



Comune di Mola di Bari

BOLLETTINO FITOSANITARIO N. 13

Periodo: dal 28/07 al 03/08

Fase fenologica attuale (vite da tavola):

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

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



A cura dell'Ufficio Tecnico Agriproject Group



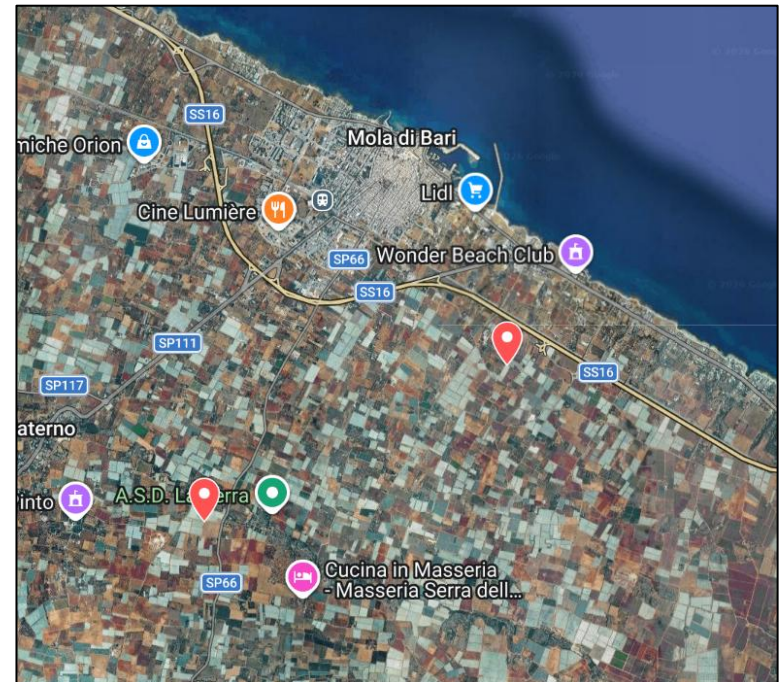
FASE FENOLOGICA

									
Apertura gemme	Foglie distese	Grappoli separati	Bottoni florali 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 segnala rischio medio-alto di infezioni secondarie esclusivamente per i giorni 28 e 29. Si consiglia di valutare sempre le caratteristiche del proprio vigneto e della zona e di monitorare eventuali precipitazioni infettanti che possono verificarsi. Si ricorda anche che il rischio concreto di infezione per i vigneti sotto telo è confinato alla sola vegetazione esterna e che per gli impianti sotto rete il rischio di peronospora larvata decresce con l'avvenire dell'invaiaitura.

OIDIO (*Erysiphe necator*)

Per la settimana in oggetto il DSS prevede rischio infettivo medio di infezioni secondarie. 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 in fase di invaiaitura/maturazione la suscettibilità alla malattia decade per le bacche ma 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*)

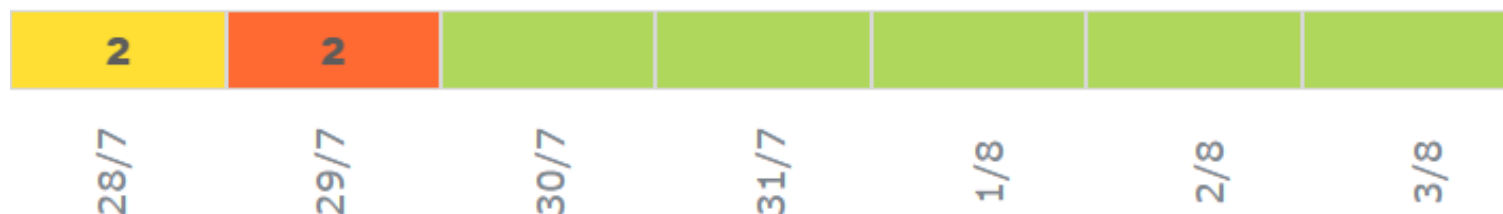
Negli areali monitorati, precoci e tardivi, il modello segnala la fine del ciclo della II GENERAZIONE nota anche come prima generazione carpofaga con parallelo aumento delle crisalidi in formazione.

