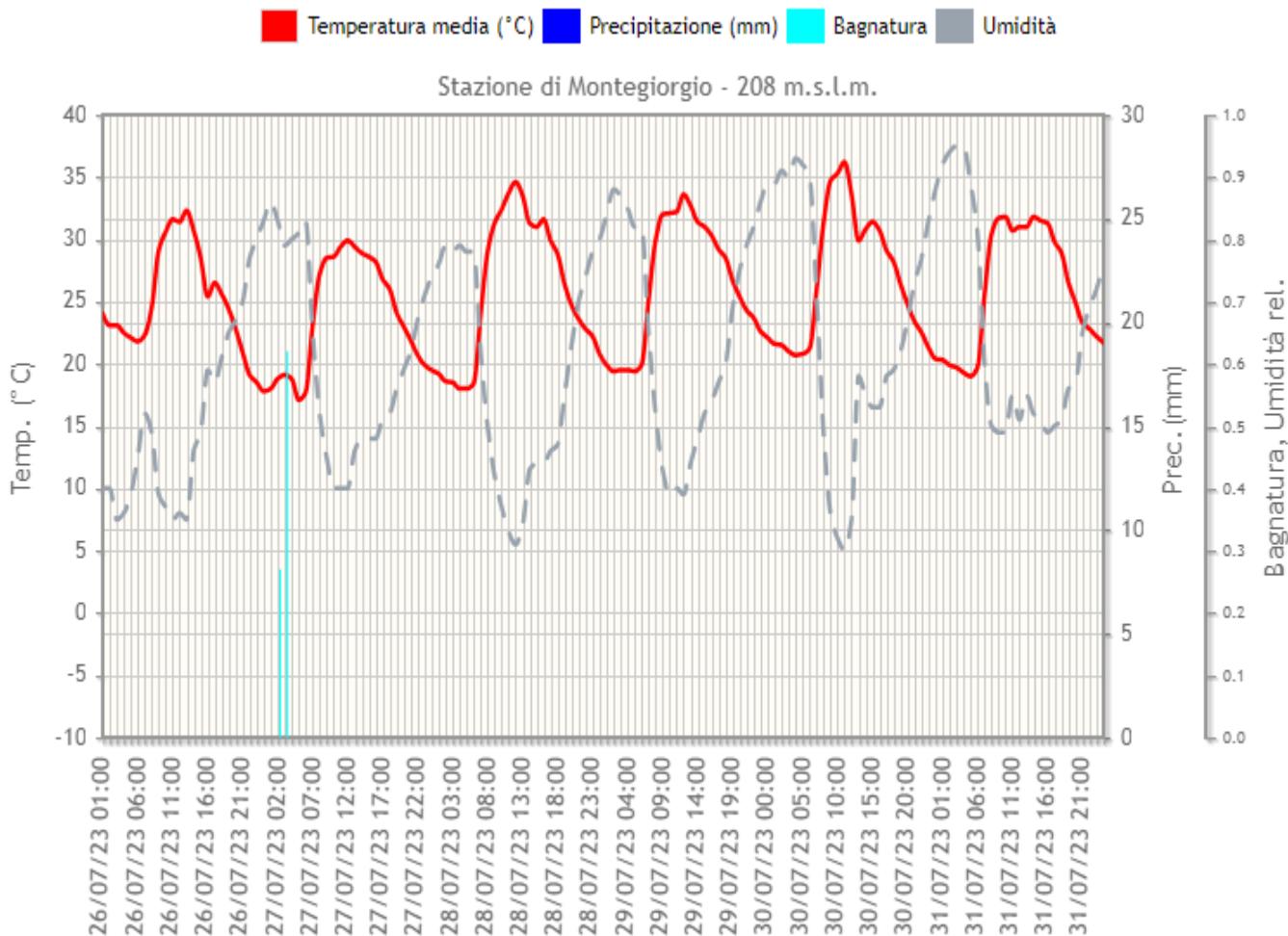


Centro Agrometeo Locale Via Indipendenza 2-4, Ascoli Piceno Tel. 0736/336443 e Fax. 0736/344240
e-mail:calap@regione.marche.it **Sito Internet:** <http://meteo.marche.it/assam>

NOTE AGROMETEOROLOGICHE

La settimana appena trascorsa è stata all'insegna del bel tempo con giornate soleggiate e temperature al di sopra della media del periodo.

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 da chiusura grappolo a invaiatura BBCH 79-83

In considerazione delle attuali condizioni meteorologiche e della fase fenologica si consiglia al momento di non effettuare nessun intervento di difesa

Tignoletta

Anche in questa settimana le catture, della terza generazione, sono state scarse.

