

## SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO, RICERCA, SPERIMENTAZIONE ED ASSISTENZA TECNICA

### BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA OLIVO n° 6 del 6 giugno 2014

#### INFORMAZIONI GENERALI

Le indicazioni fornite nel presente bollettino relative alla difesa dalle avversità e al controllo delle infestanti, nonché all'uso di fitoregolatori, sono coerenti con le norme tecniche dei disciplinari di produzione integrata regionale, e risultano vincolanti solo per le aziende che aderiscono a programmi di difesa integrata volontaria al fine della certificazione nell'ambito di sistemi di qualità (Global gap, marchio regionale AQUA, ...), o alla conduzione biologica (quando specificato), mentre per tutte le altre aziende le indicazioni devono essere considerate consigli dati ai sensi del D.Lgs. n. 150/2012 relativo alla difesa integrata obbligatoria.

#### SITUAZIONE METEOROLOGICA

Nei prossimi giorni si avranno condizioni di stabilità atmosferica con tempo soleggiato. Da lunedì è previsto un significativo aumento delle temperature, con massime superiori ai 30 °C. Le previsioni meteorologiche dettagliate sono consultabili sul sito <http://www.osmer.fvg.it>.

#### FENOLOGIA

- in provincia di Trieste la fase fenologica prevalente riscontrata negli impianti della fascia costiera in prossimità del mare su varietà Bianchera è l'allegagione mentre su varietà Leccino è la fine fioritura. Nelle zone interne più fresche della provincia le sub-fasi fenologiche rilevate su Bianchera sono la fine-fioritura / allegagione mentre su Leccino la caduta-petali / fine fioritura.





- in Friuli la fase fenologica prevalente è la fioritura/fine fioritura in tutti gli areali. Per le varietà più precoci come Bianchera siamo alla caduta petali e allegagione, mentre la varietà Leccino si trova in piena fioritura.

## SITUAZIONE FITOSANITARIA

### TIGNOLA DELL'OLIVO (*Prays oleae*)

Le catture evidenziate questa settimana sono di bassa entità nell'entroterra udinese e pordenonese. In provincia di Trieste continuano a riscontrarsi alte catture di adulti, in leggero aumento rispetto alla scorsa settimana (vedi tabella 1 sottostante).

Negli oliveti maggiormente interessati da questo fitofago, ove sia ancora in corso la fioritura, è possibile osservare le larve della generazione antofaga della tignola.

In un oliveto dove le catture di adulti 2 settimane fa erano superiori ai 300 esemplari è stato effettuato il monitoraggio delle infiorescenze e si sono riscontrati danni ai fiori osservati, con percentuali di infestazioni attorno al 40%.

## STRATEGIE DI DIFESA

### TIGNOLA DELL'OLIVO (*Prays oleae*)

Sono sconsigliati trattamenti chimici contro questa generazione, che, se necessari, andranno effettuati nella fase di accrescimento del frutto contro la generazione carpofaga che si sviluppa a carico delle olive.

Per gli oliveti a conduzione biologica, dove i trattamenti possibili sulla generazione carpofaga sono poco efficaci, è possibile intervenire con *Bacillus thuringiensis* al superamento della soglia d'intervento del 45% di fiori infestati, o in caso di elevate catture nelle trappole, o di "storica" perdita di olive a causa della tignola nelle precedenti annate.

Larva di tignola a Moimacco (UD)



## GESTIONE DELLA COLTURA

Concimazione fogliare – Il trattamento fogliare con prodotti a base di boro, sia che sia stato effettuato, o non, in pre-fioritura, può essere ripetuto in post-fioritura per favorire l'allegagione. Si consiglia di non miscelare il prodotto con altri antiparassitari.

Si consiglia di effettuare sfalci e trinciature del manto erboso sotto-chioma per ridurre la competizione idrica durante la fase di fioritura ed allegagione.

SI RACCOMANDA DI LEGGERE ATTENTAMENTE, PRIMA DELL'UTILIZZO, LE ETICHETTE DEI FORMULATI COMMERCIALI E DI RISPETTARNE LE INDICAZIONI.

**N.B. IN FIORITURA È VIETATO EFFETTUARE TRATTAMENTI FITOSANITARI**

**TABELLA 1 - Catture Tignola dell'olivo (*Prays oleae*)**

Punti di monitoraggio			20° sett.	21° sett.	22° sett.	23° sett.	24° sett.	25° sett.	26° sett.	27° sett.	28° sett.
Prov.	Comune	Località	12-18 mag	19 -25 mag	26mag-01giu	2 giu -8 giu					
PN	Caneva	Fiaschetti	11	13	1	5					
PN	Aviano	Aviano	2	0	0	0					
UD	Pozzuolo	Pozzuolo	2	0	0	0					
UD	Tarcento	Coja	15	14	0	0					
UD	Faedis	Campeglio	2	2	0	0					
UD	Moimacco	Bottenicco	49	315	29	1					
GO	San Floriano	Giasbana	5	6	0	0					
GO	Sagrado	Castelnuovo	/	/	/	/					
TS	Duino Aurisina	Slivia	/	18	60	104					
TS	Duino Aurisina	S.Croce	/	49	110	182					
TS	Trieste	Costalunga	/	57	97	160					
TS	San Dorligo	Moccò	/	147	> 200	390					
TS	San Dorligo	Bagnoli	/	> 200	> 200	300					
TS	San Dorligo	Domio	/	> 200	> 200	340					
TS	San Dorligo	Caresana	/	84	170	206					
TS	Muggia	S.Barbara	/	73	> 200	280					
TS	Muggia	Darsella	/	126	> 200	290					
TS	Muggia	Chiampore	/	70	> 200	320					

Per ulteriori informazioni:

ERSA – Sezione olivicoltura

UD-GO-PN tel. 0432 5293270 cell. 3346564270

TS tel. 040 3775852 cell. 3357543021