

AREA 7 – TIRRENO REGGINO

Bollettino n 6 del 21/07/2020 valido fino allo 28/07/2020

OLIVO - AGRUMI

Situazione meteorologica

Dati meteorologici: media dal 14/07/2020 al 20/07/2020

Stazione	Tmed	Tmin	Tmax	URmed	Piog. Tot.
Gioia Tauro	24,4	17,6	30,6	78,1	1,2
Gioia Tauro (settimana precedente dal 07/07/2020 al 13/07/2020)	25,1	18,5	30,8	81,3%	0,2

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)

L'alta pressione continua a dominare il sud del Mediterraneo tenendo lontano le principali perturbazioni, ma a causa dell'atmosfera instabile e del forte irraggiamento, nei primi giorni di questa settimana, si sono verificati vari fenomeni locali con piogge ed anche temporali. Le temperature si mantengono nella media climatica o poco al disotto; a causa delle instabilità atmosferica l'escursione termica tra massima e minima è ancora alta raggiungendo i 14,6° nella giornata di sabato 18.

OLIVO

Fase Fenologica Olivo

La coltura (varietà Ottobratica e Sinopolese) si trova nella fase prevalente di **ingrossamento frutto** con drupe che nella maggior parte hanno raggiunto il 40% (BBCH dal 74 al 75%) delle dimensioni finali, il nocciolo comincia a lignificare e in minima percentuale se ne osserva il completo indurimento, questa fase segna il momento in cui la tignola ormai all'interno del nocciolo non può più essere raggiunta dai trattamenti fitosanitari.

Situazione fitosanitaria ed operazioni colturali olivo

Dai monitoraggi effettuati con trappole a feromone si riscontra l'azzeramento delle catture di adulti di **Tignola dell'olivo** (*Prays oleae*).

Gli attacchi di **Cotonello** (*Euphyllura olivina*) e **Occhio di pavone** (*Spilocaea Oleaginea*) sono modesti e non richiedono alcun trattamento fitosanitario.

Tripide dell'olivo (*Liothrips oleae*)

si segnala la presenza di adulti di tripide sui giovani germogli e di danni sulle drupe.



TRIPIDE DELL'OLIVO

DIFESA FITOSANITARIA OLIVO

Programma di difesa integrata obbligatoria

Tignola dell'ulivo (*Prays Oleae*)- la situazione riscontrata, con azzeramento di catture nelle trappole a feromoni sessuali e con inizio di indurimento del nocciolo, sconsiglia di effettuare trattamenti contro la generazione carpofoaga.

Cotonello (*Euphyllura olivina*) e **Occhio di pavone** (*Spilocaea Oleaginea*) non richiedono alcun trattamento fitosanitario.

Tripide dell'olivo (*Liothrips oleae*) la soglia di intervento è fissata al 10% dei germogli attaccati, se ciò si verificasse si consiglia di contattare i tecnici rilevatori in seguito indicati.

Mosca dell'olivo (*Bactocera oleae*) - non si rilevano catture nelle trappole a feromoni sessuali.

Si consiglia di posizionare le trappole per il monitoraggio ed alle prime catture abbinare il campionamento casuale delle drupe per controllare la presenza di iniziali punture fertili o sterili, con lo scopo di valutare il momento più opportuno per intervenire.

Programma di difesa integrata volontaria

Tignola dell'ulivo (*Prays Oleae*)- non sono necessari trattamenti.

Cotonello (*Euphyllura olivina*) , e **Occhio di pavone** (*Spilocaea Oleaginea*) non richiedono alcun trattamento fitosanitario.

Tripide dell'olivo (*Liothrips oleae*) la soglia di intervento è fissata al 10% dei germogli attaccati, se ciò si verificasse si consiglia di contattare i tecnici rilevatori indicati in basso.

Mosca dell'olivo (*Bactocera oleae*) si consiglia di posizionare le trappole per il monitoraggio. Chi volesse utilizzare prodotti ad azione repellente può ricorrere al caolino intervenendo prima dell'ovideposizione della mosca.

Si raccomanda il rispetto delle norme previste dal Disciplinare di produzione integrata 2020 della Regione Calabria scaricabili al seguente indirizzo:

<https://www.arsacweb.it/wp-content/uploads/2020/05/ALLEGATO-A-DISCIPLINARI-2020-PARTE-DIFESA-E-DISERBO-Regione-Calabria-2020-.pdf>

<https://www.arsacweb.it/wp-content/uploads/2020/05/ALLEGATO-C-DISCIPLINARI-TECNICHE-AGRONOMICHE-Regione-Calabria-2020-.pdf>

Programma di difesa in biologico

Tignola dell'olivo (*Prays Oleae*) - Non sono necessari trattamenti.

Mosca dell'olivo (*Bactocera oleae*) Chi volesse utilizzare prodotti ad azione repellente può ricorrere al caolino intervenendo prima dell'ovideposizione della mosca

AGRUMI

Fase fenologica Agrumi

La coltura si trova nella fase fenologica di **ingrossamento frutto**, modesta la caduta fisiologica dei frutticini.



Arancio Newball



Arancio Navelina

Situazione fitosanitaria ed operazioni colturali agrumi

Dai rilievi eseguiti in campo non si rilevano attacchi di *afidi* né di *cocciniglia farinosa* (*Planococcus citri*). In alcune aziende si segnala la presenza sporadica di *mosca della frutta* (*Ceratitis capitata*).

Nuovo Aleurodide degli agrumi (*Aleurocanthus spiniferus*) rischio di possibili infestazioni di questo nuovo aleurodide rinvenuto di recente, trattandosi di insetto polifago potrebbe risultare dannoso non solo agli agrumi ma, anche, ad altre colture. Si raccomanda un attento monitoraggio



Per il controllo delle erbe infestanti si consiglia di intervenire con lavorazione del terreno o con la trinciatura.

DIFESA FITOSANITARIA AGRUMI

Non si consigliano trattamenti.

Si raccomanda di verificare in campo la presenza degli ausiliari utili per il controllo biologico.

RILIEVI AGROFENOLOGICI E BOLLETTINO a cura del
SERVIZIO AGROMETEOROLOGICO ARSAC
E-mail agometereologia@arsac.calabria.it

RILIEVI AGROFENOLOGICI a cura di:
Vincenzo Ciona
Laura Critelli
Rosario De Leo
Marisa Perrone

PROGRAMMI DI DIFESA a cura di:
Laura Critelli

Per ulteriori informazioni contattare il seguente recapito:
0966 52137
ore 09:00-13:00 Lun.-Ven.
E-mail: xxxxxxxx@xxxxxxxxxx