



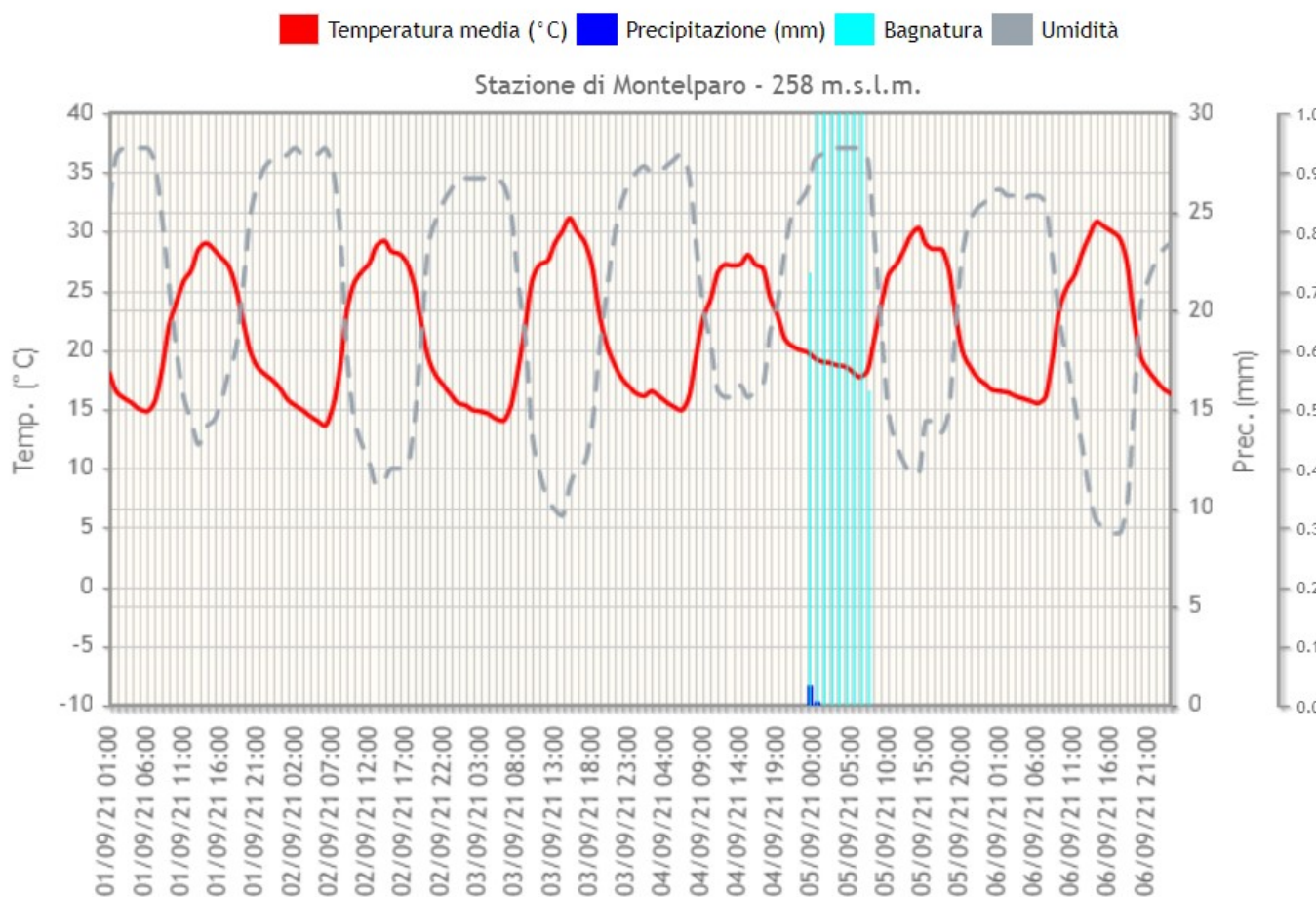
Centro Agrometeo Locale Via Indipendenza 2-4, Ascoli Piceno Tel. 0736/336443 e Fax. 0736/344240
e-mail: calap@regione.marche.it Sito Internet: <http://meteo.marche.it/assam>

NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Settimana caratterizzata dal bel tempo con giornate soleggiate e assenza di piogge significative. Temperature in ripresa.

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 tra la fase di **Accrescimento frutti** e **inizio invaiatura** (BBCH 79-81).

