

Bollettino Difesa Integrata Vite Brescia

Bollettino n. 24/2017
Emesso in data 22/09/17

Indicazioni valide per la sola area di riferimento

Adesso in campo:

Peronospora ●
Botrite ●
Oidio ●
Tignola ●

Rischio:

Alto ●
Medio ●
Basso ●

Le condizioni meteorologiche volgono sempre più verso un tipo di tempo dai connotati autunnali. I peggioramenti sono più frequenti e le temperature hanno subito un netto ridimensionamento. Attualmente il mese risulta addirittura più freddo della media di qualche decimo, fatto che non accadeva da gennaio. Dopo il periodo instabile, abbastanza lungo, appena trascorso, l'anticiclone delle Azzorre ci sta regalando una fase stabile che proseguirà almeno sino al week-end, con un lieve rischio di instabilità pomeridiana per la giornata di domenica.

Per le previsioni aggiornate è possibile consultare il bollettino meteo e agrometeo di ARPA Lombardia (www.arpalombardia.it).

Sul sito di Condifesa nella sezione Agrometeo è possibile visionare previa registrazione gratuita le mappe di precipitazione e i principali parametri meteorologici previsti a 5 giorni per diverse aree della provincia.

Dati meteo periodo 7 settembre – 20 settembre

Località	T min	Data T min	T max	Data T max	Piuvosità Somma mm settimana	Data ultimo giorno pioggia	Ultima pioggia mm	Bagnatura fogliare Somma ore settimana	Data Ultima bagnatura fogliare
Botticino	*	*	*	*	101,6	19-set	1	143	20-set
Calvagese	7,7	20-set	28,4	07-set	51,6	19-set	2,6	144	20-set
Puegnago	9,7	20-set	27,3	07-set	77,6	19-set	2,6	140	20-set
Sirmione	8,2	20-set	29,4	07-set	86,2	19-set	5,2	99	20-set
Cortefranca	7,7	20-set	30	07-set	57,2	19-set	2	164	20-set
Erbusco	7,7	20-set	29,1	07-set	53,6	19-set	1,4	159	20-set
Rodengo S.	6,9	20-set	30	07-set	52,8	19-set	0,6	147	20-set

* sensore temperatura avariato

Fonte: <http://meteo.provincia.brescia.it>

Situazione generale

Periodo 7-13 settembre

A seguito dei diffusi 5-10 mm caduti su tutto il territorio di interesse sabato 9 settembre, la giornata di domenica, che sarebbe dovuta risultare decisamente perturbata, ha portato accumuli decisamente sotto le aspettative, scaricando qualche mm (1-7) in Franciacorta e sul capoluogo e 8-10 mm in Valtenesi e Lugana. Si segnala invece che, sempre domenica 10 settembre, un "canale" di precipitazioni stazionario, approssimativamente lungo la linea del fiume Adda, ha insistito tutta la giornata apportando 100-150 mm di pioggia su cremonese, lodigiano, bergamasca occidentale, milanese orientale, lecchese e comasco. Nuove precipitazioni sono invece cadute sul territorio di interesse lunedì 11: circa 10 mm diffusi in tutto l'areale. Per il bresciano la giornata migliore in termini di accumulo è stata invece martedì 12, quando forti temporali mattutini hanno scaricato 10-15 mm in Franciacorta, bassa Valtenesi e Lugana, 15-25 mm in alta Valtenesi e fino a 40-45 mm sul capoluogo e

nel suo hinterland.

Periodo 14-20 settembre

Le giornate di giovedì 14 e sabato 16 hanno portato circa 8-10 mm in modo omogeneo sul territorio, con l'eccezione dell'estremo ovest Franciacorta, dove il 16 sono stati registrati fino a 25 mm per un temporale stazionario sul Sebino. Venerdì 15 sono stati segnalati solamente brevi piovaski sparsi, con accumuli degni di nota solamente in Valtenesi (circa 5 mm). Nuove precipitazioni anche sabato 18, con circa 10-15 mm sul capoluogo e nel suo hinterland e circa 5 mm nel resto del territorio di interesse. La fase instabile si è conclusa con ulteriori piovaski di pochi mm sia nelle giornate di domenica 19 che di lunedì 20.

