

# Agrosvet

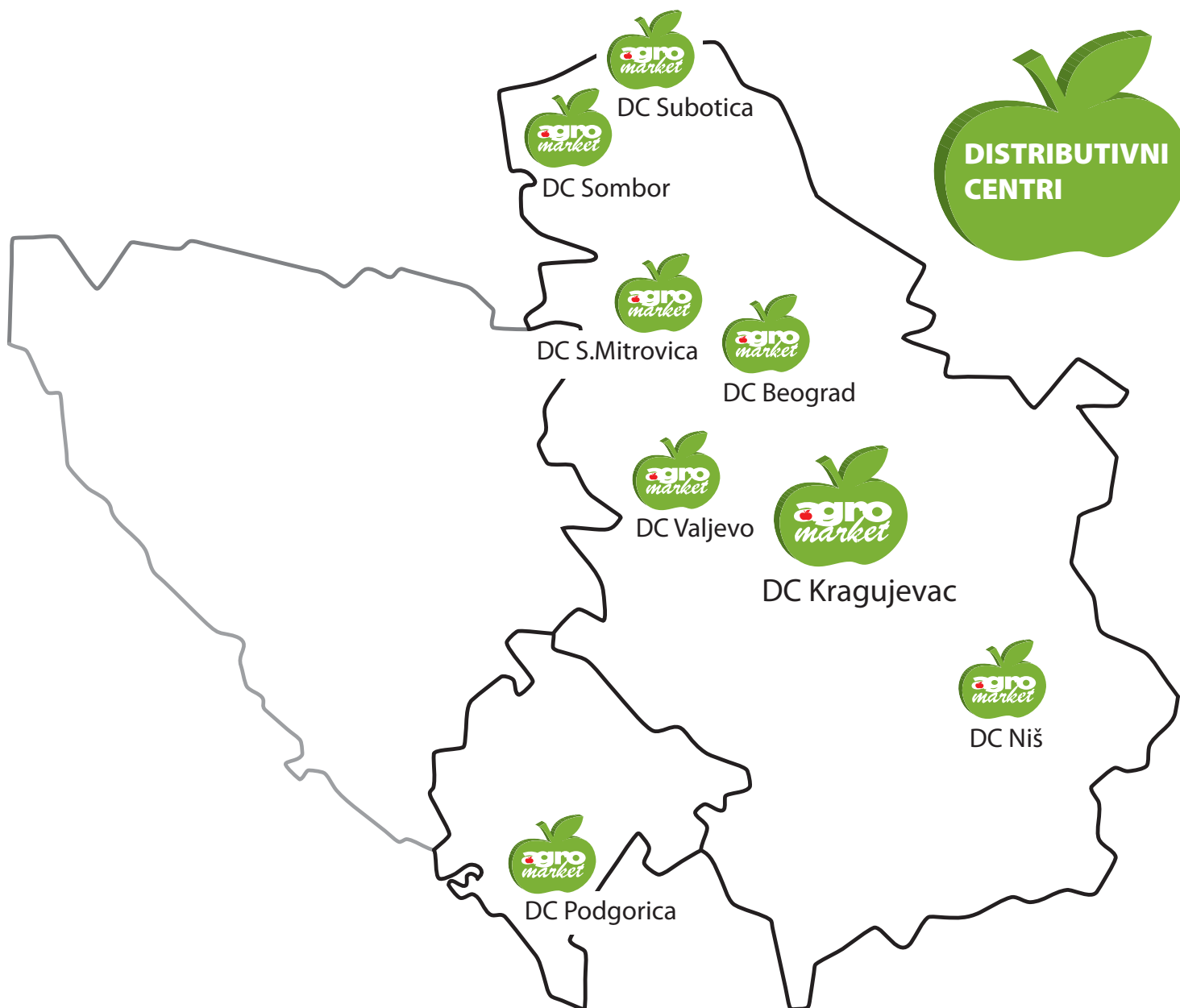


specijalno izdanje

Agromarket preporučuje



BESPLATAN PRIMERAK



#### **DISTRIBUTIVNI CENTRI:**

**Kragujevac** 034/300-435,  
**Beograd** 011/84-88-307,  
**Valjevo** 014/286-800,  
**Subotica** 024/753-307,  
**Sombor** 025/432-410,  
**S.Mitrovica** 022/649-013,  
**Niš** 018/274-700

Crna Gora-Agromarket CG  
 Podgorica +382/81 872-165

#### **STRUČNA SLUŽBA:**

##### // Marketing

**Jotov Aleksandar**, šef stručne službe,  
 teren Vojvodine, 063/658-310  
**Goran Petrović**, jugoistočna Srbija  
 063/10-58-320  
**Đorđević Dragan**, teren istočne Srbije  
 063/10-22-345  
**Vučković Radmila**, teren centralne Srbije  
 063/10-58-194  
**Dušan Savić**, ishrana bilja, teren Srbije  
 063/10-60-742

##### // Prodaja

**Dragutinović Vladimir**, teren centralne Srbije  
 063/438-483  
**Šuljagić Veselin**, teren zapadne Srbije  
 063/658-307  
**Radovanović Zoran**, teren centralne Srbije  
 063/10-58-091  
**Neša Milojević**, teren centralne Srbije  
 063/10-58-278  
**Tomašev Miloš**, deo severne i srednje Bačke,  
 sever Banata 063/635-495  
**Hristov Velibor**, južni Banat  
 063/658-312  
**Lugonja Nebojša**, deo Bačke i deo Banata  
 063/10-58-223  
**Mitrović Dragoslav**, donji Srem i okolina Beograda  
 063/10-58-191  
**Gnjatović Ivan**, srednji Banat  
 063/11-24-540  
**Đokić Bojan**, jug Srbije  
 063/668-165  
**Dolinaj Darko**, Srem, Novi Sad i Mačva  
 063/11-23-309  
**Klisurić Dejana**, Srem, Novi Sad i Mačva,  
 063/11-24-570

**Nada Jovanović**, zapadna i južna Bačka  
 063/693-501  
**Grnja Danijel**, deo zapadne i  
 južne Bačke, 063/438-641  
**Arsenijević Dragutin**, zapadna Srbija i  
 Mačva, 063/657-929

**Miroslav Jokić**, Crna Gora  
 069/300-845

**agro  
market**

# Jabuka

## faze zaštite

## bolesti/štetočine

## suzbijanje

Bubrenje pupoljaka



Čađava krastavost  
Jaja štetočina

Cuprablau Z (0,5%) ili  
Funguran OH (0,4-0,5%) +  
Galmin (2-3%)

Zeleni buketići



Čađava krastavost

Pyrus 400 SC (0,1%) +  
Dithane M-45 (0,2%) +  
Karathane EC (0,075%) +  
Nurelle-D (0,1%)

Roze pupoljak



Čađava krastavost

Pyrus 400 SC (0,1%) +  
Dithane DG Neo TEC (0,25%)+  
Karathane EC (0,05%)+  
Vantex 60CS (60 ml/ha)

Cvetanje



Čađava krastavost  
Pepelnica jabuke

Pyrus 400 SC (0,075-0,1%)+  
Stroby DF (0,2kg/ha)

Precvetavanje



Čađava krastavost

Score 250EC (200ml/ha)+  
Captan 80WG (0,2%)+  
Microthiol disperss (0,3%)+  
Actara 25WG (200g/ha) ili  
Afinex 20SP (0,025%)

Plod veličine  
lešnika



Čađava krastavost  
Pepelnica jabuke  
Jabukin smotavac

Score 250EC (200 ml/ha)+  
Delan 700 WG (0,05%)+  
Insegar 25 WG (600 g/ha)+  
Vantex 60CS (60 ml/ha)

Plod veličine oraha



Čađava krastavost  
Pepelnica jabuke  
Jabukin smotavac

Indar 5 EW (0,09%)+  
Captan 80 WG (0,2%)+  
Nurelle D (0,1%)

7 do 10 dana kasnije

Čađava krastavost  
Pepelnica jabuke  
Jabukin smotavac  
Lisne vaši

Delan 700 WG (0,05%)+  
Systhane 12 E (0,035%)+  
Afinex 20 SP (0,025%)

Rast plodova



Čađava krastavost  
Pepelnica  
Miner, smotavac

Tercel (0,25%)+

10 - 12 dana kasnije

Čađava krastavost  
Pepelnica jabuke  
Jabukin smotavac

Match 050EC (0,1%)  
Captan 50 WP (0,25%)+  
Topas 100EC (0,025%)+  
Nurelle-D (0,15%)

10 - 12 dana kasnije

Čađava krastavost  
Jabukin smotavac

Agrodin 60WP (0,1%) +  
Insegar 25 WG (600 g/ha)

10-14 dana kasnije



Čađava krastavost  
Pepelnica  
Jabukin smotavac

Flint plus (1,85 kg/ha)+

10 -14 dana kasnije

Čađava krastavost  
Pepelnica  
Jabukin smotavac

Vantex 60CS (60ml/ha)  
Captan 50WP (0,25%)+  
Topas 100 EC (0,025%)+  
Actellic (0,1%)

15 dana pred berbu



Trulež plodova

Funomil (0,1%) ili  
Stroby (200 g/ha)+  
Cythrin (0,03%)

Po potrebi

Smotavac pokožice  
Grinje

Demitan 200 SC (0,06%) ili  
Sanmite 20 WP (0,075%)







Suzbijanje korova

Višegodišnji i jednogodišnji  
travni i širokolisni korovi

Glifomark (4-12 l/ha) ili  
Cosmic 36 (4-12 l/ha)

# Vinova loza



faze zaštite	bolesti/štetočine	suzbijanje
<b>Bubrenje pupoljaka</b>	<b>Fomopsis</b>	<b>Funguran OH (0,5%)</b>
Lastari dužine 10 cm 	Fomopsis, Peplnica v. loze, Eriofidne grinje	Dithane DG NeoTec (0,25%) ili Captan 80 WG (0,2%)+ Karathane EC (0,05%)+ Demitan (0,06%)
<b>Pred cvetanje</b> 	Plamenjača v. loze, Peplnica v. loze Groždani moljci	Forum star (0,2%)+ Collis (0,03%-0,04%)+ Match 050 EC (0,1%)
<b>Precvetavanje</b> 	Plamenjača v. loze, Peplnica v. loze, Siva trulež	Ridomil Combi 45WG (0,2%) ili Ridomil Gold MZ 68WG (0,25%)+ Tilt 250 EC (0,015%) + Cantus (0,1-0,12%) ili Switch (0,6-0,8 kg/ha)
<b>Formirane bobice</b> 	Plamenjača v. loze, Peplnica v. loze, Groždani moljci	Acrobat MZ WG (0,25%)+ Systhane (0,025%)+ Insegar 25 WP (400 g/ha)+ Microthiol disperss(0,3%)
<b>Zatvaranje grozda</b> 	Siva trulež bobica, Plamenjača v. loze, Peplnica v. loze	Cupra blau Z (0,3%)+ Microthiol disperss (0,4%)
<b>Početak šarka</b> 	Plamenjača v. loze, Peplnica v. loze, Siva trulež, Groždani moljci	Blue Bordo (0,5%)+ Microthiol disperss (0,4%)
<b>Suzbijanje korova</b>	Višegodišnji i jednogodišnji travni i širokolisni korovi (vinogradi u 3. godini i stariji) Vinogradi u 2.god i stariji Vinogradi u zasnivanju	Glifomark(4-12 l/ha) ili Cosmic 36 (4-12 l/ha)  Agram (3-5 l/ha) Focus ultra (1,5-4 l/ha)

