

AREA 6 - IONIO REGGINO

Bollettino n 5 del 21 aprile 2021 valido fino al 27 aprile 2021

VITE - AGRUMI

Situazione meteorologica

Dati meteorologici dal 13/04/2021 al 19/04/2021					
Pellaro(RC)	Piog. Tot.	URmed	Tmin	Tmax	Tmed
Medie	4,4	65,8	11,8	20,6	15,0
Scorsa settimana	0,4	58,4	10,5	19,8	14,7
Valori attesi					

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)

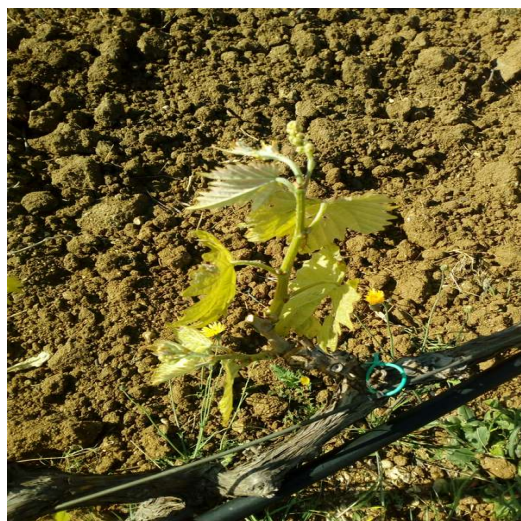
VITE

Fase Fenologica

Dai rilievi effettuati in campo si è potuto constatare che la cv **Nerello Mascalese** si trova nella fase in cui i grappoli si sono separati con una soglia inferiore al 10%, manifestando un valore **BBCH** compreso tra **V107-V110 IV^a foglia distaccata**. Per la cv **Nerello Calabrese** invece si riscontra la fase in cui i grappoli si sono separati con una soglia compresa tra il 10% e il 50%, manifestando un valore **BBCH** compreso tra **V107-V110 VI^a foglia distaccata**.



Azienda Brancati



Azienda Altomonte

Situazione fitosanitaria ed operazioni colturali vite

Le operazioni colturali del periodo riguardano la concimazione e le lavorazioni superficiali per il loro interrimento, la sistemazione delle strutture di sostegno, piantare le nuove viti ed eseguire gli innesti.

AGRUMI
Fase Fenologica

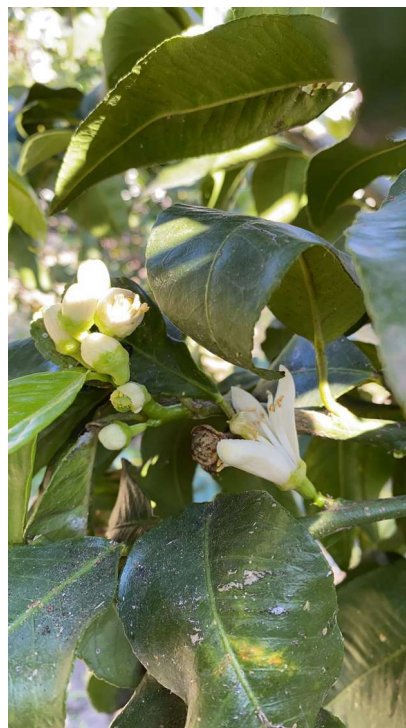
SITO	BBCH	%	FASE FENOLOGICA	COORDINATE	
				N	E
BERGAMOTTO cv FEMMINELLO	32-61	60-30	ALL.INGR. GERMOGLI- INIZIO FIORITURA	38° 03 35"	15° 39' 33"
BERGAMOTTO cv FANTASTICO	32-60	60-10	ALL.INGR. GERMOGLI- INIZIO FIORITURA	38° 03 35"	15° 39' 33"
Circa ARANCIO cv SAN GIUSEPPE	32-61	60-20	ALL.INGR. GERMOGLI- INIZIO FIORITURA	38° 03 35"	15° 39' 33"
ARANCIO cv BELLADONNA	32-65	60-50	ALL.INGR. GERMOGLI- INIZIO FIORITURA	38° 03 35"	15° 39' 33"
CLEMENTINE - NOVA	32-60	60-10	ALL.INGR. GERMOGLI- INIZIO FIORITURA	38° 03 35"	15° 39' 33"
CEDRO cv LISCIO DI DIAMANTE	65-74	50-40	INIZIO FIORITURA	38° 03 35"	15° 39' 33"

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

Le due varietà hanno una evoluzione fenologica simile: germogli che raggiungono il 60% della lunghezza finale **BBCH 32** e 30% di primi fiori aperti **BBCH 61**;



cv Femminello



cv Fantastico

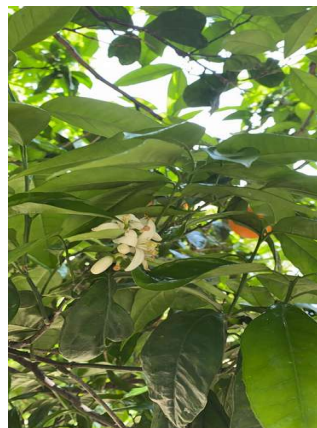
Arancio (cv *San Giuseppe* e cv *Belladonna*, su portinnesto *Arancio Amaro*).

