

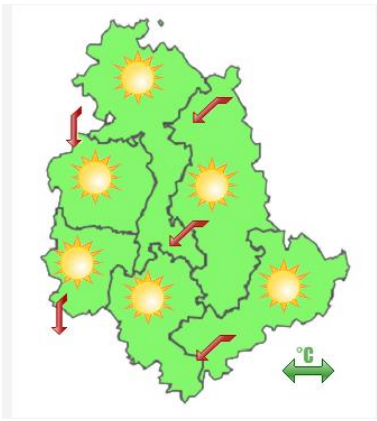


## BOLLETTINO FITOSANITARIO OLIVO

Monitoraggio mosca delle olive (*Bactrocera Oleae*)

Dal 14/08/2023 al 18/08/2023

Zona progettuale	Avversità	N°
Regione Umbria	Mosca delle olive	5

### SCHEMA TECNICA

		
<b>CONDIZIONI METEO</b>	<b>FORME ATTIVE RILEVATE</b>	<b>SOGLIA DI INTERVENTO</b>
Temperature massime in aumento rispetto alla scorsa settimana	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)
<b>Fase fenologica</b>	BBCH 75: Le drupe hanno raggiunto circa il 50% delle dimensioni finali. Indurimento del nocciolo (nocciolo che lignifica mostrando resistenza al taglio)	

## 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	3.2	Castiglione del lago 6, Magione 4, Perugia 5
Colli Assisi Spoleto	5.5	Terni 8, Spello 11, Foligno e Spoleto 7, Assisi 6.5
Colli Martani	6.5	Gualdo 11, Giano 13, Collazzone 7, Deruta 6, Bettona 3
Colli Orvietani	6	Monte Castello di Vibio 6, Castelviscardo 7
Colli Amerini	/	/

### Note:

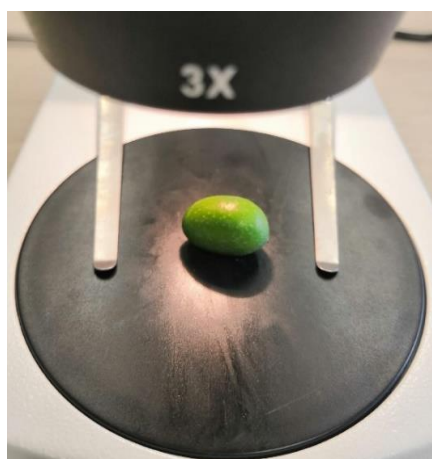
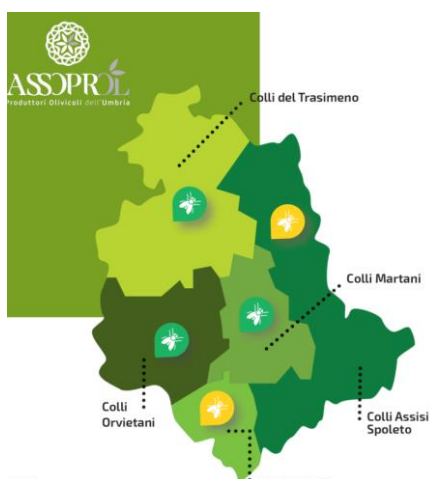
Dai sopralluoghi effettuati i voli di Bactrocera oleae sono in lieve aumento rispetto ai precedenti controlli su tutto il territorio regionale.

Visto l'incremento dei voli e la recettività delle olive, si consiglia di intervenire 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.

Le temperature massime sono in aumento e potrebbero rallentare l'azione trofica della mosca

## 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 OLTRE (>3%)
Colli del Trasimeno	3.0	Perugia 7%, Panicale 2%, Castiglione 6%, Magione 4%
Colli Assisi Spoleto	10	Spello 9%, Terni 33%, Ferentillo 33%, Assisi 10%
Colli Martani	2.5	Giano Dell'Umbria 1%, Gualdo C. 2%, Deruta 4, Collazzone 1
Colli Orvietani	0.5	Castel Viscardo 1%
Colli Amerini	/	/

Note:

Le ovideposizioni sono in aumento rispetto alla scorsa settimane sulle aziende monitorate.



Le olive campionate ed osservate al binoculare hanno mostrato ovideposizioni fertili (uova e larve 1 e 2 età), in alcuni oliveti già ben oltre la soglia di intervento.

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

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).*

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 di **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.