

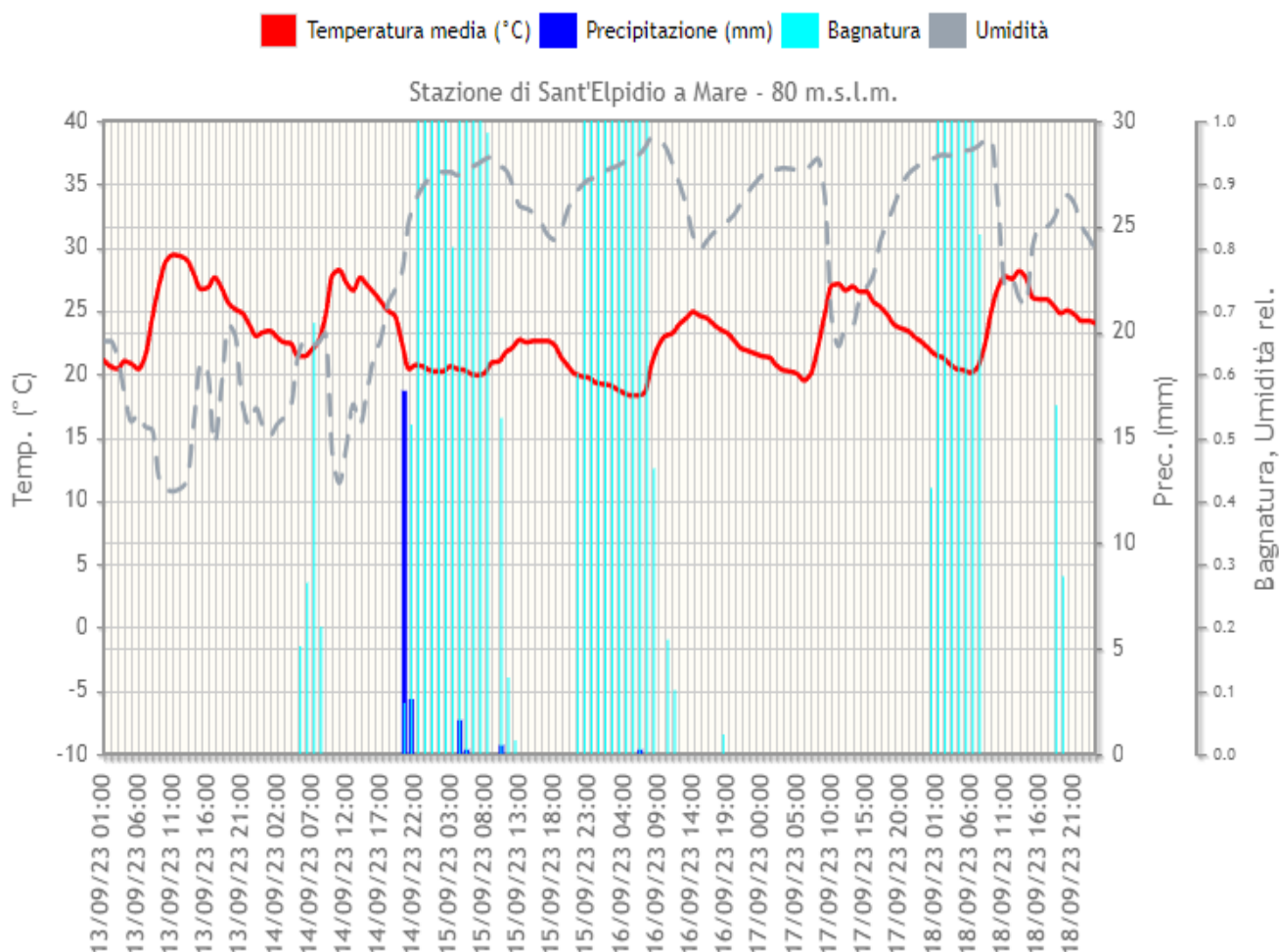
Centro Agrometeo Locale Via Indipendenza 2-4, Ascoli Piceno Tel. 0736/336443 e Fax. 0736/344240
e-mail: calap@regione.marche.it Sito Internet: <http://meteo.marche.it/assam>

NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Una perturbazione ha interessato il nostro territorio, da Giovedì a Sabato della scorsa settimana, apportando piogge sparse e una diminuzione temporanea delle temperature.

