

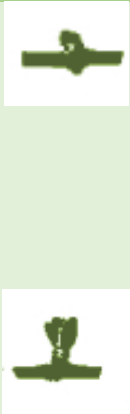


Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije

KMETIJSKO GOZDARSKI ZAVOD
NOVA GORICA

Škropilni program za ekološko varstvo vinske trte 2023

Ukrep	Termin	Fenofaza vinske trte	Škodljivi organizem	FFS EKO	Opomba
Zimsko ali pred pomladansko tretiranje	December - februar	A po Baggiolini- ju oziroma 00 po BBCH lestvici	Jajčeca kaparjev	OVITEX CELAFLOR NATUREN	Ne priporoča se škropljenja v času suše, prekomerne vlage ali zmrzali.
Zimsko ali pred pomladansko tretiranje	Januar - marec	A po Baggiolini- ju oziroma 00 po BBCH lestvici 	Glive povzročiteljice kapi vinske trte	VINTEC	Tretira se takoj po rezi, v času mirovanja vegetacije (BBCH 00) tako, da se s sredstvom neposredno tretira rane, nastale po rezi trte. OPOZORILA: Za optimalno delovanje se s sredstvom tretira takoj, ko temperatura zraka dosega 10° C vsaj 5 ur in je vlažnost zraka nad 70 %. Vsaj 48 ur po tretiranju naj ne bi deževalo oziroma najne bi prišlo do zmrzali. Če navedeni vremenski pogoji niso zagotovljeni, je s tretiranjem treba počakati dokler se ne vzpostavijo. V kolikor so patogene glive že prisotne na reznih ranah in drugih poškodovanih delih trsnih cepljenk oziroma trte, jih gliva <i>Trichoderma atroviride</i> sev SC1 ne more varovati pred njimi.
Škropljenje proti pršicam, oidiju in črni pegavosti vinske trte	Marec, april	B-C po Baggiolini-ju oziroma 01-09 po BBCH lestvici	Bakterijski ožig vinske trte Akarinoza, Erinoza,	NORDOX 75 WG COSAN, KUMULUS DF, MICROTHIOL SPECIAL, MICROTHIOL DISPRESS, PEPELIN,	S sredstvom se tretira največ 3x v eni rastni dobi in sicer po rezi, ob brstenju in po obiranju. Deluje tudi proti peronospori. Sredstva na osnovi žvepla se uporablja v odmerku 8 kg/ha. Pripravki na osnovi žvepla so še posebej učinkoviti, če je v času škropljenja temperatura zraka nad 15°C.

			Jajčeca kaparjev in ameriškega škržatka Rumena ali gabrova pršica, črna pegavost vinske trte Pršice prelke	SULFAR, THIOVIT JET, VINDEK 80 WG CELAFLOR NATUREN ALI OVITEX RED FOX (1X LETNO) NATURALIS, OVITEX, REDFOX FRUTAPON CELAFLOR NATUREN	Močljivo žveplo v kombinaciji z oljem oljne ogrščice ima delovanje na jajčeca kaparjev in ameriškega škržatka Sredstvo se ne meša z ostalimi fitofarmacevtskimi sredstvi. Letna količina uporabljenega bakra na istem zemljišču ne sme presegati 4 kg čistega bakra na ha.
Škropljenje proti pršicam, oidiju in črni pegavosti vinske trte	April	E po Baggioliniju ali 11–12 po BBCH lestvici 	Črna pegavost vinske trte	CUPRABLAU Z 35 WG, CUPRABLAU Z 35 WP, COSAN, KUMULUS DF, MICROTHIOL SPECIAL, MICROTHIOL DISPRESS, PEPELIN, SULFAR, THIOVIT JET, VINDEK 80 WG	Letna količina uporabljenega bakra na istem zemljišču ne sme presegati 4 kg čistega bakra na ha. Proti črni pegavosti škropimo predvsem vinograde z močno prisotnostjo bolezni oz. kjer je bila bolezen prisotna v prejšnjem letu, pred napovedanimi padavinami.
Metoda konfuzije	April, maj	E po Baggioliniju ali 15–18 po BBCH lestvici	Križasti in pasasti grozdni sukač	ISONET L PLUS	V vinograd se namesti 500 dispenzerjev na ha. Dispenzer se namesti 1,4 do 1,6 m visoko tako, da ni izpostavljen neposredni sončni svetlobi. Ne sme se ga obesiti na žico ali ga preveč zategniti, da kapilara ne poči. Dispenzerje se namesti teden dni pred pričakovanim pojavom metuljkov prve generacije ali

