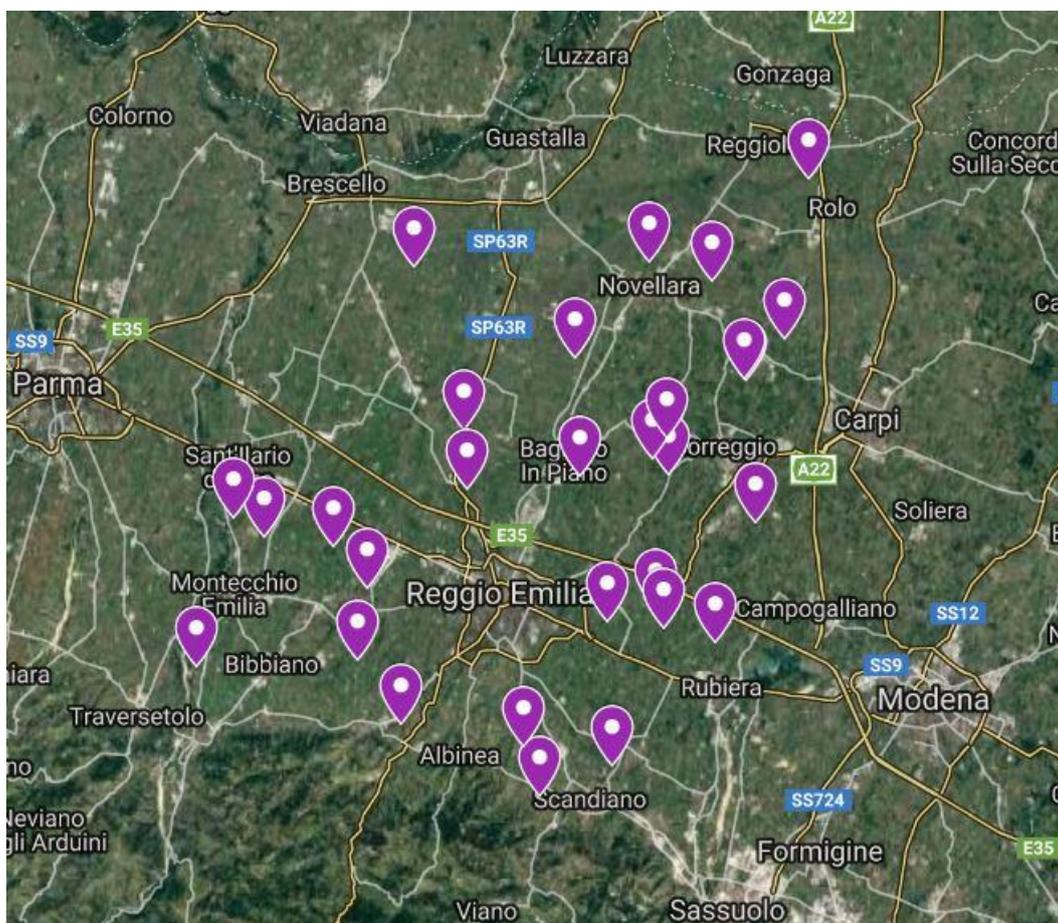


---

# SITUAZIONE DI CAMPO

---

Monitoraggio in 29 aziende  
(progetto Check-up)



## Seconda generazione

Per la seconda generazione vengono rilevate:

-Nelle aziende del monitoraggio (Check-up) le catture settimanali e l'infestazione percentuale (grappoli con uova% e con larve%) per ciascun controllo.

Soglie per i trattamenti in seconda generazione:

- presenza, nelle aziende solitamente infestate
- 5% di grappoli con uova e/o fori negli altri casi



### Settimana 8-10 giugno

La prima generazione si è già conclusa.

Nei rilievi della scorsa settimana, come segnalato dal modello previsionale, avevamo già osservato le prime catture presumibilmente ascrivibili alla II generazione in qualche azienda.

In questi giorni, in diversi vigneti controllati, abbiamo rilevato l'inizio del II volo seppur con valori bassi. Ancora ben rappresentati i campi dove tuttora non si registrano sfarfallamenti, soprattutto in pedecollina o in situazioni di bassa pressione delle infestazioni.

---

## **Settimana 15-17 giugno**

Sempre con valori tendenzialmente bassi, gli sfarfallamenti proseguono a singhiozzo sul territorio e vi sono tuttora aziende in cui non si registra il volo. Tuttavia, visto che le catture da alcuni anni non sono attendibili nemmeno per descrivere il ciclo dell'insetto, abbiamo iniziato i controlli dei grappoli indipendentemente dalle osservazioni delle trappole.

In tutti i campi ad oggi ispezionati, non abbiamo ancora rilevato ovodeposizioni ad eccezione di un vigneto solitamente infestato in cui è stato rinvenuto un grappolo su 100 con un uovo (in questo caso con un'impennata delle catture).

Il modello previsionale segnala le prime deposizioni in questi giorni.

In ogni caso, causa trattamenti in corso e precipitazioni, mancano ancora all'appello alcune aziende che controlleremo nei prossimi giorni.

Ad oggi riteniamo che sia presto dare inizio alla difesa nelle situazioni considerate e daremo informazioni tempestive.

