

SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO SERVIZIO SPERIMENTAZIONE

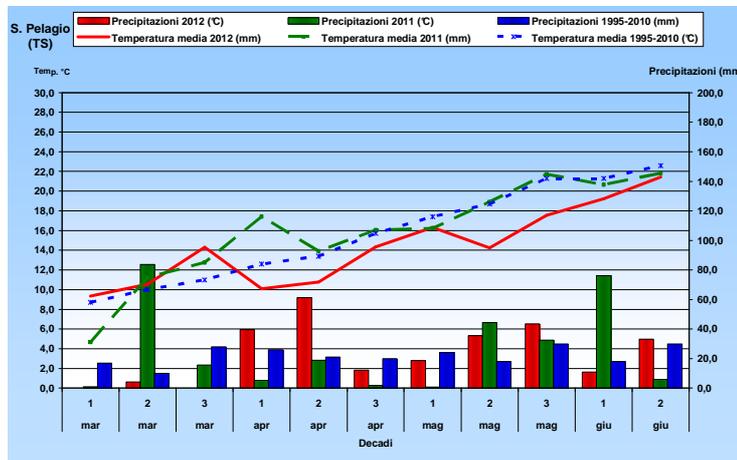
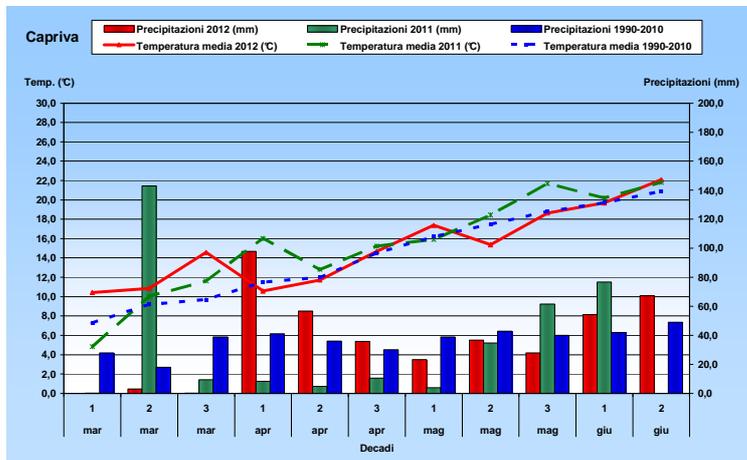
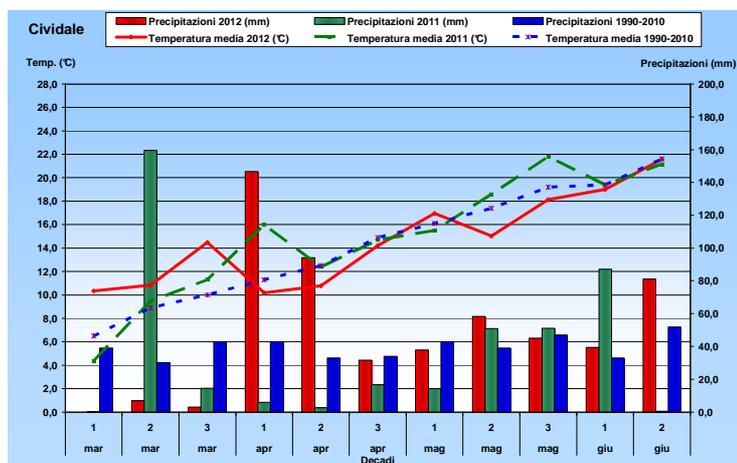
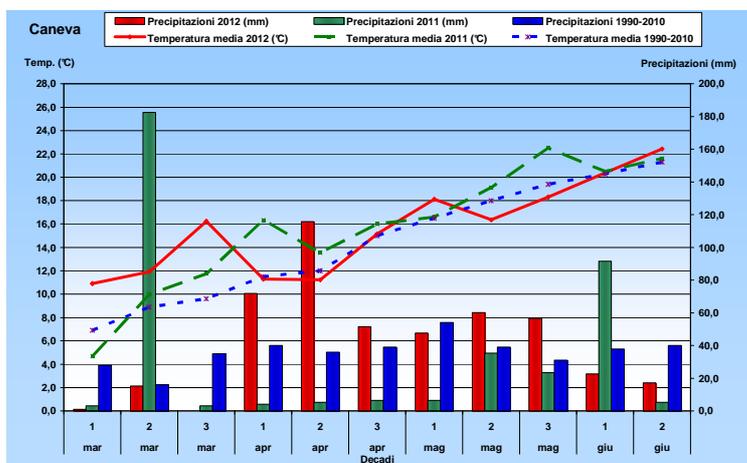
AVVERTIMENTO DIFESA OLIVO n°9 del 22 giugno 2012

