

FRIULI COLLI ORIENTALI E RAMANDOLO

AVVERTIMENTO N. 3 DEL 24 MAGGIO 2013

SERVIZIO LOTTA INTEGRATA

PREVISIONI METEO

Fonte modelli previsionali ecmwf e gfs www.wetterzentrale.de

Continuerà, in questi giorni, l'instabilità portando piogge fino alla giornata di domenica. Le temperature soprattutto nella notte tra venerdì e sabato scenderanno fino a 4 gradi.

PRECIPITAZIONI: rilevate dalle centraline del Consorzio, dell'OSMER e della Protezione Civile.

| data | Ipplis | Prepetto | Savorgnano | Cividale | Buttrio | Spessa | Nimis | Dolegnano | Manzano | Faedis |
|---------------|-------------|-------------|------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 17/05/2013 | 31,6 | 26,4 | 40,4 | 17,5 | 37,2 | 32 | 35,6 | 38,4 | 44,4 | 42,8 |
| 18/05/2013 | 0 | 0 | 0,2 | 0 | 0,2 | 0 | 0,8 | 0,2 | 0,2 | 0 |
| 19/05/2013 | 9,4 | 9,2 | 21,6 | 9,2 | 9,2 | 9,5 | 22,8 | 7,7 | 6,8 | 11,1 |
| 20/05/2013 | 4,6 | 4,2 | 5 | 2,5 | 7,6 | 4,6 | 6 | 9 | 7,2 | 3,6 |
| 21/05/2013 | 17,4 | 6 | 0,2 | 6,1 | 49,6 | 17,6 | 0 | 0,8 | 13,4 | 0,2 |
| 22/05/2013 | 7,8 | 10,4 | 0,8 | 2,5 | 9,4 | 7,9 | 0 | 1,1 | 4,4 | 0,5 |
| 23/05/2013 | 0 | 0 | 1,8 | 0 | 0,2 | 0 | 7,4 | 0 | 1,2 | 0,5 |
| Totale | 70,8 | 56,2 | 70 | 37,8 | 113,4 | 71,6 | 72,6 | 57,2 | 77,6 | 58,7 |

FENOLOGIA DELLA VITE

(Rilievi dal 21 al 23 maggio 2013)

Lo sviluppo di ogni vitigno è regolato dalla quantità di calore dell'ambiente esterno; perciò nelle zone con maggiori somme termiche lo stadio di sviluppo di un dato vitigno è più avanzato, in un dato momento, rispetto a quello con minori somme termiche. Per ogni specifica situazione sono da considerare le peculiarità date dalla morfologia del territorio, con il conseguente anticipo o posticipo fenologico che ne deriva.

Consorzio di Tutela Vini " Friuli Colli Orientali " e "Ramandolo"

Via G. B. Candotti, 3 - 33043 Cividale del Friuli (UD)

Tel: +39.0432.730129 Fax: +39.0432.702924

e-mail: info@colliorientali.com website: www.colliorientali.com www.ramandolo.it

| Varietà | Località | Descrizione fase | N° fase BBCH | Differenza in giorni rispetto al 2012 |
|--------------------|------------------|--|--------------|---------------------------------------|
| RIBOLLA | SPESSA | Otto foglie sono spiegate e separate dal germoglio | 18 | Ritardo di 3 gg |
| SCHIOPPETTINO | PREPOTTO | Dieci foglie sono spiegate e separate dal germoglio | 20 | In linea |
| CABERNET SAUVIGNON | BUTTRIO | Otto foglie sono spiegate e separate dal germoglio | 18 | In linea |
| CARMENERE | BUTTRIO | Otto foglie sono spiegate e separate dal germoglio | 18 | In linea |
| PINOT GRIGIO | IPPLIS | Dieci foglie sono spiegate e separate dal germoglio | 20 | Ritardo di 3 gg |
| MERLOT | DOLEGNANO | Otto foglie sono spiegate e separate dal germoglio | 18 | In linea |
| PICOLIT | ROSAZZO | Undici foglie sono spiegate e separate dal germoglio | 21 | In linea |
| PINOT BIANCO | TOGLIANO | Dieci foglie sono spiegate e separate dal germoglio | 20 | In linea |
| REFOSCO PD | SPESSA | Dieci foglie sono spiegate e separate dal germoglio | 20 | In linea |
| SAUVIGNON | IPPLIS | Sette foglie sono spiegate e separate dal germoglio | 17 | Ritardo di 3 gg |
| PIGNOLO | IPPLIS | Nove foglie sono spiegate e separate dal germoglio | 19 | Ritardo di 4 gg |
| TOCAI FR | CORNO DI ROSAZZO | Otto foglie sono spiegate e separate dal germoglio | 18 | Ritardo di 3 gg |
| VERDUZZO FR. | RAMANDOLO | Dieci foglie sono spiegate e separate dal germoglio | 20 | Ritardo di 3 gg |

APPROFONDIMENTO SULLA FENOLOGIA

La fioritura, nel 2012, era cominciata, solo su alcuni vigneti di alta collina, il giorno 17 maggio mentre quest'anno sono stati rilevati i primi abbozzi fiorali in data 22 maggio con un ritardo di quindi di 5 giorni.