**NAPOMENA:** U fazi zatvaranja grozda vrši se zaseban tretman, u zoni grozda, fungicidom Pyrus 400 SC (0,2%) u cilju zaštite od sive truleži. Na isti način i u fazi šarka treba tretirati fungicidom Switch 62,5 WG, takođe zbog zaštite od sive truleži. U ovom tretmanu može se dodati insekticid Vantex 60 CS (60ml/ha)- ukoliko je populacija groždanog moljca i dalje velika. U cilju sprečavanja širenja bolesti tipa fitoplazmoza, u periodu druge do treće dekade juna, treba izvršiti tretman protiv cikada (Nurell D 0,1%). Sledeći tretman treba izvršiti između druge i treće dekade jula (Vantex 60 CS 60 ml/ha)

# Fitofert folijarna prihrana jabuke

stadijum	preparat	koncentracija
Zeleni buketići	FitoFert Zink Organo 14	2 kg/ha
Pred cvetanje	FitoFert BOR MAX 20	1 kg/ha
Cvetanje	BM 86 + FitoFert BOR MAX 20	4 l/ha + 1 kg/ha
Precvetavanje	BM 86 + FitoFert Kristal 10:40:10	4 l/ha + 5 kg/ha
Precvetavanje	FitoFert Ultra 20:20:20	5 l/ha
Plod veličine lešnika	FitoFert CALCIUM 15	5 l/ha
Plod veličine oraha	FitoFert CALCIUM 15	5 l/ha
2. Dekada Jula	FitoFert Kristal 10:40:10	5 kg/ha
Odrasli plodovi	FitoFert CALCIUM ORGANO 30	3 kg/ha
Plodovi u zrenju	FitoFert CALCIUM ORGANO 30	3 kg/ha
Nakon 10-14 dana	FitoFert CALCIUM ORGANO 30	3 kg/ha
Pred berbu	FitoFert Kristal 4:10:40	5 kg/ha
Zreli plodovi	FitoFert CALCIUM ORGANO 30	3 kg/ha

# Fitofert folijarna prihrana vinove loze









stadijum	preparat	koncentracija
Lastari dužine do 10 cm	FitoFert Ultra 20:20:20	5 l/ha
Pred cvetanje	FitoFert BOR MAX 20	1 kg/ha
Pred cvetanje	FitoFert Kristal 10:40:10	5 kg/ha
Precvetavanje	FitoFert BOR MAX 20	1 kg/ha
Formiranje bobica	FitoFert Ultra 20:20:20	5 l/ha
Zatvaranje grozda	FitoFert Kristal 4:10:40	5 kg/ha
7-10 dana kasnije	FitoFert Kristal 4:10:40	5kg/ha
7-14 dana kasnije	FitoFert Kristal 4:10:40	5 kg/ha
Stone sorte	FitoFert Calcium organo (2-3 x)	3 kg/ha

# Fitofert folijarna prihrana breskve i šljive

stadijum	preparat	koncentracija
Roze pupoljak	FitoFert Zink Organo 14	2 kg/ha
Pun cvet	BM 86+FitoFert BOR MAX 20	4 l/ha + 1 kg/ha
Precvetavanje	FitoFert Kristal 10:40:10	5 kg/ha
Plod veličine lešnika	FitoFert Ultra 20:20:20	5 l/ha
7 – 10 dana kasnije	FitoFert CALCIUM 15	5 l/ha
7 – 10 dana kasnije	FitoFert CALCIUM ORGANO 30	3 kg/ha
Plodovi u zrenju	FitoFert Kristal 4:10:40	5 kg/ha
7 – 10 dana kasnije	FitoFert CALCIUM ORGANO 30	3 kg/ha
Zreli plodovi	FitoFert Kristal 4:10:40	5 kg/ha

# Breskva



faze zaštite	bolesti/štetočine	suzbijanje
<b>Bubrenje pupoljaka</b> 	<b>Šupljikavost lista,</b> <b>Kovrdžavost lišća,</b>  <b>Jaja štetočina</b>	<b>Cuprablau Z (0,5 %) ili</b> <b>Funguran-OH (0,4%) +</b> <b>Galmin (2,0 %)</b>
<b>Zelena tačka na vrhu letorasta</b> 	<b>Kovrdžavost lista</b>	<b>Syllit 400 SC ( 0,25%) ili</b> <b>Delan 700 WG ( 0,07%) ili</b> <b>Bravo 720 SC (0,2%)</b>
<b>Roze pupoljak</b> 	<b>Kovrdžavost lista,</b> <b>Pepelnica breskve,</b> <b>Trips</b>	<b>Delan 700 WG ( 0,07%) +</b> <b>Karathane EC (0,05%) +</b> <b>Vantex 60 CS ( 60 ml/ha)</b>
<b>Cvetanje</b> 	<b>Monilija</b>	<b>Signum (0,07%)</b>
<b>Precvetavanje</b> 	<b>Šupljikavost lista,</b> <b>Lisne vaši, trips</b>	<b>Agrodin 60WP (0,1%) +</b> <b>Actara 25 WG (200 g/ha)</b>
<b>Plod veličine lešnika</b> 	<b>Šupljikavost lista,</b> <b>Pepelnica breskve,</b> <b>Breskvin smotavac</b>	<b>Captan 80 WG (0,2%) +</b> <b>Systhane 12 E (0,035%) +</b> <b>Nurelle-D (0,1%)</b>
<b>Nakon proređivanja plodova</b>	<b>Trulež plodova</b> <b>Dudova štitasta vaš</b>	<b>Signum (0,07%) +</b> <b>Nurelle-D (0,1%)</b>
<b>Porast plodova (12-15 dana kasnije)</b> 	<b>Šupljikavost lista,</b> <b>Trulež plodova,</b> <b>Dudova štitasta vaš,</b> <b>Breskvin moljac, smotavac</b>	<b>Dithane DG Neo TEC (0,25%) +</b> <b>Funomil (0,07%) +</b> <b>Insegar 25 WG (0,06%)</b>
<b>Porast plodova (15 dana kasnije)</b>	<b>Šupljikavost lista,</b> <b>Breskvin smotavac</b>	<b>Topas 100 EC (0,025%) +</b> <b>Captan 80 WG (0,2%) +</b> <b>Afinex 20 SP (0,025%)</b>
<b>10-15 dana pred berbu</b> 	<b>Trulež plodova,</b> <b>Breskvin moljac</b>	<b>Switch 62,5 WG ( 0,08%) +</b> <b>Vantex 60 CS (60 ml/ha)</b>
<b>Jesenji tretman</b>	<b>Rešetavost lista,</b> <b>Kovrdžavost lista</b>	<b>Cuprablau Z (0,5%) ili</b> <b>Blue Bordo (1,5%)</b>
<b>Suzbijanje korova</b>	<b>Jednogodišnji i višegodišnji</b> <b>uskolisni korovi</b> <b>Višegodišnji korovi</b> <b>„Hemijsko košenje“</b>	<b>Focus ultra (1,0 – 3,0 l/ha) ili</b> <b>Kletox (0,8–2,0 l/ha)</b> <b>Cosmic 36 (4,0–10 l/ha)</b> <b>Agram (3,0–5,0 l/ha)</b>

# Šljiva








faze zaštite	bolesti/štetočine	suzbijanje
Rano prolećno prskanje (bubrenje pupoljaka)	Rogač šljive, Šupljikavost, Prezimljujuće forme štetočina(jaja)	Cuprablau Z (0,50%) ili Funguran-OH (0,5%) + * Galmin (1,5-2,5%)
Zatvoreni cvetovi „bele koke“	Sušenje cvetova i rodnih grančica - monilioza	Funomil (0,07%) ili Signum (0,07%)
Cvetanje	Sušenje cvetova i rodnih grančica	Signum (0,07%) ili Pyrus 400 SC (0,20-0,25%)
Precvetavanje	Plamenjača šljive, Šljivine ose, Lisne vaši	* Dithane M-45 (0,20%) + Nurelle-D (0,10%)
Formiran plod	Šupljikavost lišća, Šljivin smotavac, Lisne vaši	Captan WG-80 (0,20%) + Afinex 20 WP (0,025%) + Vantex 60 CS (0,005%)
10 do 15 dana kasnije	Trulež plodova Šljivin smotavac	Funomil (0,07%)+ Nurelle-D (0,1%)
Promena boje ploda	Trulež plodova, Šljivin smotavac, Lisne vaši	Switch 62,5-WG (0,06%) + Vantex 60 CS (0,005%)
Jesenji tretman	„Plavo prskanje“	Cuprablau Z (0,5%)
Suzbijanje korova	Jednogodišnji i višegodišnji uskolisni korovi Višegodišnji korovi „Hemijsko košenje“	Focus ultra (1,0–3,0 l/ha) ili Kletox (0,8–2,0 l/ha) * Cosmic 36 (4,0–10 l/ha) Agram (3,0–5,0 l/ha)

**NAPOMENA:** Pošto na tržištu Srbije nema zvanično registrovanih pesticida za primenu u šljivi, osim označenih \* to je ovaj program sačinjen na bazi registracije, preporuka i iskustva u zemljama EU

