



BOLLETTINO FITOSANITARIO N. 1

Periodo: 08/08 – 14/08

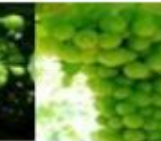
Fase fenologica attuale (vite da tavola):

Fenofase: (BBCH 89 – 85 PRECOCI) - (BBCH 83 TARDIVE)

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

A cura dell'Ufficio Tecnico Agriproject Group

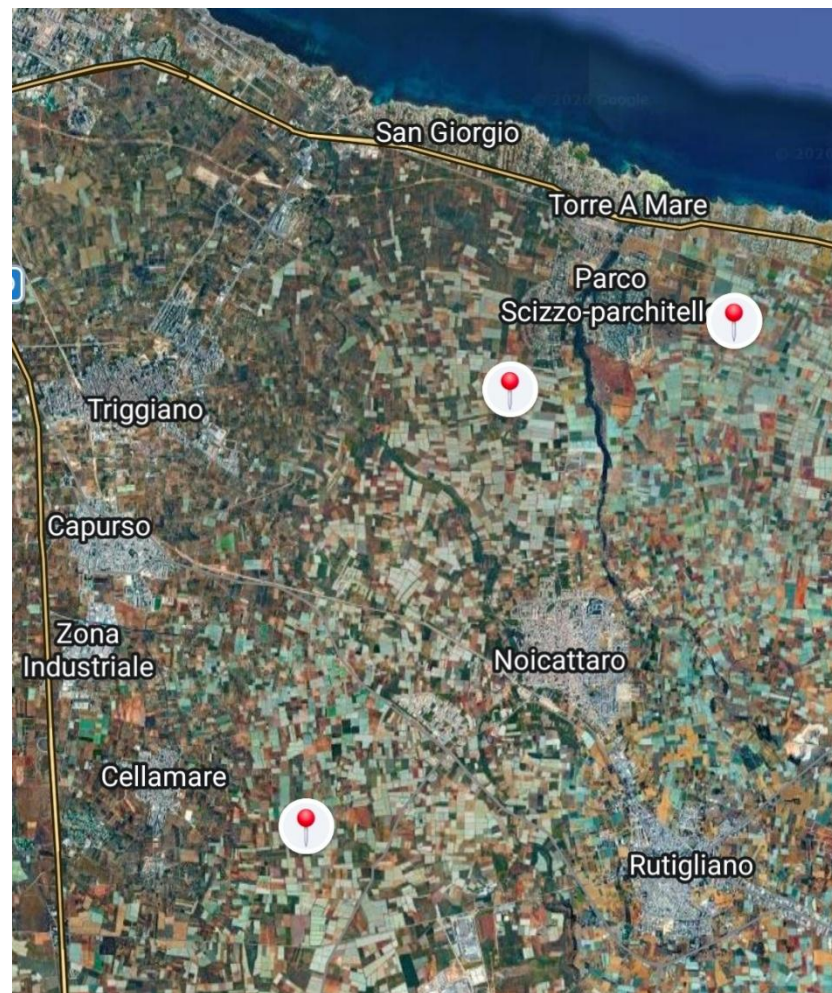
FASE FENOLOGICA

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

VARIETA' PRECOCI										
VARIETA' TARDIVE										

ZONE E VARIETA' DI RIFERIMENTO

- **Stazione meteo 1**
Località «Schiamante»
NOTA: 1.5 km dal mare
Varietà: precoce
- **Stazione meteo 2**
Località «Lipruni»
NOTA: 3.2 km dal mare
Varietà: precoce
- **Stazione meteo 3**
Località «Incoronata»
NOTA: 9.2 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 esclusivamente per l'areale precoce. 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 di/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*)

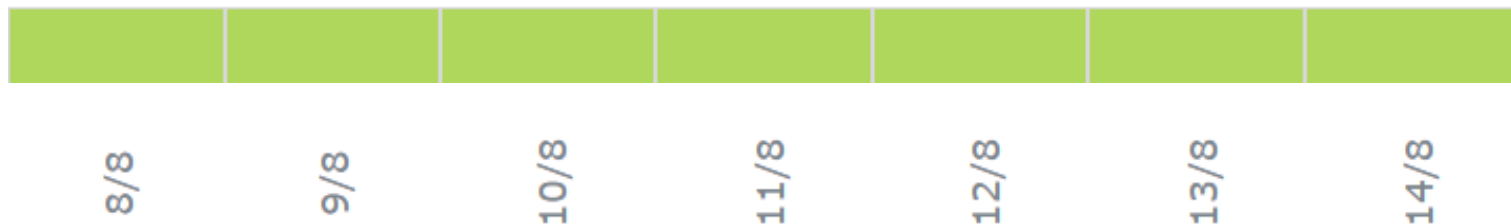
Negli areali monitorati, precoci e tardivi, il modello indica incremento del volo degli adulti con possibili ovideposizioni e comparsa larve in penetrazione. Contestualizzare il dato di popolazione prevista dal modello con il corretto monitoraggio di campo.

COCCINIGLIE (*Planococcus ficus*)

Nella settimana in oggetto, negli areali tardivi e precoci, il modello prevede l'incremento degli adulti e diminuzione della presenza delle forme giovanili; contestualmente a ciò si assisterà ad un andamento lineare delle ovideposizioni.

