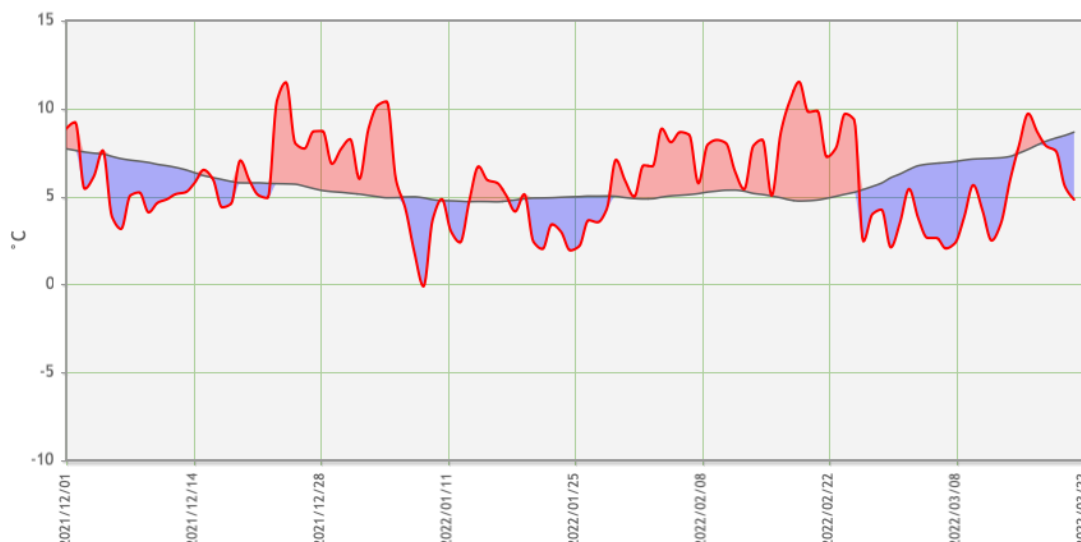




Centro Agrometeo Locale - Via dell'Industria, 1 – Osimo St. Tel. 071/808242 –+ Fax. 071/85979
e-mail: calan@regione.marche.it Sito Internet: www.meteo.marche.it

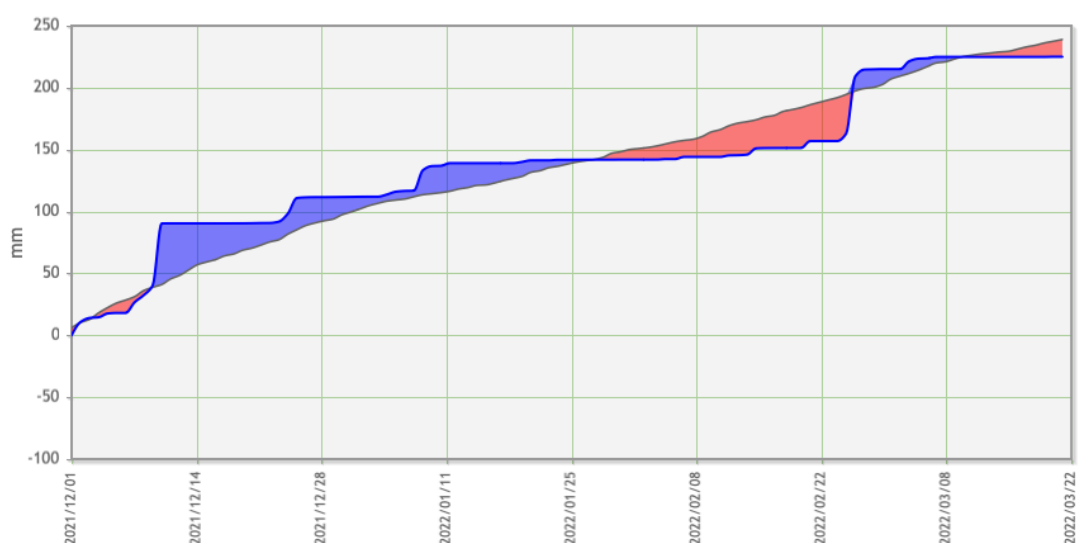
NOTE AGROMETEOROLOGICHE



Linea rossa: temperatura giornaliera anno attuale (°C).

Linea grigia: temperatura giornaliera di riferimento 1981-2010, media mobile a 10 giorni (°C).

