



Comunicato Fitosanitario

per l'applicazione della difesa integrata obbligatoria – PAN
Valido fino al 22 novembre 2020

OLIVO

La raccolta è inoltrata su tutto il territorio regionale; solo in alcuni casi si segnalano produzioni con attacchi di mosca rilevanti.

A raccolta ultimata si consiglia di intervenire con **sali di rame** al fine di ostacolare le infezioni da batteriosi (*Pseudomonas savastanoi*) che potrebbero insediarsi attraverso eventuali ferite arrecate alle piante dagli attrezzi adoperati. Gli stessi trattamenti sono utili anche per contenere le infezioni da **cicloconio** dove presente.

POMACEE

In presenza di **cancri rameali** si consiglia di asportare i rami colpiti e bruciarli. Ripulire le superfici di taglio e trattarle con mastice cicatrizzante, addizionato con **sali di rame**.

DRUPACEE

Si consiglia di intervenire contro la **Bolla e il Corineo del Pesco** (*Taphrina deformans* e *Coryneum beijerinckii*) che potrebbero presentarsi alla ripresa vegetativa; effettuare un primo trattamento alla caduta di almeno l'80% delle foglie con Captano o Dodina o prodotti rameici, facendo attenzione alla registrazione del prodotto sulla coltura. Valutare l'uso del rame che, soprattutto sul pesco, potrebbe avere effetti fitotossici sui giovani brindilli se la lignificazione non è completa.

ORTIVE

Finocchio: Accrescimento piantina

Si consiglia di monitorare le manifestazioni di **ramularia** (*Ramularia foeniculi*) e/o di **nottue** (*Mamestra brassicae*). Per il controllo delle

infestanti dicotiledoni intervenire con **Metribuzin**; per le infestanti graminacee intervenire con **Propaquizafop**; per un controllo congiunto di entrambe le tipologie di infestanti intervenire con **Pendimetalin**.

Cavoli: accrescimento pianta.

Per il controllo delle infestanti graminacee intervenire con prodotti a base di **Propaquizafop** o di **Quizalofop-p-etile**; per le infestanti dicotiledoni intervenire con prodotti a base di **Piridate** o di **Clopiralid** verificando per quest'ultimo l'autorizzazione del formulato commerciale sulla coltura.

CEREALI

Nella fase di preparazione del terreno sono consigliati interventi di regimazione superficiale delle acque al fine limitare lo sviluppo delle crittogame tipiche dei cereali (**mal del piede, fusariosi, oidio e ruggini**). Al fine di limitare le problematiche fitosanitarie si consiglia l'utilizzo di **sementi conciate** e **l'avvicendamento culturale**.

La falsa semina

Nei terreni storicamente infestati da malerbe è consigliabile una preparazione anticipata del letto di semina che favorisca la nascita delle infestanti (stimolate da piogge) a cui far seguire un intervento di erpicatura o strigliatura pochi giorni prima della semina



Revoche prodotti fitosanitari

Tiofanato-metile

L'approvazione della sostanza attiva *tiofanato metile* non è stata rinnovata (Regolamento (UE) 2020/1498 del 15 ottobre 2020). Gli Stati membri revocano le autorizzazioni dei prodotti fitosanitari contenenti la sostanza attiva *tiofanato metile* entro il 19 aprile 2021

Benalaxil

Il regolamento (UE) 2020/1280 del 14 settembre 2020 ha stabilito il mancato rinnovo dell'approvazione della sostanza attiva *benalaxyl*. Gli Stati membri revocano le autorizzazioni dei prodotti fitosanitari contenenti la sostanza attiva *benalaxyl* entro il 5 aprile 2021

