



POVRČE
PROGRAM SJEMENA
I ZAŠTITE 2022

AGROCHEM-MAKS d.o.o. | 10000 Zagreb | Trg žrtava fašizma 6 | Hrvatska
T +385 1 66 08 633 | 66 08 634 F +385 1 66 08 632 W www.agrochem-maks.com

ADRESA SKLADIŠTA:

KAMPOR-MAKS d.o.o. | 10000 Zagreb | Radnička cesta 173p
PZ Osatina | 31402 Semeljci | Kralja Tomislava bb

PRODAJA:

RENATA VALENT PASARIČEK, dipl.ing.agr.
098 93 58 409

STRUČNI SURADNICI



NATAŠA MUŽEVIĆ, dipl.ing.agr.
Kontinentalna Hrvatska
098 92 97 546
natasa.muzevic@agrochem-maks.com



IGOR GOMEZELJ, dipl.ing.agr.
Obalna Hrvatska
098 99 80 627
igor.gomezelj@agrochem-maks.com



Agrochem Maks iz sezone u sezonu proširuje svoj prodajni program kako bi poljoprivrednim proizvođačima osigurao dostupnost svih potrebnih repromaterijala za uspješnu i kvalitetnu proizvodnju. Za sezonu 2022. predstavljamo vam zajednički katalog orijentacijskog programa zaštite i sjemenskog programa povrća u suradnji s najvećim i najuspješnijim proizvođačem sjemenskog materijala, tvrtkom Seminis.

Za sve informacija o proizvodima, preporukama zaštite i primjeni pojedinih preparata potražite na našoj web stranici www.agrochem-maks.com

SJEMENSKI PROGRAM

RAJČICA.....	4
PODLOGE RAJČICE.....	10
PAPRIKA.....	12
KRASTAVAC.....	15
DINJA.....	17
LUBENICA.....	19
KUPUS.....	21
KUKURUZ ŠEĆERAC.....	23
ŠPINAT.....	24
BROKULA.....	24
CVJETAČA.....	25
TIKVICA.....	25

PROGRAM ZAŠTITE

KRUMPIR.....	28
KUPUSNJAČE.....	31
LUK.....	34
PAPRIKA.....	35
PATLIDŽAN.....	36
MRKVA.....	38
GRAH I GRAŠAK.....	39
RAJČICA.....	40
RAJČICA ZP.....	41
KRASTAVAC.....	44
DINJA/LUBENICE.....	45
SALATA.....	48
JAGODA.....	50
RUŽE I KRIZANTEME.....	53
ŠUMARSTVO.....	54

NAJNOVIJI SILIKONSKI SUPEROKVAŠIVAČ ZA POBOLJŠANJE UČINKA SREDSTAVA ZA ZAŠTITU BILJA, REGULATORA RASTA BILJAKA I FOLIJARNIH GNOJIVA

✓ Ubrzava apsorpciju
i unos pripremljenog
škropiva u biljku

✓ Ne pjeni se,
praktičan u
primjeni

✓ Poboljšava djelovanje
škropiva u otežanim
uvjetima primjene



Optimus



SJEMENSKI PROGRAM



RAJČICA

HIBRIDI VISOKO OTPORNI NA TSWV VIRUS

Seminis
grow forward



MATISSIMO F1

Matissimo je hibrid krupnih plodova za najraniju ljetnu i jesensku proizvodnju u plastenicima sa i bez grijanja. Doseže izuzetno visok prinos, najveći od hibrida u ponudi Seminisa. Plodovi su mase 250 do 300 g, izuzetne kakvoće, lijepe crvene boje i ukusni. Zadržava veličinu ploda na svim etažama, a plodovi su jednake veličine. Daje vrhunski rasad, koji napreduje brže od ostalih i potpuno je iskoristiv. Klijavost sjemena je vrhunska. Najvažnija je otpornost na TSWV – virus pjegavosti i venuća rajčice.

Otpornost:

TSWV - Virus pjegavosti i venuća rajčice (Tomato spotted wilt virus)

ToMV - virus mozaika rajčice (Tomato mosaic virus race 0-2)

Fol - fuzarijsko venuće (Fusarium oxysporum spp. Lycopersici)

Ff - Bašunasta plijesan rajčice (Cladosporium, Fulvia fulvum C5)

Ma/Mi/Mj - Nematode



ETEREI F1 – NOVO

Novi indeterminantni hibrid rajčice, krupnih plodova, visoke otpornosti na bolesti i viruse.

- Beef tip rajčice, prosječna težine ploda: 200–240g
- Biljka kratkih internodija, pogodna za proizvodnju i u nižim objektima
- Odlična ujednačenost plodova, dobra transportabilnost
- Podjednako dobri rezultati u ranoj i u jesenskoj proizvodnji i jako dobra oplodnja pri visokim temperaturama

Velika prednost je otpornost na viroze, uključujući i TSWV!

Otpornost:

HR: ToMV:0-2/ToTV/TSWV/Ff:A-E/Fol:0,1/Va:0/Vd:0

IR: Ma/Mi/Mj





MIRSINI F1

Mirsini F1 je novi determinantni (niski) hibrid rajčice, vrlo snažnih, visoko produktivnih biljaka. Mirsini se uzgaja na otvorenom, ali i u plastenicima i tunelima. Prednost mu je da ima dobru pokrivenost plodova i odličnu otpornost na bolesti. Plodovi su čvrsti, krupnoće 230–280 g, jarke crvene boje i odličnog okusa. Plodovi su otporni na pucanje i bolje podnose transport i manipulaciju od većine hibrida koji su do sada korišteni u proizvodnji. Mirsini F1 ima konstantno dobro zametanje i daje ujednačene plodove tokom cijelog perioda proizvodnje. Posebno je važna otpornost na viroze, uključujući i TSWV, virus koji je u zadnjih nekoliko sezona postao ozbiljna prijetnja intenzivnom uzgoju rajčice, posebno u zaštićenom prostoru.

Otpornost:

HR V, F1, F2, N, TSWV, ASC, St, TYLCV



YIGIDO F1

Yigido F1 je rani otporni hibrid, pogodan za niske plastenike, visoke objekte, duge vegetacije, ali i proizvodnju na otvorenom. Plodovi su ujednačene kvalitete i veličine u plastenicima, kao i na otvorenom, čak i u lošim uvjetima proizvodnje. Rasad je izuzetno kvalitetan i otporan, klijavost je potpuna i sav je rasad iskoristiv. Plodovi su 200 do 250 grama, atraktivne boje i izgleda. Vrlo je raširen u proizvodnji na područjima gdje su problem viroze rajčice, posebno TSWV. Ta ga kvaliteta izdvaja od neotpornih hibrida u vanjskoj i plastičnoj proizvodnji u Dalmaciji.

Otpornost:

ToMV - Virus mozaika paradajza - Tomato mosaic virus.race 0-2

Va/Vd - Zeleno uvenuće (Verticilium Wilt)

Fol/For - Fuzariozno venuće (Fusarium oxysporum f.sp. Lycopersici)

TSWV virus pjegavosti / venuća rajčice





REBELSKI F1

Rebelski je rani hibrid koji daje odlične rezultate u hidroponskom uzgoju. Smatra se najatraktivnijim hibridom u svom segmentu. Posebno su atraktivni boja i oblik plodova. Masa plodova je preko 230 g. Rebelski je na tržištu nagrađen i See the Taste oznakom, budući da je prepoznatljiv po okusu. U Nizozemskoj i Belgiji najtraženiji je hibrid u proizvodnji. Rebelski je hibrid koji ima konstantnu kvalitetu u ljetnoj proizvodnji tijekom cijele sezone, a tražen je i zbog otpornosti plodova na transport i čuvanje u raznim uvjetima.

Otpornost:

HR ToMV, Ff:A-E, Fol:0,1, For, On, Va, Vd



TORERO F1

TORERO F1 je rani indeterminantni hibrid namijenjen proizvodnji u hidroponskom uzgoju. Odlikuje ga visoki prinos i kvaliteta plodova, čak i u lošijim proizvodnim uvjetima. Masa plodova je 240 do 260 g. Torero se preporučuje za dugi proizvodni ciklus cijepljen na podlogu MAXIFORT ili DR0141TX. Torero je pokazao odlične rezultate u proljetnoj proizvodnji uz manjak svjetla i niže temperature. Torero daje glatke, dobro obojane plodove, izvrsnog okusa i konzistencije.

Otpornost:

HR ToMV, ToTV, Ff:1-5, Fol:0,1, For, On, Va, Vd



RAJČICA

STANDARDNI VISOKO RODNI HIBRIDI



BIG BEEF F1

Big Beef je rana, indeterminantna rajčica, hibrid poznat kao „čudo modernog uzgoja“, zbog tradicionalnog „starog okusa“ i odličnih hibridnih osobina. Biljke su zdrave i snažne. Plodovi su krupni, ovalni, svijetlo crvene boje. Plodovi su izuzetnog okusa. Težina plodova je 280 do 330 grama! Rano dopijeva i može se saditi u plastenicima i na otvorenom. Otporan je na bolesti i viruse. Vrlo brzo se proširio u uzgoju presadnica za hobiste, jer je povoljan cijenom, a hobisti traže krupne plodove odličnog okusa.

Otpornost:

ToMV – Virus mozaika rajčice (Tomato mosaic virus race 0-2)

Fol – Fuzariozno venuće (Fusarium oxysporum f.sp. Lycopersici)

Sbl/SI/Ss – Siva pjegavost (Stemphylium solani)

Ff – baršunasta plijesan rajčice (Cladosporium, Fulvia fulvum C5)

Aal – crna pjegavost (Alternaria alternata f.sp.lycopersici)

Nematode Ma/Mi/Mj



KIVELI F1

Kiveli F1 je rani hibrid, kratkih internodija – pogodan za niske plastenike. Izuzetno je tolerantan na niske temperature, pa se uzgaja u plastenicima i staklenicima bez grijanja. Odličan je za proizvodnju na otvorenom. Plodovi su 200 do 250 grama i ne pucaju. Otporan je na viruse i nematode. Odličan hibrid za proizvodnju rasada za hobiste jer daje odlične rezultate već nekoliko godina u Dalmaciji.

Otpornost:

ToMV – Virus mozaika rajčice (Tomato mosaic virus race 0-2)

Fol – Fuzariozno venuće (Fusarium oxysporum f.sp.radicis-lycopersici)

Va/Vd – Zeleno venuće (Verticillium Wilt)

Nematode Ma/Mi/Mj





MEI SHUAI F1

Mei Shuai je najnovija PINK rajčica koja oblikom i okusom podsjeća na stare domaće sorte. Izuzetnog je okusa! Iznenadjući rezultati s dobrim prinostom i veličinom ploda, naročito u odnosu na ostale PINK rajčice. Generativna biljka sa velikim i mesnatim plodovima. Idealna veličina i kvaliteta plodova. Izražen okus bolji od svih pink rajčica na tržištu. Težina plodova je i preko 300 grama! Otporan je na bolesti i viruse. U otkupu postiže znatno bolje cijene od standardnih BEEF rajčica, naročito kod kupaca koji traže krupne, mesnate plodove odličnog okusa. Daje dobre rezultate čak i u niskim objektima sa relativno lošom tehnologijom.

