



Bollettino Agrometeorologico "Viticoltura"

Bollettini e schede del Manuale di Viticoltura del CVP su: www.CentroVitivinicoloProvinciale.it - **BOLLETTINO N° 31 del 15/09/2011**
Per la Valcamonica consultare l'apposito Bollettino. Prossima emissione: **Giovedì 22 Settembre**

→ PREVISIONI METEOROLOGICHE

(previsioni della rete meteorologica regionale: <http://www.arpalombardia.it/meteo/bollettini/bolmet.htm>)

EVOLUZIONE GENERALE: da giovedì alla prima parte di sabato, condizioni variabili ma con prevalenza di tempo stabile e soleggiato, dovuto alla presenza di un'area di alta pressione sul Mediterraneo. Dalla seconda parte di sabato e per domenica, l'ingresso di un sistema depressionario Atlantico determinerà un marcato peggioramento delle condizioni meteorologiche favorendo un deciso calo delle temperature. Lunedì, persistenza di tempo perturbato. Da martedì, rotazione delle correnti in quota da nord con probabile e rapido miglioramento del tempo.

Venerdì 16 settembre: in pianura e sull'Oltrepò Pavese, nella notte e fino al mattino locali addensamenti irregolari con maggiore copertura sull'Alta Pianura e a ridosso dei primi rilievi; in seguito, sereno o poco nuvoloso con frequenti passaggi di nubi ad alta quota. Su Alpi e Prealpi, nella notte e fino al mattino nei fondovalle copertura per nubi a bassa quota; dal pomeriggio velature e sviluppo di nubi cumuliformi a ciclo diurno. **Precipitazioni:** in pianura assenti, in montagna occasionali ed isolati rovesci, più probabili sui settori orientali. **Temperature:** minime e massime senza variazioni di rilievo. In pianura minime tra 17 e 20 °C, massime tra 28 e 32 °C. **Zero termico:** sulle Alpi attorno a 3900 metri, sulla Pianura attorno a 4200 metri. **Venti:** in pianura deboli di direzione variabile con locali rinforzi da est sulla parte orientale, in montagna da deboli a localmente moderati da ovest-nordovest.

Sabato 17 settembre: nuvolosità variabile nel corso della giornata. Per la prima parte della giornata, copertura irregolare per locali addensamenti su Alta Pianura, Alpi e Prealpi. Dal pomeriggio, graduale aumento della nuvolosità a partire da ovest. In serata, in pianura irregolarmente nuvoloso con maggiore copertura ad ovest; in montagna molto nuvoloso. **Precipitazioni:** per la prima parte della giornata, ovunque assenti. Dal pomeriggio, su Alpi, Prealpi e Appennino possibili rovesci o temporali sparsi, in estensione dal tardo pomeriggio-sera all'Alta Pianura e alla Pianura Occidentale. **Temperature:** minime stazionarie, massime stazionarie o in lieve diminuzione. In pianura minime intorno a 18 °C, massime intorno a 28 °C. **Zero termico:** attorno a 4800 metri, in abbassamento in serata fino a 3700 metri. **Venti:** in pianura da deboli a localmente moderati: orientali ad est e sudoccidentali ad ovest, rinforzi dal pomeriggio. In montagna inizialmente deboli occidentali tendenti a ruotare e a disporsi da sudovest in serata, con rinforzi fino a forte in quota.

Domenica 18 settembre: ovunque da nuvoloso a coperto. **Precipitazioni:** ovunque molto probabili da deboli a moderate, anche a carattere di rovescio o temporale localmente forte. Generalmente più intense in montagna e sui settori occidentali. Neve oltre 3000 metri. **Temperature:** minime e massime in moderata diminuzione. **Zero termico:** attorno a 3500 metri. **Venti:** in pianura da deboli a moderati orientali, in montagna da moderati a forti da sudovest.

Lunedì 19 settembre: nuvolosità irregolare, ampie aperture ad ovest e copertura più estesa ad est. **Precipitazioni:** sui settori occidentali poco probabili, sui settori orientali molto probabili. **Temperature:** in lieve diminuzione. **Venti:** da moderati a forti tendenti a ruotare e a disporsi da nord in serata

Martedì 20 settembre: ovunque sereno o poco nuvoloso. **Precipitazioni:** assenti. **Temperature:** in lieve aumento. **Venti:** moderati settentrionali.

