



Comune di Mola di Bari

BOLLETTINO FITOSANITARIO N. 19

Periodo: dal 08/09 al 14/09

Fase fenologica attuale (vite da tavola):

Fenofase: (BBCH 91 PRECOCI) - (BBCH 85 - 89 TARDIVE)

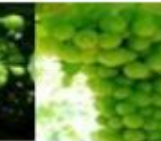
Elaborazione su base DSS *Agrigenius® Uva* (BASF)



A cura dell'Ufficio Tecnico Agriproject Group



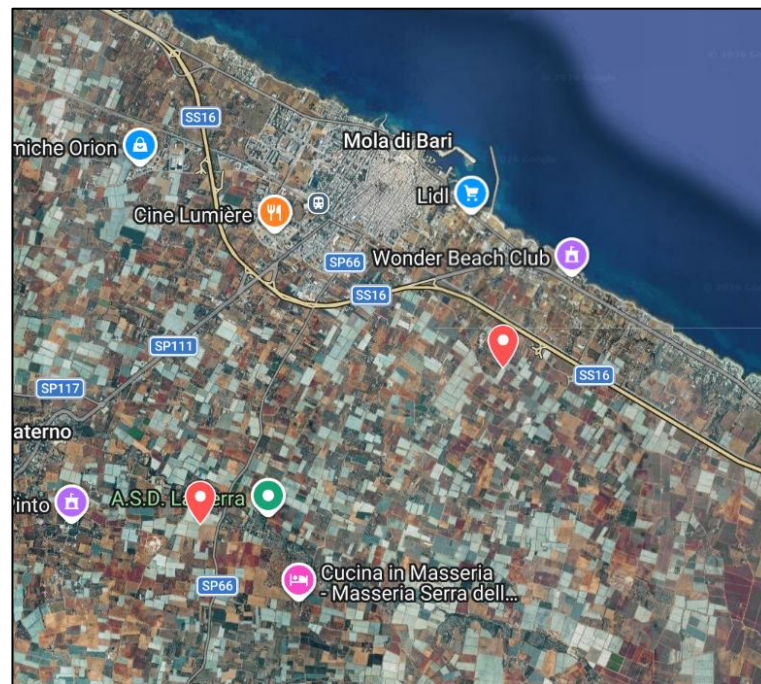
FASE FENOLOGICA

									
Apertura gemme	Foglie distese	Grappoli separati	Bottoni fiorali separati	Fioritura	Allegagione	Pre chiusura grappolo	Chiusura grappolo	Maturazione acini	Raccolta

VARIETA' PRECOCI										
VARIETA' TARDIVE										

ZONE A VARIETA' DI RIFERIMENTO

- **Stazione meteo 1**
Località «Mazzoccolo»
NOTA: 1.2 km dal mare
Varietà: precoce
- **Stazione meteo 2**
Località «San Materno»
NOTA: 4.2 km dal mare
Varietà: tardiva



SITUAZIONE COMPLESSIVA

OIDIO (*Erysiphe necator*)

La pressione dell'oidio resta costante e attualmente permane la suscettibilità degli organi verdi della pianta quali rachide, acinelli verdi e foglie. Per la settimana in oggetto il modello prevede rischio medio-basso di infezioni conidiche (secondarie).

SITUAZIONE COMPLESSIVA

BOTRITE (*Botrytis cinerea*)

Al momento il modello Agrigenius® Uva non prevede nessun rischio infettivo sui grappoli sia per l'areale precoce che per quello tardivo. Si consiglia comunque di monitorare le condizioni microclimatiche di ciascun vigneto ricordando che la fase più critica per l'insorgenza della malattia va dall'invaiaitura alla raccolta. In questa fase, alcuni fattori possono comunque aumentare la probabilità di infezione, anche in assenza di un rischio simulato.

