

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)



Uva da tavola

A seguito di alcune piogge cadute la scorsa settimana, nella zona dell'arco Jonico, si registra la presenza di peronospora su foglie e germogli presenti all'esterno della copertura con film plastico.

Sono ancora presenti infestazioni di *Drepanothrips reuteri* a carico dei germogli della vite in tutto il territorio pugliese e lucano.

In alcune aziende le infezioni di oidio tendono ad espandersi interessando anche il rachide e le foglie.

In prossimità della maturazione di alcune varietà di uva, le infezioni di botrite e marciume acido a carico degli acini, si fanno sempre più presenti, soprattutto su acini colpiti da tignoletta e/o oidio.



Uva da Tavola

Area del sud-est barese

Risultati monitoraggi:

- E' stata riscontrata presenza di alcuni individui adulti di *Lobesia botrana* nelle trappole di monitoraggio; diversamente, dove è presente la confusione sessuale, non si registrano catture nelle trappole a feromoni.
- Si riscontra la presenza di cicadellidi; si consiglia di installare delle trappole cromotropiche gialle per valutare l'entità dell'infestazione.
- In alcune aziende della zona si nota un principio di infestazione di acari. Si consiglia di effettuare un attento monitoraggio; normalmente le solforazioni effettuate per l'oidio sono in grado di controllare anche popolazioni di acari.
- Si riscontrano infezioni di oidio a carico di alcuni acini. E' ancora molto importante un'attenta difesa nei confronti di questo patogeno, soprattutto per le varietà non ancora invaiate.
- Per le altre avversità non si segnalano presenza di sintomi.

Area del sud-ovest barese

Risultati monitoraggi:

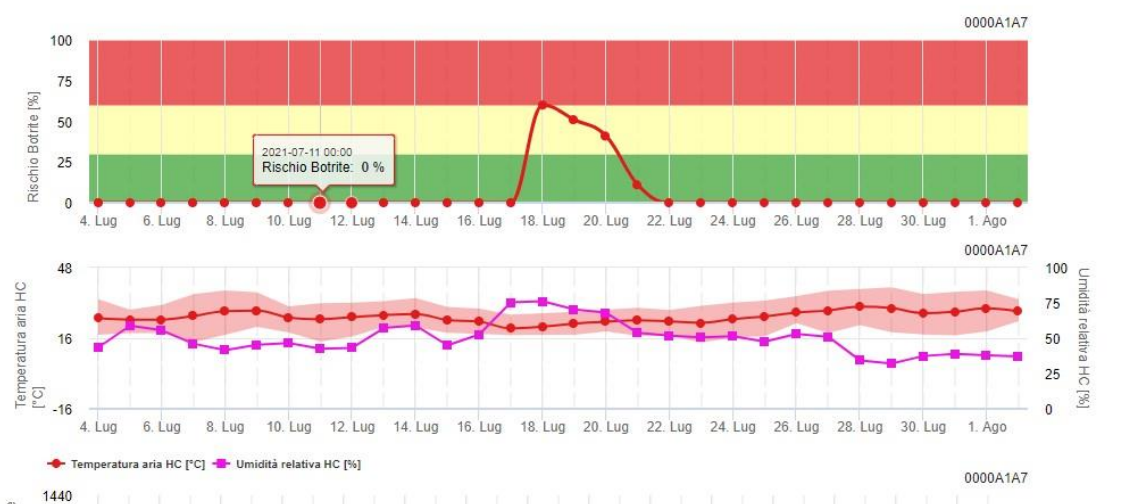
- In alcuni vigneti è stata riscontrata la presenza di diversi individui di *Drepanothrips reuteri* su apici vegetativi con danni sulle bacche. Dopo un'attenta valutazione dei rischi di danno si potrebbe intervenire utilizzando sostanze consentite.
- Si riscontrano infezioni di oidio a carico di alcuni acini. Resta ancora molto importante un'attenta difesa nei confronti di questo patogeno, soprattutto per le varietà non ancora invaiate.
- Si riscontra la presenza di cicadellidi; si possono installare delle trappole cromotropiche gialle per valutare l'entità dell'infestazione.
- Per le altre avversità non si segnalano presenza di sintomi.



