




# KUKURUZ

ORIJENTACIJSKI PROGRAM ZAŠTITE

VRIJEME PRIMJENE	PRIPRAVAK	SUZBIJA
<b>TRETIRANJE TLA</b> (prije sjetve uz obavezno unošenje u tlo) 	■ <b>DURSBAN G-7,5</b> 50-60 kg širom ili 15-20 kg/ha primjenom u redove 25 kg/ha u vrijeme sjetve u trake širine 15-20 cm ili uz etablirane biljke inkorporacijom u tlo u vrijeme pojave ličinki	zemljišne štetnike: žičnjake, sovice, grčice hrušta i švedsku mušicu kukuruznu zlaticu
	■ <b>DURSBAN E-48</b> 6-8 l/ha širom ili 2-3 l/ha u redove	zemljišne štetnike
<b>OD SJETVE DO 4 LISTA KUKURUZA</b> 	■ <b>DEHERBAN A EXTRA</b> 1-1,2 l/ha	jednogodišnje širokolisne korove
<b>KOREKTIVNO PRSKANJE</b> (od 3-6 listova kukuruza) 	■ <b>BASAGRAN 480</b> 2 l/ha <b>iii</b> ■ <b>STARANE 250 EC</b> 0,8 l/ha <b>iii</b> ■ <b>LOGO 300</b> 0,2-0,33 l/ha <b>iii</b> ■ <b>KOLO 480 S</b> 0,5-0,7 l/ha <b>iii</b> ■ <b>CAMBIO</b> 2-2,5 l/ha	jednogodišnje širokolisne korove jednogodišnje i višegodišnje širokolisne korove jednogodišnje i višegodišnje širokolisne korove jednogodišnje i višegodišnje širokolisne korove jednogodišnje širokolisne korove i smanjuje zakorovljenost nekim višegodišnjim korovima
	■ <b>NICOSH</b> 1,0 l/ha	jednogodišnje i višegodišnje uskolisne i neke jednogodišnje širokolisne korove
	■ <b>NICOSH</b> 1,0 l/ha + ■ <b>KOLO 480 S</b> 0,5-0,7 l/ha <b>iii</b> ■ <b>NICOSH</b> 1,0 l/ha + ■ <b>STARANE 250 EC</b> 0,8 l/ha <b>iii</b> ■ <b>NICOSH</b> 1,0 l/ha + ■ <b>CAMBIO</b> 2-3 l/ha	jednogodišnje i višegodišnje uskolisne i neke jednogodišnje širokolisne korove svaka od ovih kombinacija suzbija gotovo sve najvažnije jednogodišnje i višegodišnje korove u kukuruzu
<b>U STADIJU RASTA KADA JE KUKURUZ 1 - 1,2 m VISINE</b>	■ <b>OPERA</b> 1,0-1,5 l/ha	sivu pjegavost lista
<b>PRIJE CVATNJE</b> (do BBCH 59)	■ <b>CHROMOREL - D</b> 0,8 l/ha <b>iii</b> ■ <b>FASTAC 10 EC</b> 0,15 - 0,3 l/ha	gusjenice kukuruznog moljca, gusjenice kukuruzne sovice



## NAPOMENA:

- u sušnom proljeću preporuča se prskanje herbicidima prije nicanja uz obaveznu inkorporaciju u tlo na dubinu 2 - 3 cm.
- kombinaciji NICOSHA s drugim herbicidima preporuča se dodavati okvašivač
- sredstvo DURSBAN G-7,5 se smije primjenjivati u kukuruzu najkasnije do 01.07.2014.