LOCALITÀ 1: Schiamante - Varietà precoce

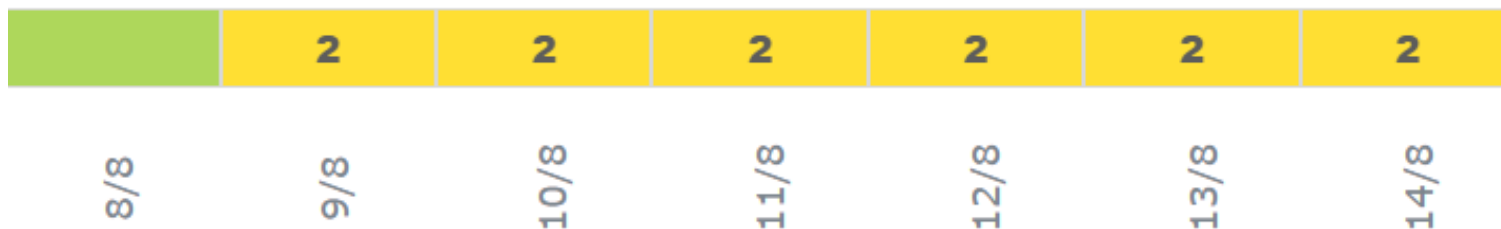
PERONOSPORA



Per la settimana in oggetto il modello **Agrigenius® Uva** non prevede alcun rischio infettivo. Prestare attenzione alle eventuali bagnature mattutine che possono avviare cicli infettivi.

LOCALITÀ 1: Schiamante - Varietà precoce

OIDIO



Nella settimana in oggetto, il **DSS Agrigenius® Uva** segnala rischio **medio** di **infezioni secondarie**.

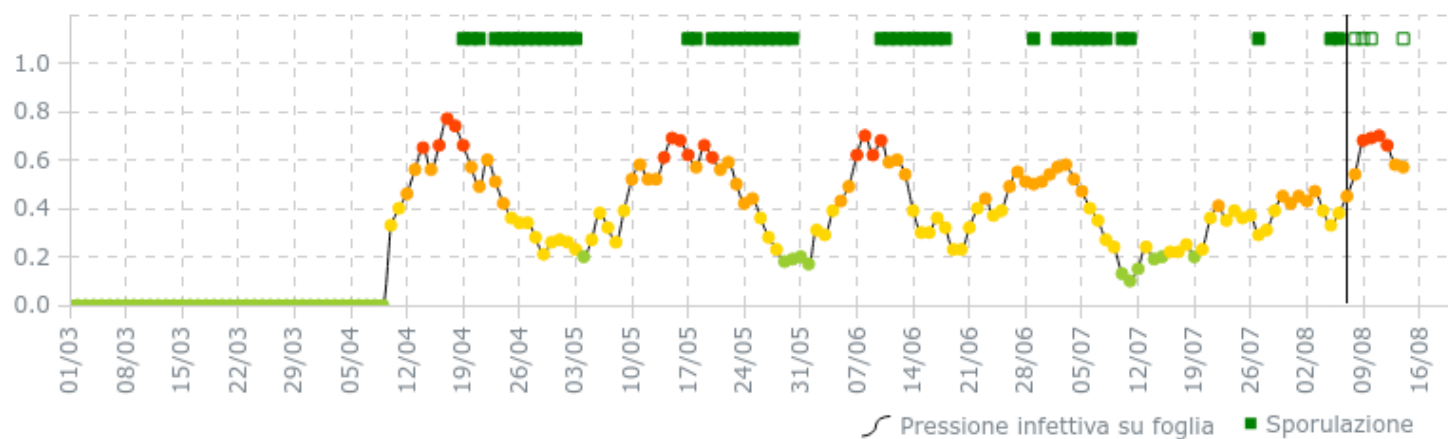
OIDIO

Per il periodo considerato, nei vigneti di varietà precoci, il livello di **pressione infettiva** è **medio-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

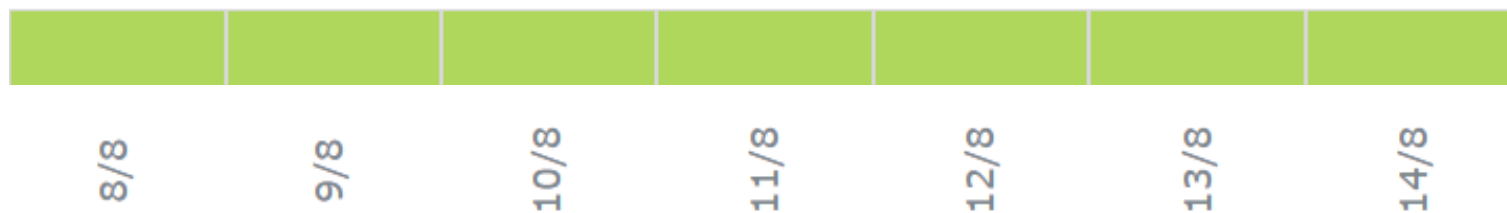


Il DSS che monitora costantemente le condizioni in campo e fornisce allerte e consigli operativi

