:10:40	razvoj plodova	800-1200 g/ nedelji/100 m <sup>2</sup>
Novalon 10:10:40	zrenje i berba	1100 g/ nedelji/100 m <sup>2</sup>

## Đubrenje krastavca salatara

### Osnovno đubrenje

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila Complex	neposredno pre rasadišvanja	300 kg/ha

### Folijarna prihrana

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
Novalon 12:48:6 + Rootex	prvih 14 dana nakon rasadišvanja	do 0,7 kg/ nedelji/100m <sup>2</sup> + do 0,5 kg/100m <sup>2</sup>
Novalon 19:6:20 + Bioplex	nakon 20 dana od rasadišvanja	do 1,2 kg/ nedelji/100m <sup>2</sup> + do 0,02 kg/100m <sup>2</sup> 2-3 puta
Novalon 15:5:35	od intenzivnog porasta do zrenja	do 1,2 kg/ nedelji/100m <sup>2</sup>
YaraVita Universal Bio	od intenzivnog porasta do zrenja	3-5 l/ha
YaraVita Caltrac	od intenzivnog porasta do zrenja	3 l/ha

## Đubrenje krastavca kornišona

### Osnovno đubrenje

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila Complex	neposredno pre rasadišvanja	300 kg/ha

### Folijarna prihrana

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
Novalon 12:48:6 + Rootex	od rasadišvanja do cvetanja	do 0,7 kg/ nedelji/100m <sup>2</sup> + do 0,5 kg/100m <sup>2</sup>
Novalon 19:6:20 + Bioplex	prve berbe	do 1,2 kg/ nedelji/100m <sup>2</sup> + do 0,02 kg/100m <sup>2</sup> 2-3 puta
Novalon 15:5:35 + Bioplex	berba (maksimalno plodonošenje)	do 1,2 kg/ nedelji/100m <sup>2</sup>
Novalon 19:6:20	berba (slabiji intenzitet)	200 g/ nedelji/100m <sup>2</sup>

### Ishrana sistemom kap po kap u zaštićenom prostoru

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraTera Kristalon Yellow Acid	nakon sadnje	40-50kg/ha
YaraTera Kristalon Blue Acid	intenzivni porast	30-50 kg/ha/ nedelji
YaraTera Kristalon White Acid	cvetanje i zametanje	35-50 kg/ha/ nedelji
YaraTera Kristalon Red Acid	razvoj plodova	40-50 kg/ha/ nedelji
YaraTera Kristalon Red Acid	zrenje i berba	40-50 kg/ha/ nedelji

## Đubrenje kupusnjača

### Osnovno đubrenje

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila Complex	startno đubrenje u pripremi	300-500 kg/ha
YaraMila Elios 13:11:2	sa pripremom pre sadnju	100-300 kg/ha
YaraLiva Nitrabor	4-6 listova, početak razvoja rozete	250-500 kg/ha
YaraTera Unika Kali	4-6 listova, početak razvoja rozete	100-200 kg/ha

### Folijarna prihrana

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
Novalon 12:48:6 + Bioplex	nakon ukorenjavanja	0,2 % rastvora folijarno + 0,25 l/ha
YaraVita Bortrac + YaraVita Stopit	mogu se primenjivati sa pesticidima	2-3 l/ha + 5 l/ha

## Đubrenje zelene salate

### Osnovno đubrenje

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila Complex	startno đubrenje u pripremi	200-400 kg/ha

### Đubrenje sistemom kap po kap

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
Novalon 12:48:6 + Rootex	prva nedelja	do 0,3 kg/nedelji/100m <sup>2</sup> + do 0,5 kg/100m <sup>2</sup>
Novalon 19:6:20 + Bioplex	druga i treća nedelja	do 0,5 kg/nedelji/100m <sup>2</sup> + do 0,05 kg/100m <sup>2</sup>
Novalon 15:5:35	do branja	do 0,8 kg/nedelji/100m <sup>2</sup>
YaraTera Kristalon Yellow Acid	prva nedelja	do 0,3 kg/nedelji/100m <sup>2</sup> + do 0,5 kg/100m <sup>2</sup>
YaraTera Kristalon Blue Acid + Bioplex	druga i treća nedelja	do 0,5 kg/nedelji/100m <sup>2</sup> + do 0,05 kg/100m <sup>2</sup>
YaraTera Kristalon Red Acid	do branja	do 0,8 kg/nedelji/100m <sup>2</sup>

