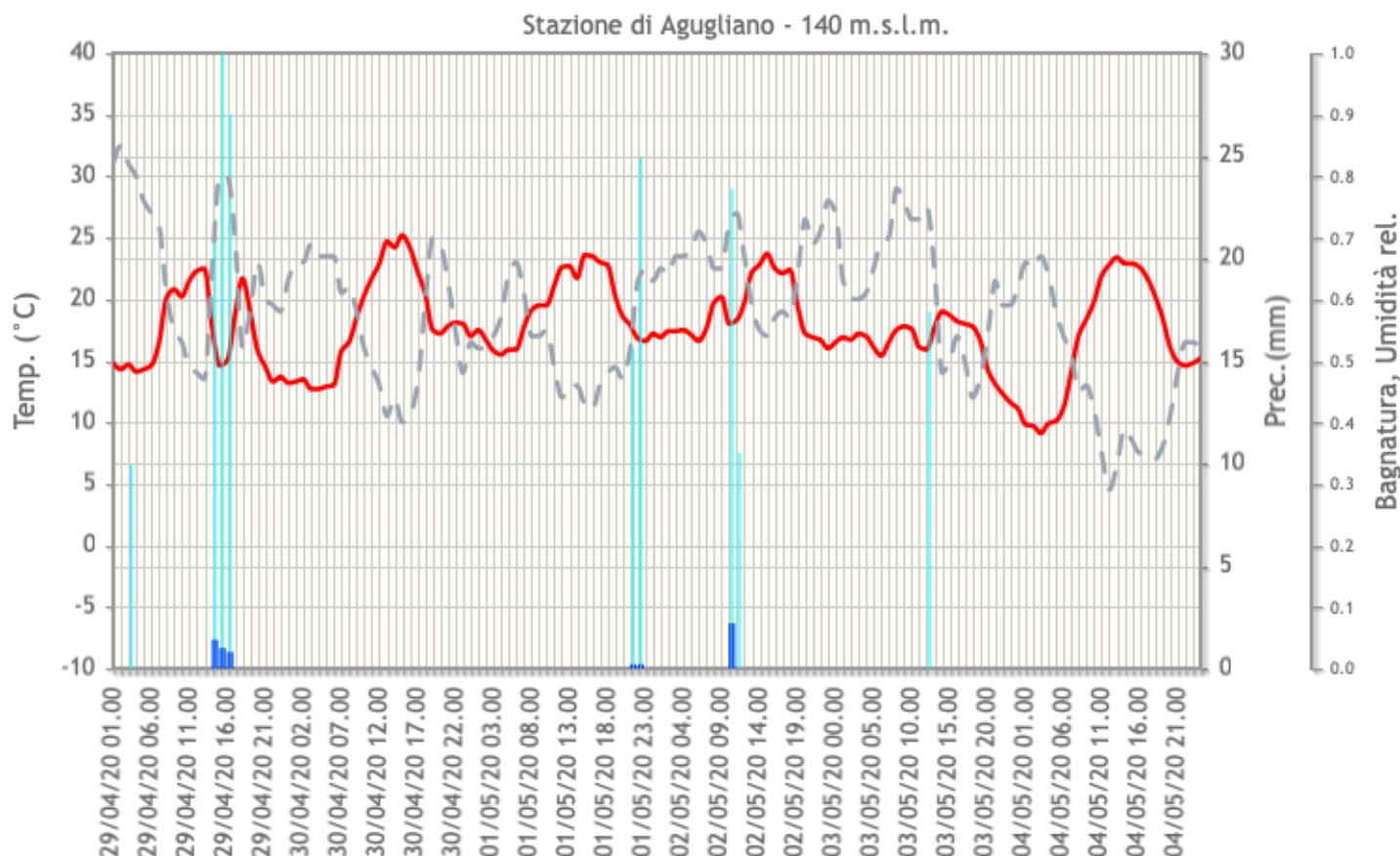




Centro Agrometeo Locale - Via dell'Industria, 1 – Osimo St. Tel. 071/808242 –+ Fax. 071/85979  
e-mail: [calan@regione.marche.it](mailto:calan@regione.marche.it) Sito Internet: [www.meteo.marche.it](http://www.meteo.marche.it)

## NOTE AGROMETEOROLOGICHE



Il tempo atmosferico nell'area mediterranea prosegue su binari di relativa stabilità, con pochi e deboli intervalli perturbati. Se da un lato tutto ciò impedisce lo sviluppo di molte fitopatologie, dall'altro il deficit idrico si ripercuote negativamente soprattutto sui cereali e tutti i nuovi seminati.