Internal

LOCALITÀ 1: Schiamante - Varietà precoce

BOTRITE

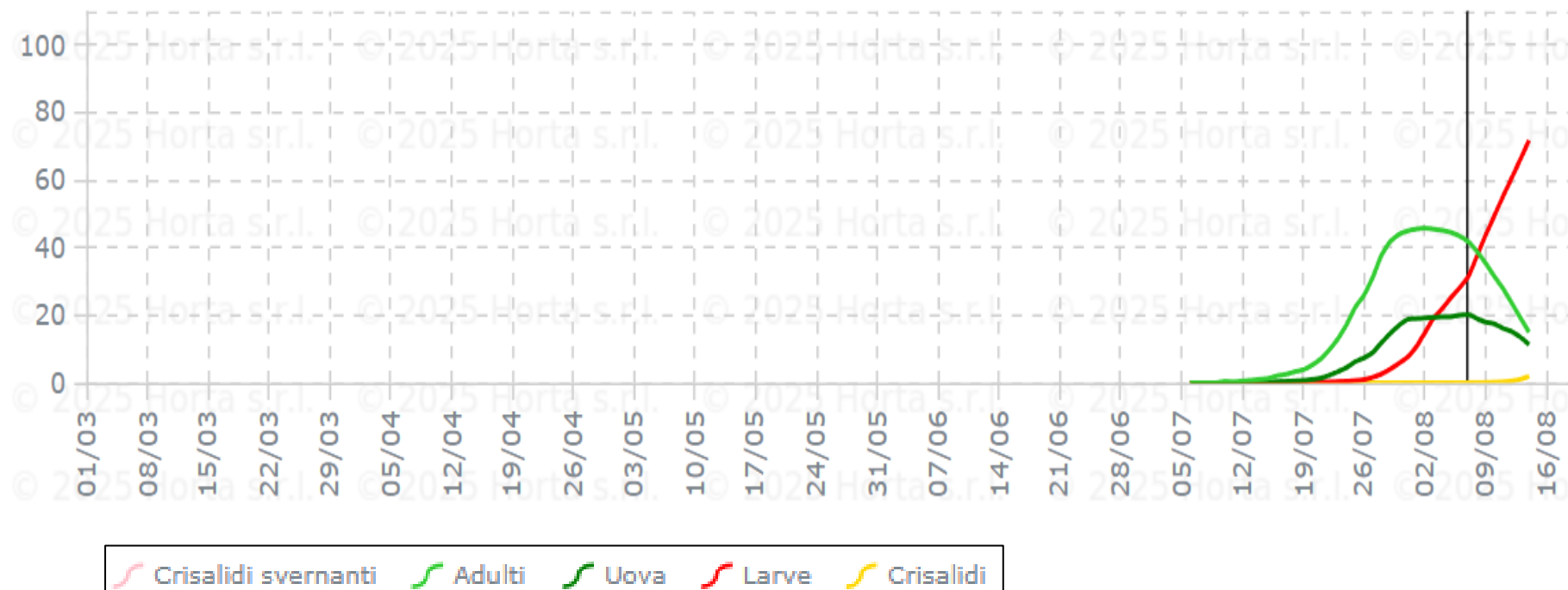


Nella settimana in oggetto, il **DSS Agrigenius® Uva** non segnala alcun **rischio infettivo**.

TIGNOLETTA

LOCALITÀ 1 Schiamante - Varietà precoce

3° generazione - Popolazione presente (%)

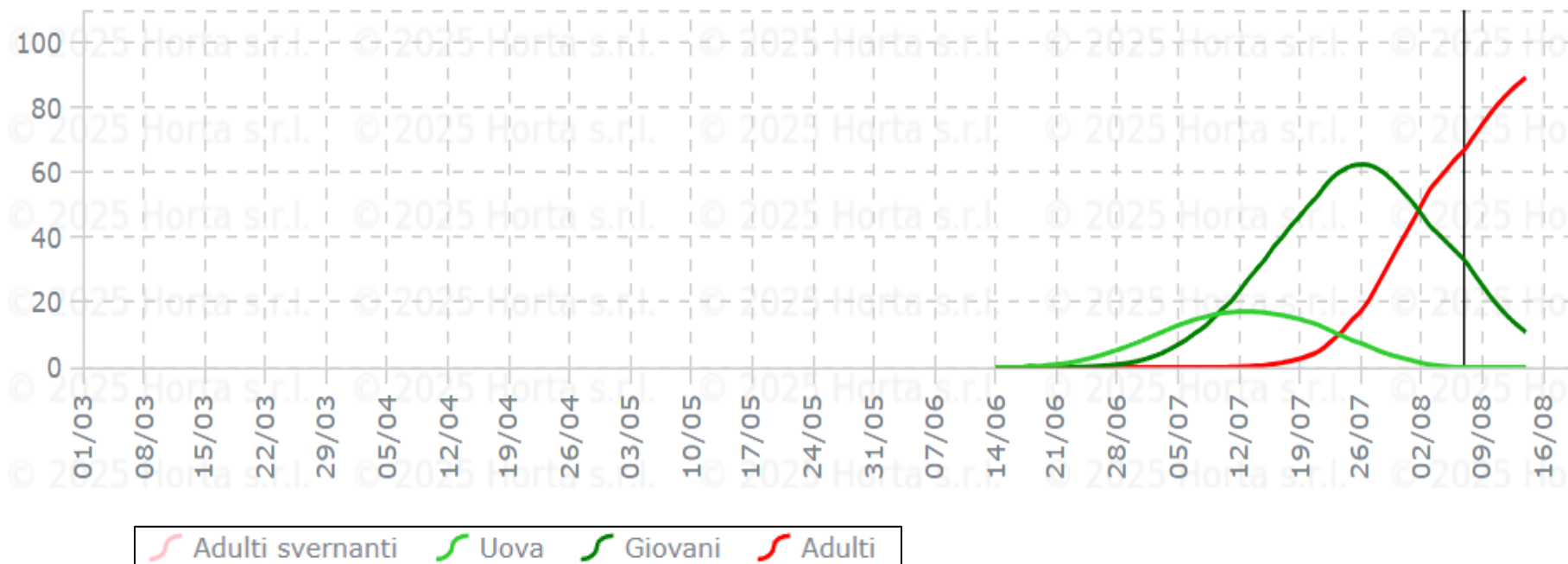


Per la settimana in oggetto il modello previsionale indica **incremento** del **volo** degli **adulti** e parallelamente in **aumento** saranno le **ovideposizioni** e le **larve** in penetrazione. Contestualizzare il dato di popolazione prevista dal modello con il corretto monitoraggio di campo