Fattori ambientali e climatici da considerare:

- Elevata umidità relativa, temperature miti (15 – 30 °C), intensità e durata delle piogge, presenza di rugiada persistente, uso eccessivo o poco razionale dell'irrigazione, numero di ore di bagnatura degli organi della pianta

Fattori agronomici e colturali che aumentano la suscettibilità:

- Cultivar particolarmente sensibili, grappoli troppo serrati o acini lesionati, presenza storica della malattia in vigneti o aree specifiche, epoca di raccolta prevista

Pratiche agronomiche utili alla prevenzione:

- Defogliazione mirata per favorire l'aerazione dei grappoli, corretta gestione idrica, controllo degli insetti che possono favorire indirettamente le infezioni, mantenimento di un equilibrio nutrizionale adeguato.

SITUAZIONE COMPLESSIVA

TIGNOLETTA (*Lobesia botrana*)

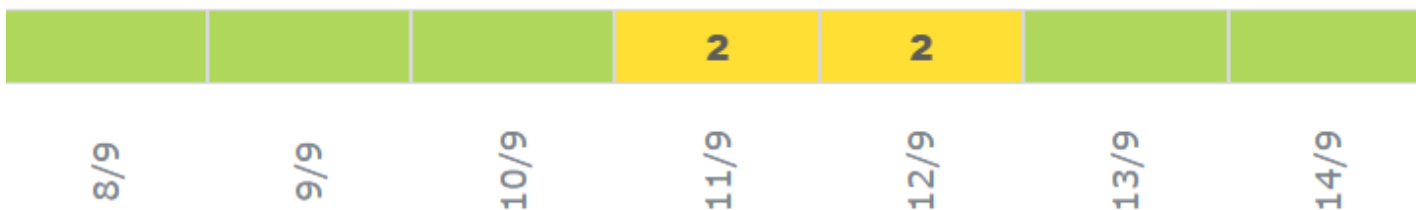
Negli areali monitorati, precoci e tardivi, secondo il modello è terminata la terza generazione nota anche come seconda generazione carpofaga.

COCCINIGLIE (*Planococcus ficus*)

La cocciniglia deve essere costantemente oggetto di monitoraggio in vigneto. I monitoraggi di campo supportati dalle proiezioni del ciclo biologico fornite dal modello previsionale forniscono utili suggerimenti per l'impostazione della strategia di difesa da concretizzare. Nella settimana in oggetto, negli areali tardivi e precoci, il modello Agrigenius® Uva indica la presenza di adulti della terza generazione.

