



AVVERTIMENTO VITICOLO n° 10 del 11 MAGGIO 2011

ANDAMENTO CLIMATICO

Per la giornata odierna è previsto ancora cielo sereno e temperature massime intorno ai 23 gradi. Queste condizioni dovrebbero perdurare fino nelle giornate di sabato e domenica, in cui sono previsti annuvolamenti e probabili rovesci specie nella giornata di domenica pomeriggio.

Sezione Consorzio Tutela vini Doc Friuli Aquileia.

(CERVIGNANO DEL FRIULI)

GIORNO	PRECIPIT.TOTALE [mm]	TEMP. MINIMA [°C]	TEMP.MEDIA [°C]	TEMP.MASSIME [°C]	UMIDITÀ MEDIA [%]
1	0	8,3	16,6	25,3	64
2	0	10,3	16,2	23,5	67
3	0	10,7	17,2	23,1	65
4	0,2	10,9	15,7	21,9	43
5	0	6,8	14,4	21,1	46
6	0	5,4	14,6	22,3	54
7	0	5,5	15,2	23,1	59
8	0,1	7,6	17	25,5	54

Sezione Consorzio Tutela vini Doc Friuli Ania.

(PALAZZOLO DELLO STELLA)

GIORNO	PRECIPIT.TOTALE [mm]	TEMP. MINIMA [°C]	TEMP.MEDIA [°C]	TEMP.MASSIME [°C]	UMIDITÀ MEDIA [%]
1	0	8,3	17,3	25,4	62
2	0	10,1	16,7	23,7	66
3	4,9	11,8	17,8	23,6	68
4	0,8	11,2	15,6	20,4	47
5	0	5,8	14,1	20,4	50
6	0	7,1	15,0	22,2	56
7	0	7,5	16,0	23,6	62
8	0	8,5	17,6	26,0	56

(TALMASSONS)

GIORNO	PRECIPIT.TOTALE [mm]	TEMP. MINIMA [°C]	TEMP.MEDIA [°C]	TEMP.MASSIME [°C]	UMIDITÀ MEDIA [%]
1	0,4	8	16,9	24,9	65
2	0,2	10,2	16,3	23,5	71
3	0,3	12,2	17,5	23,2	71
4	1,4	10,3	15,3	20,7	54
5	0	5,6	13,9	20,7	56
6	0	7,6	14,9	22,1	58
7	0	7,1	15,6	23,2	66
8	0	8,8	17,2	26,0	60

FENOLOGIA DELLA VITE

Le varietà precoci (Chardonnay, Pinot grigio, Prosecco) presentano i bottoni fiorali separati (BBCH 57), Le altre varietà presentano mediamente i fiori strettamente appressati l'un l'altro (BBCH 55). (dati medi rilevati dal monitoraggio)

BBCH 51: grappoli appena visibili
BBCH 53: grappoli infiorescenza chiaramente visibile
BBCH 55: rigonfiamento dell'infiorescenza, fiori strettamente appressati l'un l'altro
BBCH 57: infiorescenza pienamente sviluppate; fiori in fase di separazione

VARIETA'	DOC AQUILEIA (BBCH)	DOC ANNIA (BBCH)
CHARDONNAY e/o PINOT BIANCO	57	57
PINOT GRIGIO	55	57
REFOSCO P.R.	55	57
CABERNET	55	55
MERLOT	55	57
PROSECCO	57	55
SAUVIGNON	55	55
FRIULANO	55	55

PERONOSPORA

Fino ad oggi nei nostri consorzi, non si hanno segnalazioni di macchie importanti di peronospora. Questo coincide perfettamente con i dati forniti dai modelli previsionali che non indicano la possibile comparsa di infezioni di peronospora. Comunque si consiglia di controllare tutti i vigneti anche se sono stati eseguiti degli interventi di copertura preventivi nella settimana scorsa.

Per la difesa si consiglia di continuare con **prodotti di copertura** (preferibilmente ditiocarbammati oppure ditiocarbammati

(**Mancozeb o Metiram**) + rame) a intervalli di 7 giorni.

In caso di pioggia l'intervallo tra i trattamenti va leggermente ridotto.

VITICOLTURA BIOLOGICA: Contro peronospora utilizzare i classici prodotti a base di rame (ossicloruro, idrossido, solfato) ad intervalli non superiori ai 7 giorni, e rientrando con gli stessi appena possibile dopo eventuali piogge dilavanti.

OIDIO

E' consigliabile l'utilizzo di **zolfo bagnabile micronizzato**, nei vigneti dove l'anno scorso si erano riscontrati focolai di oidio si consiglia l'utilizzo di **Meptildinocap oppure spiroxamina** . Verificare di apportare almeno il 60 % della dose consigliata in etichetta.

VITICOLTURA BIOLOGICA: La lotta all'oidio può essere condotta con prodotti a base di zolfo bagnabile (2-3 Kg/ettaro) o in polvere (20-25 Kg/ettaro).

BLACK ROT

I ditiocarbammati usati contro la peronospora controllano anche il black rot.

CONCIMAZIONE FOGLIARE con boro

Il boro è un microelemento molto importante per la fioritura in quanto favorisce la fecondazione e l'allegagione. Le carenze più forti si verificano specie nelle annate calde e siccitose. Il **Verduzzo friulano, il Prosecco** e il **Cabernet franc** sono tra i vitigni più sensibili alla carenza di boro. In queste varietà

la boro carenza accentua la colatura dei fiori che è già molto marcata. Per questo motivo si consiglia di intervenire su questi vitigni, con due trattamenti fogliari a base di boro posizionando il primo 10-15 giorni prima della fioritura (nei prossimi giorni) e il secondo a distanza di una settimana. **Sulle altre varietà la concimazione con boro non è necessaria.**

I trattamenti vanno fatti da soli, possibilmente nelle ore serali della giornata.

COCCINIGLIE

Negli ultimi anni si è osservato un incremento della presenza di cocciniglie nei vigneti. Ciò è da imputare da una parte alla fluttuazione periodica delle popolazioni di questi insetti, dall'altra alla riduzione dell'impiego degli insetticidi fosfororganici (molti dei quali sono attivi anche contro le cocciniglie).

Nei nostri consorzi le specie più diffuse sono *Neopulvinaria innumerabilis* (**FOTO 1-2**), *Planococcus ficus* e *Parthenolecanium corni*.

I danni diretti consistono nell'asportazione diretta della linfa con conseguente indebolimento della pianta e appassimento dei grappoli. Quelli indiretti sono dovuti all'emissione di melata sulla quale si sviluppano le fumaggini che causano una riduzione dell'attività fotosintetica.

La lotta è difficile per i seguenti motivi: solo pochi insetticidi usati nel vigneto sono

efficaci, alcune specie presentano più generazioni all'anno, sono difficili da raggiungere con i trattamenti perché si riparano sotto la corteccia o all'interno dei grappoli e risulta difficile l'individuazione del

momento più opportuno per gli interventi. Chi dovesse riscontrare cocciniglie nei propri vigneti può chiamare il servizio di assistenza tecnica per il riconoscimento della specie e quindi studiare la lotta migliore.



FOTO 1;2: Femmina di *Neopulvinaria i.* con ovisacco di cera biancastra.

TIGNOLA E TIGNOLETTA

Nei vigneti del comprensorio sono terminati i voli delle tignole (*Eupoecilia ambiguella*)

che di tignolette (*Lobesia botrana*) della prima generazione.

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

Recapiti telefonici :

Consorzio Tutela Vini Doc Friuli Aquileia TEL/FAX 0431/34010

Tecnico di servizio..... Cell. 339-4180516