



Comune di Mola di Bari

BOLLETTINO FITOSANITARIO N. 14

Periodo: dal 04/08 al 10/08

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



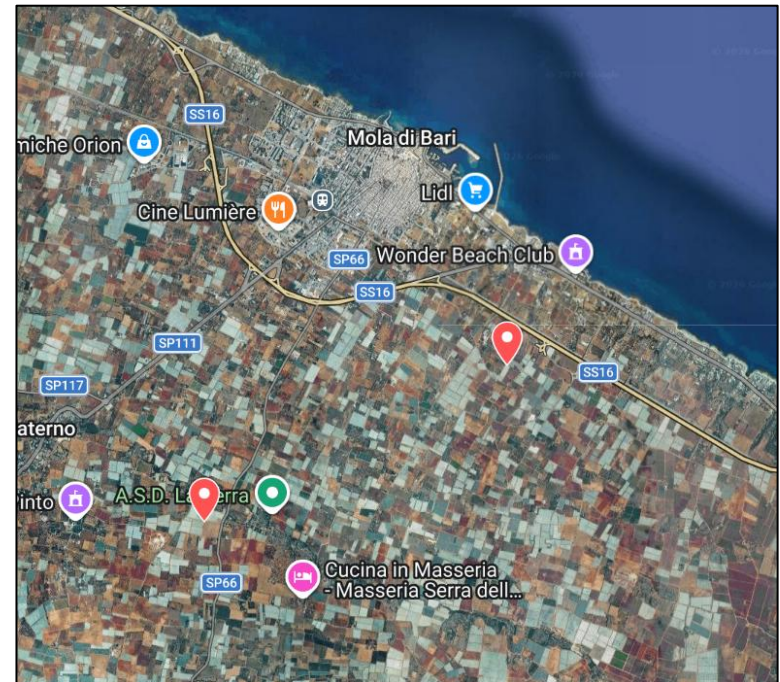
FASE FENOLOGICA

									
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 e per l'inizio della settimana. 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 invaiatura/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*)

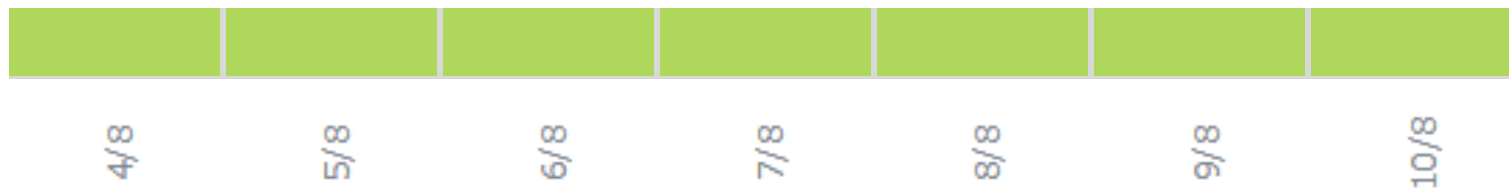
Negli areali monitorati, precoci e tardivi, il modello segnala inizio della III GENERAZIONE. Contestualizzare il dato di popolazione prevista dal modello con il corretto monitoraggio di campo.

COCCINIGLIE (*Planococcus ficus*)

Nella settimana in oggetto, negli areali tardivi e precoci, il modello prevede l'incremento delle forme giovanili e nell'areale precoce il raggiungimento del picco della loro presenza; contestualmente a ciò si assisterà ad un andamento lineare delle ovideposizioni e alla comparsa dei primi adulti.

LOCALITÀ 1: Mazzoccolo - Varietà precoce

PERONOSPORA



Per la settimana in oggetto il modello **Agrigenius® Uva** non prevede rischi infettivi.

