



**Giornate
Fitopatologiche**
PROTEZIONE DELLE COLTURE, QUALITÀ, AMBIENTE



COLLABORAZIONE
REGIONE DEL VENETO

VENETO
AGRICOLTURA

Bilancio Fitosanitario

**Vite
Nord
Fitofagi**

2022 - 2023

Regione Liguria

**Chiara Bassi – Settore Servizi alle Imprese
Agricole e Florovivaismo**

☐ Chiara.bassi@regione.liguria.it

Superficie coltivata

Regione Liguria	ha	Trend
Vite	1400	In aumento

Fonte: CREA – Rapporto “L’Agricoltura nella Liguria in cifre 2023”



Verona - 23 novembre 2023

Andamento meteo - GENERALE

Periodo	2022		2023	
	Temperatura	Precipitazioni	Temperatura	Precipitazioni
FEB MAR	-	Inferiori alla norma	Superiori alla norma	Inferiori alla norma; proseguono condizioni di siccità moderata
APR	Massime superiori alla media; minime inferiori	Inferiori alla norma	Superiori alla media	Complessivamente inferiori alla norma; grandine abbondante il 13 aprile con danni al comparto agricolo
MAG	Molto superiori alla norma, con massime assolute maggiori di 30-35°C	Inferiori alla norma	Calo termico nella seconda metà del mese	Precipitazioni frequenti nella seconda metà del mese; fenomeni grandinigeni
GIU LUG	Molto superiori alla norma; prima ondata di calore 10-22 giugno, seconda ondata di calore 14-28 luglio	Inferiori alla norma; condizioni di siccità severa dopo mesi di scarse precipitazioni	Superiori alla media	Rovesci e temporali nella prima decade di giugno e nella prima di luglio
AGO	Superiori alla norma	Eventi eccezionali 18 e 30 agosto, con pioggia intensa, grandine e forte vento; danni al comparto agricolo	Ondata di calore eccezionale 19-25 agosto, poi crollo termico	Piogge assenti poi fenomeni intensi e venti forti a fine mese
SET	Superiori alla norma	Complessivamente inferiori alla norma; qualche fenomeno temporalesco	Superiori alla media	Eventi significativi tra il 20 e il 24 settembre
OTT	Superiori alla norma	Inferiori alla norma; situazione di deficit idrico	Superiori alla media	Nella seconda metà del mese fenomeni precipitativi intensi e venti molto forti, con allagamenti e frane

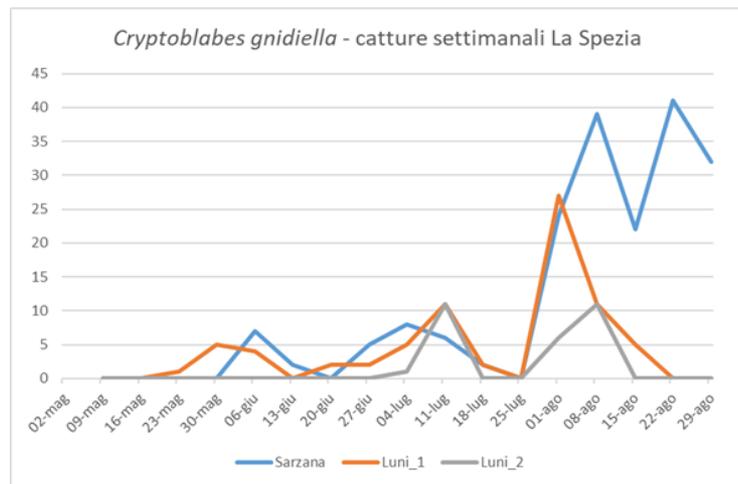
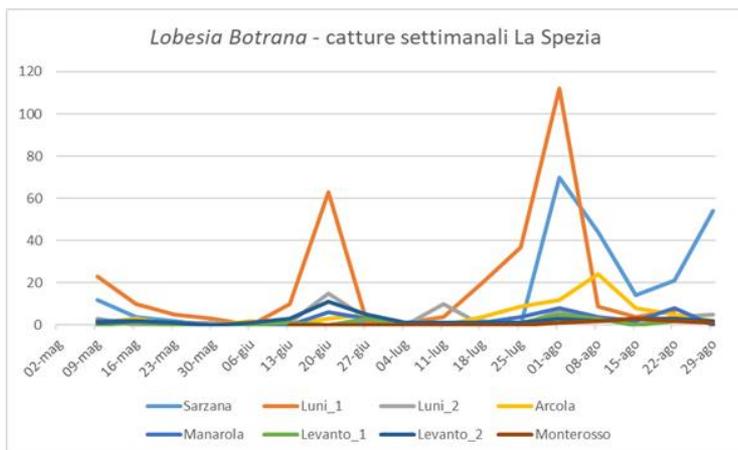
Vite

