



Comune di Mola di Bari

BOLLETTINO FITOSANITARIO N. 16

Periodo: dal 18/08 al 24/08

Fase fenologica attuale (vite da tavola):

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

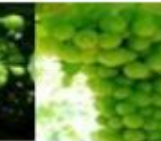
Elaborazione su base DSS *Agrigenius® Uva* (BASF)



A cura dell'Ufficio Tecnico Agriproject Group



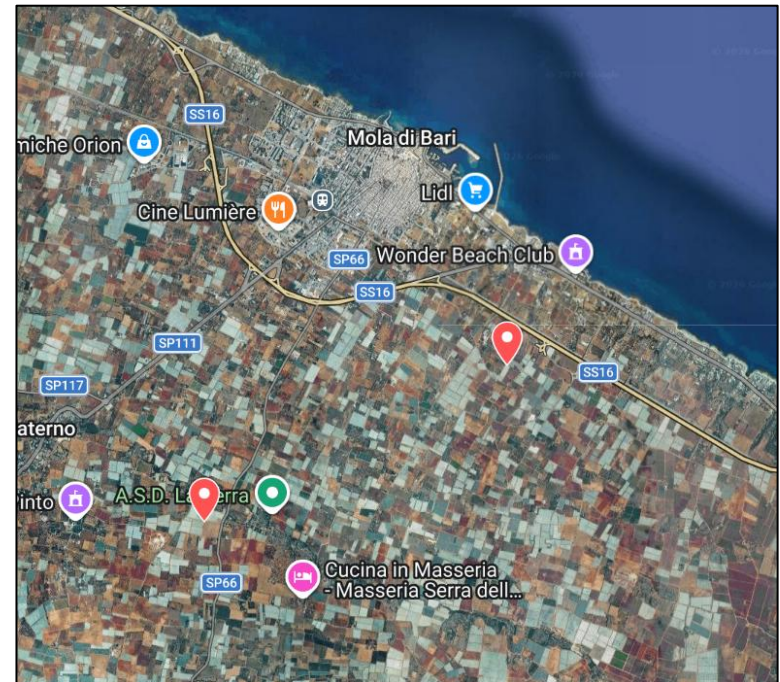
FASE FENOLOGICA

									
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

PERONOSPORA (*Plasmopara viticola*)

Per questa settimana, il modello Agrigenius® Uva non pronostica nessun rischio infettivo. Le bagnature mattutine possono far partire infezioni che rimangono confinate alla sola foglia o vegetazione esterna al vigneto.

OIDIO (*Erysiphe necator*)

Per la settimana in oggetto il DSS prevede rischio infettivo medio di infezioni secondarie per l'areale tardivo mentre per l'areale precoce il rischio è basso. Il consiglio tecnico rimane sempre quello di valutare le condizioni meteorologiche, le caratteristiche specifiche del proprio vigneto e della zona tenendo conto che le condizioni microclimatiche che si vengono a creare nei vigneti coperti, con un'elevata umidità relativa e un'elevata escursione termica dì/notte rappresentano un ambiente ottimale per lo sviluppo del fungo. Tuttavia la pericolosità della malattia non si esclude anche in vigneti sotto rete. I conidi, responsabili delle infezioni secondarie, sono capaci di infettare in un ampio range di temperatura e umidità, mentre la pioggia tende a limitarne l'attività. Si ricorda inoltre che per le varietà non raccolte la suscettibilità alla malattia permane a livello del rachide e di tutti gli organi verdi.

BOTRITE (*Botrytis cinerea*)

Al momento il modello Agrigenius® Uva non prevede nessun rischio infettivo sia per l'areale precoce che per quello tardivo.

