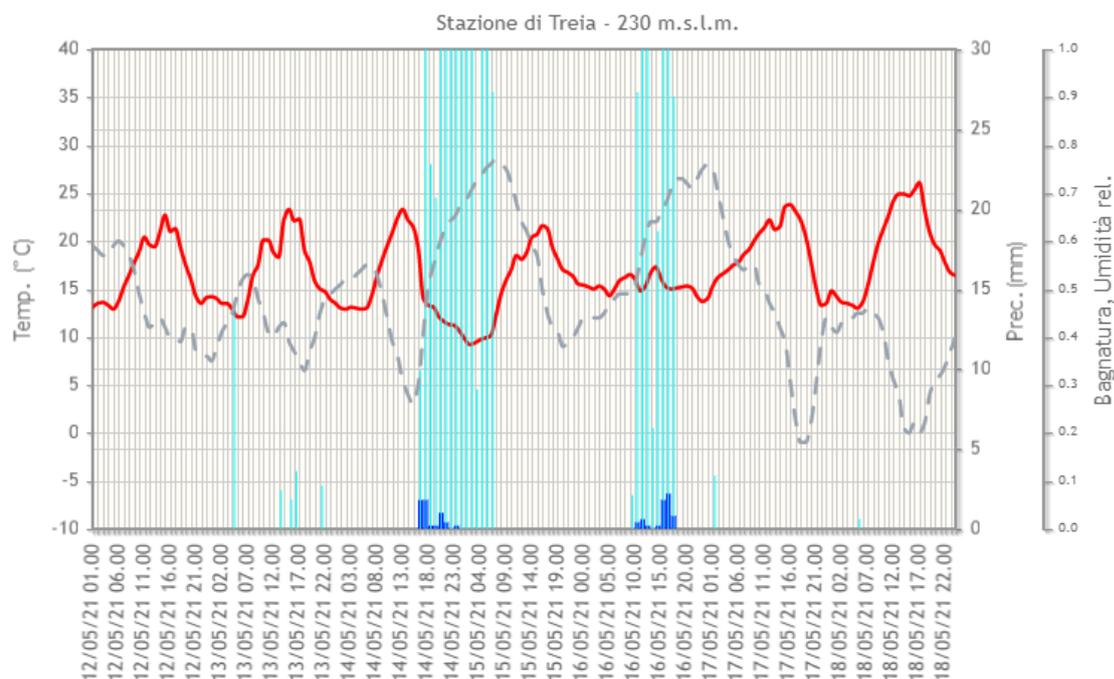
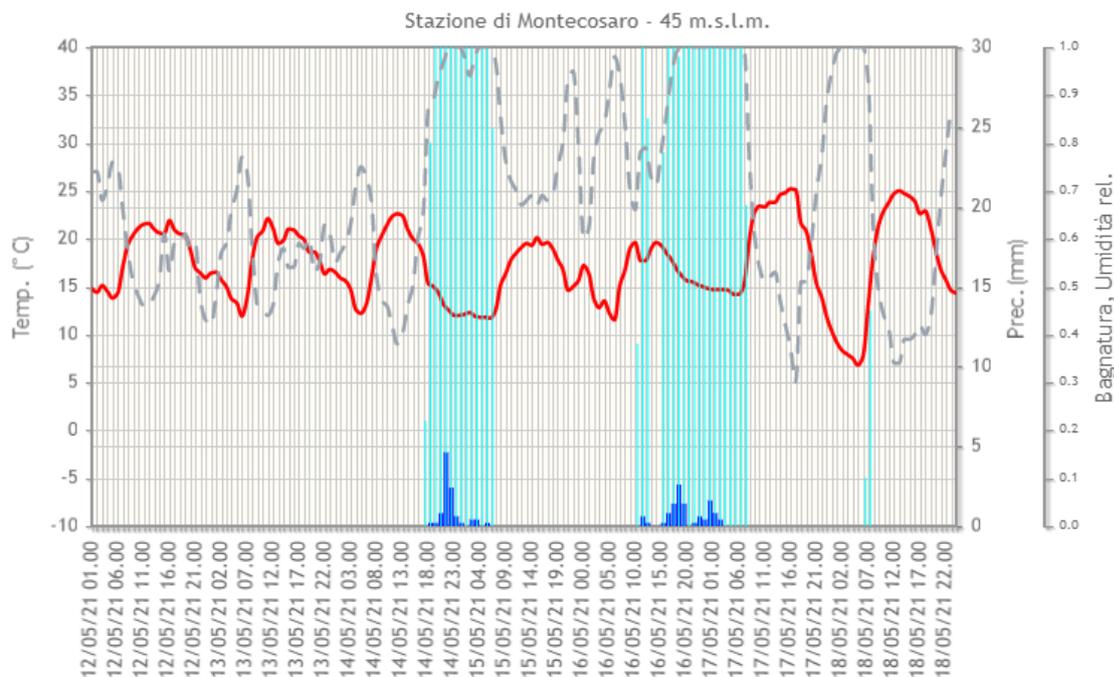




