

# **Bollettino** Fitosanitario ed **Agronomico**

Numero 9 del 4 Luglio 2022

# **Progetto OltreBio**

Gestione innovativa della cerasicoltura e viticoltura da tavola biologica

Servizio tecnico di monitoraggio e redazione del bollettino a cura di:

- Agrimeca Grape and Fruit Consulting srl, Turi (BA)
- Agrolab S.c.a.r.l., Noicattaro (BA)
- CIHEAM-Bari, Istituto Agronomico Mediterraneo, Valenzano (BA)
- CREA-VE, Centro ricerca Viticoltura ed Enologia, Turi (BA)



















#### Area del sud-est barese

## Risultati monitoraggi:

In diverse aziende che non hanno effettuato trattamenti, si riscontra abbondante la presenza del tripide della vite (Drepanothrips reuteri) sugli apici vegetativi, su rachide e su acini; dopo un attento monitoraggio, si consiglia di effettuare un trattamento. Le sostanze attive utilizzabili possono essere: Spinosad, azadiractina, sali di potassio di acidi grassi, piretro; è inoltre possibile

Il volo degli adulti della generazione antofaga della tignoletta della vite (Lobesia botrana) sta terminando. In alcuni casi si riscontra la presenza di qualche acino danneggiato, probabilmente li dove non è arrivato il prodotto fitosanitario.

• Si riscontrano diversi casi di infezioni di oidio della vite (Erysiphe necator) a carico degli acini. Si consiglia di curare bene la difesa fitosanitaria nei



confronti di questo patogeno; le sostanze attive più idonee in questa fase sono: zolfo, bicarbonato di potassio. In associazione a questi, è possibile inoltre utilizzare fungicidi











microbiologici come *Bacillus amyloliquefaciens* ed estratti terpenici (timolo, geraniolo ed eugenolo).

- Si riscontrano rari ed isolati casi di presenza di ragnetto rosso (*Panonychus ulmi*); normalmente, in caso di attacchi contenuti, i trattamenti a base di zolfo sono sufficienti a contenere il fitofago.
- Per le altre avversità non si segnalano presenza di sintomi.











## Area del sud-ovest barese

# Risultati monitoraggi:

• In molte aziende che non hanno effettuato trattamenti, si riscontra abbondante la presenza del tripide della vite (*Drepanothrips reuteri*) sugli apici vegetativi, su rachide e su acini; dopo un attento monitoraggio, si consiglia di effettuare un trattamento. Le sostanze attive utilizzabili possono essere: Spinosad, azadiractina, sali di potassio di acidi grassi, piretro; è inoltre possibile utilizzare prodotti microbici a base del fungo entomopatogeno *Beauveria bassiana*.



- Il volo degli adulti della generazione antofaga della tignoletta della vite (*Lobesia botrana*) sta terminando. In alcuni casi si riscontra la presenza di qualche acino danneggiato, probabilmente li dove non è arrivato il prodotto fitosanitario.
- Si riscontrano diversi casi di infezioni di oidio della vite (Erysiphe necator) a carico di
  acini. Si consiglia di curare bene la difesa fitosanitaria nei confronti di questo patogeno;
  le sostanze attive più idonee in questa fase sono: zolfo, bicarbonato di potassio. In
  associazione a questi, è possibile inoltre utilizzare fungicidi microbiologici come Bacillus
  amyloliquefaciens ed estratti terpenici (timolo, geraniolo ed eugenolo).
- Si riscontrano rari ed isolati casi di presenza di ragnetto rosso (*Panonychus ulmi*); normalmente, in caso di attacchi contenuti, i trattamenti a base di zolfo sono sufficienti a contenere il fitofago.
- Per le altre avversità non si segnalano presenza di sintomi.











