



BOLLETTINO

OLIVO

24.06.2022

TECNICI

REFERENTI PER AREALE



GARDA

DEBORAH MADERNINI

3472723570

PAOLO ZANI

3284933440

GIANBATTISTA TONNI

3349200345



SEBINO

LUIGI ALBERTI

3408903484



LARIO

RICCARDO POZZI

3348154399

CAMPAGNA FINANZIATA CON IL CONTRIBUTO DELL'UNIONE EUROPEA E DELL'ITALIA
REGG. (UE) NN. 611-615 / 2014 e s.m.i. – REG. (UE) n. 2020/2220

FASE FENOLOGICA CULTIVAR DI RIFERIMENTO

Accrescimento drupe

SITUAZIONE FITOSANITARIA

L'andamento meteorologico estremamente caldo e siccitoso, da un lato rende difficoltoso il regolare sviluppo dei frutticini, dall'altro limita la proliferazione dei patogeni e dei fitofagi. Ad ogni modo, negli oliveti si osserva l'inizio della presenza di cimice asiatica e di insetti minori quali cotonello, cocciniglia cotonosa e mezzograno di pepe, cecidomia delle foglie. Qualora vengano rilevate criticità, soprattutto relativamente ad *Euzophera* spp (fessurazioni, presenza di galle, disseccamenti anomali, ingiallimenti), si consiglia di contattare i tecnici per la definizione di un sopralluogo.

AREALE GARDA

CONSIGLI DI INTERVENTO

Prima di eseguire eventuali trattamenti si consiglia di contattare il tecnico di riferimento.

AREALE GARDA

FASE FENOLOGICA CULTIVAR DI RIFERIMENTO

Accrescimento drupe (frantoio, sbresa, leccino) in tutti gli areali

SITUAZIONE FITOSANITARIA

Si segnala la presenza di ovature (in alcuni casi parassitizzate), neanidi di 1° e 2° età e ninfe di 1° età in alcuni degli oliveti monitorati. Si sta verificando la cascola verde che risulta abbondante solamente in alcuni degli appezzamenti monitorati. A causa del prolungato periodo siccitoso, si consiglia di irrigare i nuovi impianti o olivi che presentino sintomi da stress idrico (appassimento delle drupe e/o delle foglie).

AREALE SEBINO

CONSIGLI DI INTERVENTO

Si suggerisce di effettuare un trattamento abbattente nei confronti di *Halyomorpha halys* solamente in presenza di esemplari di cimice asiatica. Ricordiamo di eseguire gli interventi nelle ore più fresche della giornata, rispettare le prescrizioni riportate in etichetta e di sfalciare o trinciare preventivamente l'erba. Contattare il tecnico prima di effettuare interventi fitosanitari.

AREALE SEBINO

FASE FENOLOGICA CULTIVAR DI RIFERIMENTO

Accrescimento drupe

SITUAZIONE FITOSANITARIA

Le alte temperature e le scarse piogge nelle ultime due settimane hanno provocato una situazione di carenza idrica del terreno, che manda in sofferenza le piante. Si sta verificando un aumento delle infestazioni da cocciniglie (cotonosa e mezzo grano di pepe), che non risultano problematiche nella maggioranza dei casi. In campo si riscontra un aumento della presenza di cimice asiatica in tutti i suoi stadi di sviluppo e sono state anche trovate ovature parassitizzate. Il grado di infestazione varia da oliveto a oliveto e ha un andamento poco costante, si trovano infatti situazioni con presenza di cimici in calo e altre in progressivo aumento.

AREALE LARIO

CONSIGLI DI INTERVENTO

In caso di infestazioni problematiche di cimice asiatica è opportuno procedere con un trattamento abbattente, da eseguire preferibilmente nelle ore serali della giornata, o al più nelle prime ore del mattino. È importante eseguire uno sfalcio nell'oliveto prima di trattare, al fine di limitare i danni provocati agli insetti utili. Si consiglia fortemente di eseguire un monitoraggio accurato per valutare l'effettiva presenza di cimice e prima di eseguire un trattamento è opportuno contattare un tecnico.