Fase Fenologica

la cv *San Giuseppe* e la cv *Belladonna*, hanno lo stesso andamento per la fase vegetativa ovvero germogli che raggiungono circa il 60% della lunghezza finale **BBCH 32** invece per la fase riproduttiva si differenziano ovvero la cv *San Giuseppe* si trova al 20% nella fase di **Inizio Fioritura BBCH 61**. invece la cv *Belladonna* si trova al 50% in **Piena Fioritura BBCH 65**



cv *San Giuseppe*



cv *Belladonna*

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

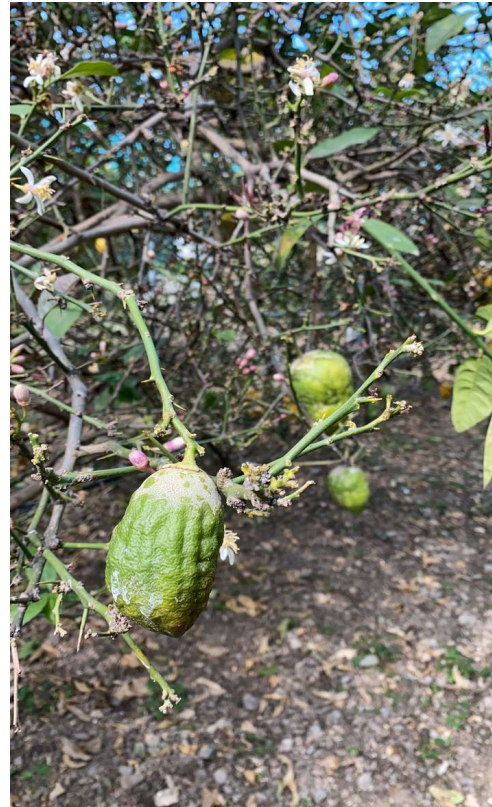
Germogli che raggiungono il 60% della lunghezza finale ovvero **BBCH 32** e **Primi fiori aperti: BBCH 60, e**



cv *Nova*

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

Fase fenologica piena fioritura: circa il 60% dei fiori sono aperti **BBCH 65**, e prevalenza di frutti al 40% della dimensione finale **BBCH74**



cv *Liscio di Diamante*

Situazione Fitosanitaria

Dai rilievi eseguiti in campo non si rilevano infezioni od infestazioni di patogeni superiori alle soglie d'intervento, in particolare, per quanto riguarda la presenza di afidi e tripidi. Pertanto non si consigliano trattamenti fitosanitari.

Si ricorda, nelle aree o sulle varietà dove è iniziata la fioritura, al fine di salvaguardare l'attività delle api e della restante entomofauna pronuba, che sono **VIETATI** i trattamenti con prodotti fitosanitari potenzialmente dannosi.

DIFESA FITOSANITARIA

Programma di Difesa Integrata Volontaria, Obbligatoria

PRINCIPALI AVVERSITA' FITOSANITARIE DEL PERIODO PRIMAVERILE			
Avversità	Criteri d'intervento	S.a. e ausiliari	Limitazioni e note
Cocciniglie: Cocciniglia rosso forte agrumi (<i>Aonidiella aurantii</i>)	Interventi agronomici: - Effettuare opportune potature per l'arieggiamento della chioma; - Lavorazioni del terreno per disturbare i nidi delle formiche	Olio minerale	
Cotonello (<i>Planococcus citri</i>)			

Programma di difesa biologica.

Dai rilievi eseguiti in campo non si rilevano infestazioni di patogeni superiori alle soglie d'intervento. Pertanto, non si consigliano interventi fitosanitari, considerata anche la fase fenologica della fioritura.

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

RILIEVI AGROFENOLOGICI

*dr C. Arcidiaco
dr. A. Calabrò
dr A. Minicuci
dr A. Zampaglione*

PROGRAMMI DI DIFESA AGRUMI a cura di:

*Maione V.
Di Leo R.*

REDAZIONE a cura di:

dr. A. Calabrò

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