INFORMAZIONI GENERALI

Con la delibera 539 del 29 marzo 2012 della Giunta Regionale è stato approvato il Disciplinare di produzione integrata delle colture della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia. Il testo della delibera è consultabile sul sito www.regione.fvg.it/asp/DelibereInternet/asp/internet/layout1.asp oppure sul sito dell'ERSA – Agenzia regionale per lo sviluppo rurale <http://www.ersa.fvg.it/fitosanitaria/disciplinariproduzione-Integrata-fvg/disciplinari-di-produzione-integrata-anno-2012/>

SITUAZIONE CLIMATICA

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



SITUAZIONE FENOLOGICA



Le fasi fenologiche prevalenti rilevate, in relazione alle condizioni microclimatiche degli impianti ed alle varietà, sono:

- la fine-fioritura e l'allegagione nei comprensori più interni
- l'allegagione e il 1° sviluppo del frutto nei comprensori costieri o meglio esposti.

INSETTI

Tignola dell'olivo (*Prays oleae*)

Sono stati rilevati incrementi delle catture della generazione carpo-faga della tignola dell'olivo in tutti i comprensori (vedi Tabella n. 1).

La diffusione del lepidottero non è omogenea nei comprensori olivicoli ma è presente con maggiore frequenza in zone circoscritte ove il fitofago può arrecare danni valutabili solo al superamento della soglia di intervento.

Si consiglia di contattare i tecnici di zona per effettuare il rilievo delle infestazioni.

Mosca delle olive (*Bactrocera oleae*)

È iniziato il monitoraggio della mosca delle olive. Le catture settimanali rilevate sono ancora di entità bassa e/o trascurabile (vedi tabella 2).

In questa fase fenologica le olive non sono ancora recettive alle infestazioni del dittero.

Qualora non già provveduto, si consiglia di completare nei comprensori olivicoli la rete di monitoraggio della mosca delle olive.

STRATEGIE DI DIFESA APPLICABILI SU OLIVI DA OLIO:

Per l'applicazione di ogni strategia di difesa deve essere effettuato il monitoraggio delle popolazioni della mosca di ogni generazione tramite le catture settimanali degli adulti e la determinazione dell'infestazione attiva nelle drupe (sommatoria di uova e larve giovani vive di 1° e 2° età presenti al loro interno) per verificare il superamento o meno della soglia di intervento.

Difesa larvicida - curativa:

I criteri d'intervento si basano in interventi chimici larvicidi al superamento della soglia di intervento del 8-10% di infestazione attiva.

Difesa aduicida - preventiva:

Esche proteiche e trappole "Attract and kill".

I criteri di intervento si basano sull'applicazione di esche proteiche avvelenate su una porzione della chioma o sull'installazione di dispositivi attrattivi-insetticidi sulle piante per la riduzione delle popolazioni della mosca (di ogni generazione) prima delle ovideposizioni sulle olive e del conseguente sviluppo di larve giovani.

Sono strategie di difesa a basso impatto ambientale e biologiche territoriali che, considerata la specifica metodologia di intervento, devono essere supportate dalla collaborazione dei tecnici di zona dei diversi servizi tecnici di difesa dell'olivo operanti sul territorio.

DIFESA CRITTOGAME

Occhio di pavone (*Spilocaea oleagina*)

In caso di infezioni fungine accertate si consiglia un intervento con sali di rame o con dodina soprattutto nelle zone notoriamente favorevoli al patogeno e sulle varietà suscettibili alla malattia (es. Bianchera).



AVVERSITA' NON PARASSITARIE

Nelle zone ove si sono verificate grandinate si consiglia un trattamento urgente con sali di rame.

GESTIONE AGRONOMICA

In pre-fioritura e in post-fioritura è possibile effettuare il trattamento fogliare di con prodotti a base di boro, microelemento importante 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.

NB: IN FIORITURA È VIETATO EFFETTUARE TRATTAMENTI FITOSANITARI

Per informazioni contattare i tecnici di zona:

- Gorizia, Pordenone, Udine cell. 3346564270 – 0432 529206
- Trieste cell. 3357543021

Gli Avvertimenti di difesa dell'olivo sono consultabili sul sito dell'ERSA <http://www.ersa.fvg.it>