COCCINIGLIE (*Planococcus ficus*)

Nella settimana in oggetto, negli areali tardivi e precoci, il modello prevede l'incremento delle forme giovanili appartenenti alla III GENERAZIONE e un andamento prettamente lineare delle ovideposizioni.

LOCALITÀ 1: Mazzoccolo - Varietà precoce

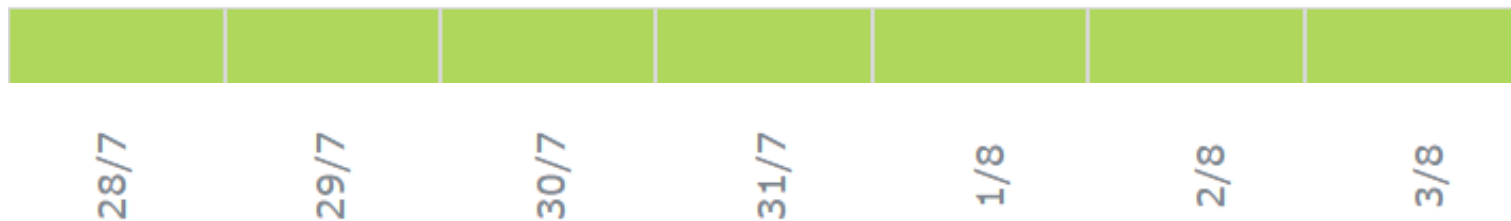
PERONOSPORA



Per la settimana in oggetto il modello **Agrigenius® Uva** prevede rischio **medio-alto** di **infezioni secondarie** esclusivamente per i giorni **28** e **29**. Tale rischio è riferito prettamente alla vegetazione.

LOCALITÀ 1: Mazzoccolo - Varietà precoce

OIDIO

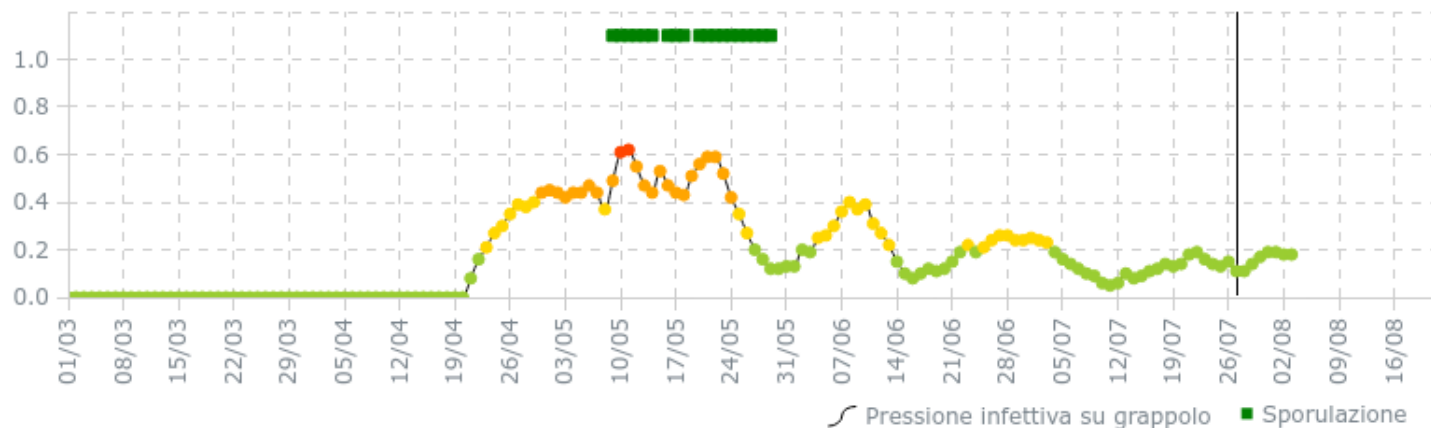


Nella settimana in oggetto, il **DSS Agrigenius® Uva** non segnala alcun rischio infettivo.