AREALE LARIO

ATTIVITÀ DI MONITORAGGIO



TRAPPOLE DI MONITORAGGIO

Bactrocera oleae

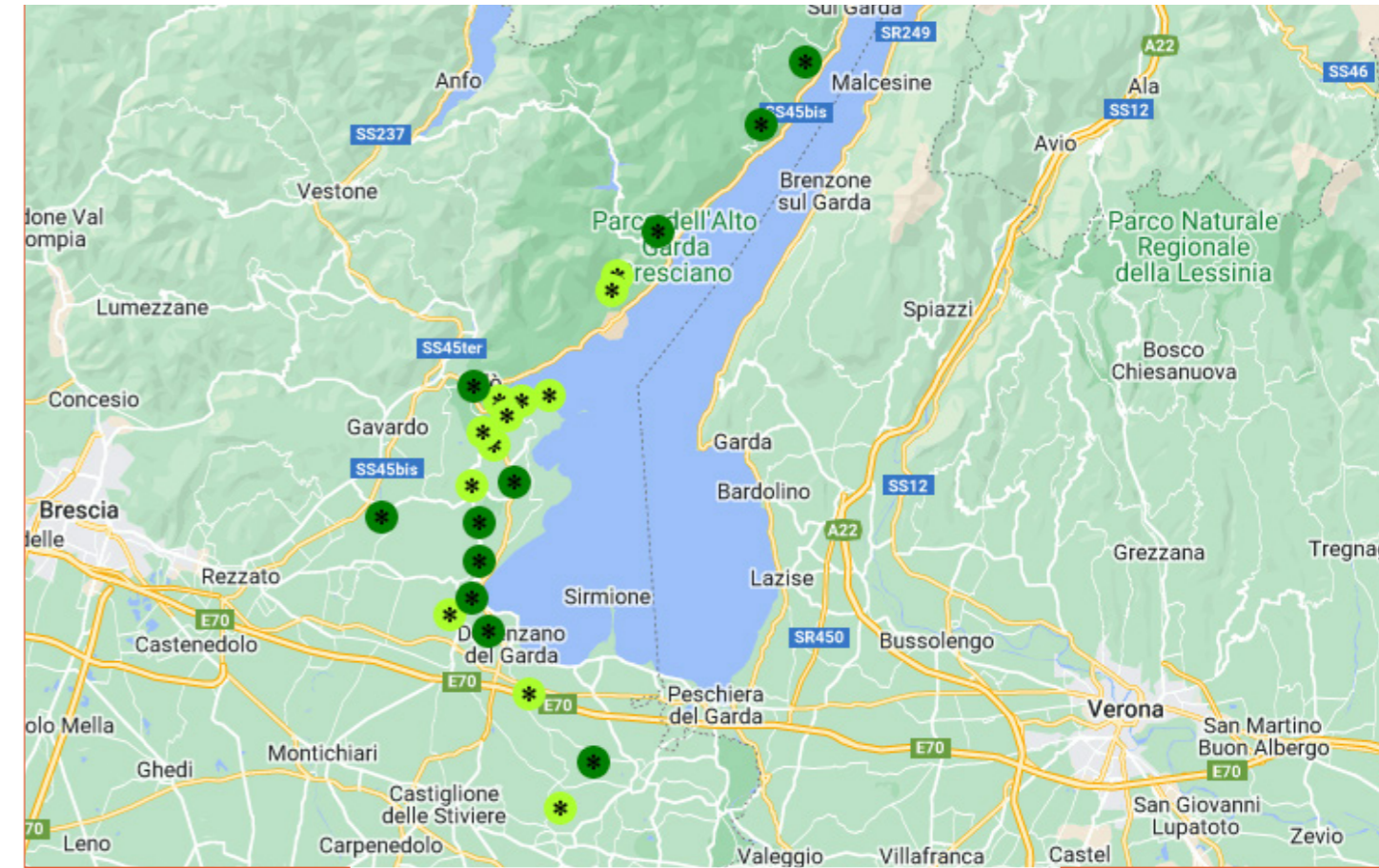
Dal mese di giugno secondo il modello previsionale della fenologia dell'insetto, sono iniziati i primi voli della mosca dell'olivo nelle aziende Spie. Al fine di verificare la dinamica di popolazione e i picchi di sfarfallamento è iniziata l'attività di monitoraggio degli adulti, attraverso il collocamento delle prime trappole cromotropiche nelle aziende spie. Dalla mappa sulla base dei dati osservati e raccolti in campo dalle attività di monitoraggio, attraverso il conteggio di individui su trappola cromotropica a feromoni è possibile stabilire il livello di infestazione ed eventuali suggerimenti tecnici/fitosanitari. Rilevamento: Come possibile riscontrare dai Marker (punti di monitoraggio), le attività di campionamento in campo non hanno riscontrato livelli di criticità.