# Višnja, trešnja



faze zaštite	bolesti/štetočine	suzbijanje
Zimsko prskanje	Patogeni Prezimjavajuće forme štetočina	Cuprablau Z (0,5%) ili Funguran-OH (0,4%) + Galmin (1,5 – 2,5%)
Početak cvetanja «bele koke»	 Monilija, Lisna pegavost, Surlaš, mrazovac	Signum (0,07%) ili Funomil (0,07%) + Vantex 60 CS (0.005%)
Cvetanje	 Monilija	Signum(0,06-0,075%) ili Pyrus 400SC (0,2-0,25%)
Formiranje ploda «zrno graška»	 Lisna pegavost Surlaš, vaši	Delan 700 WG (0.075%) + Nurelle-D (0,1%)
10-15 dana kasnije	 Lisna pegavost Trešnjina muva	Agrodin 60WP (0,1%) ili Syllit 400 SC (0,2%) + Actara 25 WG (0.02%) ili Afinex 20SP (0,025%)
Promena boje ploda	 Monilinia ploda Gorka trulež Trešnjina muva	Switch 62.5 WG (0.06%) + Vantex 60 CS (0.005%)
7 dana pred berbu	Trešnjina muva-po potrebi	Actellic (0,1%)
Posle berbe	Lisna pegavost	Dithane DG NeoTEC (0.25%) ili Agrodin 60 WP (0,1%)
Jesenji tretman	„Plavo prskanje“	Cuprablau Z (0,5%)
Suzbijanje korova	Jednogodišnji i višegodišnji uskolisni korovi Višegodišnji korovi „Hemijsko košenje“	Focus ultra (1,0 – 3,0 l/ha) ili Kletox (0,8 – 2,0 l/ha) Cosmic 36 (4,0 – 10 l/ha) Agram (3,0 – 5,0 l/ha)



## Fitofert folijarna prihrana trešnje i višnje

stadijum	preparat	koncentracija
Cvetanje	BM 86+Fitofert BOR MAX 20	4 l/ha + 1 kg/ha
Precvetavanje	Fitofert Kristal 10:40:10	5 kg/ha
Plod veličine lešnika	Fitofert Ultra 20:20:20	5 l/ha
7 – 10 dana kasnije	Fitofert CALCIUM 15	5 l/ha
7 – 10 dana kasnije	Fitofert CALCIUM ORGANO 30	3 kg/ha
Plodovi u zrenju	Fitofert Kristal 4:10:40	5 kg/ha
7 – 10 dana kasnije	Fitofert CALCIUM ORGANO 30	3 kg/ha
Zreli plodovi	Fitofert Kristal 4:10:40	5 kg/ha

## Fitofert folijarna prihrana jagode






stadijum	preparat (FERTIGACIONO)	kg/ha/faza	preparat (FERTIGACIONO)	količina
Sadnja (letnja)	Fitofert Kristal 10:40:10	0.1% zaliti	Fitofert HUMISUPER 10:5:10	2 l/ha
Vegetacija do cvetanja	Fitofert Ultra 20:20:20	80	Fitofert HUMISUPER 10:5:10 Fitofert BOR MAX 20	2l /ha 1 kg/ha
Formiranje i rast plodova	Fitofert Kristal 16:11:24	100	Fitofert CALCIUM ORGANO 30 Fitofert HUMISUPER 10:5:10	3 kg/ha 2 l/ha
Pojava pigmentacije	Fitofert Kristal 4:10:40	30-40	Fitofert Calcium 15	5 l/ha
Posle berbe do kraja veget.	Fitofert Ultra 20:20:20	20-30	Fitofert Calcium Organo 30	3 kg/ha

## Fitofert folijarna prihrana maline i kupine

stadijum	preparat (FERTIGACIONO)	kg/ha/faza	preparat (FERTIGACIONO)	količina
Vegetacija do cvetanja	Fitofert Ultra 20:20:20	60-70	Fitofert HUMISUPER 10:5:10 Fitofert BOR MAX 20	2 l/ha 1 kg/ha
Početak cvetanja	Fitofert Kristal 16:11:24	20-30	Fitofert BOR MAX 20	1 kg/ha
Formiranje i rast plodova	Fitofert Kristal 16:11:24	80	Fitofert Calcium 15	5 l/ha
Pojava pigmentacije	Fitofert Kristal 4:10:40	30-40	Fitofert HUMISUPER 10:5:10	2 l/ha
Posle berbe do kraja veget.	Fitofert Ultra 20:20:20	30-50	Fitofert Calcium Organo 30 Fitofert Calcium Organo 30	3 kg/ha 3 kg/ha

# Jagoda



faze zaštite	bolesti/štetočine	suzbijanje
Početak vegetacije	Pegavost lista	Cuprablau Z (0,35%) ili Funguran-OH (0,3%)
Pred cvetanje 	Pegavost lista Lisne vaši	Captan 80 WG (0,20%) + Vantex 60 CS (60 ml/ha) ili Afinex 20 SP (0,025%)
Početak cvetanja 	Pegavost lista Siva trulež	* Signum (1,0 kg/ha) ili Pyrus 400 SC (0,20 – 0,25%)
10 – 15 dana kasnije 	Siva trulež	Switch 62,5 WG (0,08%)
Po precvetavanju 	Siva trulež Lisne vaši Jagodin rilaš	Switch 62,5 WG (0,08%) + Actara 25 WG (200 g/ha) ili Afinex 20SP (0,025%)
Posle berbe 	Pegavost lista Lisne vaši	Dithane DG NeoTec (0,25%) + Nurelle-D (0,10%)
Suzbijanje korova	Inkorporacija na 2-4 cm  Jednogodišnji i višegodišnji uskolisni	* Devrinol 45-F (3,0–4,0 l/ha) +  Focus ultra (1,0 – 3,0 l/ha) ili Kletox (0,8 – 2,0 l/ha)

**NAPOMENA:** Pošto na tržištu Srbije nema zvanično registrovanih pesticida za primenu u jagodi, osim označenih \* to je ovaj program sačinjen na bazi registracije, preporuka i iskustva u zemljama EU

# Malina



faze zaštite	bolesti/štetočine	suzbijanje
Zimsko prskanje	Sušenje izdanaka, Didimela, Antraknoza, Malinin moljac	Cuprblau Z (0,35%)+ Galmin (1,0–2,0%)
Listanje	Sušenje izdanaka, Didimela, Grinje	Funguran-OH (0,3%) + Microthiol disperss (0,40%)
Diferencijacija cvetova	Sušenje izdanaka, Didimela, Lisne vaši	Captan WP-50 (0,25%) + Actara 25 WG (0,02%) ili Afinex 20SP (0,02%)
Početak cvetanja	Didimela, Sušenje izdanaka,  Lisne vaši, Malinin cvetojed	* Switch 62,5 WG (0,08%) ili * Signum (0,15%) + * Quadris (0,075%)+ Nurelle-D (0,15%)
7 dana pred berbu	Siva trulež	Switch 62,5 WG (0,08%)
Odmah po završenoj berbi	Didimela, Sušenje izdanaka, Muva galica, Malinina mušica, Grinje	Dithane DG NeoTec (0,25% ) + Actara 25 WG (0,02%) + Demitan (0,06%) ili Sanmite 20 WP (0,06%)
Tokom septembra meseca	Ljubičasta pegavost, Sušenje izdanaka, Štetni insekti	Cuprblau Z ( 0,35 % ) + Nurelle-D (0,10%)
Suzbijanje korova	Jednogodišnji i višegodišnji uskolisni korovi, „Hemijsko košenje“	Focus ultra (1,0–3,0 l/ha) ili Kletox (0,8–2,0 l/ha) + Agram (3,0–5,0 l/ha)

**NAPOMENA:** Pošto na tržištu Srbije nema zvanično registrovanih pesticida za primenu u malini, osim označenih \* to je ovaj program sačinjen na bazi registracije, preporuka i iskustva u zemljama EU

# Kupina



faze zaštite	bolesti/štetočine	suzbijanje
Početak listanja (t> 11 °C)	Ljubičasta pegavost, Sušenje izdanaka, Antraknoza, Štetočine stabla, grinje	Cuprablau Z (0,35%) ili Funguran-OH (0,3%) + Galmin (1,0–2,0%)
Pred jasno izdvajanje zatvorenih cvetova	Ljubičasta pegavost, Rđa kupine, Fomopsis, Štetočine stabla, Lisne vaši	Dithane DG NeoTec (0,25%) + Tilt 250 EC (0,015%) + Vantex 60 SC (60 ml/ha)
Pred cvetanje	Ljubičasta pegavost, Sušenje izdanaka, Rđa kupine, Siva trulež, Štetni insekti	Score 250 EC (0,015%) + Pyrus 400 SC (0,20%) + Nurelle-D (0,10%)
7 dana pred berbu	Siva trulež	Switch 62,5 WG (0,08%)
Po završenoj berbi	Ljubičasta pegavost, Sušenje izdanaka, Fomopsis, Rđa kupine, Štetočine stabla  Grinje	Dithane DG NeoTec (0,25%) + Tilt 250 EC (0,015%) +  Actara 25 WG (0,02%) ili Afinex 20SP (0,025%) + Sanmite 20WP (0,06%)
Sredinom septembra	Ljubičasta pegavost, Sušenje izdanaka, Grinje	Cuprablau Z (0,35%) + Nurelle-D (0,10%)
Suzbijanje korova	Inkorporacija na 2-4 cm Jednogodišnji i višegodišnji uskolisni korovi „Hemijsko košenje“	Devrinol 45-F (3,0–4,0 l/ha)  Focus ultra (1,0–3,0 l/ha) Agram (3,0–5,0 l/ha)

**NAPOMENA:** Pošto na tržištu Srbije nema zvanično registrovanih pesticida za primenu u kupini, to je ovaj program sačinjen na bazi registracije, preporuka i iskustva u zemljama EU.



