



FASE FENOLOGICA

MIGNOLATURA,
SVILUPPO MIGNOLE

PAROLE CHIAVE:

CONCLUSIONE
POTATURE, BORO

BOLLETTINO

OLIVO

17.05.2024

TECNICI

AREALE GARDESANO

Olmo Bonzi: 340-0002464

Paolo Zani: 328-4933440

Deborah Madernini: 347-2723570

AREALE SEBINO

Luigi Alberti: 340-8903484

AREALE LARIANO

Riccardo Pozzi: 334-8154399

AREALE GARDA

La settimana è stata caratterizzata da un innalzamento delle temperature e con bel tempo nella prima parte seguita da precipitazioni copiose con un abbassamento delle temperature. Si segnala il rilevamento sporadico dei primi adulti di **Cimice asiatica** (*Halyomorpha Halys*) ai bordi dei campi attualmente cimice asiatica non crea problematiche. Per i fitofagi secondari **non si registrano rosure di Margaronia** (*Palpita unionalis*) e si segnala la sporadica presenza di **Cocciniglia mezzo grano di pepe** (*Saissetia oleae*) e **Cotonello dell'olivo** (*Euphyllura olivina*) entrambi **non destano preoccupazione**.

SITUAZIONE FITOSANITARIA

Come per la settimana scorsa si comunica di **non potare dato che ormai le mignole sono totalmente formate e stanno aumentando le loro dimensioni**. Si ripropongono i consigli sulla **concimazione azotata** (con concimi a pronto effetto) **si ricorda di evitare di concimare a ridosso di fenomeni piovosi abbondanti**. Si consiglia di **eseguire una concimazione fogliare con il BORO**, un microelemento utile a migliorare la fertilità dei fiori, la concimazione con boro è consigliata specialmente in quegli oliveti dove cronicamente è presente questa carenza.

CONSIGLI AGRONOMICI

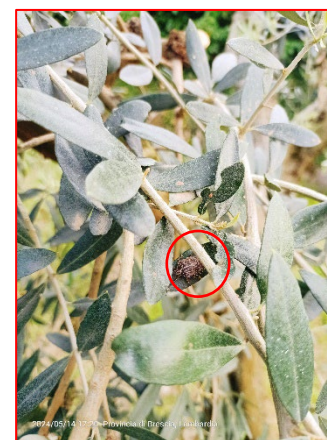
Si riportano le indicazioni dei bollettini delle settimane scorse per i trattamenti antifungini:

In CONVENZIONALE è ancora possibile eseguire un trattamento con fungicidi contro **occhio di pavone** e **infezioni latenti di lebbra dell'olivo** a base di (tryfloxystrobine, tebuconazolo in alternativa piraclostrobina)*

In BIOLOGICO si consiglia di sospendere i trattamenti a base di RAME per evitare danni alle mignole in sviluppo.

*si raccomanda sempre di rispettare i tempi di rientro in campo e le dosi indicate in etichetta

CONSIGLI D'INTERVENTO



Adulto di **Cimice asiatica**-
Areale Valtenesi

Evitare di trattare con **RAME** nella fase di mignolatura, i trattamenti rameici se non sono stati eseguiti è meglio posticiparli a dopo la fioritura.

Si ricorda che **non possono essere svolti trattamenti con prodotti fitosanitari durante la fioritura**.

Si consiglia a tutti gli olivicoltori di **integrare il BORO** tramite una concimazione fogliare, è particolarmente consigliato in quelle zone olivicole che **soffrono di BORO CARENZA cronica**.

I tecnici **non hanno rilevato ancora rosure da margaronia**, si rinnova comunque il consiglio a mantenere alta l'allerta **poiché per evitare danni come quelli della scorsa annata i trattamenti** contro questo lepidottero devono essere **tempestivi**, si consiglia agli olivicoltori di reperire prodotti a base di **Bacillus thuringiensis** registrati su olivo per poter intervenire celermente nel caso di attacco, il Bacillus è ammesso in biologico (resta il consiglio anche per le aziende convenzionali, sempre motivato dal risparmio di principi attivi).

CONSIGLI D'INTERVENTO



Sintomi di Boro Carenza



Sviluppo delle mignole



Adulto di Cimice asiatica - Valtenesi

Programma di Sviluppo Rurale 2014 - 2020 Fondo Europeo Agricolo per lo Sviluppo Rurale –Misura 19 - OPERAZIONE 19.3.01
“Cooperazione interterritoriale e transnazionale”

AREALE SEBINO

La fase fenologica riscontrata in campo è **accrescimento del germoglio** ed **inizio allungamento mignole**

I rovesci temporaleschi degli ultimi giorni potrebbero favorire le **infezioni primarie di occhio di pavone** soprattutto negli areali con scarsa ventilazione. Si segnala la presenza di ***Euzophera spp.*** in oliveti con piante di frantoio e di **cimice asiatica** in oliveti ben esposti.

