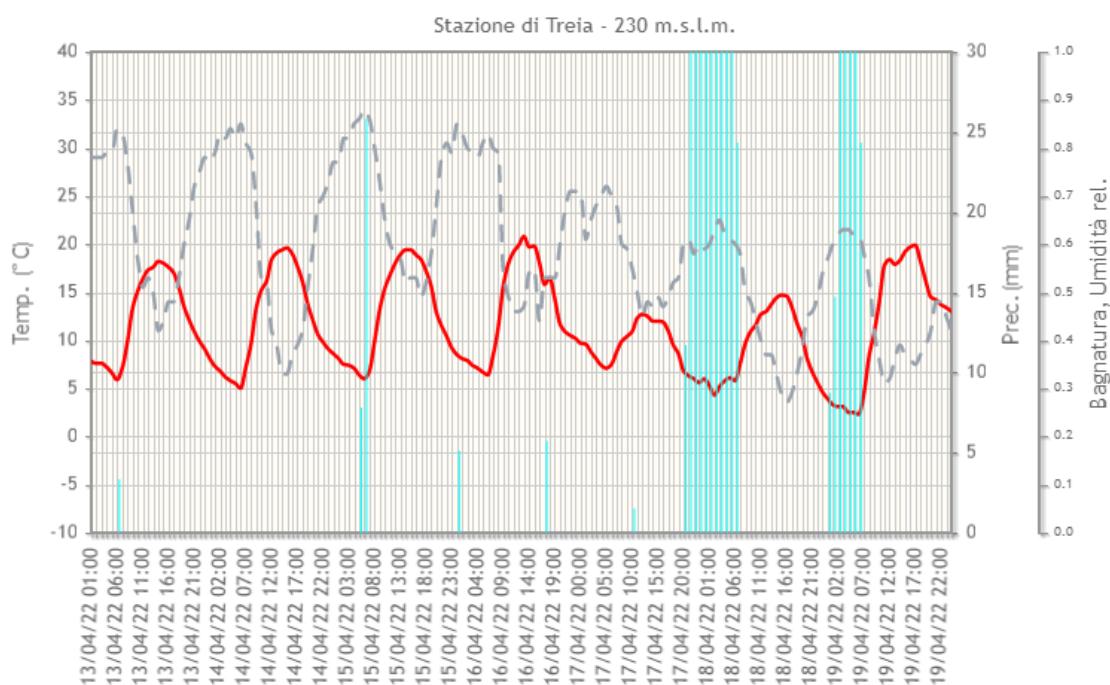
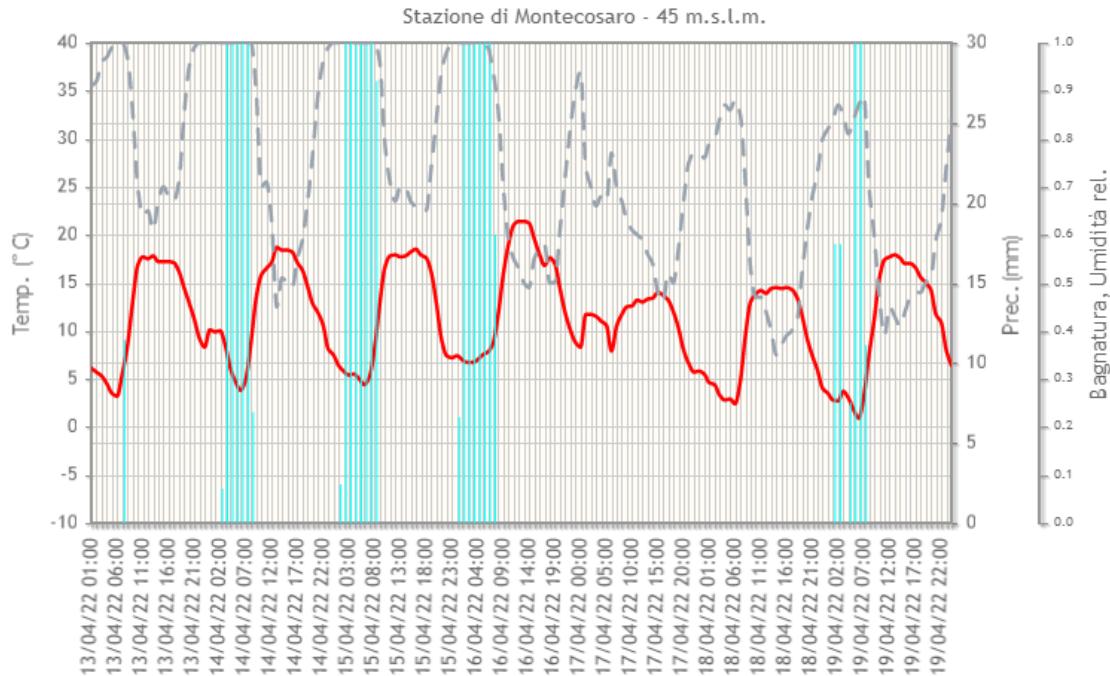