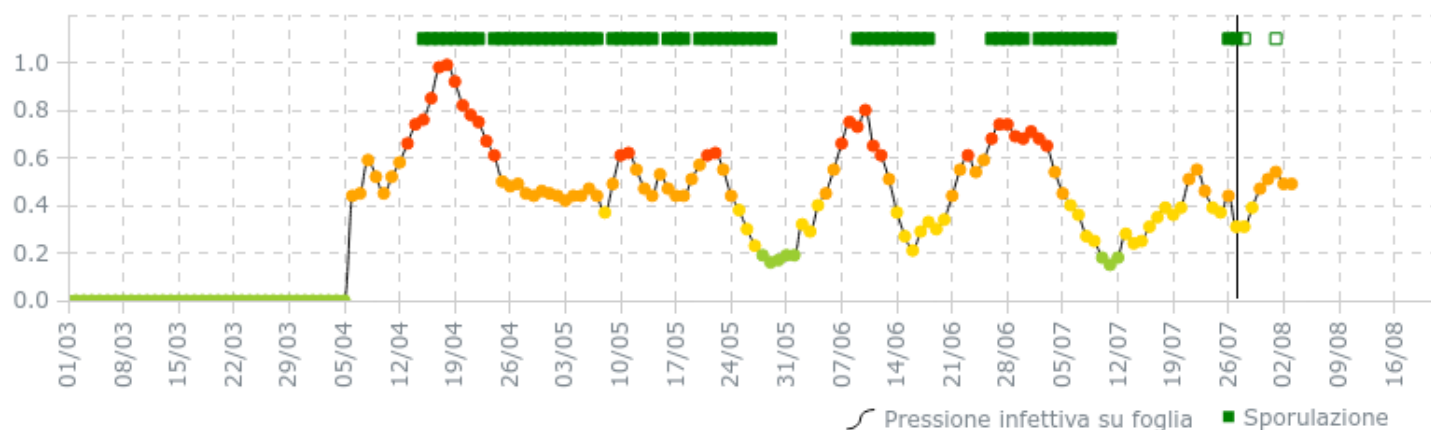
OIDIO

Per il periodo considerato, nei vigneti di varietà precoci, il livello di **pressione infettiva** è **basso** a livello dei **grappoli invaiati** e **nullo** in situazioni di campi già **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