Otpornost:

ToMV – Virus mozaika rajčice (Tomato mosaic virus race 0-2)

Ff – baršunasta plijesan rajčice (Cladosporium, Fulvia fulvum C5) 1-5

Sbl/SI/Ss – Siva pjegavost (Stemphylium solani)

Fol – Fuzariozno venuće (Fusarium oxysporum f.sp. radicum-lycopersici)

Va/Vd – Zeleno venuće (Verticillium Wilt)



CORVINUS F1

Corvinus F1 je novi rani, poludeterminantni hibrid, pogodan za niske plastenike. Može se sijati za ranu proizvodnju ili za sadnju u drugom turnusu jer je izuzetno prilagodljiv. Plodovi su 200 do 250 grama i ne pucaju, ukusni i atraktivnog izgleda. Izuzetno otporan na botritis i nematode. Jako dobro zameće plodove i nema problema sa oplodnjom na svim etažama. Najbolji rezultati proizvodnje na 2 grane sa 5 do 6 etaža.

Otpornost:

ToMV – Virus mozaika rajčice (Tomato mosaic virus race 0-2)

Ff – baršunasta plijesan rajčice (Cladosporium, Fulvia fulvum C5) 1-5

Fol – Fuzariozno venuće (Fusarium oxysporum f.sp. Lycopersici)

Va/Vd – Zeleno venuće (Verticillium Wilt)

Nematode Ma/Mi/Mj





PERECT PEEL F1

Perfect Peel F1 je srednje rani hibrid industrijske rajčice koji se najdulje zadržao u proizvodnji zbog najvećih prinosa. Plodovi su 65 do 70 grama odličan za pasiranje i preradu u kockice. Izražene su i intenzivne boje. Robusna i otporna biljka. Otporan na bolesti i jako dobro podnosi lošije uzgojne uvjete.

Otpornost:

Aal - lisna pjegavost (*Alternaria alternata* f.sp.*lycopersici*)

Fol - Fuzariozno venuće (*Fusarium oxysporum* f.sp.*radicis-lycopersici*)

Va/Vd - Zeleno uvenuće (*Verticillium Wilt*)

Sbl/SI/Ss - Siva pjegavost lišća (*Stemphylium solani*)





Podloge za cijepljenje

Maxifort F1

Maxifort F1 je najtraženija podloga za cijepljenje rajčice u intenzivnoj proizvodnji, u uvjetima niske vlage i visokih temperatura. Maxifort je podloga pogodna za različite uvjete i hibride u uzgoju. Osigurava raniju sadnju i otpornost u svim proizvodnim uvjetima.

Otpornost:

HR ToMV/Fol/For/PI/Va/Vd/Ma/Mi/Mj;

Zašto izabrati Maxifort ?

1. Odlična podloga za intenzivnu proizvodnju najrazličitijih hibrida
2. Otporna na širok spektar bolesti i nematode
3. Ranija sadnja, povećan prinos i bolja kvaliteta plodova

Optifort F1

Optifort F1 je optimalna podloga koja osigurava dobru rodnost i potencira generativnost biljke. Omogućuje uravnoteženu proizvodnju, a kod vegetativnih hibrida povećava generativnost i daje bolje rezultate. Optifort daje odlične rezultate i u jesenskom turnusu. Optifort F1 je podloga pogodna za različite uvjete i hibride u uzgoju.

Otpornost:

HR ToMV/Fol/For/PI/Va/Vd/ DR:Ma/Mi/Mj;

DR0138TX

DR0138TX je najnovija podloga za cijepljenje rajčice u intenzivnoj proizvodnji, u svim proizvodnim uvjetima. Ova je podloga pogodna za sve hibride u uzgoju. Odlične rezultate dala je i na hibridu MATISSIMO u hidroponskoj proizvodnji.

Osigurava raniju sadnju i bolji vigor (snagu biljaka). Daje i veći prinos od dosada poznatih podloga u uzgoju. Posebno je važna otpornost na bolesti i loše uvjete u proizvodnji.

Otpornost:

HR ToMV: 0-2/Fol:0,1/For/PI/Va:0/Vd:0/Ma/Mi/Mj;



TORA



STAGE ROOT

**CJELOVITA STARTNA
ISHRANA BILJKE
ZA UKORJENJIVANJE
I BRZ RAST**

**NPK i mikroelementi u
sinergiji s bioaktivnim
komponentama potiču razvoj
i rast korijenovog sustava.**



SV1163PB - NOVO

Novi, vrlo rani hibrid paprike babure, visoke otpornosti na bolesti i viruse.

SV1163PB je najnoviji hibrid paprike u tipu babure za intenzivnu proizvodnju. Ovaj hibrid ima odličan generativni potencijal, a odlikuje ga dobro, kontinuirano zamatanje plodova. Pogodan je za plasteničku proizvodnju, jer spada u vrlo rane hibride u svom segmentu. Ova paprika je pokazala izvrsne rezultate i u proizvodnji na otvorenom, sa visokim prinosima i tolerancijom na stresne uvjete. Posebno je pogodna za profesionalne proizvođače paprike zbog optimalne mase ploda vrlo ujednačenog oblika i veličine. Plodovi su mase od 160 do 210 g. Važna je i boja ploda, koja je idealna za naše tržište. Plodovi su sjajni i glatki.

Paprika SV1163PB ima povećanu otpornost na viruse, uključujući i TSWV, što joj daje veliku prednost u odnosu na starije hibride u proizvodnji.

Otpornost:

Tm2, TSWV



BELLADONNA F1

Belladonna F1 je vrlo rana, svijetlo žuta, slatka paprika. Plodovi su težine od 160 do 200 grama s četiri komore, podjednake veličine. Biljke su bujne, izrazito snažnog korijena i brzog porasta, odlično su tolerantne na fuzarioze. Belladonna se može podjednako dobro uzgajati u zaštićenom prostoru kao i na otvorenom polju. Zbog snage biljke, s ispravnom agrotehnikom, ne usitnjava plodove u kasnijim berbama.

Otpornost:

TO=Tobamo (Tobamovirus),virus mozaika krumpira





ARIADNI F1

Ariadni F1 novi je hibrid paprike na našem tržištu, pogodan za proizvodnju kako u zaštićenom prostoru tako i na otvorenom polju. Izrazito zanimljiv hibrid za naše tržište zbog najbolje otpornosti na bolesti i viruse u ovom segmentu. Izuzetno je adaptibilan hibrid s odličnim rezultatima u svim uvjetima proizvodnje. Plodovi prelaze iz svijetlo zelene u tamno crvenu boju stoga su pogodni za prodaju u svim fazama zrelosti. Imaju 2 ili 3 komore, prosječne težine od 160 do 200 grama. Biljke su snažne i kompaktne, sposobne podnijeti izrazito visok prinos vrhunske kvalitete. Visok postotak prve klase I visok sadržaj suhe tvari čine ovaj hibrid odličnim izborom za sve primjene.

Otpornost:
Tm:0-2



KAPTUR F1

Kaptur F1 je paprika krupnih plodova, visoke kvalitete, koja imaju dvije do tri komore. U našim proizvodnim uvjetima, s primjenom kvalitetne tehnologije, bez problema dostiže težinu do 220 g. Tijekom sazrevanja prelazi iz tamno zelene u atraktivnu tamno crvenu boju. Plodovi imaju visoki sadržaj suhe tvari i pristižu za berbu ranije od sorti u ovom tipu. Rano dozrijeva i ne smanjuje prinose na višim granama. Izrazito je tolerantna na stres i pokazala je odlično zametanje u uvjetima nižih temperatura. Zahvaljujući visokom sadržaju suhe tvari i vrlo debelom mesu, može se čuvati duže od standardnih sorti. Za uzgoj u zaštićenom, ali i na otvorenom prostoru.

Otpornost:
TMV L1





TON TON F1

Paprika tipa kapija, plodovi sjajne crvene boje. Prelazi iz tamno zelene u tamno crvenu boju.

Plodovi težine 170- 180 gr i više. Kvaliteta ploda i količina suhe tvari vrlo slična Kapturu.

Preporučena za sadnju na otvoreno. Kompaktnog rasta, s jakim korijenovim sustavom, visine 80 – 85 cm tako da se biljke drže i bez potpore. Svakako ne pretjerivati s gnojdbim dušikom!

Preporučeni razmak biljaka u redu 20 – 30 cm, međuredno zavisno od proizvođača.





LLANOVERDE F1

Krastavac Llanoverde F1 je rani partenokarpni salatar plodova dužine do 25 cm, tamno zelene boje, srednje bujnosti i odlične otpornosti na bolesti i viruse. Llanoverde se može uzgajati u najranijoj proizvodnji sa i bez grijanja, kao i u jesen sa podjednakim uspjehom. Zametanje u hladnijim uvjetima je odlično, a mali broj zaperaka i otvorenost biljke osiguravaju lak rad i jednostavnu berbu. Vrlo je otporan na loše uvjete i daje vrlo visoke prinose, čak i u stresnim prilikama. Daje vrlo jak i zdrav rasad, koji se može saditi i u najranijim terminima, a pokazao se vrlo otporan u uvjetima bez grijanja u Dalmaciji.

Otpornost:

PM - Pepelnica - Powdery mildew *Sphaerotheca fuliginea*

CMV - Virus mozaika krastavca

Sc - krastavost - Scab *Cladosporium cucumerrinum*

CVYV - Žuti virus krastavca - Cucumber vein yellowing virus

ZYMV - Virus žutog mozaika tikvice

WMV - Virus mozaika lubenice

PRSV - Papaya ringspot virus



SUMUN F1

Krastavac Sumun F1 je najnoviji, partenokarpni salatar, tamno zelene boje, generativan, vrlo prinosan i odlične tolerancije na plamenjaču, pepelnicu i viruse. Sumun se može uzgajati u najranijoj proizvodnji. Rasad je vrlo kvalitetan i brzo napreduje. Nakon sadnje biljke su brže i vigoroznije od drugih hibrida. Plodovi se zameću i u lošijim uvjetima i potpuno su iskoristivi. Vrlo je otporan na loše uvjete i daje vrlo visoke prinose, čak i u stresnim prilikama.

