

OLIVO

Situazione meteorologica

Dati meteorologici: media dal 18 al 31 ottobre 2021

Stazione	Tmed	Tmin	Tmax	URmed	Piog. Tot.
San Marco Argentano (CS)	16,27	11,6	22,14	86,5	10,2
Media climatica del mese	16,6	10,1	25,5	74,3	12,7

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)

SITUAZIONE CLIMATICA

Situazione meteorologica dal 18 al 31 ottobre: Nella seconda parte del mese di ottobre le temperature si sono mantenute sostanzialmente in linea con i valori medi del periodo per come si evince dalla tabella soprariportata, mentre è da rilevare, per gran parte del periodo, una persistente nuvolosità con una riduzione del 15% della radiazione media; ciò spiega la persistenza di elevati valori percentuali di U.R (86,5%) per gran parte delle ore del giorno. Questa nuvolosità non è stata sempre associata a piogge (10,2 mm), frequenti soprattutto sui rilevati ma con intensità non eccessive; Analoga spiegazione trovano il dato della bagnatura fogliare che pur presente (107 ore), è più basso rispetto ai valori di riferimento e l'irrilevanza dell'evaporato giornaliero (2 mm/die).

OLIVO

Fase Fenologica

Nel'Area1-Cosenza Tirrenica la coltura in genere si trova nella fase fenologica di **invaiaitura più o meno avanzata (BBCH 85)** e sono in atto le operazioni di raccolta delle drupe (vedi foto seguenti)



invaiaitura drupe (BBCH 85)



pianta raccolta

Solo nelle fasce collinari più alte a sud di Cosenza e nelle cvs a maturazione tardiva (es. tondina) siamo ancora nella fase di completo indurimento del nocciolo con le drupe in fase di inoliazione - colorazione verde chiaro-giallastro BBCH 80 – (vedi foto sotto)



SITUAZIONE FITOSANITARIA

FUNGHI

Occhio di Pavone (*Spilocaea oleaginea*): Per questo patogeno in generale la situazione al momento, nei siti monitorati, appare sotto controllo, da prestare attenzione negli oliveti posti nei fondovalle ove vi siano attacchi iniziali. Importante nella fase di post raccolta un trattamento a base di sali rameici (vedi tabella sottoriportata)

INSETTI


Mosca dell'ulivo (*Bactrocera oleae*): il monitoraggio nella media Valle del Crati ha riscontrato un incremento di catture nelle trappole rispetto alle ultime settimane (media 30 adulti a trappola) (vedi foto)



Nelle colline a sud di Cosenza, il monitoraggio ha evidenziato poche catture sulle trappole; in entrambi i casi, non vi è stata evidenza alcuna di attacchi sulle drupe. Alla luce di quanto riscontrato in campo e considerato il ciclo biologico dell'insetto a questo punto della stagione, **non si consiglia alcun trattamento diretto contro la Bactrocera oleae**, anche per le cultivars a maturazione tardiva (es Tondina).

DIFESA FITOSANITARIA OLIVO

Fase Fenologica (post raccolta)

AVVERSITA'	CRITERI DI INTERVENTO	INTEGRATO OBBLIGATORIO		INTEGRATO VOLONTARIO		AGRICOLTURA BIOLOGICA	
		S.A. ATTIVE CONSIGLIATE	LIMITAZIONE D'USO E NOTE	S.A. ATTIVE CONSIGLIATE	LIMITAZIONE D'USO E NOTE	S.A. ATTIVE CONSIGLIATE	LIMITAZIONE D'USO E NOTE
CRITTOGAME Occhio di pavone o cicloconio <i>(Spilocaea oleaginea)</i> 	<p>Interventi agronomici</p> <ul style="list-style-type: none"> - favorire l'arieggiamento e l'insolazione anche nelle parti interne della chioma con la potatura; - effettuare concimazioni equilibrate; <p>Soglia di Intervento</p> <p>Si consiglia dopo la raccolta un trattamento a base di prodotti rameici per:</p> <p>scopo preventivo per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - disinfettare eventuali ferite sui rami; - nelle zone suscettibili alla malattia per prevenire attacchi. <p>La soglia generalmente indicata è del 30-40% delle foglie colpite.</p> <p>Si consiglia di effettuare, prima della comparsa dei sintomi, una diagnosi precoce della malattia su un rappresentativo campione di foglie (test con soluzione di idrossido di sodio) e all'occorrenza effettuare un trattamento.</p>	<p>prodotti rameici (*) (1) (in particolare si consigliano in post raccolta formulati a base di <u>poltiglia bordolese al 20% di s.a.</u>)</p>	<p>(1) rispettare un intervallo minimo tra i trattamenti di 14 giorni;</p>	<p>prodotti rameici (*) (1) (2) (in particolare si consigliano in post raccolta formulati a base di <u>poltiglia bordolese al 20% di s.a.</u>)</p>	<p>(1) rispettare un intervallo minimo tra i trattamenti di 14 giorni;</p> <p>(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%</p>	<p>prodotti rameici (*) (1)(2) (in particolare si consigliano in post raccolta formulati a base di <u>poltiglia bordolese al 20% di s.a.</u>)</p>	<p>1) rispettare un intervallo minimo tra i trattamenti di 14 giorni;</p> <p>(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%.</p>

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

*RILIEVI AGROFENOLOGICI SU OLIVO Ceda 7
Ciardullo M.
Adimari U.
Colace D.
Di Domenico.
RILIEVI AGROFENOLOGICI SU OLIVO Ceda 4
Garritano D.*

*PROGRAMMI DI DIFESA OLIVO a cura di:
Garritano D.
Zavaglia S.
Manfredi M.C.*

*Per ulteriori informazioni contattare il seguente recapito:
348/6067944,
ore 09:00-13:00 Lun.-Ven. ,
E-mail: domenico.garritano@arsac.calabria.it*