Centro Agrometeo Locale - Via Cavour, 29 – Treia. Tel. 0733/216464 – Fax. 0733/218165  
e-mail: [calmc@regione.marche.it](mailto:calmc@regione.marche.it) Sito Internet: [www.meteo.marche.it](http://www.meteo.marche.it)

## NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Nella settimana appena trascorsa si sono registrate condizioni di tempo prevalentemente instabile, con precipitazioni deboli nei giorni di venerdì 14 e domenica 16. Temperature inferiori alla media del periodo. Vento spesso insistente e di discreta intensità.



### Legenda

■ Temperatura media (°C) ■ Precipitazione (mm) ■ Bagnatura ■ Umidità

Per visualizzare i grafici relativi alle stazioni meteorologiche della provincia si può consultare l'indirizzo: [http://meteo.regionemarche.it/calmonitoraggio/mc\\_home.aspx](http://meteo.regionemarche.it/calmonitoraggio/mc_home.aspx)

## DIFESA DEI FRUTTIFERI

DRUPACEE	
ALBICOCCO	Fase Fenologica: sviluppo frutti - inizio invaiatura(BBCH 76 - 81)
SUSINO	Fase Fenologica: sviluppo frutti (BBCH 73 - 74)
PESCO	Fase Fenologica: : sviluppo frutti (BBCH 73 - 74)
CILIEGIO	Fase Fenologica: sviluppo frutti - inizio invaiatura (BBCH 75 - 81)
POMACEE	
MELO	Fase Fenologica: sviluppo frutti (BBCH 72)
PERO	Fase Fenologica: sviluppo frutti (BBCH 72 - 73)



Pesco – sviluppo frutti **BBCH 73**



Susino – sviluppo frutti **BBCH 73**



Ciliegio – inizio invaiatura **BBCH 81**



Albicocco - afidi

I monitoraggi di questa settimana hanno rilevato la **presenza di afidi su albicocco**, pertanto si consiglia di valutare la propria situazione aziendale e al superamento della soglia del 5% di getti attaccati, intervenire localizzando il trattamento preferibilmente sulle parti vegetative infestate. Continuano le catture della **mosca delle ciliegie** e si consiglia quanti non l'avessero ancora fatto di intervenire **facendo attenzione al tempo di carenza del prodotto che si intende utilizzare**.

Per quanto riguarda le **pomacee** si consiglia di mantenere protetta la vegetazione da possibili attacchi di **ticchiolatura** intervenendo **secondo le indicazioni riportate nel [notiziario n. 18 del 12.05.2021](#)**.

**Nelle tabelle che seguono sono riportate le indicazioni per i trattamenti consigliati.**

<b>ALBICOCCO Afidi</b> ( <i>Hyalopterus amygdale</i> , <i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis gossypii</i> e altri)			
Sali potassici di acidi grassi (♣)			<b>Soglia:</b> 5% di getti infestati. Localizzare preferibilmente il trattamento sulle parti vegetative infestate. <b>Contro questa avversità max 1 intervento all'anno.</b>
Acetamiprid	2		
Deltametrina		2	
Spirotetramat	1		
Pirimicarb	1		
<i>Beauveria bassiana</i> (♣)			
<b>CILIEGIO Mosca delle ciliegie</b> ( <i>Rhagoletis cerasi</i> )			
Etofenprox	1	2	<b>Soglia:</b> intervenire nella fase di "invaiaitura" dopo aver accertato presenza degli adulti mediante trappole cromotropiche gialle. <b>(1)</b> Fare attenzione a possibili rischi di fitotossicità <b>(2)</b> Ammessi solo formulati che prevedono l'irrorazione su parte della vegetazione
Acetamiprid	1		
Fosmet (1)	1		
Spinosad (2) (♣)	5		
<b>CILIEGIO Moscerino dei piccoli frutti</b> ( <i>Drosophila suzukii</i> )			
Acetamiprid	1		Si consiglia il monitoraggio con trappole innescate con aceto di mele.
Deltametrina	2	2	
Spinetoram	1		