Otpornost:

PM - Pepelnica - Powdery mildew *Sphaerotheca fuliginea*

CMV - Virus mozaika krastavca

Sc - krastavost - Scab *Cladosporium cucumerrinum*

CVYV - Žuti virus krastavca - Cucumber vein yellowing virus

ZYMV - Virus žutog mozaika tikvice

WMV - Virus mozaika lubenice

PRSV - Papaya ringspot virus





TORA



**MICRO
BLUE**

**SISTEMIČNI KOMPLEKS
AKTIVNOG DJELOVANJA
PROTIV BILJNIH BOLESTI**

**TORA BLUE
ima izraženo djelovanje
protiv gljivičnih i bakterijskih
biljnih bolesti u svim
povrtnim kulturama.**



CENTRO F1

Centro je najpoznatija sorta dinje u Cantaloupe tipu koja se uzgaja u Hrvatskoj. Svojim prinosom s ranim dospijevanjem i otpornostima na bolesti zauzela je to mjesto. Režnjevi su izraženi, meso je narančaste boje. Težina ploda je 2 do 2,5 kg. Centro se pokazala izuzetno otpornom i prinosnom sortom u proizvodnji na otvorenom kao i zaštićenim prostorima.

Otpornost:
FO,1,2, PMT



SVEGLIO F1

SVEGLIO F 1 je najraniji hibrid dinje koji smo do sada imali u proizvodnji. U Italiji se sadi u najranijem segmentu, a namijenjen je za uzgoj na otvorenom i u tunelima/plasticima. Vrlo rano dolazi na berbu i može se brati u kratkom periodu, budući da brzo i jednolično dozrijeva. Preporuča se za sadnju uz CENTRO F 1, kako bi proizvođač imao prvu i najraniju berbu SVEGLIO F1, a nakon toga nastavio berbu CENTRO F1 do kraja turnusa. Sadnja ovog hibrida u Italiji (ovisno o lokaciji i zaštićenom prostoru) počinje sredinom veljače i traje do sredine travnja. Smatra se najatraktivnijim hibridom za prvu berbu – dolazi prvi na tržište. Sklop je 3.500 do 6.000 biljaka/hektar.

Otpornost:
HR Fom:0,1,2





AGOS F1

Agos je rani hibrid dinje Cantaloupe tipa za uzgoj na otvorenom. Dobro razvijena lisna masa osigurava ishranjenost i dobre uvjete razvoja plodova. Dobra otpornost na pepelnicu i venuće. Plodovi su mase 2 do 3 kg, tvrdi, ali sočni i aromatični, s visokim sadržajem šećera. Podnosi transport i skladištenje.

Otpornost:
FO,1,2, PMT





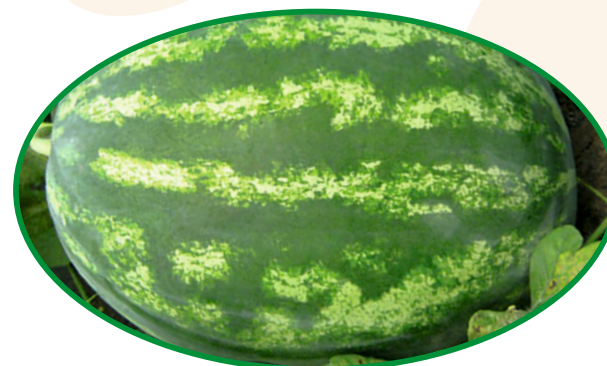
PATA NEGRA F1

Pata Negra F1 je rani, izuzetno atraktivan crni hibrid lubenice u tipu Sugar Baby. Odlična je za uzgoj u plastenicima, tunelima, ali i na otvorenom. Plodovi su okrugli, težine 6 do 7 kg. Meso je sočno, crveno, a okus izrazito sladak. Zbog idealne veličine i težine, ali i odličnog okusa sade je mali proizvođači za prodaju na tržnici i štandovima. Dospijeva oko 70 dana od sadnje.



COLOSSEO F1

Colosseo F1 je potpuno nova lubenica na našem tržištu koja je u probnoj proizvodnji pokazala izuzetne rezultate. To je hibrid u srednje ranom segmentu sa plodovima krupnoće 12 – 14 kg, lijepe vanjske boje i crvenog mesa odličnog kvaliteta. Biljka je snažna i bujna tako da su plodovi odlično pokriveni i zaštićeni. Ima dobru toleranciju na hladnoću i dobro zametanje pri hladnijim uvjetima. Definitivno je jedinstvena po kombinaciji prinosa i kvaliteta koji daje. Slična je hibridima koji se najviše sade u Grčkoj i Turskoj.





SENTINEL

Sentinel F1 je srednje rana lubenica u Crimson sweet tipu. Biljka je jaka i odlične pokrivenosti plodova sve do berbe. Plodovi su ovalni, krupni, mase 10 – 13kg, a cijepljene biljke daju plodove i veće mase. Meso je crveno, slatko, sočno, hrskavo, bez vlakana. Sentinel je poznat po izvrsnom okusu i na tržištu se cijeni kao jedan od najukusnijih hibrida lubenice.



SANTA MATILDE

Santa Matilde F1 je najnoviji hibrid koji je brzo postao vodeći na svjetskim tržištima. Spada u kasni segment. Krupnoća plodova je 13 -15 kg i odlično podnosi transport. Posebno je naglašen dobar okus i boja mesa. Biljka je bujna, snažna, a plodovi su ujednačeni. Santa Matilde je vrlo prinosan hibrid.





RAPIDION F1 – NOVO

Novi, vrlo rani hibrid kupusa, visoke otpornosti na bolesti, stres i pucanje.

RAPIDION je najnoviji hibrid u segmentu kupusa za najraniju proizvodnju. Dužina vegetacije je oko 55 dana od rasađivanja a prosječna težina glavice je oko 1,5 kg. Pogodan je za plasteničku proizvodnju (preporučeni sklop oko 60 000 biljaka/ha) i ranu proizvodnju na otvorenom (50 000 biljaka/ha). Posebno je pogodan za proizvođače ranog kupusa u Dalmaciji i Istri. Glavice su zbijene, vrlo ujednačenog oblika i veličine.

Glavice su dobro popunjene već u ranim fazama. Biljka je vrlo kompaktna, što omogućuje gust sklop, ali bez obzira na to glavice su ipak dobro zaštićene vanjskim i donjim lišćem. Dobro se održava u polju i otporan je na pucanje u finalnim fazama sazrijevanja.

Otpornost:
Fusarium



PANDION F1

Pandion je rani, bijeli kupus vrlo lijepe strukture. Idealan za najraniju proizvodnju. Okrugle, dobro zbijene, glatke glavice težine 1-1,5 kg. Listovi tanki, svijetlo zelene boje. Ima dobru otpornost na pucanje glava a dužina vegetacije je 55 dana. Pogodan je plasteničku i vanjsku proizvodnju te je vrlo prilagodljiv na vanjske uvjete. Preporučeni sklop : 45000 – 60000 biljaka/ha

Namjena: svježja potrošnja

Otpornost:
Fusarium





AMBROSIA F1

Ambrosia F1 jedan je od najpouzdanijih hibrida za uzgoj jer lako podnosi i teže (stresne) uzgojne uvjete. Ambrosia ima dobru otpornost na bakterioze i biloesti. Glavice su okruglo plosnatog oblika, svjetle i dobro zbijene, s kratkim kocenom. U dobrim uvjetima uzgoja može dostići i 8 kg, a prosječna težina je od 4 do 6 kg. Glavice ne pucaju u polju. Preporučeni sklop : 25 – 30000 biljaka/ha.

Namjena: kiseljenje

Otpornost:
Fusarium



FERRO F1

Ferro F1 je kupus za različite namjene jer je izvrstan za svježju potrošnju ali isto tako i za prva kiseljenja. Nakon sazrijevanja, u polju može ostati do tri tjedna bez opasnosti od pucanja. Dužina vegetacije 90 – 100 dana. Svijetlo zelena glavica dobre strukture, kompaktna, težine od 2,5 do 4 kg. Sklop: 30 – 35 000 biljaka/ha.

Namjena: svježja potrošnja, kiseljenje

Otpornost:
Fusarium
Xanthomanas





BUCHAREST F1

Bucharest F1 je kupus namenjen za ljetnju i jesenju proizvodnju. Krupnoća glavica je 2-3 kg, a dužina vegetacije je oko 80 dana. Glavice su srednje zbijene, lišće je tanko i potpuno obavija glavicu. Kocen glavice je vrlo kratak. Ima odličnu sposobnost čuvanja na polju a glavice zadržavaju svoju veličinu čak i ako se zakasni sa berbom. Preporučljiv je za svježju potrošnju, a i odlično se kiseli kao cijela glavica. Preporučeni sklop : 40000 – 60000 biljaka/ha

Namjena: svježja potrošnja, kiseljenje

Otpornost:

Fusarium

Xanthomonas



KUKURUZ ŠEĆERAC

MESSENGER F1

-super slatki

Klip dužine 21 – 23 cm, 18 – 20 redova na klipu

- * jake i uniformne biljke daju velike i ujednačene klipove (prosječno mjerenje 460g)
- * dužina vegetacije oko 85 dana
- * otporan na virus mozaične kržljivosti kukuruza, bez pojave kukuruzne snijeti (*Ustilago maydis*)





SOLOMON F1

Solomon F1 je novi hibrid špinata koji predstavlja novu generaciju, poboljšanih svojstava u odnosu na vrlo popularan hibrid Marisca. (Marisca je hibrid koji je bio široko rasprostranjen u proizvodnji u Hrvatskoj). Solomon je špinat brzog rasta, koji je vrlo prilagodljiv vremenskim i proizvodnim uvjetima. Poboljšane je otpornosti na pepelnicu, plamenjaču špinata, viruse i ožegotine od sunca, pa se može sijati u terminima i uvjetima kada bolesti predstavljaju najveći problem. Odlične rezultate daje u jesenskom turnusu, kao i vrlo rano u proljeće.



BROKULA

IRONMAN F1

Ironman F1 je standardan, pouzdan hibrid u proizvodnji zbog svoje prilagodljivosti uvjetima uzgoja i boje, može se uzgajati tokom cijele sezone. Biljke su snažne, a glavice podignute vrlo visoko, tako da skoro nemaju lišće vezano za vrat glavice što ga čini izuzetno lakim za berbu. Glavice su krupnoće do 750g, plavo-zelene boje sa manjim brojem bočnih zaperaka.

Dužina vegetacije 82 dana u proljeće, 64 u ljeto i 73 u jesen
Tolerantan na plamenjaču
Tolerantan na stres i bakterioze





ABRUZZI F1

To je dobro znana sorta kasne zimske cvjetače u obalnom dijelu Hrvatske. Vegetacija je 210 do 220 dana. Vrlo je pouzdana u proizvodnji. Izuzetno otporna na hladnoću. Dobro podnosi prijelaze toplog i hladnog perioda i razlike temperature dana i noći. Trenutno najprodavanija cvjetača Seminisovog programa u Hrvatskoj.



TIKVICA

AMBASSADOR F 1 – NOVO

Novi hibrid tikvice, visokog prinosa, tamno zelene boje.

- Visoko prinosa tikvica sjajnih tamno-zelenih plodova.
- Vrlo rani hibrid, otporan na bolesti.
- Otvorenog je habitusa i lako se bere.
- Plodovi imaju atraktivan izgled i veličinu 18 do 20 cm.
- Odlični rezultati u ranoj, ali i kasnijoj proizvodnji u plastenicima i na otvorenom.



