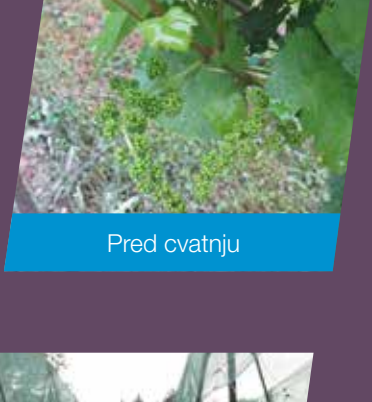


PREPORUKE VINOGRADARIMA KONTINENTALNE REGIJE

Cvatnja će kasniti u svim vinogorjima kontinentalne Hrvatske. Prošle godine je krajem svibnja i početkom lipnja bila puna cvatnja. Idući tjedan samo će na ranim sortama krajem tjedna početi cvatnja.

Preporuka je Mikal® Premium 3 kg/ha i Luna® Experience 0,375 l/ha. Za ostale sorte preporuka ostaje ista Mikal® Premium 3 kg/ha i Falcon® 0,4 l/ha. Kišovito vrijeme pogoduje plamenjači, a suho i toplo vrijeme pepelnici. Sorte grožđa osjetljive na oplodnju (Frankovka, Štajerska Belina, Merlot, Cabernet Sauvignon i druge) potrebno je folijarno gnojiti s borom i cinkom zbog oplodnje.

Treba pripaziti na mješanje foljarnih gnojiva i zaštitnih sredstava. Bolje je posebno špricati. Oprezno s gnojidbom dušikom zbog mogućnosti loše oplodnje ako bude previše dušika. Prije cvatnje dobro je mladice uvući u žice zbog lakše zaštite.



Pred cvatnju



Moderan vinograd

Podregija/vinogorje	Fenofaza: 27.05.2019.	Opasnost od bolesti/štetnika	Preporuka za tretiranje	Doza	Kontakt osoba i broj mob.
Hrvatsko Podunavlje	Pred cvatnju	Plamenjača	<u>Mikal Premium</u>	3 kg/ha	Petar Živković, 098 256-924
		Pepelnica	<u>Luna Experience</u>	0,375 l/ha	
Slavonija	Pred cvatnju	Plamenjača	<u>Mikal Premium</u>	3 kg/ha	Petar Živković, 098 256-924
		Pepelnica	<u>Luna Experience</u>	0,375 l/ha	
Moslavina	Pred cvatnju	Plamenjača	<u>Mikal Premium</u>	3 kg/ha	Petar Živković, 098 256-924
		Pepelnica	<u>Luna Experience</u>	0,375 l/ha	
Prigorje-Bilogora	Pred cvatnju	Plamenjača	<u>Mikal Premium</u>	3 kg/ha	Petar Živković, 098 256-924
		Pepelnica	<u>Luna Experience</u>	0,375 l/ha	
Pokuplje	Pred cvatnju	Plamenjača	<u>Mikal Premium</u>	3 kg/ha	Petar Živković, 098 256-924
		Pepelnica	<u>Luna Experience</u>	0,375 l/ha	
Podravina	Pred cvatnju	Plamenjača	<u>Mikal Premium</u>	3 kg/ha	Petar Živković, 098 256-924
		Pepelnica	<u>Luna Experience</u>	0,375 l/ha	
Zagorje-Medimurje	Pred cvatnju	Plamenjača	<u>Mikal Premium</u>	3 kg/ha	Petar Živković, 098 256-924
		Pepelnica	<u>Luna Experience</u>	0,375 l/ha	
Plešivica	Pred cvatnju	Plamenjača	<u>Mikal Premium</u>	3 kg/ha	Petar Živković, 098 256-924
		Pepelnica	<u>Luna Experience</u>	0,375 l/ha	

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

PREPORUKE VINOGRADARIMA SJEVERNE DALMACIJE, PRIMORJA I ISTRE

Nastavak nestabilnog i kišnog vremena s nižim temperaturama u odnosu na uobičajen tijek vegetacije obilježava protekli tjedan. Loza i dalje nema idealne uvjete za rast i razvoj. Vremenska prognoza za ovaj tjedan ne pokazuje klimatološki značajnije promjene u odnosu na dosadašnje. To znači nastavak oborina početkom tjedna, a rast srednjih dnevnih temperatura tek krajem tjedna.