ATTIVITÀ DI MONITORAGGIO SUGLI ADULTI

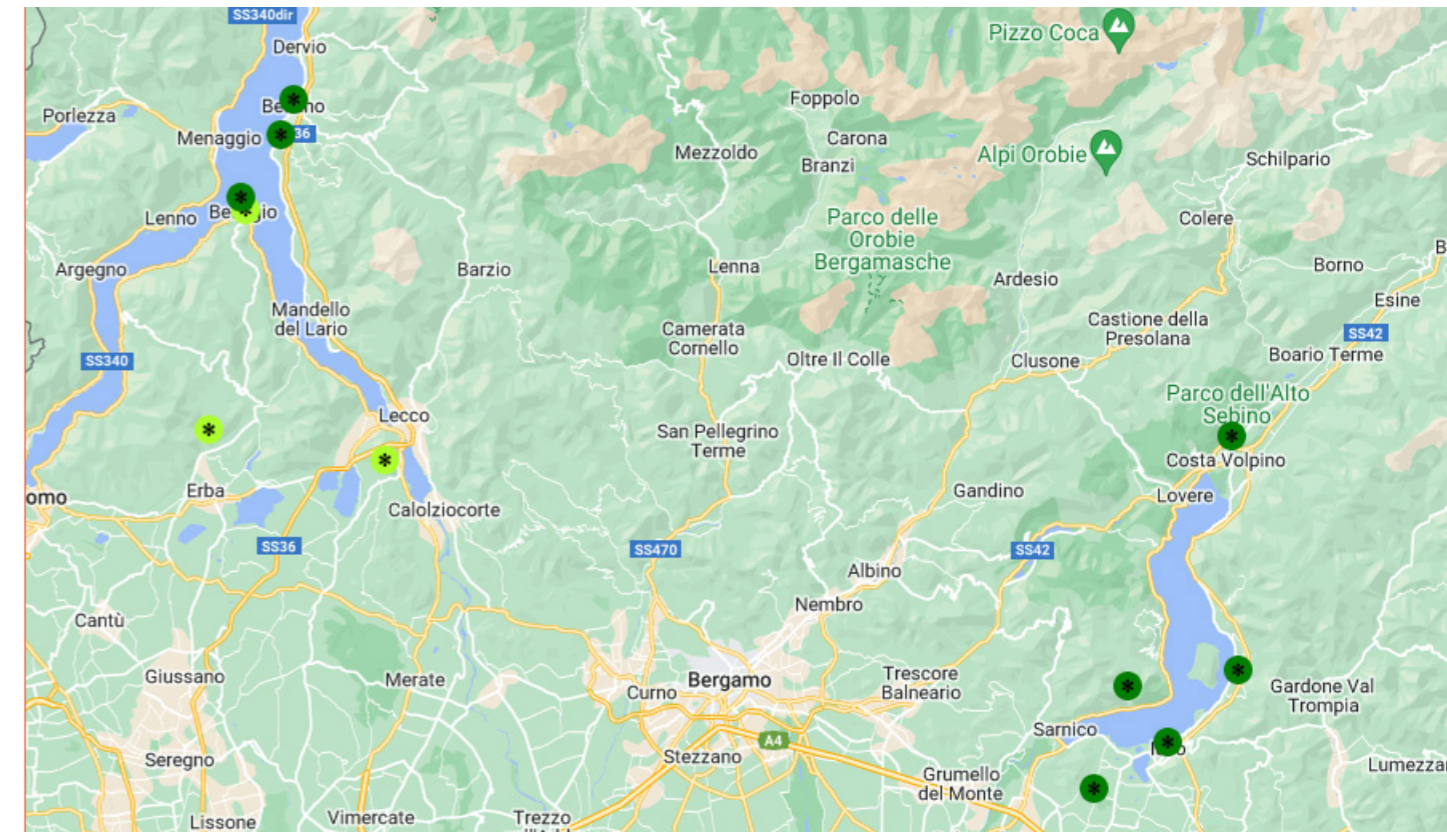
Mosca dell'olivo - Conteggio individui su trappole a feromoni

