

Centro Agrometeo Locale - Via Cavour, 29 – Treia. Tel. 0733/216464
e-mail: calmc@regione.marche.it Sito Internet: meteo.regionemarche.it/

NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Persiste il periodo di forte instabilità, anche nei prossimi giorni è infatti previsto un peggioramento delle condizioni meteorologiche con possibilità di piogge diffuse.

VITE DA VINO

La coltura si trova generalmente nella fase fenologica di **bottoni fiorali separati – inizio fioritura (BBCH 57 - 61)**

• Peronospora e Oidio

Nelle aziende che adottano il **metodo della difesa integrata**, la protezione derivante dal precedente trattamento ha oramai esaurito la propria efficacia per cui, vista la delicata fase fenologica (inizio fioritura) e le previsioni di ulteriori precipitazioni per i prossimi giorni, **si consiglia di intervenire tempestivamente entro domani martedì 20 maggio**, con i prodotti indicati nella tabella sottostante.

Difesa antiperosporica

Prodotti sistemici a base di **Benalaxyl-M o Metalaxyl-M o Oxathiapiprolin**

+ s.a. contatto (**Rame** ♣) o **Folpet (1) o Dithianon (1) o Zoxamide**)

+ eventualmente **Fosetil-AI o Fosfonati (di potassio o di disodio)**

+

Difesa antioidica

D.M.I. (2) (**Mefentrifluconazolo, Penconazolo, Tebuconazolo, Tetraconazolo, Difenconazolo**) o **Metrafenone o Pyriofenone**

+

Difesa antibotritica

Eugenolo+Geraniolo+Timolo (♣) (**utilizzare esclusivamente nei vigneti che sono in fase di fioritura**)

NOTE

(1) Con CMR (**Dithianon, Folpet e Fluazinam**) massimo 2 interventi all'anno indipendentemente dall'avversità e massimo 4 interventi all'anno come gruppo, indipendentemente dall'avversità..

(2) per i DMI massimo 3 interventi anno di cui massimo 1 intervento con i candidati alla sostituzione (**Tebuconazolo e Difenconazolo**), indipendentemente dall'avversità

È possibile inserire nella strategia di difesa anche gli induttori di resistenza, che, pur non agendo direttamente sul patogeno, favoriscono la naturale attivazione dei meccanismi di difesa delle piante, valutando sempre attentamente la compatibilità e la miscibilità degli stessi secondo quanto indicato nelle rispettive etichette.

Per le aziende a **conduzione biologica si consiglia di rinnovare la protezione a distanza di 6-7 giorni dal precedente trattamento, o prima nel caso di precipitazioni dilavanti**, con prodotti a base di **Rame** (♣) + **zolfo bagnabile micronizzato** (♣) + eventualmente **Cerevisane** (♣) o **COS-OGA** (♣) o **Laminarina** (♣).

Per il **controllo preventivo della botrite**, è opportuno aggiungere **Eugenolo + Geraniolo + Timolo** (♣) (**utilizzare esclusivamente nei vigneti che sono già in fase di fioritura durante il trattamento, altrimenti attendere il trattamento successivo**).

Si ricorda che è possibile inserire nella strategia di difesa anche altre sostanze attive (ammesse nell'[Allegato I del Regolamento 1165/2021](#)), che, pur non agendo direttamente sul patogeno, favoriscono la naturale attivazione dei meccanismi di difesa delle piante, valutando sempre attentamente la compatibilità e la miscibilità degli stessi secondo quanto indicato nelle rispettive etichette.

(♣) prodotti ammessi in regime di agricoltura biologica

LIMITI PER L'UTILIZZO DEL RAME - Con il [Regolamento CE 2018/1981](#), la Commissione Europea ha fissato i limiti di utilizzo del rame, corrispondenti ad un'applicazione non superiore a 28 kg/ettaro di rame nell'arco di sette anni (corrispondenti, in media, a 4 kg/ha/anno). Con [Comunicato del Ministero della Salute](#) del 31 gennaio 2019, è stato chiarito che il vincolo relativo all'utilizzo del rame è rappresentato dai 28 Kg in 7 anni, mentre i 4 kg/anno sono solo una raccomandazione. E' quindi possibile effettuare la compensazione dei quantitativi annui di rame distribuiti nel corso del settennio. Il Regolamento è applicativo dal 1° febbraio 2019.

ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 14/05/2025 AL 18/05/2025

	Montecosaro (45 m)	Potenza Picena (25 m)	Montefano (180 m)	Treia (230 m)	Tolentino (183 m)	Cingoli Trovisgiano (265 m)	Apiro (270 m)	Cingoli Colognola (494 m)
T. Media (°C)	14.9 (5)	15.3 (5)	15.6 (5)	14.5 (5)	16.4 (5)	16.1 (5)	14.0 (5)	14.6 (5)
T. Max (°C)	24.2 (5)	25.4 (5)	23.0 (5)	24.7 (5)	31.5 (5)	24.2 (5)	23.6 (5)	22.8 (5)
T. Min. (°C)	4.5 (5)	6.8 (5)	7.6 (5)	4.6 (5)	8.5 (5)	8.9 (5)	2.4 (5)	7.3 (5)
Umidità (%)	77.1 (5)	67.1 (5)	60.6 (5)	69.5 (5)	66.3 (5)	52.5 (5)	65.4 (5)	59.8 (5)
Prec. (mm)	37.2 (5)	41.0 (5)	7.6 (5)	2.6 (5)	6.4 (4)	10.6 (5)	14.6 (5)	9.6 (5)
ETP (mm)	24.5 (5)	23.6 (5)	20.9 (5)	23.5 (5)	24.0 (5)	21.9 (5)	22.5 (5)	19.6 (5)
TT05	18.9 (5)				17.1 (5)			

	S. Angelo in Pontano (373 m)	Serrapetrona (478 m)	Sarnano (480 m)	Matelica (325 m)	Castel Raimondo (415 m)	Muccia (430 m)	Visso (978 m)	Serravalle del Chienti (925 m)
T. Media (°C)	14.6 (5)	14.5 (5)	13.2 (5)	13.1 (5)	13.2 (5)	12.4 (5)	11.0 (5)	11.9 (5)
T. Max (°C)	23.2 (5)	22.9 (5)	22.3 (5)	24.0 (5)	23.0 (5)	23.6 (5)	18.3 (5)	22.3 (5)
T. Min. (°C)	7.2 (5)	6.4 (5)	4.4 (5)	2.1 (5)	2.8 (5)	0.9 (5)	5.0 (5)	3.5 (5)
Umidità (%)	62.5 (5)	69.0 (5)	66.6 (5)	70.3 (5)	67.0 (5)	74.1 (5)	64.1 (5)	70.1 (5)
Prec. (mm)	1.8 (5)	10.6 (5)	8.6 (5)	7.4 (5)	2.4 (5)	2.0 (5)	4.6 (5)	9.8 (5)
ETP (mm)	21.2 (5)	20.1 (5)	22.0 (5)	23.3 (5)	21.6 (5)	23.7 (5)	16.3 (5)	20.3 (5)
TT05		16.3 (5)		15.1 (5)				

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

La rimonta parziale di un promontorio anticiclonico di matrice subtropicale favorisce una stabilizzazione generale del tempo sulla nostra penisola con prevalenza di sereno, salvo il transito di qualche velatura e lo sviluppo di qualche cumulo nelle ore pomeridiane lungo l'arco alpino e prealpino, dove non si esclude la formazione di qualche isolato e breve fenomeno termoconvettivo. Un campo anticiclonico continua ad interessare l'Europa settentrionale con temperature sopra la media del periodo, mentre

una saccatura artica condiziona il tempo sull'Europa orientale con temperature sotto la media del periodo. Infine, un cavo d'onda si trova posizionato tra la Francia e la Penisola Iberica e sta portando instabilità a sfondo temporalesco.

