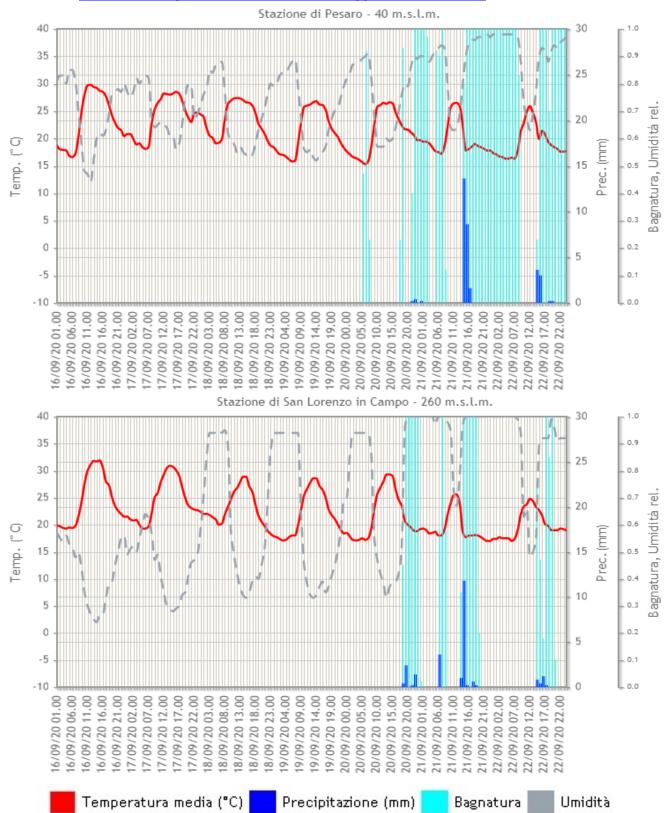
Centro Agrometeo Locale - Via Marconi,1 – Calcinelli di Colli al Metauro Tel. 0721/896222 Fax 0721/879337 e-mail: calps@regione.marche.it Sito Internet: www.meteo.marche.it

Nelle giornate di lunedì 21 e 22 sulla nostra Provincia si sono verificati temporali localmente anche intensi, le temperature, in particolare le massime, si sono mantenute su valori ancora particolarmente elevati: è possibile consultare tutti i grafici meteorologici disponibili per l'intera provincia al seguente indirizzo: <a href="http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/pu">http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/pu</a> home.aspx.



#### **OLIVO DA OLIO**

L'olivo si trova fra la fase fenologica di inizio ed invaiatura completa BBCH 81-85

Mosca dell'olivo: questa settimana, nelle aziende della rete di monitoraggio provinciale si riscontra un modesto incremento di catture di adulti mentre l'infestazione attiva nelle drupe rimane piuttosto contenuta.

Le piogge dei giorni scorsi hanno dilavato il precedente trattamento adulticida consigliato, l'instabilità prevista per i prossimi giorni non permette di rientrare tempestivamente ma al fine di evitare eventuali nuove deposizioni, appena terminate le piogge, indicativamente i primi giorni della prossima settimana, su tutte le aziende olivicole della zona ad alto rischio e rischio medio (Fascia 3 e 2), si ritiene utile intervenire, indipendentemente dal tipo di strategia adottata, esclusivamente **con un trattamento adulticida** come riportato nella tabella sottostante:

