

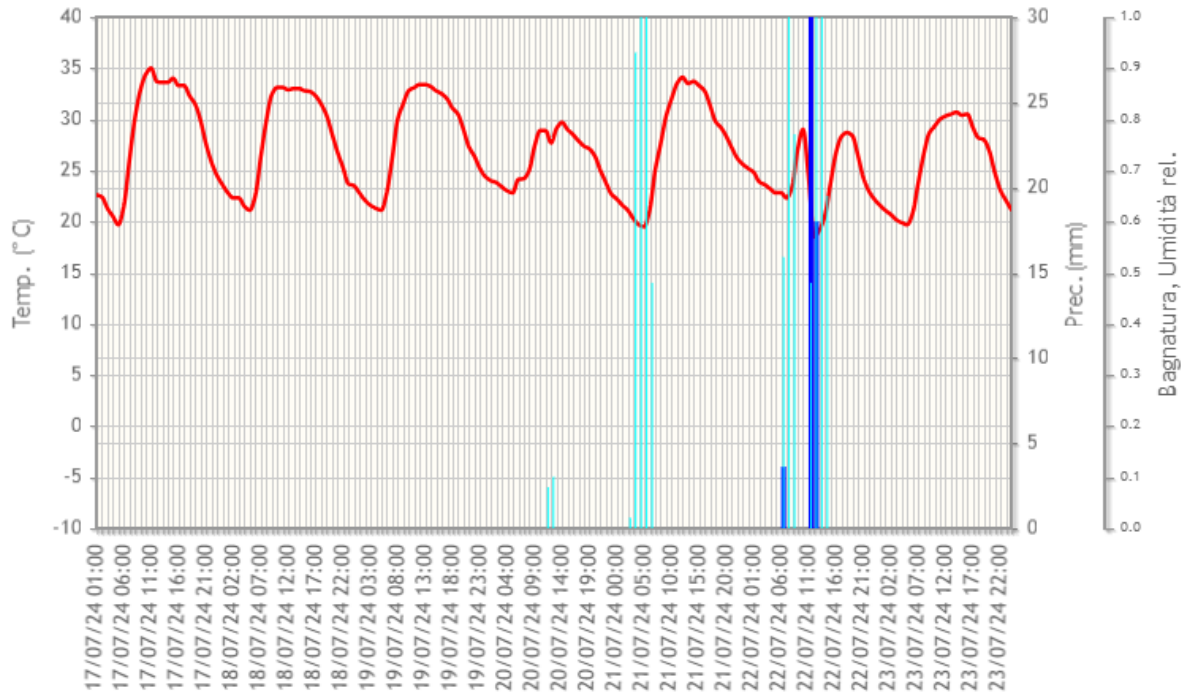
Centro Agrometeo Locale – Via Thomas Edison, 2 – Osimo St. Tel. 071/808310 – Fax. 071/85979
 e-mail: calan@regione.marche.it Sito Internet: www.meteo.marche.it

NOTE AGROMETEOROLOGICHE

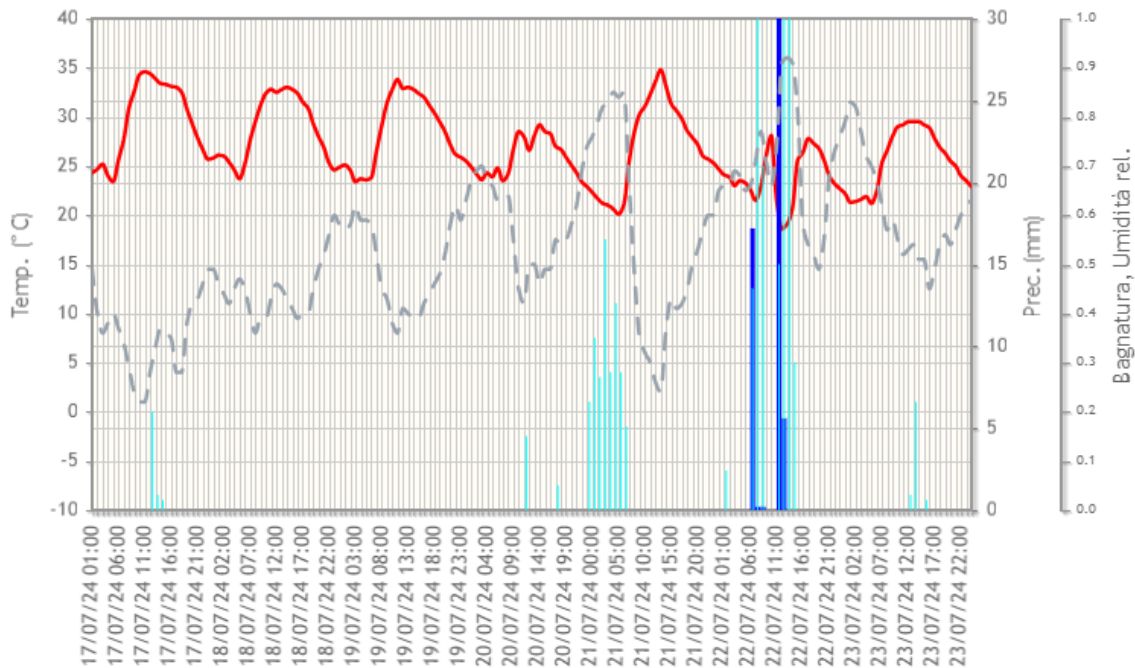
Il bel tempo e le alte temperature sono state interrotte da una forte perturbazione che ha colpito buona parte della provincia, con un intenso nubifragio che ha fatto cadere in pochissimo tempo circa 60 mm di pioggia nella vallesina. Le temperature si sono abbassate portando un lieve e breve sollievo ma che non è durato molto.

