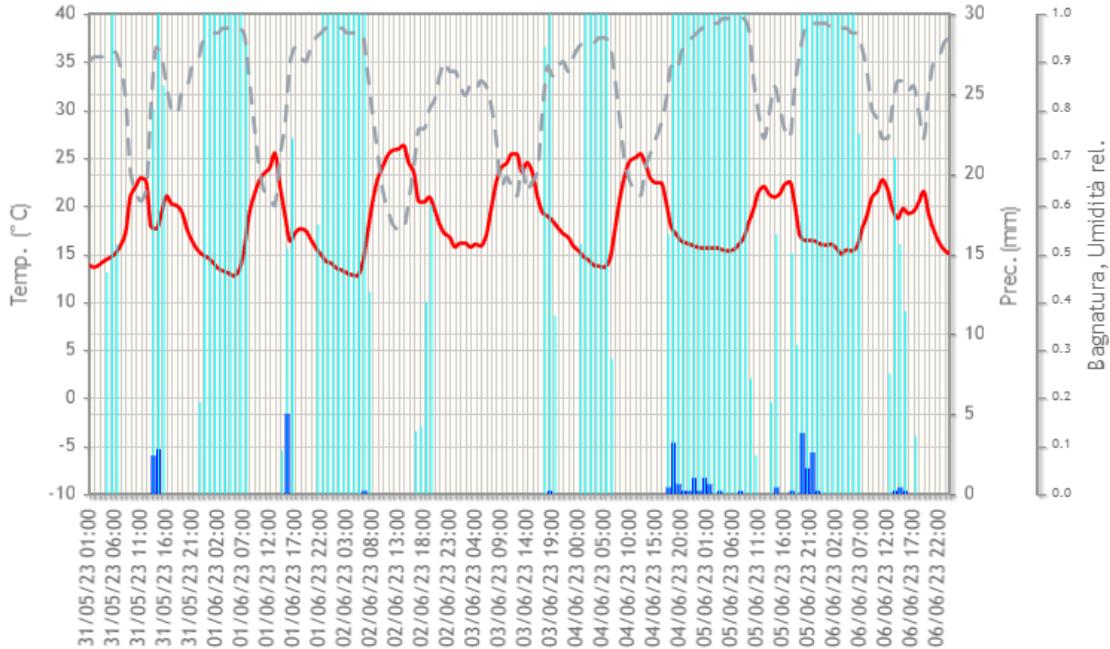


Centro Agrometeo Locale - Via Cavour, 29 – Treia. Tel. 0733/216464 – Fax. 0733/218165
e-mail: calmc@regione.marche.it Sito Internet: www.meteo.marche.it