INDICAZIONI VALIDE PER TUTTE LE AZIENDE OLIVICOLE						
Area da trattare	Fascia 3 (elevato rischio): sottozona litoranea: Gabicce Mare, Gradara, Pesaro, Tavullia, Fano, San Costanzo, Mondolfo.  Sottozona collinare: Cartoceto, Colli al Metauro, Mombaroccio, Mondavio, Monte Porzio, Montelabbate, Terre Roveresche, Vallefoglia.  Fascia 2 (medio rischio): Acqualagna, Auditore, Fermignano, Fossombrone, Fratte Rosa, Isola del Piano, Montecalvo in Foglia, Monteciccardo, Montefelcino, Pergola, Petriano, San Lorenzo in Campo, Sant'Ippolito, Tavoleto.					
Prodotti utilizzabili	Spinosad (♣) già formulato con specifica esca pronta per l'uso (max 8 interventi anno a seguito dell'approvazione della deroga) da distribuire su parte della chioma (per 1 ettaro di oliveto utilizzare 1 litro di prodotto commerciale diluito in 4 litri di acqua), in alternativa nell'impossibilità di trattare con bassi volumi Piretrine naturali (♣) da distribuire su tutta la chioma.					
Epoca d'intervento	Intervenire dopo le piogge previste, entro martedì 28					

## **VITE DA VINO**

La vite si trova nella totalità dei casi, nella fase fenologica di maturazione BBCH 89.

Le operazioni di vendemmia stanno volgendo al termine in quasi tutti gli areali viticoli.

Il grado zuccherino tende ad aumentare con difficoltà vista la carenza idrica mentre i valori dell'acidità continuano a diminuire. La maggior parte delle uve a bacca bianca sono state raccolte mentre restano ancora da vendemmiare i vitigni più tardivi come il Montepulciano.

Nella tabella che segue si riportano i valori delle analisi delle uve di Sangiovese e Montepulciano delle zone litoranea e collinare rilevati questa settimana:

	Zona litoranea	Zona collinare		
Vitigni*	Montepulciano	Sangiovese	Montepulciano	
Zuccheri (°Babo)	19.2	21.2	23	
Acidità tot. (g/l)	6.2	6.2	6.7	
рН	3.2	3.2	3.2	

dati riportati in tabella si riferiscono a n. 3 campioni prelevati il 22.9.2020

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

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 2020

http://www.meteo.marche.it/news/LineeGuidaPI DifesaFito 2020 finestra 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.

Nel sito <u>www.meteo.marche.it</u> è attivo un <u>Servizio di Supporto per l'Applicazione delle Tecniche di Produzione Integrata e <u>Biologica</u> 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.</u>

Il risultato completo dell'intera **attività di monitoraggio** (meteorologico, fenologico e fitopatologico) effettuato dal Servizio Agrometeorologico è consultabile all'indirizzo: <a href="http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/pu home.aspx">http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/pu home.aspx</a>

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** 

### ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 16 AL 22 SETTEMBRE 2020

	Quota stazione (m.s.l.m)	Temp. Media	Temp. Max (°C)	Temp. Min (°C)	Umidità relativa (%)	Precipitazione (mm)
FANO	11	21.9 (7)	30.3 (7)	16.1 (7)	74.6 (7)	4.8 (7)
PESARO	40	21.7 (7)	30.4 (7)	15.2 (7)	76.3 (7)	31.6 (7)
MONDOLFO	90	21.9 (7)	28.9 (7)	16.4 (7)	74.3 (7)	28.4 (7)
MONTELABBATE	110	20.5 (7)	30.6 (7)	14.1 (7)	78.2 (7)	38.6 (7)
PIAGGE	120	21.2 (7)	30.7 (7)	14.9 (7)	63.2 (7)	35.4 (7)
SERRUNGARINA	210	20.6 (7)	31.1 (7)	14.2 (7)	67.6 (7)	13.0 (7)
S. LORENZO IN C.	260	22.2 (7)	32.5 (7)	16.6 (7)	67.4 (7)	24.4 (7)
MONTEFELCINO	270	20.0 (7)	31.2 (7)	13.9 (7)	66.1 (7)	13.6 (7)
CAGLI	280	19.3 (7)	30.8 (7)	12.5 (7)	88.6 (7)	38.4 (7)
ACQUALAGNA	295	18.4 (7)	30.3 (7)	11.2 (7)	66.4 (7)	20.6 (7)
SASSOCORVARO	340	21.0 (7)	30.2 (7)	15.8 (7)	70.7 (7)	22.8 (7)
S. ANGELO IN V.	360	18.4 (7)	29.6 (7)	11.4 (7)	80.5 (7)	14.6 (7)
URBINO*	476	20.0 (7)	26.9 (7)	15.4 (7)	85.7 (7)	9.0 (7)
FRONTONE	530	17.0 (7)	26.5 (7)	11.9 (7)	80.3 (7)	41.0 (7)

