



Scheda Fitosanitaria

Nome Comune: Tripide dei fiori o Tripide Occidentale

Nome Scientifico: *Frankliniella occidentalis* (Pergande)

Ospite: Vitaceae (*Vitis vinifera* L.)

Categoria: Insetto

Classificazione:

Regno: *Animalia*

Divisione: *Arthropoda*

Classe: *Insecta*

Ordine: *Thysanoptera*

Famiglia: *Thripidae*

Specie: *Frankliniella occidentalis*

Criteri d'intervento: -Monitoraggio a partire dall'inizio della fioritura con trappole cromoattrattive (particolarmente efficaci si sono dimostrate le trappole azzurre) e successivi campionamenti;
-si può intervenire con acefate, acrinatrina, dimetoato, methiocarb, spinosad

Note utili: La colorazione degli individui varia al variare delle condizioni termiche. A temperature più elevate corrisponde una colorazione più chiara, mentre si hanno individui più scuri in corrispondenza di temperature più basse.

Bibliografia: -Pollini A., Ponti I., Laffi F. (1993) Insetti dannosi alle piante da frutto. Ed. L'Informatore Agrario: 302pp.
-Tropea Garzia G., Buonocore E. (2003) Un formulato di origine naturale contro *Frankliniella occidentalis*. L'Informatore Agrario, 7: 57-60.
-Moleas T., Addante R. (1995) Western Flower Thrips Grapes in Southern Italy. Thrips Biology and Management. Plenum Press. New York and London: 575-578.

Fattori predisponenti:

Fattori Predisponenti

432	Temperatura tra 20 e 28 gradi	(Frequenza: n.d.; Rilevanza: Bassa)
289	Consistenza della buccia degli acini	(Frequenza: n.d.; Rilevanza: Alta)
282	Forme di allevamento	(Frequenza: n.d.; Rilevanza: Media)

Sintomatologia:

Frutti

427	Macchie necrotiche circondate da un alone bianco	(Frequenza: Alta; Rilevanza: Alta)
428	Rugginosità reticolata della buccia	(Frequenza: Alta; Rilevanza: Media)
429	Spaccatura	(Frequenza: Media; Rilevanza: Media)
430	Disseccamento del rachide	(Frequenza: Bassa; Rilevanza: Media)
431	acinellatura	(Frequenza: Media; Rilevanza: Bassa)
416	Colatura	(Frequenza: Media; Rilevanza: Bassa)



Codici dei sintomi collegati: 427

Note:
Macchie necrotiche circondate da un alone biancastro causate sugli acini dalle punture di ovideposizione del Tripide Occidentale



Codici dei sintomi collegati: 428

Note:
Grappolo con evidenti rugginosità sulla buccia degli acini a seguito delle punture di alimentazione del Tripide Occidentale