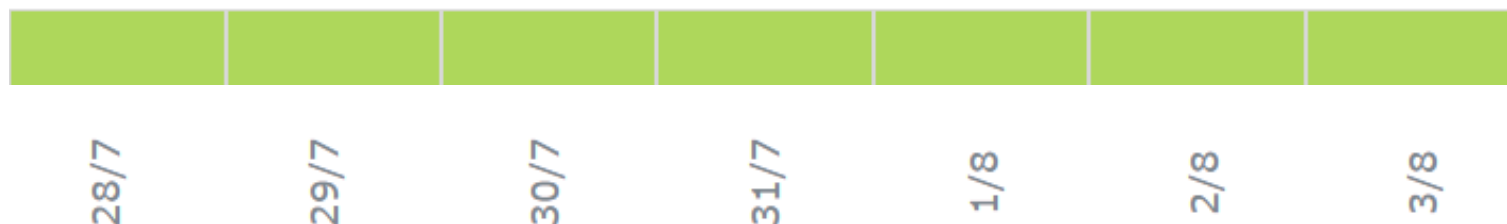


Pressione infettiva su foglia



LOCALITÀ 1: Mazzoccolo - Varietà precoce

BOTRITE

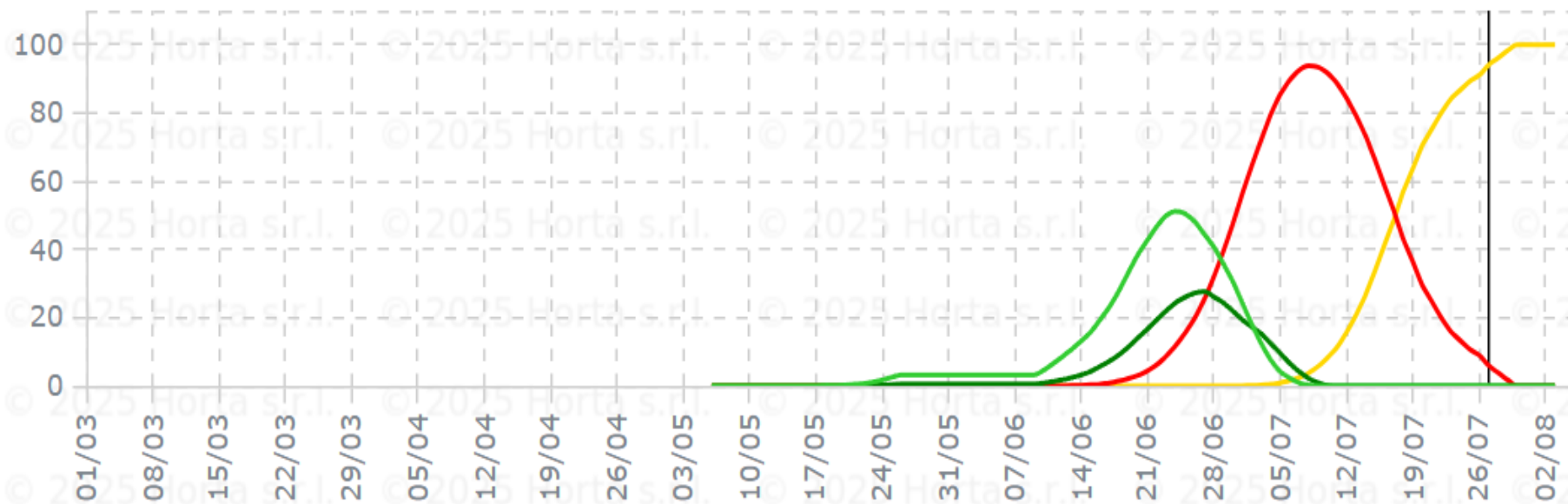


Nella settimana in oggetto, il **DSS Agrigenius® Uva** non segnala alcun **rischio infettivo**.

TIGNOLETTA

LOCALITÀ 1 Mazzoccolo - Varietà precoce

2° generazione - Popolazione presente (%)



— Crisalidi svernanti — Adulti — Uova — Larve — Crisalidi

Per la settimana in oggetto il modello previsionale segnala la **fine** della **II GENERAZIONE** nota anche come **prima generazione carpofaga**. In tale periodo si è quasi conclusa la fase di **incrisalidamento**.

BASF
We create chemistry

Agrigenius®
Uva

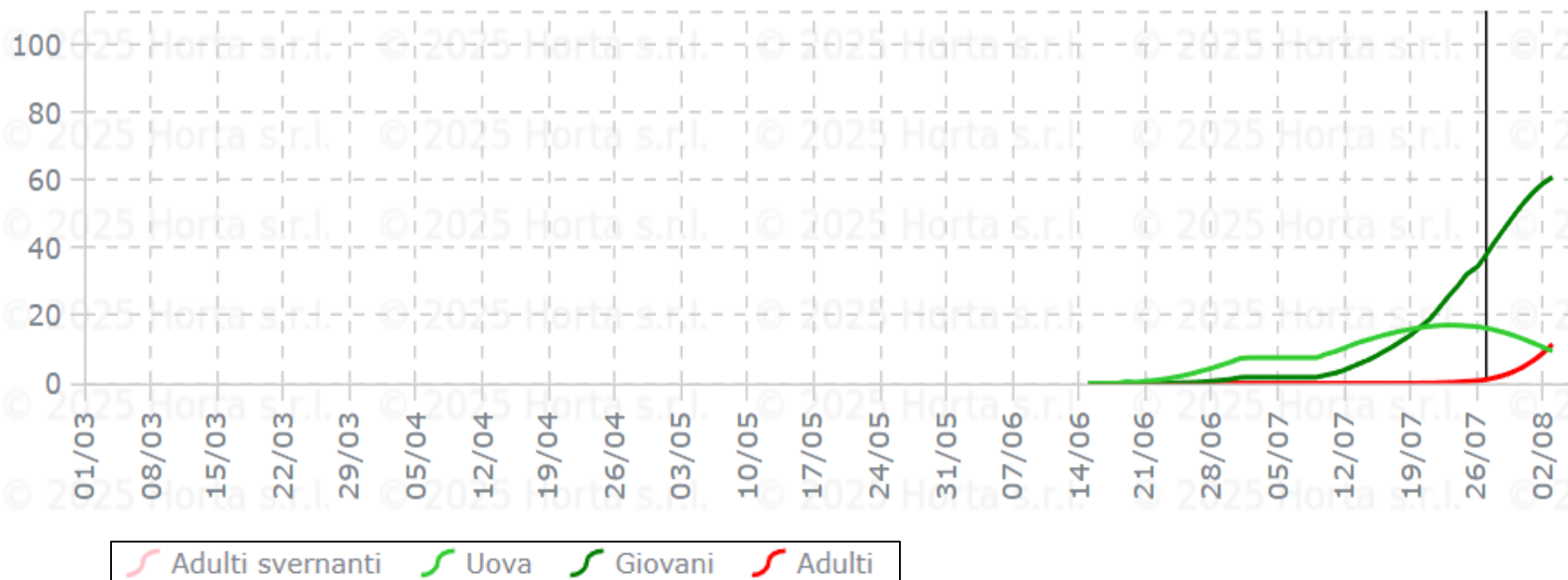
Il DSS che monitora costantemente le condizioni in campo e fornisce allerte e consigli operativi