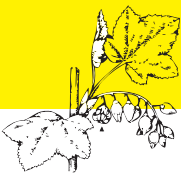

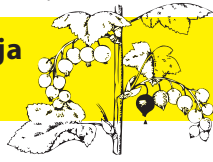
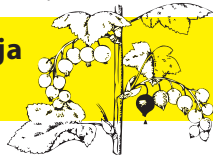
# Kruška



faze zaštite	bolesti/štetočine	suzbijanje
Pre kretanja vegetacije	Bakterioze, Kruškina buva (početak aktivnosti T >10 °C)	Cuprablau Z (0,5%) ili Funguran (0,4%)+ Vantex 60 CS (60 ml/ha)+ Galmin(2-3%)
„Mišje uši“	Čađava krastavost, Kruškina buva	Dithane M 70 (0,3%)+ Match 050 EC (0,1%)+ Nu film (0,1 %)
Beli pupoljci	Čađava krastavost, Voćne pipe,osa	Dithane M- 70 (0,3%)+ Nurelle D(0,1%)
Cvetanje	Čađava krastavost	Stroby DF(0,02%)
Precvetavanje	Čađava krastavost, Siva pegavost, Rđa kruške, Osa, smotavac pokožice ploda	Captan 80 WG (0,2%)+ Score 250EC (200 ml/ha)+ Nurelle D (0,1%)
Porast plodova (druga polovina maja)	Čađava krastavost, Siva pegavost, Rđa kruške, Jabukin smotavac, Kruškina buva, lisni minerali	Dithane M 70 (0,3%)  Insegar 25 WG (0,1%)+ Abastate (0,1%)+ Galmin (1,0 %)
Porast plodova (sredina juna)	Čađava krastavost, Smotavac pokožice ploda	Delan 700 WG (0,05%)+ Match 050 EC (0,1%)+ Nu film (0,1%)
Porast plodova (prva polovina jula)	Čađava krastavost, Kruškin smotavac, Kruškina buva	Captan 80 WG (0,2%) Nurelle-D (0,1%) -za kasnije sorte
15 dana pred berbu	Trulež plodova,  Jabukin smotavac	Funomil (0,07%) ili Flint plus (1,85 kg/ha)+ Vantex 60 CS( 60ml/ha)
Suzbijanje korova	Jednogodišnji i višegodišnji uskolisni korovi Višegodišnji korovi „Hemijsko košenje“	Focus ultra (1,0–3,0 l/ha) ili Kletox (0,8 – 2,0 l/ha) Cosmic 36 (4,0 – 10 l/ha) Agram (3,0–5,0 l/ha)

# Borovnica







faze zaštite	bolesti/štetočine	suzbijanje
<p>Mirovanje vegetacije</p> 	<p>Sušenje letorasta Rak stabla, siva trulež Monilioza, antraknoza Prezimljujuće forme insekata i grinja (jaja)</p>	<p>Cuprblau Z (0,35%) + Galmin (1,0-2,0%)</p>
<p>Pucanje pupoljaka</p> 	<p>Palež letorasta, Rak-rane, antraknoza Grinje</p>	<p>Captan WP 50 ( 0,25% ) + Demitan 200 SC ( 0,06% ) ili Sanmite 20 WP (0,06%)</p>
<p>Pred cvetanje</p> 	<p>Monilioza cveta, siva trulež Lisne vaši, cvetojed Mušica</p>	<p>Signum ( 0,06 % ) + Actara 25 WG ( 0,02 % )</p>
<p>U punom cvetu</p> 	<p>Siva trulež, monilioza</p>	<p>Switch 62,5 WG (0,08%)</p>
<p>Pred početak zrenja</p> 	<p>Monilioza ploda, siva trulež Lisne vaši</p>	<p>Switch 62,5 WG (0,08%) + Actara 25WG ( 0,02 % )</p>
<p>Posle berbe</p> 	<p>Patogeni lista i izdanka, Pepelnica Lisne vaši i drugi insekti</p>	<p>Captan WP 50 (0,25%) + Nurelle-D (0,10%)</p>

**NAPOMENA:** Pošto na tržištu Srbije nema zvanično registrovanih pesticida za primenu u borovnici, to je ovaj program sačinjen na bazi registracije, preporuka i iskustva u zemljama EU.

# Ribizla



faze zaštite	bolesti/štetočine	suzbijanje
<p>Zimsko mirovanje - kraj februara</p> 	<p>Givične bolesti Grinje Prezimljujuće forme insekata</p>	<p>Cuprablau Z (0,35%) ili Funguran-OH (0,3%) + Galmin (1,0-2,0%)</p>
<p>Bubrenje i otvaranje pupoljaka</p> 	<p>Antraknoza, rđa Septorioza Grinje</p>	<p>Captan WP-50 (0,25%) + Demitan (0,06 %) ili Sanmite 20WP (0,06%)</p>
<p>Porast letorasta - pred cvetanje</p> 	<p>Pepelnica, rđa, Antraknoza Biljne vaši, grinje Staklokrilac</p>	<p>Delan 700 WG (0,05%) + Strobi DF (0,02%) + Nurelle-D (0,10%)</p>
<p>Posle precvetavanja</p> 	<p>Pepelnica, rđa, antraknoza Staklokrilac, biljne vaši, Galice, pedomerka</p>	<p>Captan WP (0,25%) + Score 250 EC (0,02%) + Actara 25 WG (0,02%) ili Afinex 20 SP (0,02%)</p>
<p>Posle berbe</p>	<p>Rđa, antraknoza Pedomerke, grinje</p>	<p>Bravo 720 SC (0,20%) + Actara 25 WG (0,02%) + Demitan (0,06%) ili Sanmite 20WP (0,06%)</p>
<p>Opadanje lišća</p>	<p>Gljivične bolesti</p>	<p>Cuprablau Z (0,35-0,50%)</p>

**NAPOMENA:** Pošto na tržištu Srbije nema zvanično registrovanih pesticida za primenu u ribizli, to je ovaj program sačinjen na bazi registracije, preporuka i iskustva u zemljama EU

# Ruže i ukrasno bilje








faze zaštite	bolesti/štetočine	suzbijanje
30 dan pre setve ili sadnje	Suzbijanje korova	Glifomark/Cosmic 36 (4,0-10 l/ha)
Pre setve ili sadnje, po rasađivanju	Bolesti poleganja	Proplant 722 SL (0,25-0,37%)
Pre setve ili sadnje	Zemljišne štetočine	Force 0,5 G (0,15kg/100 m <sup>2</sup> )
Porast biljke	Pepelnica	Karathane EC (0,05%)
	Rđa, pegavost	Flint plus (0,15%)
	Lisne vaši	Actara 25 WG (0,2%)
	Pepelnica, pegavosti	Sythane 12 E (0,04%)
	Štetočine lista i cveta	Actellic (0,1%)
Po potrebi	Pepelnica, rđa, pegavosti	Microthiol disperss (0,3%) + Flint plus (0,15%)
	Grinje	Demitan 200-SC (0,04%) ili Sanmite 20 WP (0,05%)
	Suzbijanje uskolisnih korova	Focus ultra (1,0-4,0 l/ha)

**NAPOMENA:** Pošto na tržištu Srbije nema dovoljno zvanično registrovanih pesticida za primenu u cveću i ukrasnom bilju, to je ovaj program sačinjen na bazi registracije, preporuka i iskustva u zemljama EU



# Paradajz



faze zaštite	bolesti/štetočine	suzbijanje
<p>Pre setve/rasađivanja</p>	<p>Bolesti polaganja rasada</p> <p>Zemljišne štetočine</p> <p>Korovske vrste</p>	<p>Proplant 722 SL ( 0,15 %)</p> <p>Force 0,5 G (20-25 kg/ha)</p> <p>Devrinol 45 F (2,5-4,0 l/ha)</p>
<p>Po rasađivanju</p>	<p>Štetočine lisne mase</p> <p>Bolesti polaganja rasada</p> <p>Stimulator oplodnje</p>	<p>Actara 25 WG (0,2 kg/ha)</p> <p>Proplant 722 SL (0,15 %)</p> <p>BM 86 (3,0 l/ha)</p>
<p>Kotiledoni listovi do 9 lista</p> 	<p>Plamenjača</p> <p>Štetočine lista</p> <p>Uskolisne korovske vrste</p> <p>Puževi</p>	<p>Bravo 720 SC (2,0 l/ha)</p> <p>Nurelle D (0,1%)</p> <p>Focus ultra (0,7 – 4,0 l/ha) ili Kletox (0,8-2,0 l/ha)</p> <p>Gardene (5,0-7,0 kg/ha)</p>
<p>Razvijen 9 list do pred cvetanje</p> 	<p>Plamenjača, Crna pegavost, Plesnivost lista</p>	<p>Folio Gold 537,5 SC (3,0 l/ha) + Signum (0,4 kg/ha) + Signum (0,7 kg/ha)</p>
<p>Pred cvetanje do 1. otvorenog cveta</p> 	<p>Plamenjača, Siva trulež</p> <p>Lisne vaši</p> <p>Stimulator oplodnje</p>	<p>RidomilGold MZ68WG (2,5 kg/ha) + Switch 62,5 WG (0,6-0,8 kg/ha)</p> <p>Vantex 60 CS (0,05 l/ha)</p> <p>BM 86 (3,0 l/ha)</p>
<p>Cvetanje</p> 	<p>Plamenjača, Crna pegavost, Siva trulež</p>	<p>Acrobat MZ WG (2,5 kg/ha) + Score 250EC (0,5 l/ha) + Switch 62,5 WG (0,6-0,8 kg/ha)</p>
<p>Plodonošenje</p> 	<p>Vaši</p> <p>Plamenjača, Bakterioze</p> <p>Lisne vaši</p>	<p>Afinex 20SP (0,125-0,25 kg/ha)</p> <p>Dithane M 70 (2,5 kg/ha) + Funguran OH (1,5 kg/ha)</p> <p>Actellic 50 (0,05-0,1%)</p>





# Paprika



faze zaštite	bolesti/štetočine	suzbijanje
Pre setve/ rasađivanje	Bolesti poleganja rasada Zemljišne štetočine Korovske vrste	Proplant 722 SL (0,15%) Force 0,5 G (20-25 kg/ha) Devrinol 45 F (2,5-4,0 l/ha) inkorporacija
Po rasađivanju	Štetočine lisne mase Bolesti poleganja rasada Stimulator oplodnje	Actara 25 WG (0,2 kg/ha) Proplant 722 SL (0,15%) BM 86 (3,0 l/ha)
Kotiledoni listovi do 9. lista	Plamenjača Bakterioze Štetočine lista Puževi Uskolisne korovske vrste	Bravo 720 SC (2,0 l/ha) + Cuprablau Z (3,0 kg/ha) Nurelle D (0,1%) Gardene (5,0-7,0 kg/ha) Focus Ultra (0,7-4,0 l/ha) ili Kletox (0,8-2,0 l/ha)
Razvijen 9. list do pred cvetanja	Plamenjača, Crna pegavost	Bravo 720 SC (2,0 l/ha)
Pred cvetanje do 1. otvorenog cveta	Plamenjača Bakterioze Lisne vaši Simulator oplodnje	Dithane DG NeoTec (2,5 kg/ha)+ Funguran OH (1,5 kg/ha) Vantex 60 CS (0,05 l/ha) BM 86 (3,0 l/ha)
Cvetanje	Siva trulež	Signum (1,0 kg/ha)
Plodonošenje	Vaši, bela leptirasta vaš Plamenjača Bakterioze Siva trulež Lisne vaši	Chess 50 WG (0,4-0,6%) Dithane M 70 (2,5 kg/ha)+ Cuprablau Z Ultra (2,0 kg/ha)+ Signum (1,0 kg/ha) Actellic 50 (0,05-0,1%)