IMPORTANTE: si consiglia di verificare la quantità di grappoli di tocai friulano in quanto, dai rilievi effettuati in diversi vigneti sul territorio, risulta una fertilità molto bassa. Si raccomanda quindi di valutare con attenzione l'eventuale pulizia dei germogli.

OSSERVAZIONI IN CAMPO

ESCORIOSI DELLA VITE

Phomopsis viticola

Condizioni di sviluppo: periodi di pioggia prolungati, elevati valori di umidità relativa e temperature fresche sono condizioni favorevoli allo sviluppo di questo patogeno.

Consorzio di Tutela Vini " Friuli Colli Orientali " e "Ramandolo"

Via G. B. Candotti, 3 - 33043 Cividale del Friuli (UD)

Tel: +39.0432.730129 Fax: +39.0432.702924

e-mail: info@colliorientali.com website: www.colliorientali.com, www.ramandolo.it

Osservazioni in campo: è stata rilevata la presenza delle escoriazioni tipiche della malattia sui germogli anche fino al 3/4 internodo. Le condizioni meteo di questi giorni (piogge consistenti e temperature basse) hanno quindi favorito l'instaurarsi di nuove infezioni, cosa abbastanza rara visto che di solito il fungo colpisce le piante solo nelle prima fasi di sviluppo.

OIDIO

Oidium tuckeri

Sintomi: Le infezioni primarie sono caratterizzate dalla comparsa di leggere decolorazioni sulla pagina superiore della foglia, mentre sulla pagina inferiore, in corrispondenza di queste macchie, si può osservare una colorazione brunastra corrispondente alle cellule infettate.

Osservazioni in campo: le piogge battenti e le basse temperature inibiscono l'instaurarsi di nuovi focolai di infezione e rallentano quelli già presenti.

PERONOSPORA

Plasmopara viticola

Sintomi: Foglie: sono colpite a partire da 5-6 cm² di superficie. Inizialmente compaiono, sulla pagina superiore, delle chiazze traslucide simili a "macchie d'olio". In seguito, se l'umidità relativa è elevata, in corrispondenza delle chiazze d'olio, sulla pagina inferiore della foglia compare uno strato muffoso grigio-biancastro.

Osservazioni in campo: in data 21 maggio è stata rilevata la prima infezione sui grappoli in un vigneto di schioppettino in località Albana di Prepotto. Le macchie sulle foglie sono diffuse (più del 30% dei vigneti osservati ne presentava almeno una) ma le sporificazioni sulle stesse sono molto deboli se non assenti (la sporificazione avviene solo di notte, in assenza di luce, ma le basse temperature notturne impediscono al fungo di proliferare).

| Testimone | Peronospora | Oidio | Black rot | Botrite |
|-----------------------------|-------------------------|-------|-------------------------|-------------------------|
| Merlot Buttrio Sottomonte | Prime macchie su foglia | / | Prime macchie su foglia | / |
| Chardonnay Rosazzo | Prime macchie su foglia | / | / | Prime macchie su foglia |
| Cabernet Sauvignon Cividale | / | / | / | / |

CONTROLLO TIGNOLE

Tignoletta (*Lobesia botrana*), Tignola (*Eupoecilia ambiguella*)

Le trappole di monitoraggio delle Tignole sono state posizionate in vigneto in data 10 aprile. Nello schema successivo sono riportate le date di inizio e del picco dei voli dei maschi di prima generazione, zona per zona. Le catture dell'ultima settimana evidenziano il fatto che ci troviamo alla fine dei voli.

| <i>Località</i> | <i>Inizio voli</i> | <i>Fine voli</i> |
|-------------------------|--------------------|------------------|
| <i>Prepotto</i> | 28 aprile | 21 maggio |
| <i>Albana</i> | 28 aprile | / |
| <i>Ipplis</i> | 26 aprile | 21 maggio |
| <i>Buttrio</i> | 26 aprile | 15 maggio |
| <i>Corno di Rosazzo</i> | 3 maggio | 15 maggio |
| <i>Rosazzo</i> | 26 aprile | 15 maggio |
| <i>Faedis</i> | 3 maggio | / |
| <i>Ramandolo</i> | 22 aprile | 21 maggio |
| <i>Nimis</i> | 22 aprile | / |
| <i>Togliano</i> | 23 aprile | 21 maggio |

Possono essere richiesti sopralluoghi dei tecnici telefonando al numero:

0432 730129 ufficio **334 6552554** Degano Francesco