LOCALITÀ 1: Mazzoccolo - Varietà precoce

OIDIO

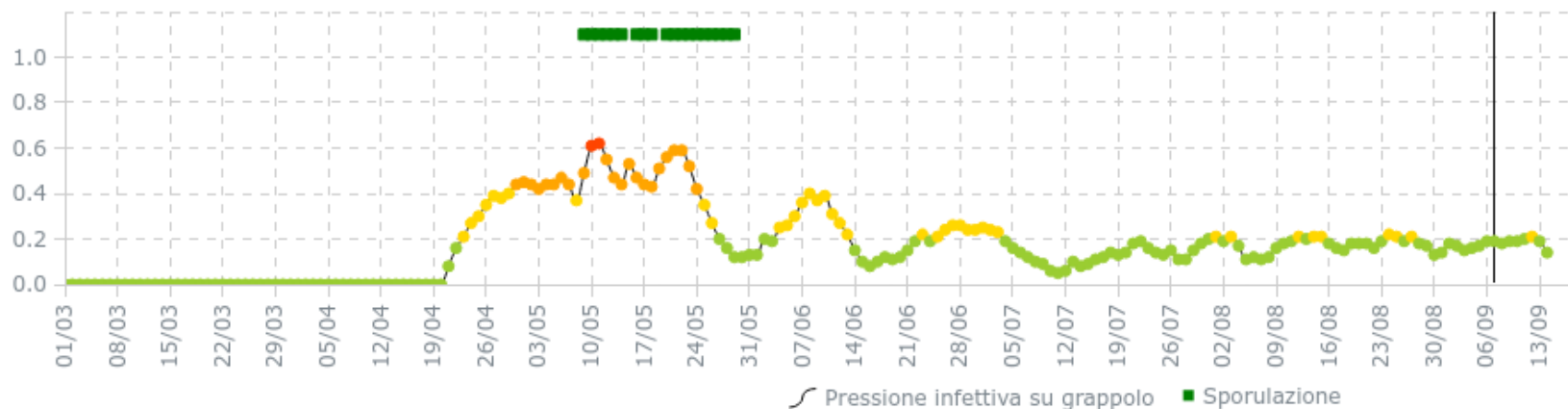


Nella settimana in oggetto, il **DSS Agrigenius® Uva** prevede un rischio **medio** di infezioni secondarie. Tale rischio è riferito principalmente al rachide e agli organi verdi in quanto le bacche hanno perso la suscettibilità al patogeno dal momento dell'invasatura.

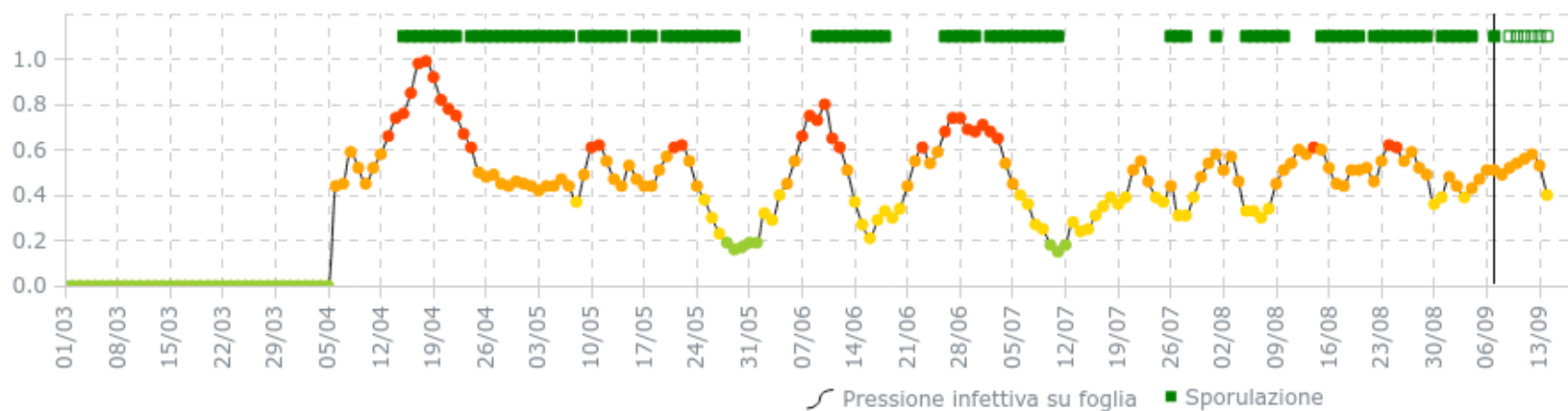
OIDIO

Nei vigneti di varietà precoci non ancora raccolti, la **pressione infettiva** è **bassa** a livello dei **grappoli** mentre per gli **organi verdi**, compreso il **rachide**, la **pressione infettiva** si mantiene su livelli di pressione **medio-alti**.