### VITE

La fase fenologica della vite nella maggior parte dei casi si trova su **grappoli separati** (BBCH 55) ed in qualche caso su **bottoni fiorali separati** (BBCH 57).

#### • Peronospora e Oidio

Non si segnala ad oggi la comparsa di sintomi in nessun areale monitorato.

Questa settimana il modello matematico-previsionale in nostro possesso ha innalzato il rischio di infezioni per entrambe le patologie, e l'intervento consigliato la scorsa settimana, anche a seguito delle poche piogge, ha ormai esaurito la sua efficacia.

Non essendo tuttavia previste al momento perturbazioni in grado di apportare precipitazioni significative almeno fino all'inizio della prossima settimana, sarà sufficiente ripetere quanto prima la copertura della vegetazione con prodotti a base di **Rame** (♣) + **zolfo bagnabile micronizzato** (♣).



## ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 29/04/2020 AL 05/05/2020

	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)	18.2 (7)	16.9 (7)	17.1 (7)	17.7 (7)	18.0 (7)	16.5 (7)	-	16.9 (7)	18.1 (7)
T. Max (°C)	26.6 (7)	23.9 (7)	25.2 (7)	26.4 (7)	27.9 (7)	22.6 (7)	-	23.6 (7)	27.6 (7)
T. Min. (°C)	8.7 (7)	3.1 (7)	7.3 (7)	6.9 (7)	7.5 (7)	9.6 (7)	-	10.6 (7)	5.6 (7)
Umidità (%)	56.7 (7)	66.6 (7)	64.7 (7)	46.2 (7)	61.9 (7)	61.1 (7)	-	57.0 (7)	74.1 (7)
Prec. (mm)	5.8 (7)	8.4 (7)	4.0 (7)	1.6 (7)	2.6 (7)	2.2 (7)	-	4.2 (7)	3.4 (7)
TT05* (°C)	-	-	-	-	17.7 (7)	-	-	-	17.8 (7)
	Maiolati (350 m)	Moie (183 m)	M. Schiavo (120 m)	Morro d'Alba (116 m)	Osimo (44 m)	S.M. Nuova (217 m)	Sassoferrato (409 m)	Senigallia (25 m)	S. de' Conti (87 m)
T. Media (°C)	16.9 (7)	17.6 (7)	17.2 (7)	18.3 (7)	16.8 (7)	16.9 (7)	15.0 (7)	17.8 (7)	17.3 (7)
T. Max (°C)	22.9 (7)	25.3 (7)	24.6 (7)	25.4 (7)	27.6 (7)	26.9 (7)	22.2 (7)	27.4 (7)	25.6 (7)
T. Min. (°C)	10.8 (7)	6.9 (7)	6.0 (7)	8.7 (7)	4.3 (7)	7.7 (7)	2.7 (7)	3.9 (7)	2.1 (7)
Umidità (%)	58.8 (7)	61.5 (7)	62.8 (7)	63.4 (7)	75.2 (7)	58.0 (7)	59.3 (7)	71.8 (7)	52.9 (7)
Prec. (mm)	3.6 (7)	1.8 (7)	6.4 (7)	3.8 (7)	15.6 (7)	11.8 (7)	4.8 (7)	2.8 (7)	2.4 (7)
TT05* (°C)	17.5 (7)	-	-	-	-	-	-	-	-

