

AVVERTIMENTO VITICOLO n. 7 del 12 maggio 2010

PREVISIONI METEOROLOGICHE (da OSMER - ARPA FVG)

Mercoledì 12 maggio: Su tutta la regione avremo tempo instabile con nuvolosità variabile: al mattino saranno probabili piogge moderate sui monti e rovesci sparsi specie su bassa pianura, costa e mare. In giornata avremo temporali diffusi su tutte le zone, più frequenti su pianura e fascia prealpina, che si alterneranno a temporanee schiarite. Sul Tarvisiano il tempo dovrebbe essere meno instabile. Sulla costa soffierà Libeccio moderato.

Giovedì 13 maggio: Tempo instabile con nuvolosità variabile: al mattino saranno probabili piogge sparse sui monti e rovesci specie su bassa pianura, costa e mare. In giornata saranno probabili temporali diffusi, più frequenti sulla pianura e sulle Prealpi, ma anche temporanee schiarite. Sul Tarvisiano il tempo dovrebbe essere meno instabile.

Venerdì 7 maggio, tendenza: Venerdì avremo ancora condizioni di instabilità con nuvolosità variabile, rovesci e temporali sparsi su tutta la regione alternati a temporanee schiarite.

FENOLOGIA

Tutte le varietà hanno raggiunto la fase di grappoli separati.

SITUAZIONE FITOSANITARIA

Crittogame

Le continue piogge verificatesi dal 3 maggio hanno creato le condizioni per la partenza di diverse infezioni primarie (Fig. 1). Anche il trattamento consigliato per il giorno 7 o 8 maggio non è stato eseguito in condizioni ideali. Attualmente ci troviamo con la vegetazione completamente scoperta, proprio nel momento in cui è prevista la comparsa delle prime macchie di primaria. Stante la situazione meteorologica, è difficile dare consigli sulla scelta dei principi attivi. Si propongono due opzioni:

Peronospora

- A) Nel caso permanga l'attuale instabilità intervenire comunque appena possibile, anche con vegetazione non completamente asciutta, con prodotto di copertura: mancozeb.
- B) Nel caso di aperture del tempo che possono garantire 2-3 ore di assenza di precipitazioni dopo il trattamento, si consiglia di impiegare prodotti endoterapici: dimethomorf+mancozeb, mandipropamid+mancozeb.

Le previsioni per i prossimi giorni indicano una certa stabilità meteorologica a partire da lunedì 17 maggio. Si consiglia quindi di ripetere il trattamento con endoterapici nel primo giorno soleggiato.

Oidio

Si consiglia l'impiego di zolfo nel caso di utilizzo di prodotti di copertura contro la peronospora e spiroxamina, metrafenone e meptyldinocap nel caso di utilizzo di prodotti endoterapici.

N.B. Su questo sito continueranno a cadenza settimanale informazioni sulla difesa del vigneto.

N.B. si raccomanda di rispettare scrupolosamente le dosi di etichetta.

IMPORTANTE registrare i trattamenti sul quaderno di campagna.