Si riportano i dati microclimatici rilevati da centralina meteo installata in vigneto e le indicazioni dei modelli previsionali per peronospora, oidio e botrite della vite.

Viticultura
Botrite

Dati stazione da 2021-08-01 12:00 a 2021-08-02 12:00



Il modello previsionale indica assenza di rischio per Botrite della vite.

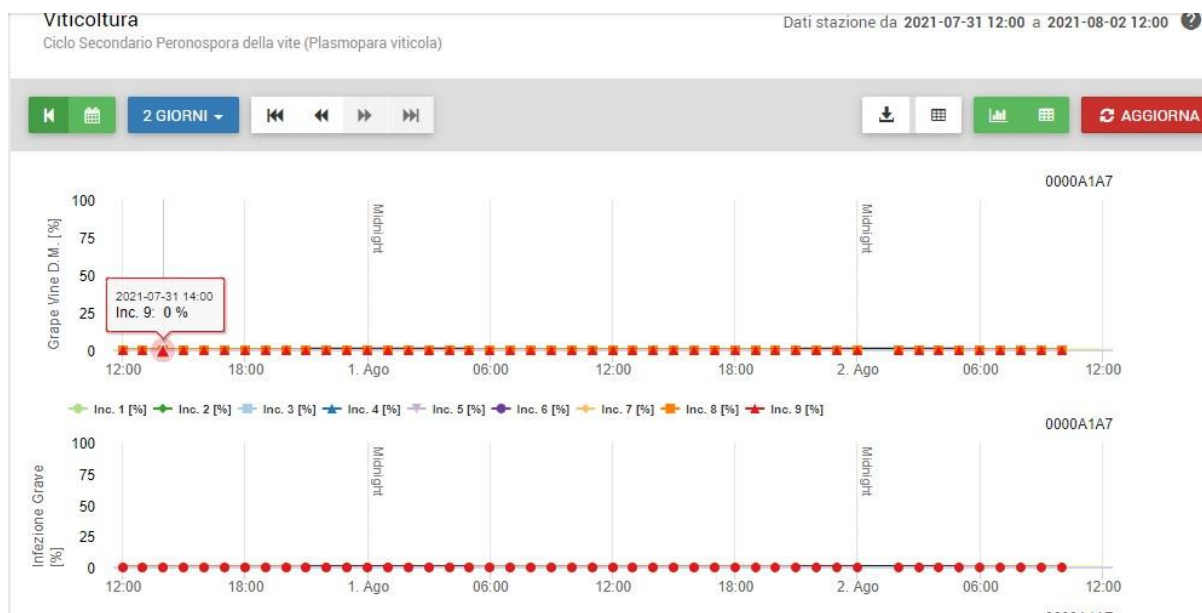
viticoltura

Oidio / U. necator modello California

Dati stazione da 2021-07-03 12:00 a 2021-08-02 12:00



Il modello previsionale indica medio rischio per Oidio della vite.



Il modello previsionale indica assenza di rischio per Peronospora della vite.

Area Jonica

Risultati monitoraggi:

- In alcuni vigneti è stata riscontrata la presenza di individui di *Drepanothrips reuteri* su apici vegetativi e danni sugli acini. Dopo un'attenta valutazione dei rischi di danno si potrebbe intervenire utilizzando sostanze consentite.



- In alcuni vigneti sottoposti a monitoraggio sono state registrate le prime catture di tignola rigata (*Criptoblabes gnidiella*)
- Si riscontrano infezioni di oidio a carico di alcuni acini. E' ancora molto importante un'attenta difesa nei confronti di questo patogeno, soprattutto per le varietà non ancora invaiate.
- Per le altre avversità non si segnalano presenza di sintomi.

Ciliegio

Terminata la raccolta delle ciliegie in tutto il territorio pugliese. Nel 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 unicastata*), 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 jappii* (= *Cylindrosporium padi*) agente causale della cildrosporiosi.