Pressione infettiva su grappolo

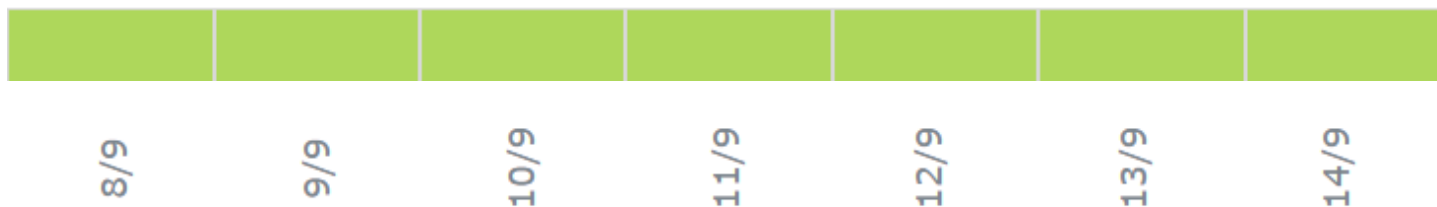


Pressione infettiva su foglia



LOCALITÀ 1: Mazzoccolo - Varietà precoce

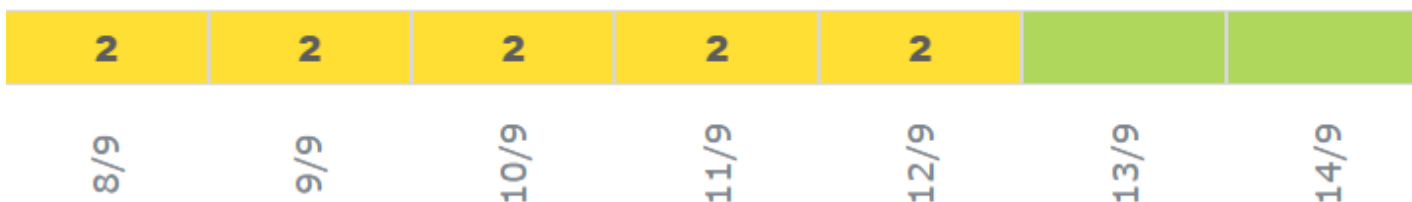
BOTRITE



Nella settimana in oggetto, il **DSS Agrigenius® Uva** non segnala alcun **rischio infettivo**.

LOCALITÀ 2: San Materno - Varietà tardiva

OIDIO

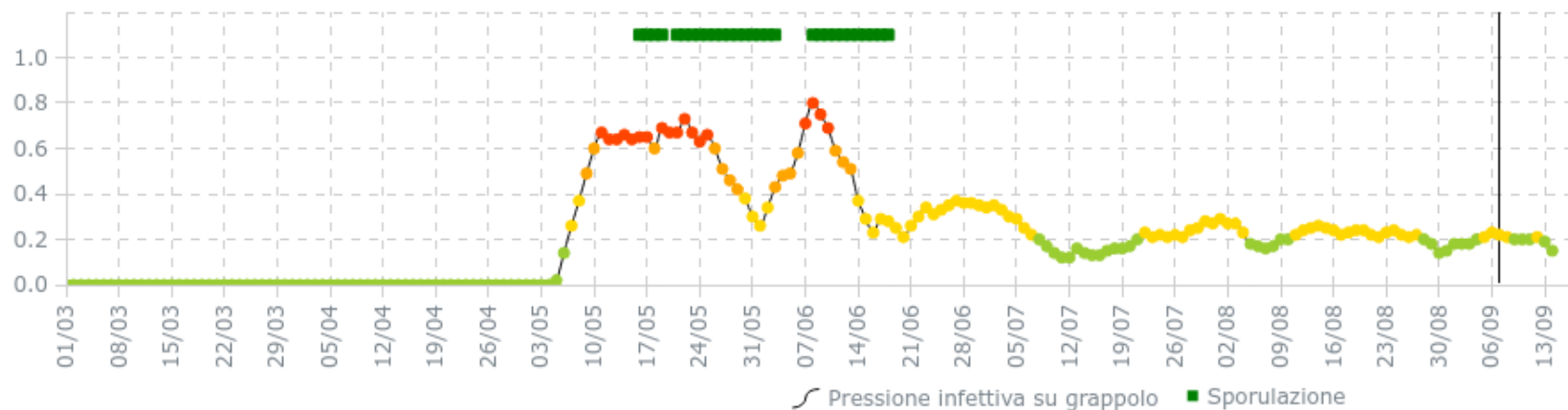


Il DSS **Agrigenius® Uva**, per la settimana in oggetto, prevede rischio **medio** di **infezioni secondarie**. Tale rischio è riferito principalmente al rachide e agli organi verdi in quanto le bacche hanno perso la suscettibilità al patogeno dal momento dell'invaiaatura.