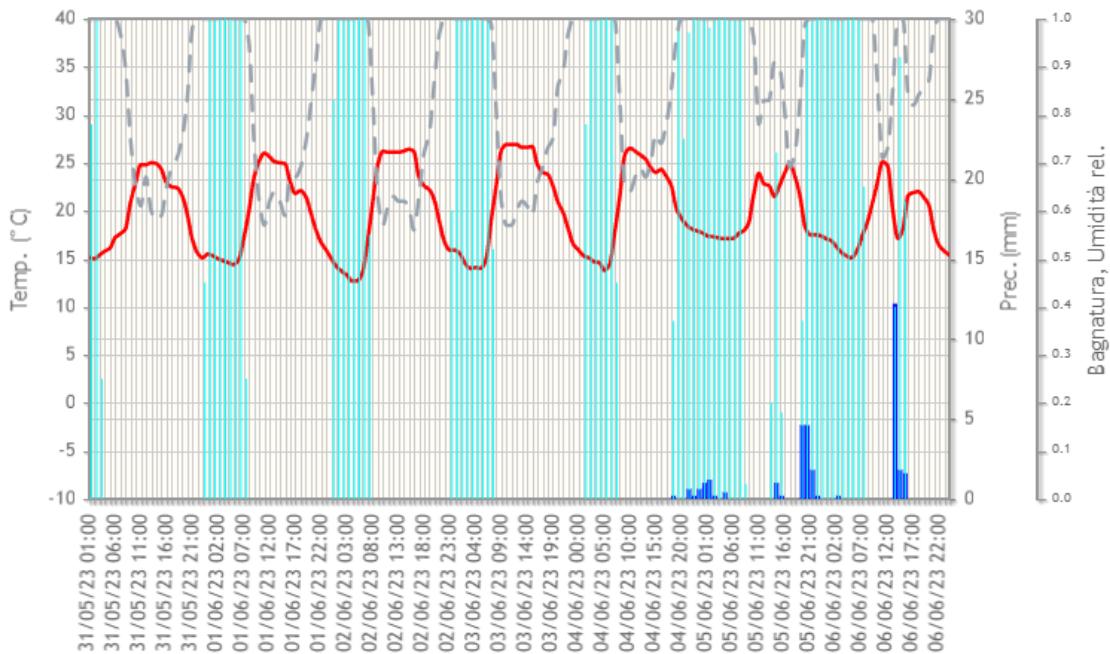
NOTE AGROMETEOROLOGICHE

La settimana è stata caratterizzata da una forte instabilità atmosferica con intense precipitazioni a carattere temporalesco che si sono verificate sul territorio provinciale. Stabili nella media del periodo le temperature.

Stazione di Treia - 230 m.s.l.m.



Stazione di Montecosaro - 45 m.s.l.m.



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

DIFESA DEI FRUTTIFERI

DRUPACEE

ALBICOCCO	Fase Fenologica: maturazione (BBCH 81 - 87)
SUSINO	Fase Fenologica: sviluppo frutti (BBCH 74 - 76)
PESCO	Fase Fenologica: maturazione (BBCH 81 - 85)
CILIEGIO	Fase Fenologica: maturazione (BBCH 85 - 89)

POMACEE

MELO	Fase Fenologica: sviluppo frutti (BBCH 74 - 76)
PERO	Fase Fenologica: sviluppo frutti (BBCH 76)



Pesco - Maturazione (BBCH 85)



Albicocco – Maturazione (BBCH 85)



Susino - sviluppo frutti (BBCH 76)



Ciliegio - maturazione (BBCH 85)

Per quanto riguarda la difesa delle **pomacee**, per quanti non avessero ancora provveduto, si consiglia di intervenire contro ***Cydia pomonella*** come indicato nel [Notiziario Agrometeorologico della scorsa settimana](#)

OLIVO

La fase fenologica dell'olivo si trova tra la fase di **inizio fioritura – fine fioritura (BBCH 61 - 69)**.

Si ricorda che in fioritura non è opportuno effettuare interventi con prodotti a base di rame.



VITE DA VINO

La fase fenologica della vite è **inizio fioritura – fine fioritura (BBCH 61 - 69)**.



Montepulciano – inizio fioritura BBCH 61



Sangiovese – fine fioritura BBCH 69

Difesa

Aziende a conduzione convenzionale

Il perdurare di condizioni di forte instabilità atmosferica e la presenza di sintomi nel vigneto, rendono necessaria un'attenzione molto elevata nella gestione della difesa. **Per le aziende che non avessero ancora effettuato il trattamento consigliato con il Notiziario Agrometeorologico di lunedì ultimo scorso, è necessario intervenire con la massima tempestività, seguendo le indicazioni fornite.**

Aziende a conduzione biologica

Per le aziende a **conduzione biologica** sarà necessario ripetere il trattamento a distanza di 7-8 giorni dal precedente con **prodotti a base di rame (♣) + Zolfo bagnabile (♣) +** eventualmente Cerevisane (♣) o COS-OGA (♣).