- non sono presenti catture
- il numero di catture è basso
- il numero di catture è medio
- il numero di catture è alto
- il numero di catture è molto alto
- dato assente o non aggiornato

PUNTI DI MONITORAGGIO AREA GARDA



PUNTI DI MONITORAGGIO AREA LARIO E SEBINO





MOSCA DELL'OLIVO
Bactrocera oleae

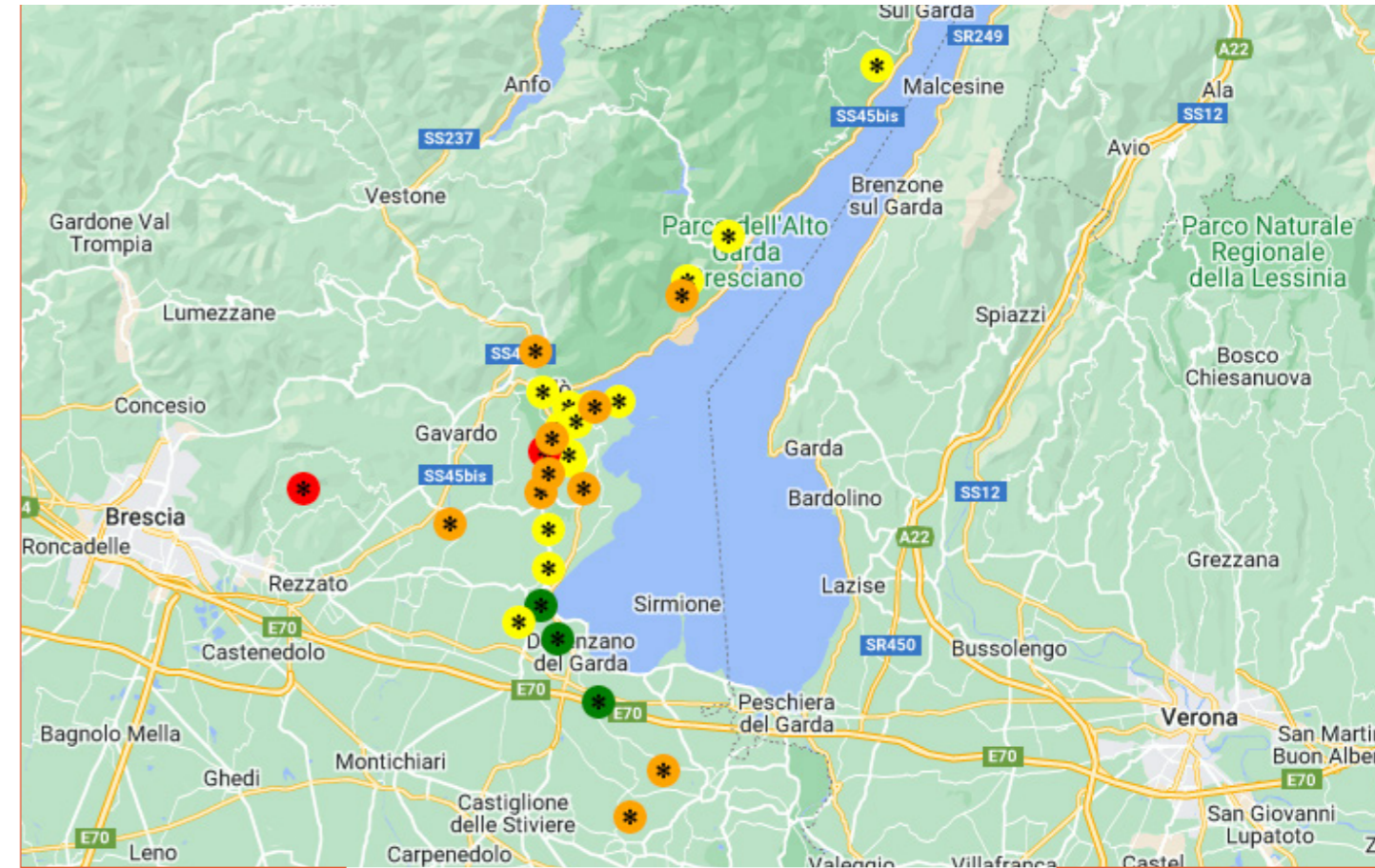
INDICE DI MORTALITÀ

Le mappe a destra riportano la mortalità delle uova e delle larve di mosca, sulla base dei dati medi settimanali di temperatura dell'aria registrati dalle stazioni meteo e altri dati inseriti nel DSS Olivo.net.