È possibile consultare tutti i grafici meteorologici disponibili per l'intera provincia al seguente link:
http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/an_home.aspx

Stazione di Jesi - 96 m.s.l.m.



Stazione di Santa Maria Nuova - 217 m.s.l.m.



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

OLIVO

La fase fenologica dell'olivo raggiunta è a completo indurimento nocciolo [BBCH 77](#).

Anche questa settimana, dal controllo delle trappole della rete di monitoraggio provinciale si rilevano catture di adulti di **mosca dell'olivo** molto basse. Anche l'infestazione attiva, nella generalità dei casi, è compresa fra lo 0% e 1% è stata riscontrata inoltre un'elevata mortalità delle larve di prima età, sicuramente come conseguenza delle elevate temperature dei giorni scorsi. Le drupe, soprattutto negli oliveti della fascia costiera, manifestano evidenti segni di carenza idrica, risultando poco ricettive agli attacchi di mosca.

Nonostante le piogge di tipo temporalesco che si sono riversate in alcuni areali e la conseguente contrazione delle temperature massime, per la mancanza di precipitazioni, prevista per i prossimi giorni, la previsione di risalita dei valori termici e l'infestazione comunque quasi assente **non si consigliano trattamenti specifici per il controllo della mosca in nessun areale olivicolo della provincia.**

| AZIENDE CONVENZIONALI (difesa integrata) | |
|--|-----------------------|
| AREA DA TRATTARE | <u>NESSUNA</u> |

| AZIENDE BIOLOGICHE (metodo adulticida) | |
|--|-----------------------|
| AREA DA TRATTARE | <u>NESSUNA</u> |

In funzione delle condizioni meteorologiche previste per i prossimi giorni, al fine di limitare l'evapotraspirazione, per chi non l'avesse fatto o nel caso fosse stato dilavato si raccomanda di effettuare un trattamento a tutta chioma con **Caolino** (corroborante), tale intervento può avere anche azione di contrasto alle deposizioni della **mosca dell'olivo**.

Generalmente il trattamento deve essere ripetuto quando la pellicola biancastra che si forma su foglie e drupe tende a scomparire (normalmente circa 25-30 giorni).

Anche questa settimana continua il persistere, quale conseguenza delle elevate temperature e dello stato di carenza idrica, il disseccamento e la cascola di olive come fenomeno fisiologico della pianta.

VITE

La fase fenologica della vite è nella maggior parte dei casi ad **inizio invaiatura** [BBCH 81](#).

Difesa

Peronospora e Oidio

Considerato l'andamento meteorologico dell'ultima settimana, anche valutando le intese precipitazioni e le condizioni fitosanitarie della coltura, che generalmente non presenta particolari criticità, **al momento non si ritiene necessario nessun intervento di difesa.** Ulteriori informazioni verranno fornite con il prossimo notiziario.

Anche per le aziende a **conduzione biologica** valgono le stesse indicazioni sopra riportate, non sono necessari interventi di difesa.

