

AREA 4- CATANZARESE

Bollettino n 1 del 09/06/2020 valido fino allo 16/06/2020

AGRUMI - OLIVO

Situazione meteorologica

Dati meteorologici: media dal 03/06/2020 al 09/06/2020

Stazione	Tmed	Tmin	Tmax	URmed	Piog. Tot.
Lamezia (Aeroporto)	20,6	16,3	25,1	81,00%	-
Sellia Marina	21,1	14,9	26,2	92,5%	0,0
Lamezia (settimana precedente - 26/05-02/06)	18,0	11,1	23,0	71,14%	-
Sellia Marina (settimana precedente 27/5-02/06)	17,5	12,0	23,4	92,2%	1,4
Lamezia (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)

La settimana è caratterizzata da un alternarsi di fronti freddi e caldi che hanno come motore un'area di bassa pressione artica che si allunga fino al centro Europa. nella giornata di venerdì 5 si ha lo scontro tra le masse d'aria calda e fredda con drastici cambi di temperatura e precipitazioni talvolta abbondanti. Nei giorni successivi il vento prevalentemente dai settori settentrionali garantisce temperature nella media stagionali.

OLIVO

Fase fenologica:

La fase fisiologica generalmente riscontrata è un primo ACCRESCIMENTO delle DRUPE ma per le aziende a più elevata altimetria e più fresche ci si trova ancora nella fase di FINE ALLEGAGIONE delle olivine, mentre nelle aziende collocate nelle più calde zone costiere, ci si trova già nelle primissime fasi dell' INDURIMENTO DEL NOCCIOLO.

Situazione fisanitaria ed operazioni colturali

In questa fase le piante sono sensibili agli attacchi da parte della TIGNOLA (*Prays oleae*) che andava controllata nella precedente fase di fioritura, si evidenziano attacchi non significativi di COTONELLO (*Euphyllura oliviva*) con la tipica bambagia che ancora persiste sui gruppetti fiorali secchi, e la presenza endemica di COCCINIGLIA MEZZO GRANO DI PEPE (*Saissetia oleae*) generalmente non significativa.

Programma di difesa integrata

Tignola dell'olivo (*Prays oleae*) Soglia di intervento: per le olive da olio: 10 -15% di uova e/o di larvette in fase di penetrazione nelle olivine; Per le olive da tavola: 5- 7% di uova e/o di larvette in fase di penetrazione nelle olivine;

Interventi chimici: Il monitoraggio ha evidenziato, la presenza dell'insetto ma in quantità generalmente non eccessive per cui non è consigliato al momento alcun intervento se non in casi specifici.

Sostanze attive autorizzate: *Bacillus thuringiensis* spp, Fosmet, Spinetoran, Acetamiprid

Numero interventi ammessi: Max 1 intervento all'anno; Max 2 interventi con *Bacillus* spp

Liotripide (*Liotrips* spp.) Soglia di intervento: Attacco sul 5% -10% dei giovani frutticini in fase di prima allegagione

Interventi chimici: La presenza diffusa dell'insetto risulta normale per il periodo ed evidenti sono i danni sulle foglie giovani che ne risultano deformate. Ciò però compromette solo in parte la capacità fotosintetica per cui **NON E' ECONOMICAMENTE GIUSTIFICATO UN INTERVENTO**.

Fortunatamente in questa annata non si è avuto il temuto attacco sui frutticini che sarebbe stato l'unico valido motivo di intervento.

Occhio Di Pavone (*Spilocea oleagina* – ex *Cicloconio*) Soglia di intervent: Attacco sul 25% -35% delle foglie rilevabile dalle tipiche macchie tondeggianti.

Interventi chimici: Questa malattia fungina endemica, sempre presente in tutti gli uliveti. In questi giorni la diffusione è stata favorita dal numero e dalla intensità delle piogge finanche eccessive per la stagione, per cui molti oliveti appaiono fortemente attaccati (ingialliti.)

Purtroppo gli effetti più vistosi dell'attuale attacco si vedranno in piena estate con abbondante cascola di foglie ingiallite.

Al momento **NON E' SUGGERITO ALCUN INTERVENTO** poiché si apporterebbe danno ai giovani frutti.

AGRUMI

Fase fenologica

Cascola fisiologica frutticini. Ingrossamento frutti.

Situazione fisanitaria ed operazioni colturali

In considerazione dell'andamento climatico umido, si riscontra la presenza non significativa di **AFIDI** di varie specie, ciascuna specifica dell'ospite attaccato.

Programma di difesa integrata

Afidi (varie spp.) La valutazione della soglia di intervento dipende da molti fattori specifici della tipo di agrume e di specifica cultivar

Interventi chimici: Seguendo le indicazioni in etichetta si impiegano prodotti a base di **PIRETROID** in caso di coltivazioni biologiche ovvero **PIRETRINE** in caso di colture tradizionali.

- Le sostanze attive consigliate sono quelle previste dai Disciplinari di Produzione Integrata della Regione Calabria attualmente in vigore.

- Attenersi alle indicazioni riportate nelle etichette dei singoli prodotti Fitosanitari.

BOLLETTINO A CURA DEL SERVIZIO AGROMETEOROLOGICO ARSAC

E-mail agrometereologia@arsac.calabria.it

Per qualsiasi chiarimento rivolgersi ai tecnici impegnati nell'attività di assistenza tecnica.

Centro Divulgazione Agricola N° 12 Medio Jonio Catanzarese Tel 0961 5089111

Centro Sperimentale Dimostrativo di Cropani Marina Tel 0961 961269