Fase fenologica

Denominazione	Vitigno	Precocità		
		Prococe	Media	Tardiva
Botticino	Barbera	Vendemmia	Vendemmia	Vendemmi Completata
Botticino	Marzemino	Vendemmia	Vendemmia	Vendemmi Completata
Capriano d/c	Marzemino	Vendemmia	Vendemmia	Vendemmi Completata
Capriano d/c	Merlot	Vendemmia	Vendemmia	Vendemmia Completata
Capriano d/c	Sangiovese	Vendemmia	Vendemmia	Vendemmia Completata
Franciacorta	Chardonnay	Vendemmia Completata	Vendemmia Completata	Vendemmia Completata
Franciacorta	Pinot Nero	Vendemmia Completata	Vendemmia Completata	Vendemmia Completata
Lugana	Trebbiano	Vendemmia	Vendemmia	Vendemmia Completata
Valtenesi	Groppello	Vendemmia	Vendemmia	Vendemmia Completata
Valtenesi	Marzemino	Vendemmia	Vendemmia	Vendemmia Completata
Valtenesi	Barbera	Vendemmia	Vendemmia	Vendemmia Completata

La maturazione tecnologica è stata raggiunta in tutte le località e su tutti i vitigni ad eccezione delle località colpite dalla grandine a causa della superficie fogliare compromessa, dove si evidenziano incrementi più contenuti.

Dalla degustazione delle uve è possibile verificare una buona maturazione fisiologica con polpe acquose e zuccherine, vinaccioli già lignificati e bucce saporite e poco astringenti.

A macchia di leopardo nei vigneti più giovani, vigorosi o nelle località più umide, si verificano attacchi di botrite.

In alcuni casi si verifica la presenza di danno da scottatura sia su grappolo che su foglia.

Gestione verde

La maturazione tecnologica è stata raggiunta in tutte le località e su tutti i vitigni ad eccezione delle località colpite dalla grandine a causa della superficie fogliare compromessa, dove si evidenziano incrementi più contenuti.

Dalla degustazione delle uve è possibile verificare una buona maturazione fisiologica con polpe acquose e zuccherine, vinaccioli già lignificati e bucce saporite e poco astringenti.

A macchia di leopardo nei vigneti più giovani, vigorosi o nelle località più umide, si verificano attacchi di botrite.

In alcuni casi si verifica la presenza di danno da scottatura sia su grappolo che su foglia.

Concimazione

È possibile effettuare concimazioni autunnali, post vendemmia, per permettere alla pianta di vegetare ancora per i mesi di settembre-ottobre e favorire l'accumulo di nutrienti utili al germogliamento primaverile. Quanto più ritardato sarà l'intervento tanto minore sarà l'efficacia dello stesso e maggiore la dispersione di azoto.

Per le aziende in misura 10 sono vietate le concimazioni autunnali.

Valutate con il vostro tecnico quante unità fertilizzanti distribuire.

Difesa

Peronospora

Non si evidenziano infezioni di rilievo. Sono sconsigliati gli interventi.

Oidio

In post vendemmia è possibile intervenire per limitare la formazione di forme svernanti, con Ampelomyces quisqualis, olio essenziale di arancio o zolfo.

Botrite

In post vendemmia è possibile intervenire per limitare la formazione di forme svernanti, con Ampelomyces quisqualis, olio essenziale di arancio o zolfo.

Marciume acido

In alcune situazioni si evidenziano attacchi di marciume acido dal raggiungimento delle fase di maturazione fisiologica. Trattandosi di una patologia di vari lieviti non vi sono interventi specifici per il contenimento. L'utilizzo di Bacillus amyloliquefaciens può, tramite la competizione e l'utilizzo delle risorse nutritive, ridurre lo sviluppo della malattia.

Drosophyla suzuki

Prosegue il monitoraggio da parte del consorzio, sono state evidenziate diverse catture nelle stazioni monitorate. Il rischio di danno da questo insetto è dovuto alle lesioni che le femmine procurano sull'acino con l'ovidepositore. La quantità di larve che si sviluppa è molto limitata, ma attraverso la ferita possono penetrare gli agenti responsabili del marciume acido o la botrite.

Attualmente non risultano pervenuti danni da questo insetto