Za vinogradare to znači nastavak nepovoljnih uvjeta za razvoj loze, a s gledišta tehnološkog zahvata zaštite dodatni oprez. U zadarskom kraju osim zbrinjavanja šteta kao posljedica posolice nosašene olujnom burem, zabilježene su primarne infekcije plamenjačom. Dosadašnje štete na cvatu od posolice na nekim lokalitetima iznose i preko 50%.

Na području Istre, razlike u razvoju loze ovisno o položaju i mikrolokacijama su od loze visine 10-tak cm, do fenofaze intenzivnog porasta na sorti Teran i toplijim položajima. Sve navedeno vinogradaru ukazuje na poseban oprez pri odabiru pripravaka za zaštitu, kao i na pravovremenu aplikaciju. Nakon kiše vinogradar mora planirati zaštitu krajem tjedna, ukoliko nije odradena tijekom proteklog.

Zbog ostvarenih primarnih infekcija plamenjačom na nekim položajima, a na toplijim položajima s naprednijom vegetacijom, preporučujemo primjenu najkvalitetnijih preventivno-kurativnih sistemskih pripravaka. U toj grupi pripravaka je zasigurno vodeći Mikal® Premium. Mikal® Premium je proizvod koji sadrži tri djelatne tvari koje u svakom trenutku svojim sinergizmom (zajedničkim djelovanjem) odgovaraju najvećim zahtjevima.

Prva D.T. je propineb koji djeluje kontaktno. Druga je fosetil-AL sistemik s kretanjem prema korijenu, prema najmlađim dijelovima biljke i translaminarno, a treća iprovalikarb koja je sistemična i kurativna D.T. (suzbija bolest ukoliko je već ostvarena infekcija).

U kombinaciji s pripravkom Nativo® WG koji je visokokvalitetan i pouzdan fungicid za pepelnicu, vinogradar unatoč vrlo teškim vremenskim uvjetima može biti siguran da će njegov vinograd ostati zdrav.

Na položajima gdje grinje izazivaju veće štete, naročito akarinoza koja sprječava normalan razvoj loze od samog početka vegetacije preporučujemo akaricid Envidor® u dozi od 0,4-0,5l/ha



Malvazija - topli položaj



Teran - mladice veće od 50 cm

Podregija/vinogorje	Fenofaza: 27.05.2019.	Opasnost od bolesti/štetnika	Preporuka za tretiranje	Doza	Kontakt osoba i broj mob.
Hrvatska Istra (kasne sorte, hladniji položaji)	mladice 30 cm	Plamenjača	<u>Mikal Flash</u>	3 kg/ha	Dean Crnošija, 098 419-229
		Pepelnica	<u>Nativo</u>	200 g/ha	
		Grinje	<u>Envidor SC</u>	0,4 l/ha	
Ranije sorte, topliji položaji	mladice veće od 50 cm	Plamenjača	<u>Mikal Premium</u>	3 kg/ha	Dean Crnošija, 098 419-229
		Pepelnica	<u>Nativo</u>	200 g/ha	
		Grinje	<u>Envidor SC</u>	0,4 l/ha	
Hrvatsko Primorje	mladice 30 cm	Plamenjača	<u>Mikal Flash</u>	3 kg/ha	Dean Crnošija, 098 419-229
		Pepelnica	<u>Nativo</u>	200 g/ha	
		Grinje	<u>Envidor SC</u>	0,4 l/ha	
Sjeverna Dalmacija	mladice već od 50 cm	Plamenjača	<u>Mikal Premium</u>	3 kg/ha	Dean Crnošija, 098 419-229
		Pepelnica	<u>Nativo</u>	200 g/ha	
		Grinje	<u>Envidor SC</u>	0,4 l/ha	

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

PREPORUKE VINOGRADARIMA PODREGIJE DALMATINSKA ZAGORE TE SREDNJA I JUŽNA DALMACIJA

Razdoblje loših vremenskih prilika jednostavno ne prestaje. Obilne kiše očekuju se i ovaj tjedan sve tamo do srijede i četvrtka. Povećanjem temperature mogu se očekivati jaki i intenzivni napadi plamenjače i vinogradari se moraju prilagoditi vremenskim neprilikama.

