



Fase fenologica Inizio indurimento del nocciolo: Le drupe hanno raggiunto circa il 50% delle dimensioni finali. (nocciolo che lignifica mostrando resistenza al taglio) (BBCH:75)

Tendenza: Tempo stabile e clima caldo ad inizio settimana, poi graduale peggioramento da mercoledì.
<http://www.cfumbria.it>

In queste settimane sono state posizionate le trappole a feromoni, presso le aziende rappresentative di aree olivicole dell'Umbria e dalla loro lettura sono state rilevate le prime catture, in particolare nei Comuni di Castel Ritardi, Deruta, Foligno, Monte Castello di Vibio, Spello e Terni.

Le mutate condizioni climatiche, con il manifestarsi di brevi ed isolate precipitazioni, associate al calo delle temperature, stanno favorendo lo sviluppo del fitofago.

La fase fenologica critica di **indurimento del nocciolo** (individuata effettuando il sezionamento della drupa con una lama e rilevando la resistenza al taglio del nocciolo rispetto al pericarpo) si sta raggiungendo.

Si sta procedendo a monitorare l'eventuale presenza di forme larvali e relativa infestazione attraverso la raccolta di campioni di n.100 drupe, per valutare il grado di attacco (infestazione attiva). Si consiglia pertanto di effettuare il monitoraggio aziendale.

CONSIGLI DI DIFESA

- Per la difesa **preventiva o adulticida** si consiglia di prepararsi ad intervenire con trattamenti preventivi, per abbattere la popolazione di mosca adulta (l'ottimo per lo sviluppo dell'infestazione è 26-28 gradi centigradi), incluso l'utilizzo dei prodotti repellenti/antideponenti, in particolare dopo le piogge, effettuando una copertura della vegetazione con prodotti quali caolino, zeolite, prodotti rameici

- Ad oggi il prodotto che ha dato i migliori risultati per il controllo degli adulti, è lo Spinosa- Dose di utilizzo: 5lt di soluzione ad ha (1litro di prodotto commerciale sciolto in 4 litri d'acqua). Il trattamento va eseguito quando le mosche sono presenti, ma prima che avvenga l'ovideposizione. Si ricorda che sono ammessi 8 interventi a stagione.
- Non si consigliano altri tipi di interventi, ad esclusione della sorveglianza attraverso anche la collocazione di trappole a feromone anche a livello aziendale