

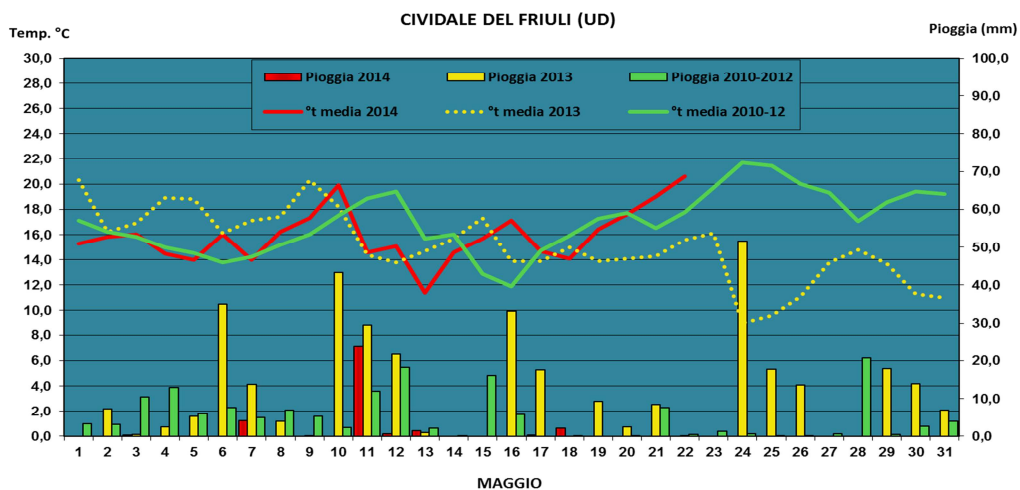
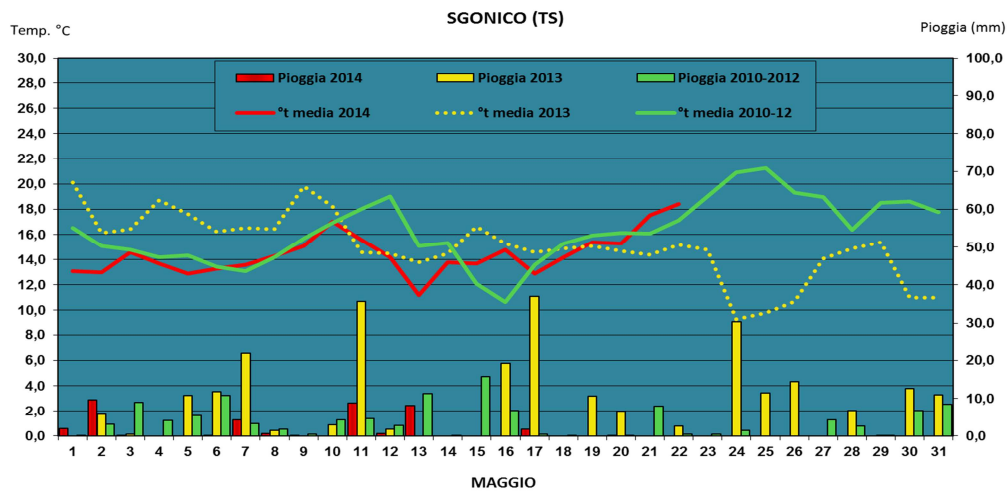
SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO, RICERCA, SPERIMENTAZIONE ED ASSISTENZA TECNICA

BOLLETTINO DI DIFESA INTEGRATA OLIVO n° 4 del 23 maggio 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



Nel fine settimana si prevede nuvolosità variabile, con qualche possibile temporale locale, su tutta la regione ma soprattutto sul settore orientale; miglioramento da domenica, a cominciare dalla pianura e costa occidentale. Condizioni di variabilità caratterizzeranno anche gli inizi della prossima settimana.

Le previsioni meteorologiche dettagliate sono consultabili sul sito <http://www.osmer.fvg.it>.

FENOLOGIA



Lo sviluppo fenologico in questa settimana ha subito una notevole accelerazione generalizzata sul territorio che ha portato alla seguenti sub-fasi di fioritura:

- fascia costiera: la sub-fase prevalente riscontrata è quella di piena fioritura. La varietà Bianchera è in uno stadio più avanzato rispetto la varietà Leccino. Negli impianti situati in zone più calde in prossimità del mare è stata rilevata sulla varietà Bianchera anche la sub-fase di primi petali caduti e primi fiori appassiti.
- zone interne: mediamente la fase fenologica prevalente è l'inizio fioritura. Sono ancora in mignolatura piena le varietà più tardive e quelle delle località microclimaticamente più fresche, mentre solo negli impianti meglio esposti e sulla varietà Bianchera siamo in fioritura piena.

SITUAZIONE FITOSANITARIA

TIGNOLA DELL'OLIVO (*Prays oleae*)

Le catture evidenziate questa settimana sono di bassa entità: si rilevano dei picchi di cattura solo negli oliveti che ospitano abitualmente questo parassita (vedi tabella 1 sottostante).

Da questo volo di adulti avrà origine la generazione antofaga della tignola, ovvero quella che si sviluppa sui fiori, e che è soggetta a numerosi fattori di limitazione che ne riducono le popolazioni.

STRATEGIE DI DIFESA

TIGNOLA DELL'OLIVO (*Prays oleae*)

Sono sconsigliati trattamenti chimici contro questa generazione. La strategia di difesa verrà impostata sulla generazione carpo-faga a carico delle olive.

Soprattutto in oliveti a conduzione biologica, dove i trattamenti possibili sulla generazione carpo-faga 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.

GESTIONE DELLA COLTURA

Concimazione fogliare – Si consiglia di effettuare il trattamento fogliare di pre-fioritura con prodotti a base di boro, microelemento importante per favorire l'allegagione. Per chi avesse già effettuato un primo trattamento, si consiglia di attendere la post-fioritura per un'eventuale 2° concimazione. 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						
PN	Caneva	Fiaschetti	11	13							
PN	Aviano	Aviano	2	0							
UD	Pozzuolo	Pozzuolo	2	0							
UD	Tarcento	Coja	15	14							
UD	Faedis	Campeglio	2	2							
UD	Moimacco	Bottenicco	49	315							
GO	San Floriano	Giasbana	5	6							
GO	Caneva	Fiaschetti	11	13							
TS	Duino Aurisina	Slivia		18							
TS	Duino Aurisina	S.Croce		49							
TS	Trieste	Costalunga		57							
TS	San Dorligo	Moccò		147							
TS	San Dorligo	Bagnoli		> 200							
TS	San Dorligo	Domio		> 200							
TS	San Dorligo	Caresana		84							
TS	Muggia	S.Barbara		73							
TS	Muggia	Darsella		126							
TS	Muggia	Chiampore		70							

Per ulteriori informazioni:

ERSA – Sezione olivicoltura

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

TS tel. 040 3775852 cell. 3357543021