# Krastavac, lubenica, dinja, tikva



faze zaštite	bolesti/štetočine	suzbijanje
<p>Pre setve/rasađivanja</p>	<p>Suzbijanje korova</p> <p>Bolesti poleganja rasada</p> <p>Zemljišne štetočine</p>	<p>Devrinol 45-F (2,0-4,0 l/ha)</p> <p>Proplant 722 SL (0,15 %)</p> <p>Force 0,5 G (20-25 kg/ha)</p>
<p>Po rasađivanju</p>	<p>Štetočine lisne mase</p> <p>Bolesti poleganja rasada</p> <p>Stimulator oplodnje</p>	<p>Actara 25WG (0,2 kg/ha)</p> <p>Proplant 722 SL (0,15 %)</p> <p>BM 86 (3,0 l/ha)</p>
<p>Kotiledoni do 3 prva razvijena lista</p> 	<p>Plamenjača</p> <p>Pepelnica</p>	<p>Bravo 720 SC (2,0 l/ha)+</p> <p>Karathane EC (0,04 %)</p>
<p>Razvijen 4. list do pred cvetanje</p> 	<p>Plamenjača,</p> <p>Pepelnica</p> <p>Grinje</p> <p>Uskolisne korovske vrste</p>	<p>Ridomil Gold MZ68WG (2,5 kg/ha)+</p> <p>Systhane 12 E (0,04%)</p> <p>Demitan 200 SC (0,04-0,06%)</p> <p>Focus ultra (0,7 – 4,0 l/ha)ili</p> <p>Kletox (0,8-2,0 l/ha)</p>
<p>Pred cvetanje do 1. otvorenog cveta</p>	<p>Plamenjača</p> <p>Pepelnica</p> <p>Siva trulež</p> <p>Simulator oplodnje</p>	<p>Fostonic 80WP (0,25–0,37%)+</p> <p>Systhane 12 E (0,04 %)+</p> <p>Signum (0,7 kg/ha)</p> <p>BM 86 (3,0 l/ha)</p>
<p>Cvetanje</p> 	<p>Plamenjača</p> <p>Pepelnica</p> <p>Vaši</p>	<p>Acrobat MZ WG (2,5 kg/ha)+</p> <p>Microthiol disperss (0,3 %)</p> <p>Actellic (0,5-1,0 l/ha)</p>
<p>Plodonošenje</p> 	<p>Plamenjača</p> <p>Bakterioze</p> <p>Pepelnica</p>	<p>Cuprablau Z Ultra (2,5 kg/ha)+</p> <p>Dithane M-45 (2,0 kg/ha)</p> <p>Microthiol disperss (0,3 %)</p>

## Fitofert u ishrani paradajza

stadijum	preparat (FERTIGACIONO)	g/100 m <sup>2</sup> /ned	preparat (FOLIJARNO)	koncent.
Prilikom Rasađivanja	FitoFert Kristal 10:40:10	200	FitoFert HUMISUPER 10:5:10	0.2%
Nakon rasađivanja do cvetanja	FitoFert Ultra 20:20:20	500	FitoFert BOR MAX 20	0.15-0.2%
Formiranje prvih plodova	FitoFert Kristal 16:11:24	500	FitoFert Calcium 15 FitoFert HUMISUPER 10:5:10	0.5% 0.2%
Intenzivan rast plodova	FitoFert Kristal 16:11:24	800	FitoFert Calcium Organo 30 FitoFert HUMISUPER 10:5:10	0.3% 0.2%
Pojava pigmentacije plodova	FitoFert Kristal 4:10:40	500	FitoFert Calcium Organo 30	0.3%
Tokom Berbe	FitoFert Kristal 4:10:40	500		

## Fitofert u ishrani paprike



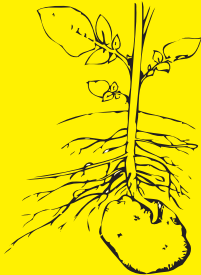

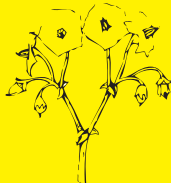
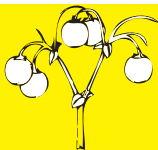

stadijum	preparat (FERTIGACIONO)	g/100 m <sup>2</sup> /ned	preparat (FOLIJARNO)	koncent.
Sadnja ukorenjavanje	FitoFert Kristal 10:40:10	200	FitoFert HUMISUPER 10:5:10	0.2%
Nakon ukorenjavanja do cvet.	FitoFert Ultra 20:20:20	600	FitoFert BOR MAX 20	0.15-0.2%
Razvoj prvih plodova	FitoFert Kristal 16:11:24	800	FitoFert Calcium 15 FitoFert HUMISUPER 10:5:10	0.5% 0.2%
Tokom berbe	FitoFert Kristal 16:11:24	500	FitoFert Calcium Organo 30	0.3%
Pre pojave pigmentacije kod crvene paprike	FitoFert Kristal 4:10:40	300	FitoFert Calcium Organo 30	0.3%

## Fitofert u ishrani krastavca

stadijum	preparat (FERTIGACIONO)	g/100 m <sup>2</sup> /ned	preparat (FOLIJARNO)	koncent.
Sadnja	FitoFert Kristal 10:40:10	0.2% zaliti		0.2%
Ukorenjavanje (nicanje kornišona)	FitoFert Kristal 10:40:10	200	FitoFert HUMISUPER 10:5:10	0.15-0.2% 0.5%
Nakon ukorenjavanja do cvet.	FitoFert Ultra 20:20:20	600	FitoFert BOR MAX 20 FitoFert HUMISUPER 10:5:10	0.2% 0.3%
Period intenzivnog rasta	FitoFert Kristal 16:11:24	800	FitoFert Calcium 15 FitoFert HUMISUPER 10:5:10	0.3%
Tokom Berbe	FitoFert Kristal 16:11:24	800	FitoFert Calcium Organo 30	

# Krompir



faze zaštite	bolesti/štetočine	suzbijanje
<p>Pre setve, Setva</p> 	<p>Zemljišne štetočine</p>	<p>Force 0,5 G (20 kg/ha)</p>
<p>Po setvi, pre nicanja</p> 	<p>Jednogodišnji uskolisni i širokolisni korovi</p>	<p>Dual gold 960 EC (1,3 l/ha) + Girasolin (2,0-4,0 l/ha)</p>
<p>Posle nicanja (Porast krompira do 25 cm)</p> 	<p>Jednogodišnji i višegodišnji uskolisni korovi</p> <p>Jednogodišnji i višegodišnji širokolisni korovi</p> <p>Plamenjača, lisna pegavost</p>	<p>Focus ultra (1,0-3,0 l/ha) ili Targa super (1-3 l/ha)</p> <p>Bentamark (2,0-3,0 l / ha)</p> <p>Bravo 720 SC (2,0 l / ha)</p>
<p>Zatvaranje redova Diferencijacija cvetova</p> 	<p>Plamenjača, lisna pegavost</p> <p>Krompirova zlatica</p>	<p>RidomilGold MZ68WG (3kg/ha) ili Folio Gold 537,5 (2,5 l / ha) Actara 25 WG (80 g / ha)</p>
<p>Puno cvetanje</p> 	<p>Plamenjača, lisna pegavost, Krompirova zlatica</p>	<p>RidomilGold MZ68WG (3kg/ha) ili Acrobat MZ WG (2,0-2,5 kg / ha) + Actara 25 WG (80 g/ha) ili Afinex 20 SP (250 g/ha)</p>
<p>Precvetavanje</p>	<p>Plamenjača, Krompirova zlatica, Biljne vaši</p>	<p>Revus 250 SC (0,6 l/ha) + Match 050 EC (0,3 l/ha) + Nurelle-D (1,0 l/ha)</p>
<p>15 dana kasnije</p> 	<p>Plamenjača, Lisna pegavost</p>	<p>Revus 250 SC (0,6 l/ha) ili Acrobat MZ WG (2,0-2,5 kg/ha)</p>
<p>Nalivanje krtola</p>	<p>Plamenjača, lisna pegavost</p>	<p>Shirlan (0,4 l/ha)</p>
<p>Fiziološka zrelost</p> 	<p>Desikacija cime</p>	<p>Reglone forte (4,0 - 5,0 l/ha)</p>
<p>Po vađenju krompira, a pre skladištenja</p>	<p>Klijanje krompira</p>	<p>Neo Stop (100 g/100 kg krompira)</p>

# Fitofert preporuke za uzgoj krompira


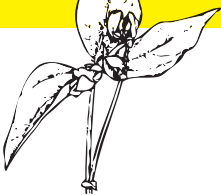
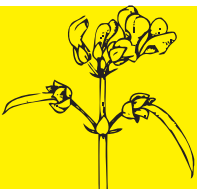
stadijum	preparat (FOLIJARNO)	količina
Posle nicanja (porast krompira do 25 cm)	FitoFert HUMISUPER 10:5:10	2/ha
Zatvaranje redova	FitoFert Ultra 20:20:20	5 l/ha
Jasno izdvojene cvasti	FitoFert BOR MAX 20	2 kg/ha
	FitoFert Kristal 16:11:24	5 kg/ha
Puno cvetanje	FitoFert Kristal 16:11:24	5 kg/ha
Precvetavanje	FitoFert HUMISUPER 10:5:10	2 l/ha
Nalivanje krtola	FitoFert Kristal 4:10:40	5 kg/ha
	FitoFert Kristal 4:10:40	5 kg/ha

# Fitofert u ishrani lubenice i dinje

stadijum	preparat (FERTIGACIONO)	g/100 m <sup>2</sup> /ned	preparat (FOLIJARNO)	koncent.
Presađivanje	FitoFert Kristal 10:40:10	0.1% zaliti		
Ukorenjavanje 20 dana	FitoFert Ultra 20:20:20	15	FitoFert HUMISUPER 10:5:10	0.2%
Intenzivni rast do cvetanja	FitoFert Kristal 16:11:24	20	FitoFert BOR MAX 20	0.15-0.2%
Prvi cvetovi	FitoFert Kristal 16:11:24	25	FitoFert Calcium 15	0.5%
			FitoFert HUMISUPER 10:5:10	0.2%
Plod 1/3 Veličine	FitoFert Kristal 4:10:40	40-50	FitoFert Calcium Organo 30	0.3%
Plod 12/veličine	FitoFert Kristal 4:10:40	40-50	FitoFert Calcium Organo 30	0.3%