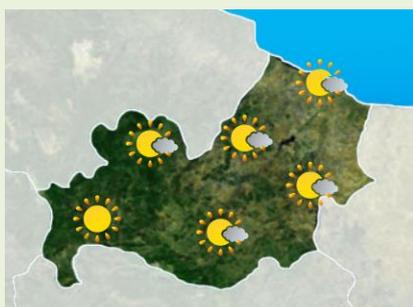
Bromoxynil

Il regolamento (UE) 2020/1276 dell'11 settembre 2020 ha stabilito il mancato rinnovo dell'approvazione della sostanza attiva *bromoxynil*. Gli Stati membri revocano le autorizzazioni dei prodotti fitosanitari contenenti la sostanza attiva *bromoxynil* entro il 14 marzo 2021

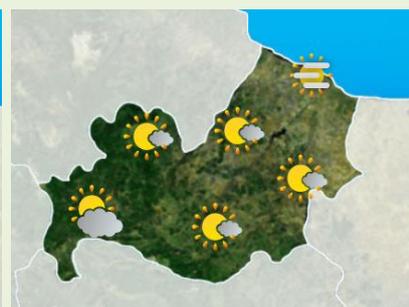
METEOROLOGIA

Le previsioni

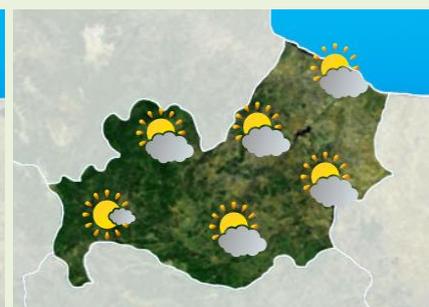
Fonte: meteo.it



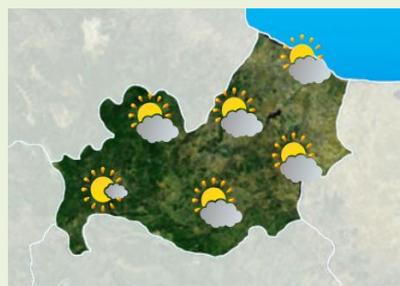
Mercoledì 11 novembre



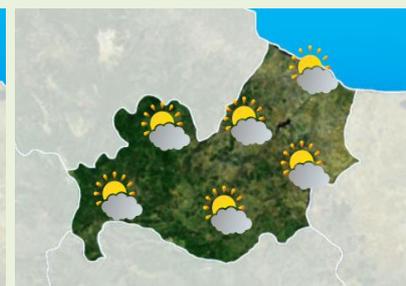
Giovedì 12 novembre



Venerdì 13 novembre



Sabato 14 novembre



Domenica 15 novembre



Lunedì 16 novembre



I dati climatici registrati

Fonte: MeteoNetwork

Basso Molise

Data	Temp. Min. °C	Temp. Max. °C	Temp. Media °C	Umid. Min. %	Umid. Max. %	Umid. Media %	Vento Max. km/h	Pioggia mm
16/10/2020	11.4	18.2	14.8	79.0	94.0	86.5	18.7	0.1
17/10/2020	10.6	17.5	14.0	67.7	87.3	77.5	17.3	0.3
18/10/2020	10.6	17.6	14.1	71.0	89.7	80.3	16.1	0.0
19/10/2020	10.3	18.5	14.4	65.7	88.7	77.2	16.4	0.1
20/10/2020	10.8	19.4	15.1	61.7	89.7	75.7	15.8	0.0
21/10/2020	9.4	21.6	15.5	48.0	82.0	65.0	25.6	0.0
22/10/2020	10.2	19.4	14.8	65.7	89.0	77.3	13.2	0.0
23/10/2020	10.6	20.4	15.5	66.3	91.0	78.7	18.5	0.0
24/10/2020	13.9	18.5	16.2	75.7	91.7	83.7	31.2	2.1
25/10/2020	12.4	20.1	16.3	60.3	89.3	74.8	17.0	0.0
26/10/2020	11.3	23.2	17.3	43.0	85.7	64.3	42.4	0.0
27/10/2020	14.4	18.9	16.7	55.7	87.0	71.3	35.8	0.6
28/10/2020	12.3	17.1	14.7	73.3	92.0	82.7	32.7	2.6
29/10/2020	10.4	19.1	14.8	51.3	87.0	69.2	14.1	0.0
30/10/2020	11.6	19.2	15.4	67.0	90.7	78.8	14.8	0.0
31/10/2020	10.9	19.0	14.9	74.7	92.7	83.7	13.7	0.0