INDICAZIONI DI DIFESA

Dal monitoraggio settimanale si evidenzia un leggero decremento delle catture di mosca nella zona litoranea mentre rimangono stabili nella zona interna, ma dalle successive analisi delle drupe si rilevano deposizioni lungo la fascia litoranea superiori alla soglia d'intervento, pertanto si consiglia quanto segue:

DIFESA INTEGRATA – AZIENDE CONVENZIONALI	
5-10 % di infestazione attiva (uova, larve di I° e di II° età) su Olive da Olio	
Fascia 3 (rischio elevato) – sottozona litoranea: Porto Sant' Elpidio, Porto San Giorgio, Fermo, Campofilone, Altidona, Pedaso, Cupra Marittima, Grottammare, San Benedetto del Tronto.	
ENTRO FINE SETTIMANA	
Modalità del trattamento	Diffusa su tutta la chioma
Prodotti utilizzabili	Con DDS n 794 del 13 Agosto è stata concessa la deroga alle “Linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti” della Regione Marche 2021 con l’ammissione di 3 trattamenti complessivi con questo metodo , con i seguenti principi attivi: Acetamiprid (max 2 interventi) o Fosmet (max 1 intervento).

DIFESA CON METODO DI COLTIVAZIONE BIOLOGICO		
Soglia d'intervento per olive da olio	1% di infestazione attiva (uova e larve di I e II età) per cultivar da olio	
Area da trattare	<p>Intera Fascia 3 (rischio medio 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, Montepandone, 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>	
METODO ADULTICIDA (applicazione localizzata)	Prodotti utilizzabili	Spinosad già formulato con specifica esca pronta per l'uso, per 1 ettaro di oliveto utilizzare 1 litro di prodotto commerciale, (max 6 interventi anno)
OPPURE IN ALTERNATIVA		
METODO ADULTICIDA (applicazione diffusa)	Prodotti utilizzabili	Beauveria bassiana dotata anche di azione repellente, da distribuire a tutta chioma
Epoca d'intervento	PRIMA POSSIBILE	

VITE

La vite si trova tra la fase di **addolcimento acini** e **maturazione di raccolta** (BBCH 85-89).

STATO DI MATURAZIONE DI ALCUNI VITIGNI CAMPIONE PRELEVATI IL 06.09.2021

VITIGNO	LOCALITA'	ZUCCHERI (°BABO)	ZUCCHERI (°BRIX)	ACIDITA' TOT. (g/l)	Ph
Pecorino	Montefiore Aso zona Menocchia	22.10	26.00	7.20	3.33
	Carassai Menocchia	20.40	24.00	6.75	3.31
	Offida	19.55	23.00	7.20	3.39
	Montalto M.-Maliscia	21.25	25.00	7.58	3.18
Chardonnay	Montalto M.	21.25	25.00	4.50	3.64
Trebbiano	Montefiore Aso	15.30	18.00	8.63	
Merlot	Ripatransone	20.66	24.30	5.63	3.45
	Montalto Marche	19.55	23.00	5.48	3.40
	Carassai-Menocchia	19.55	23.00	5.03	3.53
C.Sauvignon	Montalto M.	21.25	25.00	6.75	3.67
Passerina	Montalto Marche	17.85	21.00	7.88	3.16
	Offida	17.00	20.00	8.10	3.13
	Offida-Tesino	16.15	19.00	7.28	3.16
Montepulciano	Ripatransone-San Savino	18.70	22.00	7.65	3.10
Sangiovese	Ripatransone-S.Rustico	17.85	21.00	6.08	3.56
	Offida-Tesino	18.70	22.00	6.15	3.42
	Ripatransone	17.85	21.00	7.20	
	Moresco	16.15	19.00	7.58	
	Montalto M. - Maliscia	17.85	21.00	6.45	3.43
	Montefiore Aso-Menocchia	21.45	25.00	5.78	3.41
	Carassai-Menocchia	17.00	20.00	5.43	3.45

APPUNTAMENTI E COMUNICAZIONI

Con Decreto del Dirigente del Servizio Politiche Agroalimentare n° 794 del 13 Agosto è stata concessa la deroga alle "Linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti" della Regione Marche 2021 secondo il dettaglio della tabella sotto riportata:

Colture interessate alla deroga (e avversità)	Ambito applicazione della deroga (Comuni e/o territorio specifico)	DEROGHE AL DISCIPLINARE
OLIVO (mosca dell'olivo)	Tutto il territorio della REGIONE MARCHE	di consentire la deroga in tutto il territorio regionale al disciplinare di difesa integrata 2021 in merito all'utilizzo di prodotti insetticidi contenenti la sostanza attiva Cyantranilprole recentemente autorizzati allo specifico uso con modalità bait spray per l'applicazione di trattamenti adulti per la chioma (ammessi n° 3 interventi da etichetta) con l'indicazione di intervenire nel rispetto delle indicazioni di etichetta;
	ZONE DEL TERRITORIO REGIONALE INDIVIDUATE DALL'ASSAM NEI NOTIZIARI AGROMETEO	di consentire, solo ed unicamente nelle zone in cui i prossimi notiziari agrometeo individuino tale necessità, deroga al disciplinare di difesa integrata 2021, consentendo l'esecuzione di complessivi n° 3 interventi larvicidi a piena chioma per il controllo della mosca dell'olivo (il disciplinare ne ammette n.2), comunque nel rispetto del limite complessivo di n° 2 interventi con la s.a. acetamiprid e di n° 1 intervento con la s.a. fosmet e nel rispetto delle indicazioni di etichetta dei formulati commerciali;
	Comuni di - GRADARA - PESARO - VALLEFOGLIA - MONTEFELCINO - ISOLA DEL PIANO - CARTOCETO - FOSSOMBRONE	di consentire alle aziende che ricadono nei comuni di GRADARA, PESARO, VALLEFOGLIA, MONTEFELCINO, ISOLA DEL PIANO, CARTOCETO E FOSSOMBRONE e che nel mese di maggio abbiano effettuato un trattamento con la s.a. acetamiprid per il controllo della cecidomia fogliare, deroga al disciplinare di difesa integrata 2021, solo ed unicamente nelle zone in cui i prossimi notiziari agrometeo individuino tale necessità, di eseguire n° 3 interventi larvicidi a piena chioma per il controllo della mosca dell'olivo, di cui n° 2 interventi con la s.a. fosmet, comunque nel rispetto delle indicazioni di etichetta dei formulati commerciali.

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

http://www.meteo.marche.it/news/2021/DDS_794_AEA_2021_deroga_olivo.pdf

L'ASSAM organizza il **9° CORSO PER OPERATORI DI FATTORIA DIDATTICA** che si terrà nelle date: **21 – 24 - 28 settembre e 1 – 7 ottobre 2021**, presso la sede di Osimo, per un totale di 30 ore. Il corso si pone come obiettivo formativo la realizzazione di un'offerta formativa che dia alcuni elementi di conoscenza normativa e teorica sulle tematiche proprie della fattoria didattica e nello stesso tempo permetta ai partecipanti di sperimentare attraverso dei laboratori didattici, alcuni percorsi e alcune competenze necessarie; destinata a imprenditori, titolari, soci, dipendenti o coadiuvanti di aziende agricole dislocate nel territorio della regione Marche. Programma e scheda di adesione su <http://www.assam.marche.it/corsi>
Per informazioni: Donatella Di Sebastiano, Tel. 071 808303;
mail disebastiano_donata@assam.marche.it

Con D.D.S. n° 396 del 06/05/21 sono state approvate le "Linee guida per la produzione integrata delle colture – difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti della Regione Marche 2021 – Aggiornamento Estivo.

Dal seguente link si può accedere direttamente:

http://www.meteo.marche.it/news/2021/LineeGuidaPI_2021_estiva.pdf

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 - 2021 http://www.meteo.marche.it/news/2021/LineeGuidaPI_2021_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 01/09/2021 AL 07/09/2021

