

Bollettino fitosanitario n. 8/2023

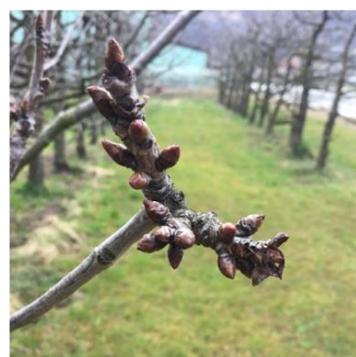
FENOLOGIA DI ALCUNE PIANTE RILEVANTI IN AGRICOLTURA



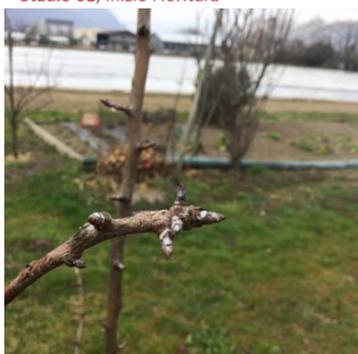
Albicocco, Luizet, Sant'Antonino, 06.03.2023
Stadio 61, Inizio Fioritura



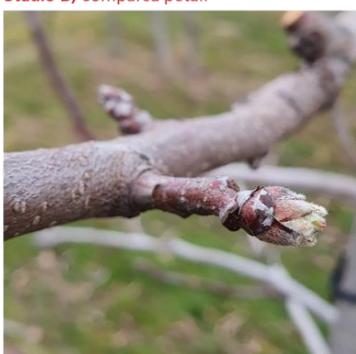
Pesco, Maria Delizia, Sant'Antonino 20.02.2023
Stadio D, comparsa petali



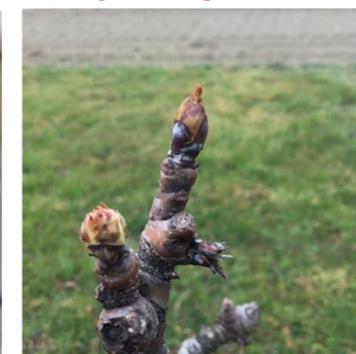
Ciliegio, Regina, Sant'Antonino, 06.03.2023
Stadio B, rigonfiamento gemme



Pero, William, Sant'Antonino 06.03.2023
Stadio A, gemma d'inverno



Melo, Golden, Sant'Antonino, 06.03.2023
Stadio C, apertura gemme



Prugno, President, Sant'Antonino, 06.03.2023
Stadio B, rigonfiamento gemme

VITICOLTURA

COCCINIGLIA NERA DELLA VITE

La cocciniglia nera della vite (*Targionia vitis* Sign.), appartiene alla famiglia dei Diaspididi. È presente in Italia, Francia, Germania, Penisola Iberica, parte della Penisola Balcanica, Ucraina e nella parte sud-occidentale della Russia. Fino ad oggi in Svizzera non è stata segnalata la sua presenza.

È ritenuto un parassita di importanza secondaria che solo in caso di grosse infestazioni può determinare un deperimento generale della pianta, riduzione della vigoria vegetativa e riduzione della produzione.

T. vitis compie una sola generazione all'anno e sverna generalmente come



femmina adulta fecondata. In primavera le forme giovanili (neanidi) che fuoriescono dagli adulti vanno a fissarsi nelle anfrattuosità del ritidoma del fusto (parte esterna della corteccia), sui tralci giovani e sui germogli dell'anno.

È una cocciniglia molto piccola. Gli adulti raggiungono i 2 mm di grandezza e sono di colore bruno – violaceo, molto simile al colore del ritidoma. Le esuvie delle forme giovanili sono nere o nero-rossastre. Per questo motivo non sono facilmente individuabili. Spesso si distribuiscono in colonie, più visibili.

Oltre alla vite può infestare diverse specie forestali come quercie, faggio, platano, castagno e salice.

Nel mese di febbraio, nel Bellinzonese è stata riscontrata su vite un'infestazione di una cocciniglia apparentemente riconducibile a *T. vitis*. Al momento non è stato possibile eseguire una determinazione certa per la mancanza di femmine adulte.

Invitiamo i viticoltori che dovessero riscontrare la presenza di cocciniglie con caratteristiche simili a quelle di *T. vitis* a contattare il Servizio fitosanitario cantonale.



Servizio fitosanitario cantonale
Viale Stefano Franscini 17
6501 Bellinzona
Tel. 091 814 35 57/85/86/87
servizio.fitosanitario@ti.ch
www.ti.ch/fitosanitario