SITUAZIONE COMPLESSIVA

TIGNOLETTA (*Lobesia botrana*)

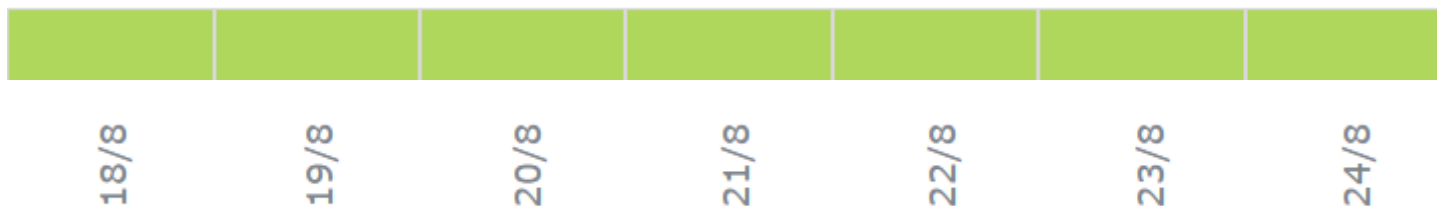
Negli areali monitorati, precoci e tardivi, il modello indica decremento della presenza degli adulti e incremento della presenza delle larve. Contestualizzare il dato di popolazione prevista dal modello con il corretto monitoraggio di campo.

COCCINIGLIE (*Planococcus ficus*)

Nella settimana in oggetto, negli areali tardivi e precoci, il modello prevede l'incremento degli adulti e diminuzione delle forme giovanili.

LOCALITÀ 1: Mazzoccolo - Varietà precoce

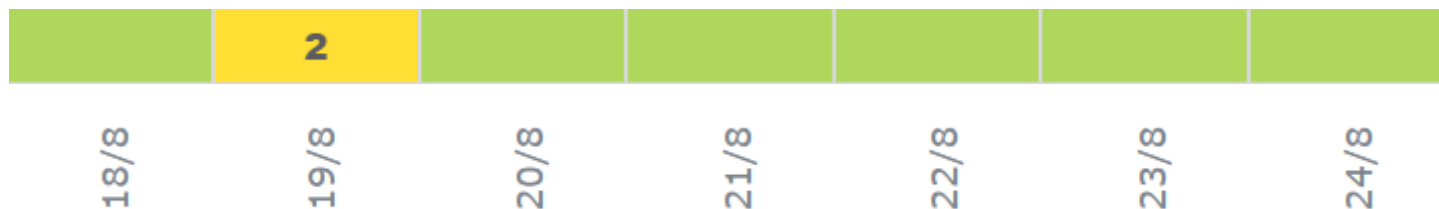
PERONOSPORA



Per la settimana in oggetto il modello **Agrigenius® Uva** non prevede rischio infettivo.