Le **bande rosse** indicano **periodi più caldi** quando la temperatura si mantiene al di sopra della norma. Allo stesso modo, le **bande blu** indicano **periodi più freddi** con temperature al di sotto della media.



Linea blu: precipitazione giornaliera cumulata anno attuale (mm).

Linea grigia: precipitazione giornaliera cumulata di riferimento 1981-2010 (mm).

Le **bande blu** indicano **periodi più piovosi** con cumuli di precipitazione superiori alla media 1981-2010. Allo stesso modo, le **bande rosse** indicano **periodi più secchi** con precipitazioni al di sotto della norma.

Vengono sopra rappresentate rispettivamente le temperature medie giornaliere e le precipitazioni medie cumulate a partire dal 01/12/2021. Si notano facilmente la prolungata fase fredda iniziata alla fine di febbraio ed il prolungato deficit precipitativo.

CEREALI AUTUNNO VERNINI

La coltura si trova nella maggior parte dei casi tra la fase di **accestimento** ed **inizio levata** (BBCH 22-30). Anche questa settimana risulta evidente l'effetto della lunga fase siccitosa e fredda che ha vistosamente rallentato lo sviluppo vegetativo. Per lo stesso motivo anche le malerbe non hanno avuto modo di svilupparsi in modo significativo.

• Concimazione azotata

Per quanto riguarda la concimazione, si ricorda che in corrispondenza della fase di **levata** è **necessario eseguire la seconda azotatura con un ulteriore 50-60%** della dose, per poi completare l'apporto di azoto in corrispondenza della fase di inizio botticella.

OLIVO

• Cecidomia dell'olivo (*Dasineura oleae*)

Si segnala la presenza di questo patogeno in diversi areali del nord della regione.

In alcune situazioni può compromettere la produttività della coltura, pertanto questo Centro nell'anno in corso effettuerà la verifica della presenza del fitofago. Si invitano gli olivicoltori a segnalarne l'eventuale presenza.

Negli oliveti infestati si consiglia prioritariamente di eliminare la vegetazione malata, asportandola dall'oliveto.



Germoglio infestato da Cecidomia, con le galle contenenti gli stadi larvali

• Fleotribo

Negli oliveti con problemi di **fleotribo**, durante le operazioni di potatura si ricorda di lasciare fascetti di rami esca da asportare ed eliminare mediante bruciatura entro la fine del mese di aprile.

ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 16/03/2022 AL 22/03/2022

	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)	9.2 (7)	6.2 (7)	8.2 (7)	9.5 (7)	9.3 (7)	8.4 (7)	-	7.7 (7)	8.2 (7)
T. Max (°C)	18.2 (7)	19.0 (7)	20.3 (7)	21.4 (7)	19.1 (7)	18.6 (7)	-	18.9 (7)	19.2 (7)
T. Min. (°C)	1.4 (7)	-4.4 (7)	1.6 (7)	2.3 (7)	1.9 (7)	3.2 (7)	-	1.3 (7)	-0.8 (7)
Umidità (%)	62.2 (7)	80.7 (7)	56.1 (7)	47.6 (7)	75.3 (7)	59.2 (7)	-	64.5 (7)	64.8 (7)
Prec. (mm)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	-	0.0 (7)	0.0 (7)
TT05* (°C)	-	-	-	-	8.8 (7)	-	-	-	8.5 (7)
	Maiolati (350 m)	Moie (183 m)	M. Schiavo (120 m)	Morro d'Alba (116 m)	Osimi (44 m)	S.M. Nuova (217 m)	Sassoferrato (409 m)	Senigallia (25 m)	S. de' Conti (87 m)
T. Media (°C)	8.7 (7)	8.6 (7)	8.1 (7)	9.8 (7)	6.9 (7)	8.6 (7)	6.9 (7)	7.4 (7)	7.0 (7)
T. Max (°C)	17.9 (7)	19.7 (7)	18.1 (7)	18.8 (7)	17.4 (7)	17.6 (7)	17.5 (7)	19.6 (7)	19.6 (7)
T. Min. (°C)	3.6 (7)	1.1 (7)	0.7 (7)	3.4 (7)	-2.5 (7)	3.3 (7)	-3.9 (7)	-3.1 (7)	-3.8 (7)
Umidità (%)	63.2 (7)	71.2 (7)	75.6 (7)	70.7 (7)	69.3 (7)	55.9 (7)	56.7 (7)	67.4 (7)	61.5 (7)
Prec. (mm)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)
TT05* (°C)	9.2 (7)	8.6 (7)	-	-	-	-	-	-	-

* temperatura terreno a 5 cm

APPUNTAMENTI E COMUNICAZIONI

Con DECRETO DEL DIRIGENTE DELLA DIREZIONE AGRICOLTURA E SVILUPPO RURALE n.195 del 14/03/2022 - Reg. CE n. 1305/2013 Programma di Sviluppo Rurale – sono state approvate le ["linee guida per la produzione integrata delle colture: difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti"](#) - Regione Marche - anno 2022.