Internal

PLANOCOCCO

LOCALITÀ 1 Mazzocolo - Varietà precoce

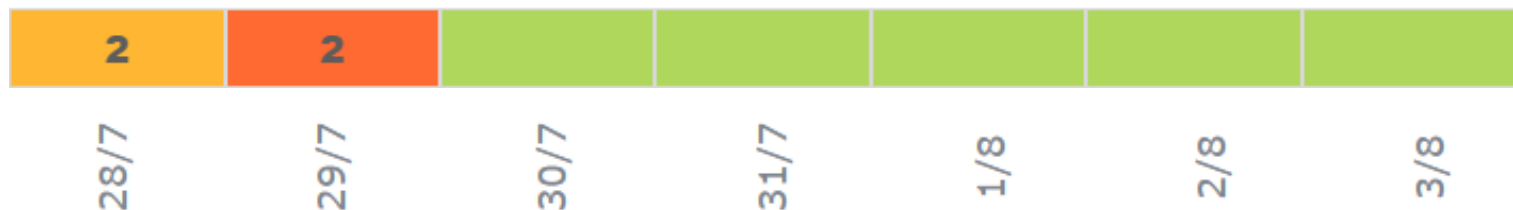
3° generazione - Popolazione presente (%)



Il modello **Agrigenius® Uva** pronostica per questa settimana **l'incremento** delle **forme giovanili** della III **GENERAZIONE** e la **diminuizione** delle **ovideposizioni**. Inoltre si assisterà alla **comparsa** dei **primi adulti**.

LOCALITÀ 2: San Materno - Varietà tardiva

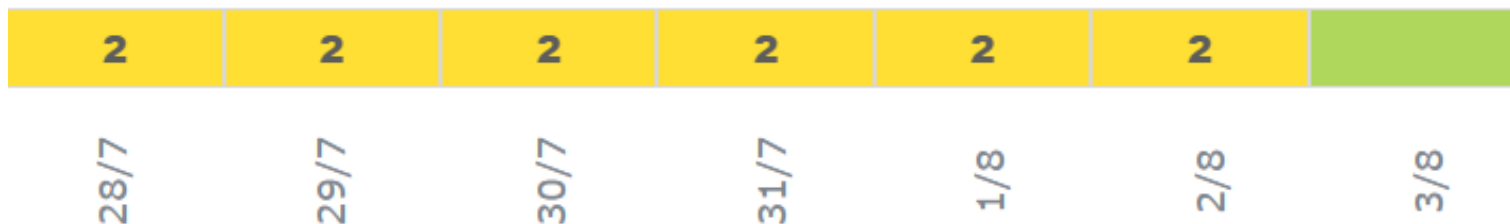
PERONOSPORA



Per la settimana in oggetto il modello **Agrigenius® Uva** prevede rischio **medio-alto** di **infezioni secondarie** esclusivamente per i giorni **28** e **29**. Tale rischio per i vigneti sotto telo è riferito prettamente alla vegetazione mentre per gli impianti scoperti il rischio di peronospora larvata non è concreto per degenerazione degli stomi.

