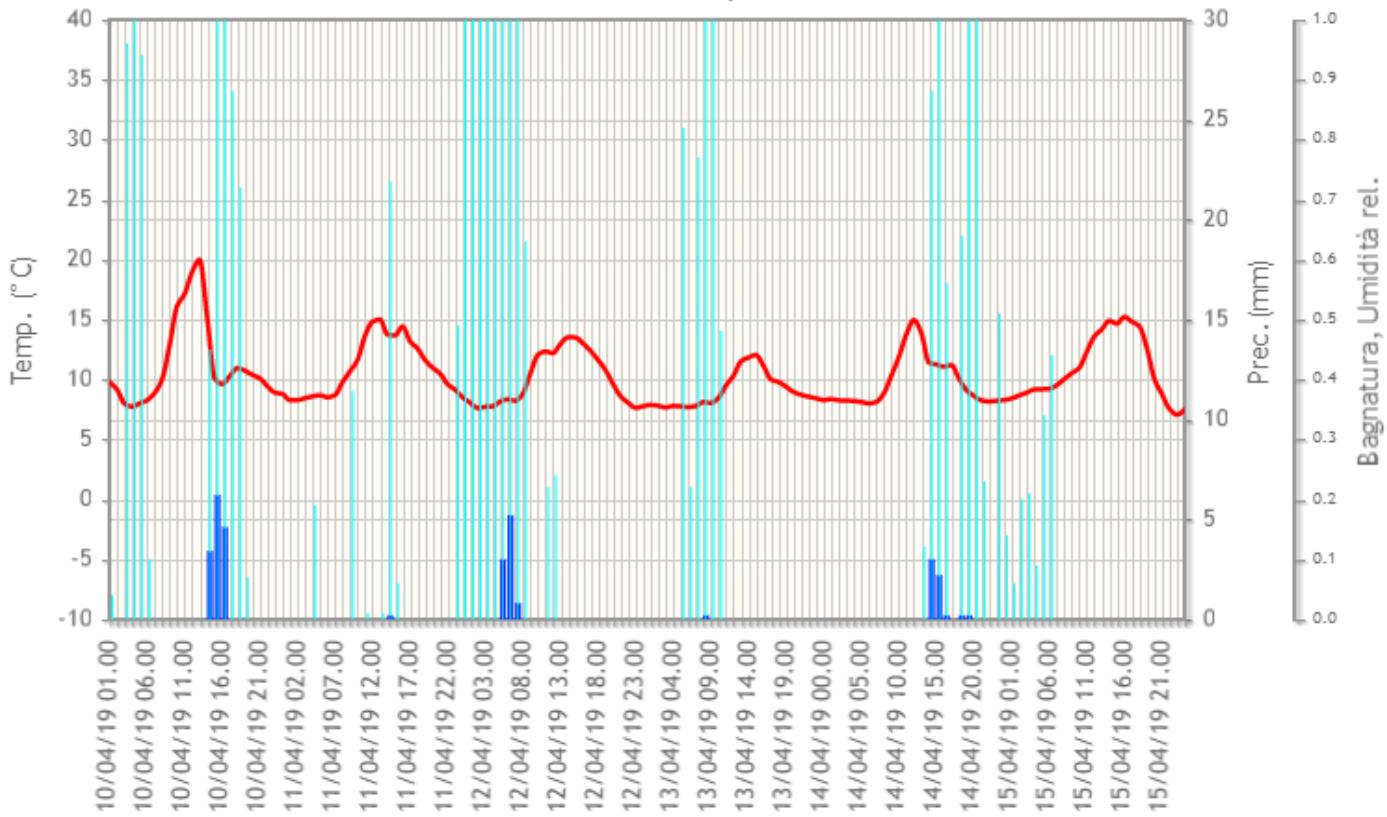




Centro Agrometeo Locale - Via dell'Industria, 1 – Osimo St. Tel. 071/808242 –+ Fax. 071/85979  
e-mail: [calan@regione.marche.it](mailto:calan@regione.marche.it) Sito Internet: [www.meteo.marche.it](http://www.meteo.marche.it)

## NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Stazione di Maiolati Spontini - 120 m.s.l.m.



La settimana appena trascorsa ha visto il tempo atmosferico ritornare sui normali canoni della primavera mediterranea, fatta di sbalzi termici frequenti ed instabilità atmosferica talora accentuata. Le precipitazioni sono risultate talora moderate, e le temperature si sono mantenute leggermente al di sotto dei valori medi del periodo.

