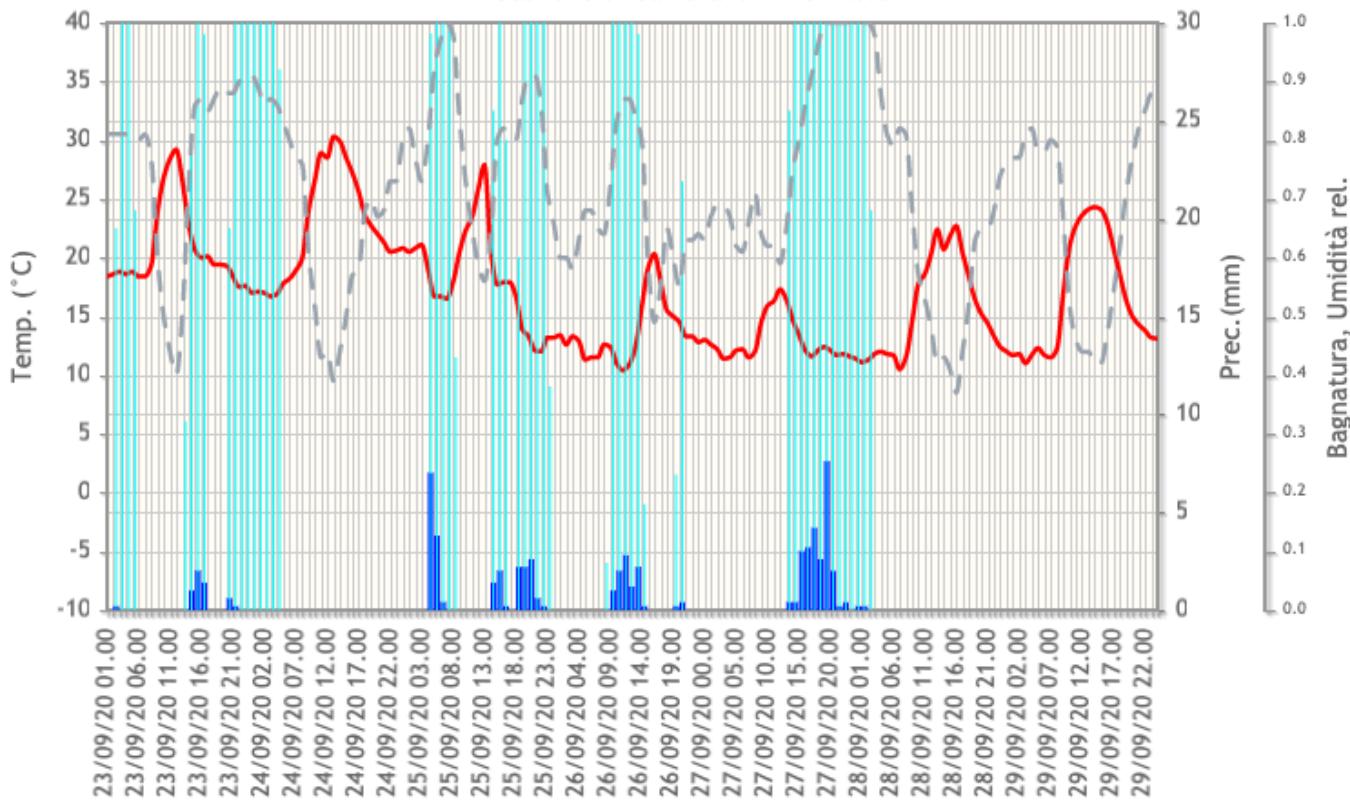




Centro Agrometeo Locale - Via dell'Industria, 1 – Osimo St. Tel. 071/808242 –+ Fax. 071/85979
e-mail: calan@regione.marche.it Sito Internet: www.meteo.marche.it

NOTE AGROMETEORLOGICHE

Stazione di Camerano - 120 m.s.l.m.



Notevole per il periodo il vortice depressionario alimentato da aria nord atlantica che ha ruotato sopra la nostra penisola durante lo scorso fine settimana.

Come si può facilmente vedere dal grafico, il tracollo termico è stato imponente, si sono infatti persi circa 20°C nel giro di due giorni.

Importanti anche le piogge che latitavano da troppo tempo (vedi dati meteo settimanali).

OLIVO

• Mosca dell'Olivo

Anche dai rilievi effettuati questa settimana, si evidenzia un moderato aumento di adulti ed una tendenza all'ovideposizione soprattutto in zona Conero.

