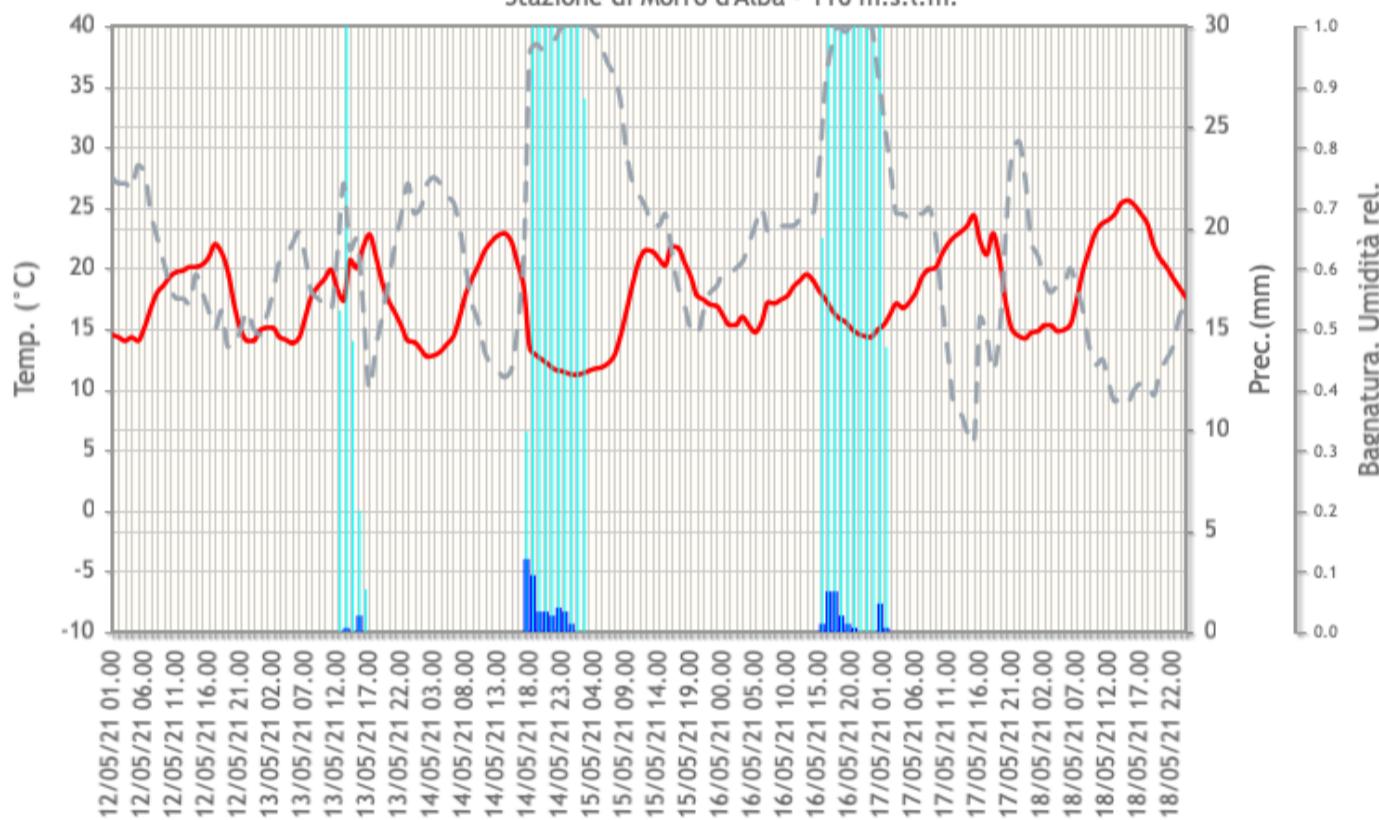




Centro Agrometeo Locale - Via dell'Industria, 1 – Osimo St. Tel. 071/808242 –+ Fax. 071/85979  
e-mail: [calan@regione.marche.it](mailto:calan@regione.marche.it) Sito Internet: [www.meteo.marche.it](http://www.meteo.marche.it)

### NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Stazione di Morro d'Alba - 116 m.s.l.m.



Anche quest'ultima settimana è stata caratterizzata da un'instabilità debole/moderata, con precipitazioni che a fatica hanno raggiunto in alcune località i 20mm. Le temperature si stanno mantenendo leggermente al di sotto delle medie del periodo.

### VITE

La fase fenologica della vite si trova nella maggior parte dei casi su **bottoni fiorali separati** (BBCH 57).

#### • Peronospora e Oidio

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

Per le aziende a **conduzione convenzionale** che seguono le linee guida di difesa integrata:

Le fasi debolmente instabili verificatesi nell'ultima settimana, hanno mantenuto una moderata pressione dei patogeni. La vegetazione risulta comunque protetta dall'intervento consigliato nel Notiziario scorso, capace di mantenere una copertura per tutta la settimana in corso e fino all'inizio della prossima. Considerata poi la prevista stabilizzazione meteo a partire dalla fine della settimana, **NON si consigliano nuovi interventi**.