				KARBICURE, MICROTHIOL SPECIAL, MICROTHIOL DISPRESS, MOČLJIVO ŽVEPLO KARSIA DF, PEPELIN, POL- SULPHUR 80 WG, POL-SULPHUR 80 WP, POL- SULPHUR 800 SC, SONATA, SULFAR, THIOVIT JET, TAEGRO, VINDEK 80 WG; VITISAN MOŽNA UPORABA OSNOVNIH SNOVI: NJIVSKA PRESLICA, LECITIN	
Škropljenje proti peronospori in oidiji vinske trte	Maj (7 – 10 dni po prejšnjem škropljenju)	H po Baggiolini-ju oziroma v fenofazi 57 po BBCH 	Peronospora	BADGE WG CUPRABLAU Z 35 WG, CUPRABLAU Z 35 WP, CUPRABLAU Z 50 WP, CUPROXAT, FYTOSAVE, KOCIDE 2000, NORDOX 75 WG MOŽNA UPORABA OSNOVNIH	V primeru ugodnih razmer za razvoj peronospore in oidija vinske trte naj bodo razmaki med škropljenji 5 – 7 dni.

			Oidij vinske trte	SNOVI: NJIVSKA PRESLICA, KOPRIVA, LECITIN. AQ-10, AZUMO WG, BIOTIP SULFO 800 SC, COSAVET DF, COSINUS, COSAN, FYTOSAVE, KUMULUS DF, KARBICURE, MICROTHIOL SPECIAL, MICROTHIOL DISPRESS, MOČLJIVO ŽVEPLO KARSIA DF, PEPELIN, POL- SULPHUR 80 WG, POL-SULPHUR 80 WP, POL- SULPHUR 800 SC, SONATA, SULFAR, THIOVIT JET, TAEGRO, VINDEK 80 WG; VITISAN MOŽNA UPORABA OSNOVNIH SNOVI: NJIVSKA PRESLICA, LECITIN	
Škropljenje proti peronospori in oidiju vinske trte	Maj – junij (7 – 10 dni po	I po Baggiolini- ju oziroma v	Peronospora	BADGE WG CUPRABLAU Z 35 WG,	V primeru ugodnih razmer za razvoj peronospore in oidija vinske trte naj bodo razmaki med škropljenji 5 – 7 dni.

	prejšnjem škropljenju)	fenofazi 61 - 65 po BBCH		CUPRABLAU Z 35 WP, CUPRABLAU Z 50 WP, CUPROXAT, FYTOSAVE, KOCIDE 2000, NORDOX 75 WG MOŽNA UPORABA OSNOVNIH SNOVI: NJIVSKA PRESLICA, KOPRIVA, LECITIN.	
		 	Oidij vinske trte	AQ-10, AZUMO WG, BIOTIP SULFO 800 SC, COSAVET DF, COSINUS, COSAN, FYTOSAVE, KUMULUS DF, KARBICURE, MICROTHIOL SPECIAL, MICROTHIOL DISPRESS, MOČLJIVO ŽVEPLO KARSIA DF, PEPELIN, POL-SULPHUR 80 WG, POL-SULPHUR 80 WP, POL-SULPHUR 800 SC, SONATA, SULFAR,	

