

**VITICOLTURA BIO:
DIFESA FITOSANITARIA
CALENDARIO INDICATIVO DEI TRATTAMENTI**

Fase vegetativa	Mesi	Avversità	Prodotto	P.attivo	note
Gemma dormiente- fine inverno	Gennaio- Febbraio	Uova di <i>Scaphoideus titanus</i> cicalina della flavescenza dorata	Olio bianco	Olio bianco	Aprire solo gli ugelli necessari, bagnare bene
Pre-germogliamento	Marzo- Aprile	Escoriosi, cocciniglie, acari	Polisolfuro di calcio	Zolfo	Max apertura minima velocità
Germogli 4-5 cm – gemme aperte	Aprile	Escoriosi, oidio	Zolfo bagnabile	Zolfo	Bagnare bene solo la zona delle gemme
Germogli 20 cm- grappolini visibili	Inizio Maggio	Oidio	Zolfo ventilato	Zolfo	Solo in vigneti attaccati presto o in vigneti con intenso attacco negli anni precedenti
Germogli 50 cm- grappolini separati	Fine Maggio	Peronospora	Sali di rame	Rame	Aprire solo gli ugelli necessari. Basarsi sulla regola dei 3 dieci
		Oidio	Zolfo bagnabile	Zolfo	Aprire solo gli ugelli necessari
Pre-fioritura	Inizio Giugno	Peronospora	Sali di rame	Rame	Aprire solo gli ugelli necessari. Trattare basandosi sull'andamento climatico, le piogge infettanti e la tabella di incubazione
		Oidio	Zolfo bagnabile	Zolfo	Aprire solo gli ugelli necessari
Post fioritura- allegazione	Fine Giugno	Peronospora	Sali di rame	Rame	In alternativa sostituire con zolfo ramato al 3% (attenzione al dosaggio del rame nell'ottica di una lotta a basso apporto rameico)
		Oidio	Zolfo bagnabile	Zolfo	
		Botrite	Zolfo in polvere + bentonite agronomica	Zolfo in polvere + bentonite agronomica	Usare un rapporto zolfo:bentonite di 3:1. In alternativa impiegare Bacillus subtilis
Pre-chiusura grappolo	Inizio Luglio	Peronospora	Sali di rame	Rame	
		Oidio	Zolfo bagnabile	Zolfo	
		Tignola - tignoletta	Bacillus thuringiensis var.kurstaki +	Bacillus thuringiensis var.	8-10 gg dopo il massimo delle catture

			zucchero	kurstaki	
		Botrite	Zolfo in polvere + bentonite agronom.	Zolfo in polvere + bentonite agr.	Tenere un rapporto tra zolfo e bentonite di 3:1 – 4:1. In alternativa: Bacillus sub.
Fine giugno		Scaphoideus titanus, cicalina vettrice della Flavescenza Dorata	Piretro 4% con piperonilbutossido + olio bianco o sapone molle	Piretrine naturali	Basarsi sulle indicazioni dei bollettini del Servizio Fitosanitario Regionale. Non miscelare l'olio bianco con lo zolfo. Bagnare abbondantemente.
		Oidio e Botrite	Zolfo polvere + bentonite	Zolfo polvere + bentonite	Tenere un rapporto tra zolfo e bentonite di 3:1 – 4:1. In alternativa: Bacillus subtilis
Chiusura grappolo-inizio agostamento	Luglio-Agosto	Peronospora	Sali di rame	Rame	Trattare basandosi sull'andamento climatico, le piogge infettanti e la tabella di incubazione
		Oidio	Zolfo bagnabile	Zolfo	
Metà luglio		Scaphoideus titanus, cicalina vettrice della Flavescenza Dorata	Piretro 4% con piperonilbutossido + olio bianco o sapone molle	Piretrine naturali	Basarsi sulle indicazioni dei bollettini del Servizio Fitosanitario Regionale. Non miscelare l'olio bianco con lo zolfo. Bagnare abbondantemente.
		Oidio e Botrite	Zolfo polvere + bentonite	Zolfo polvere + bentonite	Tenere un rapporto tra zolfo e bentonite di 3:1 – 4:1. In alternativa: Bacillus subtilis
		Oidio	Zolfo bagnabile	Zolfo bagnabile	Avvicinandosi la vendemmia sostituire con Ampelomyces quisqualis
Post-invaiatura	Fine Agosto	Botrite	Zolfo polverulento + bentonite agronomica	Zolfo polverulento + bentonite agronomica	Tenere un rapporto tra zolfo e bentonite di 3:1 – 4:1. In alternativa: Bacillus subtilis
Pre-maturazione	Fine Agosto	Botrite	Propoli soluzione Alcoolica	Propoli	Tenere un rapporto tra zolfo e bentonite di 3:1 – 4:1. In alternativa: Bacillus subtilis

(dicembre 2010)

Vedi anche:

>Viticoltura: la difesa fitosanitaria: il controllo dei fitofagi

>Viticoltura: la difesa fitosanitaria: il controllo delle crittogame e delle fitoplasmosi

>Viticoltura: la difesa fitosanitaria: prodotti ammessi

>Viticoltura: la difesa fitosanitaria: prodotti fitosanitari: tabella di compatibilità

>Viticoltura: la difesa fitosanitaria: prodotti fitosanitari: il rame