# Area Jonica

# Risultati monitoraggi:

- In molte aziende che non hanno effettuato trattamenti, si riscontra abbondante la presenza del tripide della vite (Drepanothrips reuteri) sugli apici vegetativi, su rachide e su acini; dopo un attento monitoraggio, si consiglia di effettuare un trattamento. Le sostanze attive utilizzabili possono essere: Spinosad, azadiractina, sali di potassio di acidi grassi, piretro; è inoltre possibile utilizzare prodotti microbici a base del fungo entomopatogeno Beauveria bassiana
- Si riscontrano diversi e severi casi di infezioni di oidio della vite (Erysiphe necator) a carico di grappoli. Si consiglia di curare bene la difesa fitosanitaria nei confronti di questo patogeno; le sostanze attive più idonee in questa fase sono: zolfo, bicarbonato di potassio. In associazione a questi, è possibile inoltre utilizzare fungicidi microbiologici come Bacillus amyloliquefaciens ed estratti terpenici (timolo, geraniolo ed eugenolo).



- Il volo degli adulti della generazione antofaga della tignoletta della vite (Lobesia botrana) sta terminando. In alcuni casi si riscontra la presenza di qualche acino danneggiato, probabilmente li dove non è arrivato il prodotto fitosanitario.
- Per le altre avversità non si segnalano presenza di sintomi.











Area sud – ovest barese

## Risultati monitoraggi:

Sta per terminare la raccolta delle ciliegie in tutto il territorio pugliese. In tale periodo di post-raccolta è importante non trascurare lo stato fitosanitario e idrico-nutrizionale degli alberi.

Si consiglia di monitorare la presenza di eventuali fitofagi come la cimicetta (*Monosteira unicostata*), il ragnetto rosso (*Panonychus ulmi*) ed eventuali tignole che possono danneggiare i nuovi germogli e foglie (*Archips spp.*). Vanno anche valutati le infezioni del *fungo Blumeriella japii* (=Cylindrosporium padi) causa della cilidrosporiosi.





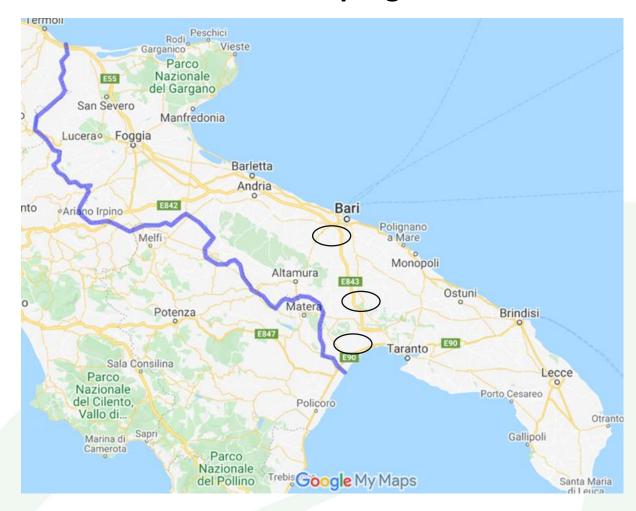








# Le zone di riferimento del progetto













# **Partner**

- Tenute D'Onghia, Gioia del Colle (BA)
- ❖ Azienda Agricola Romanazzi Vitantonio, Castellaneta (TA)
- OP GRUPPO TARULLI SOC. CONS. A R.L. Noicattaro (BA)
- ❖ OP ORTOFRUTTICOLA JONICA SOC. CONS. A R.L. Ginosa (TA)
- ❖ AGROLAB S.c.a.r.l., Noicattaro (BA)
- ❖ AGRIMECA GRAPE and FRUIT CONSULTING SRL, Turi (BA)
- ❖ FEDERBIO FEDERAZIONE ITALIANA AGRICOLTORI BIOLOGICI E BIODINAMICI, Bari
- CIHEAM BARI, Valenzano (BA)
- ❖ UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA, Potenza
- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO DISSPA, Bari
- CREA-VE e CREA, Centro di ricerca Viticoltura ed Enologia, Turi (BA) e Centro ricerca Agricoltura e Ambiente, Bari









