

SERVIZIO FITOSANITARIO E CHIMICO SERVIZIO SPERIMENTAZIONE

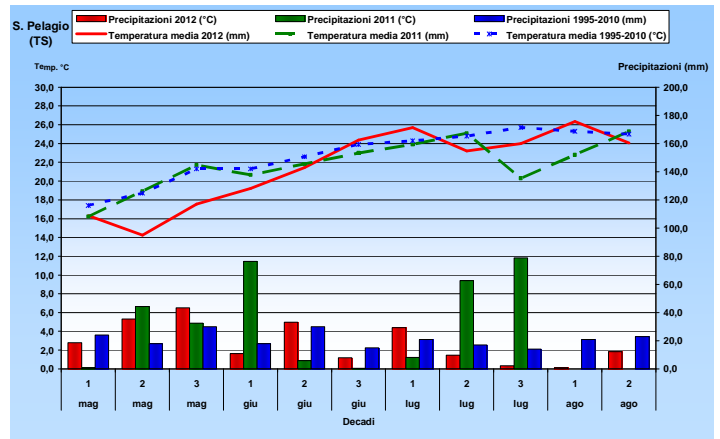
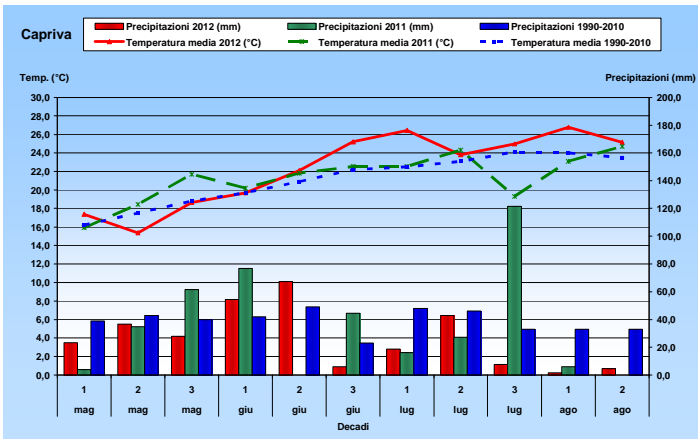
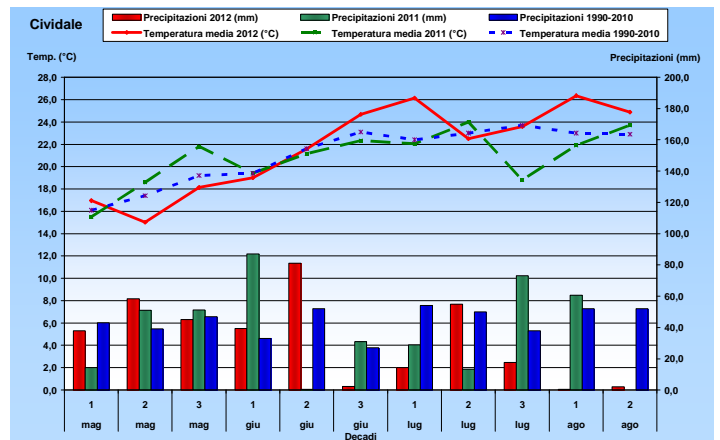
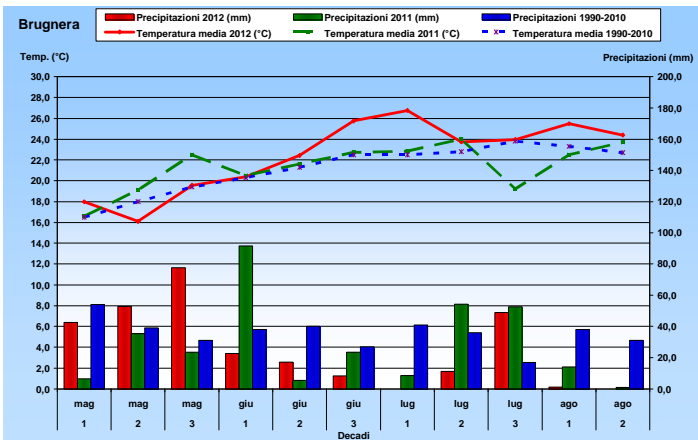
AVVERTIMENTO DIFESA OLIVO n° 17 del 17 agosto 2012

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

In tutti i comprensori prosegue la fase di 2° ingrossamento del frutto.

GESTIONE DELL'OLIVETO

Permangono condizioni meteo-climatiche caratterizzate da elevate temperature, superiori ai valori medi di lungo periodo, e da prolungata siccità, che accentuano sintomi di sofferenza e di stress idrico delle piante (raggrinzimenti), in diverse zone.

