

## PREPORUKE VINOGRADARIMA KONTINENTALNE REGIJE

Na ranim sortama grožđa uskoro će krenuti bubrenje pupova što je ujedno i vrijeme za prvo špricanje vinograda. Za sve one koji na zalihama imaju Antracol® WG 70 sada je pravo vrijeme za potrošiti ga u kombinaciji s močivim sumporom. Pupove je potrebno dobro natopiti škropivom, a posebno valja obratiti pažnju na vinograde koji su lani imali napad pepelnice ili grinja. Iako još uvijek traje rezidba i vežu se lunciji važno je obaviti na vrijeme prvu zaštitu i u takvim vinogradima. Vinograde koji su blizu šumama mogu napasti štetnici koji grizu mlade pupove npr: sovica, grbakorci i slično. Štetnike možemo suzbiti s pripravkom Decis® 100 EC u dozi 0,125 l/ha.

U travnju se sade novi vinogradi ili se obavlja obnova starijih vinograda. Osim toga aktualna je i zaštita od korova.



Crna pjegavost rozgve

Podregija/vinogorje	Fenofaza: 15.04.2019.	Opasnost od bolesti/štetnika	Preporuka za tretiranje	Doza	Kontakt osoba i broj mob.
Hrvatsko Podunavlje	Bubrenje pupova	Pepelnica Grinje Crna pjegavost	Antracol WG 70 ili neki kontaktni pripravak Močivi sumpor	2 kg/ha	Petar Živković, 098 256-924
				Prema preporuci proizvođača	
Slavonija	Bubrenje pupova	Pepelnica Grinje Crna pjegavost	Antracol WG 70 ili neki kontaktni pripravak Močivi sumpor	2 kg/ha	Petar Živković, 098 256-924
				Prema preporuci proizvođača	
Moslavina	Bubrenje pupova	Pepelnica Grinje Crna pjegavost	Antracol WG 70 ili neki kontaktni pripravak Močivi sumpor	2 kg/ha	Petar Živković, 098 256-924
				Prema preporuci proizvođača	
Prigorje-Bilogora	Bubrenje pupova	Pepelnica Grinje Crna pjegavost	Antracol WG 70 ili neki kontaktni pripravak Močivi sumpor	2 kg/ha	Petar Živković, 098 256-924
				Prema preporuci proizvođača	
Pokuplje	Bubrenje pupova	Pepelnica Grinje Crna pjegavost	Antracol WG 70 ili neki kontaktni pripravak Močivi sumpor	2 kg/ha	Petar Živković, 098 256-924
				Prema preporuci proizvođača	
Podravina	Bubrenje pupova	Pepelnica Grinje Crna pjegavost	Antracol WG 70 ili neki kontaktni pripravak Močivi sumpor	2 kg/ha	Petar Živković, 098 256-924
				Prema preporuci proizvođača	
Zagorje-Međimurje	Bubrenje pupova	Pepelnica Grinje Crna pjegavost	Antracol WG 70 ili neki kontaktni pripravak Močivi sumpor	2 kg/ha	Petar Živković, 098 256-924
				Prema preporuci proizvođača	
Plešivica	Bubrenje pupova	Pepelnica Grinje Crna pjegavost	Antracol WG 70 ili neki kontaktni pripravak Močivi sumpor	2 kg/ha	Petar Živković, 098 256-924
				Prema preporuci proizvođača	

**Napomena:** Sredstva za zaštitu bilja primjenjivati na siguran način. Pri odabiru sredstva poštivati priložene upute o vremenu primjene i broju tretmana tijekom vegetacije

## PREPORUKE VINOGRADARIMA SJEVERNE DALMACIJE, PRIMORJA I ISTRE

Cijeli prošli tjedan je obilježen kišom i značajnijim padom temperature. Ovisno o položajima i sortama u svim navedenim podregijama loza je u različitim fazama razvoja. Za sjevernu Dalmaciju ranije sorte na toplijim položajima su fazi razvoja visine loze i preko 5 cm. Na nešto hladnijim položajima sorte loze Merlot, Syrah su fazi razvoja pojave prvih listića do visine 2 cm, a Cabernet Sauvignon, Plavina u fazi bubrenja pupova. U Primorju u Vrbičkom polju sorta Žlahtina je u fazi razvoja prvih listića. U Istri je Malvazija u kretanju vegetacije loze 2-3 cm.