**Per le aziende a conduzione biologica:**

<b>Albicocco metodo di conduzione biologica</b>		
Avversità	Note	Principi attivi*
<b>Afidi</b> ( <i>Hyalopterus amygdale</i> , <i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis gossypii</i> e altri)	<b>Soglia:</b> 5% di getti infestati Localizzare preferibilmente il trattamento sulle parti vegetative infestate. <b>Contro questa avversità max 1 intervento all'anno.</b>	Sali potassici di acidi grassi (♣), <i>Beauveria bassiana</i> (♣).
<b>Ciliegio metodo di conduzione biologica</b>		
Avversità	Note	Principi attivi*
<b>Mosca delle ciliegie</b> ( <i>Rhagoletis cerasi</i> )	<b>Soglia:</b> intervenire nella fase di "invaiaitura" dopo aver accertato presenza degli adulti mediante trappole cromotropiche gialle.	Spinosad (♣) Ammessi solo formulati che prevedono l'irrorazione su parte della vegetazione.

## VITE DA VINO

La fase fenologica della vite ha raggiunto nella maggior parte dei casi quella dei **bottoni fiorali separati (BBCH 57)**.



Trebbiano – bottoni fiorali separati **BBCH 57**



Sangiovese – bottoni fiorali separati **BBCH 57**

### Peronospora e Oidio

Non si segnala ad oggi la comparsa di sintomi in nessuno dei siti oggetto di monitoraggio.

Il periodo di moderata instabilità dei giorni scorsi è stato sicuramente ben protetto dal trattamento consigliato nel precedente Notiziario. Ad oggi i prodotti consigliati per le aziende convenzionali sono ancora efficaci e pertanto, viste anche le previsioni di tempo stabile per i prossimi giorni, **al momento non si ritengono necessari nuovi interventi di difesa. Ulteriori indicazioni verranno fornite con il prossimo Notiziario Agrometeo.**

Per le aziende a **conduzione biologica**, considerato che il trattamento consigliato nel precedente Notiziario è oramai in fase di esaurimento e visto anche che le piogge dei giorni scorsi, hanno in parte dilavato il prodotto distribuito, si consiglia di **intervenire entro sabato 22 maggio** con un **prodotto a base di rame (☛) + Zolfo bagnabile (☛) + eventualmente Cerevisane (☛) o COS-OGA (☛)**

È possibile inserire nella strategia di difesa anche altre sostanze attive (ammesse [nell'Allegato II del Regolamento 2164/2019](#)), 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.

Nel sito [www.meteo.marche.it](http://www.meteo.marche.it) è attivo un **Servizio di Supporto per l'Applicazione delle Tecniche di Produzione Integrata e Biologica** dove è possibile la consultazione dei Disciplinari di Produzione e di Difesa Integrata suddivisi per schede colturali. Sono inoltre presenti link che consentono di collegarsi alle principali Banche dati per i prodotti ammessi in Agricoltura Biologica.