Nella giornata di domani, lo spostamento verso levante del cavo d'onda porterà ad un aumento dell'instabilità sulle regioni settentrionali con temporali localmente anche intensi. Ancora in attesa le altre regioni, con qualche piovasco o locale rovescio in arrivo tra Toscana, Umbria e Marche nell'ultima frazione di giornata. Nella giornata di mercoledì, l'instabilità interesserà anche le zone interne del Centro, con qualche sconfinamento verso le coste adriatiche. Tempo più stabile e più caldo al Sud, temperature in diminuzione al Centro-Nord. Tra giovedì e venerdì, l'abbassamento di una saccatura dal Nord Europa e la formazione di un minimo di bassa pressione sul Mar Ligure porterà un peggioramento generalizzato sulle regioni centro-settentrionali con piogge e temporali localmente di forte intensità. Temperature in marcato calo per l'ingresso di aria fresca da nord. Ultime note instabili nella giornata di sabato, a seguire lo scenario più probabile vede una rimonta anticiclonica azzorriana con un miglioramento del tempo anche sulle nostre regioni, salvo qualche acquazzone a sviluppo diurno nelle ore pomeridiane sulle zone montuose.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

Martedì 20: Cielo nuvolosità medio-alta in espansione da ponente con cieli irregolarmente nuvolosi. Precipitazioni possibili nel settore interno nell'ultima frazione di giornata. Venti deboli sud-occidentali nell'interno, moderati sud-orientali sulla costa. Temperature in aumento le minime, in diminuzione le massime.

Mercoledì 21: Cielo irregolarmente coperto, con assottigliamenti dalla sera. Precipitazioni acquazzoni e locali temporali possibili un po' ovunque fino alle ore pomeridiane; attenuazione dei fenomeni in serata. Venti in prevalenza occidentali-sud-occidentali nell'interno; inizialmente nord-occidentali sulla costa, in rotazione da nord-est nel pomeriggio e da sud-est in serata. Temperature in ulteriore calo le massime.

Giovedì 22: Cielo irregolarmente nuvoloso. Precipitazioni possibili in forma isolata nella seconda parte della giornata sul comparto centro-settentrionale. Venti moderati sud-occidentali nell'interno, da sud-est sulla costa. Temperature in ripresa le massime.

Venerdì 23: Cielo irregolarmente nuvoloso o nuvoloso. Precipitazioni acquazzoni e locali temporali possibili un po' ovunque, specie durante le ore pomeridiane. Venti sud-occidentali in mattinata nell'entroterra, in rotazione da nord nel pomeriggio; moderati nord-occidentali sulla costa. Temperature in calo, sensibile per le massime.

Previsioni elaborate dal Centro Operativo di Agrometeorologia

Le previsioni meteorologiche aggiornate quotidianamente (dal lunedì al venerdì) sono consultabili all'indirizzo: <https://meteo.regione.marche.it/Previsioni>



Unione Europea / Regione Marche
PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2014-2020
FONDO EUROPEO AGRICOLA PER LO SVILUPPO RURALE; CE EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI



Notiziario curato dal Centro Agrometeo Locale per la Provincia di Macerata, d'intesa con il Servizio Fitosanitario Regionale. Per informazioni: Dott. Alberto Giuliani - Tel. 0733/216464

Ai sensi del D. Lgs. n. 196/2003 e successive modifiche vi informiamo che i vostri dati personali comuni sono acquisiti e trattati nell'ambito e per le finalità della fornitura, dietro vostra richiesta, del presente servizio informativo, nonché per tutti gli adempimenti conseguenti. Il titolare del trattamento è: MarcheAgricolturaPesca - via Thomas Edison, 2 Osimo Stazione, a cui potete rivolgervi per esercitare i vostri diritti di legge. L'eventuale revoca del consenso al trattamento comporterà, fra l'altro, la cessazione dell'erogazione del servizio.

Prossimo notiziario: **mercoledì 21 maggio 2025**