PROGRAM ZAŠTITE VINOVE LOZE

	Bubrenje pupoljaka	Lastari 5-10 cm	Lastari 20-25 cm	Početak cvetanja	Kraj cvetanja	Rast bobica	Zatvaranje grozda	Šarak/Dozrevanje
 CRNA PEGAVOST	**Polyram® DF** 2,0 kg/ha	**Polyram® DF** 2,0 kg/ha	**Delan® Pro** 3,0 l/ha					
 PLEMENJAČA				**Orvego®** 0,8 l/ha	**Delan® Pro** 3,0 l/ha	**Forum® Star** 2,0 kg/ha	**Orvego®** 0,8 l/ha **ili** **Forum® Star** 2,0 kg/ha	**Cabrio® Top** 2,5 kg/ha
 PEPELNICA	**Kumulus® DF** 3,0-5,0 kg/ha	**Sercadis®** 0,15 l/ha + **Kumulus® DF** 3,0-5,0 kg/ha	**Vivando®** 0,2 l/ha + **Kumulus® DF** 3,0-5,0 kg/ha	**Sercadis®** 0,15 l/ha + **Kumulus® DF** 3,0-5,0 kg/ha	**Vivando®** 0,2 l/ha + **Kumulus® DF** 3,0-5,0 kg/ha	**Sercadis®** 0,15 l/ha + **Kumulus® DF** 3,0-5,0 kg/ha	**Vivando®** 0,2 l/ha + **Kumulus® DF** 3,0-5,0 kg/ha	**Kumulus® DF** 3,0-5,0 kg/ha

Skenirajte QR kodove i saznajte više o BASF rešenjima za zaštitu vinove loze:

BASF web stranica

BASF FB stranica

BASF YouTube kanal

BASF
We create chemistry

BASF
We create chemistry

Delan® Pro

PROaktivna tehnologija

- Potpuni sistemik protiv plemenjače vinove loze i dodatno delovanje na fomopsis i crnu trulež
- Jačanje prirodnog imuniteta biljke
- Odlična pokrivenost i najveća otpornost na spiranje kišom u odnosu na druge kontaktne preparate