Fitofagi

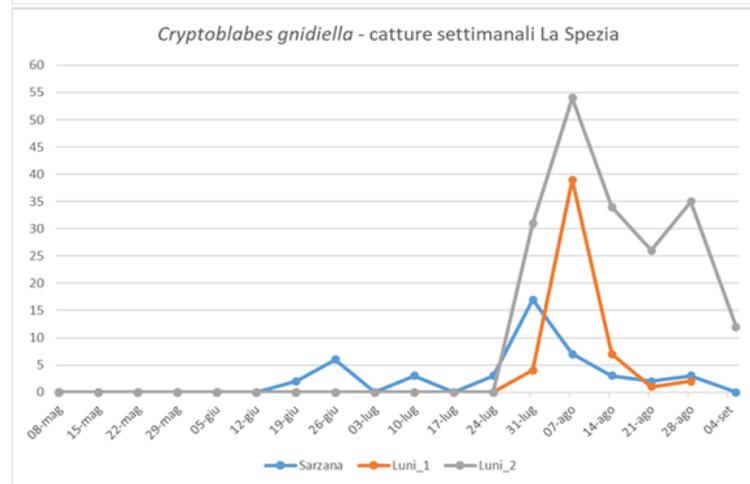
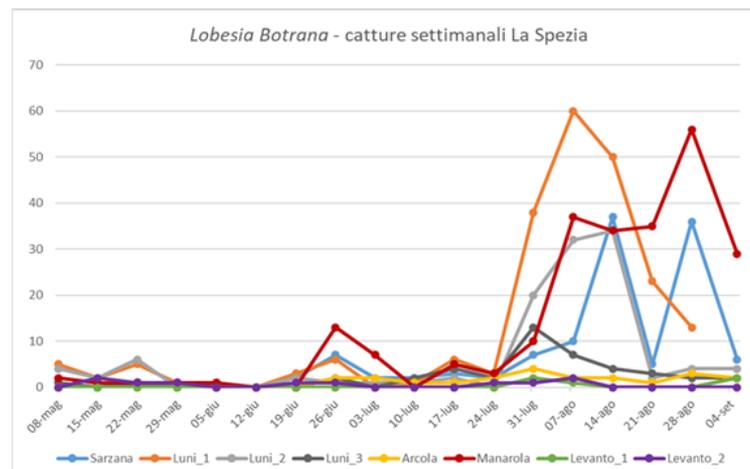
- **TIGNOLETTA: 26 aziende monitorate**
- Il monitoraggio di *Lobesia* inizia a maggio e si conclude a fine agosto in prossimità delle vendemmie; il **secondo volo** si osserva generalmente nella terza decade di giugno ed il **terzo volo** intorno alla metà di agosto.
- Contro la **seconda** generazione carpo-faga: alcuni degli insetticidi impiegabili nel **secondo trattamento obbligatorio contro Scafoideo**, se opportunamente calibrati, sono efficaci anche contro tignoletta \implies nelle zone dove vi è l'obbligo di lotta allo scafoideo può essere effettuato un trattamento in grado di contribuire al contenimento di entrambi gli insetti.
- Contro la **terza** generazione carpo-faga si prevedono interventi in aree sensibili dove si osserva un notevole incremento del volo degli adulti con insetticidi di sintesi ad azione ovo-larvicida, quali *clorantraniliprololo*, *emamectina* o regolatori di crescita quali *metossifeno-zide* e *tebufeno-zide*.
- Relativamente alla difesa **BIOLOGICA** si consigliano interventi con prodotti a base ad esempio di *Bacillus thuringiensis* e *spinosad*, oppure nei vigneti di almeno 4-6 ettari viene utilizzata la tecnica della confusione sessuale.
- **TIGNOLA RIGATA:** Prime trappole posizionate nel 2022 \implies dati limitati e ancora pochi punti di monitoraggio (9 aziende)