Tignoletta

Sulla base dei monitoraggi effettuati risulta iniziato il volo di terza generazione (le catture risultano ancora molto contenute). Al momento **non si consigliano interventi specifici.** Ulteriori indicazioni verranno fornite nei prossimi notiziari.

ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 17/07/2024 AL 23/07/2024

| | Agugliano (140 m) | Apiro (270 m) | Arcevia (295 m) | Barbara (196 m) | Camerano (120 m) | Castelplanio (330 m) | Corinaldo (160 m) | Cingoli (362 m) | Jesi (96 m) |
|---------------|----------------------|------------------|--------------------|--------------------|---------------------|-------------------------|----------------------|--------------------|----------------|
| T. Media (°C) | 27.0 (7) | 25.6 (7) | 27.0 (7) | 27.9 (7) | 27.5 (7) | 27.0 (7) | - | 26.6 (7) | 26.9 (7) |
| T. Max (°C) | 35.6 (7) | 37.2 (7) | 38.4 (7) | 40.2 (7) | 37.7 (7) | 36.4 (7) | - | 34.9 (7) | 35.8 (7) |
| T. Min. (°C) | 18.3 (7) | 16.5 (7) | 18.0 (7) | 18.8 (7) | 19.1 (7) | 19.1 (7) | - | 18.6 (7) | 17.6 (7) |
| Umidità (%) | 67.4 (7) | 67.1 (7) | 56.1 (7) | 51.6 (7) | 73.1 (7) | - | - | 53.9 (7) | 60.1 (7) |
| Prec. (mm) | 49.2 (7) | 4.0 (7) | 20.0 (7) | 5.8 (7) | 21.2 (7) | 28.6 (7) | - | 2.6 (7) | 67.8 (7) |

| | Maiolati (350 m) | Moie (183 m) | M. Schiavo (120 m) | Morro d'Alba (116 m) | Osimo (44 m) | S.M. Nuova (217 m) | Sassoferrato (409 m) | Senigallia (25 m) | S. de' Conti (87 m) |
|---------------|---------------------|-----------------|-----------------------|-------------------------|-----------------|--------------------------|-------------------------|----------------------|------------------------|
| T. Media (°C) | 27.2 (7) | 27.9 (7) | 27.5 (7) | 28.3 (7) | 27.6 (7) | 27.0 (7) | 26.0 (7) | 27.6 (7) | 27.0 (7) |
| T. Max (°C) | 35.5 (7) | 37.3 (7) | 36.0 (7) | 37.4 (7) | 38.4 (7) | 36.8 (7) | 37.1 (7) | 37.6 (7) | 38.2 (7) |
| T. Min. (°C) | 18.1 (7) | 18.6 (7) | 18.6 (7) | 19.5 (7) | 18.0 (7) | 17.4 (7) | 16.9 (7) | 18.2 (7) | 18.3 (7) |
| Umidità (%) | 55.9 (7) | 55.2 (7) | 55.9 (7) | 56.7 (7) | 60.2 (7) | 53.6 (7) | 62.2 (7) | 64.3 (7) | 53.9 (7) |
| Prec. (mm) | 27.6 (7) | 24.8 (7) | 9.6 (7) | 2.4 (7) | 6.0 (7) | 57.8 (7) | 9.2 (7) | 0.0 (7) | 12.4 (7) |

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

L'Italia si trova sul bordo orientale dell'anticiclone, dove scorre un flusso alle medie-basse quote da nord. I cieli si presentano sereni o poco nuvolosi su gran parte d'Italia, qualche temporale sarà possibile ancora nella giornata odierna sulle Alpi e sull'Appennino per la presenza di infiltrazioni fresche in quota. Caldo ancora sopportabile sull'Italia grazie alla ventilazione fresca da settentrione, caldo molto intenso invece sulla penisola iberica. Il flusso atlantico scorre alle alte latitudini, portando instabilità e maltempo tra Regno Unito e Scandinavia con temperature fresche.