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

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



OLIVO

L'olivo si trova nella fase fenologica tra fine accrescimento frutti e inizio invaiatura **BBCH 79-81**.

INDICAZIONI DI DIFESA

Dai monitoraggi settimanali si evidenzia un numero sostenuto di catture della mosca olearia in tutte le fasce e dalle successive analisi si rileva l'inizio di una nuova ovideposizione, pertanto, **si consiglia alle aziende sia a conduzione convenzionale che biologiche di intervenire tempestivamente** secondo la tabella sottostante:

DIFESA CON METODO DI COLTIVAZIONE BIOLOGICO		
Soglia di intervento: 1-2 % di infestazione attiva (uova, larve di I° e II° età) Olive da Olio		
AREA DA TRATTARE	Intera Fascia 3 (rischio elevato): Porto Sant' Elpidio, Porto San Giorgio, Fermo, Campofilone, Altidona, Pedaso, Cupra Marittima, Grottammare, San Benedetto del Tronto, Acquaviva Picena, Appignano del Tronto, Belmonte Piceno, Carassai, Castel di Lama, Castorano, Colli del Tronto, Cossignano, Folignano, Francavilla d'Ete, Grottazzolina, Lapedona, Maltignano, Massa Fermana, Massignano, Monsampolo del Tronto, Montalto delle Marche, Monte Giberto, Monte San Pietrangeli, Monte Urano, Monte Vidon Combatte, Montefiore dell'Aso, Montegranaro, Monteprandone, Monterubbiano, Montottone, Moresco, Offida, Ortezzano, Petritoli, Ponzano di Fermo, Ripatransone, Sant'Elpidio a Mare, Spinetoli, Torre San Patrizio	
	Fascia 2 (elevato rischio) Ascoli Piceno, Castignano, Falerone, Force, Magliano di Tenna, Monsampietro Morico, Montappone, Monte Rinaldo, Monte Vidon Corrado, Montedinove, Montefalcone Appennino, Montegiorgio, Monteleone di Fermo, Montelparo, Palmiano, Rapagnano, Roccafluvione, Rotella, Santa Vittoria in Matenano, Servigiano, Smerillo, Venarotta	
EPOCA DI INTERVENTO	PRIMA POSSIBILE	
METODO ADULTICIDA (applicazione diffusa)	Modalità trattamento del	Diffusa su tutta la chioma
	Prodotti utilizzabili	Piretro (♣) ammesso in bio

Successivamente alle piogge previste nel fine settimana, per tutte le aziende, convenzionali e biologiche, si suggerisce di intervenire con **Spinosad** (♣) già formulato con specifica esca pronta per l'uso.

VITE

La fase fenologica della vite è tra addolcimento acini e maturazione BBCH 85-89

STATO DI MATURAZIONE DI ALCUNI VITIGNI CAMPIONE PRELEVATI IL 18.09.2023

VITIGNO	LOCALITA'	ZUCCHERI (°BABO)	ZUCCHERI (°BRIX)	ACIDITA' TOT. (g/l)	ph
Passerina	Montefiore Aso-zona Menocchia	16.50	19.10	6.40	3.33
	Fermo	15.50	18.00	7.50	
	Offida	16.00	18.50	7.20	3.24
	Carassai	15.80	18.30	7.50	3.21
	Montalto M.-Maliscia	17.00	19.70	7.90	3.29
Sangiovese	Montalto Marche	17.60	20.40	6.80	3.47
	Carassai	15.70	18.30	5.90	3.48
Cabernet S.	Montalto Marche	19.65	22.80	7.30	3.58
Montepulciano	Montalto Marche	18.70	21.70	6.90	3.32
	Montefiore Aso	18.45	21.40	6.80	3.35
	Offida	17.05	19.80	6.90	3.23

FRUTTIFERI

La fase fenologica del **susino** è maturazione di raccolta BBCH 87, il **pesco** si trova in maturazione di raccolta BBCH 81-87, il **melo** si trova nella fase da fine ingrossamento frutti a maturazione di raccolta BBCH 79-87, il **pero** si trova tra la fase di fine ingrossamento frutti e maturazione di raccolta BBCH 79-87;

COMUNICAZIONI E APPUNTAMENTI

In occasione delle celebrazioni del bicentenario della nascita di Alessandro Serpieri, sabato **23/09/2023** alle ore **10.30** ad **Urbino**, presso la **sala Serpieri del collegio Raffaello** ci sarà un evento dal titolo **“I dati meteorologici del Serpieri: dal clima locale al cambiamento globale”**.

