

Attenzione all'attacco di ragnetto

Accanto agli Eriofidi (acariosi ed erinosi), i ragnetti rappresentano importanti parassiti in viti-, frutti- e orticoltura. Negli ultimi anni, in Alto Adige è stato rilevato principalmente – in estate – un attacco di *Tetranychus urticae*, parente prossimo del ragnetto dei fruttiferi o ragnetto rosso (*Panonychus ulmi*). Un altro rappresentante è il ragnetto giallo (*Eotetranychus carpini f. vitis*), finora comparso solo sporadicamente in Alto Adige.

Sopra la media il numero di vigneti sintomatici

Attualmente stiamo constatando un attacco di ragnetto superiore alla media. In occasione di numerosi controlli abbiamo riscontrato soprattutto la presenza del ragnetto dei fruttiferi e in qualche caso anche del ragnetto giallo. In molti vigneti sono presenti anche acaro-predatori.

La comparsa di un elevato numero di ragnetti, di acariosi e di erinosi può dipendere anche dalla scarsa presenza di organismi utili. L'impiego di fitosanitari non selettivi per gli organismi utili inibisce o riduce lo sviluppo degli acaro-predatori.



Tetranychus urticae



Ragnetto dei fruttiferi (ragnetto rosso)




Ragnetto giallo

Quadro sintomatologico e soglia di danno

L'attività di suzione dei ragnetti porta, in primavera immediatamente dopo la ripresa vegetativa, alla formazione di apici fogliari di colore scuro e, dopo l'apertura delle foglioline, anche di punti neri in corrispondenza della puntura.



Le giovani foglioline si ripiegano verso l'alto, quelle più vecchie verso il basso (vedi sintomi sul retro). In estate, la pagina superiore perde la propria lucentezza e assume una colorazione argenteo-bronzata.


Difesa

Se si rende necessario attivare una difesa (foto 4 - 6 sulla pagina seguente), consigliamo di distribuire nelle ore serali o nelle prime ore del giorno un prodotto a base di abamectina  alla dose di 75 ml/hl. Nel caso in cui siano colpiti solo alcuni settori del vigneto consigliamo di trattare con la pompa a spalla.

La difesa dai ragnetti nelle zone sensibili secondo il PAN

Nel caso si decida di utilizzare prodotti a base di abamectina è necessario, secondo il PAN, rispettare le distanze di sicurezza dalle zone sensibili. Per questo, nelle zone sensibili consigliamo di impiegare oli estivi. Si tratta di oli paraffinici di alta qualità il cui utilizzo è autorizzato anche durante la fase vegetativa. Di seguito si riporta un elenco dei prodotti impiegabili a tale scopo e da noi consigliati.

| form. comm. | dose max/ha | n° max. interventi/anno | intervallo tra gli interventi |
|---|-------------|-------------------------|-------------------------------|
| Biolid Up  | 15 l | 1 | - |
| Opalene* | - | - | - |
| Opalene Fluid | 20 l | 2 | 14 gg |
| Ovipron Top  | 20 l | 4 | 7 gg |

 Secondo l'etichetta, il prodotto non può essere impiegato in fioritura o contiene coformulanti pericolosi per le api.

* il 2 novembre 2022 scade la registrazione di Opalene.