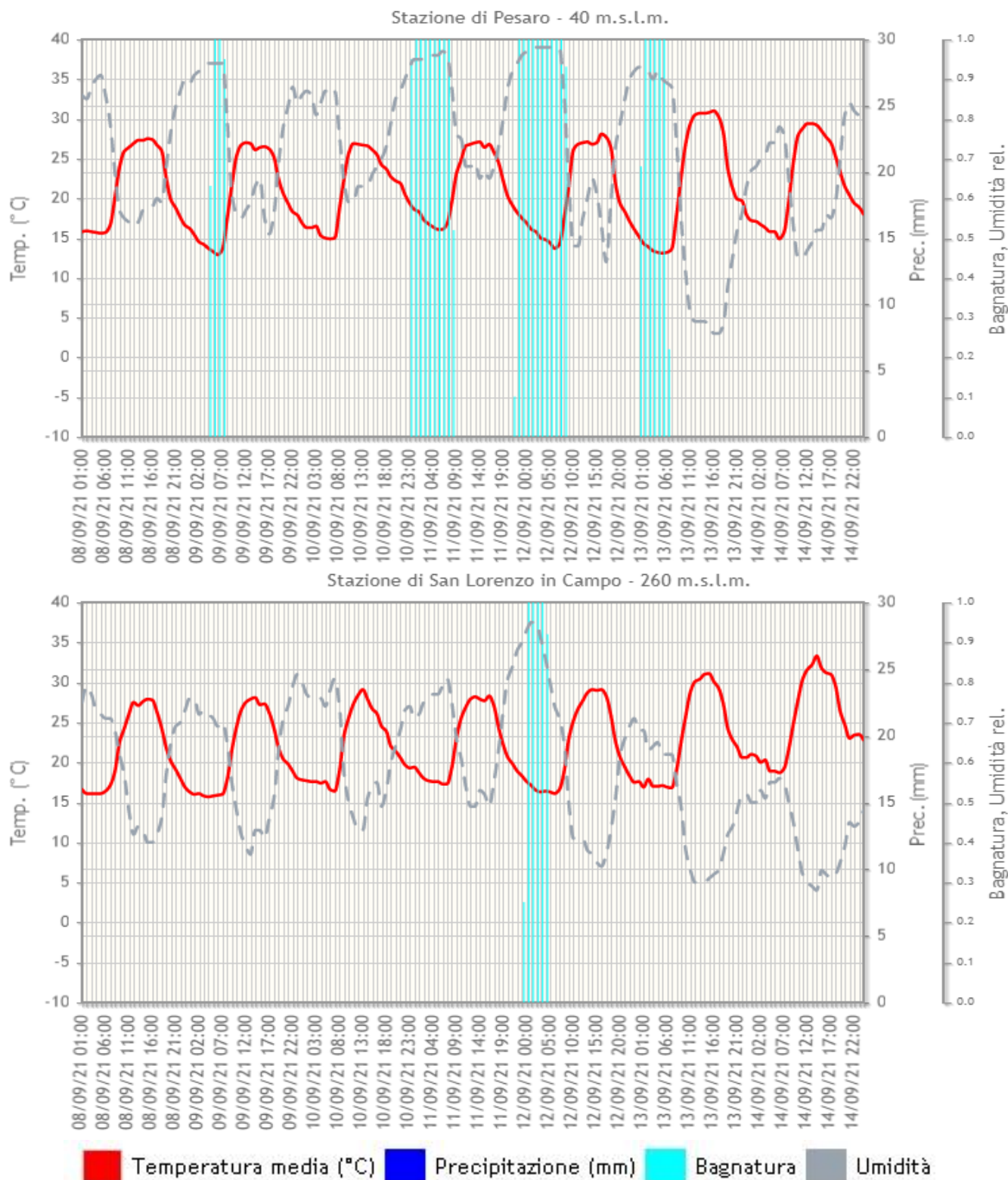




Centro Agrometeo Locale - Via Marconi,1 – Calcinelli di Colli al Metauro Tel.0721/896222
Fax 0721/879337 e-mail: calps@regione.marche.it Sito Internet: www.meteo.marche.it

NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Anche nella settimana appena trascorsa non si sono registrate precipitazioni. Da segnalare una forte escursione termica fra i valori massimi che sono risaliti sensibilmente e le minime notturne: è possibile consultare tutti i grafici meteorologici disponibili per l'intera provincia al seguente indirizzo: http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/pu_home.aspx.