## *Aggiornamento del 22 giugno*

Dai controlli effettuati negli ultimi giorni della settimana scorsa abbiamo rilevato qualche altro caso di inizio di ovodeposizioni, in aziende solitamente infestate. In queste situazioni riteniamo che sia il momento opportuno per intervenire con l'ovicida Clorantraniliprole. Relativamente all'impiego di altri prodotti ovo-larvicidi/larvicidi occorrerà attendere. Anche nelle aziende che utilizzano la soglia del 5% di grappoli infestati sarà opportuno attendere e proseguire i controlli per la stima delle infestazioni. Proseguiamo con i controlli.

## **Input: SMS del 22/06/2020**

Tignoletta: in vigne solitamente infestate viste le prime uova; con soglia di presenza valuta Coragen in questi giorni. Per soglia 5% o altri prodotti aspetta

---

## **Settimana 22-25 giugno**

Situazione stazionaria rispetto alla scorsa settimana. Prosegue il volo con catture tendenzialmente basse o assenti, con rare eccezioni. Nella maggior parte dei casi si intuisce un aumento del volo.

I controlli dei grappoli, indipendentemente dalle osservazioni delle trappole (vista la non attendibilità delle catture), hanno evidenziato la presenza, nei vigneti solitamente infestati, di sporadiche ulteriori ovideposizioni, di qualche uovo schiuso e di poche giovani larve.

In tali aziende (con soglia di presenza), se non si è già intervenuti con prodotti ovidici a base di Clorantraniliprole, si consiglia di proseguire i monitoraggi e di posizionare un eventuale ovolarvicida/larvicida (vedi Banca dati dei prodotti commerciali per la viticoltura) all'inizio della prossima settimana.

Nelle altre aziende, i rilievi non evidenziano ancora l'inizio delle infestazioni. Mantenere, anche in questi casi, monitorati i campi per verificare il raggiungimento della soglia del 5% di grappoli infestati. È opportuno controllare anche in assenza di volo.

## **Input: SMS del 26/06/2020**

Tignoletta: ad oggi attacchi lievi. In vigne solitamente colpite valuta ovolarv/larv per l'inizio della settimana entrante. Negli altri casi stima soglia 5%

---

## **Settimana 29 giugno – 1 luglio**

Le catture sono sempre sporadiche e poco indicative.

In questi giorni continuiamo a rilevare poche uova fresche, qualche uovo schiuso e qualche acino bacato.

Ad oggi la pressione delle infestazioni risulta piuttosto limitata, nella generalità dei casi, con poche eccezioni. Tuttavia occorrerà mantenere ancora alta l'attenzione sino alla fine della prossima settimana.

Nelle aziende solitamente infestate, che sono già ricorse ad un primo trattamento, sarà infatti opportuno proseguire i controlli e, in caso di nuove infestazioni, valutare un ulteriore intervento con prodotti larvicidi. Anche nelle altre situazioni occorrerà continuare con i rilievi per stimare l'eventuale raggiungimento della soglia del 5% di grappoli con uova o larve e procedere con la difesa. Fino a questo momento nessuna azienda del Check-up ha raggiunto la soglia.

Secondo i modelli previsionali c'è molta variabilità fenologica sul territorio. Indicativamente la deposizione delle uova è oltre la metà, mentre la nascita delle larve è ancora sotto la metà.

---

### **Settimana 6 – 9 luglio**

Nei vigneti del check-up le catture risultano sporadiche e in molti casi azzerate. Prosegue lo sviluppo larvale.

Questa settimana non abbiamo rilevato ovideposizioni fresche ma solo qualche acino bacato con o senza larva. Nessun vigneto ha raggiunto la soglia d'intervento del 5% di grappoli infestati con uova e/o larve.

Si conferma che la pressione delle infestazioni è piuttosto limitata.

Proseguire ancora per qualche giorno i rilievi per stimare l'eventuale raggiungimento della soglia d'intervento del 5% di grappoli con uova o larve.

### **Input: SMS del 10/07/2020**

Tignoletta: nessuna nuova ovideposizione, pochi acini bacati, non rilevati campi sopra il 5% di uova/larve. Ultimi giorni per stimare la soglia nel tuo campo.

---

### **Settimana 13 – 15 luglio**

Come nel precedente controllo non abbiamo osservato ovideposizioni fresche. Gli acini con fori sono in questa fase ben evidenti soprattutto in quelle aziende che, pur essendo solitamente colpite, non sono ricorse a trattamenti o comunque dove la pressione d'infestazione è particolarmente elevata e non contenibile con un solo intervento.

Si tratta comunque di attacchi limitati che riguardano aziende in cui la soglia d'intervento è la presenza.

In tutte le altre situazioni, che sono le più rappresentative, la soglia del 5% non è stata raggiunta nemmeno in questi giorni.

Secondo i modelli previsionali sono nate quasi tutte le larve (oltre 90%) e la oltre la metà di esse è ancora presente.

Il "grosso" della generazione larvale dovrebbe essere quindi ben visibile.

È in corso l'incrisalidamento e siamo in attesa del III volo.

### **Input: SMS del 16/07/2020**

Tignoletta: la II generazione volge al termine con attacchi in generale lievi. Siamo in attesa del III volo. Nei prossimi giorni cambia i fondi e i feromoni

---