PLANOCOCCO

LOCALITÀ 1 Schiamante - Varietà precoce

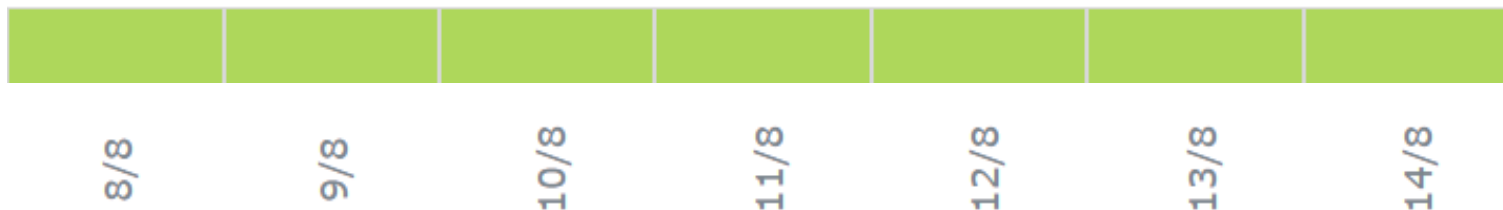
3° generazione - Popolazione presente (%)



Il modello **Agrigenius® Uva** pronostica per questa settimana l'**incremento** degli **adulti** della III **GENERAZIONE** e la **diminuizione** delle **forme giovanili** presenti.

LOCALITÀ 2: Lipruni - Varietà precoce

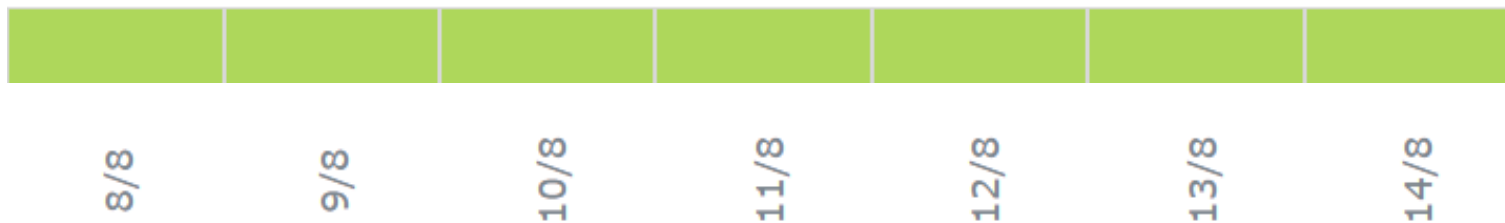
PERONOSPORA



Per la settimana in oggetto il modello **Agrigenius® Uva** non prevede alcun rischio infettivo. Prestare attenzione alle eventuali bagnature mattutine che possono avviare cicli infettivi.

LOCALITÀ 2: Lipruni - Varietà precoce

OIDIO

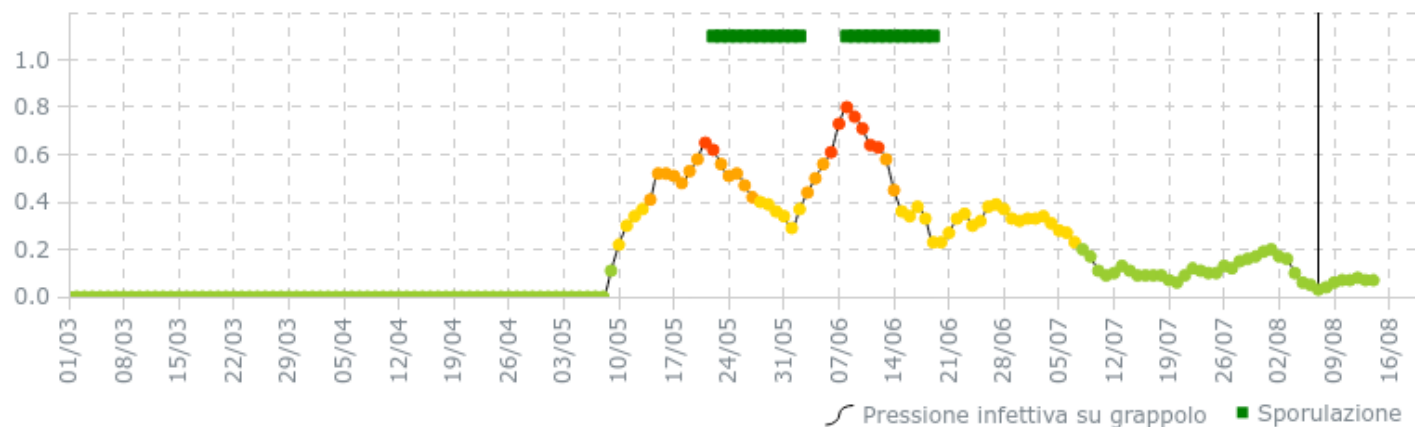


Il DSS **Agrigenius® Uva**, per la settimana in oggetto, prevede rischio **basso** di infezioni secondarie.

