

COCCINIGLIE DELLA VITE

L'inizio della stagione è stato caratterizzato da maltempo e temperature basse e questo ha determinato un leggero spostamento dell'epoca di sviluppo delle neanidi delle varie specie di cocciniglie della vite.



Fig. 1: Ovisacchi di *P. vitis*



Fig. 2: Femmine di *P. corni*



Fig. 3: Neanidi di *P. ficus*

In queste ultime settimane è iniziato il monitoraggio della cocciniglia farinosa della vite, *Planococcus ficus* (Fig. 3) e sono state riscontrate basse popolazioni.

Qualche rara eccezione, in alcuni vigneti fuori confusione sessuale dove si riscontra un'elevata presenza dell'insetto.

La cocciniglia, durante la prima generazione, si muove sulla vegetazione dove potrebbe produrre abbondante melata su foglie e grappoli.

Si rimarca l'importanza di controllare la presenza di formiche (Fig. 4) alla base della pianta, lungo il fusto e sui germogli della vite (Fig. 5).



Fig. 4: Formiche che trasportano femmine di *P. ficus*



Fig. 5: *P. ficus* alla base del germoglio

OPERAZIONI AGRONOMICHE PER IL CONTENIMENTO DELLA DIFFUSIONE DEL *P. FICUS*

- L'insetto è disturbato dalla luce e pertanto è **molto importante eseguire tempestivamente la scacchiatura e la sfogliatura** (soprattutto curare bene attorno la zona del calcagno).
- Per evitare la diffusione, **pulire le sfogliatrici pneumatiche** nell' utilizzo tra un vigneto e l'altro.

DIFESA

Nel caso di **elevata presenza di *Planococcus ficus*** nel proprio vigneto, si consiglia di trattare **con una delle seguenti alternative:**

SOSTANZA ATTIVA	PRODOTTO COMMERCIALE	DOSAGGIO	NOTE
Spirotetramat *	Movento 48 SC	1,5 l/ha	(DPR n.6-59/Leg 2370272017 aree specifiche e luoghi sensibili)
Acetamiprid	Epik SL	2 l/ha	- Questo trattamento è valido anche contro la cicalina <i>S. titanus</i> . (Se effettuato come primo trattamento)
Azadiractina**	Prodotti vari	Dose di etichetta	
Olio minerale estivo**	Prodotti vari	Dose di etichetta	- effettuare da solo, - lontano 4-5 giorni da zolfo, - preferire trattamenti serali

*La data di scadenza per la commercializzazione è il 30/10/2024 e per **l'impiego il 30/10/2025**.

**Autorizzato nel biologico.

Per il rispetto degli insetti pronubi è importante:

- sfalciare l'erba nel vigneto prima di eseguire il trattamento;
- trattare la sera in assenza di vento;
- informare gli eventuali apicoltori della zona;
- accertarsi che la fioritura della vite sia conclusa.

Si raccomanda quindi a tutti i viticoltori in questo periodo di fare un controllo nel proprio vigneto per verificare la presenza dell'insetto e se necessario contattare i tecnici.