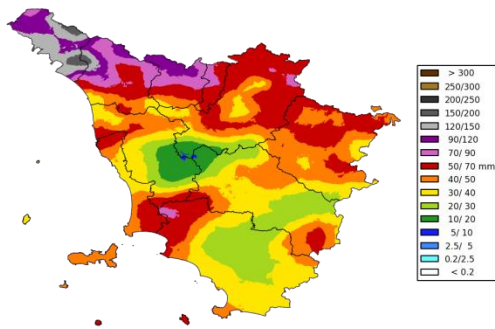




BOLLETTINO FITOSANITARIO DELLA PROVINCIA DI FIRENZE

EMESSO IL 08-10-2015 PROSSIMO AGGIORNAMENTO 15.10.2015

Cumulato Precipitazione dal 01/10/2015 al 07/10/2015

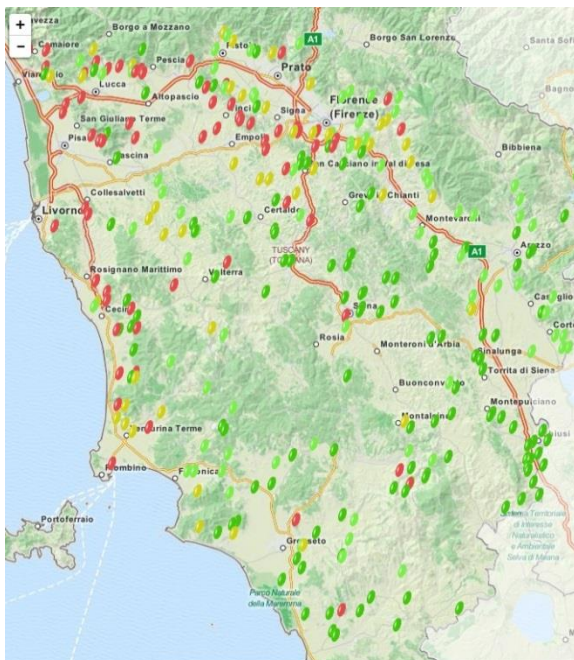


I SETTE GIORNI PRECEDENTI

Gli ultimi sette giorni sono stati caratterizzati da una media delle T massime superiori alle medie del periodo di 1/3°C mentre le minime risultano generalmente in linea, inferiori di 1-3°C alle medie del periodo sull'arco appenninico e nelle aree meridionali della regione, inferiori di 1-3°C sulla costa e di 3-5°C nell'interno. Si sono verificati eventi piovosi dai 4 ai sette giorni diffusamente sulla regione come indica la mappa, con cumulati tra i 20 ed i 70 mm, fatta eccezione nelle aree del nord-ovest dove sono stati superati i 100-150 mm di pioggia nei sette giorni.

DALLE PREVISIONI METEO

Le previsioni meteo indicano per i prossimi 7 giorni condizioni di instabilità associate a piogge per la giornata di sabato ed eventuali fenomeni residui la domenica, giornata in cui le condizioni dovrebbero progressivamente migliorare sino alla giornata di martedì. Successivamente i modelli previsionali indicano possibilità di pioggia superiori al 70%. [Fonte](#)



OLIVO

E' disponibile l'applicazione di agroambiente per la visualizzazione dei dati della mosca delle olive su Smartphone: [Scaricala qui](#)

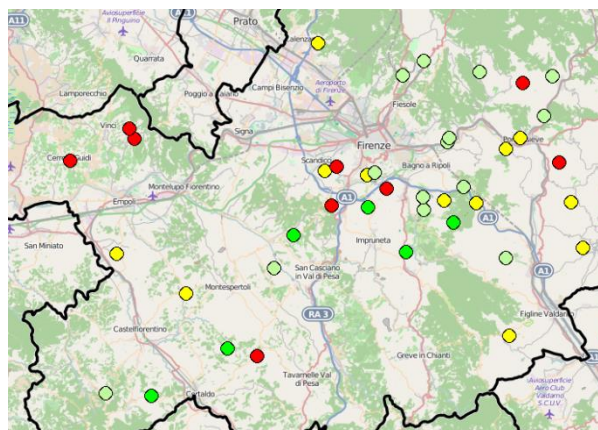
Fenologia

Fase prevalente da accrescimento su frantoio nelle aree meglio esposte si rileva accrescimento frutto con olive giallo/verdi. In molte varietà, probabilmente complice il mese di settembre con tempo buono e piogge scarse, prosegue velocemente l'invaiaatura della buccia, per le corrette valutazioni sull'andamento della maturazione è necessario fare approfondimenti sulla colorazione e/o la consistenza della polpa.