S obzirom na stadij vegetacije, sorte i položaj, temperaturne uvjete, možemo preporučiti kretanje u prve tretmane za zaštitu od crne pjegavosti i pepelnice eventualno prezimjele u pupovima, kao i zaštitu od grinja.

Loze su u optimalnoj fazi za zaštitu od crne pjegavosti, dok je za razvijenije loze ranijeg sortimenta i toplijeg položaja krajnji trenutak za zaštitu od istoimene bolesti, pogotovo iz razloga palih oborina krajem tjedna i naznaka toplijeg vremena u ovom tjednu. To su idealni uvjeti za infekciju krenulih mladica.

Tako preporučujemo za prvo (kod nekih proizvođača) i drugo tretiranje, kontaktnim sredstvima u kombinaciji sa sumpornim pripravcima kojima djelujemo i na pepelnicu. Glavnina radova u vinogradima je i dalje fokusirana na suzbijanje korova mehaničkim ili kemijskim tretmanom. Usporani rast mladica kao posljedica sniženja temperatura zasigurno stvara medij za pojavu i napad grinja izazivača akarinoze i erinoze. Zato preporučujemo i akaricidni tretman. Za tu namjenu tvrtka Bayer ima najučinkovitije sredstvo Envidor®. Suzbija sve razvojne stadije štetnih grinja, uključujući njihova jajašca. Djelatna tvar se odlično veže u voštane slojeve u pokožici lista, što joj omogućava dobru opstojnost na samom listu i time dugotrajno djelovanje.



Podregija/vinogorje	Fenofaza: 15.04.2019.	Opasnost od bolesti/štetnika	Preporuka za tretiranje	Doza	Kontakt osoba i broj mob.
Hrvatska Istra	Pojava prvih listića (mladice 2-5 cm)	Crna pjegavost	Kontaktni pripravak	Prema preporuci proizvođača	Dean Crnošija, 098 419-229
		Pepelnica	Sumporni pripravak		
		Grinje	Envidor SC	0,4 l/ha	
Hrvatsko Primorje	Pojava prvih listića (mladice 1-2 cm)	Crna pjegavost	Kontaktni pripravak	Prema preporuci proizvođača	Dean Crnošija, 098 419-229
		Pepelnica	Sumporni pripravak		
		Grinje	Envidor SC	0,4 l/ha	
Sjeverna Dalmacija	Pojava prvih listića (mladice 2-5 cm)	Crna pjegavost	Kontaktni pripravak	Prema preporuci proizvođača	Dean Crnošija, 098 419-229
		Pepelnica	Sumporni pripravak		
		Grinje	Envidor SC	0,4 l/ha	

**Napomena:** Sredstva za zaštitu bilja primjenjivati na siguran način. Pri odabiru sredstva poštivati priložene upute o vremenu primjene i broju tretmana tijekom vegetacije

## PREPORUKE VINOGRADARIMA PODREGIJE DALMATINSKA ZAGORE TE SREDNJA I JUŽNA DALMACIJA

Prošli tjedan bio je obilježen velikim oborinama, negdje i rekordnim te padom temperature. Vinogradari vrgoračkog kraja su zbog obilnih oborina u velikim problemima jer je dosta vinograda, naročito na području Dusine i Otrić Seoca pod vodom što predstavlja ogroman problem za zaštitu i obradu vinograda. Zbog pada temperature fenofaze se nisu praktično mijenjale pa preporuke ostaju iste ili slične i dalje za obje regije.

Apeliramo na vinogradare da obavezno obave aplikacije za suzbijanje crne pjegavosti jer je zbog padalina velika vjerojatnost ostvarenja zaraze ovom opasnom i tvrdokornom bolesti. Zbog obilja vlage u vinogradima može se očekivati ubrzan porast korova pa treba obratiti pažnju i na ovaj problem. Isto tako, povećanjem temperature i trajanja dana te zbog akumulirane vlage u tlu za očekivati je brz porast vinove loze nakon ovog svojeg zastoja i vinogradari će se morati prilagoditi tim uvjetima. Još jednom napominjemo da je povlačenjem djelatne tvari propineba tj. Antracola® WG 70 i Antracola® Combi na tržištu nastala velika praznina u programima zaštite protiv ove bolesti pa vinogradarima preporučujemo jedan od kontaktnih pripravaka koji su na tržištu i imaju registraciju za suzbijanje crne pjegavosti.

