



Scheda Fitosanitaria

Nome Comune: Cicalina americana della vite

Nome Scientifico: *Scaphoideus titanus* Ball

Ospite: Vitaceae (*Vitis vinifera* L.)

Categoria: Insetto

Classificazione:

Regno: *Animalia*

Divisione: *Arthropoda*

Classe: *Insecta*

Ordine: *Rhynchotha-Homoptera*

Famiglia: *Cicadellidae*

Specie: *Scaphoideus titanus*

Criteri d'intervento:

- Non utilizzare materiale vivaistico proveniente da zone colonizzate dall'insetto;
- eliminare viti abbandonate;
- distruggere i residui di potatura;
- verificare la presenza dell'insetto in campo mediante trappole cromotropiche gialle o osservazione diretta della presenza di spoglie ninfali (facilmente riconoscibili per le due caratteristiche macchie romboidali contrapposte presenti sull'ultimo urite) sulla pagina inferiore delle foglie;
- per il risanamento di vigneti affetti da flavescenza effettuare un trattamento dopo circa 30 giorni dalla prima comparsa delle neanidi (quando le neanidi di 3a età sono potenzialmente infettive), un secondo trattamento dopo 15 giorni e uno dopo 20-30 giorni per controllare eventuali adulti provenienti da vigneti adiacenti non trattati.

Note utili:

- La specie è vettore del micoplasma della Flavescenza dorata della vite (vedasi scheda);
- il vitigno "Chardonnay" è particolarmente suscettibile all'ampelopatia trasmessa.

Bibliografia:

- Guidotti A., Ricciolini M. (a cura di) (1999) La difesa integrata del vigneto in Toscana. ARSIA Toscana, EFFEEMME LITO, Firenze, 184 pp.
- Ponti I., Pollini A., Laffi F. (2003) Avversità e difesa vite. Ed. L'Informatore Agrario, 178pp.
- Pollini A. (1998) Manuale di Entomologia applicata. Edagricole, 1462pp.

Fattori predisponenti:

Fattori Predisponenti

639	Trattamenti irrazionali contro la tignoletta della vite	(Frequenza: n.d.; Rilevanza: Media)
526	Eccessi di concimazione e tutte le altre cause che portano ad abbondante sviluppo della vegetazione	(Frequenza: n.d.; Rilevanza: Bassa)
638	Mancato sfalcio dell'interfila	(Frequenza: n.d.; Rilevanza: Media)
637	Mancate lavorazioni	(Frequenza: n.d.; Rilevanza: Media)

Sintomatologia:

Foglia

405	Disseccamenti	(Frequenza: Media; Rilevanza: Bassa)
402	Imbrunimenti delle nervature	(Frequenza: Media; Rilevanza: Bassa)
636	Presenza di stadi biologici attivi e/o esuvie sulla pagina inferiore delle foglie	(Frequenza: Media; Rilevanza: Alta)



Codici dei sintomi collegati: 636

Note:
Esemplare adulto di Cicalina americana della vite



Codici dei sintomi collegati: 636

Note:
Neanide di Cicalina americana della vite.