■ Herbicidi ■ Fungicidi ■ Insekticidi



OVDJE ČUVAM JA

# ŠEĆERNA REPA

ORIJENTACIJSKI PROGRAM ZAŠTITE

VRIJEME PRIMJENE	PRIPRAVAK	SUZBIJA
<b>PRIJE SJETVE</b>	■ <b>OXALIS</b> 2-6 l/ha	uskolisne i širokolisne korove
<b>OSNOVNO TRETIRANJE</b> (nakon sjetve, a prije nicanja) 	■ <b>PYRAMIN WG</b> 4-5 kg/ha + zemljišni herbicid za uskolisne korove	jednogodišnje širokolisne korove + jednogodišnje uskolisne korove
	■ <b>DIQUA</b> 2 l/ha	jednogodišnje širokolisne i uskolisne korove
<b>U NICANJU REPE I KOROVA</b> (kada je repa u fazi kotiledona) 	■ <b>PYRAMIN WG</b> 1 kg/ha	jednogodišnje širokolisne korove
<b>KOREKTIVNO A:</b> kada repa ima 1-2 para lista, 7-10 dana nakon prethodnog tretiranja iii <b>KOREKTIVNO B:</b> kada repa ima 2-3 para listova, a korovi 1-2 para listova 	■ <b>PYRAMIN WG</b> 1,5 kg/ha +	jednogodišnje širokolisne korove
	■ <b>LOGO 300</b> 0,2 l/ha	širokolisne korove
<b>U VRIJEME POJAVE ŠTETNIKA</b> 	■ <b>CHROMOREL D</b> 0,6 l/ha	gusjenice kupusara, repinog buhača
	■ <b>CHROMGOR 40</b> 0,75 - 1,0 l/ha	repinu muhu, lisne uši
	■ <b>MAVRIK 2 F</b> 0,2 l/ha	crnu repinu uš
<b>U VRIJEME POJAVE PRVIH PJEGA NA LISTU</b> 	■ <b>DUETT ULTRA</b> 0,4 - 0,6 l/ha iii ■ <b>OPERA</b> 0,75 - 1,0 l/ha	pjegavost lista (cerkosporu)



## NAPOMENA:

Sredstvo CHROMGOR 40 se smije primjenjivati u šećernoj repi najkasnije do 01.01.2015.

■ Herbicidi   ■ Fungicidi   ■ Insekticidi






OVDJE ČUVAM JA



# SOJA

## ORIJENTACIJSKI PROGRAM ZAŠTITE

VRIJEME PRIMJENE	PRIPRAVAK	SUZBIJA
<b>OSNOVNO TRETIRANJE</b> (nakon sjetve, a prije nicanja) 	■ <b>TOR 70 WG</b> 0,5 - 1,0 kg/ha + zemljišni herbicid za uskolisne korove ili	jednogodišnje širokolisne i neke uskolisne korove + jednogodišnje uskolisne korove
	■ <b>AFALON DISPERZIJA</b> 2,0 - 2,1 l/ha + zemljišni herbicid za uskolisne korove	jednogodišnje širokolisne korove + jednogodišnje uskolisne korove
<b>KOREKTIVNO TRETIRANJE</b> (od 1 - 3 troliske soje) 	■ <b>PULSAR 40 EC</b> 1,0 l/ha jednokratno ■ <b>PULSAR 40 EC</b> 1,2 l/ha u split aplikaciji (0,6 + 0,6 ili 0,7 + 0,5 ili 0,8 + 0,4 l/ha ovisno o poniku korova) ili	jednogodišnje i višegodišnje širokolisne i jednogodišnje uskolisne korove
	■ <b>BASAGRAN 480</b> 2,0 l/ha jednokratno ■ <b>BASAGRAN 480</b> 2,0 l/ha u split aplikaciji (1+1 l/ha uz dodatak okvašivača kod svake primjene) ili	jednogodišnje širokolisne korove
	■ <b>PULSAR 40 EC</b> 0,8 l/ha + ■ <b>BASAGRAN 480</b> 1,0 l/ha	jednogodišnje i višegodišnje širokolisne i jednogodišnje uskolisne korove
<b>CILJANO TRETIRANJE</b> (prema pojavi korova) 	■ <b>PULSAR 40 EC</b> 0,8 l/ha + ■ <b>BASAGRAN 480</b> 1,0 l/ha + okvašivač kao jednokratni tretman ili ■ <b>PULSAR 40 EC</b> (0,6+0,6 l/ha) + ■ <b>BASAGRAN 480</b> (1+1 l/ha) u split aplikaciji	jednogodišnje i višegodišnje širokolisne i jednogodišnje uskolisne korove



### NAPOMENA:

Sredstvo TOR 70 WG se smije primjenjivati u soji najkasnije do 01.01.2015.