OLIVO: MOSCA DELLE OLIVE

La fase fenologica nella maggior parte degli oliveti è quella di fine accrescimento frutti, in alcuni areali si rileva l'inizio dell'invaiaura [BBCH 79-81](#).

Dal monitoraggio effettuato questa settimana si evidenzia nella maggior parte delle aziende una modesta presenza di adulti nelle trappole, dall'analisi delle drupe non si evidenzia infestazione attiva significativa.

Al momento, in funzione delle indicazioni fornite nel precedente notiziario, non è necessario intervenire., Ulteriori informazioni verranno fornite nei prossimi notiziari.

In sintesi:

DIFESA INTEGRATA – AZIENDE CONVENZIONALI	
NON SI CONSIGLIANO TRATTAMENTI NE DI TIPO LARVICIDA NE DI TIPO ADULTICIDA IN NESSUN AREALE OLIVICOLO	
DIFESA CON METODO DI COLTIVAZIONE BIOLOGICO	
NON SI CONSIGLIANO INTERVENTI DI TIPO ADULTICIDA	
Soglia d'intervento per olive da olio	1% di infestazione attiva (uova e larve di I e II età) per cultivar da olio
NON SI CONSIGLIA ALCUN TRATTAMENTO IN NESSUN AREALE OLIVICOLO.	

VITE DA VINO

La coltura si trova nella fase fenologica di maturazione: [BBCH 89](#).

Proseguono le operazioni di vendemmia in tutti gli areali viticoli provinciali.

Di seguito si riportano i dati delle analisi delle uve: i valori di acidità nei bianchi sono, seppur in maniera contenuta, in ulteriore diminuzione rispetto la scorsa settimana e risultano dunque piuttosto bassi, per cui si ritiene opportuno procedere con le operazioni di raccolta.

Anche nei vitigni a bacca rossa il valore di acidità è in lieve calo, mentre il grado zuccherino è in leggero aumento ma nei vitigni più tardivi risulta ancora piuttosto basso, per cui si raccomanda di valutare i parametri per pianificare le operazioni di raccolta.

Nella tabella che segue si riportano i valori delle analisi effettuati questa settimana:

	Zona litoranea			Zona collinare		
Vitigni*	Sangiovese	Biancame	Montepulciano	Sangiovese	Biancame	Montepulciano
Zuccheri (°Babo)	21.1	18.9÷19.6	18÷18.7	21.8	18.7	21.3
Acidità tot. (g/l)	5.6	4.1÷4.7	5.6÷6	6.4	4.1	6.7
pH	3.5	3.5	3.3	3.2	3.4	3.3

i dati riportati in tabella si riferiscono a n. 8 campioni prelevati il 14.9.2021

Si consiglia di segnare le viti colpite da mal dell'esca al fine di procedere poi con la potatura in maniera separata da quelle sane.

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.

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/pu_home.aspx

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 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.

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](#)



APPUNTAMENTI E COMUNICAZIONI

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 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 riportata nella pagina seguente:

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 Cyantraniliprole recentemente autorizzati allo specifico uso con modalità bait spray per l'applicazione di trattamenti adulti con porzione di 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

ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 8 AL 14 SETTEMBRE

	Quota stazione (m.s.l.m)	Temp. Media (°C)	Temp. Max (°C)	Temp. Min (°C)	Umidità relativa (%)	Precipitazione (mm)
FANO	11	21.6 (7)	31.4 (7)	14.7 (7)	69.4 (7)	0.0 (7)
PESARO	40	21.2 (7)	31.8 (7)	12.8 (7)	72.3 (7)	0.0 (7)
MONDOLFO	90	21.5 (7)	29.1 (7)	14.8 (7)	69.2 (7)	0.0 (7)
MONTELABBATE	110	19.9 (7)	29.7 (7)	11.4 (7)	71.6 (7)	0.0 (7)
PIAGGE	120	21.4 (7)	31.8 (7)	13.9 (7)	55.9 (7)	0.0 (7)
SERRUNGARINA	210	20.4 (7)	30.6 (7)	13.2 (7)	56.4 (7)	0.0 (7)
S. LORENZO IN C.	260	22.3 (7)	33.7 (7)	15.4 (7)	57.8 (7)	0.0 (7)
MONTEFELCINO	270	21.4 (7)	32.9 (7)	13.2 (7)	55.4 (7)	0.0 (7)
CAGLI	280	18.7 (5)	28.2 (5)	9.5 (5)	74.3 (5)	0.0 (5)
ACQUALAGNA	295	16.7 (7)	30.3 (7)	6.9 (7)	75.6 (7)	0.0 (7)
SASSOCORVARO	340	22.0 (7)	32.8 (7)	15.0 (7)	53.7 (7)	0.0 (7)
S. ANGELO IN V.	360	19.1 (7)	31.3 (7)	9.5 (7)	66.6 (7)	0.0 (7)
URBINO*	476	20.4 (7)	29.7 (7)	14.2 (7)	70.5 (7)	0.0 (7)
FRONTONE	530	17.0 (7)	28.2 (7)	11.0 (7)	64.5 (7)	0.0 (7)