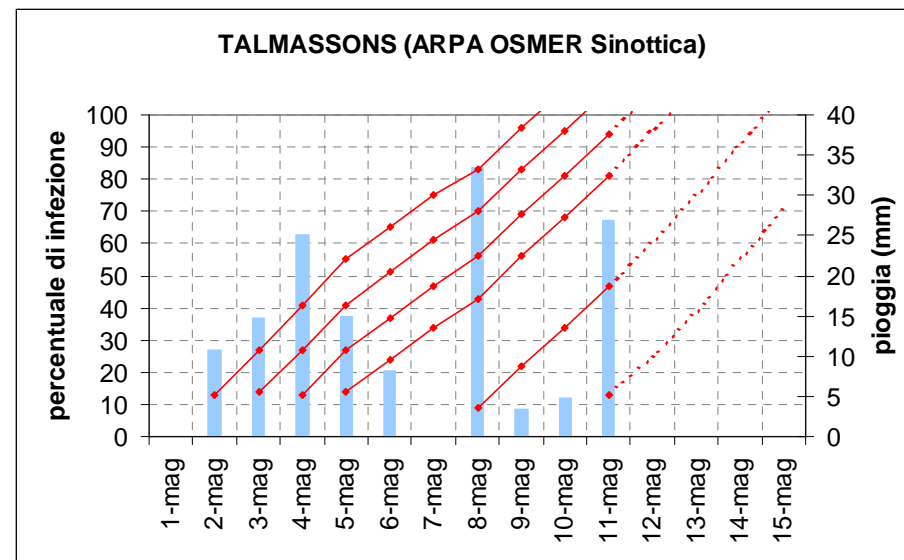
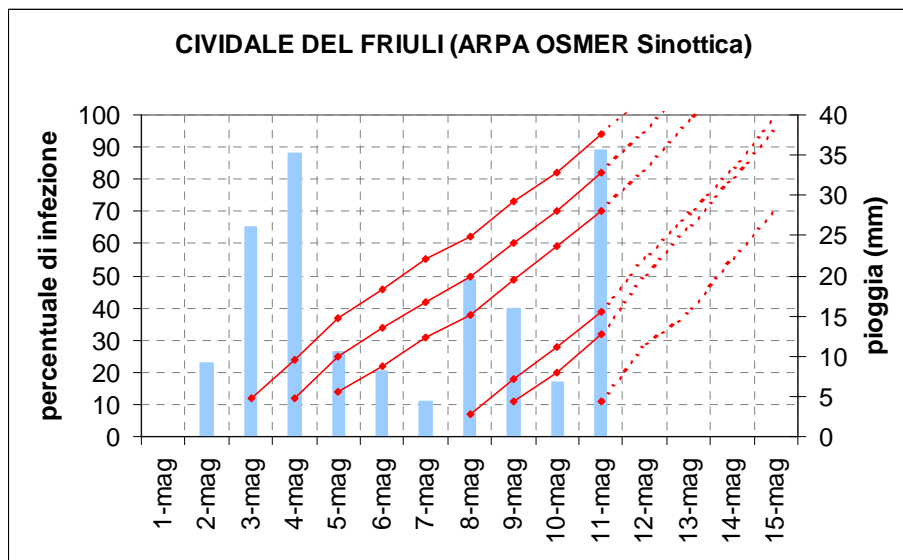
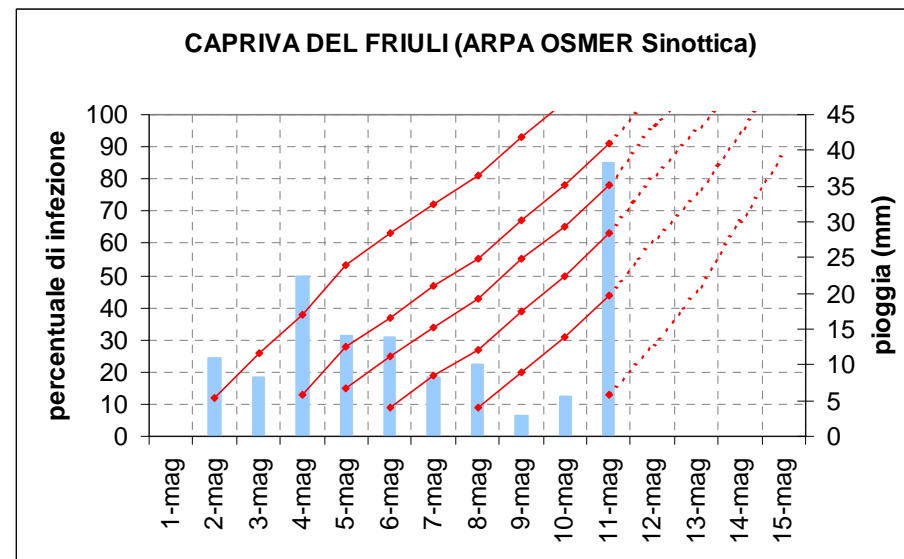
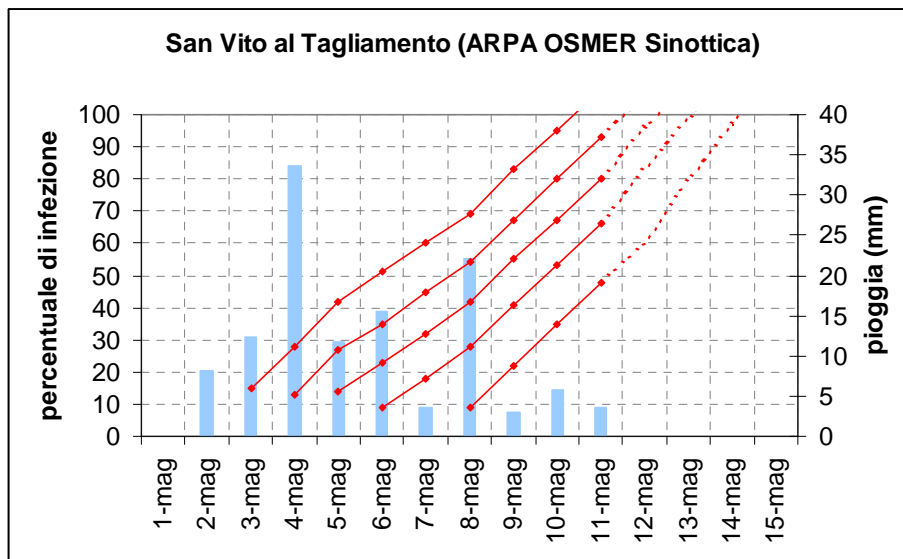


