



**CONSORZIO TUTELA VINI DOC FRIULI ISONZO**  
**SERVIZIO DI DIFESA INTEGRATA IN VITICOLTURA**  
**AVVERTIMENTO N° 12 del 12/07/2013**

**SITUAZIONE METEOROLOGICA**

STAZIONE	05-lug	06-lug	07-lug	08-lug	09-lug	10-lug	11-lug
FARRA	2	0,2	0	0	0	0	1,6
FOGLIANO	3,8	0	0	0	0	0	0,2
FOSSALON	11,6	0	0	0	0	0	0,1
GIASSICO	0	0	0	0	0	0	0,8
GORIZIA	3,8	0	0	0	0	0	2,6
GRADISCA	1,2	0	0	0	0	0	0,3
MARIANO	1,6	0,2	0	0	0	0	1,2
S. PIER	0,4	0,2	0	0	0	0	1,2

Dati piovosità (mm pioggia)

STAZIONE	05-lug	06-lug	07-lug	08-lug	09-lug	10-lug	11-lug
FARRA	23,88	25,1	25,91	26,18	27,3	25,64	24,73
FOGLIANO	24,53	25,32	26,49	27,31	27,75	26,07	25,68
FOSSALON	25,23	26,28	26,65	26,86	27,4	26,62	25,67
GIASSICO	25,86	25,65	26,26	27,02	27,26	26,38	25,29
GORIZIA	24,17	25,47	25,9	26,45	27,12	25,32	24,16
GRADISCA	24,97	26,07	26,27	27,1	27,4	26,35	25,4
MARIANO	24,54	25,56	26,69	27,07	27,95	26,09	25,21
S. PIER	24,84	25,57	25,68	26,48	27,05	26,6	25,51

Dati temperature medie (°C)

**PREVISIONI DEL TEMPO:** domani venerdì 13 su tutta la regione avremo cielo da variabile a temporaneamente nuvoloso con probabili rovesci e temporali sparsi alternati ad ampie schiarite. Domenica 14, su pianura e costa avremo cielo sereno o poco nuvoloso. Sui monti bel tempo al mattino, variabile nel pomeriggio quando non si esclude qualche isolato e breve rovescio. Al mattino sulla costa soffierà Bora moderata che poi girerà di brezza. (Fonte Arpa-Osmer)



## SITUAZIONE FENOLOGICA

Varietà	Sottozona	Descrizione	Fase BBCH
Chardonnay	Rive Alte	La maggior parte delle bacche si toccano	79
Tocai friulano	Rive Alte	Le bacche iniziano a toccarsi	77
Merlot	Rive Alte	Le bacche iniziano a toccarsi	77
Chardonnay	Rive di Giare	La maggior parte delle bacche si toccano	79
Tocai friulano	Rive di Giare	Le bacche iniziano a toccarsi	77
Merlot	Rive di Giare	Le bacche iniziano a toccarsi	77

Rilievo del 10 luglio 2013

**SVILUPPO VEGETATIVO:** esaminando i dati si può affermare che la fenologia della vite è in linea con le annate precedenti.

### **PERONOSPORA** (*Plasmopara viticola*)

**SITUAZIONE GENERALE:** dal monitoraggio di questa settimana nel territorio della DOC ISONZO, è emerso che:

- in Rive di Giare la malattia è presente sia su grappolo (forma larvata) che su foglia ma con intensità e diffusioni minima;
- in Rive Alte la malattia è presente sia su foglia che su grappolo con una diffusione del 1-10% ed un'intensità lieve. In alcuni vigneti però, è stata rilevata una diffusione su foglia del 11-50% con un'intensità media.

Visto l'andamento climatico e la fenologia della vite in questo periodo si consiglia di non sottovalutare l'importanza di una buona lotta preventiva verso questo fungo.

### **BOTRITE** (*Sclerotinia fuckeliana*, f. con. *Botrytis cinerea*)

**SITUAZIONE GENERALE:** l'infezione presenta una diffusione dall'1 a 10% con un'intensità lieve sia su foglia che su grappolo.

### **OIDIO** (*Uncinula necator*, f. con. *Oidium tuckeri*)

**SITUAZIONE GENERALE:** la malattia è presente nei vigneti del territorio isontino con una diffusione media del 3% ed intensità lieve.

### **MAL DELL'ESCA**

Questa malattia può manifestarsi con un decorso lento e progressivo o in forma apoplettica che porta alla morte improvvisa della pianta. Quest'ultima solitamente si verifica in luglio-agosto ma visto le attuali condizioni climatiche si possono già osservare. Tipica è l'anomala colorazione della lamina fogliare sulla quale compaiono ampie variegature internervali che dal giallo o dal rosso virano sul bruno e poi necrotizzano.



## **VERTICILLOSI** (*Verticillium albo-atrum*; *Verticillium dahliae*)

Questa malattia è provocata da due funghi: *Verticillium albo-atrum* e *Verticillium dahliae*. Questi penetrano attraverso le lesioni radicali, si sviluppano nei vasi legnosi occludendoli e alterando così il normale flusso della linfa grezza. I sintomi sono visibili durante la stagione estiva, quando la temperatura inizia a salire e il contenuto idrico del suolo è basso. Nel complesso si ha un graduale deperimento della pianta. I germogli appassiscono, le foglie iniziano ad accartocciarsi verso il basso fino a seccare e cadere anticipatamente. La lotta si basa su criteri preventivi. E' consigliabile eliminare le piante malate.

## **TIGNOLE**

**SITUAZIONE GENERALE:** continuano le catture di esemplari di *Lobesia botrana* nel territorio isontino. Catturati solo in Rive di Giare esemplari di *Eupoecilia ambiguella*.

## **COCCINIGLIE**

### **Cocciniglie farinose (*Planococcus ficus*)**

**SITUAZIONE GENERALE:** nel territorio isontino si è riscontrato un aumento delle nuove neanidi localizzate soprattutto su "testa di salice" e prime foglie del capo a frutto.

### **Cocciniglia del corngnolo (*Parthenolecanium corni*)**

**SITUAZIONE GENERALE:** sono state rilevate neanidi e giovani femmine sull'asse del germoglio, sulla pagina inferiore delle foglie e sul rachide.

## **CICALINE**

### **Cicalina verde (*Empoecasca vitis*)**

**SITUAZIONE GENERALE:** dai rilievi effettuati questa settimana è evidente la presenza di adulti sulla pagina inferiore delle foglie. La bassa presenza non da giustifica un intervento.

## **METCALFA (*Metcalfa pruinosa*)**

E' una specie notevolmente polifaga. Sulla vite l'insetto colonizza la pagina inferiore delle foglie, i germogli, i tralci ed i grappoli, ricoprendoli con secrezioni ceroso-zuccherine sulle quali si sviluppa poi un'abbondante fumaggine. Gli attacchi sono maggiormente frequenti quando in prossimità delle viti si trovano siepi e macchie arbustive.

**SITUAZIONE GENERALE:** sono state osservate forme giovanili sul rachide.

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