

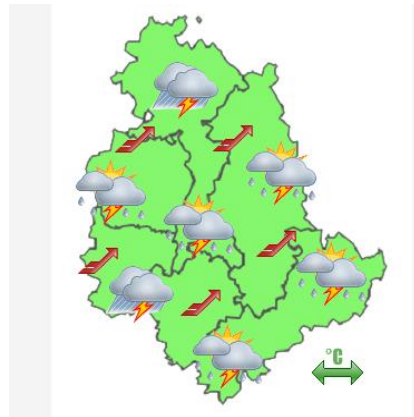


BOLLETTINO FITOSANITARIO OLIVO

Monitoraggio mosca delle olive (*Bactrocera Oleae*)

Dal 18/09/2023 al 22/09/2023

Zona progettuale	Avversità	N°
Regione Umbria	Mosca delle olive	10

SCHEMA TECNICA

		
CONDIZIONI METEO	FORME ATTIVE RILEVATE	SOGLIA DI INTERVENTO
Temperature in calo (le minime) con sporadiche precipitazioni	Uova e larve di 1 e 2 età	Per le olive da olio: in funzione delle varietà 4-5 % di infestazione attiva (sommatoria di uova e larve)
Fase fenologica	BBCH 79 Le drupe hanno raggiunto circa il 90% delle dimensioni finali. A questo stadio può iniziare la raccolta delle olive verdi da mensa	

MONITORAGGIO ADULTI

Il monitoraggio degli individui adulti di Bactrocera Oleae viene eseguito dai tecnici Assoprol Umbria. Ogni punto di monitoraggio aziendale viene attivato con l'installazione di n. 3 trappole dotate di feromoni per ogni appezzamento monitorato. Il conteggio degli individui adulti viene effettuato realizzando una media delle catture sulle trappole su ogni postazione monitorata.



AREALE DOP	MEDIA CATTURE	COMUNI CON ALTA PRESENZA (MED>3)
Colli del Trasimeno	11	Castiglione del lago 10, Perugia 14, Corciano 12, Magione 14
Colli Assisi Spoleto	9	Spello 11, Foligno 17, Spoleto 11, Terni 11, Trevi 10
Colli Martani	14	Giano 30, Gualdo C 24, Collazzone 6, Deruta 17
Colli Orvietani	11	Castel Viscardo 10, Monte Castello di Vibio 12
Colli Amerini	/	/

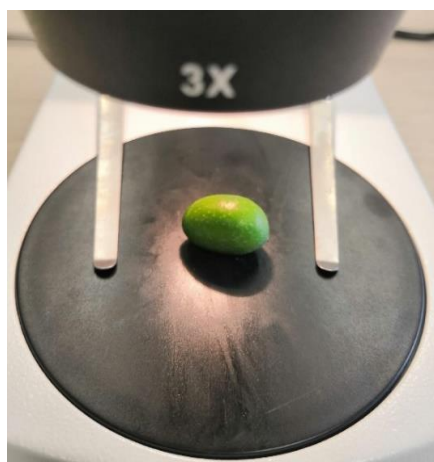
Note:

Dai sopralluoghi effettuati i voli di Bactrocera oleae sono ancora molto alti su tutto il territorio regionale.

Viste le precipitazioni e l'abbassamento termico previsto dei prossimi giorni, si consiglia di intervenire dopo le piogge con prodotti adulticidi (es. Spinosad) se si riscontrano catture (media>3) per abbassare e contenere i voli dell'insetto e prodotti schermanti (es. caolino) per disincentivare eventuali attacchi, soprattutto per le aziende a conduzione biologica. Si consiglia di anticipare la raccolta.

CAMPIONAMENTO E ANALISI OLIVE

A partire dalla fase dell'indurimento del nocciolo, vengono campionate 100 drupe per ogni punto di monitoraggio al fine di verificare la presenza di forme larvali attive (uova - larve vive di I e II età), avvalendosi di microscopio bioculare. La somma degli stadi larvali (Uova + L1v + L2v) costituisce l'**infestazione attiva**, parametro soglia di intervento fissato dal disciplinare di produzione integrata adottato dalla Regione Umbria (<http://www.regione.umbria.it/agricoltura/disciplinari-di-produzione-integrata>)



AREALE DOP	MEDIA INFESTAZIONE ATTIVA	COMUNI CON INFESTAZIONE ATTIVA (>1-3%)
Colli del Trasimeno	1	Perugia 1%, Corciano 3%, Magione 2%
Colli Assisi Spoleto	2.7	Terni 12%, Spello 17%, Ferentillo 2%
Colli Martani	2.5	Collazzone 5%, Deruta 11%
Colli Orvietani	1.5	Castel Viscardo 6%
Colli Amerini	/	/

Note:

Dai campionamenti e dalle olive analizzate al microscopio si è riscontrata un'alta mortalità delle forme giovanili (Larve e Pupa). Si è osservato anche un aumento dell'infestazione attiva (uova e Larve vive di 1 e 2 età) sulle aziende monitorate.

L'abbassamento termico e le precipitazioni stanno favorendo un nuovo attacco da parte del patogeno.



Si consiglia, se riscontrata infestazione attiva sopra la soglia di intervento, di intervenire tempestivamente con prodotti ovo-larvicidi per contenere l'infestazione presente considerando i tempi di carenza del prodotto.

Si consiglia alle aziende di fare molta attenzione allo stato delle olive, campionando 100 olive dall'oliveto interessato e osservare al binoculare le forme giovanili (uova e larve) per calcolare l'infestazione attiva al fine di essere tempestivi nel trattamento curativo.

Le sostanze attive ammesse dal Disciplinare di difesa integrata della Regione Umbria per l'annata 2022/2023 sono le seguenti: **Acetamiprid (massimo n.2 interventi) e **Flupyradifurone** (massimo n.1 intervento)*

NB: n.3 Interventi totali Ammessi come da D.D. 9674 del 18/09/2023

Disciplinare di Difesa Integrata 2022/2023, scaricabile dal sito della Regione Umbria al seguente indirizzo:

<http://www.regione.umbria.it/agricoltura/disciplinari-di-produzione-integrata>

Tutti i bollettini fitosanitari relativi alla difesa dell'olivo sono scaricabili dal sito della Regione Umbria al seguente indirizzo:

<http://www.regione.umbria.it/agricoltura/bollettini-fitosanitari>

*Si ricorda inoltre che i prodotti a base i **DIMETOATO** non sono autorizzati.*

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/PDF/?uri=CELEX:32019R1090&from=IT>

*Ciò premesso sono revocate tutte le autorizzazioni all'immissione in commercio rilasciate su territorio nazionale di prodotti fitosanitari contenenti la sostanza attiva **Phosmet**. L'impiego dei prodotti fitosanitari revocati da parte degli utilizzatori finali è consentito non oltre il 1 novembre 2022.*



PREVISIONI METEO

Fonte Centro Funzionale Regione Umbria

<http://www.cfumbria.it/index.php>

BOLLETTINO FITOSANITARIO OLIVO

A cura di ASSOPROL UMBRIA

Il Bollettino fitosanitario Olivo è disponibile sul portale web

<https://assoprol.it/news/>

Canale Telegram <https://t.me/assoprolumbria>



La diffusione e/o la riproduzione parziale o totale dei testi, dei dati e delle illustrazioni è vietata a termini di legge.

È consentita solo citando la fonte e previa autorizzazione scritta.