

AREA 3 – PIANA DI LAMEZIA

**Bollettino n 4 del 30/06/2020** valido fino allo 07/07/2020

OLIVO – AGRUMI - VITE

**Situazione meteorologica**

*Dati meteorologici: media dal 24/06/2020 al 29/06/2020*

<b>Stazione</b>	<b>Tmed</b>	<b>Tmin</b>	<b>Tmax</b>	<b>URmed</b>	<b>Piog. Tot.</b>
<b>Lamezia</b> (Aeroporto)	23,8	16,5	29,5	73,2%	
<b>Lamezia</b> (settimana precedente - 17/06-23/06)	23,1	19,0	26,4	75,43%	23,1
<b>Lamezia</b> (valori climatici Giugno)	21	16	26	73,00%	5,25

*Legenda:*

*T med = Temp. media (°C)*

*T min = Temp. media minima (°C)*

*T max = Temp. media massima (°C)*

*Urmed = Umidità Rel. media (%)*

*Pioggia = Precipitazioni totali (mm)*

Questa settimana è caratterizzata dal permanere della nostra Regione all'interno dell'anticiclone Nord-africano che garantisce temperature alte ed assenza di precipitazioni. Nei primi giorni, tra il 23 e il 25, assistiamo all'avanzata delle masse d'aria calda che da sub-est spingono definitivamente via i residui di aria fresca ed umida, provocando locali annuvolamenti sul lato ionico dei principali rilievi. Il resto della settimana è contrassegnato dall'alta pressione con cielo sereno con una netta diminuzione dell'umidità relativa, questa situazione porta anche ad un notevole incremento dell'escursione termica tra giorno e notte

**OLIVO**

**Fase Fenologica**

Si permane nella fase di **accrescimento delle drupe** al 50% della dimensione finale con inizio della fase di **indurimento del nocciolo**.



**Situazione fitosanitaria ed operazioni colturali.**

Sono presenti i parassiti stagionali in quantità fisiologiche per cui non si rilevano situazioni critiche. Per chi non ha ancora provveduto, è opportuno una pulizia sotto chioma per evitare incendi.

**Tignola dell'ulivo** (*Prays Oleae*): Dalla rilevazione dell'insetto tramite trappole a feromone si evidenzia un calo delle catture da cui si deduce che IL PICCO DEI VOLI e quindi degli accoppiamenti si è avuto nella settimana precedente. In caso di elevate presenze dell'insetto, diventa quindi il momento di verificare al microscopio il numero di punture fertili per valutare un eventuale intervento eseguibile solo nelle aziende in regime integrato.



**Cocciniglia mezzo grano di pepe** (*Saissetia olea*): La cocciniglia è in fase di schiusa delle uova e le neanidi appena fuoriuscite stanno trovando la loro collocazione definitiva: questo è l'unico momento in cui è possibile un controllo dell'insetto. In linea generale però la popolazione si attesta su quantitativi non significativi.

**Occhio di pavone** (*Spilocaea oleaginea*): La situazione è stazionaria e non si riscontrano nuove infezioni. La defoliazione in alcuni casi molto evidente riguarda le infezioni contratte in primavera.

## DIFESA FITOSANITARIA OLIVO

### Programma di difesa integrata obbligatoria

**Tignola dell'ulivo** (*Prays Oleae*): Solo nei casi di accertata alta presenza con controllo delle punture fertili sulle olive, è consigliabile un intervento che sarà possibile eseguire solo nelle aziende non in regime biologico con i prodotti previsti dal disciplinare di produzione.

**Cocciniglia mezzo grano di pepe** (*Saissetia olea*): Solo nei casi più gravi è opportuno valutare un intervento preferibilmente con OLIO MINERALE BIANCO da effettuarsi nel momento esatto della fuoriuscita delle neanidi, che, si ricorda, sono sensibili solo per pochi giorni fino all'indurimento del guscio protettivo.