LOCALITÀ 1: Mazzoccolo - Varietà precoce

OIDIO



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

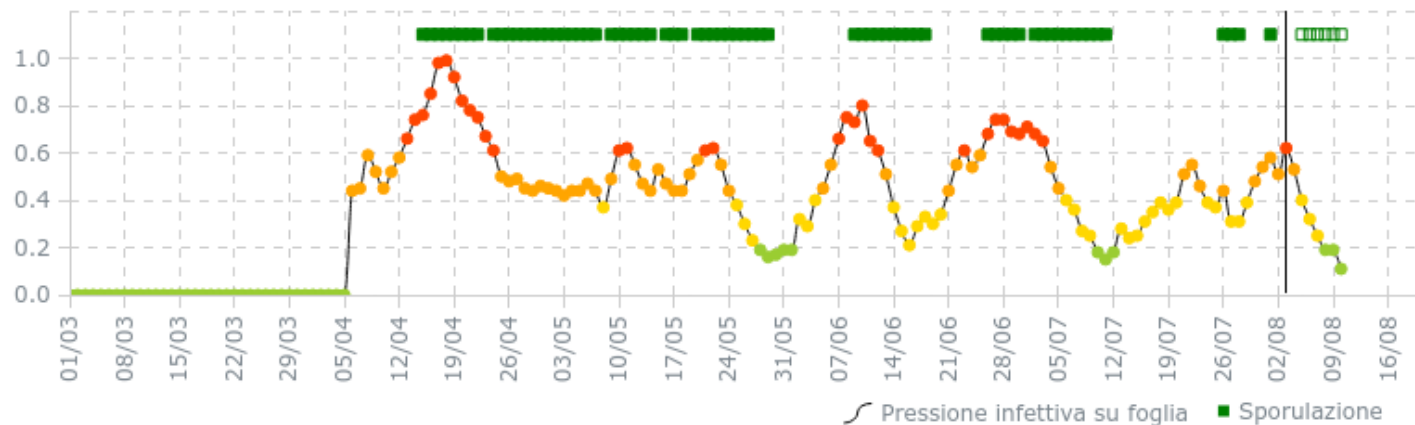
OIDIO

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

Pressione infettiva su grappolo

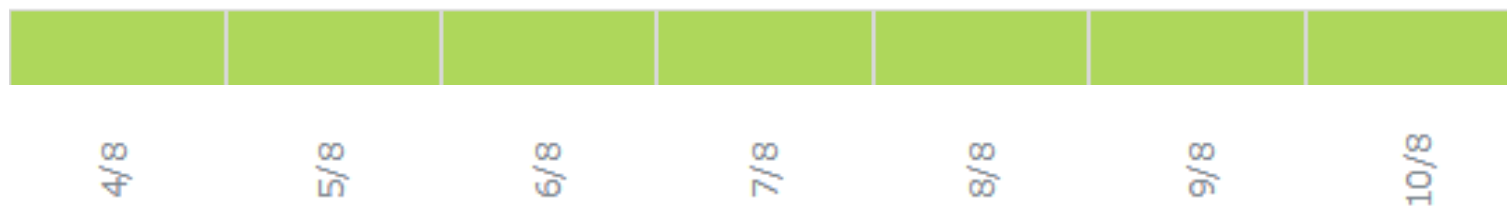


Pressione infettiva su foglia



LOCALITÀ 1: Mazzoccolo - Varietà precoce

BOTRITE

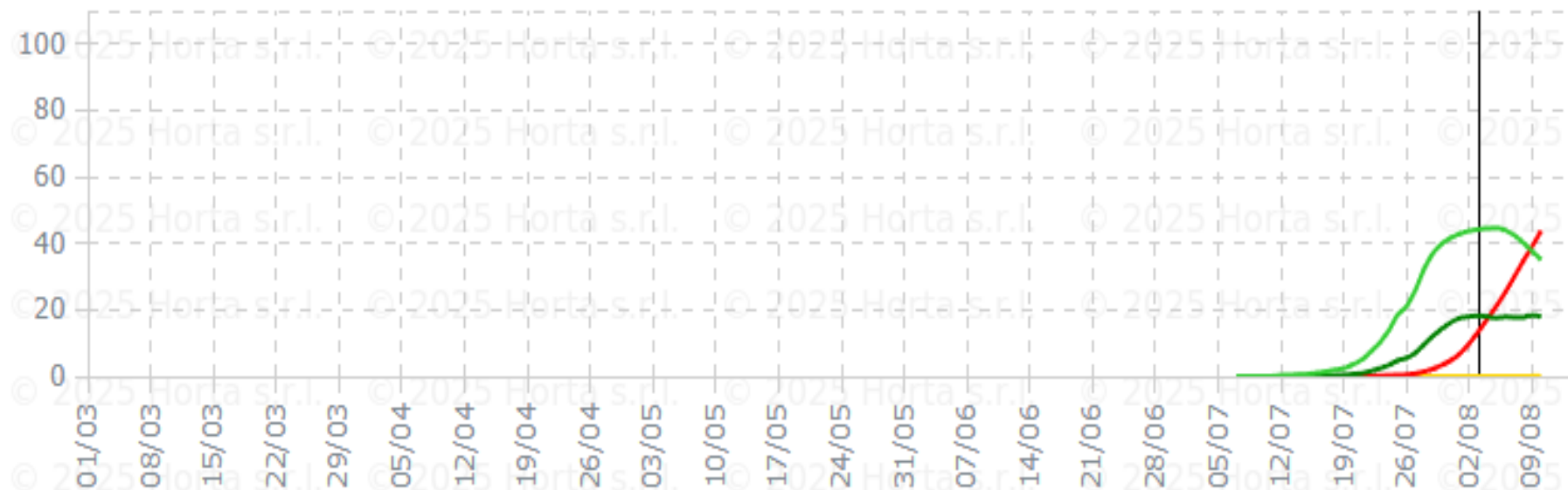


Nella settimana in oggetto, il **DSS Agrigenius® Uva** non segnala alcun **rischio infettivo**.

TIGNOLETTA

LOCALITÀ 1 Mazzoccolo - Varietà precoce

3° generazione - Popolazione presente (%)



Crisalidi svernanti Adulti Uova Larve Crisalidi