In presenza di **sintomi di peronospora** è possibile aggiungere prodotti a base di **olio essenziale di arancio dolce (non usare durante la fase di fioritura)**

Per il controllo della **botrite (esclusivamente per chi non lo ha ancora eseguito)** è opportuno aggiungere **Eugenolo + Geraniolo + Timolo (♣) (utilizzare esclusivamente nei vigneti che sono già in fase di fioritura durante il trattamento, altrimenti attendere il prossimo intervento)**.

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.

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 – 2023 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)

Nel sito 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](#)



COMUNICAZIONI

Martedì 20 giugno 2023, dalle ore 15.00 alle ore 19.00, AMAP Agenzia per l'Innovazione nel Settore Agroalimentare e della Pesca organizza, sulla piattaforma digitale Zoom, un seminario di aggiornamento on line relativo alle ["Indicazioni generali per l'attività apistica nella Regione Marche"](#) nell'ambito del Reg. UE 2021/2115 "Azione A1.3", a cura della dottoressa Loreta Maria Spagnuolo, medico veterinario esperto nel settore Apicoltura.

Le iscrizioni dovranno pervenire entro e non oltre il 12 giugno 2023

Il seminario, della durata di 4 ore, è rivolto ad apicoltori, coadiuvanti aziendali e operatori del settore (tecnici, veterinari, autorità preposte ai controlli di settore, ecc.) ed ha lo scopo di fornire loro un supporto tecnico ai fini di una più facile comprensione ed applicazione delle norme sulla produzione e distribuzione dei prodotti apistici.

Ulteriori informazioni e scheda d'iscrizione al seguente [Link](#)

L'elenco completo aggiornato quotidianamente di tutti gli eventi organizzati e/o partecipati da AMAP è consultabile al link <https://www.amap.marche.it/eventi>

ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 31/05/2023 AL 06/06/2023

	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)	19.9 (7)	20.0 (7)	19.8 (7)	18.4 (7)	18.2 (7)	20.1 (7)	18.0 (7)	19.1 (7)
T. Max (°C)	27.6 (7)	27.5 (7)	28.5 (7)	28.2 (7)	27.0 (7)	28.5 (7)	27.9 (7)	28.9 (7)
T. Min. (°C)	12.5 (7)	13.9 (7)	13.6 (7)	11.8 (7)	13.7 (7)	15.2 (7)	10.5 (7)	14.2 (7)
Umidità (%)	86.0 (7)	80.8 (7)	91.9 (7)	84.4 (7)	83.3 (7)	76.3 (7)	90.1 (7)	73.8 (7)
Prec. (mm)	32.6 (7)	40.8 (7)	36.6 (7)	28.0 (7)	67.2 (7)	23.4 (7)	34.2 (7)	53.0 (7)
ETP (mm)	35.5 (7)	34.5 (7)	35.0 (7)	34.7 (7)	31.6 (7)	33.5 (7)	34.7 (7)	31.7 (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)	18.6 (7)	18.5 (7)	16.4 (7)	16.9 (7)	16.5 (7)	16.3 (7)	14.6 (7)	15.4 (7)
T. Max (°C)	27.3 (7)	26.1 (7)	25.0 (7)	27.2 (7)	27.0 (7)	25.8 (7)	21.7 (7)	25.2 (7)
T. Min. (°C)	14.0 (7)	13.3 (7)	10.4 (7)	10.1 (7)	10.8 (7)	8.8 (7)	10.2 (7)	9.3 (7)
Umidità (%)	96.7 (7)	84.0 (7)	85.7 (7)	87.5 (7)	88.4 (7)	87.4 (7)	84.9 (7)	84.7 (7)
Prec. (mm)	108.8 (7)	44.6 (7)	77.6 (7)	71.6 (7)	69.2 (7)	45.6 (7)	55.4 (7)	48.2 (7)
ETP (mm)	33.4 (7)	30.7 (7)	31.9 (7)	34.7 (7)	32.6 (7)	34.5 (7)	25.4 (7)	30.8 (7)