LOCALITÀ 1: Mazzoccolo - Varietà precoce

OIDIO

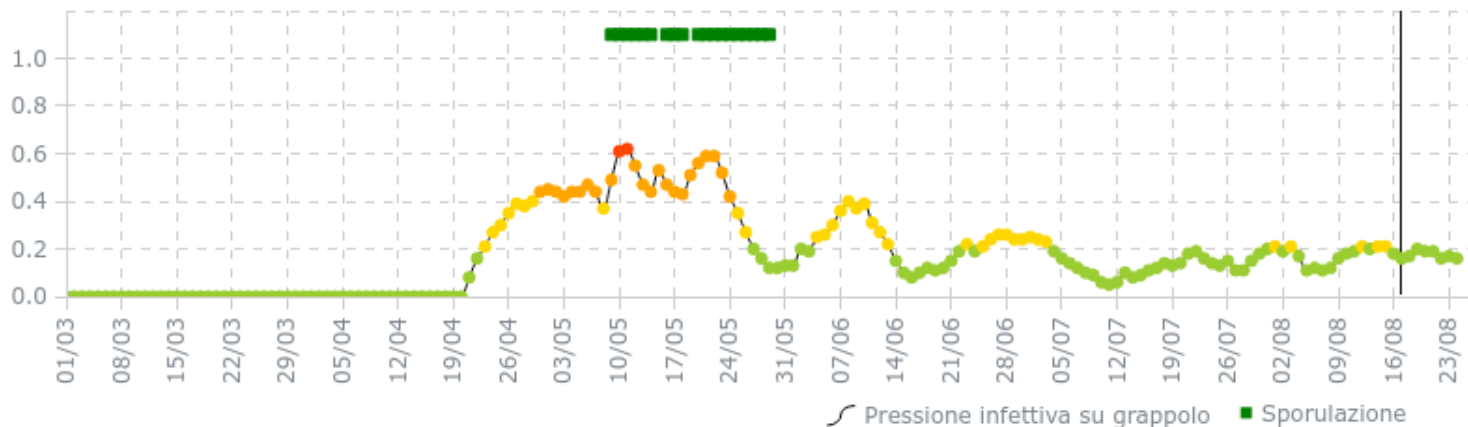


Nella settimana in oggetto, il **DSS Agrigenius® Uva** prevede un rischio di infezioni secondarie esclusivamente per il giorno **19**.

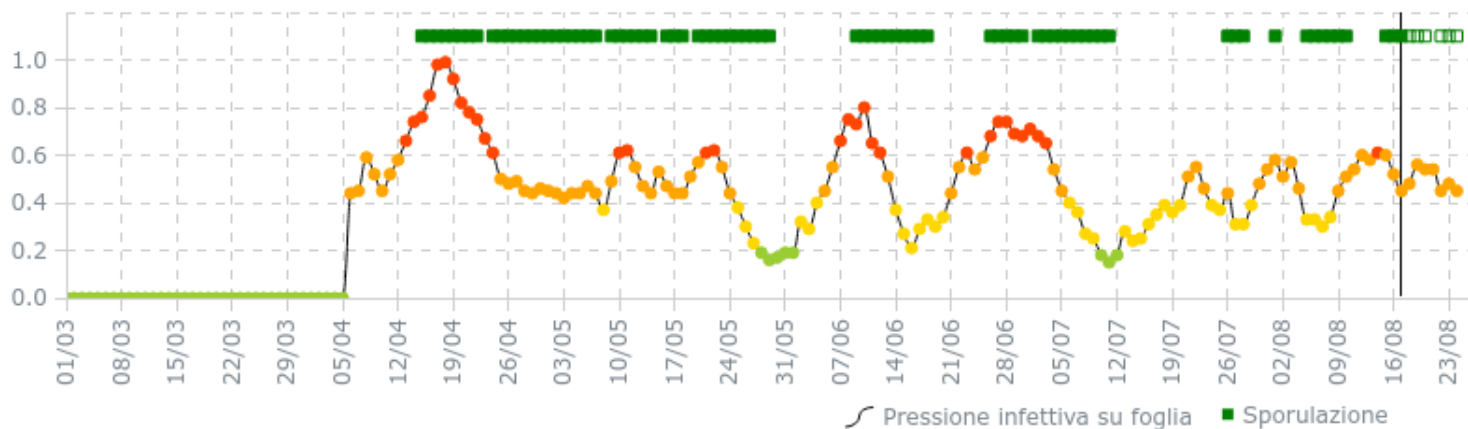
OIDIO

Per il periodo considerato, nei vigneti di varietà precoci, la **pressione infettiva** è **bassa** a livello dei **grappoli ormai maturi/raccolti**. Il rischio non decade per gli **organi verdi** per i quali la **pressione infettiva** si mantiene su livelli **medio-alti**.