Le temperature fino a venerdì rimarranno sull'Italia in linea con la media del periodo. A partire dal weekend e per gran parte della prossima settimana, il rinforzo del promontorio subtropicale e la sua espansione verso nord-est sarà accompagnato da una nuova avvezione di aria calda subtropicale continentale, con il ritorno del caldo intenso su gran parte delle regioni e afa in accentuazione che renderà giorno dopo giorno il caldo a tratti molto fastidioso, specie sulla pianura padana e lungo le coste.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

giovedì 25 Cielo poco nuvoloso per transito di velature nel corso della giornata e sviluppo di qualche cumulo termo-convettivo nella fascia interna. Precipitazioni assenti. Venti moderati orientali. Temperature in lieve diminuzione.

venerdì 26 Cielo sereno con qualche cumulo nel pomeriggio nella fascia interna. Precipitazioni assenti. Venti ancora contribuiti orientali, a tratti moderati lungo la costa, specie nel pomeriggio. Temperature stazionarie le minime, in aumento le massime.

sabato 27 Cielo sereno con qualche cumulo termo-convettivo in sviluppo nel pomeriggio sulla fascia interna. Precipitazioni assenti. Venti moderati orientali lungo la costa nel pomeriggio per l'attivazione delle brezze marine, generalmente deboli da ovest nella fascia interna. Temperature in aumento. Altri fenomeni afa locale.

domenica 28 Cielo sereno con qualche cumulo termo-convettivo in sviluppo nel pomeriggio sulla fascia interna e transito di lievi velature sulle province meridionali. Precipitazioni assenti. Venti ancora a spirare da est lungo la costa nel pomeriggio per le consuete brezze marine con intensità fino a moderata, deboli da ovest sulla fascia interna. Temperature senza variazioni di rilievo. Altri fenomeni afa locale.

Qui per le previsioni meteo aggiornate quotidianamente: <http://meteo.regione.marche.it/previsioni.aspx>

APPUNTAMENTI E COMUNICAZIONI

Con Decreto del Dirigente del Settore Struttura Decentrata Agricoltura di Pesaro Urbino n. 80 del 1° luglio 2024 sono state approvate le **Linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti della Regione Marche 2024- Finestra Estiva.**

È possibile consultare il decreto sul sito AMAP ai seguenti link:

http://www.meteo.marche.it/PI/disciplinari/DDS_SDA_PU_80_2024_Approvazione_e_DiscDifesaIntegrata_Marche_2024_Fin_Estiva.pdf o

https://www.norme.marche.it/NormeMarche/atto/detail.html?id=2279696&type=scadutiDecretiGiunta&page=0&ordinamento=data_atto&tipoOrdinamento=desc&limit=10

Terra Nostra Srl società benefit organizza un **ciclo di incontri** dal titolo **“SIAMO QUELLO CHE MANGIAMO - Stile di vita - educazione alimentare”**

Gli incontri si svolgeranno nei mesi di maggio, giugno e Luglio a **Fossombrone (PU)** in **Via Torricelli** presso il complesso di **Santa Barbara**. Gli eventi saranno fruibili esclusivamente in presenza pertanto è gradita la prenotazione.

Mercoledì 24 Luglio ore 20,45

“Verdure e legumi: fibre e molto altro”

Ulteriori info e prenotazioni 327.2947401

Con D.D.S. Struttura Decentrata Agricoltura di Pesaro Urbino, n. 81 del 1° luglio 2024 è stata concessa la quinta deroga al Disciplinare di Difesa Integrata 2024 della Regione Marche, secondo le indicazioni riportate nella tabella sottostante:

| Ambito applicazione della deroga | DEROGHE AL DISCIPLINARE |
|--|---|
| Tutto il territorio della REGIONE MARCHE | Si consente la deroga al disciplinare di difesa integrata della Regione Marche per l'anno 2024, al fine di consentire: - l'impiego di formulati a base delle sostanze attive fenpicoxamid e prothioconazolo, specificatamente autorizzati all'uso, per il controllo della Cercospora della barbabietola nel limite di n. 2 interventi all'anno e delle altre indicazioni riportate in etichetta vigente nel periodo di uso emergenziale, nonché nei limiti già indicati nel disciplinare nei confronti dell'avversità e della coltura. |

Con D.D.S. Struttura Decentrata Agricoltura di Pesaro Urbino, n. [91](#) del 22 luglio 2024 è stata concessa la sesta deroga al Disciplinare di Difesa Integrata 2024 della Regione Marche, secondo le indicazioni riportate nella tabella sottostante:

| Ambito applicazione della deroga | DEROGHE AL DISCIPLINARE |
|--|---|
| Tutto il territorio della REGIONE MARCHE | Si consente la deroga al disciplinare di difesa integrata della Regione Marche per l'anno 2024, al fine di consentire: - l'impiego di formulati a base delle sostanze attive Deltametrina, Acetamiprid e prodotti insetticidi ammessi in regime di agricoltura biologica, specificatamente autorizzati all'uso, per il controllo delle cavallette su erba medica (da foraggio e da seme) nel limite delle indicazioni riportate in etichetta di ciascun formulato commerciale nonché nel limite di n°1 intervento con deltametrina e n°1 intervento con acetamiprid con un massimo di n. 2 interventi all'anno con prodotti fitosanitari insetticidi diversi da quelli ammessi in regime di agricoltura biologica. |

