



Servizio Fitosanitario regionale

Regione Umbria

## Bollettino fitosanitario olivo n. 13 del 06.10.2017 - CONCLUSIVO

**Fase fenologica: invaiatura superficiale (BBCH:81)**

**Andamento climatico:**

**Tendenza:** stabile domenica con transito di nubi medio-alte e stratificate. [www.cfumbria.it](http://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 l'assenza dell'infestazione all'interno dei frutti. La soglia di infestazione attiva pari all'8% non è stata raggiunta.

### 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, si consiglia pertanto di monitorare costantemente la sanità delle drupe.*

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 di tipo curativi, quindi l'unica strategia applicabile sarebbe la raccolta anticipata.

Se le condizioni climatiche dovessero cambiare la situazione è comunque sotto attento controllo da parte dei tecnici delle Associazioni olivicole (APROL-Perugia, ASSOPROL e OPOO) e verranno date tempestivamente le indicazioni necessarie.

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>