Mosca delle olive

Commento generale

I dati del monitoraggio della mosca sul territorio regionale di questa settimana evidenziano ovodeposizioni ancora in corso, in alcuni casi in ripresa. L'infestazione attiva, di conseguenza, mantiene i livelli delle settimane scorse. La situazione complessiva, come appare evidente dalla mappa che visualizza i dati sul sito di agroambiente sezione olivo, vede la regione divisa in due parti in modo piuttosto netto. Infatti la maggior parte degli oliveti monitorati con infestazione attiva prossima o superiore alla soglia è concentrata nelle aree settentrionali, mentre la sud sono ancora in maggior numero gli oliveti con ovodeposizione più contenuta.



Situazione provinciale

Rispetto alla scorsa settimana i dati evidenziano una situazione stazionaria con altri oliveti monitorati prossimi o superiori alla soglia, e da evidenziare che le ovodeposizioni sono ancora in corso, talvolta in leggera crescita.

DIFESA ricordiamo che i fori di uscita (fori di qualche mm di diametro visibili ad occhio nudo) sono i fori praticati dall'adulto per fuoriuscire dall'oliva, quindi non sono un elemento utile al posizionamento dei trattamenti larvicidi, che risulterebbero inutili.

Nella tabella riepilogativa, come di consueto, riportiamo le aree monitorate in cui è stata rilevata infestazione superiore al 10%, e quelle con valori dal 7 al 10% circa; mentre i punti di monitoraggio con infestazione assente o bassa (<5-6%) non vengono riportati, fatta eccezione per le aree nei comuni dove sono evidenziati punti con infestazione elevata per completezza di informazione. Legenda. IA: infestazione attiva (uova larve di prima e seconda età vive); Trattato: punto di monitoraggio trattato nelle ultime settimane; Np: oliveto non monitorato questa settimana; Nc: dato non confrontabile con le settimane precedenti.

Comune	Località	IA	
BAGNO A RIPOLI	S. Andrea a Morgiano	2%	stabile
BAGNO A RIPOLI	Via dell Torricella	3%	stabile
BAGNO A RIPOLI	Lappeggi	3%	aumento
BAGNO A RIPOLI	Cascine del Riccio	-	trattato
BAGNO A RIPOLI	Apparita	5%	stabile
BAGNO A RIPOLI	Montisoni	6%	stabile
CALENZANO	Sommaia	6%	aumento
FIESOLE	S Andrea a Sveglia	5%	aumento
FIESOLE	Poggiopiano	5%	stabile
FIRENZE	Girone	4%	aumento
FIRENZE	Pian Dei Giullari	5%	stabile
FIRENZE	Marignolle	18%	aumento
FIRENZE	SAN MICHELE A MONTERIPALDI	9%	stabile
FIRENZE	Trespiano	5%	stabile
IMPRUNETA	Monteoriolo	-	trattato
IMPRUNETA	Colleramole	11%	aumento
IMPRUNETA	Mezzomonte	-	trattato
SCANDICCI	Scandicci Alto	6%	stabile
SCANDICCI	San Martino alla palma	-	np
SCANDICCI	Castel pulci	-	trattato
SCANDICCI	Vigliano	-	trattato
BARBERINO VAL D'ELSA	Tignano	-	trattato
GREVE IN CHIANTI	Barbiano	-	np

GREVE IN CHIANTI	Dudda	-	np
GREVE IN CHIANTI	Montagnola	2%	stabile
MONTEPERTOLI	Fezzana	-	trattato
MONTEPERTOLI	Fornacette	-	np
MONTEPERTOLI	La Ripa	4%	nc
MONTEPERTOLI	Gigliola	-	trattato
SAN CASCIANO VAL DI PESA	La Romola	2%	nc
SAN CASCIANO VAL DI PESA	Talente	-	np
SAN CASCIANO VAL DI PESA	Decimo	-	np
SAN CASCIANO VAL DI PESA	Cigliano	-	np
TAVARNELLE VAL DI PESA	Tavernelle	-	np
DICOMANO	Orticaia	2%	stabile
PELAGO	Carbonile	-	trattato
PONTASSIEVE	Capitano	8%	aumento
PONTASSIEVE	Santa Brigida	5%	aumento
PONTASSIEVE	Montebonello	4%	aumento
PONTASSIEVE	Monterifrassine	11%	aumento
RUFINA	Selvapiana	5%	stabile
CAPRAIA E LIMITE	Castra	-	trattato
CERRETO GUIDI	Via valbugiana	-	trattato
CERRETO GUIDI	San Zio	11%	aumento
EMPOLI	Monterappoli	7%	stabile
LASTRA A SIGNA	Malmantile	-	trattato
LASTRA A SIGNA	Via G. Bruno	-	trattato
MONTELUPO FIORENTINO	Pulica	-	trattato
VINCI	Diana	-	trattato
VINCI	Barano	-	trattato
FIGLINE VALDARNO	loc. Ponte agli Stolli	6%	stabile
INCISA IN VAL D'ARNO	Loppiano	3%	stabile
REGGELLO	Donnini	7%	stabile
REGGELLO	San Lorenzo	7%	stabile
RIGNANO SULL'ARNO	San Prugnano	7%	stabile
RIGNANO SULL'ARNO	S. Donato in Collina	7%	stabile
CASTELFIORENTINO	Vallecchio	7%	aumento
CERTALDO	Pino	1%	nc
CERTALDO	Fiano	-	trattato
GAMBASSI TERME	Varna	2%	nc
MONTAIONE	Montadorno	3%	nc