Pressione infettiva su grappolo

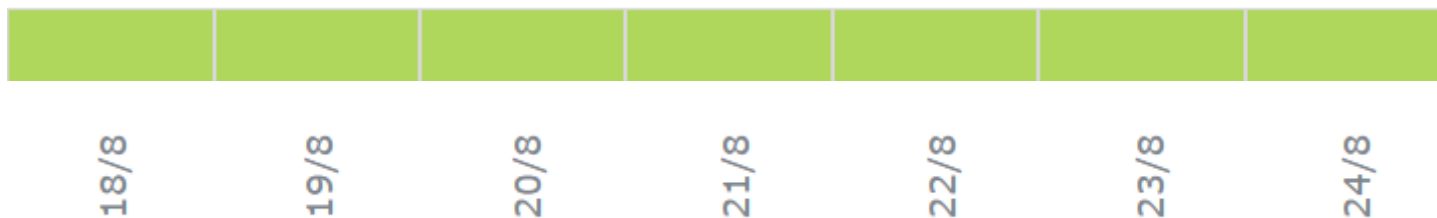


Pressione infettiva su foglia



LOCALITÀ 1: Mazzoccolo - Varietà precoce

BOTRITE

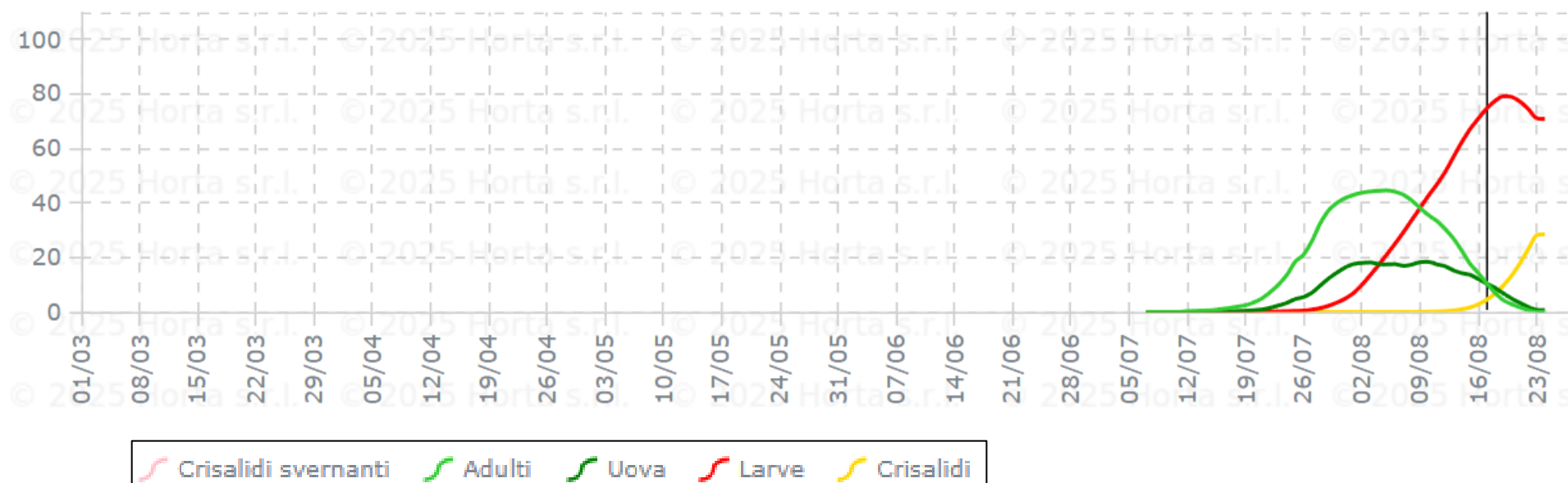


Nella settimana in oggetto, il **DSS Agrigenius® Uva** non segnala alcun **rischio infettivo**.

TIGNOLETTA

LOCALITÀ 1 Mazzoccolo - Varietà precoce

3° generazione - Popolazione presente (%)