Si consigliano irrigazioni di soccorso agli impianti, ove possibile, per ridurre la disidratazione delle drupe e prevenire eventuali cascole soprattutto in impianti giovani.

Si consiglia in ogni caso di mantenere sfalciato il manto erboso sotto-chioma per ridurre la competizione idrica.



Siccità a Moimacco

INSETTI **Mosca delle olive (*Bactrocera oleae*)**

Le popolazioni della mosca olearia sono in tendenziale aumento rispetto la settimana precedente come evidenziato dal monitoraggio settimanale in cui sono stati rilevati significativi incrementi di catture medie dei comprensori in particolare nelle zone costiere della provincia di Trieste (vedi tabella n. 1).

Prosegue l'attività di ovideposizione e di sviluppo larvale giovanile nelle drupe, ma soprattutto è stato riscontrato un significativo incremento degli stadi di sviluppo di larve di 3° età, pupe e sfarfallamenti che daranno origine alla 2° generazione della mosca.

Le infestazioni attive rilevate sulle drupe si sono mantenute su livelli ancora modesti o bassi, al di sotto della soglia d'intervento per i trattamenti larvicidi (valore max 3%) (vedi tabella n. 2).

Si consiglia di contattare i tecnici di zona per la verifica dell'infestazione attiva (Gorizia, Pordenone, Udine 0432 529206 cell. 3346564270; Trieste cell. 3357543021).

Difesa

Difesa adulticida in caso di incremento di catture di adulti nelle trappole di monitoraggio:

- Esche proteiche : Si consiglia di effettuare un trattamento con spinosad associato ad esca proteica, secondo le disposizioni dei tecnici di zona, in particolare nelle zone costiere ove si riscontrano aumenti di catture;
- Trappole "Attract and kill" e di "Cattura massale": Agli olivicoltori che utilizzano questo tipo di trappole, si consiglia di effettuare il 2° rinfittimento dei dispositivi/trappole per il controllo della 2° generazione della mosca, secondo le disposizioni dei tecnici di zona, in relazione alla tipologia/modello di trappola utilizzata ed alla rispettiva tecnica di applicazione.
- Trattamenti "Olivicoltura biologica": Alle aziende biologiche si consiglia di contrastare l'attività di ovideposizione della mosca anche tramite trattamenti con Sali di rame o di spore del fungo *Beauveria bassiana*, ad integrazione dell'utilizzo delle strategie di difesa di cattura massale e Attract and kill.

Per informazioni contattare i tecnici di zona:

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

TABELLA 1 - Catture Mosca delle olive (*Bactrocera oleae*) - 33° settimana dal 13 - 19 agosto 2012