[Visualizza i dati provinciali completi dell'infestazione](#)

Ricordiamo che i dati dell'infestazione attiva sono utili per impostare la lotta larvicida. Laddove ci sia una IA già elevata i trattamenti suggeriti per il biologico (rame, caolino ed esche) sono utili solamente per limitare le eventuali nuove ovodeposizioni, ma non hanno effetti significativi su ciò che già è stato ovideposto.

Inoltre è bene precisare che avere un'infestazione totale del 10% vuol dire avere un danno economico pari a circa il 10% della produzione pendente, il cui valore è ovviamente funzione della carica, e va confrontato con il costo del trattamento per averne una valutazione corretta costi/benefici, ma non vuol dire avere la produzione compromessa. Infatti per gli attacchi precoci in particolare, buona parte di quelle olive colpite cascheranno prima della raccolta e con un contributo negativo limitato sulla qualità del prodotto finale.

Consigli

Agricoltura integrata:

- dove i dati del monitoraggio o dei campionamenti aziendali evidenziano situazioni superiori o prossime alla soglia di intervento, a questo punto è possibile valutare l'anticipo della raccolta. In modo particolare in grandi oliveti, è possibile applicare un trattamento differenziato, anticipando la raccolta di quelli più precoci e trattare con dimetoato gli appezzamenti a maturazione più tardiva, che andranno raccolti allo scadere dei circa trenta giorni di tempo di carenza. Leggere attentamente le disposizioni delle etichette sul prodotto acquistato.

- in tutte le altre aree, pianificare le operazioni di raccolta sulla base dell'andamento della maturazione, e seguire le indicazioni del bollettino della prossima settimana.

Agricoltura biologica

Chi ha fatto trattamenti con rame, caolino o esche è al momento coperto, prestare attenzione alle piogge previste in questi giorni. Se dovessero dilavare il prodotto eseguire a questo punto trattamenti con esche avvelenate, se le condizioni per la distribuzione lo consentono/rendono utile. Utilizzare le esche avvelenate in appezzamenti superiori ai 3-4 ettari ed aumentare l'intensità di distribuzione lungo i confini con altri oliveti), ripetere il trattamento dopo 7/8 gg (vista la fase di aumento dell'infestazione). Anche le esche avvelenate, a causa della diluizione dell'attrattivo alimentare, in caso di pioggia superiore ai 4/5 mm devono essere ripetute.

Attenzione ai tempi di carenza dei prodotti a base di rame.

VITE

Sono in corso le operazioni di vendemmia, ormai anche nelle aree/vitigni più tardivi.

DIFESA FITOSANITARIA – IL PAN

Ricordiamo che con il PAN, oltre alle tarature obbligatorie, è prevista una verifica periodica delle attrezzature per la distribuzione dei fitofarmaci.

Nel bollettino sono indicati i formulati ammessi dal disciplinare "Schede Tecniche Difesa e Diserbo" per l'agricoltura integrata della Regione Toscana.

I supporti tecnici messi a punto dal Servizio Fitosanitario della Regione Toscana sono disponibili sul [portale Agroambiente.info](http://portale.Agroambiente.info)

Tutti i servizi sono come sempre gratuiti, è possibile iscriversi inviando all'[indirizzo email del servizio fitosanitario](#) il modulo di richiesta [scaricabile dal sito](#), vi chiediamo cortesemente di darne massima diffusione tra i vostri conoscenti che ne possono essere interessati.

Nelle pagine di agroambiente.info potete trovare tutti i "dati" rilevati in campo per la vite, suddivisi per provincia, oltre ai dati meteo con le elaborazioni dei modelli previsionali.

NOTA BENE

Per le aziende in agricoltura integrata volontaria ricordiamo di fare sempre riferimento ai [disciplinari](#) in cui sono riportati per ogni singolo prodotto le tempistiche ed i limiti di utilizzo.