\* temperatura terreno a 5 cm

## COMUNICAZIONI

**Limiti per l'utilizzo del rame:** Con l'approvazione del [Regolamento CE 2018/1981](#), la Commissione Europea ha sancito che il rame in agricoltura potrà essere impiegato per ulteriori 7 anni, accogliendo la proposta della commissione Paff (plants, animals, food and feed). Sempre in base a quanto stabilito nel Regolamento vengono fissati nuovi limiti di utilizzo del rame, corrispondenti ad un'applicazione non superiore a 28 kg/ettaro di rame nell'arco di sette anni (corrispondenti, in media, a 4 kg/ha/anno). Con [Comunicato del Ministero della Salute](#) del 31 gennaio 2019, è stato chiarito che il vincolo relativo all'utilizzo del rame è rappresentato dai 28 Kg in 7 anni, mentre i 4 kg/anno sono solo una raccomandazione. E' quindi possibile effettuare la compensazione dei quantitativi annui di rame distribuiti nel corso del settennio. Il Regolamento è applicativo dal 1° febbraio 2019. **Con l'entrata in vigore (07/01/2020) del REG. UE 2164/2019 che modifica il regolamento (CE) n. 889/2008, anche in agricoltura biologica il quantitativo di rame impiegabile sulle colture è di 28 kg/ha di rame in 7 anni.**

## SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

*La lunga coda del rotore depressionario sceso dalla Scandinavia verso l'est-Europa, arriva a lambire l'Italia. L'aria fredda che filtra dai Balcani favorisce corpi nuvolosi che sembrano ciottoli sparpagliati nei cieli che sovrastano le regioni centro-meridionali adriatiche, associati a deboli precipitazioni. I fenomeni tenderanno poi a guadagnare di diffusione ed incidenza quando si farà più consistente l'afflusso di aria fredda-umida orientale che andrà ad alimentare i moti ascensionali delle ore più calde della giornata. Gli effetti dell'ingresso destabilizzante orientale saranno abbastanza marginali sotto il profilo piovoso. Già nel corso di domani lo Stivale si libererà completamente dalla zavorra depressionaria, tacco incluso, e questo movimento sarà agevolato dalla solidità e dalla spinta dell'anticiclone mediterraneo. Tra domenica e lunedì c'è da porre attenzione alla possibile azione congiunta da nord-ovest di nuove saccature polari-atlantiche. Valori termici in ripresa già dalla seconda parte di domani con una possibile sfiammata su Isole Maggiori e basso Tirreno nel corso del weekend.*

## PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

**giovedì 7** Cielo sereno. Precipitazioni assenti. Venti in prevalenza deboli e nord-orientali. Temperature in discesa le minime, in ripresa nei valori massimi.

**venerdì 8** Cielo a tratti coperto da nuvolosità sottile a quote alte (cirrostrati) in movimento da ponente, con ispessimenti a quote medie sull'Appennino nel pomeriggio. Precipitazioni assenti. Venti deboli meridionali, più tesi da sud-est sulla fascia costiera nelle ore pomeridiane. Temperature in rialzo specie le massime.

**sabato 9** Cielo parzialmente o prevalentemente coperto da nuvolosità sottile a quote medio-alte sempre in transito verso oriente. Precipitazioni assenti. Venti deboli o moderati provenienti dai quadranti meridionali. Temperature ancora in lieve ascesa nei valori minimi.

**domenica 10** Cielo sereno con parziali offuscamenti da nuvolosità sottile in transito da sud-ovest e a quote alte; addensamenti fino al pomeriggio sull'Appennino. Precipitazioni assenti. Venti ancora meridionali, deboli con tratti moderati sia sulla fascia appenninica sia su quella costiera-collinare nel pomeriggio quando si attiveranno le brezze adriatiche. Temperature massime in lieve calo.

**Qui per le previsioni aggiornate quotidianamente:** <http://meteo.regione.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.regione.marche.it/calmonitoraggio/an\\_home.aspx](http://meteo.regione.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](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  
FONDI EUROPEO AGRICOLI PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA, INVESTE NELLE ZONE RURALI



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

Prossimo notiziario: **mercoledì 13 maggio 2020**