Otpornost:

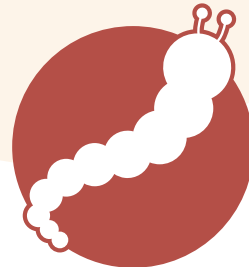
pepelnica, virus mozaika krastavca, žuti mozaik virus tikvice, plamenjača

PRVA POMOĆ SVIM MLADIM BILJKAMA

Suzbija polijeganje rasada, trulež korijenovog vrata i plamenjaču u rasadniku i nakon presađivanja



Proplant
propamokarb 605 g/l

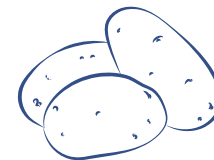


PROGRAM ZAŠTITE
POVRĆA I
UKRASNOG BILJA



KRUMPIR

PROGRAM ZAŠTITE




SUZBIJANJE ŠTETNIKA PRIJE SADNJE

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
žičnjaci, sovce pozemljuše	TRIKA EXPERT	10 - 15 kg/ha	OVP	u redove tijekom sadnje uz inkorporaciju

SUZBIJANJE KOROVA

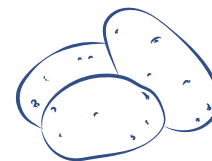
NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
svi ponikli korovi	SATELITE	1,5-4 l/ha	OVP	prije pripreme tla za sadnju
jednogodišnji travni i širokolisni korovi	CENTIUM 36 CS	0,3 l/ha	OVP	nakon sadnje, a prije nicanja
jednogodišnji travni i širokolisni korovi	SENAT WG	0,75 - 1,5 kg/ha	42 dana	nakon sadnje, a prije nicanja
jednogodišnji širokolisni korovi		0,5 - 0,75 kg/ha		kada je krumpir u fazi 5-8 listova
jednogodišnji i višegodišnji travni te neki jednogodišnji širokolisni korovi	TAROT 25 DF + OPTIMUS	50-60 g/ha + 0,025 %	42 dana	jednokratno kada je krumpir visine 10-20 cm
	TAROT 25 DF + OPTIMUS	30 + 20-30 g/ha + 0,025 %	42 dana	dvokratno, prvi puta kada je krumpir visine 10-20 cm
jednogodišnji travni korovi	TARGA	0,5 - 1,5 l/ha	77 dana	kada korovi razviju 2-5 listova
višegodišnji travni korovi	TARGA	1,5 - 3 l/ha	77 dana	kada su korovi visine 10-20 cm

SUZBIJANJE BOLESTI


NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
plamenjača	NEORAM WG 	2,5-3 kg/ha	14 dana	preventivno, prije pojave bolesti
	LEIMAY	0,5/ha	7 dana	
	FANTIC A	2,4 kg/ha	14 dana	u uvjetima povoljnima za razvoj bolesti,
alternarija	DIFCOR	0,4-0,5 l/ha	30 dana	preventivno, prije pojave bolesti
povećanjem otpornosti biljaka, suzbijanje stresa	TORA FUSION	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti
suzbijanje biljnih bolesti i bakterioza	TORA BLUE	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti
plamenjača i alternarija	EQUATION PRO ZIGNAL SUPER	0,4-0,6 kg/ha 0,35-0,5 l/ha	14 dana	preventivno, prije pojave bolesti

KRUMPIR

PROGRAM ZAŠTITE



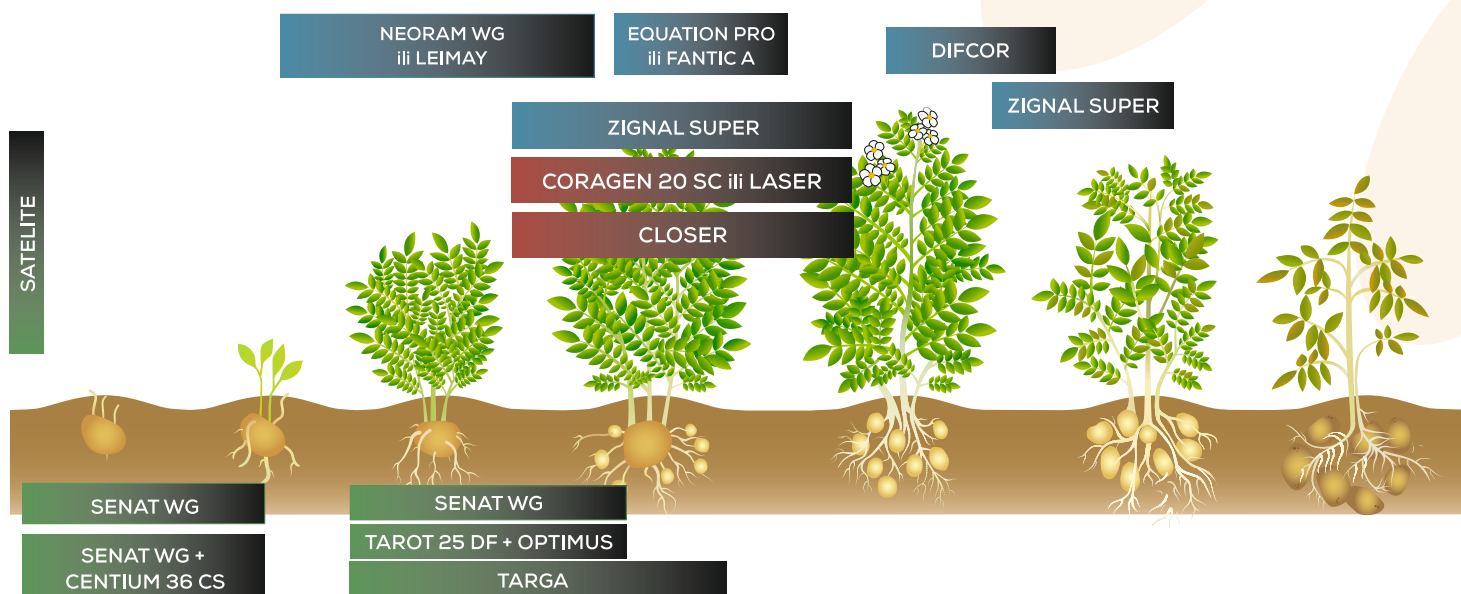
SUZBIJANJE ŠTETNIKA

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
krumpirova zlatica	CORAGEN 20 SC	50-60 ml/ha	14 dana	primjena u dozi 60 ml/ha u početku pojave krumpirove zlatice osiguravaju produženje djelovanje
krumpirova zlatica	LASER 	100-150 ml/ha	7 dana	kod pojave štetnika
lisne uši (mlječikina, pamukova, breskvina, krumpirova, repina crna, Aphis nasturtii)	CLOSER	0,2 l/ha	7 dana	u vegetaciji kod pojave štetnika

DESIKACIJA

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
desikacija cime	SPOTLIGHT PLUS*	1 l/ha	7 dana	pri završetku vegetacije

* pripravak SPOTLIGHT može se koristiti isključivo na temelju izvanredne dozvole Ministarstva poljoprivrede RH



U svim tretiranjima preko lista, preporučamo dodati i okvašivač OPTIMUS koji pospješuje prodiranje i prijanjanje sredstva na tretiranu biljku.



= DOZVOLJEN U EKOLOŠKOM UZGOJU!




ZAŠTITA U KLIJALIŠTU

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
polijeganje rasade	PROPLANT	0,2 % otopina za zaljevanje	OVP	preventivno prije pojave bolesti

ZAŠTITA OD KOROVA

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
jednogodišnji travni i širokolisni korovi	CENTIUM 36 CS	0,25 l/ha	OVP	odmah nakon presađivanja
širokolisni korovi	LONTREL 72	170 – 210 g/ha	45 dana	nakon nicanja korova (do 9 listova kupusa)

SUZBIJANJE BOLESTI

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA/KONCENTRACIJA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
plamenjača	PROPLANT	1,4 l/ha	14 dana	preventivno ili kod pojave simptoma bolesti
alternarija i prstenasta pjegavost	DIFCOR	0,5 l/ha	21 dan	preventivno ili kod pojave simptoma bolesti
plamenjača, bijela hrda, bakterioze, prstenasta pjegavost	NEORAM WG 	250– 350 g/100 l vode	20 dana	preventivno tijekom vegetacije
povećanje otpornosti biljaka na stres	TORAFUSION	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti
suzbijanje biljnih bolesti i bakterioza	TORABLUE	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti

SUZBIJANJE ŠTETNIKA

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	BROJ PRIMJENA	VRIJEME PRIMJENE
žičnjaci, sovice pozemljuše	TRIKA EXPERT	10 –15 kg/ha	OVP	1 put u vegetaciji	u redove kod sadnje, uz inkorporaciju
buhači, sovice pozemljuše i lisne sovice, kupusar, kupusni moljac, lisne uši, tripsi	CYTHRIN MAX	0,1 l/ha	3 dana	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
kupusni moljac, kupusne sovice, kupusni bijelac	AVAUNT EC	0,17 l/ha	3 dana	3 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave prvih gusjenica
kupusna soвица i sve gusjenice (Lepidoptera)	LASER 	0,3 – 0,4 l/ha	3 dana	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
kalifornijski trips, žuta kukuruzna soвица, soвица, kupusna soвица, kupusni bijelac, kupusni moljac	EXALT 25 SC	2 l/ha	7 dana	1 put u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
lisne uši (kupusna, breskvina)	CLOSER	0,2 l/ha	7 dana	1 put u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
lisne uši, tripsi, bijela mušica	SILMAX EC	75 – 100 ml u 100 l vode	nema	nije ograničen	u vegetaciji kod pojave štetnika
kupusna soвица, kupusni moljac, kupusni bijelac, soвица gama kupusna muha, štitasti moljac	BENEVIA* 	0,4 – 0,5 l/ha 0,75 l/ha	7 dana kupus, brokula, cvjetača, kelj pupčar	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave prvih jaja i gusjenica

* pripravak BENEVIA može se koristiti isključivo na temelju izvanredne dozvole Ministarstva poljoprivrede RH

TUTA ABSOLUTA I TRIPSI SU RIJEŠENI!

Nova djelatna tvar za suzbijanje tripsa, *Tute absolute*,
moljaca, sovica i *Drosophila suzukii* u povrću



Tuta absoluta



Thrips



NOVO



Exalt 25 SC

Spinetoram 25 g/l

EXALT 25 SC je novi kontaktno želučani insekticid s izvrsnim djelovanjem na štetnike koji predstavljaju sve veći problem u voću i povrću.

Izvrсну djelotvornost EXALT-u osigurava translaminarno djelovanje unutar biljke.

Savršeno se uklapa u programe integrirane zaštite bilja.

