

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

SITUAZIONE METEOROLOGICA

Dati meteorologici: media dal 12 al 19 maggio 2020

Stazione	Tmed	Tmin	Tmax	URmed	Piog. Tot.
Cirò Marina	23,9	18,3	30,3	58,3	0,0
Rocca di Neto (KR)	22,5	14,2	30,9	69,3	0,0
Verzino (KR)	23,4	19,4	28,4	41,1	0,0
Medie	23,2	17,3	29,9	56,3	0,0
Settimana Precedente (06/05-12/05)	18,1	11,9	24,0	58,21%	0
Media climatica del mese (Maggio Cirò)	17,5	12	23	68,00%	6,2

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)

La settimana è stata caratterizzata da un "tipo di tempo" caratteristico del periodo tardo primaverile. Gli anticicloni delle Azzorre e quello Siberiano sono ancora distanti e lasciano un ampio varco a bolle d'aria fredda proveniente dall'Atlantico settentrionale che attraversano il Mediterraneo in direzione sud-est per andare ad esaurirsi sul Mare Egeo. L'incursione della perturbazione atlantica a provocato all'inizio della settimana un innalzamento delle temperature e dell'umidità a cui è seguito un progressivo abbassamento delle temperature fino a tornare a i valori climatici del periodo. nel grafico, delle temperature medie, massime e minime, si può notare l'iniziale aumento e successivamente la diminuzione; si può anche notare come l'effetto di mitigazione del mare agisca sulla stazione di Cirò marina



FENOLOGIA OLIVO

Zona Basso Marchesato (S.Severina): l'olivo, cv Carolea, si trova nella fase Fioritura (BBCH 65).

Zona Alto Marchesato (Petilia P.): Cv Carolea fase Fioritura (BBCH 65).



SITUAZIONE FIOSANITARIA ED OPERAZIONI COLTURALI

Zona Basso Marchesato (S.Severina): Si notano infezioni di Occhio di pavone (*Spilocaea oleaginea*) sulle foglie vecchie.

Zona Alto Marchesato (Petilia P.): Si notano infezioni di Occhio di pavone sulle foglie vecchie.

PROGRAMMA DI DIFESA INTEGRATA

Occhio di Pavone (*Spilocaea oleaginea*): nella fase di **fioritura**, si sconsigliano trattamenti con prodotti fitosanitari. In questa fase, sarebbe importante installare le trappole per il monitoraggio dei voli della 2^a generazione (carpofaga) di Tignola dell'olivo (*Prays oleae*).

Contro l'Oziorrinco, molto attivo in maggio-giugno soprattutto nei giovani impianti, sistemare sul tronco una fascia di fibre sintetiche per ostacolarlo nella risalita.

TECNICA COLTURALE

Nel periodo mignolatura-indurimento del nocciolo, l'olivo ha il maggiore fabbisogno idrico e nutrizionale. Pertanto, in questa fase è importante aiutare la pianta per favorire sia la fioritura che l'allegagione effettuando una concimazione azotata.

Per ovviare ad eventuali carenze e favorire l'allegagione è utile distribuire, prima e dopo la fioritura, del boro per via fogliare.

FENOLOGIA VITE

Zona Basso Marchesato (S.Severina cv Greco Nero e Gaglioppo): Bottoni fiorali separati (BBCH57)

Zona Cutro-Isola Capo Rizzuto: inizio fioritura (BBCH 61).

Zona Melissa – Cirò M.: (cv Gaglioppo) inizio fioritura (BBCH 61).



S. Severina



Melissa

SITUAZIONE FIOSANITARIA ED OPERAZIONI COLTURALI

Zona Basso Marchesato (S.Severina): non si notano infezioni.

Zona Cutro-Isola Capo Rizzuto: presenza di infezioni di peronospora e oidio.

Zona Melissa – Cirò M.: non si rilevano infezioni di peronospora e oidio._

Proseguire con il diradamento dei germogli in sovrannumero, doppi e dei polloni. In questo modo si riequilibra la pianta, si migliora l'efficacia dei trattamenti fitosanitari e si spongono meglio i grappolini fiorali.