### VITE

La fase fenologica della vite è compresa (variabilmente a seconda delle località, dell'esposizione e della varietà) tra **prime foglie distese e grappoli visibili** (BBCH 13 - 53).

#### • Peronospora e Oidio

Il modello matematico-previsionale in nostro possesso **non evidenzia ad oggi rischi né di Peronospora né di Oidio**. Inoltre la fase stabile e mite che proseguirà per tutta la settimana in corso non permetterà la maturazione delle oospore svernanti di Peronospora nella lettiera dei vigneti, rendendo quindi anche più bassa la possibilità di infezioni nel caso di piogge (ad oggi poco quantificabili) all'inizio della prossima settimana.

**Al momento quindi non vi è la necessità di intervento.**

### CEREALI AUTUNNO VERNINI

La coltura si trova nella maggior parte dei casi tra la fase di **foglia a bandiera e botticella** (BBCH 39-45).

#### • Stato fitosanitario

Complice il tempo pregresso spesso stabile, soleggiato e con bassa umidità relativa, non risultano presenti patologie a carico dall'apparato fogliare superiore.

**Al momento quindi non vi è la necessità di intervento.**

- **Concimazione azotata**

Si consiglia di procedere quanto prima con l'ultimo intervento **distribuendo la restante dose programmata**.

## COMUNICAZIONI

L'ASSAM organizza il **7° CORSO PER OPERATORI DI FATTORIA DIDATTICA**, che si terrà **dal 4 al 18 giugno**, presso la sede di Osimo, per un totale di 30 ore. Le iscrizioni dovranno pervenire entro il **27 maggio 2019**. Il corso si pone come obiettivo formativo la realizzazione di un'offerta formativa che dia alcuni elementi di conoscenza normativa e teorica sulle tematiche proprie della fattoria didattica e nello stesso tempo permetta ai partecipanti di sperimentare attraverso dei laboratori didattici, alcuni percorsi e alcune competenze necessarie; destinata a imprenditori, titolari, soci, dipendenti o coadiuvanti di aziende agricole dislocate nel territorio della regione Marche. Programma e scheda di adesione su [www.assam.marche.it](http://www.assam.marche.it) Per info: Donatella Di Sebastiano, Tel. 071 808303; mail: [disebastiano\\_donata@assam.marche.it](mailto:disebastiano_donata@assam.marche.it)

Con DDS n 163 del 11 Aprile 2019 è stata concessa la deroga alle "Linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti" 2019 della Regione Marche su MELO, ALBICOCCO, SUSINO, MELONE, FRUMENTO E ACTINIDIA, secondo il dettaglio della tabella riportata di seguito:

Ambito applicazione della deroga (Comuni e/o territorio specifico)	Colture interessate alla deroga	Sostanza attiva	Utilizzo consentito in deroga	Numero massimo di interventi consentiti ed altre limitazioni
Regione Marche	MELO e PERO	Flupyradifurone	Insetti fitofagi riportati in etichetta (Afidi)	trattamento aficida dopo la fioritura, effettuare massimo massimo 1 trattamento annuo ad anni alterni (come da etichetta)
	FRUMENTO	miscela Isopyrazam + ciproconazolo	Malattie fogliari (Oidio, Septoriosi e Ruggine bruna)	Massimo 1 trattamento nel limite di 1 intervento fungicida ammesso sulla coltura indipendentemente dall'avversità
	ALBICCO e SUSINO	Captano	Cancri rameali	Massimo 2 trattamenti (sul Susino in alternativa al p.a. TIRAM e ZIRAM, e sull'Albicocco in alternativa a TIRAM)
	MELONE	miscela Cyflufenamid + difenconazolo	Malattie fogliari (Oidio, Cladosporiosi, Didimella,)	Massimo 1 trattamento nei limiti d'impiego dei DMI candidati alla sostituzione
	ACTINIDIA	Forchlorfenuron (impiego consentito fino al 15/07/2019)	contenimento dei sintomi del cancro batterico	2 trattamenti in prefioritura

## ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 10/04/2019 AL 16/04/2019

	Augliano (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)	11.4 (7)	9.4 (7)	10.3 (7)	11.2 (7)	12.4 (7)	10.1 (7)	-	10.6 (7)	11.4 (7)
T. Max (°C)	19.7 (7)	19.0 (7)	19.8 (7)	22.7 (7)	22.1 (7)	18.0 (7)	-	17.6 (7)	20.6 (7)
T. Min. (°C)	6.7 (7)	0.8 (7)	5.8 (7)	6.5 (7)	6.6 (7)	6.6 (7)	-	6.8 (7)	4.5 (7)
Umidità (%)	72.0 (7)	86.5 (7)	75.2 (7)	63.6 (7)	78.1 (7)	75.8 (7)	-	76.7 (7)	78.5 (7)
Prec. (mm)	13.0 (7)	42.6 (7)	24.2 (7)	9.8 (7)	3.4 (7)	22.2 (7)	-	39.8 (7)	16.8 (7)
TT05* (°C)	-	-	-	-	14.1 (7)	-	-	-	13.2 (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)	10.4 (7)	10.8 (7)	10.5 (7)	12.0 (7)	11.3 (7)	10.5 (7)	8.6 (7)	11.3 (7)	10.5 (7)
T. Max (°C)	17.8 (7)	20.0 (7)	20.8 (7)	22.2 (7)	21.2 (7)	19.2 (7)	17.4 (7)	21.2 (7)	20.0 (7)
T. Min. (°C)	6.5 (7)	5.0 (7)	5.2 (7)	7.7 (7)	3.3 (7)	6.7 (7)	1.0 (7)	2.0 (7)	0.8 (7)
Umidità (%)	76.8 (7)	87.4 (7)	88.8 (7)	81.7 (7)	85.9 (7)	74.1 (7)	77.9 (7)	88.8 (7)	74.0 (7)
Prec. (mm)	33.8 (7)	33.4 (7)	29.4 (7)	8.2 (7)	8.6 (7)	38.6 (7)	39.2 (7)	8.0 (7)	11.0 (7)
TT05* (°C)	13.0 (7)	-	-	-	-	-	-	-	-

\* temperatura terreno a 5 cm

## SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Netta è ancora la suddivisione del Vecchio Continente lungo i profili meridiani: il settore orientale interessato dall'aria fredda che scende dall'Artico scivolando lungo il lato est del blocco anticiclonico scandinavo; il settore centro-occidentale sottoposto invece a valori termici più miti sostenuti dalla lenta crescita del promontorio anticiclonico nord-africano. L'Italia risente degli influssi di ambedue le strutture bariche, gode di diffuse condizioni di beltempo disturbate solo da una occasionale instabilità pomeridiana sui rilievi alpini e appenninici, soggetta ad una certa ventilazione orientale che impedisce alle temperature di crescere impropriamente.

I valori termici sono destinati gradualmente a crescere per l'intera settimana e riportarsi in prossimità delle medie del periodo al centro-nord, oltre al sud. Nonostante la presenza della circolazione ciclonica attiva sui Balcani, le condizioni di stabilità non verranno intaccate almeno fino alla domenica di Pasqua. Le cose potranno complicarsi tra il Lunedì dell'Angelo e martedì per il possibile arrivo di una perturbazione atlantica.

## PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

**giovedì 18** Cielo sereno o poco velato in genere con un modesto incremento della nuvolosità pomeridiana sul settore appenninico. Precipitazioni assenti. Venti settentrionali, i più intensi, fino al regime di brezza, attesi nel pomeriggio da nord-est. Temperature con poche variazioni. Altri fenomeni: foschie costiere serali.

**venerdì 19** Cielo sereno in genere; cumuli pomeridiani sull'Appennino specie a sud. Precipitazioni assenti. Venti settentrionali, generalmente deboli e con moderati rinforzi da nord-est nelle ore centrali-pomeridiane. Temperature senza particolari variazioni le minime, in leggero incremento le massime. Altri fenomeni: foschie mattutine.

**sabato 20** Cielo sereno o al più poco velato nel pomeriggio. Precipitazioni assenti. Venti deboli da est nord-est. Temperature in leggero aumento.

**domenica 21** Cielo poco coperto in genere. Precipitazioni assenti. Venti da deboli a moderati da est sud-est. Temperature in crescita.

**Qui per le previsioni aggiornate quotidianamente:** <http://meteo.regnione.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.regnione.marche.it/calmonitoraggio/an\\_home.aspx](http://meteo.regnione.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 - 2019. Ciascuno con le rispettive limitazioni d'uso** e pertanto il loro utilizzo risulta **conforme con i principi della difesa integrata volontaria**.

[http://meteo.regnione.marche.it/news/LineeGuidaPI\\_DifesaFitO\\_2019.pdf](http://meteo.regnione.marche.it/news/LineeGuidaPI_DifesaFitO_2019.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)**.

FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI



Unione Europea / Regione Marche  
PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2007-2013



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 24 aprile 2019**