

Bollettino n 7 del 13/05/2020 valido fino al 19/05/2020

Situazione meteorologica

Dati meteorologici: media dal 06 maggio al 12 maggio 2020

Stazione	Tmed	Tmin	Tmax	URmed	Piog. Tot.
San Marco Argentano (CS)	18,1	7,4	28,3	64%	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 06 al 12 maggio: nella settimana in esame i dati evidenziano, un aumento deciso delle temperature massime, con un incremento rispetto alla settimana precedente di 3,9 °C, con punte di 29,9 °C; la conseguente perdita di calore notturno abbassa le temperature minime rispetto alla settimana precedente. Il tasso di umidità media questa settimana è di 51% che dimostra l'innalzamento delle temperature. Da rilevare la totale assenza di piogge con un conseguente aumento dell'evaporato medio a 6,8 mm/giorno.

FASE FENOLOGICA OLIVO

La coltura si trova nella fase di mignolatura avanzata e molte piante mostrano i primi fiori aperti (vedi foto seguenti)



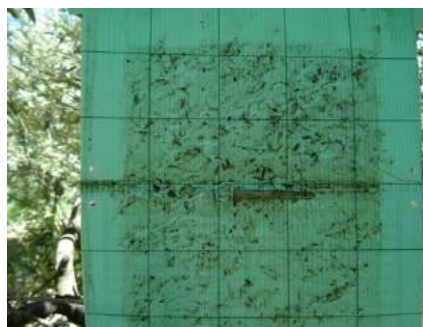
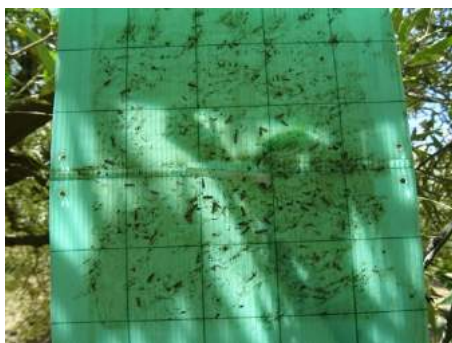
Da rilevare che il caldo di queste ultime settimane ha accentuato l'inizio della fase di fioritura che rispetto allo scorso anno è in anticipo di circa 7-10 giorni.

SITUAZIONE FITOSANITARIA ED OPERAZIONI COLTURALI

L'aumento delle temperature e la ventosità media di questa settimana hanno fermato la diffusione sulla giovane vegetazione della *Spilocaea olaeginea* (Occhio di Pavone), rendendo evidenti i danni sulla vecchia vegetazione ove non sono stati eseguiti trattamenti (vedi foto seguenti).



In questa settimana il monitoraggio delle trappole ha evidenziato una leggera ripresa delle catture degli adulti della prima generazione (antofaga) di *Prays oleae*, (Tignola dell'olivo). Nella settimana di riferimento (04 -10 maggio - maggio) si è registrata una media di catture di 41 adulti/trappola (vedi foto).



In questa settimana i rilievi hanno evidenziato ancora la presenza sulle foglie della cvs Nocellara del Belice dell'Acaro dell'olivo (*Aceria oleae* Nal.). La percentuale è la stessa della settimana scorsa (circa il 10%) (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

DIFESA FITOSANITARIA OLIVO

In questa delicata fase fenologica - fine mignolatura- inizio 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 CRATT" 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