

AREA 4 – CATANZARESE

Bollettino n 8 del 28/07/2020 valido fino allo 04/08/2020

OLIVO – AGRUMI

Situazione meteorologica

Dati meteorologici: media dal 21/07/2020 al 27/07/2020

Stazione	Tmed	Tmin	Tmax	URmed	Piog. Tot.
Lamezia (Aeroporto)	26,0	19,1	29,0	71,0%	n/p
Sellia Marina	26,9	19,2	33,2	81,0%	4,4
Lamezia (settimana precedente dal 14/07/2020 al 20/07/2020)	24,6	19,1	29,0	71%	n/d
Sellia Marina (settimana precedente dal 14/07/2020 al 20/07/2020)	24,5	18,7	29,4	88,6	0,8

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)

L'alta pressione continua a dominare il Mediterraneo portando le temperature al di sopra della media stagionale con 30° di massima nella seconda metà della settimana. I venti provengono soprattutto dai quadranti occidentali e provocano velature e annuvolamenti a ridosso della sella di Catanzaro, la stazione di Sellia Marina registra modeste precipitazioni (4,4 mm nella settimana), probabilmente dovute alla particolare posizione della stazione, posta proprio all'imboccatura est della sella di Catanzaro. Il tasso di umidità medio è in diminuzione ma ancora alto per il periodo.

OLIVO

Fase Fenologica Olivo

In tutte le aziende sottoposte a controllo si riscontra la fase di **accrescimento delle drupe** che momento si trovano fra il 70% e l'80% della dimensione finale caratteristica di ciascuna varietà.



Cv Carolea



Cv Frantoio

Situazione fitosanitaria ed operazioni colturali

Le temperature più alte ed il maggior secco avviano la stagione della diapausa estiva in cui l'olivo rallenta fortemente le sue attività fisiologiche per contenere il consumo di acqua. Nello stesso tempo le attività dei parassiti risultano egualmente bloccate o molto rallentate nel culmine della stagione. Nella gran parte dei casi, non si segnalano problemi se non nel caso di zone piuttosto umide e di fondo valle in cui potrebbero svilupparsi malattie fungine.

Mosca dell'olivo (*Bactrocera oleae*): Questo insetto ha già iniziato a mostrarsi con un certo anticipo nella settimana precedente a causa delle condizioni di alta umidità ma l'innalzamento delle temperature previsto in questa stessa settimana riporterà la popolazione a livelli minimi. In ogni caso, a partire dalla prossima settimana fino alla fine della stagione produttiva, le dinamiche di popolazione verranno puntualmente monitorate mediante trappole a feromone.

Tignola dell'ulivo (*Prays Oleae*): La fase di osservazione delle dinamiche di popolazione di questo insetto per quest'anno è ormai conclusa. Resta da verificare l'incidenza dell'eventuale danno sulla produzione valutando la cascola di settembre-ottobre.

Cocciniglia mezzo grano di pepe (*Saissetia olea*): Anche per la cocciniglia risulta conclusa la stagione riproduttiva. Sarà opportuno valutare in settembre ottobre la quantità di femmine sopravvissute ai calori estivi per programmare eventuali interventi nel prossimo anno.

Tripide (*Liothrips oleae*): L'attività di questo insetto è in deciso rallentamento e riprenderà con le nuove foglie del primo autunno.

Occhio di pavone (*Spilocaea oleaginea*): Nella gran parte delle zone le temperature elevate ed il secco creano condizioni di blocco della ulteriore diffusione di questa malattia. Sarà opportuno controllare attentamente la cascola di foglie infette nel periodo estivo per programmare gli interventi da effettuare in autunno.

Lebbra (*Gleosporium olivarum*): Se è stata riscontrata questa malattia fungina risulta necessario pianificare per la prossima stagione una corretta serie di operazioni colturali e soprattutto potature indirizzate all'arieggiamento della chioma oltre al costante sfalcio sotto chioma. Per gli interventi valgono le stesse indicazioni fornite per l'Occhio di Pavone.

AGRUMI

Fase Fenologica Agrumi

Si riscontra la fase di **accrescimento dei frutti** fino al 60% circa della dimensione finale.

Situazione fitosanitaria ed operazioni colturali

L'abbondante sviluppo di insetti segnalato nella precedente settimana è andato progressivamente calando e, con l'innalzamento delle temperature ed il clima secco previsto già da questa settimana, si andrà attestando su un livello minimo tipico della stagione secca. Qualche problema potrebbe verificarsi negli agrumeti irrigui in caso di ristagni o interventi errati per durata e quantità nella somministrazione di acqua.

Mosca della frutta (*Ceratitis capitata*): La presenza dell'insetto è ancora limitata e non desta preoccupazione.

Afidi (*Aphis citricola ssp*): Le alte temperature previste comporteranno una riduzione naturale di questo parassita.

Cocciniglie: Le alte temperature previste comporteranno una naturale riduzione del problema.

Minatrice degli agrumi (*Phyllocnistis citrella*): Anche in questo caso il clima secco porterà un contenimento del parassita.

RILIEVI AGROFENOLOGICI E BOLLETTINO a cura del
SERVIZIO AGROMETEOROLOGICO ARSAC
E-mail agrometereologia@arsac.calabria.it

RILIEVI AGROFENOLOGICI a cura di:

*Fausto Galiano;
Mariaelena Liotti;
Michele Rizzo;
Antonio Scalise;
Tommaso Scalzi;
Raffaele Spadea.*

PROGRAMMI DI DIFESA a cura di:

Fausto Galiano;

Per ulteriori informazioni contattare il seguente recapito:

*Ceda n. 12 – Via San Nicola, 8 – 88100 Catanzaro tel. 0961-5089111
ore 09:00-13:00 Lun.-Ven.*

E-mail: fausto.galiano@arsac.calabria.it