L'AMAP – Agenzia per l'innovazione nel settore agroalimentare e della pesca organizza il **[“Corso specialistico in Orticoltura e progettazione di giardini sostenibili”](#)** che si svolgerà tra settembre 2024 e febbraio 2025, suddiviso in lezioni pratiche, teoriche e visite didattiche.

L'obiettivo è creare una figura professionale di giardiniere professionista altamente specializzata, sia a livello pratico che teorico, pronta ad interloquire, interfacciarsi e collaborare con garden designers, progettisti, paesaggisti, vivaisti, architetti, manutentori del verde sia pubblici che privati.

Il corso è rivolto a studenti di agraria, architettura, design, psicologia che vogliano intraprendere un percorso professionalizzante che li colleghi in maniera pratica al lavoro del giardiniere specializzato, e professionisti dei sopra citati settori che desiderino approfondire ed allargare le proprie competenze. Il corso è aperto anche ad aspiranti professionisti del settore che abbiano almeno un minimo di esperienza.

Modalità di svolgimento e durata del corso:

Il corso è suddiviso in **4 moduli**, ognuno della durata di **5 giorni** con lezioni sia pratiche che teoriche e visite didattiche, distribuiti nei mesi di Settembre, Novembre, Gennaio e Febbraio.

È possibile frequentare ogni singolo modulo al termine del quale verrà rilasciato un attestato di partecipazione. Solo al completamento dei 4 moduli si potrà richiedere, presentando i n. 4 attestati di partecipazione, l'iscrizione all'interno dell'Elenco di Giardiniere Specializzato in Orticoltura, Progettazione e Gestione di Giardini sostenibili detenuto da AMAP.

Qui è possibile scaricare il [programma del corso](#) e la [scheda d'iscrizione](#).

Iscrizioni 1° modulo entro:

23 Settembre 2024, su apposito modello da scaricare sul sito: <https://www.amap.marche.it> e inviare per mail all'indirizzo formazione@amap.marche.it

COSTO

€ 550,00 per ciascun modulo

€ 2.000,00 per tutti e 4 i moduli

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Paola Scocco (AMAP)

Valeria Belelli (AMAP)

E.mail: formazione@amap.marche.it

Informazioni su eventi AMAP sono reperibili al sito: <https://www.amap.marche.it/eventi>

Nel sito <http://www.meteo.marche.it/pi/> 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.

Il risultato completo dell'intera **attività di monitoraggio** (meteorologico, fenologico e fitopatologico) effettuato dal Servizio Agrometeorologico è consultabile all'indirizzo: http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/an_home.aspx

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 (Sistema Informativo Agricolo Nazionale). [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 2024**, consultabile al link http://www.meteo.marche.it/news/DDS_SDA_PU_39_2024_Appr_e_DiscDifesaIntegrata_Marche_2024.pdf (scaricabile dal sito Norme Marche al link <https://www.norme.marche.it/NormeMarche/atto/download-tutti-files.html?id=2218797> e dal sito della Regione Marche sezione Agricoltura, Sviluppo Rurale e Pesca – Produzione Integrata al link https://www.regione.marche.it/Regione-Utile/Agricoltura-Sviluppo-Rurale-e-Pesca/Produzione-Integrata#22347_2024) ciascuno con le rispettive limitazioni e pertanto il loro utilizzo risulta conforme con i principi della **difesa integrata volontaria**.

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 agro farmaci 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). Con il simbolo (☛) vengono indicati i principi attivi ammessi in agricoltura biologica.



Unione Europea / Regione Marche
PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2014-2020
FONDO EUROPEO AGRICOLA PER LO SVILUPPO RURALE - CREANDO NUOVE ZONE RURALI



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.

Notiziario curato dal Centro Agrometeo Locale per la Provincia di Ancona, d'intesa con il Servizio Fitosanitario Regionale. Per informazioni: Dott. Michele Lillini – Tel. 071/808310

Prossimo notiziario: **mercoledì 31 luglio 2024**