

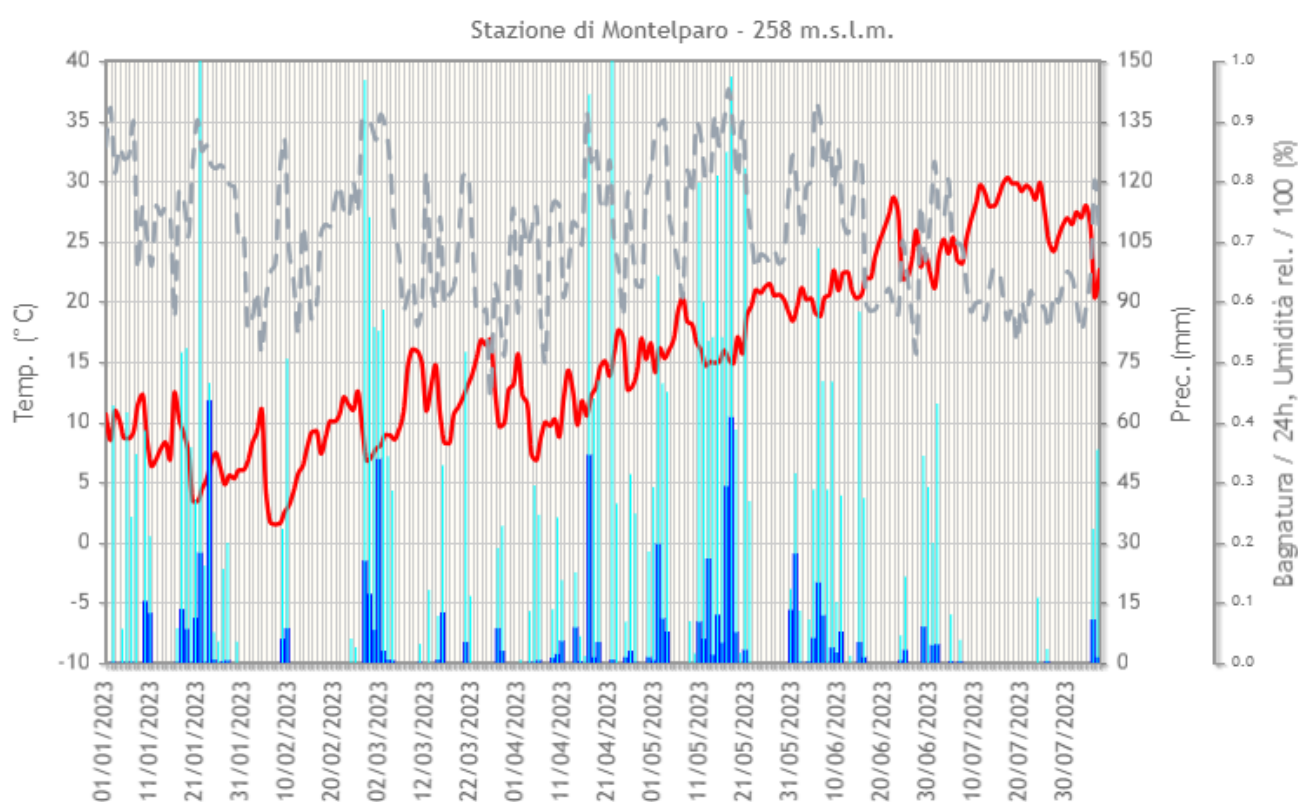
Centro Agrometeo Locale Via Indipendenza 2-4, Ascoli Piceno Tel. 0736/336443 e Fax. 0736/344240
e-mail: calap@regione.marche.it Sito Internet: <http://meteo.marche.it/assam>

NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Permane la situazione di diffusa stabilità e bel tempo, con temperature elevate con punte anche sopra la media stagionale.

Nel seguente link si possono consultare i grafici orari dell'andamento meteo aggiornati:

http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/ap_home.aspx



VITE

La fase fenologica della vite è a invaiatura BBCH 83

Tignoletta

Dai monitoraggi effettuati, si rileva che le catture, di adulti della Terza generazione della tignoletta della vite (*Lobesia botrana*), sono elevate; pertanto, si consiglia di intervenire soltanto a chi non lo avesse ancora fatto, con:

aziende a conduzione biologica:

- *Bacillus thuringiensis* (♣) ripetendo poi il trattamento a distanza di 8-10 giorni dal primo oppure con
- *Spinosad* (♣) (massimo 2 Trattamenti all'anno)

Alle aziende a conduzione convenzionale

Spinetoram (1) o Clorantaniliprole (1), o Tebufenozide (1) o Metossifenozone (1) Enamectina (2)

Tra parentesi il numero massimo di trattamenti per singola sostanza attiva.