				THIOVIT JET, TAEGRO, VINDEX 80 WG; VITISAN MOŽNA UPORABA OSNOVNIH SNOVI: NJIVSKA PRESLICA, LECITIN	
Škropljenje proti peronospori in oidiju vinske trte	Junij (7 – 10 dni po prejšnjem škropljenju)	J po Baggiolini- ju oziroma v fenofazi 71 po BBCH 	Peronospora, črna grozdna plesen, rdeči listni ožig vinske trte Oidij vinske trte	BADGE WG CUPRABLAU Z 35 WG, CUPRABLAU Z 35 WP, CUPRABLAU Z 50 WP, CUPROXAT, FYTOSAVE, KOCIDE 2000, NORDOX 75 WG MOŽNA UPORABA OSNOVNIH SNOVI: NJIVSKA PRESLICA, KOPRIVA, LECITIN. AQ-10, AZUMO WG, BIOTIP SULFO 800 SC, COSAVET DF, COSINUS, COSAN, FYTOSAVE, KUMULUS DF, KARBICURE,	V primeru ugodnih razmer za razvoj peronospore in oidija vinske trte naj bodo razmaki med škropljenji 5 – 7 dni.

				MICROTHIOL SPECIAL, MICROTHIOL DISPRESS, MOČLJIVO ŽVEPLO KARSIA DF, PEPELIN, POL-SULPHUR 80 WG, POL-SULPHUR 80 WP, POL-SULPHUR 800 SC, SONATA, Sulfar, THIOVIT JET, TAEGRO, VINDEX 80 WG; VITISAN MOŽNA UPORABA OSNOVNIH SNOVI: NJIVSKA PRESLICA, LECITIN	
Zatiranje ameriškega škrdatka	Junij, julij	J po Baggiolini-ju oziroma v fenofazi 71 po BBCH (po zaključenem cvetenju)	Ameriški škrdatek	BIOTIP FLORAL, FLORA VERDE	Čas zatiranja ameriškega škrdatka napove javna služba za varstvo rastlin. Potrebno upoštevati Pravilnik o ukrepih za preprečevanje širjenja in zatiranje zlate trsne rumenice (https://www.gov.si teme/zlata-trsna-rumenica/)
Škropljenje proti peronospori in oidiju vinske trte	Junij	J po Baggiolini-ju oziroma v fenofazi 71 po BBCH 	Peronospora	BADGE WG CUPRABLAU Z 35 WG, CUPRABLAU Z 35 WP, CUPRABLAU Z 50 WP, CUPROXAT, FYTOSAVE, KOCIDE 2000, NORDOX 75 WG	V primeru ugodnih razmer za razvoj peronospore in oidija vinske trte naj bodo razmaki med škropljenji 5 – 7 dni.

				MOŽNA UPORABA OSNOVNIH SNOVI: NJIVSKA PRESLICA, KOPRIVA, LECITIN.	
			Oidij vinske trte	AQ-10, AZUMO WG, BIOTIP SULFO 800 SC, COSAVET DF, COSINUS, COSAN, FYTOSAVE, KUMULUS DF, KARBICURE, MICROTHIOL SPECIAL, MICROTHIOL DISPRESS, MOČLJIVO ŽVEPLO KARSIA DF, PEPELIN, POL- SULPHUR 80 WG, POL-SULPHUR 80 WP, POL- SULPHUR 800 SC, SONATA, SULFAR, THIOVIT JET, TAEGRO, VINDEX 80 WG; VITISAN MOŽNA UPORABA OSNOVNIH	

				PEPELIN, POL-SULPHUR 80 WG, POL-SULPHUR 80 WP, POL-SULPHUR 800 SC, SONATA, SULFAR, THIOVIT JET, TAEGRO, VINDEK 80 WG; VITISAN MOŽNA UPORABA OSNOVNIH SNOVI: NJIVSKA PRESLICA, LECITIN	
Škropljenje proti peronospori in oidiju vinske trte	Julij (7 – 10 dni po prejšnjem škropljenju)	L po Baggiolini-ju oziroma v fenofazi 77 – 79 po BBCH 	Peronospora, črna grozdna plesen, rdeči listni ožig vinske trte Oidij vinske trte	BADGE WG CUPRABLAU Z 35 WG, CUPRABLAU Z 35 WP, CUPRABLAU Z 50 WP, CUPROXAT, FYTOSAVE, KOCIDE 2000, NORDOX 75 WG MOŽNA UPORABA OSNOVNIH SNOVI: NJIVSKA PRESLICA, KOPRIVA, LECITIN. AQ-10, AZUMO WG, BIOTIP	V primeru ugodnih razmer za razvoj peronospore in oidija vinske trte naj bodo razmaki med škropljenji 5 – 7 dni. Čas uporabe preveriti v navodilih pripravka!