LOCALITÀ 2: San Materno - Varietà tardiva

OIDIO

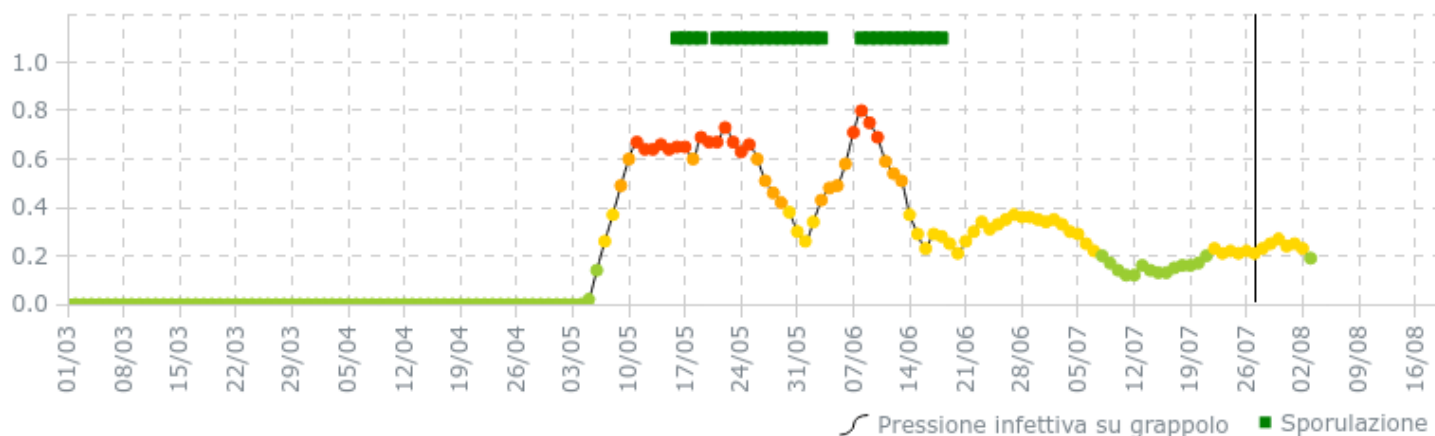


Il DSS **Agrigenius® Uva**, per la settimana in oggetto, prevede rischio **medio** di infezioni secondarie.