Previsioni a lungo termine (affidabilità 50%): temporaneo nuovo aumento della pressione atmosferica tra il 22 e 25 settembre con giornate soleggiate e di nuovo debolmente più calde ovunque. Possibile peggioramento tra il 26 e 27 del mese per la spinta di nuove perturbazioni atlantiche in scivolamento sul bordo orientale dell'alta pressione delle Azzorre. Attendiamo altre piogge e temporali dal Nord verso il Centrosud entro il 26 e 27 settembre e per gli ultimi giorni del mese. Temperature inizialmente in aumento ma intorno alla media stagionale, poi in possibili nuovo calo.

→ ANDAMENTO CLIMATICO

Nell'ultima settimana non si sono verificate precipitazioni se non nelle valli prealpine, la stazione di Darfo registra il giorno 11, 24 mm di pioggia. Le temperature medie, si mantengono attorno a valori superiori alla norma di 2, 3 °C; in molte stazioni si evidenziano alte umidità relative e abbondanti rugiade mattutine. (dati non mostrati).



OSSERVAZIONI SULLA PRODUZIONE E LA MATURAZIONE

➤ **SCOTTATURE, AVVIZZIMENTI, SICCATÀ**

Per le descrizioni dei sintomi fare riferimento ai Boll. 29 e 30. Per la strategia di raccolta fare riferimento al paragrafo "Maturazione e vendemmia".

Anche in **LUGANA** si stanno riscontrando saltuari sintomi da avvizzimento. È necessario comprendere se sono residui di sintomi precedenti (in tal caso potrebbero regredire grazie alla disponibilità idrica) oppure progressioni di nuovi sintomi (in tal caso difficilmente spiegabili). Controllare le uve.

➔ SITUAZIONE FITOSANITARIA E DIFESA

➤ **DROSOPHILA SUZUKII**

Fare riferimento al Bollettino 29. **Raccomandiamo a TUTTE LE AZIENDE di SEGNALARE IMMEDIATAMENTE QUALSIASI ATTACCO ANOMALO (AD ESEMPIO SU GRAPPOLI SPARGOLI E ATTACCHI NELLA PARTE ESTERNA DEL GRAPPOLO) DA PARTE DI "MOSCIERINI". Contattate i Tecnici del CVP per ogni dubbio!**



Descrizione: Gli adulti di *D. suzukii* sono moscerini lunghi circa 3mm. Si presentano con grandi occhi rossi e il corpo di color bruno con bande trasversali più scure sulla parte dorsale degli ultimi segmenti addominali. La specie presenta dimorfismo sessuale: i maschi sono caratterizzati dalla presenza di caratteristiche macchie scure sulla parte distale delle ali membranose mentre nella femmina sono completamente trasparenti. **Foto:** Adulto maschio di *D.suzukii* catturato in trappola ad aceto. **Fonte:** Dott. Stefano Sacchi, Protezione delle Piante. Laboratorio Fitopatologico SFR Regione Lombardia.

➔ GIALLUMI: FLAVESCENZA DORATA E LEGNO NERO

Si consiglia di **ESTIRPARE TUTTE le viti sintomatiche** (perché FD è infettiva e non si distingue dalla sintomatologia di L.N.). Ulteriori dettagli nei Bollettini precedenti.

Si raccomanda di **NON sottovalutare queste patologie anche in LUGANA e VALCAMONICA, dove la presenza è meno diffusa ma in progressivo, lento incremento.**

➔ MATURAZIONE DELLE UVE E VENDEMMIA

La settimana trascorsa è stata favorevole al proseguimento dei processi di maturazione, l'incremento delle concentrazioni di zuccheri è tornato ad essere significativamente positivo, non vi sono cali elevati dei valori delle acidità titolabile.

Anche se si nota qualche acino con Botrite, le uve sono per ora perfettamente sane e **NON** sono mature a sufficienza per la vinificazione in rosso e nemmeno per i Lugana Superiore o Riserva.

ATTENDERE PER LE RACCOLTE DI UVE DA ROSSO.

➔ Ricordare che è **INDISPENSABILE** prevedere **VENDEMMIE DIFFERENZIATE DELLE UVE**: sarà particolarmente utile separare le uve avvizzite o scottate da quelle **INTEGRE, NON SCOTTATE E TURGIDE**.

➔ Allo scopo, si ritiene **particolarmente utile l'informazione che si ottiene dalla degustazione delle uve** per valutarne il potenziale ed il livello di maturazione polifenolico, anche sui bianchi.