Per le aziende a **conduzione biologica**:

Viste le piogge pregresse che potrebbero aver dilavato i prodotti precedentemente indicati, sarà necessario **ripetere l'intervento** entro sabato con: **Prodotto a base di rame (♣) + Zolfo bagnabile (♣)** + eventualmente Cerevisane (♣) o COS-OGA (♣). \*

(\*) È possibile inserire nella strategia di difesa anche altre sostanze attive (ammesse nell'Allegato II del Regolamento 2164/2019), che, pur non agendo direttamente sul patogeno, favoriscono la naturale attivazione dei meccanismi di difesa delle piante, valutando sempre attentamente la compatibilità e la miscibilità degli stessi secondo quanto indicato nelle rispettive etichette.

## COMUNICAZIONI E APPUNTAMENTI

A maggio, mese della biodiversità agraria, ASSAM propone un calendario di eventi finalizzati a valorizzare e far conoscere anche ai più giovani i valori universali della biodiversità e il vasto patrimonio genetico autoctono vegetale e animale di origine agricola della nostra regione.

Tra le attività programmate si segnala il meeting di mercoledì **26 maggio alle ore 10.00** relativo a:

### Biodiversità agraria: le attività dell'ASSAM in arboricoltura e viticoltura

Chi fosse interessato a partecipare, è invitato ad iscriversi preliminarmente al seguente link: <https://zoom.us/meeting/register/tJEIdOCsrDMuHtclHh3vbUpPwpl-qav41cCn>

La locandina invito con il programma dell'incontro può essere scaricata dal sito Assam al seguente link: <http://assam.marche.it/component/downloads/send/43-biodiversita-agraria/1575-meeting-biodiversita-agraria-26-maggio-2021>

**Il giorno 28 maggio 2021 dalle ore 9:00 presso** CREA - Centro di ricerca di Cerealicoltura e Colture industriali Azienda sperimentale Settempedana, Via Cagiata 90, 60027 - Osimo (AN) si terrà una **giornata studio sul colza**. La partecipazione alla giornata è libera. Per ragioni organizzative è tuttavia richiesta la conferma di partecipazione alla Segreteria tel: 071 7230768 e-mail: [lorella.mangoni@crea.gov.it](mailto:lorella.mangoni@crea.gov.it)

Si comunica che con la legge 26 febbraio 2021, n. 21 (conversione del d.l. 183/2020 - Milleproroghe), in vigore dal 2 marzo scorso, è stato modificato il comma 4-octies dell'articolo 78 del d.l. 17/03/2020 n. 18, che ora recita testualmente: **"4-octies. In relazione alla necessità di garantire l'efficienza e la continuità operativa nell'ambito della filiera agroalimentare, la validità dei certificati di abilitazione rilasciati dalle regioni e dalle province autonome di Trento e di Bolzano, ai sensi degli articoli 8 e 9 del decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150, nonché degli attestati di funzionalità delle macchine irroratrici rilasciati ai sensi dell'articolo 12 del medesimo decreto legislativo n. 150 del 2012, in scadenza nel 2020 e nel 2021 o in corso di rinnovo, è prorogata di dodici mesi e comunque almeno fino al novantesimo giorno successivo alla dichiarazione di cessazione dello stato di emergenza."**

## ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 12/05/2021 AL 18/05/2021

	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)	<b>17.5 (7)</b>	<b>16.5 (7)</b>	<b>16.6 (7)</b>	<b>17.6 (7)</b>	<b>17.5 (7)</b>	<b>15.9 (7)</b>	-	<b>15.5 (7)</b>	<b>18.0 (7)</b>
T. Max (°C)	<b>27.5 (7)</b>	<b>24.2 (7)</b>	<b>26.6 (7)</b>	<b>28.4 (7)</b>	<b>27.3 (7)</b>	<b>23.3 (7)</b>	-	<b>23.0 (7)</b>	<b>27.9 (7)</b>
T. Min. (°C)	<b>10.8 (7)</b>	<b>7.7 (7)</b>	<b>8.5 (7)</b>	<b>11.0 (7)</b>	<b>10.4 (7)</b>	<b>9.7 (7)</b>	-	<b>8.2 (7)</b>	<b>7.5 (7)</b>
Umidità (%)	<b>57.0 (7)</b>	<b>61.3 (7)</b>	<b>59.3 (7)</b>	<b>42.7 (7)</b>	<b>61.4 (7)</b>	<b>56.6 (7)</b>	-	<b>57.6 (7)</b>	<b>61.9 (7)</b>
Prec. (mm)	<b>13.4 (7)</b>	<b>3.6 (7)</b>	<b>7.6 (7)</b>	<b>7.2 (7)</b>	<b>12.4 (7)</b>	<b>8.4 (7)</b>	-	<b>10.4 (7)</b>	<b>19.0 (7)</b>
	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)	<b>16.2 (7)</b>	<b>17.7 (7)</b>	<b>17.3 (7)</b>	<b>17.7 (7)</b>	<b>16.6 (7)</b>	<b>16.7 (7)</b>	<b>15.0 (7)</b>	<b>17.9 (7)</b>	<b>17.8 (7)</b>
T. Max (°C)	<b>22.8 (7)</b>	<b>26.4 (7)</b>	<b>25.0 (7)</b>	<b>25.8 (7)</b>	<b>26.2 (7)</b>	<b>27.4 (7)</b>	<b>23.7 (7)</b>	<b>28.4 (7)</b>	<b>27.0 (7)</b>
T. Min. (°C)	<b>9.0 (7)</b>	<b>10.2 (7)</b>	<b>10.1 (7)</b>	<b>11.1 (7)</b>	<b>5.8 (7)</b>	<b>9.7 (7)</b>	<b>8.2 (7)</b>	<b>8.9 (7)</b>	<b>10.7 (7)</b>
Umidità (%)	<b>56.1 (7)</b>	<b>56.3 (7)</b>	<b>57.2 (7)</b>	<b>64.2 (7)</b>	<b>71.7 (7)</b>	<b>54.9 (7)</b>	<b>53.2 (7)</b>	<b>68.8 (7)</b>	<b>46.3 (7)</b>
Prec. (mm)	<b>9.0 (7)</b>	<b>10.0 (7)</b>	<b>12.6 (7)</b>	<b>20.2 (7)</b>	<b>19.0 (7)</b>	<b>20.0 (7)</b>	<b>3.0 (7)</b>	<b>9.2 (7)</b>	<b>7.6 (7)</b>

## SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

La nuvolosità che offusca in parte il centro-nord adriatico è frutto dell'ennesima perturbazione trasportata dal flusso di correnti atlantiche che da numerosi giorni sta interessando il Mediterraneo e l'Italia in particolare. Dunque, una certa instabilità si registra su tali zone; niente di trascendentale comunque visto che, per la sera, i fenomeni saranno sostanzialmente scemati. Rimarrà invece un avvertibile calo dei valori termici rispetto a quelli di ieri. Il flusso di correnti occidentali disegna il confine fra la vasta saccatura depressionaria settentrionale, aria fredda artica colata verso la Gran Bretagna, e la fascia anticlonica nord-africana. Quest'ultima è in fase di stentato sollevamento, guadagnando di latitudine sull'Europa occidentale, manovra che, tra oggi e domani, favorirà la discesa di aria più fresca verso l'Italia specie adriatica. Di conseguenza, su questo versante, le temperature diminuiranno anche domani mentre, un po' su tutto il centro-sud, fenomeni continueranno a manifestarsi a macchia di leopardo in particolare durante le ore pomeridiane, qua e là temporaleschi. Già da venerdì comunque le buone condizioni torneranno a prevalere per l'arrivo della modesta gobba anticlonica mantenute poi dal riacutizzarsi del flusso occidentale privo di insidiose curvature cicloniche.

## PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

**giovedì 20** Cielo sereno o poco nuvoloso per buona parte della mattinata, quindi atteso un incremento della copertura sul settore interno, specie appenninico, nella parte centrale della giornata; ampi dissolvenimenti e rasserenamenti nella seconda parte del pomeriggio. Precipitazioni nelle ore centrali e pomeridiane, piovaschi e rovesci, anche temporaleschi, attesi principalmente sulla fascia appenninica. Venti prevalenti i settentrionali, deboli con temporanei rinforzi nel pomeriggio; a disporsi nuovamente da ponente in serata. Temperature minime in diminuzione.

**venerdì 21** Cielo sereno o poco coperto. Precipitazioni assenti. Venti meridionali, moderati sulle zone interne, fino a forti sull'Appennino settentrionale; contributi sud-orientali e particolarmente tesi sulle coste nel pomeriggio. Temperature in crescita.

**sabato 22** Cielo tra la notte ed il mattino è atteso un incremento da nord-ovest della copertura a quote medio-alte che andrà a perdere di spessore e poi a dissolvenimenti nel corso del pomeriggio. Precipitazioni assenti. Venti ancora tra moderati a forti da sud-ovest sulla fascia appenninica; meno intensi in genere verso le coste anche se qui non mancheranno temporanei rinforzi pomeridiani dai quadranti sud-orientali. Temperature in aumento le minime.

**domenica 23** Cielo in genere poco coperto da velature a quote alte; attesi inoltre temporanei ispessimenti da ovest della copertura, specie sull'entroterra e fino al pomeriggio. Precipitazioni assenti. Venti deboli o moderati meridionali. Temperature minime in diminuzione.

**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 Coltura, Difesa Fitosanitaria e Controllo delle Infestanti** della Regione Marche - 2021. 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\\_2021.pdf](http://www.meteo.marche.it/news/LineeGuidaPI_DifesaFito_2021.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).

È TEMPO DI AGRICOLTURA



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



MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE  
ALIMENTARI E FORESTALI  
ITALIA



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

Prossimo notiziario: **mercoledì 26 maggio 2021**