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 ingrossamento frutti a maturazione di raccolta **BBCH 78-87**, il **pesco** si trova da ingrossamento frutti a maturazione di raccolta **BBCH 76-87**, il **melo** si trova nella fase di ingrossamento frutti **BBCH 74-78**, il **pero** si trova tra la fase di ingrossamento frutti e maturazione di raccolta **BBCH 76-87**;

OLIVO

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

INDICAZIONI DI DIFESA

Dal monitoraggio settimanale si evidenzia scarse catture, mentre dalle successive analisi delle drupe dei campioni prelevati le ovideposizioni risultano superare la soglia di intervento in diversi comuni della fascia ad elevato rischio, pertanto, si consiglia di intervenire secondo lo schema di seguito riportato:

DIFESA INTEGRATA – AZIENDE CONVENZIONALI METODO LARVICIDA	
Soglia d'intervento	5-7 % di infestazione attiva (uova, larve di I° e di II° età) su 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
Modalità del trattamento	Su tutta la chioma
EPOCA DI INTERVENTO	ENTRO LUNEDI' 7 AGOSTO
Prodotti utilizzabili	Sono ammessi al massimo 2 trattamenti complessivi con questo metodo, con i seguenti principi attivi (max 1 per singola s.a.) Acetamiprid o Flupyradifurone

DIFESA INTEGRATA – AZIENDE CONVENZIONALI METODO LARVICIDA	
Soglia d'intervento	1 % di infestazione attiva (uova, larve di I° e di II° età) su Olive da Mensa
AREA DA TRATTARE	<p>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</p> <p>Fascia 2 (medio 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, Servigliano, Smerillo, Venarotta</p>
Modalità del trattamento	Su tutta la chioma
EPOCA DI INTERVENTO	ENTRO LUNEDI' 7 AGOSTO
Prodotti utilizzabili	Sono ammessi al massimo 2 trattamenti complessivi con questo metodo, con i seguenti principi attivi (max 1 per singola s.a.) Acetamiprid o Flupyradifurone

Può essere utile in questa fase, per le aziende che ancora non l'avessero fatto, sia *convenzionali* che *biologiche*, viste anche le temperature in progressivo aumento, effettuare un intervento con **Caolino (♣)**, che riflettendo la luce solare riduce lo stress della pianta e determina anche un effetto fisico indiretto nei confronti dello sviluppo di alcuni fitofagi, fra cui la mosca.

COMUNICAZIONI E APPUNTAMENTI

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.regenie.marche.it/pi/>

AMAP ha organizzato per **venerdì 04 agosto alle ore 10.00** presso la sede dell'AMAP (Via dell'Industria, n. 1 60027 Osimo), un Tavolo di Ascolto per la **"Valorizzazione della filiera suinicola"** con le organizzazioni interessate al fine di recepire/conoscere le esigenze (richieste e proposte) delle parti stesse e favorirne lo scambio di informazioni.

L'incontro si svolgerà preferibilmente in presenza ma è prevista, su richiesta, la possibilità di partecipare on-line.

Per informazioni potete contattare:

Dr.ssa Valeria Belelli - Dr.ssa Paola Scocco

Telefono 071/8081 (centralino) – e.mail: ac@amap.marche.it

Coop Montebello e MAS Seeds organizzano il giorno 8 Agosto 2023 una VISITA AL CAMPO PROVA DI GIRASOLE BIOLOGICO

Il programma prevede:

- Ore 17.30: ritrovo presso la Fondazione Agraria Cante di Montevicchio a Fenile di Fano e partenza per la visita al campo prova di girasole biologico;
- Ore 18.00: visita al campo prova di girasole biologico presso l'Azienda Agricola Eredi Renili Valerio, Via Lunga 13 – Candelara (PU) (43.846329774745804, 12.879863083906974);
- Ore 19.30: apericena presso il Ristorante Piccolo Mondo a Villagrande di Mombaroccio (PU)

Note organizzative:

Per motivi organizzativi siete pregati di comunicare la vostra partecipazione telefonando ai seguenti recapiti:

- Per Mas seeds, Maurizio Duranti cell. 393.9496647 o inviare una mail a ma.duranti@alice.it
- Per Montebello Cooperativa, dott. Alberto Zannini cell. 349.0059290 o tel. 0721/720221 o inviare una mail a a.zannini@montebellobio.it

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 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](#)



ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 26/07/2023 AL 01/08/2023

	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)
T. Media (°C)	25.7 (7)	24.7 (7)	24.6 (7)	25.3 (7)	24.8 (7)	25.1 (7)	25.0 (7)	25.6 (7)
T. Max (°C)	34.0 (7)	33.5 (7)	34.8 (7)	32.4 (7)	32.6 (7)	33.0 (7)	34.2 (7)	33.9 (7)
T. Min. (°C)	18.7 (7)	16.6 (7)	15.5 (7)	18.4 (7)	18.9 (7)	18.6 (7)	18.4 (7)	18.5 (7)
Umidità (%)	62.2 (7)	80.2 (7)	75.4 (7)	60.4 (7)	59.0 (7)	58.8 (7)	61.5 (7)	62.6 (7)
Prec. (mm)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.6 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.2 (7)
ETP (mm)	35.8 (7)	38.2 (7)	41.6 (7)	33.6 (7)	34.1 (7)	35.5 (7)	34.5 (7)	37.4 (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)	24.9 (7)	25.8 (7)	24.6 (7)	25.9 (7)	22.6 (7)	25.9 (7)	25.9 (7)	25.9 (7)
T. Max (°C)	33.8 (7)	34.2 (7)	32.5 (7)	37.0 (7)	31.9 (7)	34.6 (7)	36.5 (7)	33.9 (7)
T. Min. (°C)	16.9 (7)	17.7 (7)	17.0 (7)	16.6 (7)	13.9 (7)	19.1 (7)	16.3 (7)	17.0 (7)
Umidità (%)	69.7 (7)	59.2 (7)	57.0 (7)	61.1 (7)	54.2 (7)	57.1 (7)	61.2 (7)	63.6 (7)
Prec. (mm)	0.2 (7)	0.0 (7)	2.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)
ETP (mm)	38.3 (7)	39.6 (7)	34.7 (7)	44.2 (7)	37.7 (7)	36.6 (7)	44.7 (7)	40.6 (7)

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Le correnti nord-atlantiche richiamate da un minimo britannico piuttosto profondo trovano ancora sul loro cammino l'arco alpino e dunque la nostra penisola risulta schermata rispetto alle ondate di precipitazioni che si infrangono sulla barriera montuosa. In aggiunta, la propaggine mediterranea dell'alta pressione delle Azzorre contribuisce a mantenere diffuse condizioni di beltempo estivo mai caratterizzate da valori termici oltremodo elevati ora che la componente subtropicale rimane sostanzialmente acquattata sul Nord-Africa (con un marginale coinvolgimento della Spagna meridionale ed orientale). Ben più proficuo sarà l'approfondimento depressionario atteso per domani. Questa volta, scendendo dalla Porta di Carcassonne, l'aria nordica eluderà con scioltezza l'argine alpino aggirandolo da ovest e da lì il passo sarà breve: scivolando verso est, essa scompiglierà la stabilità italiana provocando precipitazioni nelle giornate di venerdì e sabato. I fenomeni potranno assumere carattere molto intenso innescati dallo spiccato contrasto termico che verrà a crearsi fra l'aria calda risucchiata dai quadranti meridionali nella fase pre-frontale e quella ben più fresca di origine nord oceanica; dell'arrivo di quest'ultima ce ne accorgeremo anche perché per sabato le temperature saranno scese su valori inferiori alla media.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

Giovedì 3 Cielo sereno con la formazione di poca nuvolosità sparsa nel pomeriggio, in particolare sul settore interno. Precipitazioni assenti. Venti forti raffiche di libeccio sul settore appenninico settentrionale; generalmente moderati altrove, provenienti dai quadranti sud. Temperature in ascesa, sensibile per i valori massimi. Altri fenomeni afa.

Venerdì 4 Cielo già dal mattino si osserverà un tendenziale aumento della nuvolosità da nord-ovest, a divenire più corposa con l'approssimarsi delle ore centrali della giornata. Precipitazioni dalla tarda mattinata, rovesci e temporali, localmente anche di forte intensità, in diramazione dalla fascia appenninica verso quella costiera; fenomeni in attenuazione ed a scemare verso sud-est nel pomeriggio-sera. Venti ancora particolarmente vigorosi da sud-ovest sulle zone interne con forti raffiche sull'Appennino; progressiva instaurazione di flussi settentrionali nel corso della giornata a partire dal settore costiero. Temperature poche variazioni attese per le minime; in successivo calo, netto nei valori pomeridiani e serali. Altri fenomeni rischio grandinate.

Sabato 5 Cielo nuvolosità irregolare mattutina, in intensificazione con l'approssimarsi delle ore centrali quindi in generale dissolvimento da nord nella seconda parte del pomeriggio. Precipitazioni rovesci e piovaschi attesi soprattutto tra le ore centrali e pomeridiane, più probabili sul settore centro-meridionale con la possibilità di residui temporali sui Sibillini. Venti generalmente moderati e provenienti da nord nord-ovest; indebolimenti pomeridiano-serali. Temperature in sensibile diminuzione.

Domenica 6 Cielo sereno per buona parte della mattinata; verso metà giornata si assisterà ad un aumento della nuvolosità da ponente, in maniera più estesa sulle province settentrionali. Precipitazioni al momento non se ne escludono di sparse sul pesarese-urbinate nella seconda parte della giornata. Venti ritorni dei sud-occidentali sulle zone interne, deboli, con tratti moderati sull'area appenninica; contributi orientali sulle coste. Temperature massime in recupero.

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



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 9 Agosto