<sup>\*</sup> Stazione dell'Osservatorio Meteorologico "A. Serpieri" Università degli Studi di Urbino -

### SITUAZIONE METEOROLOGICA E EVOLUZIONE

Scenario quasi immutato rispetto a ieri con l'alta pressione africana schiacciata entro i propri confini dalla compressione barica esercitata dalla vasta saccatura nord-atlantica. Così, con le porte umide occidentali finalmente aperte, un treno di perturbazioni sta giungendo sulla nostra penisola soggetta di conseguenza a diverse ondate di precipitazioni giocoforza più incidenti e diffuse sul lato di ponente. Nelle prossime ore l'ampia depressione oceanica si organizzerà per sfondare definitivamente gli argini anticiclonici almeno per quanto riguarda l'Europa Centrale ed il Mediterraneo. Dunque, al netto dell'attuale fase di sostanziale stallo, con la prosecuzione di piogge sparse specie nei pomeriggi, l'affondo ciclonico nordico sarà ben evidente da venerdì. I valori termici crolleranno per sabato e domenica prima di riprendersi lentamente nel corso della settimana prossima.

## PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

giovedì 24 Cielo al primo mattino sereno o poco coperto con addensamenti sul versante occidentale della dorsale appenninica; parziale tracimazione della catena montuosa da parte degli addensamenti nel pomeriggio e nuvolosità a quote medio-alte in espansione da nord-ovest verso sera. Precipitazioni rovesci sparsi nel pomeriggio con la possibilità di qualche temporale sulla dorsale appenninica; non si esclude la possibilità che piovaschi possano manifestarsi anche sul settore collinare e costiero. Venti sud-occidentali e moderati in genere con possibili tratti forti da sud-est sulle coste. Temperature stabili o in lieve calo le minime, in leggero recupero le massime.

venerdì 25 Cielo fino a prevalentemente nuvoloso ad inizio giornata; tendenza all'aumento dei dissolvimenti e della irregolarità nel proseguo anche se non mancherà una temporanea ricarica della copertura nella parte centrale della giornata specie sull'entroterra. Precipitazioni rovesci notturni a scemare poi verso l'Appenino nella prima parte mattinata; poi ancora sparse e incidenti essenzialmente sulla fascia appenninica dal pomeriggio. Venti sud-occidentali, moderati con possibili

forti raffiche sulla dorsale appenninica. Temperature in crescita nei valori minimi, pressoché stabili nei massimi, ma in repentino e marcato calo dal pomeriggio-sera.

**sabato 26** Cielo parziale o prevalente aumento della nuvolosità da nord fino al pomeriggio quando i dissolvimenti torneranno a riproporsi, anch'essi da nord, in maniera più evidente in serata. Precipitazioni ad oggi attese a carattere sparso in migrazione dalle coste settentrionali verso l'entroterra meridionale. Venti inizialmente ancora moderati e sud-occidentali; si attende nel corso della giornata un forte impulso dai quadranti nord-orientali avvertibile soprattutto sulla fascia litoranea. Temperature in caduta libera sia nei valori minimi che massimi.

domenica 27 Cielo nuvolosità a divenire prevalente nel corso della mattinata; ancora dissolvimenti nel pomeriggio-sera. Precipitazioni di buona diffusione da metà giornata, possibilità di fenomeni particolarmente incidenti sull'entroterra; ad oggi attese scemare con l'approssimarsi della sera. Venti deboli o moderati occidentali. Temperature al momento non si prevedono variazioni significative.

# Notiziario curato dal Centro Agrometeo Locale. Per informazioni Dr Agr Angela Sanchioni 0721896222



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.

prossimo notiziario: mercoledì 30 settembre 2020