



CONSORZIO TUTELA VINI DOC FRIULI ISONZO

SERVIZIO DI DIFESA INTEGRATA IN VITICOLTURA

AVVERTIMENTO N° 1 del 19/04/2013

Situazione meteorologica

| Data | Cormons | Fogliano | Fossalon | Giassico | Gorizia | Gradisca | Mariano | S. Pier |
|------------|---------|----------|----------|----------|---------|----------|---------|---------|
| 01/04/2013 | 0,4 | 0,4 | 0,7 | 0,4 | 0,4 | 0,7 | 0,4 | 0,2 |
| 02/04/2013 | 1,2 | 1,2 | 0,9 | 1,2 | 0,8 | 0,5 | 1,2 | 0,9 |
| 03/04/2013 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 04/04/2013 | 1,8 | 1,8 | 0,3 | 1,8 | 1 | 1,4 | 1,8 | 1,3 |
| 05/04/2013 | 10,2 | 10,4 | 18,1 | 10,7 | 10,8 | 10,4 | 10,4 | 7,2 |
| 06/04/2013 | 1,4 | 1,4 | 1,7 | 1,4 | 1,2 | 3,4 | 1,4 | 0,9 |
| 07/04/2013 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 08/04/2013 | 0,2 | 0,2 | 0 | 0,2 | 0 | 0 | 0,2 | 0 |
| 09/04/2013 | 3,7 | 3,8 | 10,7 | 3,9 | 3,6 | 3,8 | 3,8 | 2,6 |
| 10/04/2013 | 0 | 0 | 0,5 | 0 | 0,2 | 0 | 0 | 0 |
| 11/04/2013 | 0 | 0,2 | 0,8 | 0,7 | 0 | 0,4 | 1,2 | 0,8 |
| 12/04/2013 | 3,4 | 3,6 | 1,5 | 3,7 | 5,2 | 4,8 | 3,6 | 2,4 |
| 13/04/2013 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,2 | 0 |
| 14/04/2013 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15/04/2013 | 0 | 0 | 0,1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16/04/2013 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17/04/2013 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| totale | 22,3 | 23 | 35,3 | 24 | 23,2 | 25,4 | 24,2 | 16,3 |

dati piovosità (mm pioggia) n.p.: dato non pervenuto

PREVISIONI DEL TEMPO: Dal pomeriggio, avremo rovesci e temporali sparsi, più probabili e frequenti sui monti, meno verso la costa. Sui monti nel complesso le piogge potranno essere abbondanti. Sabato avremo cielo in genere nuvoloso a est coperto a ovest con deboli piogge sparse, più abbondanti probabilmente sulle Prealpi Carniche; soffierà Bora sostenuta al mattino su pianura e costa, poi moderata. Per domenica cielo in prevalenza nuvoloso con piogge sparse in genere moderate ma anche qualche locale rovescio o temporale. (*Fonte Arpa-Osmer*).



Situazione fenologica

| Varietà | Sottozona | Descrizione | Fase BBCH |
|----------------|---------------|---------------------------------------------------------|-----------|
| Chardonnay | Rive Alte | Il germogliamento | 8 |
| Tocai friulano | Rive Alte | Punte dei germogli chiaramente visibili | 7 |
| Merlot | Rive Alte | Cotone rigonfiato, si inizia a intravedere il germoglio | 6 |
| Chardonnay | Rive di Giare | Una foglia spiegata e separata dal germoglio | 11 |
| Tocai friulano | Rive di Giare | Cotone rigonfiato | 5 |
| Merlot | Rive di Giare | Cotone rigonfiato | 6 |

Rilievo del 18 aprile 2013

SVILUPPO VEGETATIVO: L'attuale sviluppo vegetativo dei vitigni coltivati nell'area della DOC ISONZO conferma che la fase fenologica del germogliamento è in linea rispetto agli anni precedenti.

ESCORIOSI (*Phomopsis viticola*)

L' Escoriosi è una malattia fungina favorita da prolungati periodi di bagnatura e temperature elevate; questo fungo attacca principalmente germogli erbacei e tralci legnosi di un anno, determinando la presenza di aree decolorate, localizzate soprattutto in corrispondenza dei primi nodi e con evidenti fessurazioni presenti lungo gli internodi. Le varietà sensibili sono: Chardonnay, Pinot grigio e Malvasia.