* Stazione dell'Osservatorio Meteorologico "A. Serpieri" Università degli Studi di Urbino;

SITUAZIONE METEOROLOGICA E EVOLUZIONE

Aria calda in risalita verso l'Italia, pescata dal Nord-Africa dalla saccatura atlantica che, agganciato il vortice portoghese, è andata approfondendosi sulla Penisola Iberica. Flussi meridionali dunque che mantengono le temperature su valori ben superiori alla norma e che si caricano di umidità lungo il profilo depressionario orientale, una fascia di corpi nuvolosi che sovrasta tra l'altro la Sardegna e buona parte del centro-nord. In effetti è atteso in giornata un ritorno delle piogge sul settore di nord-ovest.

Le correnti occidentali la cui massima curvatura è espressa nella saccatura iberica ridimensioneranno con il tempo la cupola anticiclonica nord-africana che attualmente ci protegge. Il progressivo aumento dell'umidità atlantica provocherà domani un'intensificazione delle precipitazioni sull'arco alpino e medio-alto Tirreno; poi i fenomeni si espanderanno a macchia di leopardo su buona parte della Penisola, prediligendo ancora il versante tirrenico, stemperandosi nella giornata di domenica. L'arrivo di aria più fresca causerà inoltre una diminuzione dei valori termici verso livelli più consoni al periodo in corso.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

giovedì 16 Cielo prevalentemente copertura in ispessimento da nord-ovest fino al pomeriggio, poi in dissolvimento specie sul settore collinare-costiero. Precipitazioni tra la tarda mattinata ed il pomeriggio attese soprattutto sulle province centro-settentrionali, in estensione dall'entroterra dove potranno assumere buona incidenza; fenomeni in arretramento verso l'Appennino in serata. Venti flussi sud-occidentali che potranno raggiungere il regime di moderati contrastati solo in parte dalle brezze di scirocco che si attiveranno nel pomeriggio. Temperature minime in crescita, massimo in calo.

venerdì 17 Cielo al mattino, fino a molto nuvoloso sulla fascia appenninica, più variabilità e spazi di sereno dirigendosi verso le coste; aumento della copertura, sempre dalla dorsale montuosa, nel pomeriggio. Precipitazioni rovesci, anche temporaleschi, previsti sull'Appennino fino al pomeriggio; temporanea diramazione dei fenomeni verso la fascia collinare e costiera nel pomeriggio. Venti deboli o moderati, provenienti in genere da ovest sud-ovest ma con una temporanea rotazione nel pomeriggio per disporsi dai quadranti orientali sulle coste. Temperature minime in calo.

sabato 18 Cielo parzialmente o irregolarmente nuvoloso con una intensificazione della copertura nel pomeriggio; dissolvementi serali. Precipitazioni sulla fascia montuosa saranno possibili anche al mattino; è nel pomeriggio comunque che si attendono i fenomeni più intensi e diffusi, in propagazione ancora dalla fascia appenninica. Venti deboli o moderati sud-occidentali con contributi orientali nel pomeriggio. Temperature in calo.

domenica 19 Cielo irregolare copertura in transito da ovest ancora con addensamenti piuttosto consistenti sull'Appennino. Precipitazioni ad oggi non se ne escludono di sparse e di breve durata sui rilievi appenninici. Venti moderati o forti rinforzi da sud-ovest nel corso della mattinata; in attenuazione ed a disporsi anche da settentrione nell'ultima parte del giorno. Temperature in crescita nei valori massimi.

Notiziario curato dal Centro Agrometeo Locale per la Provincia di Pesaro e Urbino, d'intesa con il Servizio Fitosanitario Regionale.

Per informazioni Dr Agr Angela Sanchioni 0721896222

		Unione Europea / Regione Marche PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2014-2020 <small>FONDO EUROPEO AGRICOLA PER LO SVILUPPO RURALE - EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI</small>	
<small>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 servizio.</small>			

prossimo notiziario: **mercoledì 22 settembre 2021**