EXALT 25 SC suzbija tripsa, Tutu absolutu, ostale moljce, octenu mušicu ploda (*Drosophila suzukii*), te sovice. Sve su to štetnici koji često rade štete blizu rokova berbe a primjena EXALT-a moguća je i u tom periodu jer su karence vrlo prihvatljive.

Primjenjuje se u

- plodovitom povrću (rajčica, paprike, dinje, lubenica, patlidžan,...) za suzbijanje tripsa, Tute, sovice uz karencu 3 dana,
- jagodama za suzbijanje tripsa, sovice i octene mušice ploda uz karencu 3 dana,
- salati, kupusnjačama, blitvi, špinatu, začinskom bilju za suzbijanje tripsa i sovice uz karencu 7 dana,
- kupini, malini, borovnici i sl. za suzbijanje octene mušice ploda (*Drosophila suzukii*) uz karencu 3 dana.

Izuzetan alat za suzbijanje štetnika koji uzrokuju sve veće probleme i umanjuju Vaše prinose.

IDI NA SIGURNO.


S EXALTOM NAPRAVI PRAVI IZBOR !




SUZBIJANJE KOROVA

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
širokolisni korovi	LONTREL 72	170 – 210 g/ha	45 dana	nakon nicanja korova, do 4 lista luka

SUZBIJANJE BOLESTI

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
plamenjača	PROPLANT	1,4 l/ha	7 dana za luk	u vegetaciji preventivno, prije prvih vidljivih znakova bolesti
plamenjača luka s popratnim djelovanjem na Botrytis i bakterioze	NEORAM WG 	0,25 – 0,35 % otopina	5 dana porluk, 3 dana mladi luk, luk kozjak, luk i češnjak	u vegetaciji preventivno (kada se stvore uvjeti povoljni za razvoj bolesti)
povećanje otpornosti biljaka na stres	TORA FUSION	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti
suzbijanje biljnih bolesti i bakterioza	TORA BLUE	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti

SUZBIJANJE ŠTETNIKA

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	BROJ PRIMJENA	VRIJEME PRIMJENE
trips, lisne uši, lisne sovice, sovice pozemljuše, lukov moljac	CYTHRIN MAX	0,1 l/ha	3 dana luk i češnjak	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
kalifornijski trips, duhanov trips, sovice pozemljuše, lukov moljac	LASER 	0,2-0,4 l/ha (primjeniti 600 – 800 l vode/ha)	7 dana luk i češnjak	4 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
lisne uši, tripsi	SILMAX EC	75 – 100 ml u 100 l vode	nema	nije ograničen	u vegetaciji kod pojave štetnika
lukova muha	BENEVIA*	0,75 l/ha	7 dana luk i češnjak	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave prvih štetnika

*pripravak BENEVIA može se koristiti isključivo na temelju izvanredne dozvole Ministarstva poljoprivrede RH




ZAŠTITA U KLIJALIŠTU

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	VRIJEME PRIMJENE
polijeganje rasada (Phyrium spp.)	PROPLANT	0,25 % otopina zalijevanjem	kada se stvore uvjeti optimalni za pojavu bolesti

SUZBIJANJE BOLESTI

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
plamenjača i polijeganje rasada	PROPLANT	0,2 % otopina zalijevanjem 2-2,5 l/ha drip aplikacijom	3 dana	u vegetaciji preventivno
pepelnica	DOMARK 40 ME ili COSAVET DF 	0,6-1,2 l/ha 3-4 kg/ha	4 dana 12 dana	u vegetaciji preventivno
bakterioze	NEORAM WG 	150 - 200 g/100 l vode	5 dana	u vegetaciji preventivno
siva plijesan i bijela trulež	POLYVERSUM 	0,1 - 0,3 kg/ha	nema	u vegetaciji prije pojave bolesti
povećanje otpornosti biljaka na stres	TORA FUSION	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti
suzbijanje biljnih bolesti i bakterioza	TORA BLUE	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti

SUZBIJANJE ŠTETNIKA



NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	BROJ PRIMJENA	VRIJEME PRIMJENE
žičnjaci, sovice pozemljuše	TRIKA EXPERT	10 -15 kg/ha	OVP	1 puta u vegetaciji	u redove kod sadnje, uz inkorporaciju
nematode, grinje, mineri, tripsi, bijela mušica i lisne uši	VYDATE 10 L	10 l/ha	35 dan	2 put u vegetaciji	primjena u plastenicima i staklenicima kroz sistem "kap po kap", maks. 2 puta godišnje
lisne sovice, kukuruzni moljac	AVAUNT EC	0,25 l/ha	3 dana	3 puta u vegetaciji	u zaštićenom prostoru primijeniti kod pojave štetnika kroz sustav za navodnjavanje uz utrošak vode 500-1200 l/ha; na otvorenom primijeniti kod pojave štetnika uz utrošak vode 300-800 l/ha
lisne uši (mlječikina, pamukova, breskvina), bijela mušica, staklenički štitašti moljac	CLOSER	0,2 l/ha	1 dan	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
kalifornijski trips	LASER 	0,03 - 0,05 %	7 dana	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
kalifornijski trips, žuta kukuruzna sovica, sovica, južnoamerički moljac rajčice (<i>Tuta absoluta</i>)	EXALT SC	2,4 l/ha	3 dana	1 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
poboljšanje otpornosti biljaka na stres, povećanje usvajanja hranjiva	TORA ROOT	5 - 10 l/ha kroz sistem kap na kap	nema	nije ograničen	nakon sadnje i tijekom vegetacije
lisne uši, tripsi, bijela mušica, grinje i crveni pauk	SILMAX EC	75 - 100 ml u 100 l vode	nema	nije ograničen	u vegetaciji kod pojave štetnika
koprivina i ostale grinje	ACRAMITE 480 SC	0,2-0,375 l/ha	3 dana	2 puta u vegetaciji	odmah nakon pojave štetnika



ZAŠTITA U KLIJALIŠTU

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
polijeganje rasada (Phyrium spp.)	PROPLANT	0,2 % otopina zalijevanjem	3 dana	kada se stvore uvjeti optimalni za pojavu bolesti

SUZBIJANJE BOLESTI

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
plamenjača	PROPLANT	1,5-1,7 l/ha prskanjem u polju ili drip aplikacijom 2 l/ha	3 dana	u vegetaciji preventivno
antraknoza s popratnim djelovanjem na botritis i bakterioze	NEORAM WG 	0,25 – 0,35 %	3 dana	prije pojave bolesti, preventivno na početku i tijekom vegetacije
siva plijesan i bijela trulež	POLYVERSUM 	100-300 g/ha	nema	od početka cvatnje pa do kraja berbe
povećanje otpornosti biljaka na stres	TORA FUSION	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti
suzbijanje biljnih bolesti i bakterioza	TORA BLUE	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti

SUZBIJANJE ŠTETNIKA

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	BROJ PRIMJENA	VRIJEME PRIMJENE
žičnjaci, štetne gusjenice, zemljišni štetnici	TRIKA EXPERT	10 -15 kg/ha	OVP	1 put u vegetaciji	kod pripreme tla, prije sadnje ili u sjetvi
nematode, grinje, mineri, tripsi, bijela mušica i lisne uši	VYDATE 10 L	10 l/ha	28 dana	2 puta u vegetaciji	primjena u plastenicima i staklenicima sistemom "kap po kap"
lisne uši (mlječikina, pamukova, breskvina), bijela mušica, staklenički štitašt moljac	CLOSER	0,2 l/ha	1 dan	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
kalifornijski tripa, duhanov trips	LASER 	0,4 l/ha	3 dana	3 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
kalifornijski trips, žuta kukuruzna soвица, soвица, južnoamerički moljac rajčice (<i>Tuta absoluta</i>)	EXALT 25 SC	2,4 l/ha	3 dana	1 put u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
soвица pozemljaša, lisne sovice, krumpirov moljac, krumpirova zlatica (gdje nema rezistentnost krumpirove zlatice na piretroide), lisne uši, cvrčak, tripsa i stakleničkog št. moljca	CYTHRIN MAX	0,1 l/ha	3 dana	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
lisne sovice, kukuruzni moljac, karadrine	AVAUNT EC	0,25 l/ha	3 dana	3 puta u vegetaciji	u ZP kod pojave štetnika kroz sustav za navodnjavanje uz utrošak vode 500-1200 l/ha; na otvorenom kod pojave štetnika uz utrošak vode 300-800 l/ha
crveni pauk, hrdasta grinja rajčice i tripsi	APACHE	0,15-0,8 l/ha	7 dana	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
sovice gama, žuta kukuruzna soвица, sovice, karadrine	CORAGEN 20 SC	150 – 200 ml/ha	1 dan	1 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
lisne uši, tripsi, bijela mušica, crveni pauk	SILMAX EC	50-100 ml u 100 l vode	nema	nije ograničen	u vegetaciji kod pojave štetnika
koprivina i ostale grinje	ACRAMITE 480 SC	0,2-0,375 l/ha	3 dana	2 puta u vegetaciji	odmah nakon pojave štetnika



STAGE
SET

**BIOAKTIVNA
KOMBINACIJA BORA I
AMINOKISELINA ZA BOLJU
CVATNJU I OPLODNJU**

Optimalne količine bora, cinka i mangana formulirane s bioaktivnim komponentama potiču stvaranje cvjetova i pospješuju njihovu oplodnju.