Centro Agrometeo Locale - Via Cavour, 29 – Treia. Tel. 0733/216464 – Fax. 0733/218165  
e-mail: [calmc@regione.marche.it](mailto:calmc@regione.marche.it) Sito Internet: [www.meteo.marche.it](http://www.meteo.marche.it)

### NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Settimana caratterizzata prevalentemente da giornate soleggiate e dalla totale assenza di precipitazioni su gran parte del territorio provinciale. Le temperature minime rimangono ancora al di sotto della media del periodo.



#### 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)

## FRUTTIFERI

### DRUPACEE

<b>ALBICOCCO</b>	Fase Fenologica: accrescimento frutti (BBCH 73 - 74)
<b>SUSINO</b>	Fase Fenologica: allegagione – accrescimento frutti (BBCH 71 - 73)
<b>PESCO</b>	Fase Fenologica: allegagione - scamiciatura (BBCH 71 - 72)
<b>CILIEGIO</b>	Fase Fenologica: piena fioritura - allegagione (BBCH 65 - 71)

### POMACEE

<b>MELO</b>	Fase Fenologica: inizio fioritura - inizio caduta petali (BBCH 61 - 67)
<b>PERO</b>	Fase Fenologica: fine caduta petali - allegagione (BBCH 69 - 71)



Albicocco - Accrescimento frutti (BBCH 74)



Ciliegio - allegagione (BBCH 71)



Susino – Accrescimento frutti (BBCH 73)



Pesco – Scamiciatura (BBCH 72)



Melo – Piena fioritura (BBCH 65)



Pero – Fine fioritura (BBCH 69)

## DIFESA DEL FRUTTETO CON IL METEODO DELLA CONFUSIONE /DISORIENTAMENTO SESSUALE

Considerato lo sviluppo vegetativo della coltura e le sommatorie termiche raggiunte, le aziende che utilizzano il metodo della confusione o disorientamento sessuale per il controllo di *Cydia pomonella*, **possono procedere all'istallazione dei dispenser**.

Al momento non si consigliano ulteriori interventi di difesa.

## VITE DA VINO

La fase fenologica della vite è generalmente compresa (in funzione della varietà, della località e dell'esposizione) tra apertura gemme e grappoli visibili (**BBCH 08 - 53**).

Vista la fase fenologica della coltura e le condizioni meteorologiche registrate negli ultimi giorni **al momento non sono necessari interventi di difesa**.



Montepulciano – apertura gemme (BBCH 08)



Sangiovese – prime foglie distese (BBCH13)

### Tignoletta della vite

E' in corso il **volo di prima generazione** di questo fitofago. Per questa generazione, che normalmente non arreca danni, **non sono necessari interventi di difesa**.

## CEREALI AUTUNNO VERNINI

La coltura si trova generalmente nella fase di **levata primo - terzo nodo** (**BBCH 31 – 33**). In alcuni casi è stata raggiunta anche la fase di botticella.

In funzione dell'epoca di semina permangono grandi differenze nelle fasi fenologiche raggiunte dalla coltura. Si ricorda l'importanza del **corretto posizionamento delle concimazioni azotate** in funzione delle fasi fenologiche (in **corrispondenza della fase di inizio levata circa 50-60%, eventuale completamento dell'apporto azotato nella fase di botticella**).

Al momento non vi è la necessità di altri interventi fitosanitari.



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 culturali. 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](#)



**Tutti i principi attivi indicati nel Notiziario sono previsti nelle [Linee Guida per la Produzione Integrata delle Colture, Difesa Fitosanitaria e Controllo delle Infestanti](#) della Regione Marche - 2022 ciascuno con le rispettive limitazioni d'uso** e pertanto il loro utilizzo risulta **conforme con i principi della difesa integrata volontaria**.