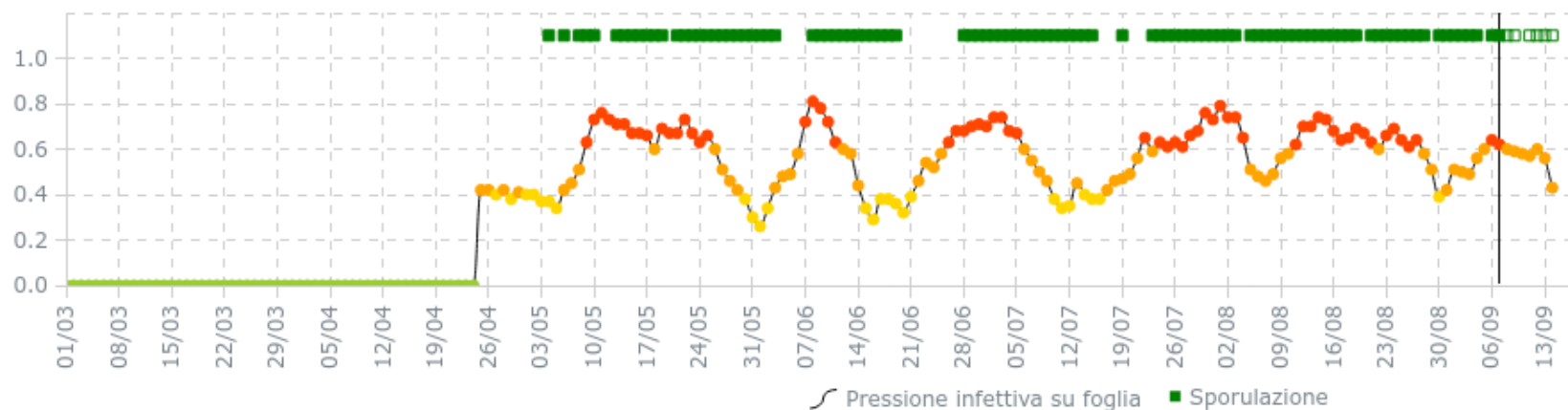
OIDIO

Nel periodo considerato e per la località indicata, il livello di **pressione infettiva** è **basso** per i **grappoli** ormai maturi mentre per tutti gli **organi verdi** e anche per il **rachide** il livello di pressione è **medio-alto**.

Pressione infettiva su grappolo

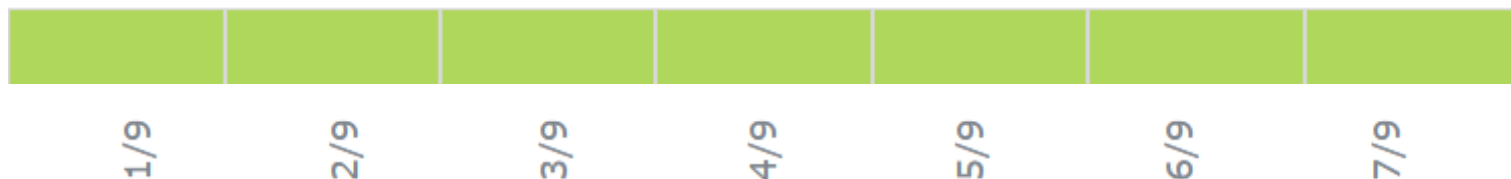


Pressione infettiva su foglia



LOCALITÀ 2: San Materno - Varietà tardiva

BOTRITE



Nella settimana in oggetto, il **DSS Agrigenius® Uva** non indica alcun rischio di infezioni. Prestare attenzione alle eventuali piogge e conseguenti bagnature prolungate dei grappoli soprattutto nei vigneti sotto rete.