MRKVA, PERŠIN, CELER

PROGRAM ZAŠTITE



ZAŠTITA OD KOROVA

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
jednogodišnji širokolisni korovi	CENTIUM 36 CS	0,25 l/ha	OVP	nakon sjetve, a prije nicanja (pre-em), primjenjuje se jedanput u vegetacijskoj sezoni

SUZBIJANJE BOLESTI

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
lisna pjegavost (gljivice iz rodova Septoria i Cercospora) s popratnim djelovanjem na Fusarium i bakterioze	NEORAM WG 	0,25 -0,35 %	20 dana celer	u vegetaciji preventivno ili kod pojave simptoma bolesti
lisna pjegavost (gljivice iz rodova Alternaria, Septoria i Cercospora)	DIFCOR	0,4-0,5 l/ha	7 dana za mrkvu, 21 dan za celer	u vegetaciji, preventivno ili nakon pojave prvih simptoma bolesti
plamenjača	PROPLANT	2 l/ha	20 dana za peršin i bosiljak	u vegetaciji, preventivno ili nakon pojave prvih simptoma bolesti
siva plijesan i bijela trulež	POLYVERSUM 	0,1 - 0,3 kg/ha	nema	u vegetaciji prije pojave bolesti
povećanje otpornosti biljaka na stres	TORA FUSION	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti
suzbijanje biljnih bolesti i bakterioza	TORA BLUE	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti

SUZBIJANJE ŠTETNIKA

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	BROJ PRIMJENA	VRIJEME PRIMJENE
žičnjaci, sovice pozemljuše	TRIKA EXPERT	10 -15 kg/ha	OVP	1 puta u vegetaciji	u redove kod sadnje, uz inkorporaciju
sovice pozemljuše, lisne sovice, buhači, tripsi, lisne uši, kupusar	CYTHRIN MAX	0,1 l/ha	3 dana mrkva, celer, peršin, pastirnjak, rotkvica, hren	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
lisne uši, tripsi	SILMAX EC	75 - 100 ml u 100 l vode	nema	nije ograničen	u vegetaciji kod pojave štetnika
poboljšanje otpornosti biljaka na stres, povećanje usvajanja hranjiva	TORA ROOT	5 - 20 l/ha kroz sistem kap na kap	nema	nije ograničen	nakon sadnje i tijekom vegetacije
mrkvina muha	BENEVIA*	0,6 - 0,75 l/ha	14 dana za mrkvu, celer, peršin korijen, pastirnjak	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave prvih štetnika

* pripravak BENEVIA može se koristiti isključivo na temelju izvanredne dozvole Ministarstva poljoprivrede RH





GRAH I GRAŠAK

PROGRAM ZAŠTITE



SUZBIJANJE BOLESTI

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA/ KONCENTRACIJA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
smeđa pjegavost, hrđe, paleži i bakterioze	NEORAM WG 	1,5 - 2 kg/ha	5 dana	u vegetaciji preventivno
siva plijesan (Botrytis)	PYRUS 400 SC	1,5 l/ha	21 dan za grah i grašak	u vegetaciji preventivno ili kod opasnosti od pojave bolesti
pepelnica	COSAVET DF 	3 kg/ha	7 dana za grašak, 14 dana za grah	u vegetaciji, preventivno
povećanje otpornosti biljaka na stres	TORA FUSION	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti
suzbijanje biljnih bolesti i bakterioza	TORA BLUE	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti

SUZBIJANJE ŠTETNIKA

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	BROJ PRIMJENA	VRIJEME PRIMJENE
tripsa, lisnih uši, pipe mahunarke, sovice pozemljuša i lisnih sovice	CYTHRIN MAX	0,1 l/ha	3 dana	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
lisne uši, tripsi, bijela mušica, grinje i crveni pauk	SILMAX EC	75 - 100 ml u 100 l vode	nema	nije ograničen	u vegetaciji kod pojave štetnika

U svim tretiranjima preko lista, preporučamo dodati i okvašivač OPTIMUS koji pospješuje prodiranje i prijanjanje sredstva na tretiranu biljku.



= DOZVOLJEN U EKOLOŠKOM UZGOJU!



SUZBIJANJE KOROVA

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
jednogodišnji širokolisni korovi	SENAT WG	0,5-0,75 kg/ha	42 dana	8-10 dana nakon presađivanja rajčice, ako su korovi iznikli
travnj i širokolisni korovi	TAROT 25 DF + SENAT WG	60 g/ha + 0,4 kg/ha	45 dana	8-10 dana nakon presađivanja rajčice, ako su korovi iznikli

SUZBIJANJE BOLESTI

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
plamenjača i crna pjegavost	NEORAM WG	1,25-1,75 kg/ha	14 dana	u vegetaciji preventivno, kod opasnosti od pojave bolesti
poljeganje rasada i plamenjača u polju	PROPLANT	0,2 % otopina zalijevanjem 1,5-1,7 l/ha prskanjem	3 dana	u vegetaciji preventivno ili kod pojave simptoma bolesti
plamenjača i crna pjegavost	EQUATION PRO	0,4-0,6 kg/ha	7 dana	u vegetaciji preventivno ili kod pojave simptoma bolesti
pepelnica, baršunasta plijesan, koncentrična pjegavost, hrđa i pjegavost lišća	DIFCOR	0,5 l/ha	7 dana	u vegetaciji preventivno ili kod pojave simptoma bolesti
baršunasta plijesan pepelnica	DOMARK 40 ME COSAVET DF	0,6-1,6 l/ha 3-4 kg/ha	4 dana 12 dana	u vegetaciji preventivno ili kod pojave bolesti
siva plijesan (Botrytis)	PYRUS 400 SC	2 l/ha	3 dana	u vegetaciji preventivno ili kod pojave bolesti
siva plijesan i bijela trulež	POLYVERSUM	100-300 g/ha	nema	od početka cvatnje pa do kraja berbe
povećanje otpornosti biljaka na stres	TORA FUSION	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti
suzbijanje biljnih bolesti i bakterioza	TORA BLUE	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti

SUZBIJANJE ŠTETNIKA


NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	BROJ PRIMJENA	VRIJEME PRIMJENE
žičnjaci, štetne gusjenice, zemljišni štetnici	TRIKA EXPERT	10 -15 kg/ha	OVP	1 puta u vegetaciji	kod pripreme tla, prije sadnje ili u sjetvi
sovice pozemljuše, lisne sovice, lisne uši, tripsi, staklenički štitači moljac	CYTHRIN MAX	0,1 l/ha	3 dana	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
lisne sovice, kukuruzni moljac, karadrine i lisni mineri	AVAUNT EC	0,25 l/ha	3 dana	3 puta u vegetaciji	u vegetaciji za suzbijanje jaja i ličinki; tretirati nakon prve pojave štetnika
crveni pauk, hrdasta grinja rajčice, Tuta absoluta, lisni mineri i tripsi	APACHE	0,15-1 l/ha	3 dana	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
sovice gama, žuta kukuruzna soвица, sovica, karadrine	CORAGEN 20 SC	150 - 200 ml/ha	1 dan	1 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
kalifornijski trips, žuta kukuruzna soвица, soвица, južnoamerički moljac rajčice (Tuta absoluta)	EXALT 25 SC	2,4 l/ha	3 dana	1 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
lisne uši (mlječikina, pamukova, breskvina), bijela mušica, staklenički štitači moljac	CLOSER	0,2 l/ha	1 dan	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
lisne uši, tripsi, bijela mušica, grinje i crveni pauk	SILMAX EC	50 - 100 ml u 100 l	nema	nije ograničen	u vegetaciji kod pojave štetnika
poboljšanje otpornosti biljaka na stres, povećanje usvajanja hranjiva	TORA ROOT	5 - 10 l/ha kroz sistem kap na kap	nema	nije ograničen	nakon sadnje i tokom vegetacije
koprivina i ostale grinje	ACRAMITE 480 SC	0,2-0,375 l/ha	3 dana	2 puta u vegetaciji	odmah nakon pojave štetnika

RAJČICA U ZAŠTIĆENOM PROSTORU


PROGRAM ZAŠTITE



SUZBIJANJE BOLESTI

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
polijeganje (Pythium spp.), plamenjača	PROPLANT	2 l/ha drip irigacijom 0,15-0,17 % prskanjem	3 dana	u vegetaciji preventivno ili kod pojave simptoma bolesti
plamenjača i crna pjegavost	EQUATION PRO	0,4-0,6 l/ha	7 dana	u vegetaciji preventivno ili kod pojave simptoma bolesti
pepelnica, baršunasta plijesan, koncentrična pjegavost, hrđa i pjegavost lišća	DIFCOR	0,5 l/ha	7 dana	u vegetaciji preventivno ili kod pojave simptoma bolesti
povećanje otpornosti biljaka na stres	TORA FUSION	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti
suzbijanje biljnih bolesti i bakterioza	TORA BLUE	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti
baršunasta plijesan	DOMARK 40 ME	0,6-1,8 l/ha	4 dana	u vegetaciji preventivno ili kod pojave bolesti
siva plijesan i bijela trulež	POLYVERSUM 	0,1 - 0,3 kg/ha	nema	u vegetaciji prije pojave bolesti
siva plijesan (Botrytis)	PYRUS 400 SC	2 l/ha	3 dana	u vegetaciji preventivno ili kod pojave bolesti

SUZBIJANJE ŠTETNIKA

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	BROJ PRIMJENA	VRIJEME PRIMJENE
nematode, koprivina grinja, tripsi i bijela mušica	VYDATE 10 L	10 l/ha	28 dan	3 put u vegetaciji	primjena u plastenicima i staklenicima kroz sistem "kap po kap", 14 dana nakon sadnje
lisne sovice, kukuruzni moljac	AVAUNT EC	0,25 l/ha	3 dana	3 puta u vegetaciji	u zaštićenom prostoru primijeniti kod pojave štetnika kroz sistem za navodnjavanje uz utrošak vode 500-1200 l/ha
staklenički moljac i bijela mušica	PROXIMO	0,25-0,95 l/ha	3 dana	2 puta u vegetaciji	primjenom kod prve pojave odraslih oblika
lisni mineri	LASER 	0,3 - 0,5 l/ha	3 dana	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
kalifornijski trips, žuta kukuruzna sovica, sovica, južnoamerički moljac rajčice (<i>Tuta absoluta</i>)	EXALT 25 SC	2,4 l/ha	3 dana	1 put u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
Tuta absoluta, lisni mineri, tripsi, crveni pauk i hrdasta grinja	APACHE	0,15 - 1 l/ha	3 dana	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
lisne uši, bijela mušica, staklenički štitašti moljac	CLOSER	0,2 l/ha	1 dan	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
poboljšanje otpornosti biljaka na stres, povećanje usvajanja hranjiva	TORA ROOT	5 - 10 l/ha kroz sistem kap na kap	nema	nije ograničen	nakon sadnje i tokom vegetacije
koprivina i ostale grinje	ACRAMITE 480 SC	0,2-0,375 l/ha	3 dana	2 puta u vegetaciji	odmah nakon pojave štetnika

U svim tretiranjima preko lista, preporučamo dodati i okvašivač OPTIMUS koji pospješuje prodiranje i prijanjanje sredstva na tretiranu biljku.



= DOZVOLJEN U EKOLOŠKOM UZGOJU!

SUZBIJANJE ŠTETNIKA BEZ KARENCE I REZIDUA

Nije registriran kao sredstvo za zaštitu bilja, nema karenca i dozvoljen je za primjenu u svim kulturama, kao i za amatersku uporabu



Silmax EC

SILMAX EC se preporučuje za suzbijanje velikog broja štetnika i grinja u povrćarstvu i ukrasnom bilju. Suzbija grinje, lisne uši, ličinke i odrasle oblike štitastih ušiju, lisne buhe, bijele mušice i tripse.

Sredstvo sadrži kombinaciju raznih polimernih spojeva, koji imaju jako djelovanje na sve stadije razvoja štetnika. Nakon primjene, spojevi temeljito prekrivaju štetnike koji se hrane kulturnim biljkama pri tom stvarajući specifičnu strukturu u obliku trodimenzionalne polimerne mreže na tijelu štetnika. Ta struktura imobilizira štetnika blokirajući njegove funkcije na više razina i u konačnici potpuno ga eliminira.