	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)	21.7 (7)	20.5 (7)	20.2 (7)	21.5 (7)	20.5 (7)	20.5 (7)	20.6 (7)	21.7 (7)	22.1 (7)
T. Max (°C)	29.0 (7)	29.0 (7)	29.6 (7)	27.4 (7)	27.4 (7)	27.1 (7)	27.8 (7)	28.5 (7)	29.6 (7)
T. Min. (°C)	15.8 (7)	14.2 (7)	12.3 (7)	16.4 (7)	15.6 (7)	14.6 (7)	15.8 (7)	15.1 (7)	14.3 (7)
Umidità (%)	60.3 (7)	80.4 (7)	76.3 (7)	79.6 (7)	61.7 (7)	59.2 (7)	65.5 (7)	61.8 (7)	73.3 (7)
Prec. (mm)	0.6 (7)	0.4 (7)	0.4 (7)	0.0 (7)	0.8 (7)	0.4 (7)	1.2 (7)	0.2 (7)	0.0 (7)
ETP (mm)	26.1 (7)	28.0 (7)	30.7 (7)	24.0 (7)	24.6 (7)	24.7 (7)	24.8 (7)	27.0 (7)	28.9 (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)	-	20.9 (7)	20.9 (7)	20.5 (7)	21.6 (7)	16.8 (7)	22.0 (7)	21.5 (7)	-
T. Max (°C)	-	28.2 (7)	29.1 (7)	27.9 (7)	30.6 (7)	25.0 (7)	27.9 (7)	31.6 (7)	-
T. Min. (°C)	-	14.1 (7)	14.4 (7)	15.5 (7)	13.5 (7)	10.0 (7)	16.0 (7)	13.5 (7)	-
Umidità (%)	-	71.8 (7)	65.4 (7)	59.6 (7)	62.7 (7)	71.8 (7)	59.1 (7)	68.0 (7)	-
Prec. (mm)	-	0.2 (7)	0.4 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.4 (7)	0.0 (7)	1.2 (7)	-
ETP (mm)	-	27.5 (7)	27.1 (7)	24.9 (7)	31.1 (7)	24.5 (7)	25.0 (7)	32.4 (7)	-

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Precipitazioni dal carattere sparso e localmente intense continuano ad interessare le regioni meridionali indotte dal contrasto fra l'aria calda in risalita dal comparto algerino-tunisino e quella ben più fresca, continentale prelevata dalla modesta circolazione ciclonica attiva fra la nostra penisola e quella peloponnesiaca. Sulle restanti regioni invece, protette dal connubio anticiclonico nord-africano e atlantico, prevale il bel tempo. L'alta pressione che sta proteggendo il centro-nord, in crisi per l'opera di erosione da parte della massa depressionaria orientale, riuscirà in qualche modo a guadagnare terreno domani allargando l'impronta del bel tempo anche al sud. Un'altra minaccia è comunque in agguato: correnti più umide ed instabili provenienti dall'Atlantico si apriranno un varco generando altre precipitazioni intense tra domani sera e sabato ancora sul meridione, Isole Maggiori comprese. Miglioramenti in vista per domenica e l'inizio della settimana prossima in corrispondenza di un'altra espansione dell'anticiclone nord-africano indotto a sollevarsi dallo scivolamento verso la Penisola Iberica di un vortice oceanico. La dinamica descritta inciderà naturalmente anche sui valori termici più propensi a recuperare sulle regioni centro-settentrionali.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

Giovedì 9 Cielo prevalenti condizioni di sereno o poco coperto con formazioni cumuliformi nel pomeriggio sul settore interno specie appenninico e meridionale. Precipitazioni non se ne prevedono di importanti, al più qualche acquazzone o piovasco pomeridiano sull'Appennino. Venti deboli sud-occidentali al mattino, fino al regime di brezza e provenienti dai quadranti nord-orientali nel pomeriggio. Temperature massime in lieve crescita.

Venerdì 10 Cielo sereno o poco coperto fino alla parte centrale della giornata, poi nuvolosità in aumento sia come stratificazione a quote alte, sia come addensamenti sulla fascia interna specie appenninica. Precipitazioni assenti. Venti meridionali, deboli al mattino, a ritmo di brezza sulle coste nel pomeriggio. Temperature in crescita, lieve per le minime, più accentuata per le massime.

Sabato 11 Cielo in genere, sereno con la presenza di velature a quote alte; nel corso delle ore centrali e pomeridiane è attesa la formazione di accorpamenti sull'entroterra, più estesi e diffusi sull'Appennino. Precipitazioni ad oggi previste sull'Appennino, in particolare centro-meridionale, nel pomeriggio come fenomeni sparsi che potranno assumere carattere di rovescio. Venti a disporsi nuovamente da settentrione in genere con debole intensità. Temperature minime in crescita.

Domenica 12 Cielo prevalentemente sereno, al più poco nuvoloso nel pomeriggio. Precipitazioni assenti. Venti deboli o moderati settentrionali. Temperature minime in lieve calo.

Previsioni elaborate dal C. O. di AgroMeteorologia – ASSAM: 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: ASSAM - 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 15 Settembre 2021