

## **BOLLETTINO DI DIFESA BIOLOGICA OLIVO n° 14 del 9 settembre 2022**

### **SITUAZIONE METEOROLOGICA**

Le recenti piogge hanno abbassato leggermente le temperature.

A partire da domenica 11 settembre ci sarà tempo più stabile e soleggiato; è prevista una nuova perturbazione con possibilità di piogge tra giovedì e venerdì prossimi.

Le previsioni meteorologiche dell'OSMER sono consultabili sul sito [www.osmer.fvg.it](http://www.osmer.fvg.it)

Per maggiori informazioni su dati meteorologici puntuali consultare il sito Ersa al link <http://difesafitosanitaria.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/difesa-integrataobbligatoria/sezione-meteo/mappa-stazioni-meteo/>

### **FENOLOGIA**

Continua la fase di secondo accrescimento del frutto; in quasi tutte le zone tranne quelle più fredde il Leccino ha iniziato l'invaiaura.



Invaiaura Leccino Muggia

Invaiaura Maurino Contovello

### **OCCHIO DI PAVONE (*Spilocaea oleaginea*)**

Dai primi monitoraggi negli areali più umidi ed in particolare nella varietà Bianchera sono ripartite le infezioni del fungo che saranno visibili via via nelle prossime settimane con ingiallimenti delle foglie, le classiche macchie a forma di occhio di pavone e la successiva caduta fogliare.

## Mosca delle olive (*Dacus oleae*)

Temperature più miti e l'aumento dell'umidità favoriscono lo sviluppo delle popolazioni della mosca; catture in crescita in diverse località in particolare nella zona di Muggia e nell'alta pianura friulana.

Tabella 1 catture di mosca

PROV.	Comune	Località	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
PN	Caneva	Stevenà	0	0	9	0	5	0	1	1	1	0	1
PN	Caneva	Demarco	1	1	4	0	3	3	0	0	1	1	2
PN	Caneva	Fiaschetti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PN	Pinzano		0	3	1	1	0	1	0	0	3	2	2
UD	Ragogna	Villuzza	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
UD	Osoppo		1	0	0	0	5	1	0	0	0	4	6
UD	Tricesimo	Adorgnano	9	2	0	2	1	6	0	1	0	4	12
UD	Povoletto	Salt	-	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
UD	Gemona	Taboga	-	-	3	3	0	0	0	4	0	-	5
UD	Rodeano	Coseanetto	0	1	1	1	1	1	1	0	0	4	9
UD	Cividale	Spessa Bio	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UD	Cividale		-	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
UD	Castions di Strada		-	0	1	0	0	2	0	0	0	2	1
UD	Gonars	Fauglis	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GO	Sagrado		-	0	1	-	0	0	-	-	0	0	0
GO	Ronchi	Selz	-	0	0	0	1	1	1	0	1	0	4
TS	Duino Aurisina	Medeazza	-	0	3	-	5	0	0	0	0	0	4
TS	Sgonico	Sgonico	-	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
TS	Trieste	Contovello	-	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
TS	Trieste	Campanelle	-	0	1	2	1	0	1	2	1	2	3
TS	San Dorligo	Bagnoli	-	0	2	2	0	0	1	0	1	0	5
TS	San Dorligo	San Giuseppe	-	0	1	1	0	1	0	0	1	1	2
TS	San Dorligo	Dolga Krona	-	0	0	0	0	0	0	1	3	5	3
TS	San Dorligo	Montedoro	-	1	11	11	5	2	2	9	26	6	6
TS	San Dorligo	Caresana	-	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1
TS	Muggia	S.Barbara	-	0	2	1	1	0	0	2	1	4	16
TS	Muggia	Darsella S. Bartolomeo	-	4	5	2	0	1	1	3	6	15	54

\*In verde le aziende biologiche

**Tabella 2.** Mosca olearia, percentuale di infestazione attiva

Prov.	Comune	Punture sterili	Uova	Larve vive 1. età	Larve morte 1. età	Larve vive 2. età	Larve morte 2. età	Larve vive 3. età	Larve morte 3. età	Pupe vive	Pupe morte	Fori uscita	% INFESTAZIONE ATTIVA	% INFESTAZIONE DANNOSA	% INFESTAZIONE TOTALE	% MORTALITA' I e II età
UD	Cividale Spessa	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UD	Cividale	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UD	Castions di Strada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UD	Gonars	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GO	Sagrado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GO	Ronchi	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2
TS	Duino Medeazza	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TS	Sgonico	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1
TS	Trieste Contovello	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
TS	Trieste Campanelle	2	1	1	3	0	2	1	0	2	0	4	2	7	9	5
TS	San Dorligo Bagnoli	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0
TS	San Dorligo S. Giuseppe	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
TS	San Dorligo Dolga Krona	1	0	2	0	0	0	2	0	1	0	0	2	3	5	0
TS	San Dorligo Montedoro	0	1	0	9	0	6	0	0	2	0	6	1	8	9	15
TS	San Dorligo Caresana	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	2	0
TS	Muggia S. Barbara	2	0	3	1	2	1	4	0	0	0	0	5	4	9	2
TS	Muggia Darsella	2	1	5	7	2	1	2	0	3	0	12	8	17	25	8
PN	Caneva	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

## STRATEGIE DI DIFESA

### Occhio di pavone

Si consiglia di verificare la pioggia cumulata dopo l'ultimo trattamento rameico eseguito. Se supera i 50 mm si consiglia di ripristinare la copertura in special modo in varietà sensibili alla malattia (es. Bianchera).

### Mosca dell'olivo

Gli abbassamenti termici favoriscono le ovideposizioni di mosca.

In crescita le catture dell'adulto di Mosca dell'olivo, ma non in tutti gli areali.

Si consiglia di ripetere il trattamento dopo le piogge con l'**esca adulticida a base Spinosad** dove ci sia presenza di catture; valutare in caso di popolazioni elevate di accorciare a 7-8 giorni l'intervallo tra i trattamenti.

Si consiglia di ripristinare la copertura (qualora dilavata dalle recenti piogge) di **caolino/zeolite** con l'aggiunta di adesivanti per aumentare la durata della copertura.

Per ulteriori informazioni:

ERSA – Sezione olivicoltura

cell. 3346564262; 3389385559