

**FENOLOGIA:** primo ingrossamento delle olive.



### **SITUAZIONE FITOSANITARIA:**

#### **Tignola dell'olivo (*Prays oleae*)**

La generazione di Tignola è in fase di esaurimento.

#### **Cimice Asiatica (*Halyomorpha halys*)**

Aumentano notevolmente gli stadi giovanili a causa dell'aumento e stabilizzazione delle temperature. Sono iniziati da parte degli enti competenti i lanci del parassitoide *Trissolcus japonicus* (vespa samurai).

#### **Occhio di Pavone (*Spilocaea oleaginea*)**

Le abbondanti piogge e le temperature miti hanno creato una situazione di elevata umidità che favorisce le infezioni da occhio di pavone e di altri patogeni fungini e batterici è quindi consigliato intervenire come indicato nel paragrafo riguardate i trattamenti.

#### **Cocciniglia mezzo grano di pepe (*Saissetia oleae*)**

Il monitoraggio di questa settimana ha rilevato alte schiusure delle uova è quindi consigliato intervenire come indicato nel paragrafo riguardate i trattamenti.

#### **Fumaggine**

Si stanno sviluppando i primi imbrattamenti, questi funghi infatti si sviluppano e traggono nutrimento dalle sostanze zuccherine della melata emessa dalle cocciniglie, la prevenzione dagli attacchi di questa malattia è pertanto strettamente legata al controllo della cocciniglia.

#### **Mosca delle olive (*Bactrocera oleae*)**

Conclusione dell'istallazione delle trappole per il monitoraggio della mosca olearia, per ora le catture di adulti sono inferiori alle medie delle stagioni precedenti.

#### **Cascola delle olive**

Si stanno verificando situazioni di cascola delle olive che eccedono la normale cascola verde, questa potrebbe diventare una situazione preoccupante e anomala; sicuramente hanno influito, sul verificarsi di questo fenomeno, le condizioni metereologiche (forti venti e piogge)

ma pare che vi siano in particolare due agenti patogeni fungini associati a questa cascola: *Botryosphaeria dothidea* e *Diplodia olivarum*.

I sintomi sono; o la perdita di colore del picciolo a cui segue la caduta dell'oliva oppure la comparsa di macchioline tondeggianti e depresse sulla drupa, che necrotizzano e, in breve tempo, causano la caduta della stessa.

### Disseccamenti della chioma

Sono in atto diversi studi per comprendere precisamente i fattori e le motivazioni per cui si sviluppano questi disseccamenti anomali, di foglie, rametti o intere branche. Qualora si osservassero nel proprio uliveto simili situazioni di disseccamenti vi preghiamo di contattarci.

## OPERAZIONI AGRONOMICHE CONSIGLIATE:

### TRATTAMENTI FITOSANITARI:

Per l'**occhio di pavone**, negli oliveti con infezioni, si consiglia di effettuare un trattamento con prodotti rameici, ossicloruro o idrossido di rame, utile anche contro **lebbra**, **piombatura** e **fumaggine**.

E' consigliato effettuare interventi a contrasto della **cocciniglia** utilizzando olio minerale, ammesso anche in agricoltura biologica.

Contro i patogeni citati per la **cascola delle olive**, attualmente, non sono disponibili prodotti fitosanitari, può avere un effetto limitante l'agrofarmaco utilizzato per l'occhio di pavone: Difenoconazolo (Score 25EC), che può essere utilizzato per due trattamenti all'anno, se si esegue questo intervento non va attuato quello con i prodotti rameici, in alternativa può essere utile stimolare il metabolismo secondario della pianta attraverso la sintesi di fitoalessine con l'utilizzo di fosfiti di rame accrescendo così la resistenza delle piante ai patogeni.

### CATTURA MASSALE:

Conclusione delle installazioni delle trappole per la cattura della mosca dell'olivo.

### TRATTAMENTI COLTURALI:

**CONCIMAZIONE** – Per preservare la produzione è utile effettuare l'ultima concimazione azotata a rapida cessione entro i prossimi giorni, altrimenti attraverso concimi fogliari abbinati ai trattamenti fitosanitari.

**GESTIONE DEL TERRENO** – Continuare la sfalcatura negli oliveti in modo da controllare le infestanti.