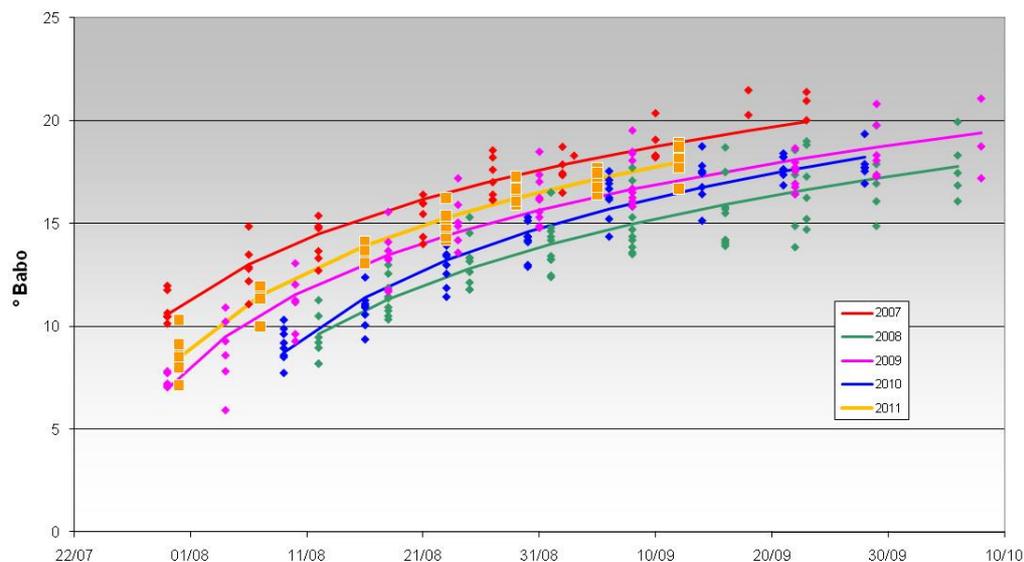
Nei grafici sottostanti riportiamo l'accumulo zuccherino (°Babo) e l'acidità titolabile relativi a campioni di **Trebbiano di Lugana prelevati in Lugana**, (in arancione), nel grafico sono inoltre riportate le curve degli scorsi anni a partire dal 2007. Con una linea continua sono rappresentate le curve derivate dall'elaborazione dei dati dei singoli vigneti. Come detto nei precedenti bollettini, le curve vengono mostrate per fornire un riferimento che consenta un immediato confronto tra le annate, le variazioni settimanali della velocità dei processi di maturazione sono evidenziabili osservando la posizione dei singoli dati rispetto alle curve.

Nella settimana appena trascorsa si registrano incrementi medi di circa 1 ° Babo. **Si conferma quanto osservato nelle scorse settimane:** La curva che interpola i singoli dati dell'accumulo zuccherino dell'anno in corso si colloca tra quella dell'anno 2007 e quella del 2009. L'anticipo rispetto allo scorso anno è quantificabile in circa due settimane. Le acidità subiscono decrementi limitati i valori sembrano collocarsi tra quelli del'anno 2007 e quelli del 2009.