■ Herbicidi



OVDJE ČUVAM JA

# SUNCOKRET

ORIJENTACIJSKI PROGRAM ZAŠTITE

VRIJEME PRIMJENE	PRIPRAVAK	SUZBIJA
<b>OSNOVNO TRETIRANJE</b> (nakon sjetve, a prije nicanja) 	■ <b>AFALON DISPERZIJA</b> 2,0 - 2,1 l/ha + zemljišni herbicid za uskolisne korove	jednogodišnje širokolisne korove + jednogodišnje uskolisne korove
<b>KOREKTIVNO PRSKANJE</b> (nakon nicanja 3-5 listova) 	■ <b>PULSAR 40</b> 1,0 - 1,2 l/ha jednokratno ■ <b>PULSAR 40</b> 1,2 l/ha u split aplikaciji (0,8 + 0,4 l/ha) (primjena dozvoljena samo u suncokretu tolerantnom na imidazolinon herbicide!)	jednogodišnje i višegodišnje širokolisne i uskolisne korove
<b>U BUTONIZACIJI</b> 	■ <b>PICTOR</b> 0,3 - 0,5 l/ha	smeđe - crnu koncentričnu pjegavost, sivu pjegavost stabljike, crnu pjegavost suncokreta i smanjuje zarazu bijelom truleži i sivom plijesni
<b>U CVATNJI</b>	■ <b>PICTOR</b> 0,3 - 0,5 l/ha	smeđe - crnu koncentričnu pjegavost, sivu pjegavost stabljike, crnu pjegavost suncokreta i smanjuje zarazu bijelom truleži i sivom plijesni



## NAPOMENA:

Primjena sredstva PULSAR 40 dozvoljena samo u suncokretu tolerantnom na imidazolinon herbicide!!




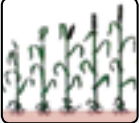
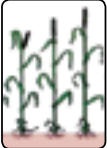

■ Herbicidi ■ Fungicidi



OVDJE ČUVAM JA

# STRNE ŽITARICE

ORIJENTACIJSKI PROGRAM ZAŠTITE

VRIJEME PRIMJENE	PRIPRAVAK	SUZBIJA
<b>OD POČETKA DO KRAJA BUSANJA</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>DEHERBAN COMBI - MD</b> 4 l/ha</li> <li>■ <b>DEHERBAN A EXTRA</b> 1 - 1,2 l/ha</li> </ul>	širokolisne korove
<b>OD STADIJA PUNOG BUSANJA DO POJAVE DRUGOG KOLJENCA</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>LOGO 300</b> 0,3 l/ha</li> <li>■ <b>BASAGRAN 480</b> 2 l/ha</li> </ul> <p>U ranim sortama pšenice, ječma i raži BASAGRAN 480 ne smije se primijeniti u količini većoj od 1,5 l/ha.</p>	širokolisne korove jednogodišnje širokolisne korove
<b>OD POJAVE 3 LISTA DO POJAVE ZASTAVICE</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>STARANE 250 EC</b> 0,6 - 0,8 l/ha u ozimoj pšenici i ječmu, 0,4 - 0,8 l/ha u jaroj pšenici i ječmu.</li> </ul> <p>Za proširenje spektra može se primijeniti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>STARANE 250 EC</b> 0,6 l/ha</li> <li>+</li> <li>■ <b>LOGO 300</b> 0,3 l/ha</li> </ul>	širokolisne korove
<b>OD ZAVRŠETKA VLATANJA DO CVATNJE</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>BUMPER 25 EC</b> 0,5 l/ha</li> <li>■ <b>DUETT ULTRA</b> 0,4 - 0,6 l/ha</li> </ul>	bolesti lista i stabljike
<b>OD POČETKA KLASANJA DO POČETKA CVATNJE</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>OPERA</b> 1,25 l/ha</li> <li>iii</li> <li>■ <b>DUETT ULTRA</b> 0,4 - 0,6 l/ha</li> </ul>	bolesti lista i klasa
<b>U VRIJEME POJAVE ŠTETNIKA</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>RELDAN 40 EC</b> 1,25 - 1,75 l/ha</li> <li>■ <b>CHROMOREL - D</b> 0,5 l/ha iii</li> <li>■ <b>FASTAC 10 EC</b> 0,15 l/ha</li> <li>■ <b>FASTAC 10 EC</b> 0,12 l/ha</li> </ul>	lemu (žitnog balca) i lisne uši lisne uši
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>FASTAC 10 EC</b> 0,125 l/ha</li> </ul>	žitnog balca
		lisne uši kao vektore virusa, zobene lisne uši, ružine lisne uši



