

Bollettino fitosanitario n. 11/2025

FENOLOGIA

STADI FENOLOGICI RILEVANTI DELLA VITE E DI ALCUNE PIANTE FRUTTIFERE



Melo, Breaburn, Sant'Antonino, 21.03
Stadio BBCH 53 (C), Apertura gemme



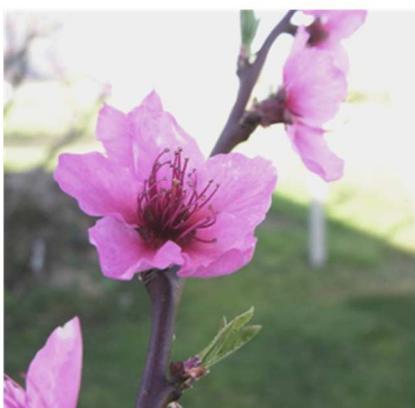
Pero, Abate Fétel, Quartino, 23.03
Stadio BBCH 53 (C), Apertura gemme



Susino, Shiro, Sementina, 21.03
Stadio BBCH 57 (D), Comparsa dei petali



Albicocco, Sabbatini, Gnosca, 21.03
Stadio BBCH 65 (F₂), Piena fioritura



Pesco, Suncrest, Contone, 23.03
Stadio BBCH 65 F2), Piena fioritura



Ciliegio, Techlovan, Balerna, 23.03
Stadio BBCH 53 (C), Apertura gemme



Merlot, Sementina, 24.03.2025
Stadio BBCH 01, rigonfiamento gemme

Nota: ricordiamo che gli stadi fenologici possono variare parecchio a seconda della località in cui ci si trova o della varietà considerata.

VITICOLTURA

Le piante di vite si trovano generalmente ancora allo stadio di gemma invernale (BBCH 00) o al termine della fase del pianto (BBCH 00-01). Nelle zone e varietà più precoci è possibile assistere all'inizio del rigonfiamento gemme (BBCH 01). Le condizioni meteorologiche della settimana appena trascorsa (17-23.04) con temperature medie al di sotto dei 10°C non sono state favorevoli alla ripresa vegetativa. L'innalzamento delle temperature diurne previsto per la settimana in corso, in considerazione dell'elevata disponibilità di acqua nel terreno, permetterà probabilmente un avanzamento della fenologia delle piante di vite.

MONITORAGGIO NOTTUE

Le larve delle nottue svernano appena sotto la superficie del terreno, rifugiate in anfratti o sotto la vegetazione, e con il riscaldamento del terreno sono pronte a riprendere la loro attività arrampicandosi nelle ore serali e notturne sulle piante di vite per mangiare le gemme e i giovani germogli. Nelle stagioni con una ripresa vegetativa lenta, dove i germogli non riescono a sfuggire all'azione degli insetti con una rapida crescita, i danni sono maggiori (Figura 1).



Figura 1: danno da nottua (sinistra) e larve di nottua (destra)

Nei vigneti in fase di gemme nel cotone o punte verdi (BBCH 05-09) può essere necessario eseguire un monitoraggio per verificare la presenza di eventuali danni da nottue, soprattutto nelle zone che sono state colpite fortemente negli ultimi anni. Prima di eseguire eventuali trattamenti è necessario verificare in ogni caso il superamento della soglia di intervento. Allo stadio B (01-05) controllare la percentuale di gemme rosicchiate su 10 serie di 10 ceppi. Con almeno il 2-3% di gemme rosicchiate è possibile effettuare un intervento con prodotti omologati a base di Spinosad. Ricordiamo che questo insetticida è pericoloso per le api: non deve entrare in contatto con piante in fiore o che presentano melata (p.es. colture, colture intercalari, malerbe, colture vicine, siepi). Le colture intercalari e le malerbe in fiore devono essere eliminate prima del trattamento (il giorno prima sfalciare/trinciare l'erba).

Dove possibile si raccomanda di procedere con la raccolta manuale delle larve che risalgono sulle piante di vite nelle ore serali.

Per contrastare la risalita delle larve di nottue lungo i ceppi è possibile applicare dei coni di plastica ai ceppi (minigonne), facendo attenzione che non rimangano spazi tra il cono e il ceppo (Figura 2).



Figura 2: “minigonne” in materiale plastico per evitare la risalita delle larve della nottua

SONDAGGIO PER I VITICOLTORI



Le viticoltrici e i viticoltori sono invitati a partecipare a un sondaggio sulle sfide presenti e future della viticoltura svizzera.

Il sondaggio fa parte di un modulo del progetto FLAVID 3, un progetto di ricerca comune tra il WSL di Cadenazzo, Agroscope e AGRIDEA finanziato dall'Ufficio federale dell'agricoltura.

Gli obiettivi del sondaggio sono:

- capire la sensibilità e le preoccupazioni delle viticoltrici e dei viticoltori nel contesto della loro attività aziendale;
- capire come indirizzare meglio le attività di ricerca sulle malattie come la flavescenza dorata per soddisfare le esigenze e le aspettative del settore;
- raccogliere informazioni su come migliorare la comunicazione tra ricerca e utilizzatori.



Partecipate ora all'inchiesta e
condividete la vostra opinione!

<https://flavid.ch/sfc>

Per ulteriori informazioni sul progetto FLAVID 3:

www.wsl.ch/it/progetti/flavid-3



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