



Scheda Fitosanitaria

Nome Comune: Eriofide dell'acariosi della vite

Nome Scientifico: *Calepitrimerus vitis* (Nalepa)

Ospite: *Vitaceae* (*Vitis vinifera* L.)

Categoria: Animale

Classificazione:

Regno: *Animalia*

Divisione: *Arthropoda*

Classe: *Aracnidi- Acarina*

Ordine: *Acariformes*

Famiglia: *Eriophyidae*

Specie: *Calepitrimerus vitis*

Criteri d'intervento: -Buon controllo naturale assicurato perlopiù da acari predatori che sono però sovente vittima degli effetti collaterali di fitofarmaci impiegati nella difesa del vigneto;
-altro importante fattore di contenimento è rappresentato dalle condizioni climatiche

Note utili: -le forme adulte sono fusiformi e hanno una colorazione giallognola o biancastra;
-lo svernamento avviene da femmina adulta nelle screpolature, lungo i rametti, sotto il ritidoma o all'interno delle gemme;
-alla ripresa vegetativa le femmine si raggruppano, cominciano a nutrirsi della nuova vegetazione e su questa ovidepongono;
-nei mesi di giugno-luglio è possibile trovare gli eriofidi in numero elevato sulla pagina inferiore delle foglie, tra i peli fogliari. Alcuni individui invece, si portano sulle gemme neoformate sulle quali si nutrono
-la specie compie 3-4 generazioni annue.

Bibliografia: -Pollini A. (1998) Manuale di Entomologia applicata. Edagricole, 1462pp.
-Ponti I., Pollini A., Laffi F. (2003) Avversità e difesa vite. Ed. L'Informatore Agrario, 178pp.
-Laffi F. (2005) Principali eriofidi delle piante da frutto. Bayer CropScience s.r.l. Milano, 79pp.

Sintomatologia:

Foglia

- | | | |
|-----|--|--------------------------------------|
| 579 | Deformazioni a coppa verso l'alto con aree decolorate ben visibili in trasparenza nei mesi di giugno-luglio | (Frequenza: Media; Rilevanza: Alta) |
| 570 | Presenza di numerosi esemplari del fitofago nel mese di agosto | (Frequenza: Media; Rilevanza: Alta) |
| 571 | Colorazione brunastra che si trasforma in un colore variabile dal rugginoso fino al bruno violaceo e al nerastro | (Frequenza: Media; Rilevanza: Media) |

Frutti

- | | | |
|-----|--------------------------------|--------------------------------------|
| 576 | Necrosi puntiformi sui rachidi | (Frequenza: Bassa; Rilevanza: Media) |
| 577 | Macchie brune sugli acini | (Frequenza: Bassa; Rilevanza: Media) |

Germoglio

- | | | |
|-----|---|--------------------------------------|
| 572 | Internodi raccorciati | (Frequenza: Media; Rilevanza: Media) |
| 573 | Defogliazione basale | (Frequenza: Media; Rilevanza: Media) |
| 574 | Germogli molto deboli che avvizziscono e cadono in breve tempo | (Frequenza: Media; Rilevanza: Media) |
| 575 | Emissione di numerosi nuovi germogli che fa assumere alla pianta un aspetto cespuglioso | (Frequenza: Media; Rilevanza: Media) |

Tralcio

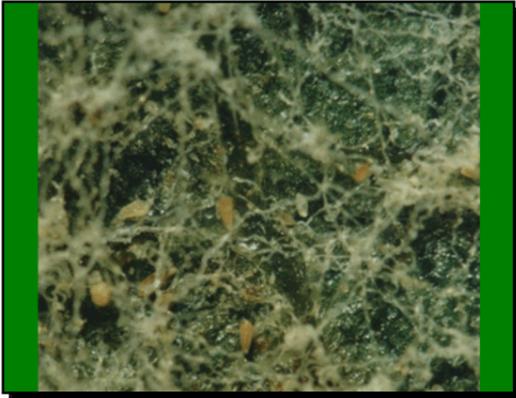
- | | | |
|-----|---|--------------------------------------|
| 578 | Sinuosi con internodi raccorciati su piante brachizzate | (Frequenza: Media; Rilevanza: Media) |
|-----|---|--------------------------------------|



Codici dei sintomi collegati: 579

Note:

Foglia di vite con deformazione a coppa verso l'alto e presenza di aree decolorate a seguito di un'infestazione di *Calepitrimerus vitis*.



Codici dei sintomi collegati: 570

Note:

Forme mobili di *Calepitrimerus vitis* riparate tra la fitta peluria sulla pagina inferiore di una foglia di vite



Codici dei sintomi collegati: 571

Note:

Foglia di vite con colorazione brunastra, che si trasformerà poi in un colore variabile dal rugginoso fino al bruno violaceo e al nerastro, a seguito di un'infestazione di *Calepitrimerus vitis*



Codici dei sintomi collegati: 572

Note:

Tralcio di vite con internodi raccorciati a seguito di un'infestazione di *Calepitrimerus vitis*



Codici dei sintomi collegati: 572

Note:

Ridotto sviluppo di vite di giovane impianto a seguito di una forte infestazione di *Calepitrimerus vitis*