



CONSORZIO TUTELA VINI DOC FRIULI ISONZO

SERVIZIO DI DIFESA INTEGRATA IN VITICOLTURA

AVVERTIMENTO N°9 del 01/06/2011

Situazione meteorologica

Data	Cormòns	Fossalon	Giassico	Gorizia	Gradisca	Mariano	S.Pier	Fogliano
21/05/2011	0.0	0.0	0.0	0.0	7.4	0.0	0.2	6.6
22/05/2011	0.0	0.7	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23/05/2011	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24/05/2011	0.8	0.0	0.6	0.2	0.1	0.6	0.0	0.0
25/05/2011	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0
26/05/2011	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27/05/2011	3.8	1.4	3.2	0.4	4.0	16.0	1.0	1.8
28/05/2011	75.4	7.2	35.6	19.8	42.2	58.2	16.8	41.0
29/05/2011	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30/05/2011	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Totale	80.0	9.3	39.4	23.0	53.7	74.8	18.0	49.4

dati piovosità (mm pioggia)

PREVISIONI DEL TEMPO: nei prossimi giorni avremo cielo in prevalenza nuvoloso con rovesci sparsi e qualche possibile temporale locale; è previsto un aumento della bora.

SVILUPPO VEGETATIVO: i rilievi settimanali hanno confermato l'anticipo, di due settimane, dello sviluppo fenologico delle varietà precoci quali Chardonnay e Pinot grigio, che hanno già finito la fase di fioritura e stanno allegando.

Situazione fenologica

Varietà	Sottozona	Descrizione	Fase BBCH	Rispetto al 2010
Chardonnay	Rive Alte	Bacche delle dimensioni tra grano di pepe e pisello	74	In anticipo di 16 gg
Tocai friulano	Rive Alte	80% delle caliptre cadute	68	In anticipo di 5 gg
Merlot	Rive Alte	80% delle caliptre cadute	68	In anticipo di 6 gg
Chardonnay	Rive di Giare	Bacche delle dimensioni tra grano di pepe e pisello	74	In anticipo di 16 gg
Tocai friulano	Rive di Giare	80% delle caliptre cadute	68	n.p.
Merlot	Rive di Giare	90% delle caliptre cadute	69	In anticipo di 12 gg

Rilievo del 30 maggio 2011.



PERONOSPORA

SITUAZIONE GENERALE: ad oggi non si segnalano macchie su foglia ma si invita a proseguire il controllo dei vigneti. Futuri eventi piovosi potrebbero colpire direttamente i giovani grappoli in distensione. Per limitare al massimo eventuali infezioni, è opportuno rinnovare la protezione della vegetazione, intervenendo **entro sabato 4 giugno** con prodotti endoterapici in miscela con prodotti di contatto, come indicato nell'avviso n°6 a conduzione integrata e n°7 biologico del 2011.

OIDIO

SITUAZIONE GENERALE: nei vigneti in monitoraggio del comprensorio Isonzo non si sono riscontrati i sintomi.

STRATEGIE DI DIFESA: si consiglia un trattamento come indicato nell'avviso n°6 a conduzione integrata e n°7 biologico del 2011, e si ricorda che i principi attivi Fenbuconazole, Myclobutanil e Tetraconazole sono dotati di buona attività collaterale nei confronti del Black rot.

Per chi volesse integrare la copertura verso l'oidio e nello stesso tempo pulire il grappolo dai residui floreali può intervenire con 20-25 Kg/Ha di zolfo in polvere.

TIGNOLE DELLA VITE

SITUAZIONE GENERALE:

Lobesia botrana: i rilievi del 30 maggio hanno confermato la fine dei voli sia in Rive Alte sia in Rive di Giare.

Eupoecilia ambiguella: in Rive Alte si è registrata la cattura di alcuni individui; in "Rive di Giare" continua il volo in zona Vermeigliano mentre a Cassegliano non si sono registrate catture.