Per la settimana in oggetto il modello indica **incremento** del volo degli **adulti** della **III GENERAZIONE**, da poco iniziata. Contestualizzare il dato di popolazione prevista dal modello con il corretto monitoraggio di campo.

BASF
We create chemistry

Agrigenius®
Uva

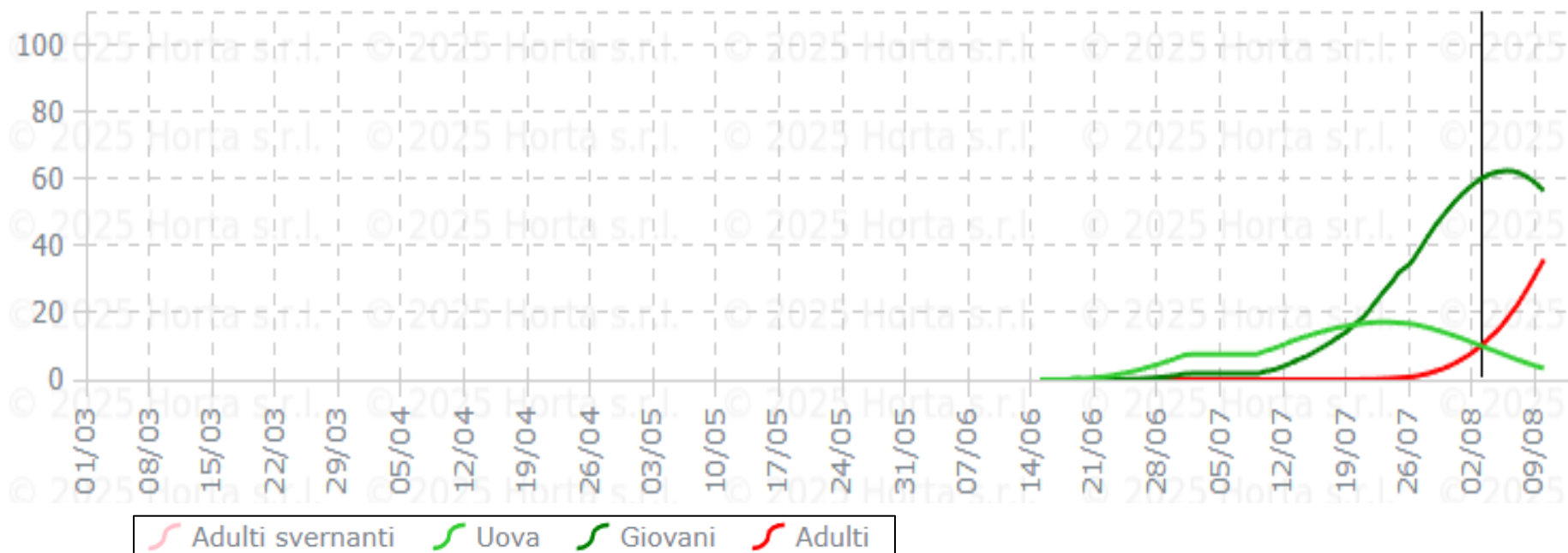
Il DSS che monitora costantemente le condizioni in campo e fornisce allerte e consigli operativi

Internal

PLANOCOCCO

LOCALITÀ 1 Mazzocolo - Varietà precoce

3° generazione - Popolazione presente (%)



Il modello **Agrigenius® Uva** pronostica per questa settimana il raggiungimento del **picco** di presenza delle **forme giovanili** e al parallelo **aumento** degli **adulti**.