Restano validi i consigli di difesa comunicati nello scorso Notiziario.

• Indici di maturazione

Anche quest'anno questo centro fornirà i dati relativi all'evoluzione degli indici di maturazione delle principali cultivar: **Leccino, Raggia e Frantoio**, in zona litoranea ed interna.

Già **dal prossimo Notiziario** verranno forniti i primi valori relativi alla cultivar Leccino al fine di individuare l'epoca ottimale di raccolta, intesa come periodo in cui poter conciliare la massima quantità di olio con la migliore qualità.

Gli indici che verranno valutati sono:

1. Indice di invaiatura: è un indice visivo, utile per indicare il modello di colorazione delle varietà (ad esempio precoce e contemporaneo nel Leccino, tardivo e scalare nel Frantoio).

Per ogni classe di colore viene attribuito un numero indice come riportato nella tabella sottostante:

Indice 0	olive tutte verdi
Indice 1	olive inviate su meno del 50% della buccia
Indice 2	olive inviate su più del 50% della buccia
Indice 3	olive tutte inviate in superficie
Indice 4	olive inviate su meno del 50% della polpa
Indice 5	olive inviate fino in profondità

Indice 0	Indice 1	Indice 2	Indice 3	Indice 4	Indice 5
olive tutte verdi	olive inviate su meno del 50% della buccia	olive inviate su più del 50% della buccia	olive tutte inviate in superficie	olive inviate su meno del 50% della polpa	olive inviate fino in profondità
					

2. Consistenza della polpa: viene misurata con il penetrometro, strumento con un puntale di un mm di diametro che, forando le olive, misura il grado di ammorbidente della polpa. Con la maturazione la consistenza della polpa tende a diminuire più o meno velocemente a seconda delle varietà. Valori troppo bassi di penetrometria rischiano di compromettere l'integrità del frutto, e di conseguenza la qualità dell'olio (aumento di acidità, riduzione dei perossidi, difetti sensoriali di avvinato e riscaldo, ecc....).

VITE

La vite si trova in fase di **maturazione/raccolta** (BBCH 89).

Le gradazioni zuccherine rilevate questa settimana, a causa delle abbondanti piogge, sono rimaste pressoché invariate.

ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 23/09/2020 AL 29/09/2020

	Agugliano (140 m)	Apiro (270 m)	Arcevia (295 m)	Barbara (196 m)	Camerano (120 m)	Castelplanio (330 m)	Corinaldo (160 m)	Cingoli (362 m)	Jesi (96 m)
T. Media (°C)	17.2 (7)	16.3 (7)	15.9 (7)	16.9 (7)	17.2 (7)	15.8 (7)	-	15.7 (7)	17.3 (7)
T. Max (°C)	30.4 (7)	26.7 (7)	27.9 (7)	29.2 (7)	31.0 (7)	25.8 (7)	-	27.4 (7)	31.3 (7)
T. Min. (°C)	10.4 (7)	9.3 (7)	9.1 (7)	10.1 (7)	10.1 (7)	8.8 (7)	-	8.2 (7)	8.5 (7)
Umidità (%)	68.0 (7)	71.4 (7)	74.4 (7)	56.1 (7)	71.8 (7)	68.9 (7)	-	66.1 (7)	86.1 (7)
Prec. (mm)	64.8 (7)	79.0 (7)	70.4 (7)	58.8 (7)	62.4 (7)	61.2 (7)	-	64.8 (7)	52.8 (7)
	Maiolati (350 m)	Moie (183 m)	M. Schiavo (120 m)	Morro d'Alba (116 m)	Osimo (44 m)	S.M. Nuova (217 m)	Sassoferato (409 m)	Senigallia (25 m)	S. de' Conti (87 m)
T. Media (°C)	16.1 (7)	16.7 (7)	16.3 (7)	17.4 (7)	16.8 (7)	16.1 (7)	14.3 (7)	17.3 (7)	16.8 (7)
T. Max (°C)	27.3 (7)	29.0 (7)	27.7 (7)	28.4 (7)	29.0 (7)	28.2 (7)	25.3 (7)	30.7 (7)	29.8 (7)
T. Min. (°C)	9.0 (7)	9.7 (7)	8.2 (7)	10.2 (7)	7.9 (7)	9.6 (7)	8.1 (7)	8.7 (7)	9.7 (7)
Umidità (%)	68.3 (7)	74.3 (7)	78.4 (7)	75.7 (7)	80.6 (7)	66.8 (7)	70.6 (7)	84.7 (7)	63.6 (7)
Prec. (mm)	50.4 (7)	61.4 (7)	60.6 (7)	57.4 (7)	63.6 (7)	67.4 (7)	84.4 (7)	39.4 (7)	49.0 (7)