I prodotti contrassegnati con il simbolo (♣) sono ammessi anche in agricoltura biologica

Le aziende che applicano soltanto la **difesa integrata obbligatoria**, non sono tenute al rispetto delle limitazioni d'uso dei prodotti fitosanitari previste nelle Linee Guida di cui sopra, per cui possono **utilizzare tutti gli agrofarmaci regolarmente in commercio, nei limiti di quanto previsto in etichetta**, applicando comunque **i principi generali di difesa integrata**, di cui all'**allegato III del D.Lgs 150/2012, e decidendo quali misure di controllo applicare sulla base della conoscenza dei risultati dei monitoraggi e delle informazioni previste al paragrafo A.7.2.3. del PAN (DM 12 febbraio 2014)**

## COMUNICAZIONI

Con **DECRETO DEL DIRIGENTE DELLA DIREZIONE AGRICOLTURA E SVILUPPO RURALE n. 195 del 14 marzo 2022** è stato adottato l'aggiornamento delle “**Linee guida per la produzione integrata delle colture: difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti - anno 2022**” della Regione Marche. La versione integrale del documento è consultabile e scaricabile al seguente indirizzo: [http://www.meteo.marche.it/news/LG\\_difesa\\_integrata\\_marche\\_2022.pdf](http://www.meteo.marche.it/news/LG_difesa_integrata_marche_2022.pdf)

Con **DECRETO DEL DIRIGENTE DELLA DIREZIONE AGRICOLTURA E SVILUPPO RURALE n 255 del 24 marzo 2022** è stata concessa la deroga alle “**Linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti**” della Regione Marche 2022 secondo il dettaglio della tabella sotto riportata:

Ambito applicazione della deroga	DEROGA AL DISCIPLINARE
Tutto il territorio della REGIONE MARCHE	Si consente per il controllo di <b>afidi su pisello</b> l'utilizzo di prodotti a base di <b>flupyradifurone</b> specificatamente autorizzati all'impiego. La deroga è consentita in conformità alle modalità d'uso riportate in etichetta del formulato commerciale effettuando il <b>trattamento prima della fase fenologica di inizio fioritura o dalla fase di post allegagione, comunque in assenza di fiori aperti nella coltura</b> , nel rispetto della L.R. 19 novembre 2012, n. 33 - Disposizioni regionali in materia di apicoltura.

La versione integrale del documento è consultabile e scaricabile al seguente indirizzo: [http://www.meteo.marche.it/news/DDD\\_ASR\\_255\\_2022\\_deroga\\_pisello.pdf](http://www.meteo.marche.it/news/DDD_ASR_255_2022_deroga_pisello.pdf)

Si ricorda che con la legge 26 febbraio 2021, n. 21 (conversione del d.l. 183/2020 - Milleproroghe), in vigore dal 2 marzo scorso, è stato modificato il comma 4-octies dell'articolo 78 del d.l. 17/03/2020 n. 18, che ora recita testualmente:

**“4-octies. In relazione alla necessità di garantire l'efficienza e la continuità operativa nell'ambito della filiera agroalimentare, la validità dei certificati di abilitazione rilasciati dalle regioni e dalle province autonome di Trento e di Bolzano, ai sensi degli articoli 8 e 9 del decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150, nonché degli attestati di funzionalità delle macchine irroratrici rilasciati ai sensi dell'articolo 12 del medesimo decreto legislativo n. 150 del 2012, in scadenza nel 2020 e nel 2021 o in corso di rinnovo, è prorogata di dodici mesi e comunque almeno fino al novantesimo giorno successivo alla dichiarazione di cessazione dello stato di emergenza.”**

## ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 13/04/2022 AL 19/04/2022

	Montecosaro (45 m)	Potenza Picena (25 m)	Montefano (180 m)	Treia (230 m)	Tolentino (183 m)	Cingoli Troviglione (265 m)	Apiro (270 m)	Cingoli Colognola (494 m)
T. Media (°C)	11.3 (7)	12.0 (7)	12.2 (7)	11.5 (7)	11.3 (7)	12.9 (7)	10.1 (7)	11.8 (7)
T. Max (°C)	21.8 (7)	23.0 (7)	22.3 (7)	23.0 (7)	20.8 (7)	22.0 (7)	19.9 (7)	21.0 (7)
T. Min. (°C)	0.7 (7)	2.4 (7)	4.5 (7)	1.8 (7)	2.6 (7)	5.5 (7)	-1.6 (7)	4.2 (7)
Umidità (%)	73.6 (7)	71.6 (7)	67.3 (7)	59.0 (7)	60.5 (7)	46.3 (7)	75.3 (7)	55.6 (7)
Prec. (mm)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)
ETP (mm)	24.8 (7)	25.4 (7)	24.1 (7)	25.1 (7)	22.4 (7)	23.1 (7)	24.9 (7)	22.3 (7)