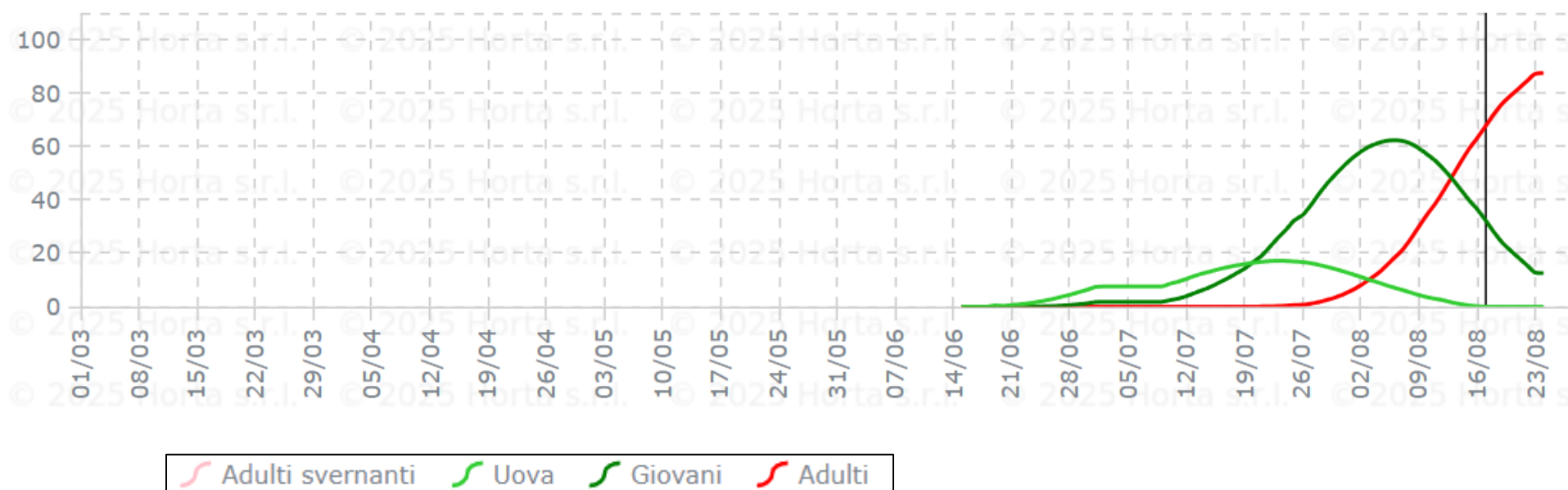


Per la settimana in oggetto il modello indica **raggiungimento del picco** delle **larve** e **diminuizione** del volo degli **adulti**. Contestualizzare il dato di popolazione prevista dal modello con il corretto monitoraggio di campo.

PLANOCOCCO

LOCALITÀ 1 Mazzocolo - Varietà precoce

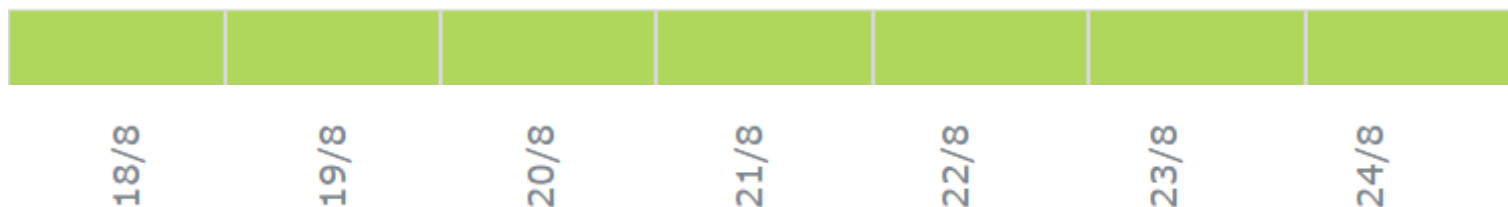
3° generazione - Popolazione presente (%)



Il modello **Agrigenius® Uva** pronostica per questa settimana l'**incremento** degli **adulti** e la **diminuzione** della presenza delle **forme giovanili**.

LOCALITÀ 2: San Materno - Varietà tardiva

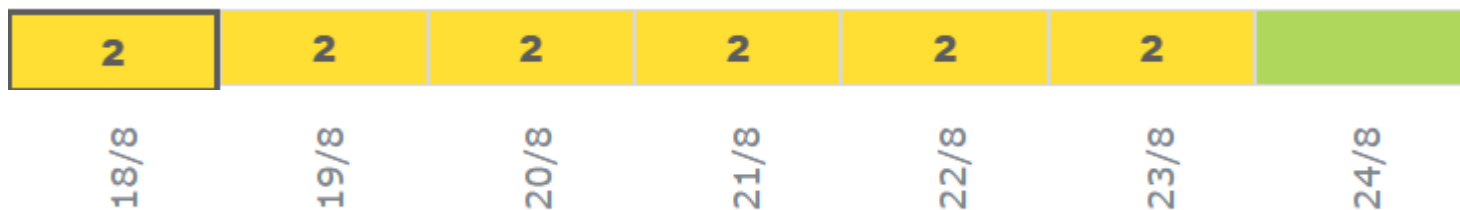
PERONOSPORA



Per la settimana in oggetto il modello **Agrigenius® Uva** non prevede alcun rischio infettivo.