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Tra il circolo depressionario traslato sulle sponde occidentali del Mar Nero e la grande depressione nord-atlantica di là da venire, il promontorio anticiclonico nord-africano è tornato a riaffacciarsi sul Mediterraneo centrale. L'Italia dunque, grazie alla protezione alto-pressoria, gode di un diffuso soleggiamento (solo con qualche marginale fenomeno piovoso sulle regioni di ponente e sulla dorsale appenninica) e temperature in crescita. Buona sarà la protezione del cuneo alto-barico mediterraneo anche per la giornata di domani. Nel frattempo però la vasta colata freddo-umida nord-oceanica proseguirà senza sosta verso sud-est e il suo avvento sull'Europa Centro Occidentale provocherà un peggioramento delle condizioni anche sulla nostra penisola, da venerdì, a partire dalle regioni settentrionali. La strutturazione di un grande vortice centrato nei

pressi della Manica manterrà viva l'instabilità sul nostro Paese, specie al centro-nord e versante tirrenico, probabilmente fino a metà della settimana prossima. Le temperature prima tenderanno a crescere sostenute dal risucchio di calde correnti meridionali, poi torneranno a calare man mano che si faranno più importanti i flussi atlantici.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

giovedì 1 Cielo sereno o poco nuvoloso al mattino; stratificazione in aumento da ponente nel pomeriggio. Precipitazioni non se ne prevedono di significative. Venti in prevalenza deboli sud-occidentali con qualche rinforzo pomeridiano e contributi da sud-est sulle coste. Temperature in aumento specie le massime.

venerdì 2 Cielo parzialmente o prevalentemente velato, con ispessimenti della copertura a quote più basse a nord specie sull'entroterra; possibile una maggiore irregolarità nel pomeriggio. Precipitazioni non se ne escludono di locali e deboli sull'Appennino settentrionale. Venti meridionali, moderati in genere. Temperature sostanzialmente stabili o in lieve aumento nei valori massimi.

sabato 3 Cielo prevalentemente nuvoloso già dal mattino con progressivo ispessimento della copertura dall'Appennino specie nelle ore centrali-pomeridiane; seguito di rasserenamenti da nord-ovest. Precipitazioni attesi un passaggio da ponente piuttosto diffuso; i fenomeni più intensi sono attesi tra le ore centrali e pomeridiane con possibilità di temporali specie sulla fascia interna; a scemare nell'ultima parte del giorno. Venti moderati, con possibili forti raffiche, dai quadranti meridionali. Temperature in avvertibile aumento nei valori estremi, in discesa in quelli pomeridiano-serali.

domenica 4 Cielo poca o irregolare copertura residua in dissolvimento nel corso della mattinata; ancora nuvolosità in aumento da ponente nella seconda parte della giornata soprattutto in serata. Precipitazioni al momento non se ne escludono sul settore appenninico settentrionale. Venti ancora al più moderati e provenienti dai quadranti meridionali. Temperature in calo specie le minime.

Qui per le previsioni aggiornate quotidianamente: <http://meteo.rezione.marche.it/previsioni.aspx>

Nel sito <http://www.meteo.marche.it/pi/> 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.

Il risultato completo dell'intera **attività di monitoraggio** (meteorologico, fenologico e fitopatologico) effettuato dal Servizio Agrometeorologico è consultabile all'indirizzo:
http://meteo.rezione.marche.it/calmonitoraggio/an_home.aspx

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](#)

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. Ciascuno con le rispettive limitazioni d'uso e pertanto il loro utilizzo risulta **conforme con i principi della difesa integrata volontaria**.

http://www.meteo.marche.it/news/LineeGuidaPI_DifesaFito_2020.pdf

I prodotti contrassegnati con il simbolo (♣) sono ammessi anche 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)**.



Unione Europea / Regione Marche
PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2014-2020
FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE - L'EUROPA INVESTITE NELLE ZONE RURALI



MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE
ALIMENTARI E FORESTALI
REPUBBLICA ITALIANA



Notiziario curato dal Centro Agrometeo Locale di Ancona - Per info: Dr. Giovanni Abate 071/808242

Prossimo notiziario: **mercoledì 7 ottobre 2020**