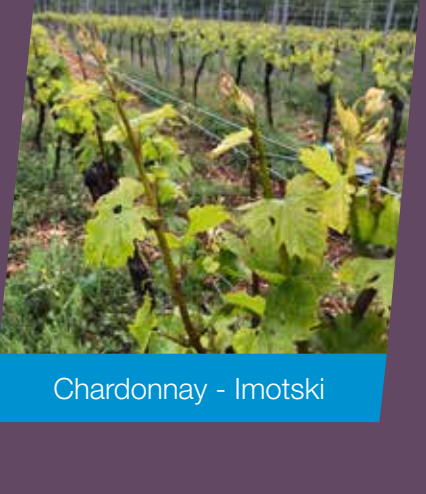
Posebno teško stanje je u okolici Vrgorca, Staševici i Otrić-Seocima jer zbog obilnog kišenja proteklih, mjeseci mnogi vinogradari jednostavno fizički zbog vode ne mogu ući u vinograd. Loza je u svim vinogorjima u intenzivnom porastu, iako su fenofaze još u kašnjenju za ljetnom sezonom. No povećanjem temperature faze će se polako izjednačavati.

Smirivanjem vremena problemi neće nestati jer zbog natopljenosti tla vlagom u svim krškima poljima gdje je i najveći broj trsova možemo očekivati obilne rose koje predstavljaju izvrsno okruženje za plamenjaču.

Od ovog trenutka vinogradari više ne smiju kalkulirati nego štiti vinograde najboljim sredstvima, a to je u ovom trenutku Mikal® Premium F te je u svim preporukama izbor broj jedan. Ukoliko se plamenjača pojavi u ovom trenutku pred cvatnju štete mogu biti potpune. Za suzbijanje pepelnice preporučujemo upotrebu Falcona® ili Nativa®.

Oni vinogradari koji imaju problema sa štitastim ušima trebaju obaviti pregled trsova i ukoliko vide simptome prskati pripravkom Movento® i paziti na preporuke jer Movento® ima posebne zahtjeve za aplikaciju. Kolege javljaju da u korčulanskim vinogradima ima i prve generacije grozdovih moljaca pa ukoliko posotoji potreba, treba obaviti aplikaciju i to pripravkom Decis® EC 100.

Zbog, u neku ruku izvanrednog stanja paziti na razmake između aplikacija i ako treba skratiti ih. Naglašavam da je između aplikacije Mikal® Premiuma i kiše dovoljno oko 2 sata za uspješno navedenu zaštitu. Zaštitna sredstva u kanalima prodaje, zbog svega navedenog vrlo brzo nestaju s policama i apeliram na vinogradare da se opskrbe na vrijeme jer će se u narednim tjednima izbor sredstava jako brzo smanjivati.



Chardonnay - Imotski

Podregija/vinogorje	Fenofaza: 27.05.2019.	Opasnost od bolesti/štetnika	Preporuka za tretiranje	Doza	Kontakt osoba i broj mob.
Dalmatinska Zagora	Intenzivan porast mladica	Plamenjača	<u>Mikal Premium</u>	3 kg/ha	Stipe Đuzel, 098 359-814
		Pepelnica	<u>Nativo</u>	0,2 kg/ha	
vinogorje Imotski	Intenzivan porast mladica	Plamenjača	<u>Mikal Premium</u>	3 kg/ha	Stipe Đuzel, 098 359-814
		Pepelnica	<u>Nativo</u>	0,2 kg/ha	
vinogorje Vrgorac	Intenzivan porast mladica, pred cvatnju	Plamenjača	<u>Mikal Premium</u>	3 kg/ha	Stipe Đuzel, 098 359-814
		Pepelnica	<u>Falcon</u>	0,4 l/ha	
vinogorje Promina, Skradin, Drniš	Intenzivan porast mladica	Plamenjača	<u>Mikal Premium</u>	3 kg/ha	Stipe Đuzel, 098 359-814
		Pepelnica	<u>Nativo</u>	0,2 kg/ha	
vinogorje Konavle	Intenzivan porast mladica	Plamenjača	<u>Mikal Premium</u>	3 kg/ha	Stipe Đuzel, 098 359-814
		Pepelnica	<u>Nativo</u>	0,2 kg/ha	
vinogorje Pelejšac	Intenzivan porast mladica	Plamenjača	<u>Mikal Premium</u>	3 kg/ha	Stipe Đuzel, 098 359-814
		Pepelnica	<u>Nativo</u>	0,2 kg/ha	
vinogorje Korčula	Pred cvatnju	Plamenjača	<u>Mikal Premium</u>	3 kg/ha	Stipe Đuzel, 098 359-814
		Pepelnica	<u>Falcon</u>	0,4 l/ha	
vinogorje Hvar, Brač, Vis	Pred cvatnju	Plamenjača	<u>Mikal Premium</u>	3 kg/ha	Stipe Đuzel, 098 359-814
		Pepelnica	<u>Falcon</u>	0,4 l/ha	