Primjenjuje se u:

povrćarstvu (na svim povrtnim kulturama), za suzbijanje grinja, lisnih ušiju, štitastih moljaca, ličinki štitastih ušiju, tripsa (resičara) u količini od 0,1% - 0,15 % (100 - 150 ml/100 litara vode); s izuzetkom za primjenu u:

- krastavcima u količini od 0,1% (100 ml/100 litara vode);
- rajčici, paprici baburi i patlidžanu u količini od 0,05% - 0,07% (50 - 70 ml/100 litara vode).

IZVRSNO SE MIJEŠA SA SVIM SREDSTVIMA ZA ZAŠTITU BILJA





ZAŠTITA U KLIJALIŠTU

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
polijeganje rasada (Phyrium spp.)	PROPLANT	0,2 % otopina zalijevanjem	3 dana	kada se stvore uvjeti optimalni za pojavu bolesti

SUZBIJANJE BOLESTI

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
plamenjača	PROPLANT	1,5 l/ha prskanjem u polju ili 2 l/ha drip aplikacijom	3 dana	u vegetaciji preventivno ili kod pojave bolesti
plamenjača i crna pjegavost	EQUATION PRO	0,5 kg/ha	10 dana	u vegetaciji preventivno ili kod pojave bolesti
plamenjača, bakterioze i popratno djelovanje na botritis	NEORAM WG	250 – 350 g/ 100 l vode	20 dana	u vegetaciji preventivno, kod opasnosti od pojave bolesti
pepelnica	KARATHANE GOLD 350 EC DOMARK 40 ME ili COSAVET DF	0,4-0,6 l/ha 1 l/ha 3-4 kg/ha	3 dana 7 dana 7 dana	u vegetaciji preventivno ili kod pojave bolesti
pepelnica (Erysiphe cichoracearum i Podosphaera xanthi)	SYSTHANE 20 EW	0,375 l/ha	3 dana	u vegetaciji preventivno, kod opasnosti od pojave bolesti
pepelnica i alternaria	DIFCOR	0,5 l/ha	7 dana	u vegetaciji, preventivno ili kod pojave bolesti
botritis	PYRUS 400 SC	0,15-0,2 %	3 dana u ZP	u vegetaciji, preventivno ili kod pojave prvih simptoma bolesti, maksimalno 3 puta u vegetaciji
siva plijesan i bijela trulež	POLYVERSUM	0,1 – 0,3 kg/ha	nema	u vegetaciji prije pojave bolesti
povećanje otpornosti biljaka na stres	TORA FUSION	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti
suzbijanje biljnih bolesti i bakterioza	TORA BLUE	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti

SUZBIJANJE ŠTETNIKA

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	BROJ PRIMJENA	VRIJEME PRIMJENE
žičnjaci, sovica pozemljuše	TRIKA EXPERT	10 -15 kg/ha	OVP	1 put u vegetaciji	u redove kod sadnje, uz inkorporaciju
kod sadnje u zaštićenom prostoru: nematode, koprivina grinja, tripsi i bijela mušica	VYDATE 10 L	10 l/ha	50 dana	1 put u vegetaciji	primjena u plastenicima i staklenicima kroz sistem "kap po kap", 14 dana nakon sadnje.
crveni pauk, lisni mineri i tripsi	APACHE	0,15-1 l/ha	3 dana	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
kalifornijski trips, lisni mineri	LASER	0,04 -0,05%	3 dana	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
kalifornijski trips, žuta kukuruzna sovica, sovica, južnoamerički moljac rajčice (<i>Tuta absoluta</i>)	EXALT 25 SC	2,4 l/ha	3 dana	1 put u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
lisne uši (i A. nasturtii), bijela mušica, staklenički štitašti moljac	CLOSER	0,2 l/ha	1 dan	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
poboljšanje otpornosti biljaka na stres, povećanje usvajanja hranjiva	TORA ROOT	5 - 10 l/ha kroz sistem kap na kap	nema	nije ograničen	nakon sadnje i tijekom vegetacije
lisne uši, tripsi, bijela mušica, grinje i crveni pauk	SILMAX EC	75 – 100 ml u 100 l vode	nema	nije ograničen	u vegetaciji kod pojave štetnika
koprivina i ostale grinje	ACRAMITE 480 SC	0,2-0,375 l/ha	3 dana	2 puta u vegetaciji	odmah nakon pojave štetnika

DINJE I LUBENICE


PROGRAM ZAŠTITE



ZAŠTITA U KLIJALIŠTU

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
polijeganje rasada (<i>Phytium</i> spp.)	PROPLANT	0,2 % otopina zalijevanjem	3 dana	kada se stvore uvjeti optimalni za pojavu bolesti

SUZBIJANJE BOLESTI

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA/KONCENTRACIJA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
polijeganje rasada i plamenjača	PROPLANT	2 l/ha prskanjem ili drip aplikacijom 2 l/ha	3 dana za dinje i lubenice	u vegetaciji preventivno ili kod pojave bolesti
plamenjača, bakterioze i popratno djelovanje na botritis	NEORAM WG 	250 – 350 g/ 100 l vode	20 dana	u vegetaciji preventivno, kod opasnosti od pojave bolesti
plamenjača i crna pjegavost	EQUATION PRO	0,5 kg/ha	10 dana za dinju	u vegetaciji preventivno, kod pojave bolesti
pepelnica	KARATHANE GOLD 350 EC	0,4-0,6 l/ha	3 dana za dinje i lubenice	u vegetaciji, preventivno
pepelnica	DOMARK 40 ME ili COSAVET DF 	0,125 % 3-4 kg/ha	7 dana za dinje i lubenice 14 dana za dinje i lubenice	u vegetaciji, preventivno
pepelnica (<i>Erysiphe cichoracearum</i> i <i>Podosphaera xanthi</i>)	SYSTHANE 20 EW	0,375 l/ha	3 dana	u vegetaciji preventivno, kod opasnosti od pojave bolesti
povećanje otpornosti biljaka na stres	TORA FUSION	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti
suzbijanje biljnih bolesti i bakterioza	TORA BLUE	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti

SUZBIJANJE ŠTETNIKA

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	BROJ PRIMJENA	VRIJEME PRIMJENE
žičnjaci, sovice pozemljuše	TRIKA EXPERT	10 -15 kg/ha	OVP	1 put u vegetaciji	u redove kod sadnje, uz inkorporaciju
nematode, grinje, mineri, tripsi, bijela mušica i lisne uši	VYDATE 10 L	10 l/ha	50 dana	1 put u vegetaciji	primjena u plastenicima i staklenicima kroz sistem "kap po kap", nakon sadnje.
sovica pozemljuše, lisne sovica, lisne uši, tripsi, staklenički štitašt moljac	CYTHRIN MAX	0,1 l/ha	3 dana	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
sovica (<i>Spodoptera</i> spp.)	LASER 	0,5 l/ha	3 dana	3 puta u vegetaciji	primjeniti nakon odlaganja jaja ili kod izlaska prvih gusjenica
kalifornijski trips, žuta kukuruzna sovica, sovica, južnoamerički moljac rajčice (<i>Tuta absoluta</i>)	EXALT 25 SC	2,4 l/ha	3 dana	1 put u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
crveni pauk, lisni mineri i tripsi	APACHE	0,15-1 l/ha	3 dana za dinju i	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
lisne uši, bijela mušica, staklenički štitašt moljac	CLOSER	0,2 l/ha	1 dan	2 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
gusjenice (sovica i sl.)	AVAUNT EC	0,25 l/ha	3 dana	2 puta u vegetaciji	u ZP primijeniti kroz sistem za navodnjavanje uz utrošak vode 500-1200 l/ha; na otvorenom kod pojave štetnika uz utrošak vode 300-800 l/ha
poboljšanje otpornosti biljaka na stres, povećanje usvajanja	TORA ROOT	5 - 10 l/ha kroz sistem kap na kap	nema	nije ograničen	nakon sadnje i tijekom vegetacije
lisne uši, tripsi, grinje i crveni pauk	SILMAX EC	75 – 100 ml u 100 l vode	nema	nije ograničen	u vegetaciji kod pojave štetnika

U svim tretiranjima preko lista, preporučamo dodati i okvašivač OPTIMUS koji pospješuje prodiranje i prijanjanje sredstva na tretiranu biljku.



= DOZVOLJEN U EKOLOŠKOM UZGOJU!

PREUZMITE POTPUNU KONTROLU NAD ŠTETNICIMA

Pripravak potpuno nove kemijske skupine za suzbijanje najtvrdokornijih štetnika u povrću i voćarstvu



Closer

Sulfoksaflor 120 g/l

CLOSER je sistemski insekticid za suzbijanje štitastih ušiju, lisnih ušiju, štitastih moljaca i ostalih štetnika u povrću. Zbog spektra djelovanja značajno smanjuje rizik od širenja virusa u proizvodnji povrća.

- pripada novoj kemijskoj grupi (sulfoksaminima)
- odlikuje ga brzo početno djelovanje i duga rezidualna aktivnost
- izvanredna djelotvornost na insekte rezistentne na druge grupe insekticida
- idealan za programe integrirane zaštite bilja, zbog značajne selektivnosti u odnosu na neonikotinoide i organofosforne insekticide.

Primjenjuje se za suzbijanje štetnika u:

KRUMPIRU:

zelena breskvina uš , mlječikina lisna uš , krumpirova lisna uš , crna repina (bobova) uš, pamukova lisna uš i drugi štetnici

RAJČICI, PAPRICI, PATLIDŽANU, KRASTAVCIMA, KORNIŠONIMA, DINJI, LUBENICI, TIKVI, TIKVICI

zelena breskvina uš, pamukova lisna uš , crna repina (bobova) uš, Aphis nasturtii, staklenički štitasti moljac, duhanov štitasti moljac

NA SALATI, ŠPINATU, KUPUSU, CVJETAČI, BROKULI, KINESKOM KUPUSU

salatina lisna uš, zelena breskvina uš

CVIJEĆU I UKRASNOM BILJU

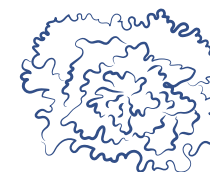
crna repina (bobova) uš, pamukova lisna uš, zelena breskvina uš, ružina lisna uš, mlječikina lisna uš, bukova lisna uš, staklenički štitasti moljac, duhanov štitasti moljac

KARENCE :

1 dan za rajčicu, papriku, krastavac, kornišon, patlidžan, tikvu, tikvicu, dinju, lubenicu

7 dana za krumpir, salatu, špinat, cvjetaču, brokulu, kupus, kineski kupus





ZAŠTITA U KLIJALIŠTU

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
polijeganja rasade (Phyrium spp i Bremia lactucae)	PROPLANT	0,2 % otopina 2 x u razmaku 7 – 10 dana	21 dana za salatu, cikoriju, endiviju i radič	u vegetaciji preventivno ili kod opasnosti od pojave bolesti