FRUTTIFERI

Le fasi fenologiche dei fruttiferi sono: **albicocco** nella maggior parte dei casi è tra inizio della maturazione e maturazione di raccolta **BBCH 81-87**, il **susino** si trova da invaiatura a maturazione di raccolta **BBCH 81-87**, il **pesco** si trova da ingrossamento frutti a maturazione di raccolta **BBCH 76-87**, il **melo** si trova nella fase da ingrossamento frutti a inizio invaiatura **BBCH 74-81**, il **pero** si trova tra la fase di ingrossamento frutti e maturazione di raccolta **BBCH 76-87**;

POMACEE (MELO E PERO)		
Avversità	Note	Principi attivi
Carpocapsa	Le catture risultano al di sopra della soglia di intervento (1-2 adulti/trappola/settimana) pertanto, esclusivamente alle aziende che non applicano il metodo della confusione/disorientamento sessuale, si consiglia di intervenire con uno dei principi attivi riportati a fianco.	Virus della granulosi (♣), Acetamiprid (2), Etofenprox (1, autorizzato solo su melo), Spinosad (♣) (*), Spinetoram (1) (*), Emamectina (2, consigliabile a partire dalla seconda generazione)

Tra parentesi il numero di trattamenti ammessi per p.a.

Tra **Spinosad** e **Spinetoram** in totale non utilizzare per più di tre trattamenti all'anno indipendentemente dalle avversità da controllare.

POMACEE (MELO E PERO) Metodo conduzione biologico		
Avversità	Note	Principi attivi
Carpocapsa	Le catture risultano al di sopra della soglia di intervento (1-2 adulti/trappola/settimana) pertanto, esclusivamente alle aziende che non applicano il metodo della confusione/disorientamento sessuale, si consiglia di intervenire con uno dei principi attivi riportati a fianco.	Virus della granulosi (♣), Spinosad (♣),

OLIVO

L'olivo si trova nella fase fenologica di indurimento nocciolo **BBCH 77**.

INDICAZIONI DI DIFESA

Dal monitoraggio settimanale si evidenzia un lieve innalzamento delle catture

Per un eventuale trattamento, viste le levate temperature previste in questi giorni, considerato il possibile peggioramento delle condizioni climatiche e il relativo abbassamento termico previsto per l'inizio della prossima settimana, si rimanda al prossimo notiziario.

COMUNICAZIONI E APPUNTAMENTI

Con D.D.S. Struttura Decentrata Agricoltura di Pesaro Urbino, n. 139 del 9 agosto 2023 è stata concessa la seguente deroga al Disciplinare di Difesa Integrata 2023 della Regione Marche

Ambito applicazione della deroga	DEROGHE AL DISCIPLINARE
Tutto il territorio della REGIONE MARCHE	<p>Si consentono le deroghe al disciplinare di difesa integrata della Regione Marche per l'anno 2023 al fine di consentire:</p> <ul style="list-style-type: none"> - trattamenti su olivo con prodotti fitosanitari delle s.a. cyantraniliprole per il controllo della mosca dell'olivo con sistemi tipo "attract and kill", applicazione localizzata con aggiunta di esche attrattive con i prodotti specificatamente ammessi nei limiti di etichetta; - nei comprensori territoriali che saranno indicati nei prossimi notiziari settimanali a cura del Servizio Agrometeorologico dell'AMAP, un terzo trattamento "larvicida" per il controllo della mosca dell'olivo con i prodotti specificatamente ammessi all'uso, impiegati nei limiti di quanto riportato nel disciplinare di difesa integrata (Flupyradifurone 1 trattamento/anno, Acetamiprid 2 trattamenti/anno). Si evidenzia inoltre che è obbligatorio rispettare i limiti massimi di impiego per anno indicati nell'etichetta di ciascun formulato commerciale impiegato;

Il testo integrale del decreto è consultabile e scaricabile al seguente indirizzo:

http://www.meteo.marche.it/pi/deroghe/DDS_SDA_PU_139_2023_deroga_7_olivo.pdf

Con Decreto del Dirigente del Settore Struttura Decentrata Agricoltura di Pesaro n. 123 del 7 luglio 2023 sono state approvate le Linee Guida per la Produzione Integrata delle colture, Difesa Fitosanitaria e Controllo delle Infestanti della Regione Marche 2023 - Finestra Estiva e sono consultabili e scaricabili al seguente indirizzo:

http://www.meteo.marche.it/PI/disciplinari/DDS_SDA_PU_123_2023_Appr_e_DiscDifesaIntegrata_Marche_2023_Fin_Estiva.pdf.
Il disciplinare aggiornato e tutte le deroghe concesse sono consultabili al link <http://meteo.regione.marche.it/pi/>

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

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

http://www.meteo.marche.it/PI/disciplinari/DDS_SDA_PU_123_2023_Appr_e_DiscDifesaIntegrata_Marche_2023_Fin_Estiva.pdf

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.