La Spezia

2022

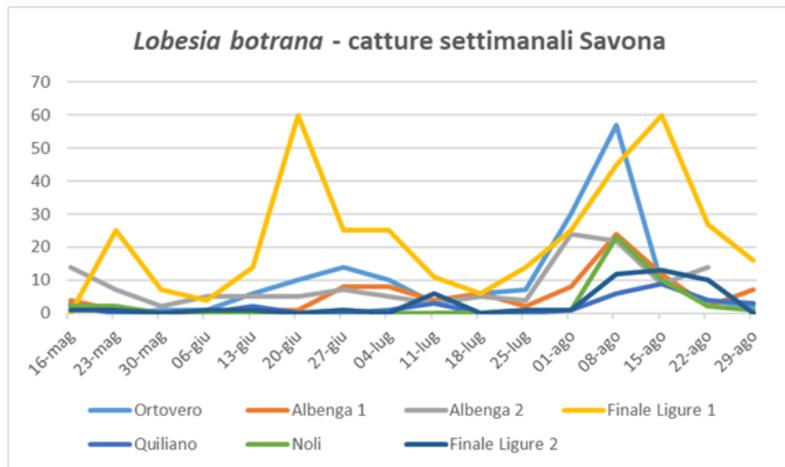


2023

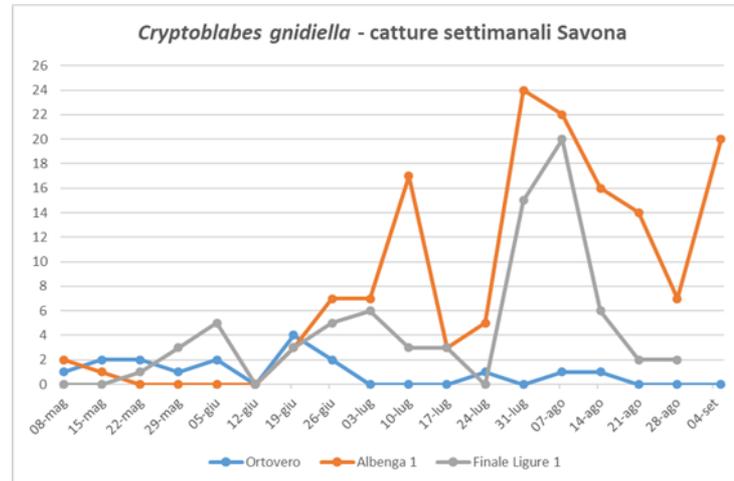
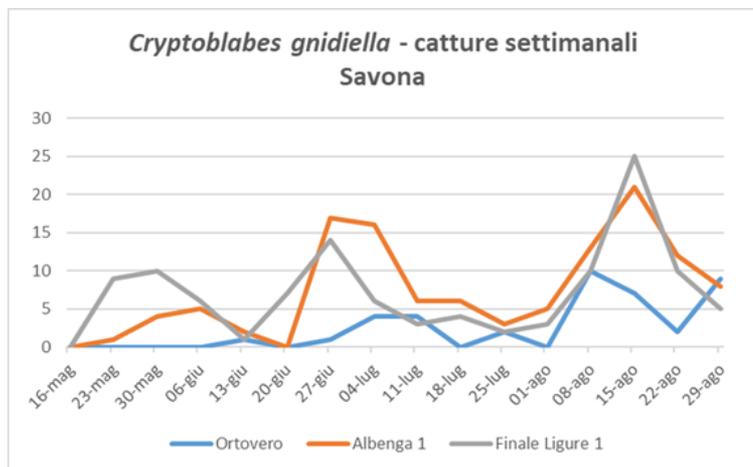
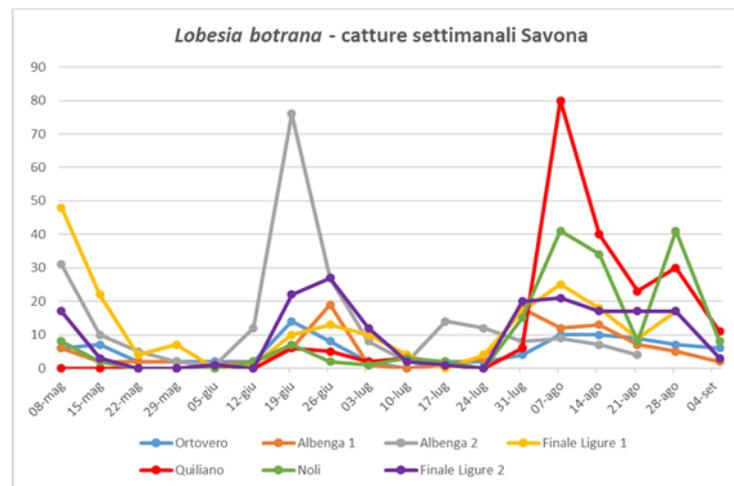


Savona

2022



2023



- **Drosophila:** Negli ultimi anni abbiamo ricevuto diverse segnalazioni nelle province di **Savona e Imperia** di danni ai grappoli nei vitigni più sensibili con acini a buccia sottile, es. *Rossese*.
Il rischio aumenta a partire dall'invasatura.
⇒ Danni collaterali per penetrazione di funghi e batteri
- Generalmente non si utilizza una strategia specifica contro *Drosophila*, ma alcune s.a. utilizzate contro tignoletta hanno azione collaterale nei confronti di questo dittero (es. *Spinetoram*)
- **Cimice asiatica:** E' stata rilevata la presenza dell'insetto in diversi vigneti ma al momento **non** si osservano particolari criticità su vite.
- La Regione Liguria con il Settore Fitosanitario aderisce al Piano Nazionale di Lotta alla cimice marmorata asiatica (*Halyomorpha halys*), che prevede il lancio in diversi ambienti rurali (zone verdi, boschi, aree coltivate, ecc.) dell'insetto antagonista "vespa samurai" (*Trissolcus japonicus*); la vespa depone in maniera preferenziale le proprie uova all'interno delle uova di cimice asiatica, contribuendo pertanto ad un controllo attivo della cimice stessa.

	2022	2023
Tignoletta		
Tignola rigata		
Cimice asiatica		
Drosophila		

Grazie per l'attenzione!