SUZBIJANJE BOLESTI

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA/KONCENTRACIJA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
plamenjača	PROPLANT	0,2% otopina zalijevanjem ili 1,4-1,5 l/ha prskanjem na polju ili u ZP	21 dana za salatu, cikoriju, endiviju i radič	u vegetaciji, preventivno, kod opasnosti od pojave bolesti
plamenjača, pjegavosti lista i antraknoza s popratnim djelovanjem na bakterioze	NEORAM WG 	0,25-0,35 % (250 – 350 g/100 l vode)	20 dana	u vegetaciji preventivno, kod opasnosti od pojave bolesti
alternarija	DIFCOR	0,5 l/ha	14 dana	u vegetaciji, preventivno, kod opasnosti od pojave bolesti
botrytis	PYRUS 400 SC	2 l/ha	21 dan	u vegetaciji, preventivno, kod opasnosti od pojave bolesti
plamenjača	CYCLO R LIQUIDO	3 – 4 l/ha	21 dan	u vegetaciji preventivno, kod opasnosti od pojave bolesti
siva plijesan i bijela trulež	POLYVERSUM 	0,1 – 0,3 kg/ha	nema	u vegetaciji prije pojave bolesti
povećanje otpornosti biljaka na stres	TORA FUSION	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti
suzbijanje biljnih bolesti i bakterioza	TORA BLUE	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti

SUZBIJANJE ŠTETNIKA

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA/KONC.	KARENCA	BROJ PRIMJENA	VRIJEME PRIMJENE
žičnjaci, sovice pozemljuše	TRIKA EXPERT	10 -15 kg/ha	OVP	1 put u vegetaciji	u redove kod sadnje, uz inkorporaciju
žuta kukuruzna sovica	LASER 	0,3 l/ha	3 dana	3 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika (primjeniti nakon odlaganja jaja ili nakon izlaska prvih gusjenica)
kalfornijski trips, žuta kukuruzna sovica, sovica, kupusna sovic, kupusni bijelac, kupusni moljac	EXALT 25 SC	2 l/ha	3 dana	1 put u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
muhe lisni mineri	APACHE	0,15-1 l/ha	7 dana	3 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika
lisne uši (Nasonovia ribisnigri, Myzus persicae)	CLOSER	0,2 l/ha	7 dana	1 puta u vegetaciji	u vegetaciji kod pojave štetnika



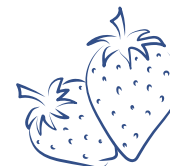
TORA



STAGE CANDY

**SPECIJALNO GNOJIVO
ZA POVEĆANJE KOLIČINE
ŠEĆERA I BOLJU
OBOJENOST PLODOVA**

**TORA CANDY
pojačava obojenost, poboljšava
okus, povečava sadržaj šečera
i produljuje rok trajanja.**



SUZBIJANJE BOLESTI

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
crvena trulež korijena	NEORAM WG	0,2 – 0,3 %	3 dana	prije pojave bolesti, preventivno na početku i tijekom vegetacije
pepelnica	KARATHANE GOLD 350 EC	0,4-0,6 l/ha	3 dana	u vegetaciji preventivno, kod opasnosti od pojave bolesti
pepelnica	COSAVET DF	0,2 % otopina	21 dan	u vegetaciji kod pojave simptoma
siva plijesan	PYRUS 400 SC	2 l/ha	3 dana	preventivno u vegetaciji, kod opasnosti od pojave bolesti
pepelnica	SYSTHANE 20 EW	0,375 l/ha	3 dana	preventivno u vegetaciji, kod opasnosti od pojave bolesti
trulež korijena i korijenovog vrata	CYCLO R LIQUIDO	3 – 4 l/ha	40 dana	u vegetaciji preventivno, kod opasnosti od pojave bolesti
siva plijesan i bijela trulež	POLYVERSUM	0,1 - 0,3 kg/ha	nema	u vegetaciji prije pojave bolesti
povećanje otpornosti biljaka na stres	TORA FUSION	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti
suzbijanje biljnih bolesti i bakterioza	TORA BLUE	2 l/ha	nema	u vegetaciji, prije pojave bolesti

SUZBIJANJE ŠTETNIKA

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	KARENCA	VRIJEME PRIMJENE
kalifornijski trips i sovice	LASER	20-25 ml u 100 l vode (utrošak 600-800 vode/ha)	3 dana	u vegetaciji kod pojave odraslih štetnika
kalifornijski trips, žuta kukuruzna soвица, soвица, octena mušica ploda (<i>Drosophila suzukii</i>)	EXALT 25 SC	2 l/ha	3 dana	u vegetaciji kod pojave štetnika
crveni pauk i kalifornijski trips, lisni mineri	APACHE	0,15-1 l/ha	7 dana	u vegetaciji kod pojave štetnika
lisne uši, tripsi, bijela mušica, crveni pauk	SILMAX EC	50-100 ml u 100 l vode	nema	u vegetaciji kod pojave štetnika
koprivina i ostale grinje	ACRAMITE 480 SC	0,2-0,25 l/ha	3 dana	odmah nakon pojave štetnika

ZAŠTITA I ENERGIJA ZA SVE VAŠE USJEVE U JEDNOM PROIZVODU

Visoko učinkovit zemljišni insekticid s organsko-mineralnom bazom gnojiva za snažan korijen i brz porast



NOVO



Trika Expert

lambda cihalotrin 4g/kg
+ (7%N 35%P2O5)

CRVENO SVJETLO ZA SVE ŠTETNE GRINJE

Kratka karenca i djelovanje na sve stadije štetnika






Acramite
Bifenazat 480 g/l

RUŽE, KRIZANTEME, LJETNICE

PROGRAM ZAŠTITE



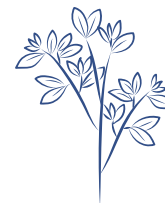
SUZBIJANJE BOLESTI			
NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	VRIJEME PRIMJENE
Phytophthora vrste	PROPLANT	25 ml/10 l vode (0,2 l/biljci)	primjena zalijevanjem
pepelnica	COSAVET DF	30 g/10 l vod	preventivno, prije pojave simptoma bolesti
plamenjača, antraknoza, hrđa s popratnim djalovanjem na bakterioze	NEORAM WG 	0,25 – 0,35 %	preventivno, prije pojave simptoma bolesti
pepelnica, hrđa i pjegavost lista	DOMARK 40 ME ili DIFCOR	10 ml/10 l vode 5 ml/10 l vode	preventivno, prije pojave simptoma bolesti
hrđa i plamenjača	DIFCOR	5 ml/10 l vode/100 m ²	u vegetaciji, kod pojave štetnika te preventivno, prije pojave simptoma bolesti
siva plijesan (Botrytis)	PYRUS 400 SC	20 ml/10 l vode/100 m ²	u vegetaciji, preventivno; tretirati u više navrata
siva plijesan i bijela trulež	POLYVERSUM 	0,1 – 0,3 kg/ha	u vegetaciji prije pojave bolesti
pepelnice, hrđe, lisne pjegavosti	SYSTHANE 20 EW	0,375 l/ha	u vegetaciji, kod opasnosti od pojave bolesti

SUZBIJANJE ŠTETNIKA			
NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	VRIJEME PRIMJENE
žičnjaci, sovice pozemljuše	TRIKA EXPERT	10 -15 kg/ha	u redove kod sadnje, uz inkorporaciju
nematode, grinje, mineri, tripsi, bijela mušica i lisne uši	VYDATE 10 L	10 – 20 l/ha	primjena u plastenicima i staklenicima kroz sistem "kap po kap", maks. 2 puta godišnje
lisne uši, tripsi, mujhe lisnih minera, lisne sovice i sovice, štitasti moljac	CYTHRIN MAX	0,01 – 0,02 % (1 – 2 ml/10 l vode)	u vegetaciji kod pojave štetnika
tripsi, muhe lisnih minera	LASER 	0,04 – 0,05 %	u vegetaciji kod pojave štetnika
kalifornijski trips, duhanov rešičar	EXALT 25 SC	2 l/ha	u vegetaciji kod pojave štetnika
lisne uši (mječikina, pamukova, breskvina, aphid nasturtii), bijela mušica, staklenički štitasti moljac	CLOSER	0,2 l/ha	u vegetaciji kod pojave štetnika



U svim tretiranjima preko lista, preporučamo dodati i okvašivač OPTIMUS koji pospješuje prodiranje i prijanjanje sredstva na tretiranu biljku.



= DOZVOLJEN U EKOLOŠKOM UZGOJU!



SUZBIJANJE BOLESTI

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA/KONCENTRACIJA	PODRUČJE PRIMJENE
uzročnici poljeganja rasada (Phytophthora spp. i Pythium spp.)	PROPLANT	0,2 %-tna otopina za zalijevanje	šumski rasadnici
pepelnica hrasta, hrđa topole i trulež divljeg kestena	DOMARK 40 ME	0,06-0,2 %	šumski rasadnici, šumski nasadi
plamenjača, antraknoza, hrđa s popratnim djelovanjem na bakterioze	NEORAM WG 	0,25 – 0,35 %	ukrasno bilje
pepelnica	COSAVET DF 	0,2 – 0,3 %	šumski rasadnici, šumski nasadi
pepelnice, hrđe, lisne pjegavosti	SYSTHANE 20 EW	0,375 l/ha	rasadnici i šumski nasadi

SUZBIJANJE ŠTETNIKA

NAMJENA	SREDSTVO	KOLIČINA	PODRUČJE PRIMJENE
žičnjaci, sovice pozemljuše	TRIKA EXPERT	10 -15 kg/ha	u redove kod sadnje, uz inkorporaciju
nematode, grinje, mineri, tripsi, bijela mušica i lisne uši	VYDATE 10 L	10 – 20 l/ha	primjena u plastenicima i staklenicima kroz sistem "kap po kap", maks. 2 puta godišnje
lisne uši, johina šarena pipa, strizibuba, gubar	CYTHRIN MAX	0,004 – 0,01 %	šumarski rasadnici, mladi nasadi, topole
savijači i kestenova pipa	CORAGEN 20 SC	180 ml/ha	od početka odlaganja jaja
kalifornijski trips, duhanov resičar	EXALT 25 SC	2 l/ha	u vegetaciji, kod pojave štetnika
lisne uši, tripsi, bijela mušica, grinje i crveni pauk	SILMAX EC	50 – 100 ml u 100 l vode	rasadnici i šumski nasadi

REVOLUCIONARNI FUNGICID ZA EKOLOŠKU PROIZVODNJU BEZ KARENCE

Biološko rješenje za suzbijanje najvažnijih bolesti
vinove loze, povrća i voćnih kultura



NOVO



Polyversum
Pythium oligandrum



VITA FUSION

**BIOSTIMULATOR NOVE
GENERACIJE - POVEĆAVA
PRINOS I SMANJUJE
ŠTETE OD MRAZA ILI SUŠE**

**TORA FUSION
je bioaktivno folijarno gnojivo,
na bazi kompleksa enzimi
fermentiranih oceanskih algi i
slobodnih aminokiselina
biljnog podrijetla.**

www.agrochem-maks.com