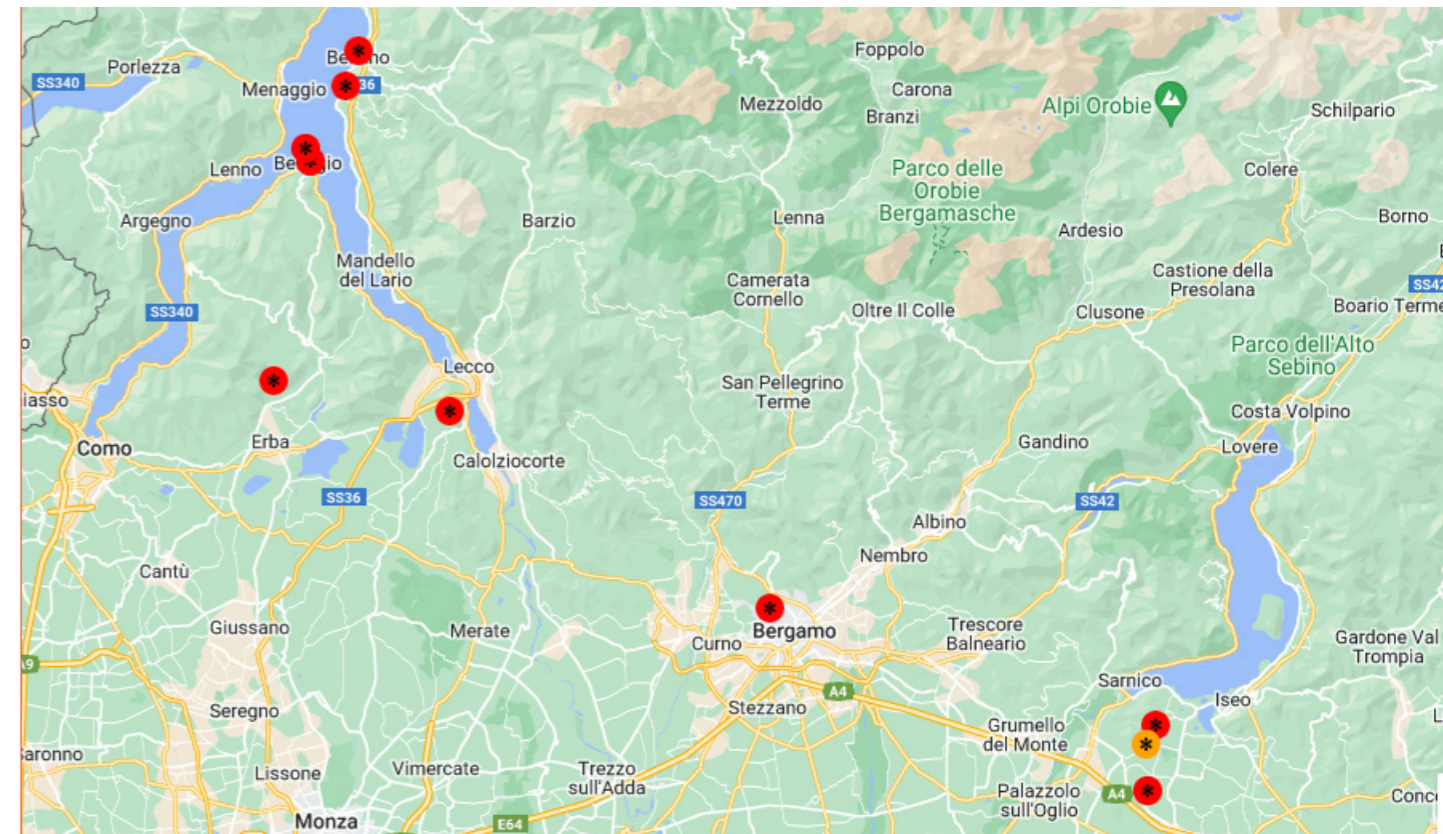
MOSCA DELL'OLIVO - INDICE DI MORTALITÀ

- Mortalità uova e larve di mosca molto elevata
- Mortalità uova e larve di mosca elevata
- Mortalità uova e larve di mosca moderata
- Mortalità uova e larve di mosca lieve o assente

AREA GARDA | INDICE DI MORTALITÀ UOVA E LARVE DI MOSCA



AREA LARIO E SEBINO | INDICE DI MORTALITÀ UOVA E LARVE DI MOSCA





CIMICE ASIATICA

La presenza di Cimice asiatica è in aumento in tutto gli areali con distribuzione non omogenea.



EUZOPHERA SP

Si sta effettuare un monitoraggio sperimentale utilizzando differenti tecniche di raccolta per comprendere quale metodica sia più efficiente per verificare la densità di popolazione di questo lepidottero. In settimana si sono registrate le prime catture, n. 2 esemplari di *Euzophera pinguis*.

Nelle zone siccitose e nei nuovi impianti, si suggerisce di eseguire delle irrigazioni di soccorso per limitare la cascola delle olive allegate dovuta a fenomeni di stress idrico e aiutare le giovani piante a superare questo periodo.

MISURE AGRONOMICHE

NEW E AGGIORNAMENTI

Regione Lombardia ha concesso la deroga per l'impiego della sostanza attiva deltametrina in difesa dagli attacchi di *Halymorpha Halys* su olivo per le aziende che aderiscono alle misure agroclimatiche ambientali del PSR e per i programmi delle Organizzazioni dei Produttori ortofrutticoli OCM ortofrutta regolamento (CE) n. 1234/2007.

DEROGA IMPIEGO DELTAMETRINA

Il processo di revisione delle sostanze attive ha determinato alcuni cambiamenti che riguardano prodotti contenenti Phosmet, il cui termine di commercializzazione è il 31 luglio 2022.

REVOCA PHOSMET