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Prosegue la lenta discesa del massimo barico sul fianco nord-occidentale del Vecchio Continente. Provenendo dalla Polonia, appare oggi centrato sulla Repubblica Ceca e costringe con tale abbassamento la sacca d'aria fredda che da settimane stagnava nell'area a colare verso la Turchia, la Grecia e l'Egitto. E' questo il motivo per il quale qui si stanno registrando valori termici decisamente più bassi della norma. D'altro canto, l'allentamento della morsa gelida sull'Italia sta facendo passi significativi di ora in ora specie al centro-nord, mentre le regioni meridionali risentono ancora dei residui della massa d'aria frizzante circolante sui bassi strati troposferici. Cambiando lato del continente, si nota come la penisola iberica risenta della colata depressionaria nord-atlantica in grado di dare manforte al già presente nucleo instabile. Confermiamo l'agognato arrivo della primavera in special modo per quanto concerne l'aspetto termico. A indurlo è l'ulteriore allontanamento del lago d'aria fredda orientale che verrà sempre più schiacciato verso il nord-est dell'Africa. In contemporanea, il rafforzamento del vortice centrato sullo Stretto di Gibilterra e la sua lenta migrazione verso l'Algeria fungerà da volano per il risucchio di aria decisamente più mite africana in direzione dello Stivale, in sorvolo sul Mar Tirreno. Fino a venerdì il soleggiamento avrà pochi nemici in forza del promontorio altopressionario libico. Tuttavia nella nottata tra venerdì e sabato l'approssimarsi del nucleo instabile alla Tunisia favorirà l'arrivo di maggiori umidità, copertura e instabilità a partire dalla Sardegna. Il maltempo si

prevede in estensione su Tirreno, Sicilia e regioni centro-meridionali per il weekend. Non ci saranno però dietro front termici importanti grazie alla prevalenza dei flussi caldi di libeccio.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

giovedì 24 Cielo generalmente sereno. Precipitazioni assenti. Venti per lo più flebili settentrionali ma con innesco di brezze orientali sulla fascia costiera nelle ore centrali. Temperature in crescita. Altri fenomeni: locali foschie mattutine e serali sulle coste.

venerdì 25 Cielo il sereno del primo mattino verrà parzialmente schermato da altostrati e cirrostrati di passaggio da ponente nel corso delle ore diurne; ritorno di un generale sereno nel proseguo. Precipitazioni assenti. Venti latitanti o al più deboli da sud-ovest; attivazione di brezze orientali sulla fascia costiera nelle ore centrali. Temperature in lieve aumento. Altri fenomeni: foschie serali lungo le coste.

sabato 26 Cielo al sereno della prima mattinata seguirà l'ingresso di teli nuvolosi in quota da sud-ovest per ricoprire con altostrati e cirrostrati dapprima l'entroterra centro-meridionale, poi, nel pomeriggio-sera, vaste aree della regione. Precipitazioni assenti. Venti a diventare moderati dai settori orientali. Temperature stabili le minime, in lieve discesa le massime. Altri fenomeni: foschie mattutine lungo le coste.

domenica 27 Cielo prevalentemente coperto. Precipitazioni per ora non si escludono deboli e isolati fenomeni nella prima parte sull'entroterra meridionale. Venti moderati sud-orientali. Temperature con poche variazioni le minime, in calo le massime. Altri fenomeni: foschie mattutine e serali lungo la fascia costiera.

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 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/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 - 2022. Ciascuno con le rispettive limitazioni d'uso e pertanto il loro utilizzo risulta conforme con i principi della difesa integrata volontaria.

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, LE REGIONI, INVESTI NELLE ZONE RURALI



MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE
ALIMENTARI E FORESTALI



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

Prossimo notiziario: **mercoledì 30 marzo 2022**