### Folijarno đubrenje

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
Novalon 20:20:20	sa pesticidima	3-6 kg/ha
YaraVita Bortrac	sa pesticidima	2-3 l/ha
YaraVita Stopit	sa pesticidima	5 l/ha

## Đubrenje mrkve, celera i peršuna

### Osnovno đubrenje i prihrana

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila Elios 13:11:2	sa osnovnom obradom	200-400 kg/ha
YaraMila Complex	sa pripremom pred sadnjom	200-400 kg/ha
YaraLiva Nitrabor	od faze 6-8 listova do rozete	250-500 kg/ha
YaraTera Unika Kali	od faze 6-8 listova do rozete	100-200 kg/ha

### Folijarno đubrenje

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraVita Stopit	sa pesticidima	5 l/ha

## Đubrenje jagode

### Osnovno đubrenje

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila Complex	sa pripremom pred sadnjom	500 kg/ha

### Folijarna prihrana

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
Rootex	15-20 dana nakon sadnje u jesen	do 300 g/nedelji/100m <sup>2</sup>
Novalon 10:10:40 + Bioplex	cvetanje	do 150 g/nedelji/100m <sup>2</sup> + do 0,5 l/100m <sup>2</sup>
Novalon 10:10:40 + YaraLiva Calcinit	početak berbe	do 150 g/nedelji/100m <sup>2</sup> + do 100 g/nedelji/100m <sup>2</sup>
Dve nedelje pred kraja berbe prekinuti prihrane		

## Đubrenje maline

### Osnovno đubrenje

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila Complex	tokom marta meseca	500-700 kg/ha
YaraLiva Nitrabor	od početka do kraja cvetanja	250 kg/ha

### Folijarna prihrana

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraVita Caltrac ili YaraVita Stopit + YaraVita Universal Bio + Bioplex	u proleće	3 l/ha ili 5 l/ha + 5 l/ha + 0,5 l/ha
YaraVita Stopit + YaraVita Universal Bio	cvetanje/berba	5 l/ha + 5 l/ha
YaraVita Bortrac + YaraVita Mantrac + YaraVita Zintrac	posle berbe	2 l/ha + 0,5 l/ha + 0,5 l/ha
Kasnije nastaviti samo sa vodom prema potrebi		

## Đubrenje jabučastog voća

### Osnovno đubrenje i prihrana

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila Complex ili YaraMila Elios 13:11:2	posle berbe a pre opadanja lista	150 - 300 kg/ha
YaraMila Complex	startno đubrenje u rano proleće	250 - 500 kg/ha
YaraLiva Nitrabor	cvetanje	250 - 400 kg/ha
YaraTera Unika Kali	od početka cvetanja do kraja intenzivnog rasta	100 - 200 kg/ha

## Đubrenje koštičavog voća

### Osnovno đubrenje i prihrana

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila Complex ili YaraMila Elios 13:11:2	nakon berbe	150 - 250 kg/ha
YaraMila Complex	startno đubrenje u rano proleće	250 - 500 kg/ha
YaraLiva Nitrabor	od početka pupanja do pred zrenje	150 - 300 kg/ha u dva tretmana

### Folijarno đubrenje

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraVita Bortrac	sazrevanje	2-6 l/ha posle berbe
YaraVita Zintrac + YaraVita Mantrac pro	u jesen folijarno posle berbe a pre opadanja lista i T faza ploda	1-3 l/ha + 1-3 l/ha
YaraVita Stopit	od početka cvetanja do završnih faza zrenja	5-10 l/ha od početka cvetanja + 5l/ha do kraja zrenja