SITUAZIONE GENERALE: nel 2012 non si sono verificati grossi danni da *Phomopsis viticola*, favoriti soprattutto dalle mancate condizioni meteorologiche.

STRATEGIE DI DIFESA: è consigliabile un trattamento specifico, entro la fine della prossima settimana, limitatamente alle varietà sensibili e precoci (Chardonnay, Pinot grigio, Pinot Bianco), e nei vigneti colpiti dall'escoriosi nel 2012 che presentano lo stadio fenologico BBCH 10 (pre-spiegatura delle foglie). Il primo intervento va effettuato a gemma schiusa con al massimo 1-3 cm di sviluppo e solo in casi di maggiore presenza del fungo, il secondo trattamento va ripetuto a distanza di una settimana, con germogli di 4-5 cm.

DA RICORDARE:

1. i tralci colpiti vanno asportati dal vigneto;
2. le lavorazioni a verde favoriscono una buona circolazione dell'aria ed evitano ristagni di umidità;
3. l'eccessiva concimazione azotata favorisce lo sviluppo vegetativo della pianta, favorendo così la diffusione del fungo;
4. i trattamenti contro peronospora, oidio e marciume nero esplicano un'azione collaterale nei confronti dell'escoriosi.

TIGNOLE DELLA VITE

SITUAZIONE GENERALE: in data 8 aprile sono state installate le trappole per il monitoraggio dei voli.

Lobesia botrana: il rilievo del 18 aprile ha segnalato l'inizio dei voli in zona Cormons.

Eupoecilia ambiguella: Non si segnalano catture.



CONFUSIONE SESSUALE: si ricorda che al più presto vanno posizionati i diffusori per la confusione sessuale, ISONET L PLUS della Shin-Etzu, venduti da Agrochimica friulana. La distribuzione deve avvenire secondo la densità d'impianto (vedi tabella sottostante), cercando di rinforzare i bordi esterni negli appezzamenti che non confinano con altri vigneti in confusione sessuale, raddoppiando la densità.

| N° CEPPI/ETTARO | INSTALLAZIONE |
|-----------------|---------------------------|
| tra 2500 a 3000 | 1 diffusore ogni 5 ceppi |
| tra 3000 a 3500 | 1 diffusore ogni 6 ceppi |
| tra 3500 a 4000 | 1 diffusore ogni 7 ceppi |
| tra 4000 a 4500 | 1 diffusore ogni 8 ceppi |
| tra 4500 a 5000 | 1 diffusore ogni 9 ceppi |
| tra 5000 a 5500 | 1 diffusore ogni 10 ceppi |
| tra 5500 a 6000 | 1 diffusore ogni 11 ceppi |
| tra 6000 a 6500 | 1 diffusore ogni 12 ceppi |

COCCINIGLIE

- **Cocciniglia del corniolo (*Parthenolecanium corni*)**

OSSERVAZIONI IN CAMPO: in questa settimana si sono osservati diversi vigneti di Chardonnay in cui è stata rilevata la presenza di alcune forme giovanili svernanti alla base del tralcio, ma non sono state individuate femmine adulte o in procinto di ovideposizione.

Per controlli e strategie di lotta contattate i tecnici del Consorzio.

N.B.: Le sostanze attive indicate nel presente avvertimento rispettano quanto previsto dalle prescrizioni riportate nelle **NORME TECNICHE DI PRODUZIONE INTEGRATA EMANATE DALLA REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA**. Per maggiori informazioni si consiglia di consultare il documento pubblicato sul sito dell'ERSA all'indirizzo: <http://www.ersa.fvg.it/fitosanitaria/avviso-homepage/disciplinari-produzione-Integrata-fvg/disciplinari-di-produzione-integrata-anno-2012>.

Per informazioni o richieste di sopralluoghi contattare il tecnico **CORBATTO MONICA** telefonando ai numeri: 0481 61833 ufficio - 340-5050014, oppure inviare una mail all'indirizzo assistentatecnica@vinidocisonzo.it.