



## AVVERTIMENTO VITICOLO n° 16 del 10 GIUGNO 2011

### ANDAMENTO METEO

In questa settimana a partire da domenica 05 giugno un fronte temporalesco ha interessato tutto il nostro comprensorio; Da lunedì 6 il mal tempo ha portato notevoli piogge anche a carattere grandinigeno, con conseguente abbassamento termico. Per la giornata odierna è previsto tempo variabile, mentre sabato 11 e domenica 12 il tempo sarà ancora all'insegna dell'instabilità - con possibili precipitazioni. La prossima settimana da martedì il tempo dovrebbe migliorare.

### FENOLOGIA DELLA VITE

I chardonnay e Pinot grigio si trovano oramai in fase di pre-chiusura del grappolo – BBCH 77 (foto1,2,3), mentre il Merlot presenta gli acini con le dimensioni di un pisello (BBCH 75) (foto 4), le varietà più tardive quali in cabernet sauvignon, gli acini hanno le dimensioni di un granello di pepe.



FOTO 1 (05.06.2011)



FOTO 2 (05.06.2011)



FOTO 3 (05.06.2011)



FOTO 4 (05.06.2011)

### **BOTRITE**

Una delle fasi in cui è raccomandabile intervenire contro la Botrite è la Pre – chiusura del grappolo soprattutto su quelle varietà a grappolo compatto come i Pinot e lo Chardonnay.

Si consiglia l'utilizzo di principi attivi quali:

**Ciprodinil + Fludioxonil (Switch), Fenexamide (Teldor), Boscalid (Cantus), Pirimetanil (Scala), Mepanipirim (Frupica), – Fluazinam (Banjo, Ohayo, Zignan) – Boscalid ( Cantus).**

Tali trattamenti devono raggiungere solo la fascia dei grappoli, per questo è necessario che il vigneto, attraverso legature e potature a verde, abbia i grappoli liberi e facilmente irrorabili.

Inoltre il Boscalid , presente in commercio con il nome *Cantus* ha una attività sia antibotritica che antioidica quindi con l'utilizzo di questo p.a non serve assolutamente inserire altri prodotti che hanno la stessa attività. Impiegare volumi d'acqua che consentano una completa ed omogenea bagnatura, evitando il gocciolamento della vegetazione. Nel caso di trattamenti con volumi d'acqua inferiori a 1.000 l/Ha , fare riferimento alle dosi ettaro.

### **CARENZE DI BORO**

La carenza di Boro può causare la morte della gemma apicale e la successiva emissione di germogli secondari con internodi accorciati ed aspetto cespuglioso delle piante che presentano tale carenza.

Inoltre riduce la fecondazione florale e incrementa la cascola dei giovani frutti.

Nelle situazioni più gravi può creare necrosi, screpolature e deformazioni di frutti e radici.

Solitamente la boro carenza è riconoscibile attraverso un'analisi fogliare accurata.

### **CARENZE DI MANGANESE**

In alcuni vigneti del consorzio sono stati riscontrati sintomi da carenze di Manganese.

La Manganese carenza si identifica attraverso un tipico ingiallimento a mosaico nella parte internervale della parete delle foglie sia giovani che basali.

La sua disponibilità è limitata soprattutto in quei terreni aventi valori alti di pH o che presentano carbonati liberi.

Tutti coloro che riscontrano in vigneto tali sintomi da carenze sono pregati di contattare il tecnico del consorzio che fornirà un'accurata analisi dei problemi rilevati.

### **ANOMALA VITIS**

Su buona parte dei vigneti della zona alta Aquileiese si sono riscontrate particolari rosure su foglia che indicano la presenza del coleottero Anomala del genere Anomala Vitis che provoca erosioni dei tessuti internervali delle foglie. Tutti coloro che hanno riscontrato tali danni ai propri vigneti sono pregati di contattare i tecnici del consorzio per dei sopralluoghi.

### **CICALINA VERDE**

La cicalina verde (*Empoasca Vitis*) è un insetto dell'ordine degli Omotteri che punge le nervature, sulle quali si notano piccoli imbrunimenti, in conseguenza della sua attività di nutrizione si arresta il deflusso della linfa elaborata.

Sui vitigni a bacca bianca le decolorazioni sono rappresentate da ingiallimenti, mentre sui vitigni a bacca rossa da arrossamenti a forma mosaicata.

L'attacco di *Empoasca Vitis* si verifica soprattutto sulle foglie centrali della parte bassa dei ceppi, nelle zone d'ombra, mentre sulla parte alta della vegetazione non creano grossi problemi.

La soglia di tolleranza è di una, due forme giovanile per foglia.

Su tutto il comprensorio sia di Aquileia e Annia si notano l'inizio della presenza di tale insetto.

*Le sostanze attive indicate nel presente avvertimento rispettano quanto previsto dalle prescrizioni riportate nelle Norme tecniche per la difesa fitosanitaria e il controllo delle infestanti del "Disciplinare Produzione Integrata FVG - Anno 2011" emanate dalla Regione Friuli Venezia Giulia.*

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

<b>Recapiti telefonici :</b>
<b>Consorzio Tutela Vini Doc Friuli Aquileia ..... TEL/FAX 0431/34010</b>
<b>Tecnico di servizio..... Cell. 339-4180516</b>