# Mahunsto povrće







faze zaštite	bolesti/štetočine	suzbijanje
Pre setve	Zemljišne štetočine	Force 0,5 G (20-25 kg/ha)
Suvo seme	Korovske biljke	Dual Gold 960EC (1,5 l/ha) + Prometrin-SC (2,0 l/ha)
Razvijen I par listova do I cvetnog pupoljka 	Lisne vaši Korovske vrste Plamenjača, pegavost lista, bakterioze Plamenjača, pegavost lista, bakterioze	Vantex 60 CS (0,05%) Focus ultra (0,7 – 4,0 l/ha) + Bentamark (1,5 - 2,5 l/ha) Folio Gold 537,5 SC (3,0 l/ha) Cuprablau Z (3,0 kg/ha)
Pred cvetanje do cvetanja 	Žižak Stimulator oplodnje	Nurelle D (1,0 l/ha) BM 86 (3,0 l/ha)
Precvetavanje 	Siva i bela trulež Stimulator oplodnje	Signum (0,7 kg/ha) BM 86 (3,0 l/ha)

## Fitofert preporuke za uzgoj mahunastog povrća (pasulj, grašak, boranija)

stadijum	preparat (FOLIJARNO)	količina
Razvijenih prvih par listova do prvog pupoljka	FitoFert HUMISUPER 10:5:10	2 l/ha
Pred cvetanje	FitoFert BOR MAX 20 FitoFert Kristal 16:11:24	2 kg/ha 5 kg/ha
Precvetavanje	FitoFert HUMISUPER 10:5:10 FitoFert Calcium Organo 30	2 l/ha 3 kg/ha

# Kupusasto povrće



faze zaštite	bolesti/štetočine	suzbijanje
Pre setve / rasađivanja	Bolesti poleganja Zemljišne štetočine Korovske biljke	Proplant 722-SL (0,15 %) Force 0,5 G (20-25 kg/ha) Devrinol 45F (2,0 – 4,0 l/ha) inkorporacija
Po rasađivanju 	Štetočine lisne mase	Actara 25WG (zalivanje) 0,15 – 0,55 kg/ha
Treći list do formirano 30% glavice 	Plamenjača Korovske vrste Puževi Lisne vaši	Folio Gold SC (2,5–3,0 l/ha) Focus ultra (0,7 – 4,0 l/ha) ili Kletox (0,8-2,0 l/ha) Gardene (5,0-7,0 kg/ha) Chess 50 WG (0,4-0,6 kg/ha)
Glavica formirana 30 do 70% 	Plamenjača Bakterioze Lisne sovice i kupusar	Bravo 720 SC (2,0 l/ha) Cuprablau Z (3,0 kg/ha)+ Dithane DG Neo Tec (2,5 kg/ha) Afinex 20 SP (0,2-0,4 kg/ha)
Cvetanje formirani plodovi 	Buvači, vaši	Vantex 60 CS (0,05-0,07 l/ha)


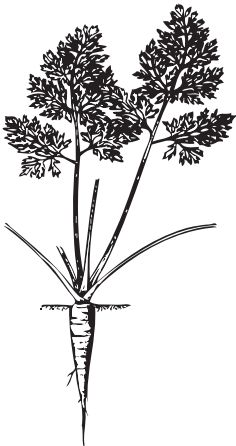
## Fitofert preporuke za uzgoj kupusnjača

stadijum	preparat	koncentracija
Prilikom rasađivanja	FitoFert Kristal 10:40:10	0.2% zaliti
Nakon rasađivanja, faza 2-4 lista	FitoFert HUMISUPER 10:5:10	0.2%
3. list do 30% od formirane glavice	FitoFert BOR MAX 20 FitoFert Kristal 16:11:24	0.15-0.2% 0.3%
70 % Formirane glavice	FitoFert Calcium Organo 30	0.3%
70 % Formirane glavice	FitoFert Kristal 4:10:40	0.3%



# Mrkva, paštrnak, peršun, celer



faze zaštite	bolesti/štetočine	suzbijanje
Pre setve	Bolesti poleganja rasada Suzbijanje korova Zemljišne štetočine	Proplant 722-SL (0,15%) Glifomark (4,0-6,0 l/ha) ili Cosmic 36 (4,0-6,0 l/ha) Force 0,5 G (20-25 kg/ha)
Suvo seme po setvi pre nicanja	Korovske biljke	Dual Gold 960 EC (1,2 l/ha)
Razvoj I do III lista 	Korovske biljke	Prometrin SC (1,5 l/ha)
Razvijen treći list, koren dostiglo 30% od krajnjeg prečnika 	Pegavost lista Bela trulež Pepelnica  Uskolisne korovske vrste (korovi 3-6 listova)	Bravo 720EC (2,0 l/ha) + Signum (1,0 kg/ha)  Focus ultra (0,7 – 4,0 l/ha) ili Kletox (0,8-2,0 l/ha)

## Fitofert preporuke za uzgoj korenastog i krtolastog povrća (šargarepa, celer, peršun, paštrnjak)

stadijum	preparat (FOLIJARNO)	količina
Posle nicanja razvoj prva tri lista	FitoFert HUMISUPER 10:5:10	2 l/ha
Razvijen treći list koren 30% prečnika	FitoFert BOR MAX 20 FitoFert Kristal 16:11:24	2 kg/ha 5 kg/ha
Intenzivni rast do vađenja korena	FitoFert Calcium Organo 30	3 kg/ha

# Lukovičasto povrće



faze zaštite	bolesti/štetočine	suzbijanje
Pre setve	Zemljišne štetočine – lukove muve	Force 0,5 G (20-25 kg/ha)
Suvo seme Arpadžik miruje	Korovske biljke	Dual Gold 960EC (1,2-1,3 l/ha) Prometrin SC (2,0 l/ha)
Razvijenih 2 do 5 listova	Lukove muve Plamenjača luka	Actara 25WG (0,2 kg/ha) Bravo 720SC (2,0 l/ha)
Razvoj lista i vegetativnog dela	Plamenjača luka Lukove muve Uskolisne korovske vrste	Folio Gold SC (3,0 l/ha) Nurelle D (0,1%) Focus ultra (0,7 – 4,0 l/ha) ili Kletox (0,8-2,0 l/ha)
Nalivanje glavica	Siva i bela trulež	Signum (0,7 kg/ha)
Razvoj vegetativnog dela	Plamenjača luka	Cuprablau Z Ultra (2,5 kg/ha)



**NAPOMENA:** Svi programi zaštite su orijentacionog karaktera i obuhvataju najznačajnije bolesti i štetočine. Konkretna primena na terenu zavisi od vremenskih uslova, aplikacije i pojava bolesti i štetočina. Agromarket ne snosi odgovornost za primenu ovih programa. Preporuka je da pre primene konsultujete stručnjake za zaštitu bilja.

# Lucerka, crvena detelina, žuti zvezdan

## Zasnovani usevi

faze zaštite	intervencija	suzbijanje
Pre kretanja vegetacije	Suzbijanje korova	Dancor 70 WG (0,7-1,2 kg/ha)
Prva troliska do 1. otkosa	Suzbijanje korova	Bentamark (3,0 l/ha) + Focus ultra (0,7-4,0 l/ha)
Po otkosu	Štetni insekti Suzbijanje viline kosice	Nurelle D (0,75-1,0 l/ha) Reglone forte (5,0 l/ha)
80% zrelih čaura	Desikacija	Reglone forte (4,0-6,0 l/ha)
Mirovanje vegetacije	Suzbijanje glodara	Gardentop (1-2 kesice za brojnost I-III 2-3 kesice kalamitet)

## Usevi u zasnivanju

faze zaštite	intervencija	suzbijanje
20 dana pre setve	Suzbijanje korova	Glifomark ili Cosmic 36 (4-6 l/ha)
Prva troliska	Suzbijanje korova	Bentamark (3,0 l/ha) + Focus ultra (0,7-4,0 l/ha)
Po 1. otkosu	Štetni insekti	Nurelle D (0,75-1,0 l/ha)
Po otkosu	Suzbijanje viline kosice	Reglone forte (4,0-6,0 l/ha)
Mirovanje vegetacije	Suzbijanje glodara	Gardentop (1-2 kesice za brojnost I-III 2-3 kesice kalamitet)

## Travni usevi

faze zaštite	intervencija	suzbijanje
20 dana pre setve	Suzbijanje korova	Glifomark ili Cosmic 36 (4-6 l/ha)
Prva troliska	Suzbijanje korova	Fluromark (1-1,5 l/ha)
Po 1. otkosu	Štetni insekti	Nurelle D (0,75-1,0 l/ha)
Po otkosu	Suzbijanje viline kosice	Agram (4,0 l/ha)
Mirovanje vegetacije	Suzbijanje glodara	Gardentop (1-2 kesice za brojnost I-III 2-3 kesice kalamitet)

# KUKURUZ



Force 1,5G (5-8 kg/ha) Depozitorom pri setvi

Semafor 20ST (0,3 l/100 kg semena)

Cruiser 350FS (0,6 - 0,9 l/100 kg semena)

Callisto (0,2 - 0,3 l/ha)

Clio (0,15 l/ha + 1l Dash)

Peak 75 WG (20 g/ha)

Rimex (50-60 g/ha)

Motivell (1,25 l/ha)

Siran (1 - 1,25 l/ha)

Cambio (2,0 - 2,5 l/ha)

Rimex Extra  
(307-383 g/ha)

Claro (20-25 g/ha)

Simphony  
(10 - 15 g/ha)

Mustang  
(0,5 - 0,6 l/ha)

Casper 55 WG  
(0,3 kg/ha)

Dimark (0,5 - 0,7 l/ha)

Piralis (0,8 l/ha)

Arrat (0,2 kg/ha)

Akris (3 - 3,5 l/ha)

Merlin Duo (1,5 - 2,0 l/ha)

Bentmark  
(2,0 - 4,0 l/ha)

Fluromark  
(0,8 - 1,0 l/ha)

Dual Gold 960 EC  
(1,5 l/ha)

Acetomark  
(2,0 - 2,5 l/ha)

Acetohlor 900  
(1,8 - 2,2 l/ha)

Frontier super  
(1-1,4 l/ha)