### Folijarno đubrenje

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
Novalon 12:48:6	pojava pupoljaka	2-3 g/stablu nedeljno
Novalon 20:20:20	precvetavanje, stvaranje plodova i nakon berbe	15-20 g/stablu nedeljno
Novalon 19:6:20	precvetavanje, stvaranje plodova	7-9 g/stablu nedeljno

### Đubrenje nadovnjavanjem kap po kap

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
Novalon 12:48:6	pojava pupoljaka	2-3 g/stablu nedeljno
Novalon 20:20:20	precvetavanje, stvaranje plodova i nakon berbe	15-20 g/stablu nedeljno
Novalon 19:6:20	precvetavanje, stvaranje plodova	7-9 g/stablu nedeljno
YaraTera Kristalon Yellow Acid	startno đubrenje u rano proleće	50 kg/ha
YaraTera Kristalon White Acid	cvetanje	30-50 kg/ha
YaraTera Kristalon Red Acid	T-faza ploda, intenzivni rast maj/jun	30-50 kg/ha
YaraTera Kristalon Red Acid	razvoj ploda tokom letnjih meseci i pupanje jul/avgust	30-50 kg/ha
YaraTera Kristalon Red Acid	pred zrenje	30-50 kg/ha

## Đubrenje vinove loze

### Osnovno đubrenje i prihrana

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraMila Complex	startno đubrenje u jesen ili proleće	100 - 300 kg/ha
YaraLiva Nitrabor	faza 2-3 lista	100 - 200 kg/ha
YaraTera Unika Kali	pred cvetanje do pred razvoj bobica	50 - 100 kg/ha

### Folijarno đubrenje

Đubrivo/formulacija	Vreme primene	Količina
YaraVita Stopit	od početka razvoja bobica do kraja faze promene boje	5-8 l/ha u 2 ili 3 tretmana
YaraVita Bortrac	pred cvetanje i nakon berbe	1-2 l/ha pred cvetanje i 2-4 l/ha nakon berbe

# Poljoprivredna mehanizacija



**MONOSEM**

 **RAUCH**

 **jacto**



 **Checchi & Magli**

 **FARMTRAC**



**Agrimatico**

 **PÖTTINGER**

 **Tecnoma** 

Svaki dobar ratar zna da se uspešna poljoprivredna proizvodnja zasniva na obaveznoj primeni kvalitetne poljoprivredne mehanizacije. Iz tog razloga AGRIMATCO svojom ponudom predstavlja paletu ekstra kvalitetne, visoko produktivne i moćne poljoprivredne mehanizacije. U našoj ponudi pronaći ćete priključnu mehanizaciju renomiranih proizvođača kao što su kompanije „Monosem“, „Sulky Burel“, „Jacto“ i „EUROTECHNIC GRUPE“ koja prvenstveno čini profesionalne mašine projektovane za intenzivnu upotrebu.

## MONOSEM

Monosem u svom proizvodnom programu sadrži mašine za preciznu setvu okopavina, preciznu setvu povrtarskih useva, međurednu kultivaciju kao i sisteme precizno doziranje granulisanog mineralnog đubriva. Ova renomirana francuska kompanija u svojoj gami proizvoda ima:

- NG Plus 4, precizne pneumatske sejalice za okopavine sa duplim diskom
- NC Technic i NC Classic, precizne pneumatske sejalice sa raoničnim ulagačem
- NG Monoshox, precizne pneumatske sejalice za okopavine sa duplim diskom
- NX M, precizne pneumatske sejalice za okopavine sa duplim diskom za setvu u sistemima bez prethodne obrade ili redukovane obrade.
- MECA V4, precizne mehaničke sejalice za setvu šećerne repe i uljane repice
- MS, precizne pneumatske sejalice za povrtarske useve
- SCD i Multicrop, međuredne kultivatore



Trenutno najtraženiji proizvod je NG Monoshox precizna pneumatska sejalica za okopavine sa duplim diskom namenjena za setvu u sistemima redukovane obrade i kod zahtevnijih kupaca u pogledu radnog učinka. Konstruktivna rešenja predstavljaju jedinstveno tehničko rešenje u pogledu podešavanja pritiska na paralelogramskom sistemu svake setvene sekcije kao i ugrađenim specijalnim amortizerom udara. Sa lako podesivom zadnjom V jedinicom sa pritisnim točkovima 2" u potpunosti je moguće prilagoditi setvu svakom radnom uslovu.