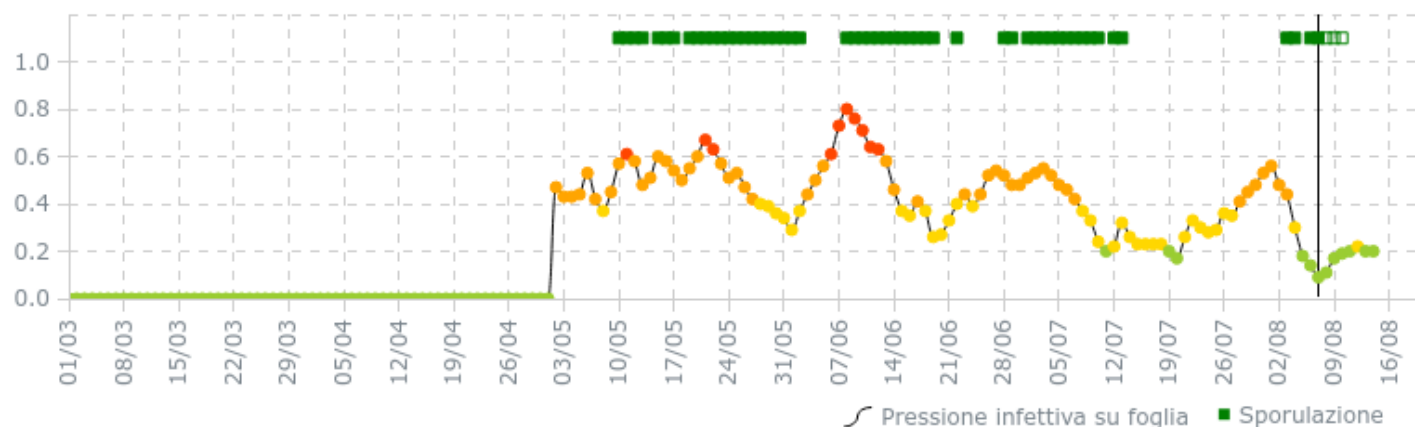
OIDIO

Nel periodo considerato il livello di **pressione infettiva** è attenuato per quanto riguarda i **grappoli** e tutti gli **organi verdi**.

Pressione infettiva su grappolo

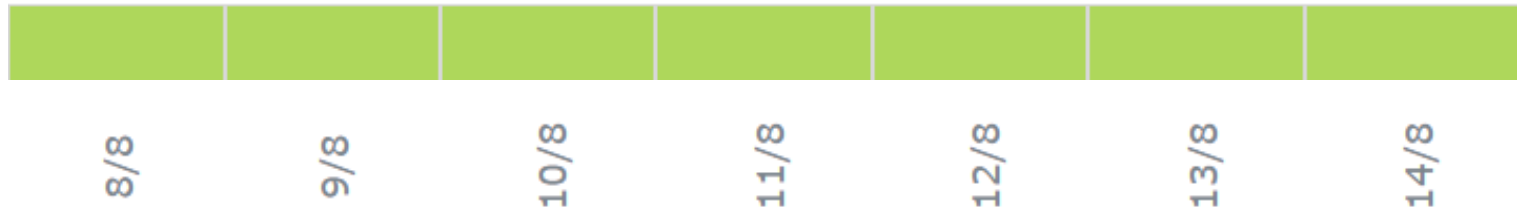


Pressione infettiva su foglia



LOCALITÀ 2: Lipruni - Varietà precoce

BOTRITE

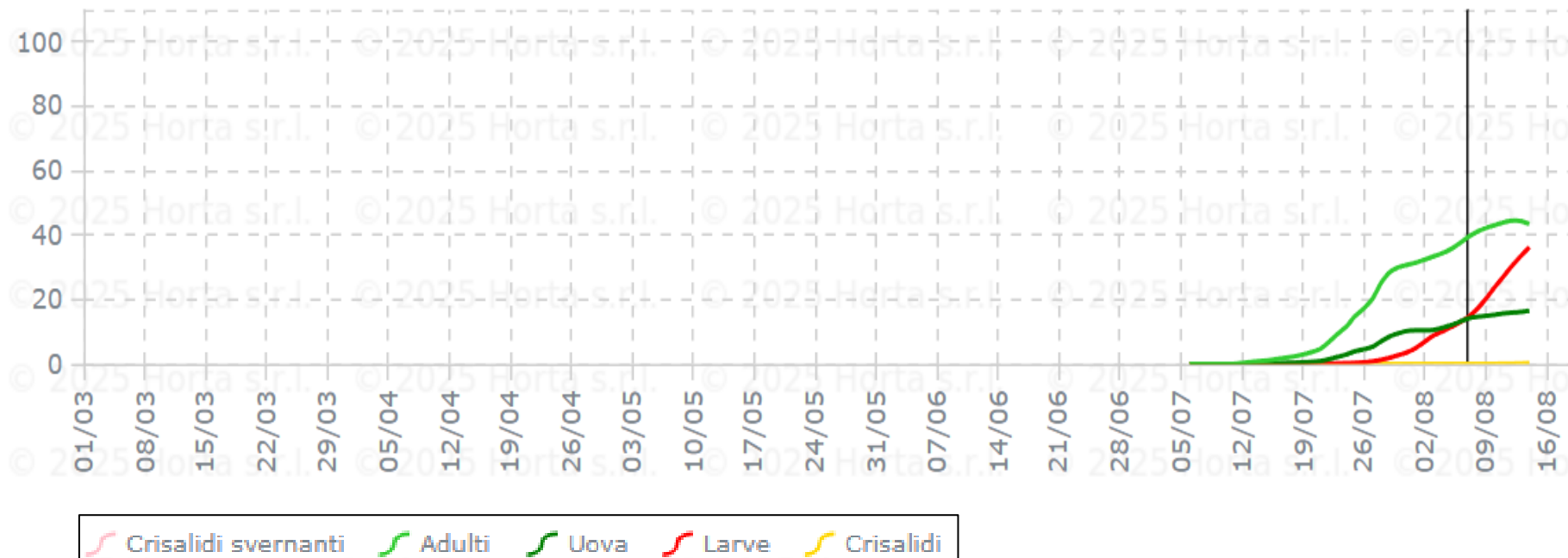


Nella settimana in oggetto, il **DSS Agrigenius® Uva** non indica alcun rischio di infezioni.

