



CONSORZIO TUTELA VINI DOC FRIULI ISONZO

SERVIZIO DI DIFESA INTEGRATA IN VITICOLTURA

AVVERTIMENTO N° 3 del 29/04/2011

Situazione meteorologica

Data	Cormòns	Fossalon	Giassico	Gorizia	Gradisca	Mariano	S.Pier	Fogliano
11/04/2011	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/04/2011	4.4	10.1	4.2	4.8	5.7	4.6	6.8	9.0
13/04/2011	0.2	0.9	0.0	0.2	0.1	0.4	0.8	0.6
14/04/2011	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15/04/2011	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16/04/2011	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17/04/2011	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18/04/2011	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19/04/2011	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20/04/2011	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21/04/2011	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22/04/2011	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23/04/2011	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24/04/2011	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25/04/2011	6.4	0.0	6.4	3.8	2.6	3.2	0.8	3.8
26/04/2011	2.2	0.0	0.4	0.0	1.6	0.4	0.4	1.2
27/04/2011	1.4	0.2	0.6	0.8	0.6	0.6	0.6	1.2
28/04/2011	2.0	0.1	1.6	1.0	0.6	0.6	0.8	1.0
Totale	16.6	11.3	13.2	10.6	11.2	9.8	10.2	16.8

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

PREVISIONI DEL TEMPO: per i prossimi giorni avremo tempo instabile con nuvolosità variabile e probabili rovesci.

SVILUPPO VEGETATIVO: i rilievi settimanali hanno riscontrato un rallentamento dello sviluppo fenologico delle varietà che erano partite con un grosso anticipo; nelle zone Rive Alte lo sviluppo fenologico è più avanzato rispetto a Rive di Giare.

Si segnala difformità di germogliamento su Pinot grigio in tutto il comprensorio isontino, con stentato germogliamento e disseccamento di alcuni tralci.



Situazione fenologica

Varietà	Sottozona	Descrizione	Fase BBCH	Rispetto al 2010
Chardonnay	Rive Alte	Cinque foglie spiegate e separate dal germoglio	15	In anticipo di 7 gg
Tocai friulano	Rive Alte	Due foglie spiegate e separate dal germoglio	12	In linea
Merlot	Rive Alte	Due foglie spiegate e separate dal germoglio	12	In anticipo di 3 gg
Chardonnay	Rive di Giare	Cinque foglie spiegate e separate dal germoglio	15	In anticipo di 7 gg
Tocai friulano	Rive di Giare	Tre foglie spiegate e separate dal germoglio	13	n.p.
Merlot	Rive di Giare	Il germoglio si espande ma è ancora chiuso	9	In linea

Rilievo del 26 aprile 2011.

PERONOSPORA

SITUAZIONE GENERALE: visto che non ci sono state piogge significative e non ci sono le condizioni tali da favorire lo sviluppo della malattia, si eseguirà il secondo trattamento da venerdì 29 aprile come indicato nell'avviso 2 del 2011.

STRATEGIE DI DIFESA: si consiglia un trattamento come indicato nell'avviso n°2 del 2011.

OIDIO

SITUAZIONE GENERALE: seppur in alcune zone molto umide, storicamente colpite da questo patogeno si è già presentata questa malattia, nei vigneti in monitoraggio del comprensorio Isonzo, non si sono riscontrati i sintomi.

STRATEGIE DI DIFESA: si consiglia un trattamento cautelativo come indicato nell'avviso n°2 del 2011.

TIGNOLE DELLA VITE

SITUAZIONE GENERALE:

Lobesia botrana: il rilievo del 28 aprile ha riscontrato una diminuzione delle catture, sia in zona di Romans d'Isonzo, seguito dall'area di Cormons-Giassico e Farra d'Isonzo. Per quanto riguarda le "Rive di Giare" si sono registrate alcune catture, sia a Vermeigliano sia a Cassegliano.

Eupoecilia ambiguella: crescono le catture del I volo della tignola della vite nella zona di "Rive di Giare" soprattutto a Cassegliano, seguito da Vermeigliano. In Rive Alte non si sono registrate catture.



ACARI

Eriofide dell'erinosi (*Colomerus vitis*)

SINTOMI: la presenza dell'acaro eriofide è legata alla comparsa delle caratteristiche bollosità sulla pagina superiore delle foglie in concomitanza delle quali, sulla pagina inferiore, sono presenti ammassi di peli ipertrofici biancastri inizialmente, e rosso brunastri in seguito.

SITUAZIONE GENERALE: le osservazioni di questa settimana hanno riscontrato sia nella zona di Cormons sia in zona Cassegliano, il sintomo caratteristico dell'erinosi su Chardonnay e Pinot grigio.

STRATEGIE DI DIFESA: Visto che le osservazioni al microscopio sui campioni di germogli raccolti in settimana indicano una buona presenza di acari fitoseidi (predatori naturali), non si consigliano interventi.

Eriofide dell'acariosi (*Calepitrimerus vitis*)

SINTOMI: in questa parte della stagione i sintomi riconducibili ad attacchi di eriofide dell'acariosi sono legati ad un blocco o stentato germogliamento con germogli che presentano un caratteristico andamento a zig-zag. Le foglie rimangono piccole a forma di cucchiaino; nei casi gravi si hanno dei danni ai grappoli e crescita dei germogli secondari con aspetto cespuglioso.

Nei casi meno gravi sulle foglie compaiono delle punteggiature giallastre spesso confluenti, soprattutto in prossimità del picciolo o con distribuzione eterogenea; poco visibili o assenti tacche necrotiche in prossimità delle aree giallastre.

SITUAZIONE GENERALE: le osservazioni di questa settimana hanno riscontrato dei vigneti di malvasia, di giovane età, e vigneti di Pinot grigio che possono far ricondurre alla presenza di tale fitofago. Monitoreremo la situazione nei prossimi giorni.

STRATEGIE DI DIFESA: chi riscontrasse tale problematica può contattare i tecnici del Consorzio, che solo dopo un sopralluogo potranno consigliare il metodo di difesa migliore.

ALTRE OSSERVAZIONI

Si segnala la presenza di vigneti con foglie gialle, probabilmente dovuto alle poche piogge e agli sbalzi termici.

Laddove si ritenga opportuno si può intervenire con una concimazione fogliare a base di micro e macroelementi.

Danni da freddo: in alcuni vigneti sono state individuate diverse piante che presentano sintomi riconducibili a danni da freddo. Martedì 19 aprile sono state registrate temperature minime molto basse (Farra d'Isonzo 1,53°C), in particolare su varietà precoci come Pinot grigio, Pinot nero e Chardonnay le quali presentavano già una lunghezza dei germogli tale da essere più sensibili al freddo rispetto alle altre varietà. Continueranno i monitoraggi per escludere altre cause da riferire alle anomalie riscontrate.

GESTIONE DEL VERDE

è il momento opportuno per le operazioni del verde:

- scacchiatura;
- scelta del germoglio;
- spollonatura.

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.

Per chi fosse interessato al servizio bollettini via SMS, è sufficiente telefonare in Consorzio ed indicare il numero di cellulare a cui mandare l'avviso per i trattamenti.

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.

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