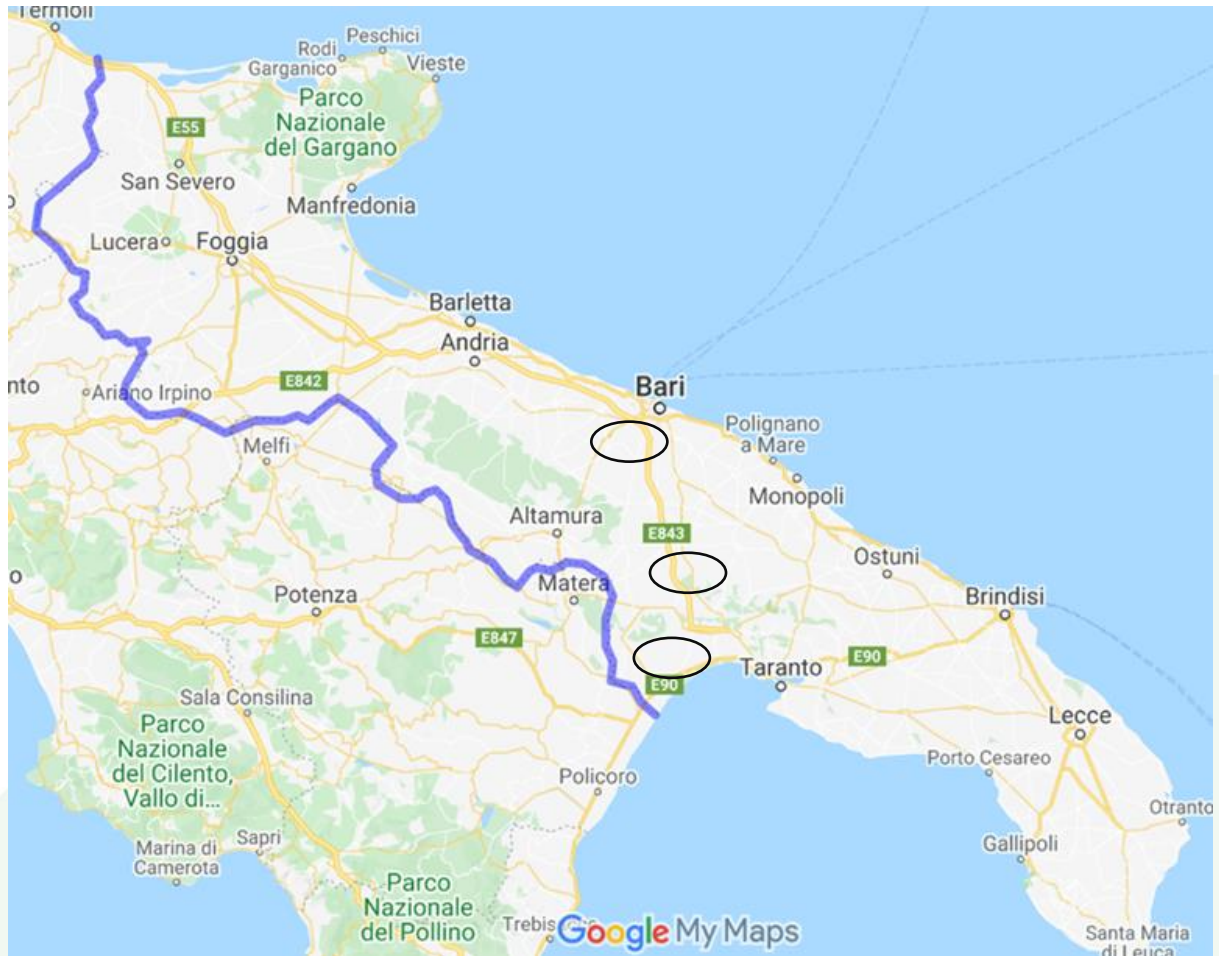
Area sud – ovest barese

Risultati monitoraggi:

- Si osserva la presenza di individui di *Monosteira unicostata* sulla pagina inferiore delle foglie.
- Le infestazioni di ragnetto rosso (*Panonychus ulmi*) in alcune aziende della zona sono in aumento; si consiglia di effettuare un attento monitoraggio.
- Si riscontrano localizzate e limitate infezioni di corineo e cilindrosporiosi sulle foglie.
- In merito alle altre avversità non è stata riscontrata presenza di sintomi.



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