Ova kompanija je počela proizvodnju i distribuciju mašina sa Električno pogonjenim setvenim aparatima, što predstavlja jedan novi pristup eksplotaciji mašina. Trenutno MONOSEM ISO BUS terminal sa svojim jedinstveno koncipiranim tehničkim rešenjem nudi ultimativan komoditet kako u pogledu podešavanja, tako i u pogledu korišćenja i praćenja rada same maštine.





## RAUCH

RAUCH je jedan od vodećih svetskih proizvođača rasipača mineralnog đubriva kao i rasipača soli. RAUCH jedna od retkih kompanija koja ulaže u konstantan razvoj svojih proizvoda, sa svojim preciznim sistemima EMC kao i SPEED SERVOS se potpuno razlikuje od drugih.

RAUCH proizvodi garantuju najveću preciznost, brzinu i maksimalnu udobnost rada.

Trenutno u svom programu imaju sledeće mašine:

- MDS 8.2; MDS 14.2; MDS 18.2; MDS 20.2; - Kompaktni rasipači sa mehaničkim pogonom
- AXIS M 20.2 EMC (ili EMC+W); AXIS M 30.2 EMC (ili EMC+W); AXIS M 50.2 EMC+W;  
- Rasipači sa mehaničkim pogonom
- AXIS H 30.2 EMC (ili EMC+W); AXIS H 50.2 EMC+W; - Rasipači sa hidrauličnim pogonom
- AXEN.T – Vučeni rasipači za velike površine.
- TWS 85.1 – Vučeni rasipač modularnog tipa

Trenutno najtraženiji proizvod predstavljaju vrhunski rasipači AXIS M 30.2 EMC + W, Varispread pro, sa ISOBUS-om, jer je EMC sistem koji dolazi od RAUCH-a najpouzdanija precizna tehnika koja Vam obezbuđuje rasipanje u gram, najbži odziv u svojoj klasi, aktivni sistem merenja, kao i bez stepeni sistem sekcija, sa svojim SPEED SERVOS aktuatorima kojima prašina i vlaga ne mogu ništa.



## JACTO

Najveća fabrika prskalica na svetu koja se nalazi u Brazilu. Sa svojim proizvodnim programom pokriva kompletну gamu mašina za zaštitu ratarskih useva, dugogodišnjih zasada kao i malih hobi rešenja. JACTO je tradicionalno povezan sa Japanom obzirom na vlasničku strukturu, i kao takav sadrži perfektan pristup u svakom segmentu proizvodnje kao i korišćenja svojih mašina. Inovator u svetu prskalica sa svojom specijalnom divizijom za preciznu poljoprivrodu i sopstvenim brendom OTMIS. U svom proizvodnom programu ima sledeće proizvode:



- Samohodne ratarske prskalice
- Vučene i nošene ratarske prskalice sa i bez vazdušne podrške
- Atomizeri, nošenog i vučenog tipa
- Mala hobi rešenja (leđne prskalice itd.)

Trenutno najsavremeniji i najviše zastupljen proizvod u JACTO proizvodnji je UNIPORT 3030, samohodna prskalica za ratarstvo sa dvostrukim radnim klirensom 1,5m i 1,8m sa hidrostatskom transmisijom i dvostrukom hemijskom pumpom JP 300 sa keramičkim hilznama. Ovaj jedinstvena prskalica poseduje najsavremenije hemijsko kolo otvorenog tipa sa povratnom spregom, kontrolom prskanja dizna po dizni, ugrađenim GPS uređajem sa RTX tipom korekcije, hidrauličnim podešavanjem razmaka između točkova i visinom dizanja krila od 2,7m, i to sve u standardu.