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

		20° sett.	21° sett.	22° sett.	23° sett.	24° sett.	25° sett.										
Prov.	Località	14-20 mag	21-27 mag	28mag-3giu	4 - 10 giu	11 - 17 giu	18 - 24 giu										
GO	Castelvecchio		25														
GO	Gorizia Oslavia	0	1	2	5	13	48										
GO	Gradisca d'Isonzo	0	0	0	0	7	13										
GO	Mossa	0	0	0	0	3	17										
GO	Ronchi aereoporto	0	0	0	0	9	16										
PN	Caneva	61	23	6	0	5	6										
TS	Bagnoli 1	0	2	3	2	18	18										
TS	Bagnoli 2	0	0	4	3	21	32										
TS	Bagnoli 3	0	0	0	0	17	29										
TS	Caresana	0	0	2	0	2	9										
TS	Cisterne Polijane	0	0	0	0	13	21										
TS	Dolga Krona	0	0	0	0	7	9										
TS	Domio	0	0	0	0	12	24										
TS	Duino-Aurisina Medeazza	0	0	0	0	3	14										
TS	M Celso est 4	0	0	0	0	7	21										
TS	M Celso nord 1	0	0	2	1	9	17										
TS	M Celso ovest 3	0	0	0	0	2	27										
TS	M Celso sud 2	0	0	0	1	4	15										
TS	Muggia Noghere	0	0	0	0	11	11										
TS	Muggia Chiampore	0	0	4	1	37	48										
TS	Muggia Pisciolon	0	0	2	1	9	30										
TS	Muggia Punata Sottile	0	0	0	0	24	27										
TS	Muggia S. Barbara Alta	0	0	0	0	13	14										
TS	Muggia S. Barbara Bassa	0	0	0	0	21	28										
TS	Prebenico	0	0	0	0	8	13										
TS	S Croce Costiera 1	0	0	0	0	8	12										
TS	S Croce Costiera 2	0	0	0	0	5	10										
TS	S. Antonio in bosco 1	0	0	0	0	5	13										
TS	S. Antonio in bosco 4	0	0	0	0	3	11										
TS	S. Giuseppe della chiesa	0	0	0	0	8	11										
TS	S. Pelagio	0	0	0	0	2	16										
TS	S.M.M. Inferiore 1	0	0	0	0	4	31										
TS	S.M.M. Inferiore 2	0	0	0	0	2	23										
TS	S.M.M. Inferiore 3	0	1	1	0	7	15										
TS	Sant'Antonio in Bosco 2	0	0	0	0	10	24										
TS	Sant'Antonio in Bosco 3	0	0	0	0	2	9										
TS	Trieste Costalunga	0	0	0	0	3	14										
UD	Buttrio UD	0	0	0	1	6	10										
UD	Cividale						0										
UD	Manzano UD	0	0	0	0	7	7										
UD	Premariacco UD	0	0	0	0	2	8										
UD	Tarcento	11	6	0	0	0	1										

TABELLA 2 - Catture Mosca delle olive (*Bactrocera oleae*)

			24° sett.	25° sett.								
Prov.	Comune	Località	11 – 17 giu	18 – 24 giu								
GO	Gorizia	Gorizia Oslavia	0	0								
GO	Gradisca	Gradisca d'Isonzo GO	0	0								
GO	Mossa	Mossa GO	0	0								
GO	Ronchi d.L.	Ronchi aereoporto GO	0	0								
TS	D.-Aurisina	Aurisina 1		0								
TS	D.-Aurisina	Aurisina 2		0								
TS	D.-Aurisina	Duino-Aurisina Medeazza	0	0								
TS	D.-Aurisina	S. Pelaggio	0	0								
TS	Muggia	Muggia Noghere	0	0								
TS	Muggia	Muggia Chiampore	0	2								
TS	Muggia	Muggia Pisciolon	0	0								
TS	Muggia	Muggia Punata Sottile	0	1								
TS	Muggia	Muggia S. Barbara Alta	0	0								
TS	Muggia	Muggia S. Barbara Bassa	0	1								
TS	S. Dorligo	Bagnoli 1	0	0								
TS	S. Dorligo	Bagnoli 2	0	0								
TS	S. Dorligo	Bagnoli 3	0	0								
TS	S. Dorligo	Caresana	0	1								
TS	S. Dorligo	Cisterne Polijane	0	0								
TS	S. Dorligo	Dolga Krona	0	0								
TS	S. Dorligo	Domio	0	0								
TS	S. Dorligo	M Celso est 4	0	0								
TS	S. Dorligo	M Celso nord 1	0	0								
TS	S. Dorligo	M Celso ovest 3	0	0								
TS	S. Dorligo	M Celso sud 2	0	0								
TS	S. Dorligo	Prebenico	0	0								
TS	S. Dorligo	S. Antonio in bosco 1	0	1								
TS	S. Dorligo	S. Antonio in bosco 4	0	0								
TS	S. Dorligo	S. Giuseppe della chiesa	0	1								
TS	S. Dorligo	Sant'Antonio in Bosco 2	0	0								
TS	S. Dorligo	Sant'Antonio in Bosco 3	0	0								
TS	Trieste	S Croce Costiera 1	0	0								
TS	Trieste	S Croce Costiera 2	0	0								
TS	Trieste	S.M.M. Inferiore 1	0	1								
TS	Trieste	S.M.M. Inferiore 2	0	1								
TS	Trieste	S.M.M. Inferiore 3	0	0								
TS	Trieste	Trieste Costalunga	0	0								
UD	Buttrio	Buttrio UD	0	0								
UD	Manzano	Manzano UD	0	0								
UD	Premariacco	Premariacco UD	0	0								