BASF
We create chemistry

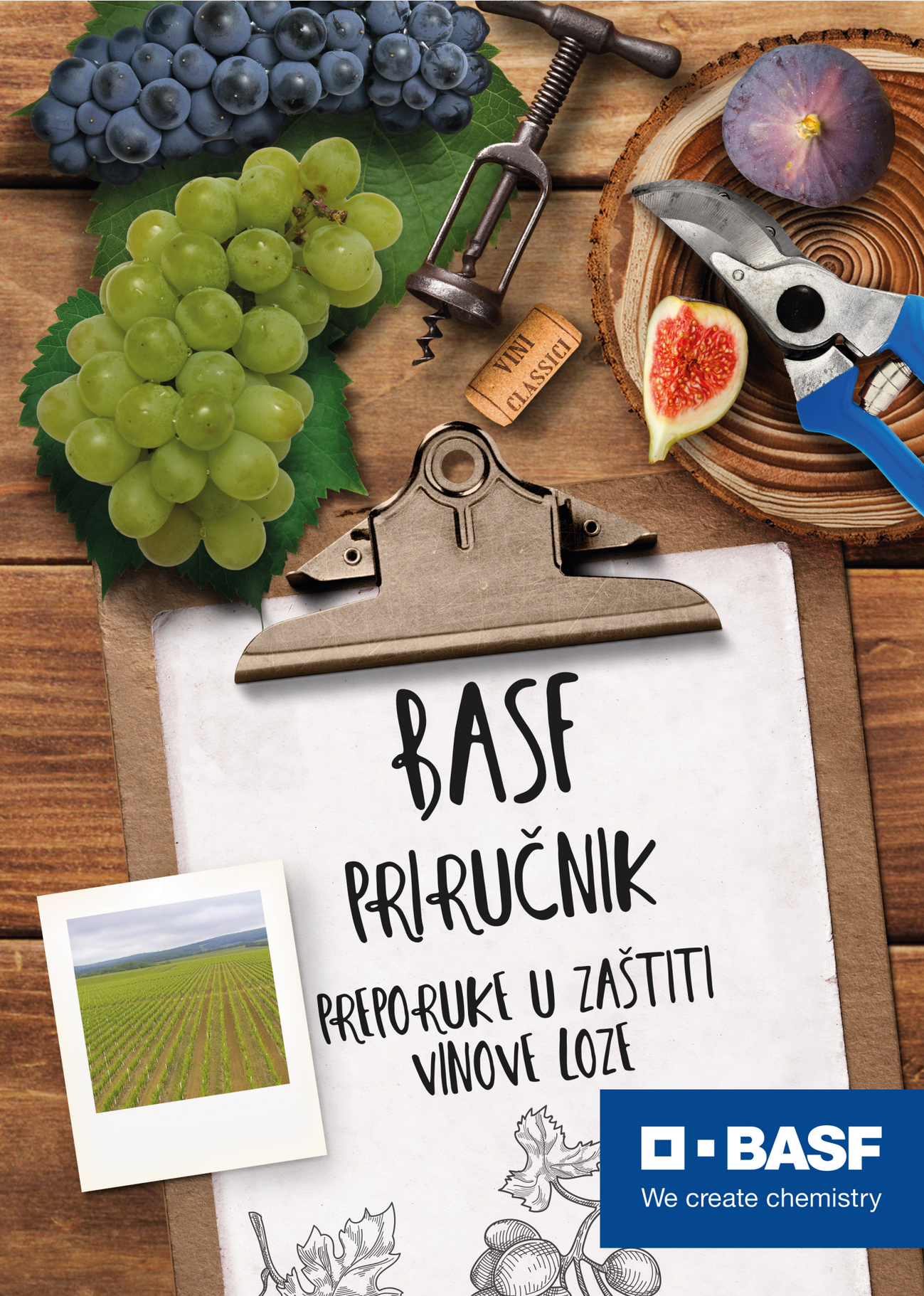
Sercadis®

Nezamenjivi deo slagalice

Novi standard protiv pepelnice

- SNAŽAN.
  Protiv pepelnice i crne truleži.
- JEDINSTVEN.
  Pokretljiv da zaštiti novi porast.
- POUZDAN.
  Usvaja se brzo i pruža dugotrajnu zaštitu.





BASF FUNGICIDI ZA ZAŠTITU VINOVE LOZE - NEZAOBILAZNI DEO SVAKOG PROGRAMA ZAŠTITE

Poslednjih godina vinogradarstvo u Srbiji značajno napreduje. Agroekološki uslovi u Srbiji su izuzetno raznovrsni kako po pitanju tipova zemljišta tako i po pitanju temperaturnih oscilacija. Sorte grožđa proizvedene u ovakvim uslovima je osnova za bogatstvo arome i ukusa koje treba pretočiti u kvalitetna vina. Proizvodnja kvalitetnog sortimenta određuju agroekološki uslovi u kojima se vinograd nalazi ali da bismo sačuvali prinos i karakteristike sorte koje određuje priroda potrebno je dosta sitnih podešavanja tokom sezone. Ovaj deo uključuje i zaštitu vinograda od prouzrokovača bolesti, štetočina i korova.

BASF ostaje na strani vinogradara i vinara pružanjem kompletne zaštite vinove loze tokom cele sezone. BASF proizvodi su deo kontinuirano uspešne zaštite, dizajnirani za najteže uslove proizvodnje. To potvrđuje sve veće zadovoljstvo ali i interes vinogradara da koriste proizvode iz naše palete.









Bubrenje pupoljaka

Prvi tretman u vinovoj lozi cilja suzbijanje fomopsisa *(Phomopsis viticola)* i preventivnu zaštitu od pepelnice *(Uncinula necator)*.
Preporuka je primeniti **Polyram® DF** uz dodatak sumpornog fungicida, **Kumulus® 80. Kumulus® 80** se dodaje redovno u tretmanima kao deo antirezistentne strategije i zbog svog sporednog delovanja na grinje.