TIGNOLETTA

LOCALITÀ 2 Lipruni - Varietà precoce

3° generazione - Popolazione presente (%)

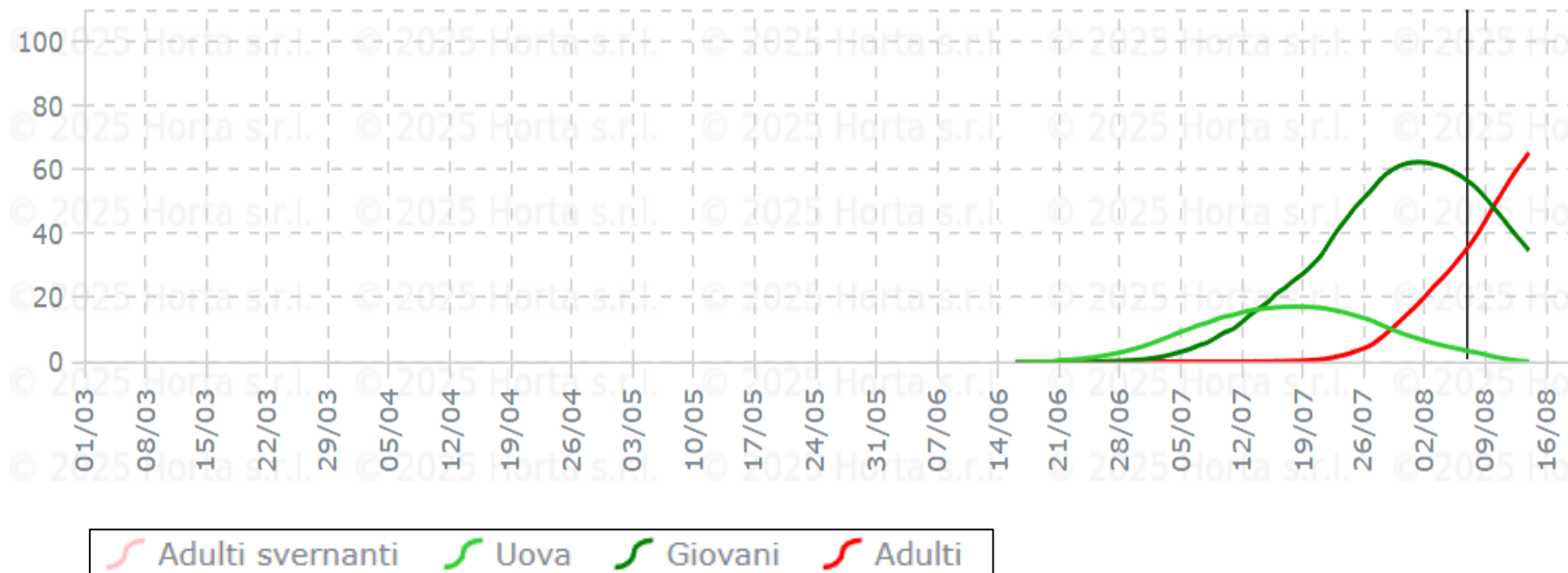


Per la settimana in oggetto il **DSS Agrigenius® Uva** indica **incremento** nel **volo** degli **adulti** e parallelamente pronostica **incremento** delle **ovideposizioni** e delle **larve** in penetrazione della **III GENERAZIONE**.

PLANOCOCCO

LOCALITÀ 2 Lipruni - Varietà precoce

3° generazione - Popolazione presente (%)



Il DSS **Agrigenius® Uva** pronostica per questa settimana l'**incremento** degli **adulti** della III GENERAZIONE e la **diminuizione** delle **forme giovanili** presenti.