Per tutti coloro che abbiano partecipato ad un Corso di idoneità fisiologica all'assaggio degli oli vergini di oliva, organizzato direttamente dall'Agenzia o da altri Enti/Associazioni, in conformità alla normativa vigente, si comunica che l'**AMAP** ha avviato, presso il **Laboratorio Analisi Sensoriale di Osimo**, il percorso di addestramento, consistente in **20 giornate di assaggio** condotte da un Capo Panel riconosciuto, finalizzato alla **iscrizione all'Elenco dei Tecnici e degli esperti nell'assaggio degli oli di oliva vergini**, in conformità al Decreto Ministeriale 07/10/2021. Le prossime sedute (durata 1 ora circa) sono in programma per le seguenti giornate: - **Martedì 3 ottobre - ore 17:00** - **Giovedì 5 ottobre - ore 17:00** - **Martedì 10 ottobre - ore 17:00**. Ulteriori date saranno definite periodicamente, e verranno divulgate ai diretti interessati, oltre che attraverso i canali di informazione dell'Agenzia (web e social).

Per ulteriori informazioni **alfei_barbara@amap.marche.it**

Con D.D.S. Struttura Decentrata Agricoltura di Pesaro Urbino, n. [139](#) del 9 agosto 2023 è stata concessa la settima deroga al Disciplinare di Difesa Integrata 2023 della Regione Marche per il trattamento della mosca dell'olivo, secondo le indicazioni riportate nella tabella sottostante:

Ambito applicazione della deroga	DEROGHE AL DISCIPLINARE
Tutto il territorio della REGIONE MARCHE	Si consentono le deroghe al disciplinare di difesa integrata della Regione Marche per l'anno 2023 al fine di consentire: - 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;

Con D.D.S. Struttura Decentrata Agricoltura di Pesaro Urbino, n. [142](#) del 24 agosto 2023 è stata concessa l'ottava deroga al Disciplinare di Difesa Integrata 2023 della Regione Marche per il trattamento diserbante a base di METAMITRON su spinacio, secondo le indicazioni riportate nella tabella sottostante:

Ambito applicazione della deroga	DEROGA AL DISCIPLINARE
Tutto il territorio della REGIONE MARCHE	Si consente deroga al disciplinare di difesa integrata approvato con D.D.S. Struttura Decentrata Agricoltura di Pesaro n. 123 del 07 luglio 2023, su tutto il territorio regionale, consentendo di effettuare: • trattamento per il controllo delle infestanti su spinacio con prodotto fitosanitario a base di METAMITRON specificatamente registrato all'uso a seguito di autorizzazione per uso eccezionale dal 01/08/2023 al 28/11/2023, consentendo l'impiego del prodotto specificatamente ammesso all'uso, nei limiti di etichetta. Si specifica che per il disciplinare di difesa integrata delle Marche le schede tecniche sono valide per la specie botanica anche quando questa viene impiegata come coltura da seme.

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

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 13/09/2023 AL 19/09/2023

	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)
T. Media (°C)	23.7 (7)	23.0 (7)	22.4 (7)	23.5 (7)	23.3 (7)	23.1 (7)	23.3 (7)	23.3 (7)
T. Max (°C)	32.9 (7)	32.2 (7)	33.2 (7)	30.5 (7)	31.3 (7)	30.8 (7)	32.0 (7)	31.5 (7)
T. Min. (°C)	17.9 (7)	15.8 (7)	15.2 (7)	18.5 (7)	18.2 (7)	16.7 (7)	18.0 (7)	17.2 (7)
Umidità (%)	73.4 (7)	84.4 (7)	85.0 (7)	70.3 (7)	66.8 (7)	68.6 (7)	69.7 (7)	76.3 (7)
Prec. (mm)	0.8 (7)	5.4 (7)	10.6 (7)	3.2 (7)	2.8 (7)	2.6 (7)	2.6 (7)	7.6 (7)
ETP (mm)	24.2 (7)	25.8 (7)	27.7 (7)	22.2 (7)	22.7 (7)	23.9 (7)	22.1 (7)	23.9 (7)