LOCALITÀ 2: San Materno - Varietà tardiva

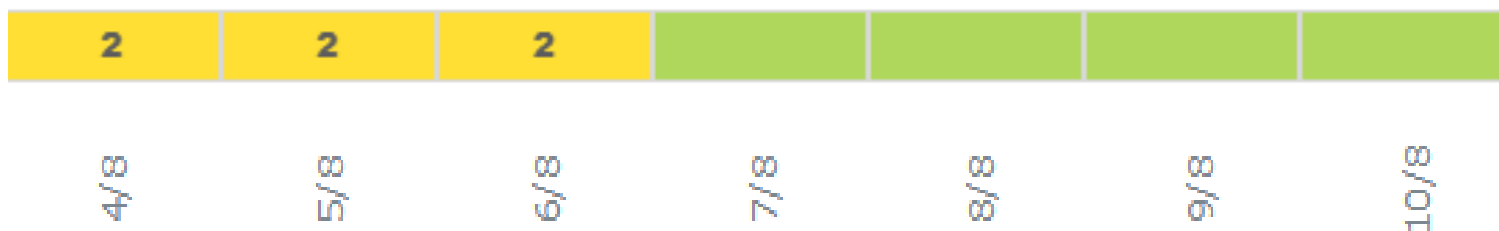
PERONOSPORA



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

LOCALITÀ 2: San Materno - Varietà tardiva

OIDIO

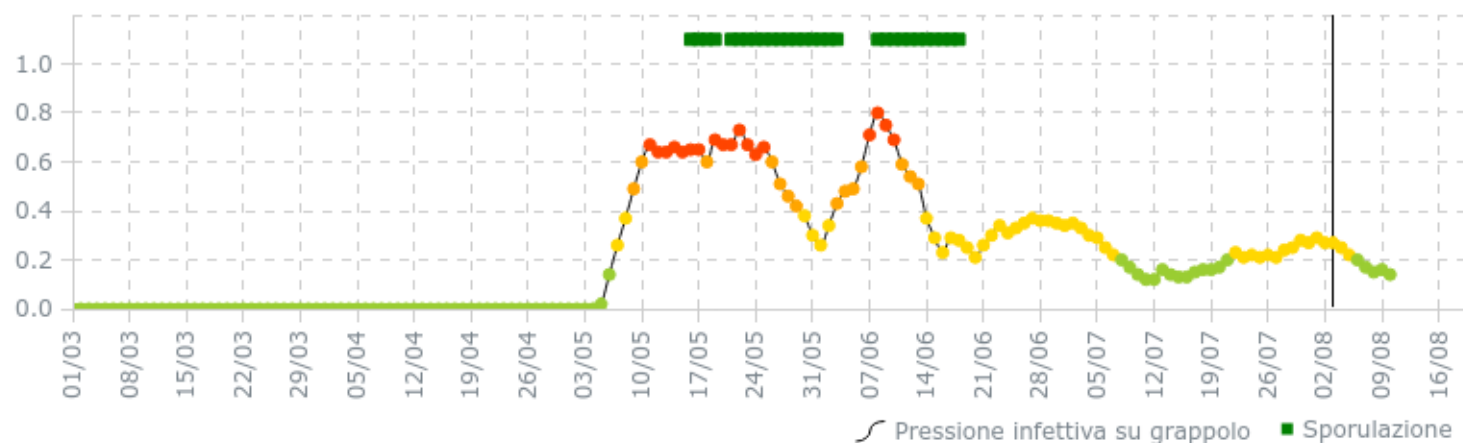


Il DSS **Agrigenius® Uva**, per la settimana in oggetto, prevede rischio **medio** di infezioni secondarie per la **prima parte della settimana**.