BASF
We create chemistry

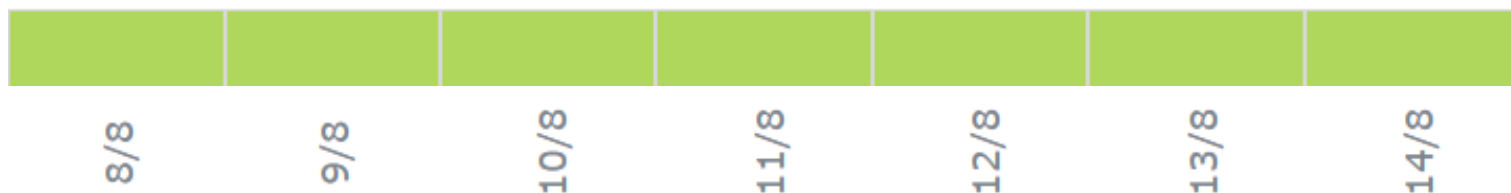
Agrigenius®
Uva

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

Internal

LOCALITÀ 3: Incoronata - Varietà tardiva

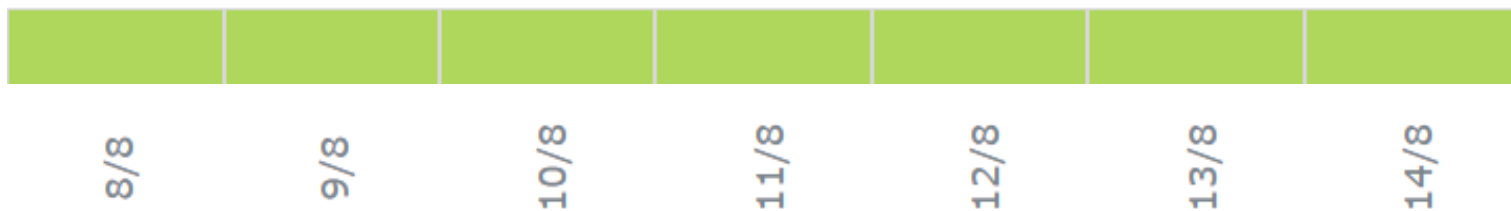
PERONOSPORA



Per la settimana in oggetto il modello **Agrigenius® Uva** non prevede alcun rischio infettivo. Prestare attenzione alle eventuali bagnature mattutine che possono avviare cicli infettivi.

