

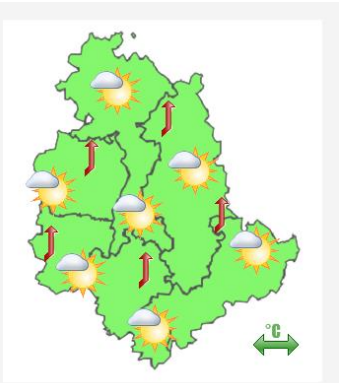


BOLLETTINO FITOSANITARIO OLIVO

Monitoraggio mosca delle olive (*Bactrocera Oleae*)

Dal 28/08/2023 al 31/08/2023

Zona progettuale	Avversità	N°
Regione Umbria	Mosca delle olive	7

SCHEMA TECNICA

		
CONDIZIONI METEO	FORME ATTIVE RILEVATE	SOGLIA DI INTERVENTO
Temperature Minime generalmente stazionarie e massime in aumento.	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 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	1.6	Perugia 6, Castiglion del lago 4
Colli Assisi Spoleto	1.3	Spello 6, Foligno 4, Assisi 11
Colli Martani	1.7	Gualdo 3, Giano 3
Colli Orvietani	2.4	Castel Viscardo 4
Colli Amerini	/	/

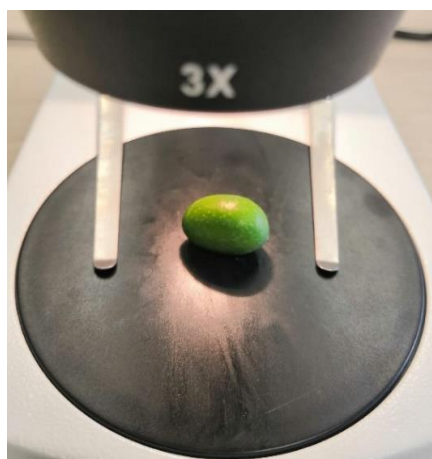
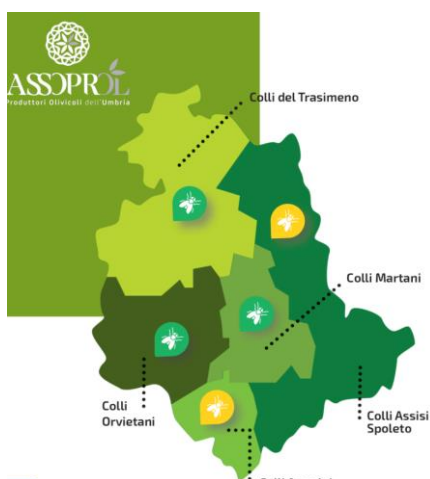
Note:

Dai sopralluoghi effettuati i voli di Bactrocera oleae sono stati in calo rispetto ai precedenti controlli su tutto il territorio regionale viste le precipitazioni che hanno contenuto l'attività dell'insetto.

In base all'abbassamento termico che potrebbe incrementare l'attività dell'insetto, 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.

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 binoculare. 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	1	Perugia 4%,
Colli Assisi Spoletino	1.5	Terni 5%, Spoleto 12%, Assisi e Foligno 3%
Colli Martani	1.5	Bettona 3%, Giano 3%
Colli Orvietani	1	Castel Viscardo 1%
Colli Amerini		/

Note:

Dai campionamenti e dalle olive analizzate al binoculare si è riscontrata un'alta mortalità delle forme giovanili presente con infestazione attiva bassa.

L'abbassamento termico e l'aumento di umidità potrebbe incrementare l'attività trofica dell'insetto.

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)*

N. 2 Interventi totali Ammessi

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.