Prov.	Comune	Località	Servizio Tecnico controllo	24° sett.	25° sett.	26° sett.	27° sett.	28° sett.	29° sett.	30° sett.	31° sett.	32° sett.	33° sett.				
				11 - 17 giu	18 - 24 giu	25 giu - 1 lug	2 - 8 lug	9 - 15 lug	16 - 22 lug	23 - 29 lug	30 lug - 5 ago	6 - 12 ago	13 - 19 ago				
GO	Capriva	Capriva	ERSA			0	0	0	0	0	0	0	0				
GO	Capriva	Russiz superiore	AIPO						1	0	0	0	0				
GO	Dolegna del Collio	Ruttars est	ERSA						0	0	/	/	0				
GO	Dolegna del Collio	Ruttars sud	ERSA			0	0	0	0	1	2	0	1				
GO	Gorizia	Gorizia Oslavia	DOP TS	0	0	0	2	3	1	0	4	1	1				
GO	Gradisca	Gradisca d'Isonzo	DOP TS	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3				
GO	Mossa	Mossa	DOP TS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1				
GO	Mossa	Mossa	ERSA								0		0				
GO	Ronchi d.L.	Ronchi aereoporto	DOP TS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1				
GO	S.Floriano del Collio	Vallerisce	ERSA						2	1	/	/	0				
GO	Sagrado	Castelnuovo	AIPO/ERSA						0	0	0	0					
PN	Aviano	Somprado di sopra	ERSA						1	0	0	/	0				
PN	Aviano	Somprado di sotto	ERSA		0	0	0	0	4	0	0	0	0				
PN	Caneva	Caneva	ERSA		1	0	0	2	0	2	1	0	0				
PN	Caneva	Fiaschetti	ERSA		0	0	1	0	0	0	0	0	0				
PN	Caneva	Stevenà	ERSA						4	0	/	/	4				
PN	Polcenigo	Coltura	ERSA						0	0	/	/	1				
TS	D.-Aurisina	Ceroglie	AIPO								0	0	0				
TS	D.-Aurisina	Duino-Aurisina Medeazza	DOP TS	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1				
TS	D.-Aurisina	S. Pelagio	DOP TS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1				
TS	Muggia	Chiampore	DOP TS	0	2	1	3	1	1	1	7	1	3				
TS	Muggia	Darsella S. Bartolomeo	AIPO								8	5	27				
TS	Muggia	Darsella S. Bartolomeo (Laz.)	AIPO								1	1	1				
TS	Muggia	Noghère	DOP TS	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2				
TS	Muggia	Pisciolon	DOP TS	0	0	0	0	3	0	2	3	5	6				
TS	Muggia	Pisciolon											11				
TS	Muggia	Punta Sottile	DOP TS	0	1	1	2	7	0	1	4	1	3				
TS	Muggia	S. Barbara Alta	DOP TS	0	0	1	1	2	2	1	2	3	4				
TS	Muggia	S. Barbara Bassa	DOP TS	0	1	2	7	9	4	3	3	2	3				
TS	S. Dorligo	Bagnoli 1	DOP TS	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1				
TS	S. Dorligo	Bagnoli 2	DOP TS	0	0	0	0	2	0	0	0	1	2				
TS	S. Dorligo	Bagnoli 3	DOP TS	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1				
TS	S. Dorligo	Caresana	DOP TS	0	1	1	3	4	1	0	0	1	2				
TS	S. Dorligo	Cisterne Polijane	DOP TS	0	0	0	0	0	2	2	2	0	1				
TS	S. Dorligo	Dolga Krona	DOP TS	0	0	0	0	2	1	2	1	0	1				
TS	S. Dorligo	Domio	DOP TS	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2				
TS	S. Dorligo	M. Celo est 4	DOP TS	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2				
TS	S. Dorligo	M. Celo nord 1	DOP TS	0	0	0	0	3	1	0	0	0	1				
TS	S. Dorligo	M. Celo ovest 3	DOP TS	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1				
TS	S. Dorligo	M. Celo sud 2	DOP TS	0	0	0	0	2	1	0	0	1	3				
TS	S. Dorligo	Prebenico	DOP TS	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1				
TS	S. Dorligo	S. Antonio in bosco 1	DOP TS	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1				
TS	S. Dorligo	S. Antonio in Bosco 2	DOP TS	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2				
TS	S. Dorligo	S. Antonio in Bosco 3	DOP TS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2				
TS	S. Dorligo	S. Antonio in bosco 4	DOP TS	0	0	0	2	1	0	1	1	0	3				
TS	S. Dorligo	S. Giuseppe della chiusa	DOP TS	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2				
TS	Trieste	S. Croce Costiera 1	DOP TS	0	0	0	0	2	0	0	0	2	2				
TS	Trieste	S. Croce Costiera 2	DOP TS	0	0	0	0	1	1	0	0	1	2				
TS	Trieste	S.M.M. Inferiore 1	DOP TS	0	1	1	1	1	1	2	2	1	2				
TS	Trieste	S.M.M. Inferiore 2	DOP TS	0	1	3	5	5	4	7	8	2	3				

Prov.	Comune	Località	Servizio Tecnico controllo	24° sett.	25° sett.	26° sett.	27° sett.	28° sett.	29° sett.	30° sett.	31° sett.	32° sett.	33° sett.			
				11 - 17 giu	18 - 24 giu	25 giu - 1 lug	2 - 8 lug	9 - 15 lug	16 - 22 lug	23 - 29 lug	30 lug - 5 ago	6 - 12 ago	13 - 19 ago			
TS	Trieste	S.M.M. Inferiore 3	DOP TS	0	0	0	1	1	0	2	3	4	4			
TS	Trieste	Trieste Costalunga	DOP TS	0	0	0	1	1	0	1	1	2	3			
UD	Buttrio	Buttrio	DOP TS	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2			
UD	Buttrio	Caminetto	ERSA							1	/	/	0			
UD	Cividale	Galliano	AIPO						1	0	0	0	0			
UD	Cividale	Grupignano	ERSA						2	1	1	/	1			
UD	Cividale	Rubignacco	ERSA			0	0	3	1	0	1	2	1			
UD	Cividale	Spessa	AIPO						0	0	0	1	0			
UD	Cividale	Torreano	AIPO						0	0	0	0	1			
UD	Faedis	Campeglio	ERSA						0	1	1	/	1			
UD	Gemona	Gemona	ERSA			0	1	2	0	0	0	0	0			
UD	Manzano	Abbazia Rosazzo	AIPO						0	1	0	0	1			
UD	Manzano	Manzano	DOP TS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
UD	Moimacco	Bottenicco	ERSA			0	0	0	1	0	0	1	0			
UD	Osoppo	Osoppo	ERSA						4	0	1	/	1			
UD	Pozzuolo del Friuli	Pozzuolo del Friuli	ERSA							0	0		0			
UD	Premariacco	Premariacco	DOP TS	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1			
UD	Ragogna	S.Pietro	ERSA		0	0	0	2	0	4	0	1	1			
UD	Ragogna	Villuzza	ERSA						2	2	1	/	0			
UD	Rive d'Arcano	Rivotta	ERSA		0	0	0	0	0	0	0	0	/			
UD	Tarcento	Coja alta	ERSA								0		3			
UD	Tarcento	Coja bassa	ERSA			0	1	1	1	0	0	0	0			
UD	Tarcento	Sedilis	ERSA							0	/	/	0			