00



05



11



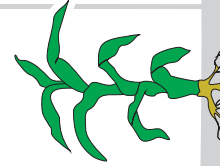
12



14



15



17/32



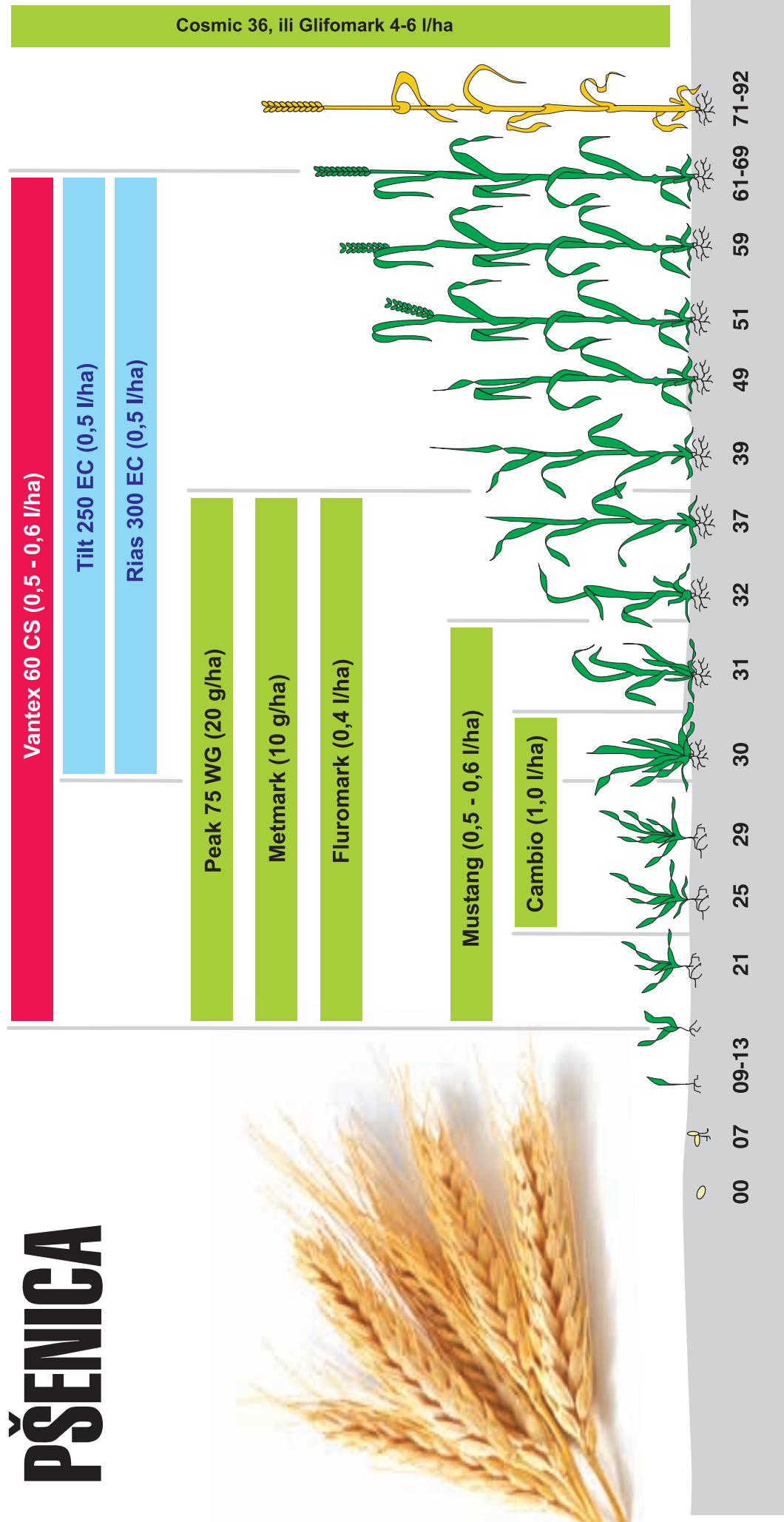
34

TRETMAN SEMENA

Ukoliko se usevi kukuruza tretiraju herbicidom na bazi sulfonil urea za prihranu preporučujemo đubrivo **FitoFert Liquid 12:4:6**, zbog visokog sadržaja azota u amonijačno-nitratnom obliku. Koncentracija azota u dve navedene forme potpunosti neutrališe pesticidni šok. Količine primene 4 – 6 kg/ha. U fazi 4 – 6 listova preporučujemo tretman sa **Fitofert Zn Organo 14**, u koncentraciji 2 kg/ha, koji se može mesati sa herbicidima U svim drugim slučajevima preporučujemo tretman preparatom **FitoFert Ultra 20:20:20**, u količinama od 4 – 6 l/ha.

**FITOFERT - folijarna ishrana**

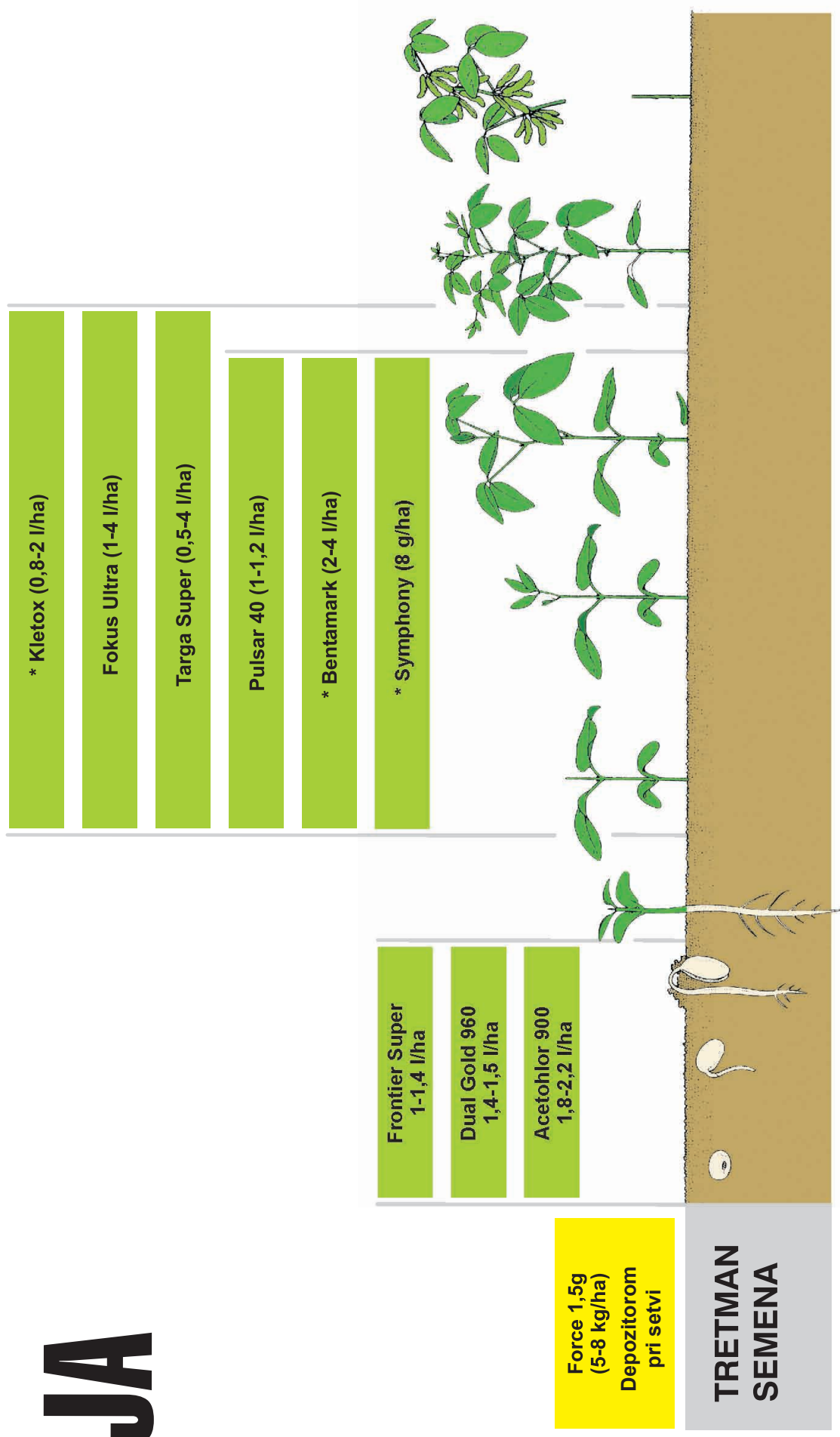
# PŠENICA



## FITOFERT - folijarna ishrana

Prvi tretman u doba vlatanja, preparatom FitoFert Ultra 20:20:20, u količinama 4 – 6 l/ha. Najčešće u kombinaciji sa širokolisnim herbicidom Drugi tretman, ukoliko se tretira fuingicidom ili insekticidom, u fazi mlečne zrelosti, preparatom FitoFert 16:11:24, u količinama 4 - 6 kg/ha.

# SOJA



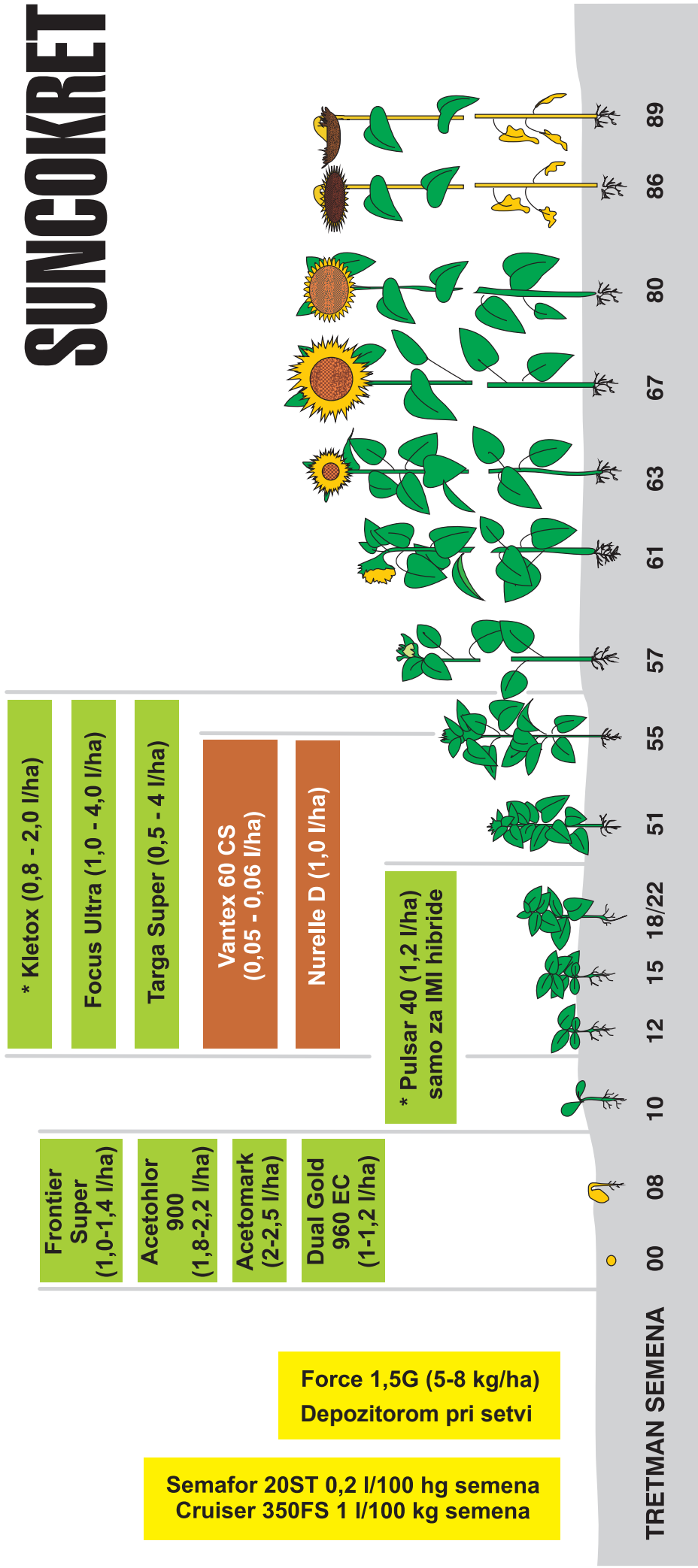
Reglone Forte (2,5 - 3,5 l/ha) desikacija u vreme tehnološke zrelosti.