## NAPOMENA:

- prskanje zobi provodi se s istim herbicidima kao i ječma i pšenice, ali s 20% umanjenim količinama
- količina vode za primjenu kreće se od 200 - 400 l/ha, a za prskanje kontaktnim herbicidima 400 - 600 l/ha
- prskanje ječma u jesen kreće od pojave 3. lista

Sredstvo DEHERBAN COMBI - MD se smije primjenjivati u strnim žitaricama najkasnije do 01.04.2014.

Sredstvo RELDAN 40 EC se smije primjenjivati u strnim žitaricama najkasnije do 01.07.2014.



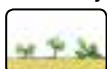

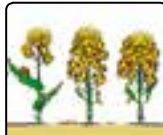

■ Herbicidi   ■ Fungicidi   ■ Insekticidi



OVDJE ČUVAM JA

# ULJANA REPICA

ORIJENTACIJSKI PROGRAM ZAŠTITE

VRIJEME PRIMJENE	PRIPRAVAK	SUZBIJA
<b>JESENSKO TRETIRANJE</b> (nakon sjetve, a prije nicanja) 	■ <b>BUTISAN S</b> 1,8-2,0 l/ha	uskolisne i neke širokolisne korove
<b>JESENSKO TRETIRANJE</b> (nakon nicanja) 	■ <b>BUTISAN S</b> 2,0-2,5 l/ha ili	uskolisne i neke širokolisne korove
	■ <b>LOGO 300</b> 0,2-0,3 l/ha	širokolisne korove
<b>JESENSKO TRETIRANJE</b> (od stadija kotiledona do oblikovanja rozete) 	■ <b>FASTAC 10 EC</b> 0,1 l/ha	repičinog buhača, pipu terminalnog pupa
<b>PROLJETNO TRETIRANJE</b> (pred formiranje cvjetnih pupova) 	■ <b>LOGO 300</b> 0,2-0,3 l/ha	širokolisne korove
<b>PROLJETNO TRETIRANJE</b> (pred formiranje cvjetnih pupova) 	■ <b>CHROMOREL D</b> 0,5 l/ha ili ■ <b>FASTAC 10 EC</b> 0,1 l/ha ili ■ <b>PYRINEX 250 ME</b> 2 l/ha ili ■ <b>RELDAN 40 EC</b> 1,75 l/ha	repičinog sjajnika
	■ <b>FASTAC 10 EC</b> 0,1 l/ha ili ■ <b>PYRINEX 250 ME</b> 2 l/ha	repičinu pipu komušaricu
	■ <b>CHROMOREL D</b> 0,5 l/ha	veliku repičinu pipu
	■ <b>FASTAC 10 EC</b> 0,1 l/ha	repičinu mušicu komušaricu
<b>PROLJETNO TRETIRANJE</b> (u porastu lisne mase i u cvatnji) 	■ <b>PICTOR</b> 0,3-0,5 l/ha	koncentričnu pjegavost komuški i bijelu trulež
<b>PRED ŽETVU</b> (faza 95 prema BBCH skali)	■ <b>DIQUA</b> 3 l/ha Tretiranje obaviti kada su sjemenke u gornjim komuškama crveno - smeđe do tamno - smeđe. Ne čekati da sve sjemenke sazriju. Tretiranje obaviti u fazi 95 prema BBCH skali.	desikacija uljane repice



## NAPOMENA:

Sredstvo RELDAN 40 EC se smije primjenjivati u uljanoj repici najkasnije do 01.07.2014.

■ Herbicidi

■ Fungicidi

■ Insekticidi



OVDJE ČUVAM JA