LOCALITÀ 2: San Materno - Varietà tardiva

OIDIO

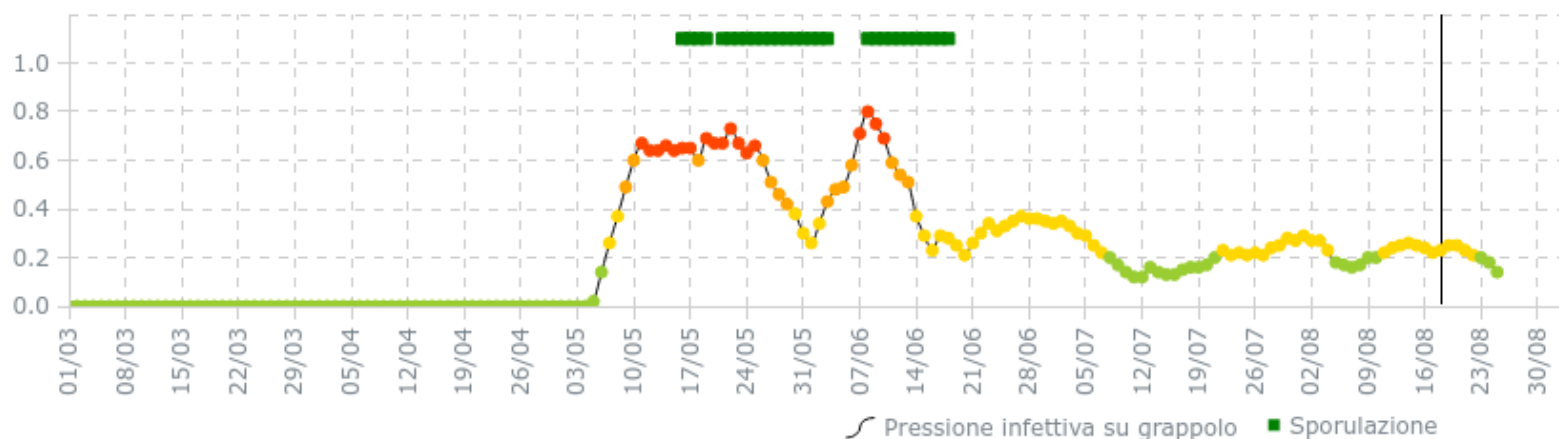


Il DSS **Agrigenius® Uva**, per la settimana in oggetto, prevede rischio **medio** di infezioni secondarie.