**Occhio di pavone** (*Spilocaea oleaginea*): Nessun trattamento è consigliato.

### Programma di difesa in biologico

Nessun intervento.

## AGRUMI

### Fase Fenologica

Nella generalità dei casi rilevati si riscontra la fase di **accrescimento dei frutti** al 40% della dimensione finale mentre prosegue la coda della cascola dei giovani frutticini.



### Situazione fitosanitaria ed operazioni colturali

La produzione sulle piante si presenta medio buona. Negli appezzamenti in irriguo, si rileva la presenza della minatrice degli agrumi, di varie specie di acari, ma anche diffusa presenza di afidi. Si rileva inoltre sui giovani germogli la preoccupante presenza di nottue.

**Minatrice degli agrumi** (*Phyllocnistis citrella*): La presenza dell'insetto è visibile ma non è ancora tale da consigliare trattamenti.

**Afidi** (*Aphis citricola* ssp): La presenza è diffusa. Nei casi più gravi è necessario un intervento da condursi con i prodotti registrati per la coltura attenendosi strettamente alle condizioni riportate in etichetta.

**Acari** (varie ssp): La presenza del parassita è visibile ma non è ancora tale da consigliare trattamenti.

**Cocciniglia cotonosa** (*Hyceria purchasi*): Non si rileva significativa presenza di questa cocciniglia.

**Nottue** (*varie ssp*): Sui germogli si rileva la eventuale presenza di varie specie di nottue polifaghe che in qualche caso apportano notevole danno al nuovo fogliame.



## DIFESA FITOSANITARIA AGRUMI

### **Programma di difesa integrata obbligatoria**

### **Programma di difesa in biologico**

## VITE

### **Fase Fenologica**

Nella generalità dei casi rilevati si riscontra la fase di **accrescimento dei frutti** al 70% della dimensione finale e in **chiusura del grappolo**.



### **Situazione fitosanitaria ed operazioni colturali**

La produzione sulle piante si presenta medio buona.

**Tignoletta dell'uva** (*Lobesia botrana*): L'esame delle trappole a feromone collocate nelle aziende campione ha rilevato un numero di catture in discesa, segno che IL PICCO DEI VOLI è stato nella precedente settimana. Nella generalità dei casi siamo però in presenza di un esiguo numero di esemplari catturati per cui non è al momento consigliata alcuna azione.

**Oidio** (*Uncinula necator*): Si riscontra sugli acini l'esito di infezioni precedenti. Nei casi più gravi è possibile l'utilizzo di zolfo in polvere ventilato direttamente sui grappoli. Favorito dalle alte

temperature, l'effetto di sublimazione dello zolfo sarà curativo per gli attacchi in atto e protettivo da attacchi futuri.

## DIFESA FITOSANITARIA VITE

### **Programma di difesa integrata obbligatoria**

### **Programma di difesa in biologico**

-----  
RILIEVI AGROFENOLOGICI E BOLLETTINO a cura del  
SERVIZIO AGROMETEOROLOGICO ARSAC  
E-mail [agrometereologia@arsac.calabria.it](mailto:agrometereologia@arsac.calabria.it)  
-----

*RILIEVI AGROFENOLOGICI a cura di:*

*Luigia Angela Iuliano;  
Giuseppe Bertolami;  
Maria Concetta Manfredi;  
Giovanni Mastroianni;  
Antonio Mercuri.*

*PROGRAMMI DI DIFESA a cura di:*

*Luigia Angela Iuliano;  
Giuseppe Bertolami;  
Maria Concetta Manfredi;  
Giovanni Mastroianni;  
Antonio Mercuri.*

*Per ulteriori informazioni contattare il seguente recapito:  
Centro Sperimentale Dimostrativo Lamezia – 88046 Lamezia Terme tel. 0968-209187  
ore 09:00-13:00 Lun.-Ven.  
E-mail: [luigia.iuliano@arsac.calabria.it](mailto:luigia.iuliano@arsac.calabria.it)*