## CHECCHI AND MAGLI

Kompanija CHECCHI AND MAGLI je osnovana davne 1976 godine u Budriju, Italija, pokrajina Bolonja, gde joj se i danas nalazi sedište sa tri proizvodna postrojenja. Dugogodišnje iskustvo i tradicija ove kompanije ogledaju se pre svega u proizvodnji mašina za sadnju (sadilica) za povrće, duvan i ostale kulture koje se rasađuju. Svetski je lider, a od svih italijanskih proizvođača se izdvaja svojim patentiranim mehanizmima. Izvozi 80% svoje proizvodnje. Proizvodna gama se završava mašinama za uzgoj, kultivaciju i vađenje krompira (sadilice krompira, vadilice i vibro vadilice) od kojih je ova kompanija i počela, preko mašina za formiranje bankova i postavljanje folija za uzgoj na mulch foliji (jagode, lubenice, dinje itd.). Ove visokokvalitetne mašine za intenzivnu industrijsku proizvodnju, sa visokoproduktivnim učinkom i malim troškovima održavanja, dostupne su kod nas u Srbiji i za male farmere.



Checchi & Magli



ESCORTS grupa je među vodećim indijskim proizvodnim konglomeratima, i posluje sa velikim uspehom u sferi poljoprivrednih mašina, građevinskih mašina i opreme, opreme za železnice i komponentama za auto industriju. U okviru sektora za poljoprivrednu mehanizaciju ESCORTS LTD. je započeo proizvodnju 1961. godine, i od tada je korišćenjem sopstvenog iskustva i stručnosti ostvario značajan uticaj na promene u poljoprivrednoj proizvodnji, širom sveta. Ovi traktori značajno su doprineli prvoj zelenoj revoluciji u Indiji. ESCORTS je među najvećim proizvođačima traktora u Indiji, i jedan od deset najvećih svetskih proizvođača, sa 1,5 miliona traktora proizvedenih od 1961. godine.

FARMTRAC traktori su ekonomični, pouzdani i perfektni za radove oko gazdinstva. Sa rasponom snage od 20-130 KS u opcijama sa pogonom na dva ili na sva četiri točka. Naši traktori sa većom snagom opremljeni su svetski priznatim motorima marke PERKINS, i transmisijama marke CARRARO.

Jedina indijska kompanija koja ima proizvodni pogon u Evropi, FARMTRAC Tractors – Europe. Prisutni smo na tržištu Poljske više od 17 godina. Naši traktori bili su nagrađivani više puta, uključujući i prestižnu nagradu „Poljoprivredna mašina godine“ za model traktora Farmtrac 675 DT.

FARMTRAC je vodeći brend traktora, prisutan u 62 zemlje, služeći poljoprivrednicima u Evropi, Aziji, Africi i Americi. Zadovoljavaju posledenje standarde po pitanju emisionih normi, Stage 3A, Stage 3B, Stage 4, Stage 5.

## COMPACT SERIJA

*Kompaktni stil, višenamenski koristan*



- Dostupan u 20KS, 22KS, 26KS, 30KS.
- 3-cilindrični snažan Mitsubishi motor.
- Tehnologija transmisije sa konstantnim zupčanjem sa 9 brzina za hod unapred + 3 brzine za hod unazad
- Opcija 3-stepene hidrostatske transmisije
- Uski profil i mali radijus okretanja
- Različite opcije točkova npr. za poljoprivrednu, za travnjake, industrijske ili radikalne

## NETS SERIJA

*Bez premca višenamenski, bez paralele u pouzdanosti*



- Dostupan u varijanti 45KS i 50KS, sa pogonom na dva i četiri točka
- 3 cilindra, ekonomičan motor sa velikim obrtnim momentom
- 8 brzina za hod unapred + 8 brzina za hod unazad sa P/Z sinhronim reverzerom
- Priključno vratila sa dve brzine
- Ravna platforma sa širokim pristupom
- Odličan radijus okretanja

