

AREA 1 – COSENZA TIRRENICA

*Bollettino n 2 del 23/03/2021 valido fino allo 06/04/2021*

OLIVO – VITE

*Situazione meteorologica*

**Dati meteorologici: media dal 08 al 21 marzo 2021**

<b>Stazione</b>	<b>Tmed</b>	<b>Tmin</b>	<b>Tmax</b>	<b>URmed</b>	<b>Piog. Tot.</b>
<b>San Marco Argentano (CS)</b>	9,5	4,5	15,2	76,7	88,8
<b>Media climatica del mese</b>	11,2	5,2	18	68,6	49,8

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)

**SITUAZIONE CLIMATICA**

Situazione meteorologica dal 08 al 21 marzo: nel periodo in esame il clima è sostanzialmente mutato, dopo un periodo di stabilità climatica dovuta alla presenza di una persistente alta pressione, sono tornate piogge copiose (88,8 mm di cui ben 62,4, pari al 70%, concentrati nei giorni 20 e 21) e soprattutto un notevole abbassamento delle temperature sia nei valori minimi (sono stati raggiunti valori al di sotto dello zero nei giorni 18 e 19) che nei valori massimi; tutto ciò ha determinato un aumento dell'U.R. media del periodo rispetto ai valori medi mensili; in siffatte condizioni l'evaporato del periodo si è mantenuto su valori medi molto bassi (2,70 mm/die).

**OLIVO**

**Fase Fenologica**

La coltura nei comprensori della Media Valle del Crati, in generale è nella fase di ripresa vegetativa (BBCH 03-07) anche se, nell'ultima settimana si è assistito ad un notevole rallentamento dello sviluppo vegetativo dovuto al brusco abbassamento delle temperature; questo fenomeno è ancora più marcato nelle colline a sud di Cosenza dove si è rilevata la ripresa vegetativa solo in due casi (Marzi e fraz. Donnici di Cosenza), mentre il resto dei siti monitorati sono ancora in riposo vegetativo. vedi foto seguenti



## SITUAZIONE FITOSANITARIA ED OPERAZIONI COLTURALI

In questo periodo l'avversità da monitorare è la *Spilocaea oleaginea* (Occhio di Pavone), sulle foglie adulte nelle cvs suscettibili (es Carolea) sono evidenti i sintomi dei vecchi attacchi. In questa fase la nuova vegetazione è suscettibile a nuovi attacchi del fungo. (vedi foto)



*Spilocaea oleaginea*

Al momento nei siti monitorati non sono stati rilevati attacchi al di sopra della soglia di intervento (30-40% delle foglie colpite).

## OPERAZIONI COLTURALI

L'operazione culturale principale da attuare in questo periodo è la potatura (vedi foto)



Piante della cvs Carolea potate

In questo periodo dopo la potatura, si consiglia di trinciarne i resti, rami e foglie, (vedi foto) e successivamente di attuare la lavorazione interfila con erpice a dischi.



## DIFESA FITOSANITARIA OLIVO

In questa settimana non vi sono novità rispetto a quanto detto la settimana scorsa per il controllo della **Occhio di Pavone** (*Spilocaea oleaginea*), che resta il principale patogeno fungino da monitorare, soprattutto in questo periodo, mentre non si segnalano al momento altre patologie.

### A) Programma di lotta integrata obbligatoria

S.A. Attive ammesse

**prodotti rameici** (1) (2) (in particolare di consiglia la poltiglia bordolese in alternativa formulati a base di ossicloruro)

(1) rispettare un intervallo minimo tra i trattamenti di 14 giorni;

(2) per proteggere gli organismi acquatici, rispettare una fascia di sicurezza da corpi idrici superficiali di 10 mt con misure di mitigazione della deriva pari al 50%

**dodina** (1) (2)

(1) rispettare un intervallo minimo tra i trattamenti di 7 giorni;

(2) utilizzabile dallo sviluppo fogliare sino alla fioritura (massimo 2 interventi/anno)

### B) Lotta integrata Volontaria

S.A. Attive ammesse

**prodotti rameici** (1) (2) (in particolare di consiglia la poltiglia bordolese in alternativa formulati a base di ossicloruro)

(1) rispettare un intervallo minimo tra i trattamenti di 14 giorni;

(2) per proteggere gli organismi acquatici, rispettare una fascia di sicurezza da corpi idrici superficiali di 10 mt con misure di mitigazione della deriva pari al 50%

**dodina** (3) (4)

(3) rispettare un intervallo minimo tra i trattamenti di 7 giorni;

(4) utilizzabile dallo sviluppo fogliare sino alla fioritura (massimo 1) interventi/anno

### C) Lotta in Agricoltura Biologica

S.A. Attive ammesse

**prodotti rameici** (1) (2) (in particolare di consiglia la poltiglia bordolese in alternativa formulati a base di ossicloruro)

(1) rispettare un intervallo minimo tra i trattamenti di 14 giorni;

**(2) per proteggere gli organismi acquatici, rispettare una fascia di sicurezza da corpi idrici superficiali di 10 mt con misure di mitigazione della deriva pari al 50%**

## VITE

### Fase Fenologica

Nella Media Valle del Crati la coltura è ad inizio **ripresa vegetativa BBCH V01**, gemme cotonose, mentre nelle colline a sud di Cosenza, solo in due siti in agro di Rogliano la coltura mostra segni di ripresa vegetativa. Questo rallentamento è dovuto all'abbassamento delle temperature verificatosi nell'ultima settimana



## SITUAZIONE FITOSANITARIA ED OPERAZIONI COLTURALI

L'operazione culturale principale in corso è la potatura, in questa delicata operazione è fondamentale asportare le parti di piante infette da **Escoriosi** (*Phomopsis viticola*) e in caso di piante molto compromesse con il complesso del **Mal dell'Esca** (*Phaeoacremonium aleophilum*, *Phaeomoniella chlamydospora* e *Fomitiporia Mediterranea*) occorre procedere all'estirpazione e bruciature delle stesse. In caso di piante infette solo in parte, asportare le parti invase dal fungo, procedere alla loro bruciatura e allevare dal legno sano, un nuovo germoglio, previa disinfezione della superficie di taglio. Non effettuare la trinciatura dei sarmenti o l'accantonamento degli stessi, ma raccogliarli e bruciarli.

---

*RILIEVI AGROFENOLOGICI E BOLLETTINO a cura del  
SERVIZIO AGROMETEOROLOGICO ARSAC  
E-mail [agrometereologia@arsac.calabria.it](mailto:agrometereologia@arsac.calabria.it)*

---

*Rilievi Agrofelogici Su Olivo Ceda 7  
dr Ciardullo Mario,  
dr Adimari Umberto,  
dr Colace Davide,  
dr Di Domenico Mario*

*Rilievi Agrofelogici Su Olivo Ceda 4  
dr Garritano Domenico*

*Rilievi Agrofelogici Su Vite Ceda 7  
dr Adimari Umberto,  
dr Colace Davide,  
dr Di Domenico Mario,  
dr Ciardullo Mario  
Rilievi Agrofelogici Su Vite Csd Casello  
Zicca Fausto*

*PROGRAMMI DI DIFESA OLIVO a cura di:  
dr Domenico Garritano  
dr Saverio Zavaglia  
dr Maria Concetta Manfredi*

Per ulteriori informazioni contattare il seguente recapito:  
348/6067944  
ore 09:00-13:00 Lun.-Ven.  
E-mail: [domenico.garritano@arsac.calabria](mailto:domenico.garritano@arsac.calabria)