**TABELLA 2 – Infestazione attiva di Mosca delle olive (*Bactrocera oleae*)
 33° settimana dal 13 – 19 agosto 2012**

Prov.	Località	Comune		N° drupe esaminate	% INFESTAZIONE ATTIVA	% INFESTAZIONE DANNOSA	% INFESTAZIONE TOTALE	% MORTALITA'
GO	Capriva	Capriva	ERSA	100	0	0	0	0
GO	Dolegna del Collio	Ruttars	ERSA	100	3	3	9	3
GO	Gorizia	Gorizia Oslavia	DOP TS	100	0	0	0	0
GO	Mossa	Mossa	DOP TS	100	0	0	0	0
PN	Aviano	Somprado di sotto	ERSA	100	2	2	4	0
PN	Caneva	Caneva	ERSA	100	0	0	1	1
PN	Caneva	Fiaschetti	ERSA	100	0	1	1	0
TS	Muggia	Muggia Noghere	DOP TS	100	0	0	1	1
TS	Muggia	Muggia Chiampore	DOP TS	100	0	0	2	2
TS	Muggia	Muggia Pisciolon	DOP TS	100	2	0	5	3
TS	Muggia	Muggia Punta Sottile	DOP TS	100	2	0	2	0
TS	Muggia	Muggia S. Barbara Alta	DOP TS	100	1	0	2	1
TS	S. Dorligo	Bagnoli 1	DOP TS	100	0	0	0	0
TS	S. Dorligo	Bagnoli 2	DOP TS	100	0	0	0	0
TS	S. Dorligo	Bagnoli 3	DOP TS	100	1	0	1	0
TS	S. Dorligo	Caresana	DOP TS	100	1	0	1	0
TS	S. Dorligo	Cisterne Polijane	DOP TS	100	0	0	0	0
TS	S. Dorligo	Dolga Krona	DOP TS	100	1	0	1	0
TS	S. Dorligo	Domio	DOP TS	100	0	0	0	0
TS	S. Dorligo	M Celo est 4	DOP TS	100	0	0	0	0
TS	S. Dorligo	M Celo nord 1	DOP TS	100	0	0	0	0
TS	S. Dorligo	M Celo ovest 3	DOP TS	100	0	0	0	0
TS	S. Dorligo	M Celo sud 2	DOP TS	100	3	0	3	0
TS	S. Dorligo	Prebenico	DOP TS	100	0	0	0	0
TS	S. Dorligo	S. Antonio in bosco 1	DOP TS	100	0	0	0	0
TS	S. Dorligo	S. Antonio in Bosco 2	DOP TS	100	0	0	0	0
TS	S. Dorligo	S. Antonio in Bosco 3	DOP TS	100	1	0	1	0
TS	S. Dorligo	S. Antonio in bosco 4	DOP TS	100	0	0	0	0
TS	S. Dorligo	S. Giuseppe della chiusa	DOP TS	100	0	0	0	0
TS	Trieste	S. Croce Costiera 1	DOP TS	100	0	0	0	0
TS	Trieste	S. Croce Costiera 2	DOP TS	100	0	0	0	0
TS	Trieste	S.M.M. Inferiore 1	DOP TS	100	1	0	2	1
TS	Trieste	S.M.M. Inferiore 2	DOP TS	100	3	0	4	1
TS	Trieste	S.M.M. Inferiore 3	DOP TS	100	0	0	0	0
TS	Trieste	Trieste Costalunga	DOP TS	100	2	0	3	1
UD	Cividale	Rubignacco	ERSA	100	0	0	0	0
UD	Gemona	Gemona	ERSA	100	3	9	13	1
UD	Moimacco	Bottenicco	ERSA	100	0	0	0	0
UD	Pozzuolo del Friuli	Pozzuolo del Friuli	ERSA	100	1	2	3	0
UD	Premariacco	Premariacco	DOP TS	100	0	0	0	0
UD	Ragogna	S.Pietro	ERSA	100	0	1	10	9
UD	Tarcento	Coja	ERSA	100	1	3	4	0

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>