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Davvero minime le variazioni sulla platea barica continentale e mediterranea rispetto a ieri. Come dicevamo, infatti, le forze in gioco non sono molte a livello macroscopico su questa area; tuttavia, la blanda circolazione ciclonica presente sul bacino del Mediterraneo è sufficiente all'innesto di una diffusa attività di rovesci soprattutto pomeridiani lungo lo Stivale. L'alta pressione africana, solitamente già protagonista in questo periodo, continua invece a latitare alle nostre latitudini e a mantenersi timidamente contratta a sud sulle aree sahariane. Ben radicato sul Mare del Nord e in ottima salute appare il cuscino anticiclone che da tempo alberga nei pressi dell'arcipelago britannico.

Anche il proseguo della settimana proseguirà seguendo un copione simile a quello già manifestato da giorni e dunque sarà caratterizzato da una periodica alternanza tra mattinate tutto sommato soleggiate e piuttosto stabili seguite da pomeriggi caratterizzati da accorpamenti, rovesci e temporali sparsi di matrice termo-convettiva. Per innescare tale fenomenologia sarà sufficiente la modesta circolazione ciclonica mediterranea perché ben alimentata dal carburante umido risucchiato dalla depressione posizionata tra le Azzorre e le Canarie. Essa continuerà a risucchiare copiosi flussi verso le Colonne d'Ercole. Come naturale, i fenomeni risulteranno più incidenti e intensi in prossimità dei rilievi montuosi del Bel Paese. C'è da dire che per il weekend si intravede una parziale attenuazione dei disturbi in virtù della lievitazione di un cuneo nord-africano verso la punta dello Stivale. Infine, sottolineiamo come i valori termici recupereranno progressivamente per l'intera settimana per la predominanza delle correnti calde dal Nord Africa rispetto a quelle più fresche continentali.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

Giovedì 8: al mattino, a tratti parzialmente coperto da velature a quote alte, poi, come di consueto, nel corso del pomeriggio troveranno espressione accorpamenti dall'entroterra sud grazie all'attività termo-convettiva, in risalita sulle zone interne. Precipitazioni acquazzoni e temporali pomeridiani sparsi di maggiore incidenza sull'entroterra meridionale, ascolano in primis, in parziale propagazione sulla fascia appenninica verso nord. Venti ancora deboli flussi sud-occidentali sostituiti nel corso delle ore centrali e sulla fascia costiera-collinare dalle brezze adriatiche. Temperature in crescita.

Venerdì 9: Cielo poco velato in quota in mattinata; nel pomeriggio qualche addensamento orografico sul settore montuoso; quindi, è atteso un ingresso di velature da settentrione per la sera. Precipitazioni isolati piovaschi e acquazzoni pomeridiani. Venti ancora a spirare da sud-ovest sino alla moderata intensità sulla fascia appenninica ma che dovranno lasciare spazio alle brezze orientali delle ore centrali-pomeridiani. Temperature ancora in aumento.

Sabato 10: Cielo poco o parzialmente coperto al mattino; durante il pomeriggio incremento degli accorpamenti dall'entroterra e successiva comparsa di una stratificazione più estesa fino a sera. Precipitazioni si attende un passaggio consistente sulla fascia interna nel corso del pomeriggio, a contrarsi verso l'ascolano prima di scemare durante la notte. Venti deboli settentrionali. Temperature in lieve crescita le minime, con poche variazioni le massime.

Domenica 11: Cielo sereno o poco nuvoloso in mattinata, qualche addensamento termo-convettivo pomeridiano sulla fascia appenninica nelle ore pomeridiani. Precipitazioni al momento non si escludono isolati piovaschi pomeridiani sull'entroterra. Venti moderati settentrionali. Temperature sostanzialmente stabili.

Previsioni elaborate dal Centro Operativo di Agrometeorologia

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: EUROPA INVESTI 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: MarcheAgricolturaPesca - 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 14 giugno 2023**