				SULFO 800 SC, COSAVET DF, COSINUS, COSAN, FYTOSAVE, KUMULUS DF, KARBICURE, MICROTHIOL SPECIAL, MICROTHIOL DISPRESS, MOČLJIVO ŽVEPLO KARSIA DF, PEPELIN, POL- SULPHUR 80 WG, POL-SULPHUR 80 WP, POL- SULPHUR 800 SC, SONATA, SULFAR, THIOVIT JET, TAEGRO, VINDEK 80 WG; VITISAN MOŽNA UPORABA OSNOVNIH SNOVI: NJIVSKA PRESLICA, LECITIN AMYLO-X, BOTECTOR, KARBICURE, OROCIDE PLUS, POLYVERSUM, PREV-GOLD, PREV-GOLD GARDEN, SERENADE	
			Siva grozdna plesen		

				MICROTHIOL DISPRESS, MOČLJIVO ŽVEPLO KARSIA DF, PEPELIN, POL- SULPHUR 80 WG, POL-SULPHUR 80 WP, POL- SULPHUR 800 SC, SONATA, SULFAR, THIOVIT JET, TAEGRO, VINDEX 80 WG; VITISAN MOŽNA UPORABA OSNOVNIH SNOVI: NJIVSKA PRESLICA, LECITIN AMYLO-X, BOTECTOR, KARBICURE, OROCIDE PLUS, POLYVERSUM, PREV-GOLD, PREV-GOLD GARDEN, SERENADE ASO, TAEGRO, UNIVERZALNI FUNGICID	
			Siva grozdna plesen		
			Pasasti in križasti grozdni sukač	AGREE WG, BIOTIP FLORAL, DELFIN WG, FLORA VERDE,	Populacijo sukačev potrebno spremljati s feromonskimi vabami ali izvajati metodo zbeganja.

				LASER PLUS, LEPINOX PLUS	
Škropljenje proti peronospori in oidiju vinske trte	Avgust (7 – 10 dni po prejšnjem škropljenju)	L-M po Baggiolini-ju oziroma v fenofazi 81 – 85 po BBCH	Peronospora in oidij	ENAKI PRIPRAVKI KOT PRI PREJŠNJIH ŠKROPLJENJIH	Pozor! Upoštevamo predpisane karence!
			Siva grozdna plesen	AMYLO-X, BOTECTOR, KARBICURE, OROCIDE PLUS, POLYVERSUM, PREV-GOLD, PREV-GOLD GARDEN, SERENADE ASO, TAEGRO, UNIVERZALNI FUNGICID	Škropljenje proti sivi plesni lahko izvedemo tudi septembra za pozne sorte, upoštevamo predpisane karence!
			Pasasti in križasti grozdni sukač	AGREE WG, BIOTIP FLORAL, DELFIN WG, FLORA VERDE, LASER PLUS, LEPINOX PLUS,	Populacijo sukačev potrebno spremljati s feromonskimi vabami ali izvajati metodo zbeganja.
			Plodova vinska mušica	BIOTIP FLORAL, FLORA VERDE, LASER 240 SC, LASER PLUS	Zatiranje na podlagi spremljanja s pomočjo prehrankih vab in pri sortah s tanko kožico ali v primeru mehanskih poškodb jagod. Paziti na število dovoljenih tretiranj letno in karenčno dobo!
			Bakterijski ožig vinske trte	NORDOX 75 WG	Dovoljen 3x v rastni dobi, zadnje škropljenje po obiranju, deluje tudi proti peronospori.
PRED UPORABO SREDSTEV POZORNO PREBERITE NAVODILA IN DOSLEDNO UPOŠTEVAJTE OPOZORILA ZA VAROVANJE OKOLJA!					

Povzeto po seznamu registriranih fitofarmacevtskih sredstev na dan 24.2.2023.