\* Označava da se po pozitivnom iskustvu preparati na bazi iste aktivne materije koriste uspešno u praksi za navedene namene.

**FITOFERT - folijarna ishrana**

Za prvo tretiranje useva soje prilikom herbicidnog tretiranja do prva tri trolistka preporučujemo FitoFert Ultra 20:20:20 u količinama 4 - 6 l/ha. Sledeće tretiranje soje vršiti u kombinaciji sa fungicidnim tretmanom u periodu pre cvetanja soje i to preparatom FitoFert Bor MAX 20 u količini od 1 kg po hektaru. Bor na useve soje ima višestruki efekat: utiče na porast korena, poboljšava fiksaciju azota, podstiče razgranatost i cvetanje, produžava trajanje i oplodnju cveta,

# SUNCOKRET



Reglone Forte (2,5 - 3,5 l/ha) - desikacija u vreme tehnološke zrelosti.

\* Označava da se po pozitivnom iskustvu preparati na bazi iste aktivne materije koriste uspešno u praksi za navedene namene.

## FITOFERT - folijarna ishrana

Useve suncokreta prilikom prolećnog herbicidnog tretmana obavezno prihraniti kombinacijom đubriva FitoFert Ultra 20:20:20 i FitoFert BOR 20 MAX i to u količinama od 4 – 6 kg / ha i 1 kg/ha. Visok sadržaj fosfora iz preparata FitoFert Ultra 20:20:20, utiće kako na pravilno grananje korena tako i na kasnije inteziviranje cvetanja, dok će deponovana količina bora u mnogome pospešiti oplodnju zrna, a samim tim i broj zrna u cvetu.

# ŠÉČERNA REPA

Cruieser 350 FS (45 ml/s.j.)

Nurelle D (1,0-1,5 l/ha)

Rias 300 EC (0,4 l/ha)

Bravo 720 SC (2,0 l/ha)

\* Kletox (0,8 - 2,0 l/ha)

Focus Ultra (1,0 - 4,0 l/ha)

Targa Super (0,5 - 4,0 l/ha)

Trimark (30 - 40 g/ha)

Frontier super  
(1 - 1,2 l/ha)

Dual Gold  
(1 - 1,2 l/ha)

Piralis (0,8 - 1,2 l/ha)

Force 1,5G (5 - 8 kg/ha)  
Depozitorom pri setvi

01

07/09

11

13/15

21

22

23

43

90

TRETMAN  
SEMENA

\* Označava da se po pozitivnom iskustvu preparati na bazi iste aktivne materije koriste uspešno u praksi za navedene namene.

Kod šećerne repe posebno je izražena asimilacija: Kalijuma, Magnezijuma i Bora.

Primenom preparata FitoFert Bor MAX 20 u dva tretmana, početak Juna i sredina Jula, u količinama od 1kg/ha.

Efektí đubrenja preparatom FitoFert Bor MAX 20: otpornost na bolest truljenja srca repe, zdrav koren bez

prisustva tragova truljenja. povećana digestija u proseku za 1.1% Paralelno uz preparat FitoFert Bor MAX 20 u

drugom tretmanu repu je potrebno folijarno tretirati i sa preparatom FitoFert 4:10:40 +5MgO količinom 4 – 6 kg/ha.

**FITOFERT - folijarna ishrana**



# ULJANA REPIKA

Glifomark ili Cosmic 36 (4,0-12,0 l/ha)

Force 1,5 G (5,0-7,0 kg/ha)  
Depozitorom pri setvi

Nurelle-D (0,75-1,0 l/ha)

Piralis (0,6-1,0 l/ha)

Targa Super (0,5-4,0 l/ha)

Kletox (0,8-2,0 l/ha)

Focus Ultra (1,0-4,0 l/ha)

Acetomark (1,8-2,5 l/ha)

Dual Gold 960 E (1,2-1,6 l/ha)

Vantex 60-CS (0,06 l/ha)

Funomil (1,0 l/ha 0,07%)

Actellic (0,5-1,0 l/ha)

Reglone forte (4,0-6,0 l/ha)



01-09



11-19



30-69



79



80-89

## FITOFERT - folijarna ishrana

Uljana repica je biljka sa visokim potrebama za Borom. Nedostatak bora može ozbiljno da ugrozi prinos uljane repice. Problem kod ovih useva predstavlja relativno brz rast tako da je repicu moguće tretirati u početnoj fazi nakon nicanja 3-4 lista. Tretman vršiti preparatom FitoFert Bor MAX 20, 1 kg/ha, samostalno ili u kombinaciji sa preparatom FitoFert Ultra 20:20:20 u količini 4 - 6 l/ha. Prisustvo dovoljnih količina bora u repici stimuliše: rast i grananje korenovog sistema, vegetativni rast, sazrevanje i grananje, cvetanje, oplodnju. Takođe utiče i na asimilaciju azota i sadržaj ulja.

# Uputstvo za pravilno korišćenje (rastvaranje) FitoFert đubriva

Vodotopiva FitoFert đubriva su 100% rastvorljiva u vodi, ako se pravilno koriste! Količina đubriva koja može da se rastvori, direktno zavisi od temperature i količine vode. Bez problema se rastvara 1 kg u 10 l vode, tj. 10% koncentracije, pri temperaturi od 20° C. Kod rastvaranja većih količina đubriva, nikako đubrivo ne sipati direktno u rezervoar prskalice, već to uraditi u nekoliko faza: 5 kg đubriva rastvoriti u 20 – 25 l vode, uz intenzivno mešanje od 3 – 5 minuta. Zatim prskalicu napuniti do polovine vodom i napravljeni predrastvor sipati u prskalicu i uključiti mešać na prskalici.

Zatim dodati pesticid, ako je predviđeno. Dopuniti rezervoar sa vodom do vrha. Ostaviti mešać na prskalici da radi par minuta. Ovim postupkom bilo bi završeno pravilno rastvaranje FitoFert đubriva. Ukupna koncentracija đubriva + pesticida ne bi trebalo da prelazi 2%, jer u protivnom mogu se pojaviti ožegotine! Kod primene u fertigaciji (sistemom kap po kap) koncentracija ne bi trebalo da prelazi 0.1%, što podrazumeva na 1000 l vode predviđene za zalivanje dodaje se 1 kg ili 1l FitoFert đubriva. Izuzetak je formulacija 10:40:10 u početnim fazama gde se koristi 0.2%.



# Beleške

## HERBICIDI

ACETOHLOR 900  
ACETOMARK  
AGRAM  
AKRIS  
ARRAT  
BENTAMARK  
CALLISTO  
CAMBIO  
CASPER 55 WG  
CLARO  
CLIO  
COSMIC 36  
DEVRIKOL 45 F  
DIMARK  
DUAL 960 EC  
DUO SISTEM  
FLUOMARK  
FOCUS ULTRA  
FRONTIER SUPER  
GIRASOLIN  
GLIFOMARK  
KLETOX  
MERLIN DUO  
METMARK  
MOTIVELL  
MUSTANG  
PEAK 75 WG  
PIRALIS  
PULSAR 40  
REGLONE FORTE  
RIMEX  
RIMEX EXTRA  
SIRAN  
SYMPHONY  
TARGA SUPER  
TRIMARK

## FUNGICIDI

ACROBAT MZ WG  
AGRODIN 60  
BLUE BORDO  
BRAVO 720 SC  
CANTUS  
CAPTAN WP 50  
CAPTAN 80 WG  
COLLIS  
CUPRABLAU Z  
CUPRABLAU Z ULTRA  
DELAN 700 WG  
DITHANE DG NEO TEC  
DITHANE M 45  
DITHANE M 70  
FLINT PLUS  
FOLIO GOLD 537,5  
FORUM STAR  
FOSTONIC 80 WP  
FUNGURAN OH  
FUNOMIL  
INDAR 5 EW  
KARATHANE  
MICROTHIOL DISPERS  
PROPLANT 722  
PYRUS 400 SC  
REVUS  
RIAS 300 EC  
RIDOMIL COMBI 45 WG  
RIDOMIL GOLD MZ 68 WG  
SCORE 250  
SHIRLAN 500 SC  
SIGNUM  
STROBY WG  
SWITCH 62,5 WG  
SYLLIT 400 SC  
SYSTHANE 12 E  
TERCEL  
TILT 250  
TOPAS 250 EC

## INSEKTICIDI

ACTARA 25 WG  
ACTELLIC  
AFINEX 20 SP  
CHESS  
CYTHRIN 250 EC  
DEMITAN 200 SC  
FORCE 0,5 G  
FORCE 1,5 G  
ICON 10 WP  
ICON 10 CS  
INSEGAR 25 WG  
MATCH 050 EC  
NURELLE D  
SANMITE 20 WP  
VANTEX 60 CS

## SREDSTVA ZA TRETIRANJE SEMENA

APRON  
CRUISER 350 FS  
FORCE ZEA  
MAXIM XL 035  
SEMAFOR  
REGULATORI RASTA  
NEO STOP  
REGALIS

## STIMULATORI OPLODNJE

BM 86

## RODENTICIDI

GARDENTOP

## LIMACIDI

GARDENE



# Agrosvet