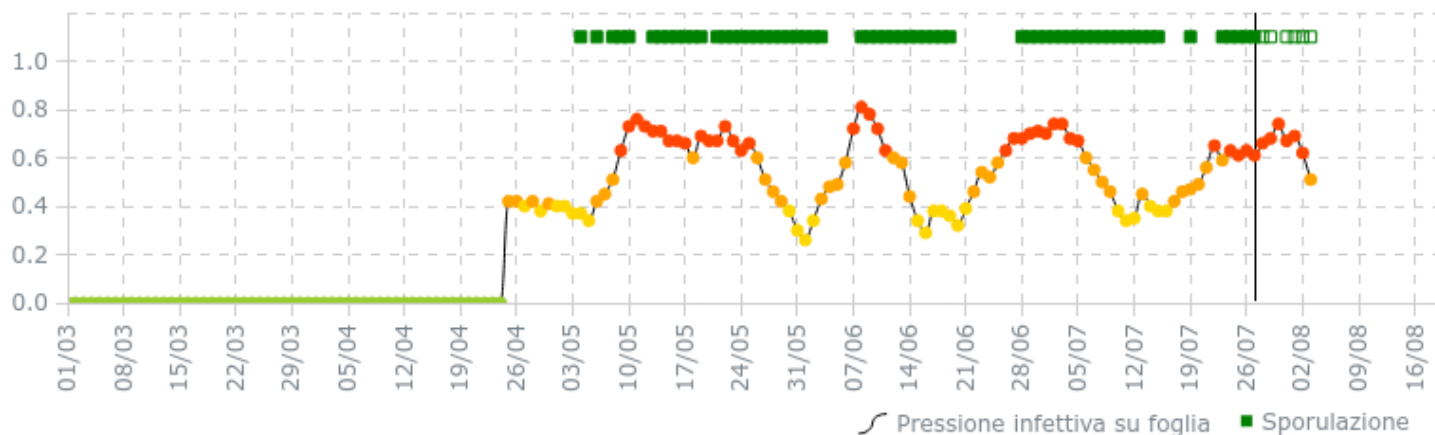
OIDIO

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

Pressione infettiva su grappolo

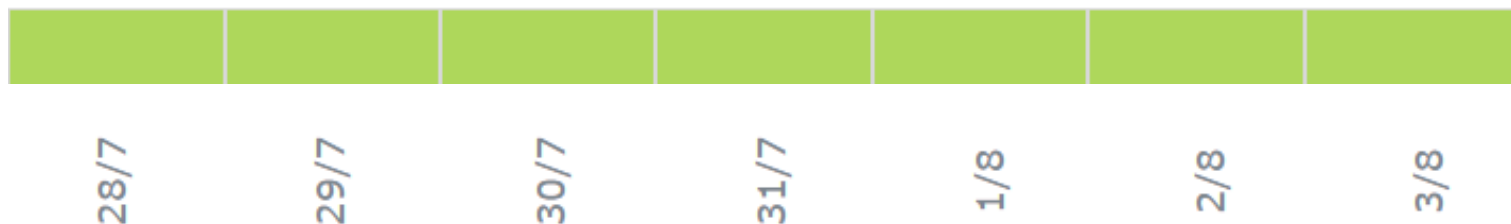


Pressione infettiva su foglia



LOCALITÀ 2: San Materno - Varietà tardiva

BOTRITE

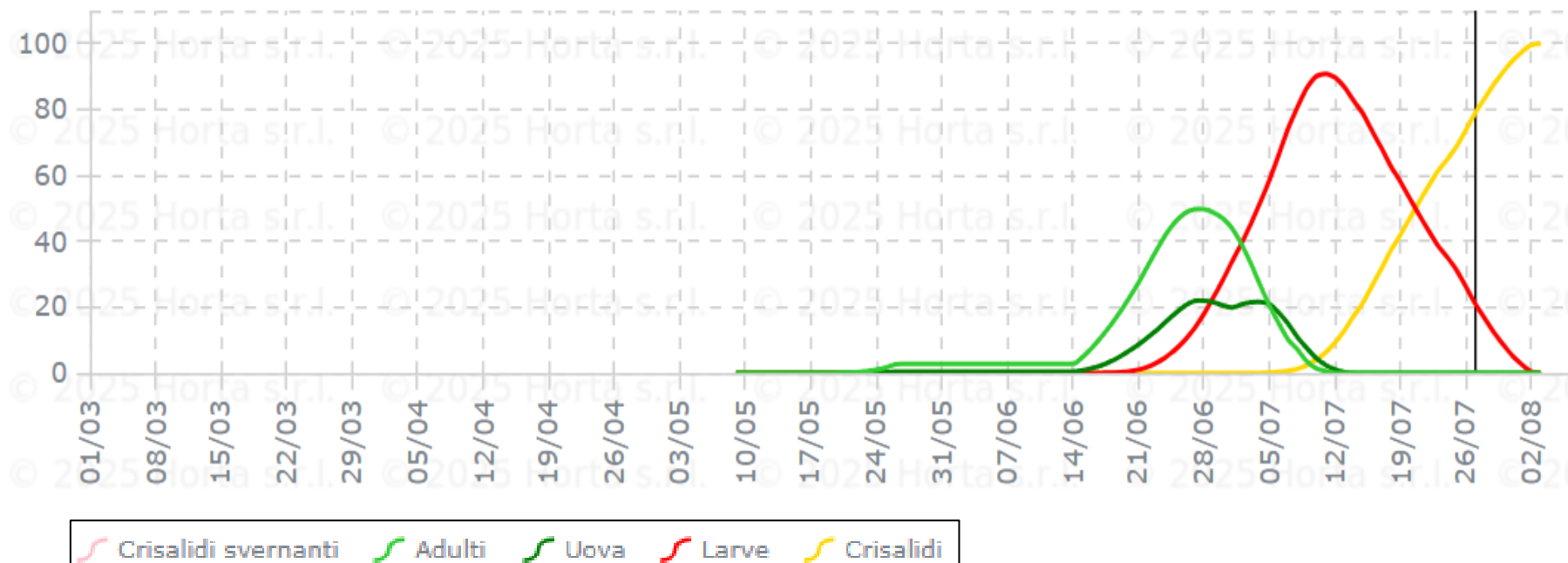


Nella settimana in oggetto, il **DSS Agrigenius® Uva** non indica alcun rischio di infezioni.