Campobasso

Data	Temp. Min. °C	Temp. Max. °C	Temp. Media °C	Umid. Min. %	Umid. Max. %	Umid. Media %	Vento Max. km/h	Pioggia mm
16/10/2020	7.6	14.4	11.0	54.5	80.0	67.3	46.7	0.8
17/10/2020	6.8	15.7	11.2	58.0	85.3	71.6	23.6	1.1
18/10/2020	6.6	14.8	10.7	63.8	85.8	74.8	20.4	0.4
19/10/2020	6.8	16.9	11.8	45.0	85.5	65.3	16.4	0.3
20/10/2020	7.6	18.1	12.8	44.5	84.0	64.3	13.9	0.0
21/10/2020	6.9	19.6	13.2	40.8	80.5	60.6	15.1	0.1
22/10/2020	7.8	20.6	14.2	47.0	82.0	64.5	13.1	0.1
23/10/2020	7.7	21.4	14.6	46.8	83.3	65.0	16.8	0.1
24/10/2020	10.8	16.2	13.5	70.0	83.0	76.5	36.0	4.5
25/10/2020	9.7	18.2	14.0	52.0	80.5	66.3	30.1	0.1
26/10/2020	9.3	17.7	13.5	50.5	80.3	65.4	38.3	0.0
27/10/2020	9.3	14.9	12.1	62.5	83.5	73.0	35.1	5.7
28/10/2020	8.2	14.9	11.5	64.5	83.3	73.9	27.8	0.1
29/10/2020	6.9	16.3	11.6	57.0	83.8	70.4	18.0	0.2
30/10/2020	8.8	18.7	13.7	53.3	83.8	68.5	13.6	0.1
31/10/2020	10.2	22.1	16.2	41.8	81.5	61.6	15.6	0.1



Isernia

Data	Temp. Min. °C	Temp. Max. °C	Temp. Media °C	Umid. Min. %	Umid. Max. %	Umid. Media %	Vento Max. km/h	Pioggia mm
16/10/2020	5.6	16.1	10.9	68.0	94.0	81.0	9.7	2.3
17/10/2020	4.4	17.2	10.8	65.0	96.0	80.5	9.7	0.5
18/10/2020	6.4	19.4	12.9	54.0	96.0	75.0	9.7	0.8
19/10/2020	5.2	20.1	12.7	44.0	96.0	70.0	9.7	0.0
20/10/2020	5.2	20.4	12.8	38.0	95.0	66.5	6.4	0.0
21/10/2020	3.9	20.1	12.0	50.0	95.0	72.5	11.3	0.3
22/10/2020	4.6	20.3	12.5	56.0	96.0	76.0	8.1	0.3
23/10/2020	5.3	20.5	12.9	65.0	96.0	80.5	11.3	0.3
24/10/2020	12.4	16.2	14.3	87.0	95.0	91.0	6.4	5.1
25/10/2020	9.1	19.8	14.5	66.0	96.0	81.0	9.7	0.3
26/10/2020	7.4	18.8	13.1	71.0	96.0	83.5	14.5	0.5
27/10/2020	8.6	16.7	12.7	69.0	94.0	81.5	17.7	8.4
28/10/2020	7.4	19.6	13.5	58.0	93.0	75.5	12.9	0.0
29/10/2020	3.9	18.1	11.0	66.0	96.0	81.0	6.4	0.3
30/10/2020	7.4	20.5	14.0	56.0	96.0	76.0	9.7	0.0
31/10/2020	6.2	20.5	13.4	64.0	96.0	80.0	8.1	0.5