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

PREPORUKE VINOGRADARIMA MOSTARSKOG VINOGRORJA

Još je jedan težak tjedan iza nas u smislu vremenskih prilika. Nažalost, nema naznaka da nam dolaze povoljniji vremenski uvjeti jer je obilna kiša najavljena i u sljedećem tjednu. Sve podsjeća na katastrofalnu 2014. godinu i potrebno je učiniti sve što je u našoj moći da se štete ne ponove. Cvatnja će ove godine imati u odnosu na "normalne" godine, a posebno u odnosu na prošlu.

Preduvjeti za razvoj plamenjače su prisutni i treba rabiti najkvalitetnije pripravke, poštivati doze po hektaru i razmake tretiranja. Upravo u ovoj fazi plamenjača može napraviti najveće štete. Preporuke i savjeti za zaštitu vinove loze u ostali isti kao i prošli tjedan, pa ćemo ih ponoviti. Ovisno o položaju i sorti imaju šarenu situaciju što se tiče fenofaza. Loza je u fazi pred cvatnju, a na nekim položajima gdje su temperature bile malo niže, porast je poprilično usporen. Mnogi vinogradari izbjegavaju raditi zaštitu u fazi cvatnje, da ne uzrokuju stres. Najbolje je temperirati zaštitu da bude pred cvatnju i na kraju cvatnje. To je često nemoguće izvesti. Većinom nam vremenske prilike ne dozvoljavaju, a drugi razlog je što ne počinju sve sorte cvatnju u isto vrijeme. Ipak je bolje odraditi zaštitu po programu nego uopće ne prskati u cvatnji, štete su puno veće ako ne tretiramo. Mikal® Premium F u dozi od 3 kg/ha je pravo rješenje u borbi protiv plamenjače, te vam pruža sigurnost do 14 dana.

Mikal® Premium je fungicid s tri djelatne tvari, bitno je napomenuti da je jedna od njih iprovalikarb, koji djeluje i kurativno te suzbija plamenjaču ako se već pojavila.

Kao partner za borbu protiv pepelnice, u ovoj fazi preporučujemo Falcon® u dozi od 0,4 l/ha ako cvatnja još uvijek traje ili je na početku, ili novi pripravak Luna® Experience u dozi od 0,375 l, ako je cvatnja završila ili je pri samom kraju. Napominjemo da pripravak Luna® Experience ima izvrsno popratno djelovanje na sivu plijesan, a saprofita faza Botrytis počinje upravo na kraju cvatnje, tako da imamo dvostruku korist.

Ukoliko su vinogradari odradili već aplikacije Falconom® i Lunom® mogu koristiti i pripravak Nativo® 75 WG.



Žilavka - Ljubuški

Podregija/vinogorje	Fenofaza: 27.05.2019.	Opasnost od bolesti/štetnika	Preporuka za tretiranje	Doza	Kontakt osoba i broj mob.
Mostarsko vinogorje Hercegovina	Pred cvatnju	Plamenjača	<u>Mikal Premium</u>	3 kg/ha	Ivan Nižić, 063 372-773
		Pepelnica	<u>Falcon ili Luna Experience</u>	0,4 l/ha 0,375 l/ha	

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