

AREA 6 - IONIO REGGINO

Bollettino n 18 del 06/10/2020 valido fino allo 20/10/2020

AGRUMI - VITE

Situazione meteorologica

Dati meteorologici: media dal 29/10/2020 al 05/10/2020

Stazione	Tmed	Tmin	Tmax	URmed	Piog. Tot.
Pellaro	24,1	20,8	28,9	70,4%	0,4
Reggio Cal (Aereoporto)	23,3	19,3	26,6	72,9%	N-p
Pellaro (settimana precedente dal 23/09/2020 al 29/09/2020)	24,9	21,4	30,31	60,0%	20,4
Reggio Cal (Aereoporto) (settimana precedente dal 23/09/2020 al 29/09/2020)	23,2	19,0	26,4	62,0%	N-d
Reggio Cal (Aereoporto) - (valori climatici mese di settembre)	20	16	24	72,0%	13,2

Legenda:

N-p = dato non pervenuto

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)

Mentre la perturbazione della settimana precedente va esaurendosi sui Balcani un altro nucleo di bassa pressione, proveniente dall'Atlantico settentrionale, si fa strada sull'Europa. Intanto sulla Calabria la pressione si alza, il cielo torna sereno e le temperature tornano a salire fino al primo ottobre, poi il fronte freddo legato alla bassa pressione localizzata sul centro Italia raggiunge le coste prima tirreniche e poi ioniche portando un notevole abbassamento delle temperature, specialmente le massime e spesso lievi precipitazioni e nebbie. L'umidità relativa si mantiene alta in tutto il periodo.

VITE

Fase Fenologica Vite

In entrambe le aziende sono terminate le operazioni di raccolta. Le varietà oggetto di monitoraggio hanno raggiunto la fase di **caduta foglie** con un valore **BBCH pari a V90/91**.

AGRUMI

Fase Fenologica Agrumi

Bergamotto (cv *Femminello* e cv *Fantastico* su portinnesto *Citrumelo*).

Continua l'**ingrossamento dei frutti**: sul *Femminello* osserviamo 6,5/7,5 cm di diametro mentre su *Fantastico* raggiungiamo 7,5/9 cm.

Per gli agrumi la fase **BBCH** è sempre la **74** (i frutti raggiungono il 40% della dimensione finale). e la **79** (i frutti raggiungono il 90% della dimensione finale).



cv Fantastico

Arancio (cv *San Giuseppe* e cv *Belladonna*, su portinnesto *Arancio Amaro*).

Continua l'**ingrossamento dei frutti**: sia sulla cv *Belladonna* che sulla cv *San Giuseppe* raggiungiamo i 5/6 cm di diametro.

Per gli agrumi la fase **BBCH** è sempre la **74** (i frutti raggiungono il 40% della dimensione finale).



cv San Giuseppe



cv Belladonna

Clementine (cv *Nova* su portinnesto *Citrango Troyer*).

Continua l'**ingrossamento dei frutti**: osserviamo un diametro equatoriale di 5,5/6,5 cm. Per gli agrumi la fase **BBCH** è la **79**, i frutti raggiungono il 90% della dimensione finale.



cv Nova

Cedro (cv *Liscio di Diamante* su portinnesto *Arancio Amaro*), in tunnel di rete.

Su questa varietà i cicli fenologici si sovrappongono. Durante le fioriture si osserva una scarsa presenza di fiori ermafroditi: sono quasi tutti fiori sprovvisti di gineceo e quindi non in grado di fruttificare. Una minore quantità di mazzetti fiorali caratterizza questo periodo. Sulle piante si osservano anche frutticini appena allegati e frutti di circa 7/8 cm di diametro relativi alla precedente fioritura, vedi foto allegate.



Situazione fitosanitaria ed operazioni colturali agrumi

Alcune varietà cominciano ad essere ricettive alla **Mosca della frutta** (*Ceratitis capitata*), la soglia di intervento per la mosca è del 3% dei frutti con punture. Si può intervenire con esche alimentari

attivate con Spinosad trattando una parte della chioma di 1 filare ogni 3, ripetendo il trattamento ad intervalli regolari o dopo piogge dilavanti. L'uso di questo prodotto è ammesso anche in agricoltura biologica. La Regione Calabria ha autorizzato la deroga all'uso dell'Exirel – Bait 2020 (*Cyantraniliprole*) combinato con Flyral (esca attrattiva) per un massimo di 3 interventi/anno da farsi nel periodo tra l'invasione e la maturazione dei frutti non oltre il 28 novembre.

NB: da questo momento il bollettino sarà quindicinale.

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

*RILIEVI AGROFENOLOGICI E PROGRAMMI DI DIFESA
Responsabile: dr. A. Calabrò
dr C. Arcidiaco
dr G. Logoteta
dr A. Minicuci
dr A. Zampaglione*

*Per ulteriori informazioni contattare i seguenti recapiti:
0965-3224209
0965 771665
ore 0900-13:00 Lun.-Ven.
E-mail: angela.calabro@arsac.calabria.it, cedamelitops@tin.it*