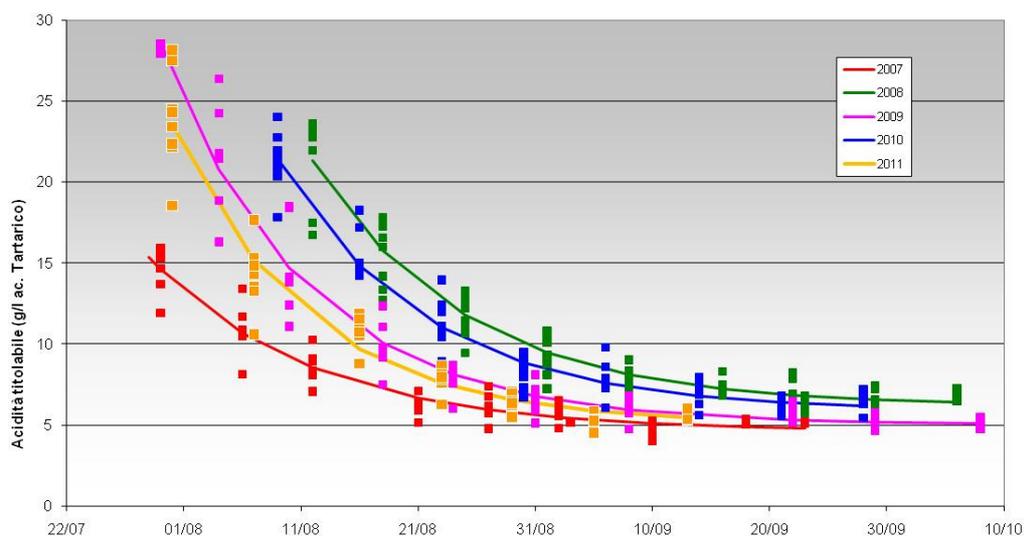


Bollettino Agrometeorologico "Viticoltura"

Lugana - Trebbiano di Lugana - °Babo - anni dal 07 al 10 e anno 2011



Lugana - Trebbiano di Lugana - acidità - anni dal 07 al 10 e anno 2011

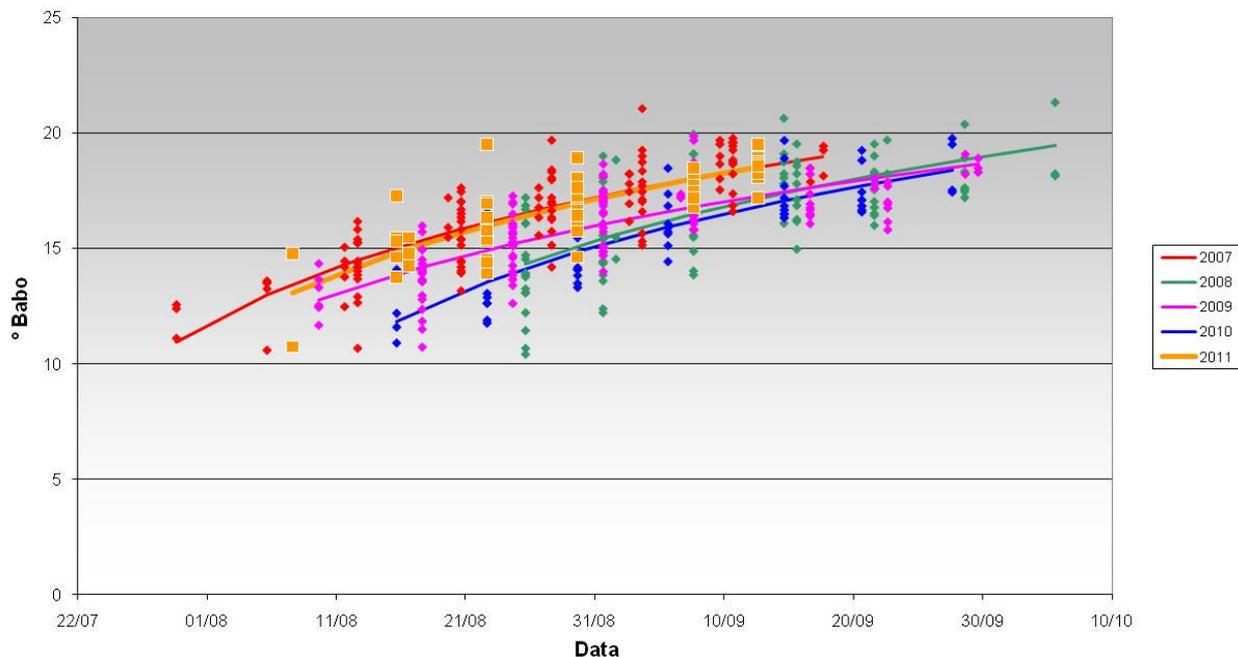


Analogamente a quanto fatto per il Lugana, riportiamo i grafici relativi a campioni di uve Gropello prelevate nella zona D.O. Garda Classico. Rispetto ai dati della scorsa settimana, non riportati nel precedente bollettino, la concentrazione di zuccheri cresce mediamente di 1 °Babo; le acidità si mantengono pressocchè stabili. L'accumulo zuccherino è analogo a quello registrato nell'anno 2007, rispetto a quest'anno le acidità sembrano essere leggermente superiori, simili a quelle registrate nel 2009.



Bollettino Agrometeorologico "Viticoltura"

Garda Classico - Gropello - °Babo - anni dal 07 al 10 e anno 2011



Garda - Gropello - acidità - anni 2007-2010 e anno 2011