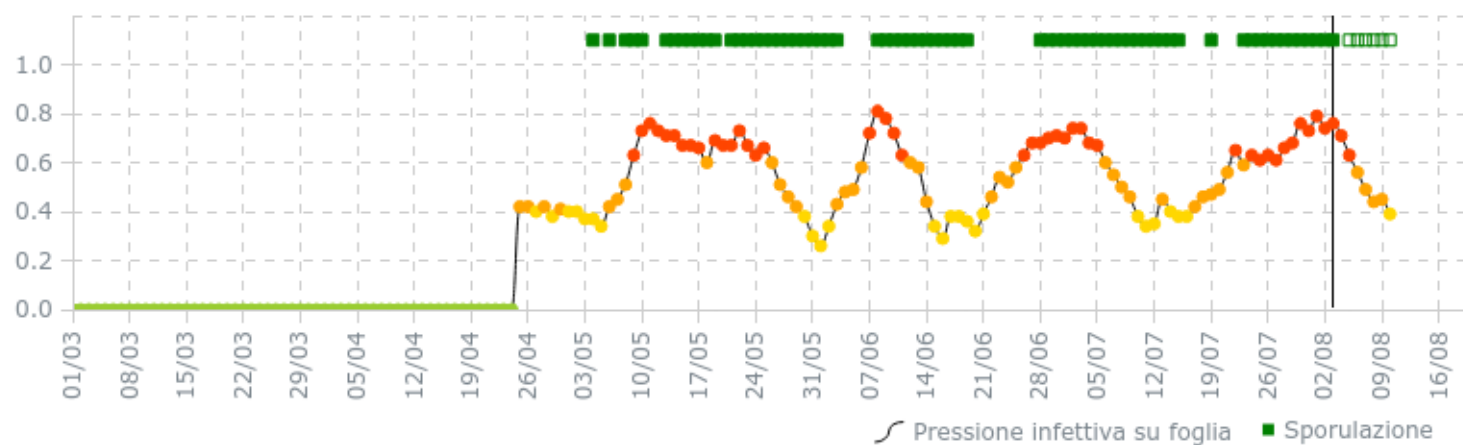
OIDIO

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



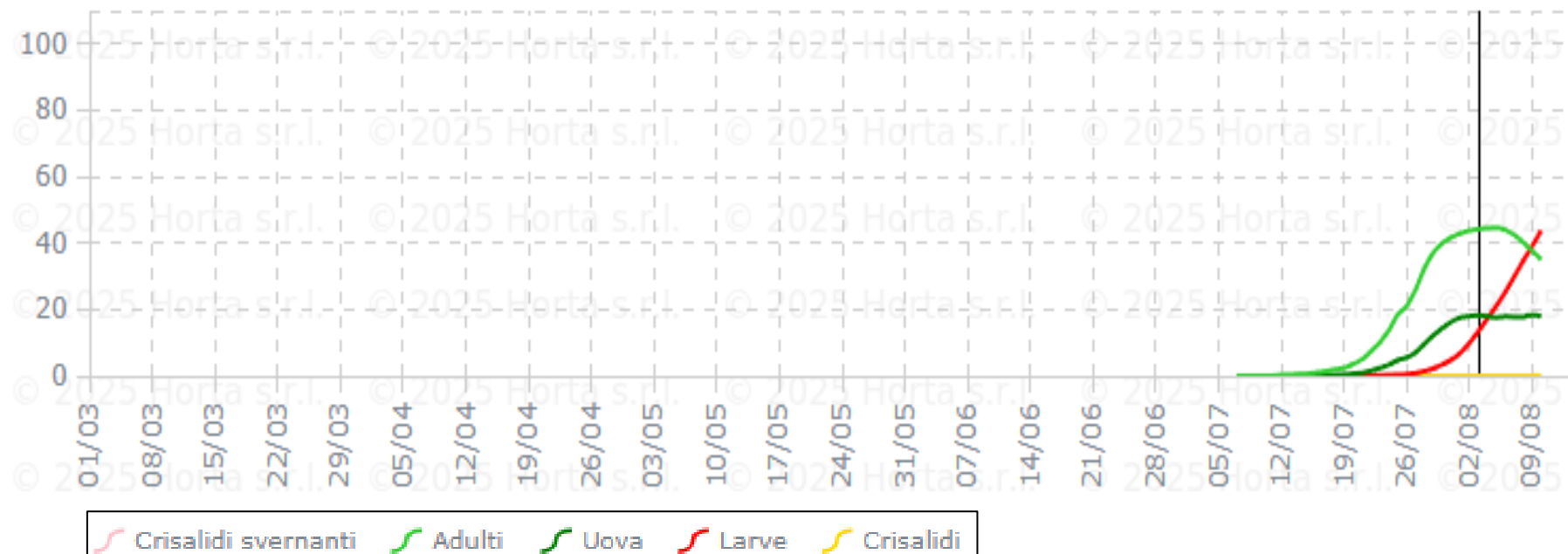
Nella settimana in oggetto, il **DSS Agrigenius® Uva** non indica alcun rischio di infezioni.