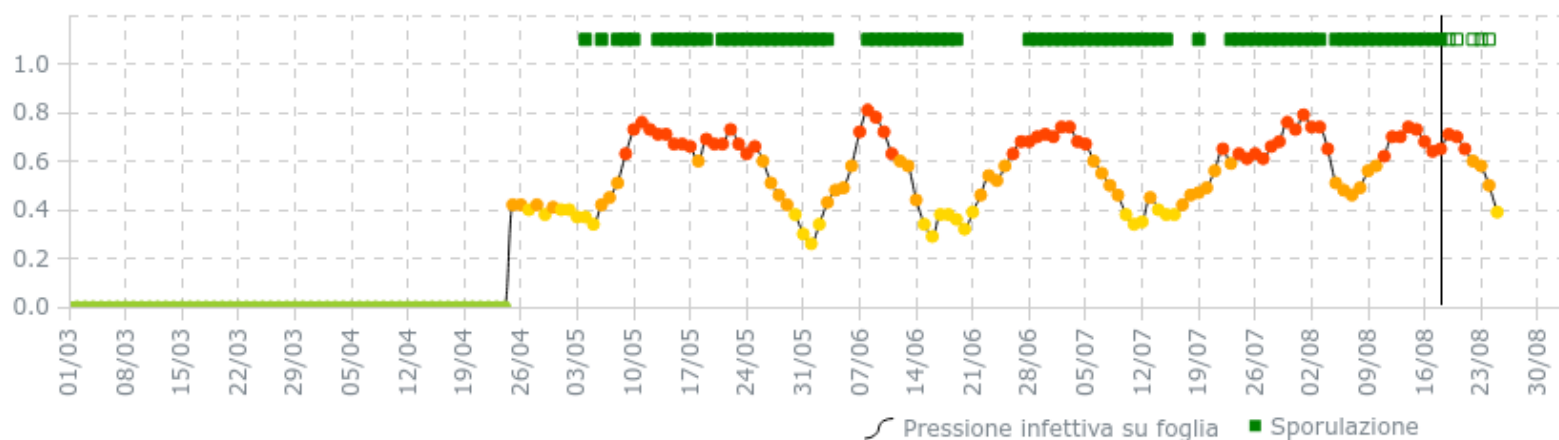
OIDIO

Nel periodo considerato il livello di **pressione infettiva** è su valori **medi** per i **grappoli/rachide** ma si mantiene su valori **alti** per tutti gli **organi verdi**.

