

# FRIULI COLLI ORIENTALI E RAMANDOLO

AVVERTIMENTO N. 7 DEL 3 LUGLIO 2013

## SERVIZIO LOTTA INTEGRATA

### PREVISIONI METEO

I prossimi giorni saranno caratterizzati da variabilità con nuvolosità diffusa e temperature al di sotto della media stagionale. Saranno possibili rovesci a carattere temporalesco a ridosso delle montagne, soprattutto nella giornata di venerdì.

Fonte modelli previsionali ecmwf e gfs [www.wetterzentrale.de](http://www.wetterzentrale.de)

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

data	Ippolis	Prepetto	Savorgnano	Cividale	Buttrio	Spessa	Nimis	Dolegnano	Manzano	Faedis
24/06/2013	18,8	9,8	8	42,3	3,8	19	12,6	5,7	8,4	8,8
25/06/2013	37,4	11,4	1,4	4,4	22,8	28,7	6,4	7,3	16,6	0
26/06/2013	0,6	1	1	1,1	1,4	0,6	10,8	2,9	0,2	0,6
27/06/2013	0	0	0	0	0	0	1,8	0	0	0
28/06/2013	0	0	1,6	0	0	0	0,4	0	1,2	0
29/06/2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30/06/2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01/07/2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02/07/2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Totale</b>	<b>56,8</b>	<b>22,2</b>	<b>12</b>	<b>47,8</b>	<b>28</b>	<b>48,3</b>	<b>32</b>	<b>15,9</b>	<b>26,4</b>	<b>9,4</b>

## FENOLOGIA DELLA VITE

(Rilievi del 28 giugno e 1 luglio 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 "Colli Orientali del Friuli" 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](mailto:info@colliorientali.com) website: [www.colliorientali.com](http://www.colliorientali.com), [www.ramandolo.it](http://www.ramandolo.it)

Varietà	Località	Descrizione fase	N° fase BBCH
RIBOLLA	SPESSA	Bacche delle dimensioni di un pisello.	75
SCHIOPPETTINO	PREPOTTO	Bacche delle dimensioni tra grano di pepe e pisello	74
CABERNET SAUVIGNON	BUTTRIO	Bacche delle dimensioni di un pisello.	75
CARMENERE	BUTTRIO	Bacche delle dimensioni di un pisello.	75
PINOT GRIGIO	IPPLIS	Le bacche iniziano a toccarsi	77
MERLOT	DOLEGNANO	Bacche delle dimensioni tra grano di pepe e pisello	74
PICOLIT	ROSAZZO	Bacche delle dimensioni di un pisello.	75
PINOT BIANCO	TOGLIANO	La maggior parte delle bacche si toccano	77
REFOSCO PD	SPESSA	Bacche delle dimensioni di un pisello	75
SAUVIGNON	IPPLIS	Bacche delle dimensioni di un pisello	75
PIGNOLO	IPPLIS	Bacche delle dimensioni di un pisello.	75
TOCAI FR	CORNO DI ROSAZZO	Bacche delle dimensioni di un pisello.	75
VERDUZZO FR.	RAMANDOLO	Bacche delle dimensioni tra grano di pepe e pisello	74

(\*)I valori 77 ( le bacche iniziano a toccarsi) e 79 (La maggior parte delle bacche si toccano) sono riferiti solo alle varietà a grappolo compatto.

## OSSERVAZIONI IN CAMPO

### OIDIO

#### *Oidium tuckeri*

**Sintomi.** I sintomi sui grappoli sono rappresentati da una polvere bianco-grigiastro che può ricoprire anche l'intero grappolo. Gli acini fortemente colpiti in seguito possono presentare delle spaccature dove sono possibili infezioni della Botrytis Cinerea.

**Osservazioni in campo:** in data 25 giugno è stato rilevato il primo focolaio di infezione su grappolo in un vigneto di merlot sulle colline di Ipplis. Dai rilievi effettuati successivamente, si è riscontrata una diffusione del patogeno superiore all'annata 2012 con una presenza più significativa sulle varietà più sensibili (Chardonnay, Pinot bianco e Merlot.)

## PERONOSPORA

### *Plasmopara viticola*

**Sintomi:** Foglie: sono colpite a partire da 5-6 cm<sup>2</sup> 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 (forma "palese"). Se invece l'umidità relativa è bassa, la muffa non si forma (forma "larvata").

Grappoli: gli acini vengono colpiti quando non sono più grossi di un pisello. Imbruniscono, disseccano, cadono. Anche qui può formarsi la muffa.

**Condizioni di sviluppo:** i fattori determinanti per le infezioni secondarie sono: la durata della bagnatura fogliare e la temperatura media.

**Osservazioni in campo:** sono state rilevate nuove infezioni sulle foglie delle femminelle a partire dall'ultima settimana di giugno.

Si sono rilevati i primi acini colpiti dalla forma larvata della malattia.

### SITUAZIONE TESTIMONI NON TRATTATI

Testimone	Peronospora
Merlot Buttrio Sottomonte	Più del 90% delle foglie e dei grappoli colpiti
Chardonnay Rosazzo	Più del 90% delle foglie e dei grappoli colpiti
Cabernet Sauvignon Cividale	Più del 90% delle foglie e dei grappoli colpiti

### SCAPHOIDEUS TITANUS

**Lotta:** Ricordiamo che:

- Il regolamento regionale prevede **un solo intervento** per la lotta al vettore della flavescenza dorata. Chi decidesse quindi di utilizzare il regolatore di crescita, non è tenuto ad effettuare un trattamento successivo.
- La lotta allo *Scaphoideus Titanus* è abbinata a quella agli altri fitofagi della vite (tignole, cicaline e cocciniglie). E' quindi importante seguire le indicazioni dei bollettini specifici per un corretto posizionamento dei principi attivi.

**Osservazioni in campo:** i rilievi effettuati fino ad ora descrivono un sostanziale ritardo fenologico dell'insetto di una settimana rispetto al 2012. Per questo motivo il trattamento obbligatorio, per i nostri territori potrà essere eseguito fino al 15 luglio (vedi avviso di trattamento specifico)

## CONTROLLO TIGNOLE

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

Le trappole di monitoraggio delle Tignole sono state posizionate in vigneto in data 10 aprile e i feromoni per il monitoraggio dei voli di seconda generazione sono stati posizionati in data 10 giugno. I voli dei maschi di seconda generazione sono iniziati in tutti gli areali del comprensorio.

<i>Località</i>	<i>Inizio voli</i>
<i>Prepotto</i>	27 giugno
<i>Albana</i>	27 giugno
<i>Ippolis</i>	24 giugno
<i>Buttrio</i>	21 giugno
<i>Corno di Rosazzo</i>	27 giugno
<i>Rosazzo</i>	27 giugno
<i>Faedis</i>	27 giugno
<i>Ramandolo</i>	30 giugno
<i>Nimis</i>	30 giugno
<i>Togliano</i>	27 giugno

Possono essere richiesti sopralluoghi dei tecnici telefonando al numero:

**0432 730129** ufficio **334 6552554** Degano Francesco