In fase di fioritura, sui grappoli in formazione, si possono osservare le larve di tignola (con relativi nidi), in particolar modo in varietà quali Chardonnay e Pinot grigio. Generalmente, tale generazione non è dannosa e pertanto non vengono consigliati trattamenti specifici. Chi riscontrasse questa problematica può contattare i tecnici per un sopralluogo.

In settimana sono stati eseguiti i rilievi di la generazione sul comprensorio Isonzo, suddividendolo in zone fuori e dentro la confusione sessuale; a breve verrà divulgato un report dei dati raccolti.

TRIPIDI

Tripide della vite (*Drepanothrips reuteri* Uzel)

SITUAZIONE GENERALE: i monitoraggi effettuati in settimana non hanno riscontrato nuovi attacchi.

STRATEGIE DI DIFESA: il tripide della vite è preda (esclusivamente negli stadi giovanili) da diversi predatori pertanto è preferibile adottare tecniche che mirino alla salvaguardia di tali antagonisti naturali.

Scaphoideus titanus

SITUAZIONE GENERALE: il monitoraggio seguito dai tecnici dell'ERSA ha registrato la presenza di individui di 2° età.

STRATEGIE DI DIFESA: la prossima settimana verrà emanato un avvertimento specifico per la lotta obbligatoria allo Scafoideo, cercando di cogliere il momento più corretto per colpire anche le tignole.



COCCINIGLIE

- **Cocciniglia farinosa (*Planococcus ficus*)**

OSSERVAZIONI IN CAMPO: nell'ultima settimana si sono riscontrati dei giovani individui sotto il ritidoma, in procinto di migrazione. Il controllo dei voli dei maschi di questa settimana hanno registrato una diminuzione delle catture dei maschi di I generazione, probabilmente influenzati dall'abbassamento delle temperature registrate sabato scorso.

STRATEGIE DI DIFESA: vedi specifico Avvertimento n°8 speciale Planococcus ficus.

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

OSSERVAZIONI IN CAMPO: aumentano le osservazioni di vigneti in cui è stata rilevata la presenza di abbondanti forme giovanili svernanti alla base del tralcio, con femmine adulte in procinto di ovideposizione.

STRATEGIE DI DIFESA: la difesa verso questa problematica verrà attuata alla schiusura delle uova, ossia quando la colorazione delle stesse sarà giallastra.

- **Pulvinaria della vite (*Pulvinaria vitis*)**

OSSERVAZIONI IN CAMPO: si segnalano alcuni vigneti varietà Merlot e Pinot grigio. con la presenza delle neanidi, con l'ovisacco non ancora schiuso.

- **Cocciniglia barchetta della vite (*Parthenolecanium persicae*)**

OSSERVAZIONI IN CAMPO: si segnala la presenza del fitofago nei vigneti storicamente interessati, ma ancora, non si sono riscontrano femmine in fase di ovideposizione.

STRATEGIE DI DIFESA: chi riscontrasse questo patogeno può contattare i tecnici del Consorzio Isonzo per un sopralluogo. Il trattamento contro le Cocciniglie barchetta, corniolo e Pulvinaria verrà posizionato indicativamente verso fine giugno, quando ci sarà la schiusura delle uova.

ALTRE OSSERVAZIONI

Gestione del Verde

Visto l'aumento di vegetazione dovuto all'alternanza di pioggia e sole, è il momento ideale per procedere con le cimature per la corretta gestione della chioma.

Si ricorda che dal 2011 il **MANCOZEB** è passato a classe di rischio Xn (nocivo), sostanza che per inalazione, ingestione o assorbimento cutaneo, può implicare rischi per la salute. Per tali motivi, da quest'anno per utilizzare tale principio attivo è necessario possedere il patentino.

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/sissar-vite-e-olivo-2011/ViteVino_Dif_FVG11.pdf/view.

Il servizio di lotta guidata integrata è svolto in collaborazione con ERSa e finanziato dalla legge regionale 5 del 2006 SISSAR lettera C2.

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 assistenzatecnica@vinidocisonzo.it.