Zbog proteklog, sušnog perioda korovi se razvijaju umjerenom brzinom, ali nakon kišnog perioda to neće biti slučaj te preporučujemo korištenje herbicida, naročito u mladim vinogradima ili međurednu i unutar rednu obradu.



Malvazija dubrovačka bijela - Pridvorje



Plavac mali - Baška polje

Podregija/vinogorje	Fenofaza: 15.04.2019.	Opasnost od bolesti/štetnika	Preporuka za tretiranje	Doza	Kontakt osoba i broj mob.
Dalmatinska Zagora	Vunasti pup	Crna pjegavost	Kontaktni po izboru	Prema preporuci	Stipe Đuzel, 098 359-814
		Pepelnica	Sumporni pripravak		
		Grinje	Envidor SC	0,4 l/ha	
vinogorje Imotski	Vunasti pup	Crna pjegavost	Kontaktni po izboru	Prema preporuci	Stipe Đuzel, 098 359-814
		Pepelnica	Sumporni pripravak		
		Grinje	Envidor SC	0,3-0,4 l/ha	
vinogorje Vrgorac	Vunasti pup	Crna pjegavost	Kontaktni po izboru	Prema preporuci	Stipe Đuzel, 098 359-814
		Pepelnica	Sumporni pripravak		
		Grinje	Envidor SC	0,4 l/ha	
Srednja i Južna Dalmacija	Vunasti pup/otvoreni pup	Crna pjegavost	Kontaktni po izboru	Prema preporuci	Stipe Đuzel, 098 359-814
		Pepelnica	Sumporni pripravak		
		Grinje	Envidor SC	0,4 l/ha	
vinogorje Konavosko	Vunasti pup/otvoreni pup	Plamenjača	Antracol WG 70	Prema preporuci	Stipe Đuzel, 098 359-814
		Pepelnica	Sumporni pripravci		
		Grinje	Envidor SC	0,4 l/ha	

**Napomena:** Sredstva za zaštitu bilja primjenjivati na siguran način. Pri odabiru sredstva poštivati priložene upute o vremenu primjene i broju tretmana tijekom vegetacije

## PREPORUKE VINOGRADARIMA MOSTARSKOG VINOGRORJA

Ovisno od sorte i položaja imamo različite situacije u vinogradima, od faze vunastog pupa do mladica dužine od 10 cm. Vrijeme je za zaštitu s Antracol® WG 70 u količini 2 kg/ ha i močivim sumporom s 3 kg /ha. Antracol® WG je preparat koji ima i odlično djelovanje na crnu pjegavost. Treba imati na umu da je situacija dodatno otežana zbog padalina u prošlom tjednu. Tretman treba ponoviti nakon 7-8 dana. Ponovno ćemo naglasiti da zbog kašnjenja vegetacije vinogradari više ne koriste bakrena sredstva jer bakar ima svojstvo usporavanja vegetativnog prirasta, što nam nije u interesu.

Prošle godine je u vinogradima bilo grinja šiškarica koje se vide već i ove godine. Kod takvih vinograda u zaštitu se dodaje Envidor 0,4 l/ha. Najbolje je tretirati kada su mladice duljine oko 5-8 cm.

Plijevljenje vinograda se lako obavlja dok mladice nisu otvrdnule. Sve nepotrebne mladice treba odstraniti.



Žilavka - Mostar

Podregija/vinogorje	Fenofaza: 15.04.2019.	Opasnost od bolesti/štetnika	Preporuka za tretiranje	Doza	Kontakt osoba i broj mob.
Mostarsko vinogorje Hercegovina	Vunasti pup / mladice do 10 cm	Plamenjača	Antracol WG 70	2,5 kg/ha	Ivan Nižić, 063 372-773
		Pepelnica	Sumporni pripravci	3 kg/ha	
		Grinje	Envidor SC	0,4 l/ha	

**Napomena:** Sredstva za zaštitu bilja primjenjivati na siguran način. Pri odabiru sredstva poštivati priložene upute o vremenu primjene i broju tretmana tijekom vegetacije