

Bollettino n 8 del 19/05/2020 valido fino al 26/05/2020

Situazione meteorologica

Dati meteorologici: media dal 11 maggio al 17 maggio 2020

Stazione	Tmed	Tmin	Tmax	URmed	Piog. Tot.
San Marco Argentano (CS)	22,2	13,7	31,2	56,9	0
Settimana Precedente	18,5	9,8	26,9	51	0
Media climatica del mese	19,1	11,3	26,5	58	42,8

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)

SITUAZIONE CLIMATICA

Situazione meteorologica dal 11 al 17 maggio: nella settimana in esame i dati evidenziano, un forte aumento delle temperature massime, con un incremento rispetto alla settimana precedente di 3,7 °C, con punte di 35,6 °C, con un incremento significativo (3,9°C) delle temperature minime rispetto alla settimana precedente. Il tasso di umidità media questa settimana è di 56,9 % in aumento rispetto alla settimana precedente. Da rilevare che il tasso di umidità ha il che testimonia la presenza di un caldo umido, come si evince anche dall'evaporato medio settimanale (6,4 mm/giorno) che non si discosta molto da quello della settimana precedente. Da rilevare la totale assenza di piogge.

FASE FENOLOGICA OLIVO

La coltura si trova nella fase di post-fioritura-allegagione (BBCH 68) (vedi foto seguenti)



Nelle prossime settimane sarà da valutare l'incidenza di questo caldo anomalo, media delle massime sopra 30 °C, sulla fioritura ed allegagione delle varie cvs.

SITUAZIONE FITOSANITARIA ED OPERAZIONI COLTURALI

Occhio di pavone (*Spilocaea oleaginea*): L'aumento delle temperature e l'assenza di pioggia in questa settimana hanno fermato la diffusione sulla giovane vegetazione, rendendo evidenti i danni sulla vecchia vegetazione ove non sono stati eseguiti trattamenti (vedi foto seguenti).



Tignola dell'olivo (*Prays oleae*): In questa settimana il monitoraggio delle trappole ha evidenziato una presenza (36 adulti/trappola) simile a quella della settimana scorsa delle catture degli adulti della prima generazione (vedi foto).



Acaro dell'olivo (*Aceria oleae* Nal.): In questa settimana i rilievi hanno evidenziato ancora sulle foglie della cvs Nocellara del Belice la presenza costante (10%) dell'Acaro dell'olivo (vedi foto seguenti),



E' generalmente considerato un fitofago minore dell'ulivo, la specie raggiunge i livelli massimi di infestazione nei mesi estivi, da giugno a luglio, e la sua presenza è evidenziata da alterazioni tipiche sui lembi fogliari, che presentano deformazioni (cfr foto sopra)

Interessante sarà il monitoraggio per verificare, nel prosieguo della stagione, la sua evoluzione demografica e stabilire un eventuale soglia di danno economico

Oziorrinco (*Otiorrhynchus cribricollis*): In questo periodo, nei nuovi impianti sulle giovani piante va monitorata la presenza sulle foglie; i danni interessano le giovani foglie erose dagli adulti (vedi foto)



Per ostacolarne la risalita dal terreno in questo periodo possono essere sistemate sul tronco le fasce di lana di vetro.

DIFESA FITOSANITARIA OLIVO

In questa fase fenologica – di fioritura- per tutte le tipologie di difesa (integrato obbligatorio, integrato volontario, agricoltura biologica), non sono consigliati né ammessi trattamenti di alcun tipo.

BOLLETTINO A CURA DEL SERVIZIO AGROMETEOROLOGICO ARSAC
E-mail agrometereologia@arsac.calabria.it

RILIEVI AGROFENOLOGICI E PROGRAMMI DI DIFESA
A CURA DEL Ce.D.A. 4 "MEDIA VALLE DEL CRATI" SAN MARCO ARGENTANO (CS)
RESPONSABILE: DR D. GARRITANO
Per ulteriori informazioni contattare il seguente recapito:
348/6067944
ore 09:00-13:00 Lun.-Ven.
E-mail: domenico.garritano@arsac.calabria.it

