

## BOLLETTINO FITOPATOLOGICO N° 2

## MONITORAGGIO MOSCA DELLE OLIVE

PERIODO DI VALIDITA':

02/08/2021 - 08/08/2021










### COMPENSORIO - CT - AREA CALATINO NORD-OVEST

CALTAGIRONE

STADIO FENOLOGICO	CATTURE (MEDIA/TRAPPOLA)	OLIVE INFESTATE %	SOGLIA DI INFESTAZIONE	TENDENZA	LIVELLO DI CRITICITA'
INGROSSAMENTO FRUTTI	3	1	10%	STAZIONARIO	BASSO

### PREVISIONI METEO

						
02/08/2021	03/08/2021	04/08/2021	05/08/2021	06/08/2021	07/08/2021	08/08/2021

### SUGGERIMENTI FITOSANITARI

Nell'ultima settimana del mese di luglio abbiamo avuto un andamento climatico caratterizzato dal gran caldo africano con picchi di temperature intorno ai 40°; che continua a insistere al Sud e soprattutto nella nostra isola. A causa dei numerosi incendi si sono danneggiati anche parecchi uliveti in alcune aree della Sicilia.

Tutto ciò ha causato un netto calo delle catture degli adulti nelle trappole a feromone, ma nonostante questo bisogna continuare il lavoro di campionamento delle drupe, raccogliendo 100-150 drupe per azienda, prelevate in modo casuale su 10-15 piante, e successivamente controllare una drupa per volta con l'aiuto di una lente d'ingrandimento per constatare le presenza di punture fertili o sterili di larva, di uova etc...

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 80-120 l settimanali.