PROGRAMMA DI DIFESA INTEGRATA

In fase di pre-fioritura, intervenire cautelativamente con antiperonosporici e antioidici dotati di persistenza d'azione di almeno 10-12 giorni (**Metalaxil**, **Benalaxyl** abbinati ad un prodotto di copertura come il **Rame** per la Peronospora; **Penconazolo**, **Tetraconazolo** abbinato a **Zolfo** per l'Oidio); dopodiché ripetere il trattamento. Nelle fasi precedenti e successive alla fioritura controllare costantemente il vigneto. Alla comparsa delle prime "macchie d'olio" intervenire tempestivamente con prodotti dotati di attività bloccante, e proseguire, con formulati di maggiore persistenza, sino a quando le condizioni meteorologiche restano favorevoli alla malattia.

Altri Principi attivi utilizzabili si possono trovare sui [DISCIPLINARI DI PRODUZIONE INTEGRATA 2020 della Regione Calabria](#) scaricabili dal sito arsacweb.it

FENOLOGIA AGRUMI

Zona Basso Marchesato (Roccabernarda-S.Severina): Cv Naveline La coltura si trova nella fase di Allegagione; inizio della crescita dell'ovaio; inizio del distacco dei frutti (BBCH 71)



SITUAZIONE FIOSANITARIA ED OPERAZIONI COLTURALI

Zona Basso Marchesato (Roccabernarda-S.Severina): Dai rilievi eseguiti in campo si rilevano lievi infestazioni di Afide verde (*Aphis citricola*).

Nel periodo di maggio – giugno si interviene con concimazioni fogliari per curare microcarenze di Zinco, Manganese, Magnesio o carenze e/o integrazioni di Azoto o Potassio.

Provvedere alle lavorazioni interfilari o alla trinciatura per eliminare le erbe infestanti.

PROGRAMMA DI DIFESA INTEGRATA

Nel caso degli Afidi, intervenire con aficidi specifici registrati sul parassita e sulla coltura, del tipo: acetamiprid, flonicamide, spirotetramat, ecc. alle dosi riportate in etichetta, solo al raggiungimento delle soglie che sono: per **l'afide verde** 10% dei germogli infestati su arancio; 5% di germogli infestati per Clementine e Mandarino. Per **l'afide bruno** *Toxoptera aurantii* e *Aphis gossypii* 25% di germogli infestati.

INFORMAZIONE PER GLI UTILIZZATORI PROFESSIONALI DI PF

DECRETO DIRIGENZIALE N°. 5137 del 07/05/2020 della Regione Calabria:

PROROGA VALIDITA' DEI CERTIFICATI DI ABILITAZIONE ALL'ATTIVITA' DI CONSULENTE E DEI CERTIFICATI DI ABILITAZIONE ALL'ACQUISTO ED USO DEI PRODOTTI FITOSANITARI RILASCIATI AI SENSI DEGLI ARTT. 8 - 9 DEL D.LGS. 14 AGOSTO 2012 N° 150..

- 1) **PROROGA fino al 31 dicembre 2020**, le autorizzazioni ai sensi degli articoli 8 e 9 del D.Lgs. 14 agosto 2012 n° 150, all'attività di consulente ed i certificati di autorizzazione all'acquisto ed utilizzo dei prodotti fitosanitari ad uso professionale, in scadenza dal 1 gennaio 2020 su richiesta dell'interessato;
- 2) **PROROGA fino al 31 dicembre 2020**, su richiesta dell'interessato, anche i certificati di autorizzazione all'attività di consulente e quelli all'acquisto ed utilizzo dei prodotti fitosanitari, ai sensi degli articoli 8 e 9 del D.Lgs. 14 agosto 2012 n° 150 con scadenza dal 1 gennaio al 31 dicembre 2019 per le difficoltà che alcuni enti di formazione (pubblici o privati), hanno avuto per l'avvio dei corsi di formazione per il rinnovo per il mancato raggiungimento del numero minimo di 15 iscritti stabilito dalla deliberazione di G.R. n° 621/2018, a condizione che l'interessato nel richiamato periodo, abbia prodotto richiesta di partecipazione al corso di aggiornamento.

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

RILIEVI AGROFENOLOGICI E PROGRAMMI DI DIFESA
A CURA DEL Ce.D.A. 10 "VALLE DEL NETO ALTO MARCHESATO) (KR)

GRUPPO RILEVAZIONE:
DR G. Stefanizzi (Responsabile),
Dr R. Bonofiglio,
Dr G. Giordano,
Dr N. Murgi

Per ulteriori informazioni contattare i seguenti numeri telefonici:
3881660966 - E-mail: giuseppe.stefanizzi@arsac.calabria.it
ore 09:00-13:00 Lun.-Ven.