	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)	12.3 (7)	11.4 (7)	10.2 (7)	10.8 (7)	10.3 (7)	8.0 (7)	8.3 (7)	9.7 (7)
T. Max (°C)	23.0 (7)	19.6 (7)	20.1 (7)	22.8 (7)	20.6 (7)	20.0 (7)	17.8 (7)	21.5 (7)
T. Min. (°C)	3.7 (7)	4.1 (7)	1.0 (7)	-1.8 (7)	0.2 (7)	-3.8 (7)	0.4 (7)	1.0 (7)
Umidità (%)	75.5 (7)	61.9 (7)	63.8 (7)	77.3 (7)	61.2 (7)	65.6 (7)	69.3 (7)	54.2 (7)
Prec. (mm)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.8 (7)	0.0 (7)	0.2 (7)	1.8 (7)	0.2 (7)	0.0 (7)
ETP (mm)	24.7 (7)	20.5 (7)	23.2 (7)	26.8 (7)	23.6 (7)	24.6 (7)	18.6 (7)	21.6 (7)

## SITUAZIONE METEOROLOGICA E EVOLUZIONE

Nonostante in apparenza ci siano stati pochi cambiamenti sullo scacchiere barico continentale, la saccatura in azione sulla penisola iberica si mostra oggi più capace di risucchiare umidità verso il Tirreno. In effetti il circoscritto promontorio altopressionario presente sui cieli italici sta cedendo gradualmente il passo alla figura depressionaria occidentale la quale di ora in ora prende coraggio e guadagna posizioni sulle Baleari e verso la Sardegna. Il maltempo è comunque ancora concentrato su Spagna e Francia meridionale, mentre distese nuvolose sono già proiettate in direzione italiana, preludio dello spostamento del baricentro instabile verso di noi.

L'arrivo della succitata depressione dal Mediterraneo Occidentale renderà le condizioni italiane spiccatamente instabili e piose per domani e venerdì. Come ogni vortice che si rispetti, al lascito di una cospicua carica precipitativa seguirà una fase di temporanea tregua e ricarica, ma il maltempo riguarderà ampie fette del territorio italiano sino al pomeriggio di venerdì; dalla sera di attende un progressivo miglioramento per l'intromissione di un pur modesto cuneo altobarico da sud. Tuttavia già da domenica è attesa la venuta e l'espansione di un altro campo ciclonico dall'Atlantico in grado di destabilizzare nuovamente parte delle regioni centro-settentrionali italiane. Il corridoio di correnti umide da ovest e sud-ovest manterrà le temperature medie intorno ai livelli attuali o leggermente in salita.

## PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

**Giovedì 21:** Cielo molto nuvoloso. Precipitazioni a carattere diffuso e a tratti intenso a partire dall'entroterra; fenomeni più consistenti sulla fascia interna. Venti da deboli a moderati da oriente, più avvertibili sui litorali. Temperature stabili o in lieve calo.

**Venerdì 22:** Cielo ancora molto coperto al primo mattino; incremento della variabilità nuvolosa da sud nel proseguo, con dissolvenimenti dall'ultima parte della giornata. Precipitazioni in mattinata più consistenti e concentrate a nord, anche con sembianze temporalesche, poi a carattere sparso sulla regione ma sempre più ridimensionate e isolate con il passare delle ore, fino a scomparire ovunque per la sera. Venti tra deboli e moderati da nord e nord-ovest. Temperature in lieve flessione.

**Sabato 23:** Cielo mediamente poco nuvoloso, ma con nuvolaglia sparsa in più sulla fascia appenninica fino al pomeriggio. Precipitazioni non se ne attendono degne di nota. Venti deboli dai quadranti meridionali. Temperature in flessione le minime, in recupero le massime.

**Domenica 24:** Cielo parzialmente o irregolarmente coperto da cumuli di passaggio da ponente tra la mattinata e il pomeriggio; seguiranno maggiori spazi di cielo sgombro di nubi. Precipitazioni attese a carattere sparso e transitorio da nord-ovest nel corso della mattinata e del pomeriggio. Venti moderati dai quadranti occidentali, in rotazione oraria nel corso della giornata. Temperature stabili.

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>



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



MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE  
ALIMENTARI E FORESTALI



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 27 aprile 2022**