## NARROW SERIJA

Tehnologija visokih performansi, fenomenalan u voćnjacima i viogradima



- Dostupan u varijanti 75 KS
- Motor sa 74,5 KS, obrtnim momentom i boljom uštedom goriva
- Konstrukcija sa niskim profilom kao i uskim tragom točkova (širina samo 1450 mm)
- Štiti voćke i lisnu masu
- Sinhronizovana transmisija sa reverzerom (12 brzina napred + 12 brzina nazad, sa puzajućom transmisijom)
- Snažan podizni sistem u 3 tačke sa većim kapacitetom
- Opciona kabina sa HVAC / grejno - ventilacionim uređajem

FARMTRAC traktori se mogu pohvaliti jednostavnim, pouzdanim dizajnom, niskom potrošnjom kao i malim troškovima održavanja. Ovi traktori se sklapaju od svetski poznatih komponenti uključujući PERKINS motore, CARRARO transmisiju, kao i komponente od BOSCH, MITA i drugih renomiranih kompanija. Osiguravaju trajnost i pouzdanost traktora čak i u teškim uslovima i terenima



Kompanija POETTINGER se od osnivanja porodične manufakture 1871. razvila u jednog od vodećih proizvođača poljoprivredne mehanizacije.

U avgustu 2021. POETTINGER je proširoio svoj postojeći assortiman pneumatskim sejalicama za okopavine akvizicijom sa italijanskim proizvođačem Mattermac-om. Više od 90% proizvodnog programa se izvozi na tržište celog sveta. Cilj kompanije je da obezbedi izvanredne radne rezultate a da pri tome obezbedi održivo poslovanje svojih kupaca.

U portfoliju naših proizvoda možete naći sve mašine za obradu zemljišta i mašine za setvu. Ono što bismo želeli da izdvojimo iz ove široke palete proizvoda su žitne sejalice, gruberi i plugovi.

**SERVO 25 i 35** nošeni plugovi obrtači za traktore od 120ks omogućuju brzo i snažno prilagođavanje pluga različitim modelima traktora čime obezbeđuje laku vuču uz efikasnu

uštedu goriva. Robusna i inteligentna konstrukcija plugova Poettinger omogućava optimalnu raspodelu sila otpora i naprezanja koji se javljaju pri radu.

**Gruberi serije SYNKRO** koncipirani su za obradu strništa, kao i za osnovnu dubinsku obradu i za dopunsku površinsku obradu zemljišta. Fina podešavanja daju perfektne rezultate rada i produktivnost uz maksimalne uštede. Hidraulično podešavanje dubine obezbeđuje idealan rad za različite uslove rada i različite tipove zemljišta.

Pouzdana tehnika u kombinaciji sa praktičnim rešenjima lakim za korišćenje odlikuje najnoviju generaciju sejalica **VITASEM**. Zahvaljujući različitim izvedbama ulagača semea obezbeđuje se kvalitetna setva i ravnomerna dubina u svim uslovima rada. Različiti dodaci poput pritisnih točkova FARMFLEX kao i COMPASS kontrole čine ovaj agregat perfektnim za naše tržište.



## TECNOMA

Brend TECNOMA je nastao davne 1952 godine kako bi približio praktična rešenja u zaštiti bilja profesionalnim poljoprivrednim proizvođačima. Od tada je kompanija otkrila nekoliko inovativnih rešenja, koja i dan danas ne prestaju. Glavna je pokretačka snaga EXEL grupe koja je nastala iz TECNOMA kompanije. TECNOMA sa svojim velikim brojem patenata i novih proizvoda svedoči o inovativnoj vrednosti i zbog toga zauzima primat u grupaciji. Ovaj proizvođač u svom proizvodnom programu ima samohodne, vučene i nošene prskalice za ratarstvo, kao i atomizere za voćarstvo i vinogradarstvo. Svojim rešenjima VARIOSELECT, AXAIR, TECFLOW, O'CLEAR, TOPFIELD II, DPAE+ AGP, OSS+, PENTIX i ostalima, kao i ISO BUS i I.N.C.S sistemima predstavlja najsavremenije tehnološko rešenje koje se danas može videti u tehnički primene pesticida.