TIGNOLETTA

LOCALITÀ 2

San Materno - Varietà tardiva

3° generazione - Popolazione presente (%)

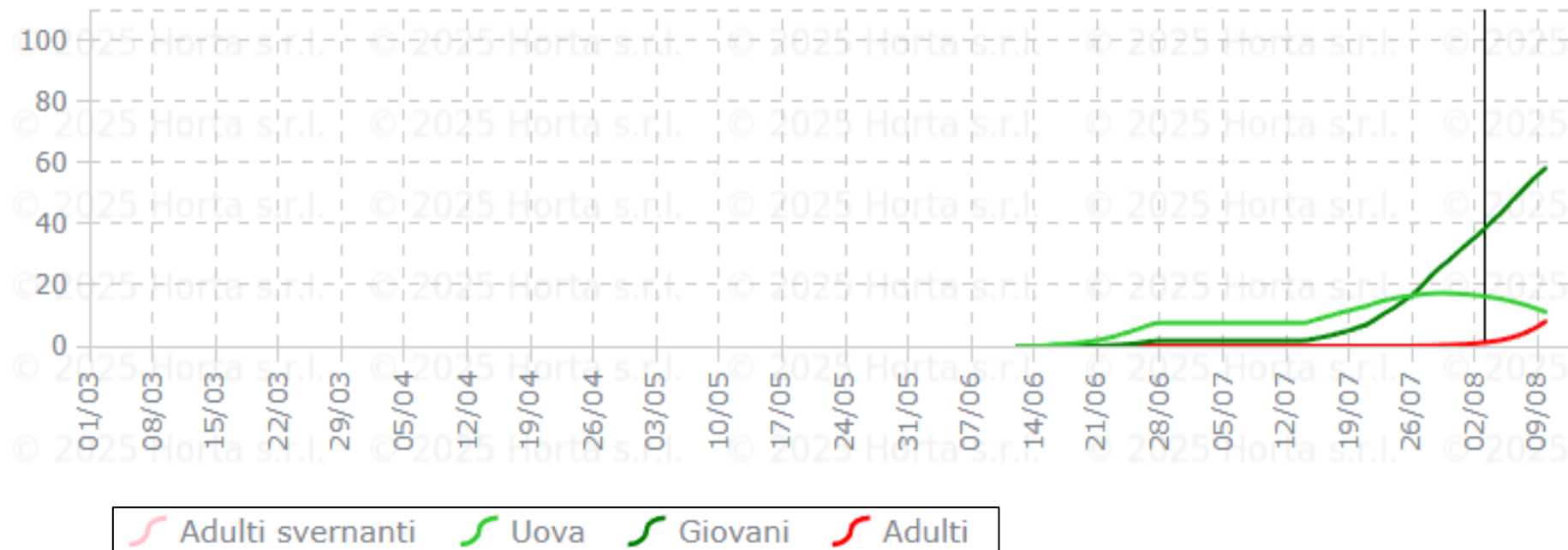


Per la settimana in oggetto il modello indica **incremento** del volo degli **adulti** della **III GENERAZIONE**, da poco iniziata. Contestualizzare il dato di popolazione prevista dal modello con il corretto monitoraggio di campo.

PLANOCOCCO

LOCALITÀ 2 San Materno - Varietà tardiva

3° generazione - Popolazione presente (%)



Il DSS Agrigenius® Uva prevede per questa settimana l'incremento delle forme giovanili e un'attenuazione delle ovideposizioni. È prevista la comparsa dei primi adulti.