



Servizio Fitosanitario regionale

Regione Umbria

Bollettino fitosanitario olivo n. 12 del 29.09.2017

Fase fenologica: invaiatura superficiale (BBCH:81)

Andamento climatico:

Tendenza: Lunedì sereno o poco nuvoloso, martedì probabili piogge. www.cfumbria.it
(protezione civile).

Risultati del monitoraggio

Dai controlli effettuati con trappole a feromoni presso le aziende olivicole campione, emerge che le catture di maschi adulti continuano a rimanere poco significative.

Risultati del campionamento

I campionamenti eseguiti sulle drupe confermano che il sensibile abbassamento delle temperature continua ad inibire lo sviluppo della mosca, determinando l'assenza dell'infestazione all'interno dei frutti.

Consigli di Difesa

Non si prevedono condizioni adatte allo sviluppo della mosca, pertanto non si consigliano interventi.

In considerazione dell'andamento climatico che ha caratterizzato l'annata agraria del 2017 possiamo affermare, con un buon margine di sicurezza, che la probabilità che si possano verificare le condizioni per giustificare un intervento curativo sono molto remote.

Si ricorda che lo sviluppo della mosca è fortemente legato alla temperatura atmosferica, infatti gli sfarfallamenti iniziano a 14-18°C; la soglia termica inferiore per lo sviluppo degli stadi giovanili è di 9-11°C, mentre quella superiore è di 31-33°C. Inoltre un accumulo termico superiore ai 31°C di circa 70 ore determina l'abbassamento numerico delle popolazioni, l'arresto dell'attività riproduttiva degli adulti ed il riassorbimento delle uova. Queste caratteristiche legate all'andamento climatico rendono lo sviluppo di questo fitofago diverso da zona a zona in relazione alla latitudine, all'altitudine, all'orientamento di ogni singolo appezzamento e diverso da un anno all'altro.

Considerata lo stadio fenologico della coltura e i tempi di carenza dei prodotti fitosanitari a disposizione, anche nella remota possibilità di un attacco tardivo, non sarebbero giustificabili interventi fitosanitari, ma l'unica strategia applicabile sarebbe la raccolta anticipata.

Tutti i bollettini fitosanitari relativi alla difesa dell'olivo saranno reperibili nel sito della Regione dell'Umbria al seguente indirizzo: <http://www.regione.umbria.it/agricoltura/bollettini-fitosanitari>

Appuntamento settimanale su RAI 3 domenica ore 19,30