# Ogledno polje

Ogledna stanica „Agrimatco“ nalazi se u Čelarevu, 35 km udaljena od Novog Sada (put Čelarevo-Gajdobra). Ogledno polje je osnovano 2002. godine, površine 4 ha, sa 2000 m<sup>2</sup> zaštićenog prostora i voćnjakom. Ogledno polje ima za cilj da se u klimatskim uslovima našeg područja svake godine ispita veliki broj novih hibrida povrtarskih vrsta koji se kasnije uvode u proizvodnju na našem tržištu. Pored ogleda sa ratarskim i povrtarskim kulturama primenjuju se savremene tehnologije zaštite bilja u proizvodnji na otvorenom polju i u zaštićenom prostoru, sa i bez navodnjavanja. Iskustvo kroz rad na oglednom polju nam omogućava da svim proizvođačima damo koristan i pravi savet za postizanje što boljih rezultata.

Ogledno polje je otvoreno tokom cele vegetacijske sezone, a Dane Polja organizujemo početkom jula, sredinom avgusta i početkom oktobra, kako bi se proizvođači što bolje upoznali sa našim hibridima i videli sve što je novo u ponudi za naše tržište.

Svako ko je zainteresovan biće naš rado viđen gost. Dođite i posetite nas.



# Komercijalno-stručni predstavnici na terenu



Blagoja Đurković, 063/594 934

Menadžer za ključne kupce

Vesna Rajčić, 063/86 13 497

Regionalni menadžer za Vojvodinu

Milan Bogdanović, 063/432 067

Regionalni menadžer za centralnu Srbiju

Vesna Rajčić, 063/86 13 497

Zoran Popov, 063/371 962

Jana Petraš, 063/432 079

Milan Bogojević, 063/521 392

Suzana Đurak Filipović, 063/432 247

Milan Bogdanović, 063/432 067

Dajana Dardić, 063/371-773

Davor Stakić, 063/635 320  
za program semena povrtarskih biljaka

Nataša Đermanović, 062/603-327  
za program semena povrtarskih biljaka za region Vojvodine

Jovan Živić, 063/687 738

Jovana Gašić, 063/432 280

Goran Mitrović, 063/686 697

Stefan Krsmanović, 063/432 310

Dragana Janjić, 063/371 758

Nikola Petrović, 063/633 267

Branko Živković, 063/432 140

Dalibor Đurić, 063/433 225  
za program semena povrtarskih biljaka

Jovana Jevrić, 063/432-996  
za program semena povrtarskih biljaka

Bratislav Bata Cvetković, 063/371 765  
za program semena povrtarskih biljaka



## Program semena ratarskih biljaka:

Alfred Nemet, 063/371 993

## Program semena povrtarskih biljaka:

Zoran Džilitov, 063/432 131

## Mineralna đubriva:

Igor Palamarčuk, 063/433 546

## Pesticidi:

Dušan Belenzada, 063/432 133

## Navodnjavanje:

Dušan Milovanović, 063/297 159

## Veterina:

Vesna Savić Solomun, 063/10 16 973

Aleksandar Petrović, 063/371 004

## Poljoprivredna mehanizacija:

Boris Ljubičić, 063/432 138

Vojislav Jović, 063/432 142

Savo Stojanović, 063/652 392

Miroslav Lazić, 063/432 780

Mirjana Jocić, 063/432 211

## Direktor prodaje:

Milan Popović, 063/508 664



**Agrimatco**

21102 Novi Sad  
Narodnog fronta 73/I, POB 8  
Tel: 021/469-629,  
021/469-580,  
021/466-365

agrimatco.serbia@agrimatco-eu.com  
www.agrimatco.rs