LOCALITÀ 3: Incoronata - Varietà tardiva

OIDIO



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

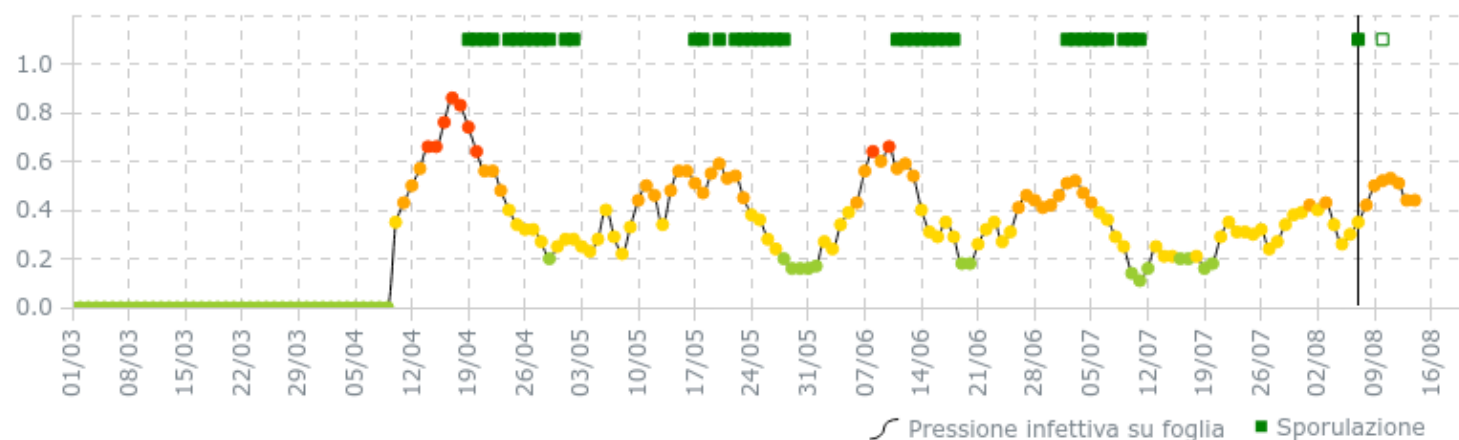
OIDIO

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

Pressione infettiva su grappolo

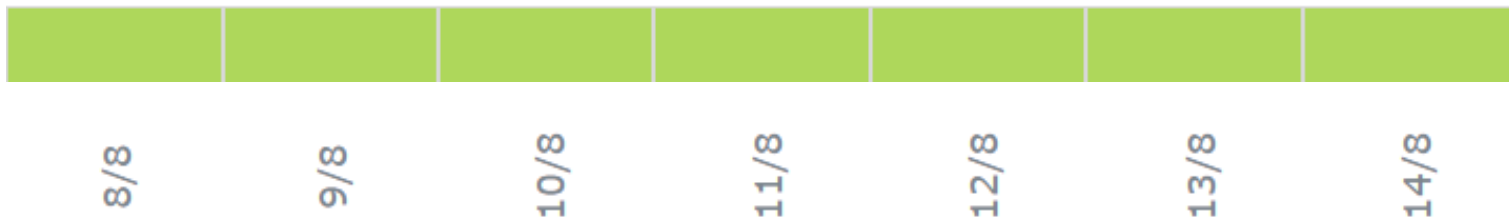


Pressione infettiva su foglia



LOCALITÀ 3: Incoronata - Varietà tardiva

BOTRITE

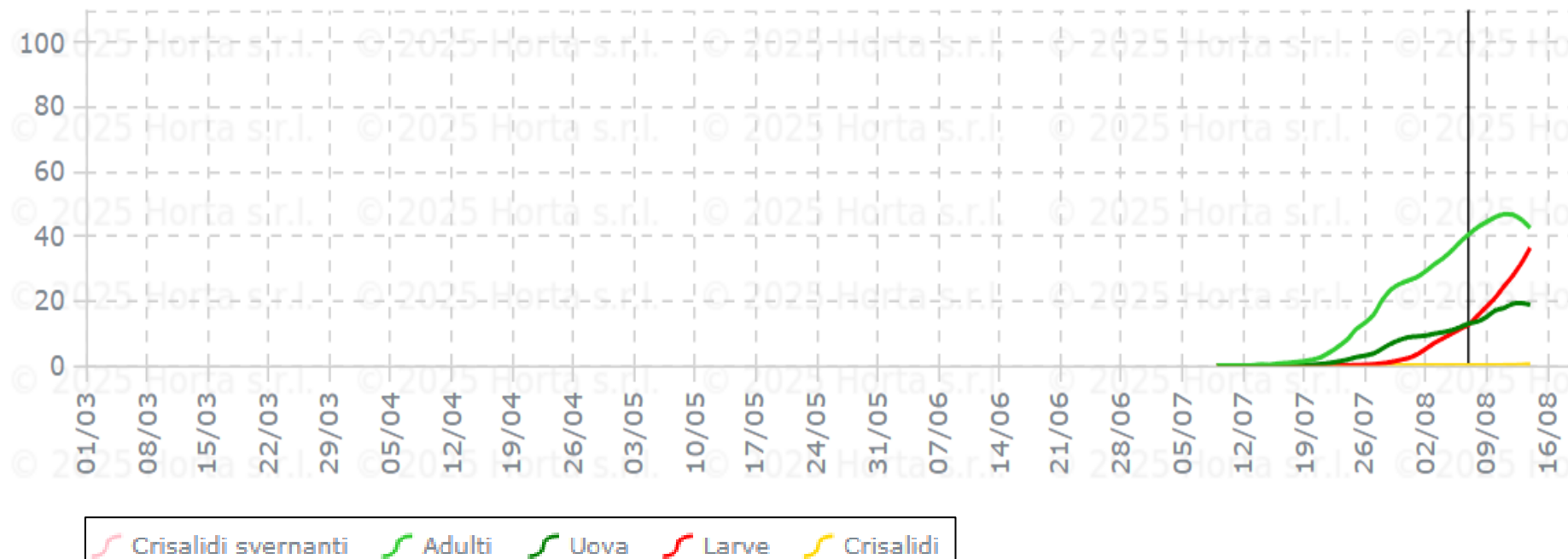


Nella settimana in oggetto, il **DSS Agrigenius® Uva** non indica alcun rischio di infezioni.

TIGNOLETTA

LOCALITÀ 3 Incoronata - Varietà tardiva

3° generazione - Popolazione presente (%)

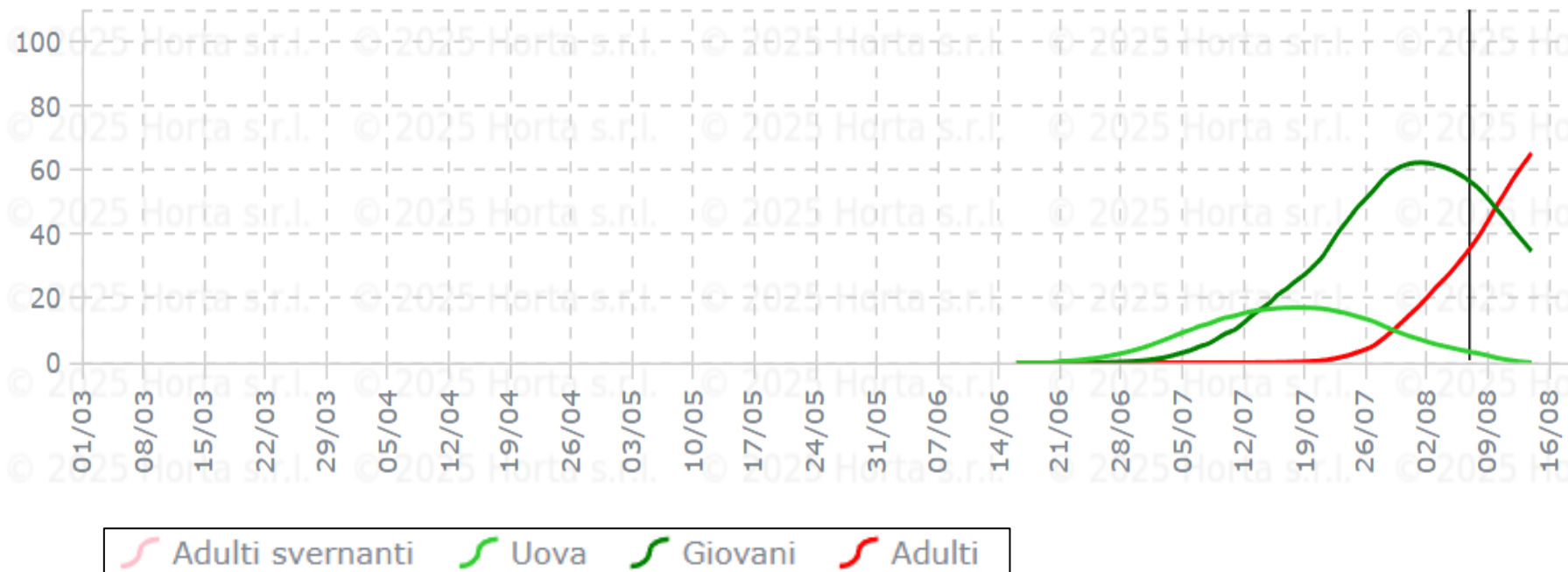


Per la settimana in oggetto il **DSS Agrigenius® Uva** indica **incremento** nel **volo** degli **adulti** e parallelamente pronostica **incremento** delle **ovideposizioni** e delle **larve** in penetrazione della **III GENERAZIONE**.

PLANOCOCCO

LOCALITÀ 3 Incoronata - Varietà tardiva

3° generazione - Popolazione presente (%)



Il DSS **Agrigenius® Uva** pronostica per questa settimana l'**incremento** degli **adulti** della III GENERAZIONE e la **diminuizione** delle **forme giovanili** presenti.