

Genere di media: stampato  
Tipo di: stampa specializzata

Tiratura: 4'772  
Uscita: settimanale  
Rilascio: in abbonamento

## La difesa delle colture

### Bollettino fitosanitario numero 12

#### Fenologia di alcune piante rilevanti in agricoltura

Al momento della stesura del presente bollettino, gli stadi fenologici riportati sono sottoposti a grande variabilità, in funzione del luogo e della varietà considerata (vedi dettagli riportati in basso nelle fotografie).

Nelle zone più tardive le piante di vite si trovano allo stadio B, BBCH 05 (gemma nel cotone) mentre nelle più precoci si possono osservare parcelle allo stadio E, BBCH 11-13 (sviluppo delle foglie).



Melo, *Breaburn*, Mezzana, 06.04  
**Stadio F<sub>2</sub>**, piena fioritura



Pero, *Williams*, Balerna, 06.04  
**Stadio G**, inizio caduta petali



Ciliegio, *Kordia*, Mezzana, 06.04  
**Stadio F<sub>2</sub>**, piena fioritura



Pesco, *Royal Majestic*, Mezzana,  
06.04, **Stadio G**, caduta petali



Prugno, *Cacaks Schöne*,  
Mezzana, 06.04  
**Stadio H**, fine caduta petali



Merlot, Sementina, 02.04,  
**Stadio E**, 3 foglie distese

#### Viticultura: Tignole

In alcune delle trappole a feromoni poste sul territorio cantonale, particolarmente nelle zone più precoci, sono state catturate le prime tignolette della vite (*Lobesia botrana*). Al momento la curva di volo è nella sua fase iniziale, ma nelle prossime settimane assisteremo ad un aumento rapido delle catture. Le catture di tignola della vite (*Eupoecilia ambiguella*) sono invece al momento assenti. Si ricorda che sulla prima generazione di tignole non sono necessari trattamenti preventivi poiché il danno arrecato dalle larve è generalmente trascurabile. Solo nel caso in cui si riscontri la presenza di larve nel 30-40% dei grappoli o siano presenti 30-50 nidi su 100 grappoli può essere conveniente effettuare un trat-

tamento curativo. Per il monitoraggio è necessario osservare 10 grappoli su 3-4 ceppi e ripetere l'operazione per 10 volte all'interno dell'appezzamento, per un totale di 100 grappoli osservati per ettaro.

#### Bibionidi

In alcune zone del Cantone si possono osservare sciami di ditteri appartenenti alla famiglia dei Bibionidae. Questa piccola famiglia comprende circa 700 specie in tutto il mondo e poco più di 40 in Europa. Gli adulti sono mosche di colore scuro, a volte rossastro nel caso delle femmine. Il corpo è generalmente ricoperto di peli, con gambe lunghe e robuste e ali ben sviluppate. Gli adulti di questa famiglia mostrano un dimorfismo