Lastari 5-10 cm

U ovoj fazi nastavlja se preventivna zaštita od fomopsisa *(Phomopsis viticola)* i pepelnice *(Uncinula necator)*. Kako je za zaštitu od pepelnice rani start jako bitan, to je za uspešnu preventivnu zaštitu već u ovoj fazi potrebno najsnažnije - **Sercadis®. Polyram® DF** kao i u prethodnoj fazi štiti od fomopsisa ali iz iskustava sa terena i od crne truleži.



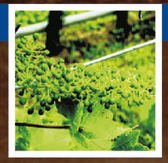
Lastari 20-25 cm

Lastari dužine 20-25 cm mogu biti inficirani plamenjačom. Lastari rastu intenzivno, a **Delan® Pro** je pravi sistemik sa kontaktnim delovanjem koji štiti i novi porast od plamenjače. Ovo je momenat za primenu fungicida **Vivando®** koji uz dodatak sumpora, **Kumulus® 80** osigurava zaštitu vinograda od pepelnice.



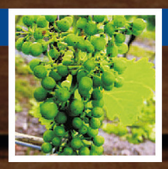
Početak cvetanja

Tretman na početku cvetanja je jako bitan za zaštitu od plamenjače i pepelnice. U ovoj fazi cvast je izuzetno podložna razvoju plamenjače. Za zaštitu od plamenjače – **Orvego®! Orvego®** pruža odličnu zaštitu za osetljive cvasti ali i lišće.
Za pepelnicu najsnažnije – **Sercadis®**.



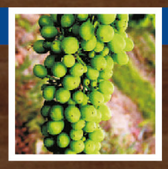
Kraj cvetanja

Faza precvetavanja spada u kritičnu i vrlo osetljivu fazu pri kojoj cvetanje još nije u potpunosti gotovo pa je rizik od mogućih zaraza visok.
Kod nekih vinogradara još uvek vlada mišljenje da tokom cvetanja ne treba ulaziti u vinograd, a ono potiče iz vremena kada su za zaštitu korišćeni samo bakarni preparati i njih ne treba nikako koristiti tokom cvetanja. Pojavom novih modernih proizvoda ovakva razmišljanja treba napustiti. Ukoliko dođe do infekcije grozda plamenjačom deo roda je izgubljen. U slučaju infekcije pepelnicom jako je teško dalje kontrolisati njen razvoj. Zato – oprez! U ovoj fazi za plamenjaču preporučujemo **Delan® Pro** koji pored sistemičnog kretanja podstiče imunitet biljke, pripremajući je da se sama brani ne samo od plamenjače već i drugih bolesti.
Vivando® u ovoj fazi obezbeđuje zaštitu od pepelnice lokal sistemičnim delovanjem ali i parama, pri čemu ova gasna faza pruža dodatnu sigurnost.



Rast bobica

U fazi formiranih grozdova mogu se već videti simptomi pepelnice na bobicama. Pepelnica na bobicama otvara vrata botritisu i gubitku prinosa.
Protiv plamenjače preporučujemo **Forum® Star** u ovim fazama utiče na čvrstinu bobica, pojačavajući otpornost na razvoj pepelnice i botritisa.
Sa fungicidom **Sercadis®** zaštita od pepelnice se dovodi na bezbedan nivo.



Zatvaranje grozda

Novoizraslo lišće pod povoljnim uslovima može i dalje biti zaraženo plamenjačom. **Orvego®** ili **Forum® Star** preporučujemo u ovoj fazi protiv plamenjače. **Vivando®** delujući gasnom fazom ulazi u grozd i štiti od pepelnice.



Šarak/Dozrevanje

Period kada bobice počinju da menjaju boju smatra se poslednjim momentom kada novo lišće može da bude inficirano plamenjačom i pepelnicom. **Cabrio® Top** štiti od obe ove bolesti i ostvaruje pozitivan uticaj na razvoj biljke.