SITUAZIONE FITOSANITARIA

Negli oliveti più precoci terminare le operazioni di potatura. Resta la raccomandazione di **rimuovere i residui di potatura** in tempi rapidi e di non lasciarli in campo, poiché possono essere fonte d'inoculo per la diffusione di alcuni insetti dannosi per l'olivo. Si consiglia, al termine delle piogge, di concludere i trattamenti rameici di post potatura e di ripeterli in appezzamenti con elevata presenza di rogna dell'olivo. Terminare la trinciatura dei residui di potatura laddove non sia ancora stato fatto.

È **possibile eseguire un'integrazione del BORO** tramite una **concimazione fogliare**, il Boro è un microelemento molto importante che è coinvolto nella fertilità dei fiori.

CONSIGLI AGRONOMICI

In caso di attacchi severi di occhio di pavone si consiglia di **intervenire con prodotti curativi (triazoli, strobilurine)** si può anche eseguire un trattamento con prodotti fitosanitari **contenenti il principio attivo dodina**, al fine di evitare fenomeni di filloptosi di grossa entità, o **in alternativa, nel biologico, è possibile effettuare un intervento a base di ossicloruro di rame**

CONSIGLI D'INTERVENTO



Attacco di occhio di pavone - areale sebino



Sintomi di Boro carenza - areale sebino

AREALE LARIO

Gli olivi sono nella fase fenologica **mignolatura**.

la prosecuzione continua di piogge ha rallentato la stagione, si riscontra infatti la presenza **di mignole ben sviluppate, ma non ancora pronte ad aprirsi**, se non negli areali più precoci. In quei campi dove il potenziale produttivo è alto, lo sviluppo dei nuovi germogli risulta essere stentato. **L'elevata umidità favorisce lo sviluppo di malattie fungine**. Molte varietà sensibili ad occhio di pavone hanno già perso molta foglia e senza un corretto intervento si rischia l'infezione dei nuovi germogli. **Le piante che durante la stagione autunnale e primaverile hanno perso molta foglia hanno anche poche mignole**.

In campo si possono trovare **insetti dannosi per l'olivo** come **cimice asiatica o altri insetti minori**, che però al momento **non destano particolari preoccupazioni**.

SITUAZIONE FITOSANITARIA

È possibile effettuare **concimazioni fogliari a base di boro** per migliorare la fertilità dei fiori. In questa fase fenologica sono utili **anche concimazioni fogliari azotate, a base di potassio e a base di sostanza organica**.

CONSIGLI AGRONOMICI

Quando le condizioni metereologiche lo consentiranno si consiglia di proteggere le nuove foglie dei germogli da occhio di pavone con un **trattamento rameico** nelle **zone più tardive**, per quegli oliveti posti in zone più precoci si consiglia di rimandare il trattamento a dopo la fioritura per evitare eventuali effetti di fitotossicità. In questa fase **non è necessario effettuare trattamenti chimici contro gli insetti dannosi dell'olivo**.

CONSIGLI D'INTERVENTO

NOTIZIE UTILI E COMUNICAZIONI

Si comunica che **la CCIAA di Brescia** ha emesso un **bando per i Contributi alle Imprese Agricole del settore olivicolo (AGEF 2402)**, le domande possono essere **presentate dall'8 Aprile 2024 fino al 31 Ottobre 2024**. Si riporta il link alla pagina dedicata:

<https://www.bs.camcom.it/bandi-e-contributi/bandi-di-contributo-camerale/impres-olivicole>

Si segnala un ulteriore il **bando "Bando Isi 2023"**, in particolare sull'**Asse di finanziamento 5 "Progetti per micro e piccole imprese** operanti nel settore della **produzione primaria dei prodotti agricoli"**, che finanzia **l'acquisto di trattori agricoli o forestali e/o macchine agricole e forestali**. A favore delle aziende olivicole si segnala anche **l'Asse di finanziamento 3**, riguardante i progetti **"Progetti di bonifica da materiali contenenti amianto"**. La procedura informatica per la presentazione della domanda è aperta dal 15 aprile 2024 e si conclude il 30 maggio 2024. Anche qui si riporta il link alla pagina dedicata:

<https://www.inail.it/cs/internet/attivita/prevenzione-e-sicurezza/agevolazioni-e-finanziamenti/incentivi-alle-impres/bando-isi-2023.html>

BANDI