	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)	Fermo (38 m)
T. Media (°C)	22.7 (7)	23.5 (7)	23.0 (7)	23.5 (7)	20.9 (7)	23.5 (7)	23.7 (7)	23.5 (7)
T. Max (°C)	31.2 (7)	32.0 (7)	30.9 (7)	37.0 (7)	29.8 (7)	31.0 (7)	35.1 (7)	33.9 (7)
T. Min. (°C)	16.3 (7)	16.8 (7)	17.5 (7)	16.6 (7)	14.3 (7)	17.7 (7)	16.0 (7)	16.3 (7)
Umidità (%)	81.8 (7)	69.7 (7)	65.2 (7)	73.3 (7)	62.8 (7)	76.0 (7)	72.4 (7)	80.9 (7)
Prec. (mm)	6.2 (7)	11.2 (7)	2.0 (7)	3.6 (7)	2.2 (7)	22.2 (7)	10.6 (7)	6.8 (7)
ETP (mm)	25.2 (7)	24.6 (7)	22.5 (7)	29.0 (7)	24.1 (7)	22.8 (7)	29.6 (7)	27.7 (7)

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Quelle che viviamo stamane sono ore di relativa placidità sul nostro Paese dovuta ad un sussulto del cuneo anticiclonico, il quale è riuscito a guadagnare qualche posizione a livello latitudinale. Questione di poco, perché già tra il pomeriggio e la sera è atteso l'arrivo di una curvatura ciclonica più pronunciata da ponente sempre legata al potente vortice depressionario nord-atlantico ora centrato intorno alla Scozia. Anche lo Stivale subirà il ritorno serale degli impulsi destabilizzanti umidi a partire dal Golfo Ligure e specialmente sul medio-alto versante tirrenico e arco alpino, toccando tuttavia anche le Marche. Come previsto, la dinamicità e i flussi di ponente caratterizzeranno il resto della settimana. Per domani l'instabilità sarà per lo più relegata sull'arco alpino e prealpino, aree di impatto principali delle infiltrazioni umide occidentali. Per venerdì l'approfondimento della saccatura nordica verso la Sardegna accentuerà il risucchio di vapore acqueo dalla troposfera marina e dunque le precipitazioni si faranno più intense al nord; per sabato le traiettorie si sposteranno sulle regioni centrali e quindi meridionali. Sotto il profilo termico, si attende un ulteriore calo nel fine settimana.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

Giovedì 21 Cielo passaggi di cirrostrati e altostrati da sud-ovest durante la mattinata, alternati a dissolvimenti anche nel proseguo. Precipitazioni non si escludono piovoschi isolati, semmai più probabili intorno al settore sud-appenninico. Venti in prevalenza moderati da sud e sud-est. Temperature senza particolari mutamenti.

Venerdì 22 Cielo al mattino, parzialmente coperto da cirrostrati e altostrati con incidenza maggiore sull'entroterra; espansione della schermatura su gran parte della regione nel proseguo. Precipitazioni assenti. Venti da deboli a moderati da sud e sud-ovest. Temperature in flessione le minime, sostanzialmente stabili le massime.

Sabato 23 Cielo generalmente coperto per gran parte della giornata. Precipitazioni incidenti già in mattinata specialmente sul settore sud-appenninico, con fenomeni anche intensi e temporaleschi sulle province centro-meridionali. Venti deboli generalmente da sud e sud-ovest. Temperature in flessione le massime.

Domenica 24 Cielo prevalentemente coperto a nord, possibilità di una minore incidenza della nuvolosità verso sud. Precipitazioni per adesso attesi fenomeni anche consistenti specialmente sulle province settentrionali, pure sulle aree costiere. Venti moderati settentrionali. Temperature ancora in discesa.

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 071/8081-0734/658959**

Prossimo notiziario Mercoledì 27 Settembre