Figura 1 - Evoluzione delle infezioni primarie di peronospora (linee rosse) in 4 località rappresentative per la viticoltura della regione. Le linee tratteggiate simulano l'evoluzione delle infezioni primarie nei prossimi giorni. Quando la percentuale di infezione raggiunge il 100% è possibile aspettarsi la comparsa delle macchie d'olio sulla pagina superiore e la sporulazione del fungo su quella inferiore.

Disciplinare di Produzione Integrata del Friuli Venezia Giulia – Norme tecniche per la difesa della vite da vino – peronospora e oidio.

AVVERSITA'	CRITERI D'INTERVENTO	S.a. e AUSILIARI	NOTE E LIMITAZIONI D'USO
Peronospora <i>(Plasmopara viticola)</i>	<p><u>Interventi chimici:</u></p> <p>Fino alla pre-fioritura Intervenire preventivamente sulla base della previsione delle piogge o prima dello scadere del periodo di incubazione.</p> <p>Dalla pre-fioritura alla allegagione Anche in assenza di macchie d'olio intervenire cautelativamente con cadenze in base alle caratteristiche dei prodotti utilizzati</p> <p>Successive fasi vegetative Le strategie di controllo sono in relazione alla comparsa o meno della malattia e all'andamento delle condizioni climatiche.</p>	Prodotti rameici Mancozeb (1) Metiram (1) Ditanon Fosetil Al Dimetomorf (2) Iprovalicarb (2) Mandipropamide (2) Cyazofamid (3) Famoxadone (4) Fenamidone (4) Pyraclostrobin (4) Cimoxanil (5) Zoxamide (6) Fluopicolide (7) <i>Fenilammidi:</i> (8) Benalaxil Benalaxil M Metalaxil Metalaxil-M	<p>(1) Vanno impiegati fino all'allegagione.</p> <p>(2) Al massimo 4 interventi all'anno in alternativa tra loro con CAA</p> <p>(3) Al massimo 3 interventi all'anno</p> <p>(4) Indipendentemente dall'avversità Famoxadone, Fenamidone, Azoxystrobin, Piraclostrobin e Trifloxystrobin non possono essere complessivamente impiegati più di 3 volte all'anno.</p> <p>(5) Al massimo 3 interventi all'anno</p> <p>(6) Al massimo 3 interventi all'anno</p> <p>(7) Al massimo 3 interventi all'anno</p> <p>(8) Al massimo 3 interventi all'anno con fenilammidi</p>
Oidio <i>(Uncinula necator - Oidium tuckeri)</i>	<p><u>Interventi chimici</u></p> <p>Zone ad alto rischio: Fino alla pre-fioritura Intervenire preventivamente con antioidici di copertura</p> <p>Dalla pre-fioritura all'invaiaatura Intervenire alternando prodotti sistemici e di copertura</p> <p>Zone a basso rischio: Intervenire cautelativamente nell'immediata pre-fioritura e proseguire gli interventi alternando prodotti sistemici e di copertura</p>	<i>Ampelomyces quisqualis</i> Zolfo Azoxystrobin (1) Trifloxystrobin (1) (Pyraclostrobin + Metiram) (1)(9) Boscalid (2) IBE (3)*(vedi nota) Quinoxifen (4) Spiroxamina (5) Bupirimate (6) Meptildinocap (7) Metrafenone (8)	<p>(1) Indipendentemente dall'avversità Famoxadone, Fenamidone, Azoxystrobin, Piraclostrobin e Trifloxystrobin non possono essere complessivamente impiegati più di 3 volte all'anno.</p> <p>(2) Al massimo 1 intervento all'anno indipendentemente dall'avversità</p> <p>(3) Al massimo 3 interventi con gli IBE</p> <p>(4) Al massimo 3 interventi all'anno</p> <p>(5) Al massimo 3 interventi all'anno</p> <p>(6) Al massimo 3 interventi all'anno</p> <p>(7) Al massimo 2 interventi all'anno</p> <p>(8) Al massimo 3 interventi all'anno</p> <p>(9) Non applicabile oltre l'allegagione</p>
<p>* IBE ammessi: Ciproconazolo (ammesse solo formulazioni non Xn), Fenbuconazolo, Miclobutanil , Penconazolo, Propiconazolo, Tebuconazolo, Tetraconazolo, Triadimenol</p>			