**Per la consultazione dei prodotti commerciali disponibili sul mercato contenenti i principi attivi indicati nel presente notiziario è possibile fare riferimento alla banca dati disponibile su SIAN**

[Banca Dati Fitofarmaci](#)



[Banca Dati Bio](#)





	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)	16.4 (7)	15.8 (7)	14.9 (7)	15.7 (7)	14.7 (7)	12.9 (7)	9.7 (2)	11.1 (7)
T. Max (°C)	25.8 (7)	23.8 (7)	24.2 (7)	24.4 (7)	23.4 (7)	22.9 (7)	14.9 (2)	19.8 (7)
T. Min. (°C)	8.8 (7)	8.3 (7)	7.3 (7)	4.9 (7)	7.0 (7)	3.7 (7)	6.0 (2)	4.9 (7)
Umidità (%)	71.3 (7)	58.3 (7)	62.1 (7)	74.5 (7)	60.7 (7)	66.2 (7)	76.9 (2)	72.0 (7)
Prec. (mm)	17.2 (7)	9.4 (7)	12.0 (7)	2.8 (7)	4.6 (7)	8.8 (7)	12.2 (2)	24.6 (7)
ETP (mm)	27.9 (7)	27.1 (7)	26.8 (7)	30.1 (7)	26.9 (7)	27.4 (7)	5.9 (2)	23.7 (7)

## SITUAZIONE METEOROLOGICA E EVOLUZIONE

La nuvolosità che offusca in parte il centro-nord adriatico è frutto dell'ennesima perturbazione trasportata dal flusso di correnti atlantiche che da numerosi giorni sta interessando il Mediterraneo e l'Italia in particolare. Dunque, una certa instabilità si registra su tali zone; niente di trascendentale comunque visto che, per la sera, i fenomeni saranno sostanzialmente scemati. Rimarrà invece un avvertibile calo dei valori termici rispetto a quelli di ieri.

Il flusso di correnti occidentali disegna il confine fra la vasta saccatura depressionaria settentrionale, aria fredda artica colata verso la Gran Bretagna, e la fascia anticiclonica nord-africana. Quest'ultima è in fase di stentato sollevamento, guadagnando di latitudine sull'Europa occidentale, manovra che, tra oggi e domani, favorirà la discesa di aria più fresca verso l'Italia specie adriatica. Di conseguenza, su questo versante, le temperature diminuiranno anche domani mentre, un po' su tutto il centro-sud, fenomeni continueranno a manifestarsi a macchia di leopardo in particolare durante le ore pomeridiane, qua e là temporaleschi. Già da venerdì comunque le buone condizioni torneranno a prevalere per l'arrivo della modesta gobba anticiclonica mantenute poi dal riacutizzarsi del flusso occidentale privo di insidiose curvature cicloniche.

## PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

**Giovedì 20:** Cielo sereno o poco nuvoloso per buona parte della mattinata, quindi atteso un incremento della copertura sul settore interno, specie appenninico, nella parte centrale della giornata; ampi dissolvimenti e rasserenamenti nella seconda parte del pomeriggio. Precipitazioni nelle ore centrali e pomeridiane, piovoschi e rovesci, anche temporaleschi, attesi principalmente sulla fascia appenninica. Venti prevalenti i settentrionali, deboli con temporanei rinforzi nel pomeriggio; a disporsi nuovamente da ponente in serata. Temperature minime in diminuzione.

**Venerdì 21:** Cielo sereno o poco coperto. Precipitazioni assenti. Venti meridionali, moderati sulle zone interne, fino a forti sull'Appennino settentrionale; contributi sud-orientali e particolarmente tesi sulle coste nel pomeriggio. Temperature in crescita.

**Sabato 22:** Cielo tra la notte ed il mattino è atteso un incremento da nord-ovest della copertura a quote medio-alte che andrà a perdere di spessore e poi a dissolvimenti nel corso del pomeriggio. Precipitazioni assenti. Venti ancora tra moderati a forti da sud-ovest sulla fascia appenninica; meno intensi in genere verso le coste anche se qui non mancheranno temporanei rinforzi pomeridiani dai quadranti sud-orientali. Temperature in aumento le minime.

**Domenica 23:** Cielo in genere poco coperto da velature a quote alte; attesi inoltre temporanei ispessimenti da ovest della copertura, specie sull'entroterra e fino al pomeriggio. Precipitazioni assenti. Venti deboli o moderati meridionali. Temperature minime in diminuzione.

Previsioni elaborate dal Centro Operativo di Agrometeorologia – ASSAM

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

**È TEMPO DI AGRICOLTURA**

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

Unione Europea

MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE ALIMENTARI E FORESTALI

REGIONE MARCHE

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: ASSAM - via Dell'Industria, 1 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 26 maggio 2021**