

## BOLLETTINO FITOPATOLOGICO N° 4

## MONITORAGGIO MOSCA DELLE OLIVE

PERIODO DI VALIDITA':

16/08/2021 - 22/08/2021










### COMPRESORIO - SR - TRIGONA PANCALI

AUGUSTA  
CARLENTINI  
FRANCOFONTE  
LENTINI  
MELILLI  
SORTINO

STADIO FENOLOGICO	CATTURE (MEDIA/TRAPPOLA)	OLIVE INFESTATE %	SOGLIA DI INFESTAZIONE	TENDENZA	LIVELLO DI CRITICITA'
ACCRESIMENTO FRUTTI	0	0	10%	STAZIONARIO	BASSO

### PREVISIONI METEO

						
16/08/2021	17/08/2021	18/08/2021	19/08/2021	20/08/2021	21/08/2021	22/08/2021

### SUGGERIMENTI FITOSANITARI

La settimana appena trascorsa è stata caratterizzata con un andamento climatico all'insegna del gran caldo. Tali condizioni climatiche sono da ritenersi, pertanto, sfavorevoli alla proliferazione della mosca olearia; infatti si sono registrate picchi di temperature tra 40-45°C in quasi tutti i territori. Infatti dal monitoraggio delle trappole a feromone si registrano poche o catture nulle. Vorremmo fare presente ai tecnici di campo di provvedere alla sostituzione del feromone già a fine settimana, di controllare bene le drupe perché già alcune varietà di olive da olio nonché da mensa hanno raggiunto un notevole ingrossamento da risultare vulnerabili alle punture fertili della mosca se accompagnata da un abbassamento delle temperature nelle prossime settimane. In tutte le zone interessate dai monitoraggi, per le olive da olio non si consigliano interventi

in quanto l'infestazione attiva è pari a 0. La soglia economica di intervento consigliata per eseguire il trattamento fitosanitario è quella del 10-15% di olive colpite, mentre scende al 5% per le olive da mensa. Lo stress da caldo nelle piante a causa delle temperature abbastanza elevate per un periodo di tempo considerato lungo può causare anche danni irreversibili alla funzionalità delle piante, quindi si consiglia alle aziende olivicole con dotazione di acqua per uso irriguo di continuare con i turni di distribuzione dell'acqua con volumi per pianta compresi tra 200-400 l ogni due settimane.