TIGNOLETTA

LOCALITÀ 2 San Materno - Varietà tardiva

2° generazione - Popolazione presente (%)

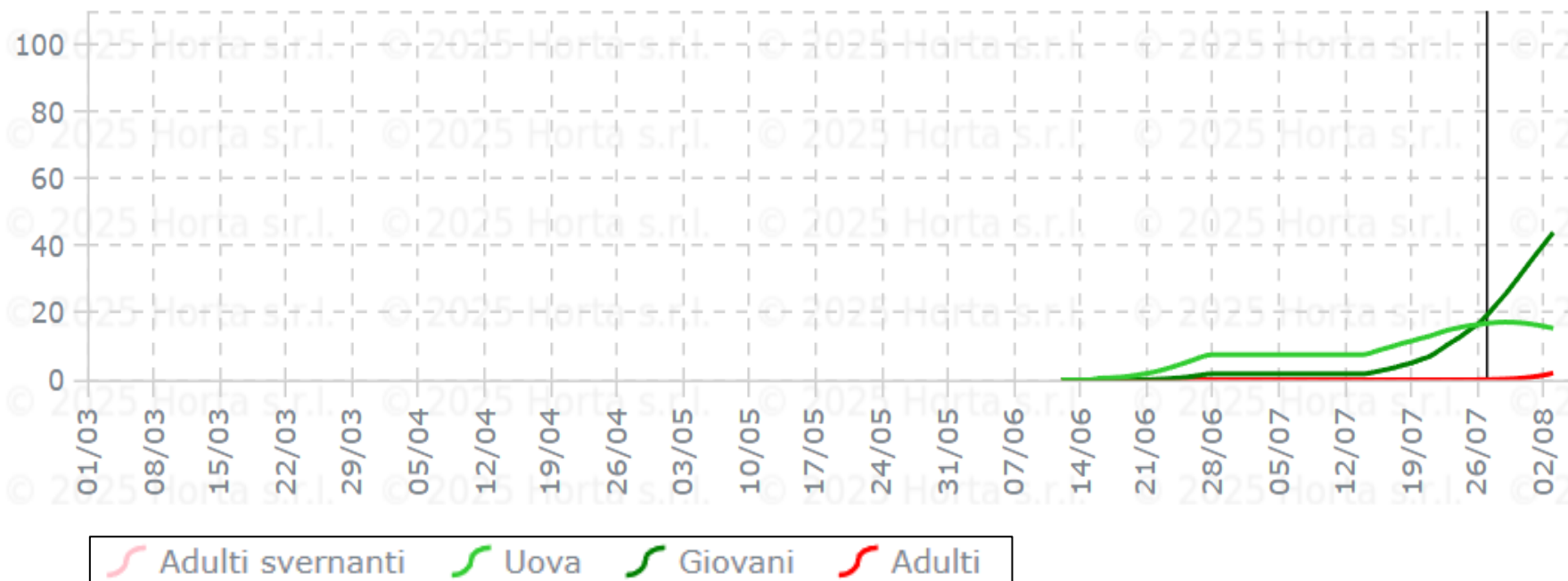


Per la settimana in oggetto il **DSS Agrigenius® Uva** segna la **fine della II GENERAZIONE** nota anche come **prima generazione carpofaga**. È **quasi terminata** la fase di **incrisalidamento**.

PLANOCOCCO

LOCALITÀ 2 San Materno - Varietà tardiva

3° generazione - Popolazione presente (%)



Il DSS Agrigenius® Uva prevede per questa settimana l'incremento delle forme giovanili e un'attenuazione delle ovideposizioni.

BASF
We create chemistry

Agrigenius®
Uva

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

Internal