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](#)



ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 16/08/2023 AL 22/08/2023

	Offida (215 m)	Montedinove (390 m)	Carassai (143 m)	Cupra Marittima (260 m)	Montalto Marche (334 m)	Ripatransone (218 m)	Castignano (415 m)	Spinetoli (114 m)	Fermo (38 m)
T. Media (°C)	27.7 (7)	26.2 (7)	26.1 (7)	27.3 (7)	26.6 (7)	27.3 (7)	27.1 (7)	27.4 (7)	27.4 (7)
T. Max (°C)	35.3 (7)	34.1 (7)	35.9 (7)	33.3 (7)	33.4 (7)	35.0 (7)	34.4 (7)	34.9 (7)	35.2 (7)
T. Min. (°C)	21.8 (7)	20.2 (7)	17.6 (7)	21.6 (7)	21.5 (7)	20.6 (7)	22.4 (7)	20.6 (7)	19.5 (7)
Umidità (%)	54.2 (7)	79.3 (7)	74.7 (7)	55.2 (7)	55.5 (7)	51.9 (7)	57.8 (7)	55.1 (7)	64.0 (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)	0.0 (7)
ETP (mm)	35.2 (7)	34.8 (7)	39.5 (7)	30.6 (7)	32.2 (7)	34.5 (7)	32.9 (7)	36.3 (7)	37.2 (7)

	Servigliano (229 m)	Montefiore dell'Aso (58 m)	Castel di Lama (200 m)	Cossignano (290 m)	Montegiorgio (208 m)	Montefortino (772 m)	Sant'Elpidio a Mare (80 m)	Montelparo (258 m)	Monterub- biano (92 m)
T. Media (°C)	-	26.9 (7)	27.7 (7)	26.5 (7)	27.3 (7)	23.5 (7)	27.6 (7)	27.3 (7)	-
T. Max (°C)	-	34.9 (7)	35.3 (7)	33.2 (7)	36.3 (7)	33.3 (7)	33.4 (7)	37.4 (7)	-
T. Min. (°C)	-	19.4 (7)	20.9 (7)	22.0 (7)	19.8 (7)	16.3 (7)	21.5 (7)	19.1 (7)	-
Umidità (%)	-	65.9 (7)	54.6 (7)	53.6 (7)	62.4 (7)	59.3 (7)	56.7 (7)	60.8 (7)	-
Prec. (mm)	-	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	-
ETP (mm)	-	36.7 (7)	34.8 (7)	32.0 (7)	39.3 (7)	35.9 (7)	31.9 (7)	42.0 (7)	-

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Sotto il peso della vasta massa d'aria fredda nord-atlantica, costretto a piegarsi oltremodo verso oriente, il promontorio nord-africano continua ad imporre temperature elevate su buona parte del Vecchio Continente in particolare su quei paesi che si affacciano sul Mediterraneo. Le anomalie maggiori si registrano tra Spagna e Francia ma anche sul nostro settentrione e medio versante tirrenico le temperature si mantengono abbondantemente sopra la norma; calura un po' smorzata al sud ancora per la presenza di una blanda circolazione ciclonica ionica che mantiene attiva una benefica ventilazione di provenienza balcanica, flussi nord-orientali che inoltre riescono ad innescare una marginale instabilità pomeridiana sui rilievi siciliani e calabresi.

Le condizioni di rovente stallo si manterranno per buona parte della settimana. Nel frattempo però la saccatura nord-atlantica si alleggerirà dalla zavorra di un vortice azzorriano e troverà così la spinta per approfondirsi verso le nostre latitudini. Non è chiaro al momento quando ciò avverrà in quanto i principali modelli di previsione non sono in accordo sulla tempistica della discesa depressionaria; il modello americano GFS è per domenica, quello europeo ECMWF più per lunedì. Comunque, nonostante il disaccordo, al momento sembra quasi certo che per i primi giorni della settimana prossima le temperature saranno rientrate in norma e l'evento sarà accompagnato da un'ondata di precipitazioni ben più strutturata rispetto ai temporali termo-convettivi che in settimana insisteranno su Calabria e dintorni.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

giovedì 24 Cielo in prevalenza sereno. Precipitazioni assenti. Venti deboli o moderati, in prevalenza da nord-est. Temperature in lieve aumento. Altri fenomeni afa.

venerdì 25 Cielo sereno o poco velato; qualche accorpamento di natura termo-convettiva sull'Appennino nel pomeriggio. Precipitazioni assenti. Venti da molto deboli a deboli sud-occidentali ad inizio giornata; a disporsi da oriente ed al più a regime di brezza nel proseguo. Temperature massime ancora in lieve aumento. Altri fenomeni afa.

sabato 26 Cielo generalmente sereno. Precipitazioni assenti. Venti meridionali, inizialmente deboli, a divenire generalmente moderati poi. Temperature massime in aumento. Altri fenomeni afa.

domenica 27 Cielo sereno o poco coperto. Precipitazioni assenti. Venti attesi ancora rinforzi dai quadranti sud, in special modo sulla dorsale appenninica dove non si escludono forti raffiche. Temperature possibile un calo dai valori pomeridiani. Altri fenomeni afa.

Previsioni elaborate dal C. O. di AgroMeteorologia – : www.meteo.marche.it



Notiziario curato dal Centro Agrometeo Locale di Ascoli Piceno e Fermo

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: AMAP - 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 presente servizio.

Per informazioni: **Per. Agr. Dante Ripa 0736/336443-0734/658959**

Prossimo notiziario Mercoledì 30 Agosto