Pressione infettiva su grappolo

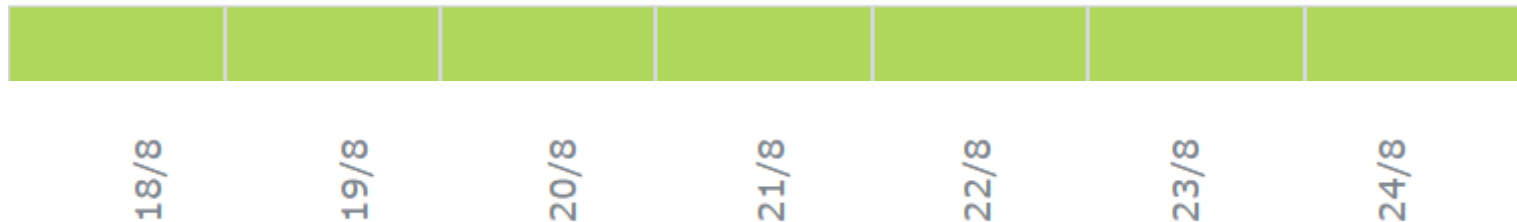


Pressione infettiva su foglia



LOCALITÀ 2: San Materno - Varietà tardiva

BOTRITE

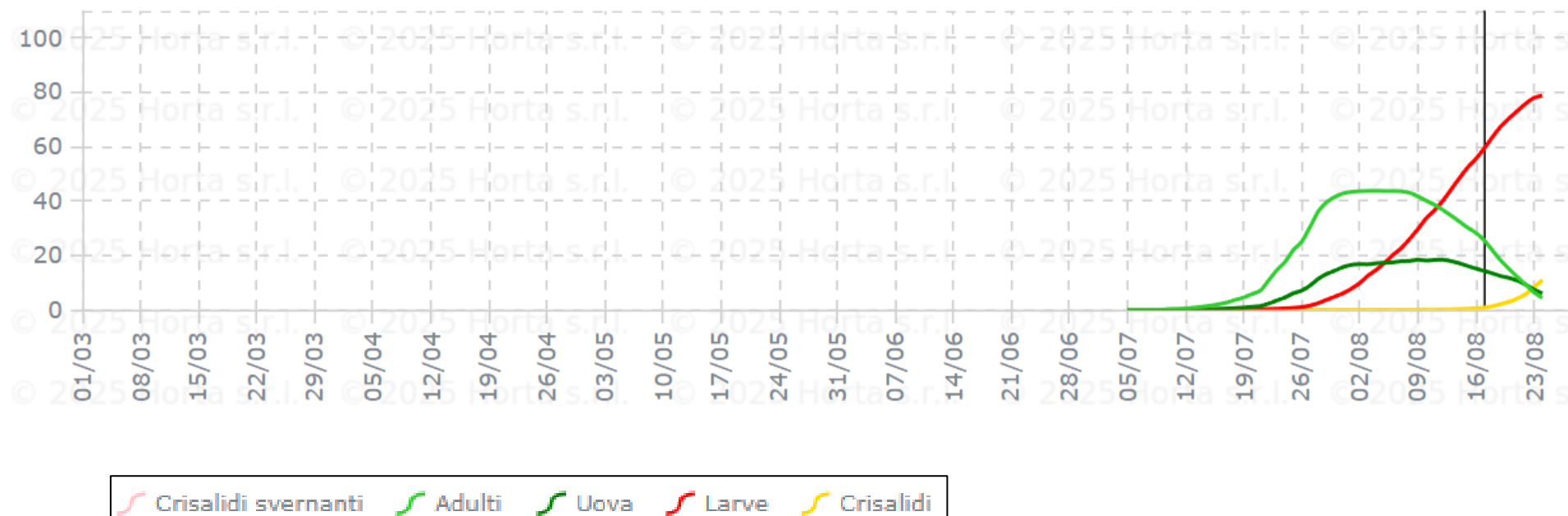


Nella settimana in oggetto, il **DSS Agrigenius® Uva** non indica alcun rischio di infezioni.

TIGNOLETTA

LOCALITÀ 2 San Materno - Varietà tardiva

3° generazione - Popolazione presente (%)

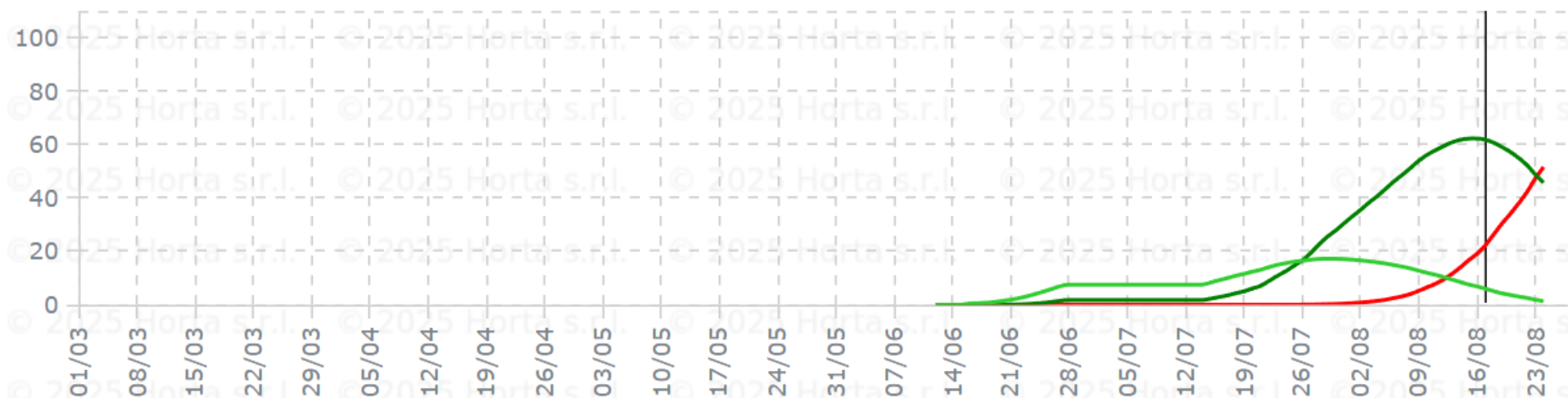


Per la settimana in oggetto il modello indica **incremento** della presenza delle **larve** e **diminuzione** del volo degli **adulti** e delle **ovideposizioni**. Contestualizzare il dato di popolazione prevista dal modello con il corretto monitoraggio di campo.

PLANOCOCCO

LOCALITÀ 2 San Materno - Varietà tardiva

3° generazione - Popolazione presente (%)



Adulti svernanti Uova Giovani Adulti

Il DSS **Agrigenius® Uva** prevede per questa settimana il raggiungimento del **picco delle forme giovanili e incremento degli adulti**.

BASF
We create chemistry

Agrigenius®
Uva

Il DSS che monitora costantemente le condizioni in campo e fornisce allerte e consigli operativi

Internal