



# Notiziario AGROMETEOROLOGICO Di Produzione Integrata per le province di Ascoli Piceno e Fermo

15  
17 Aprile  
2019

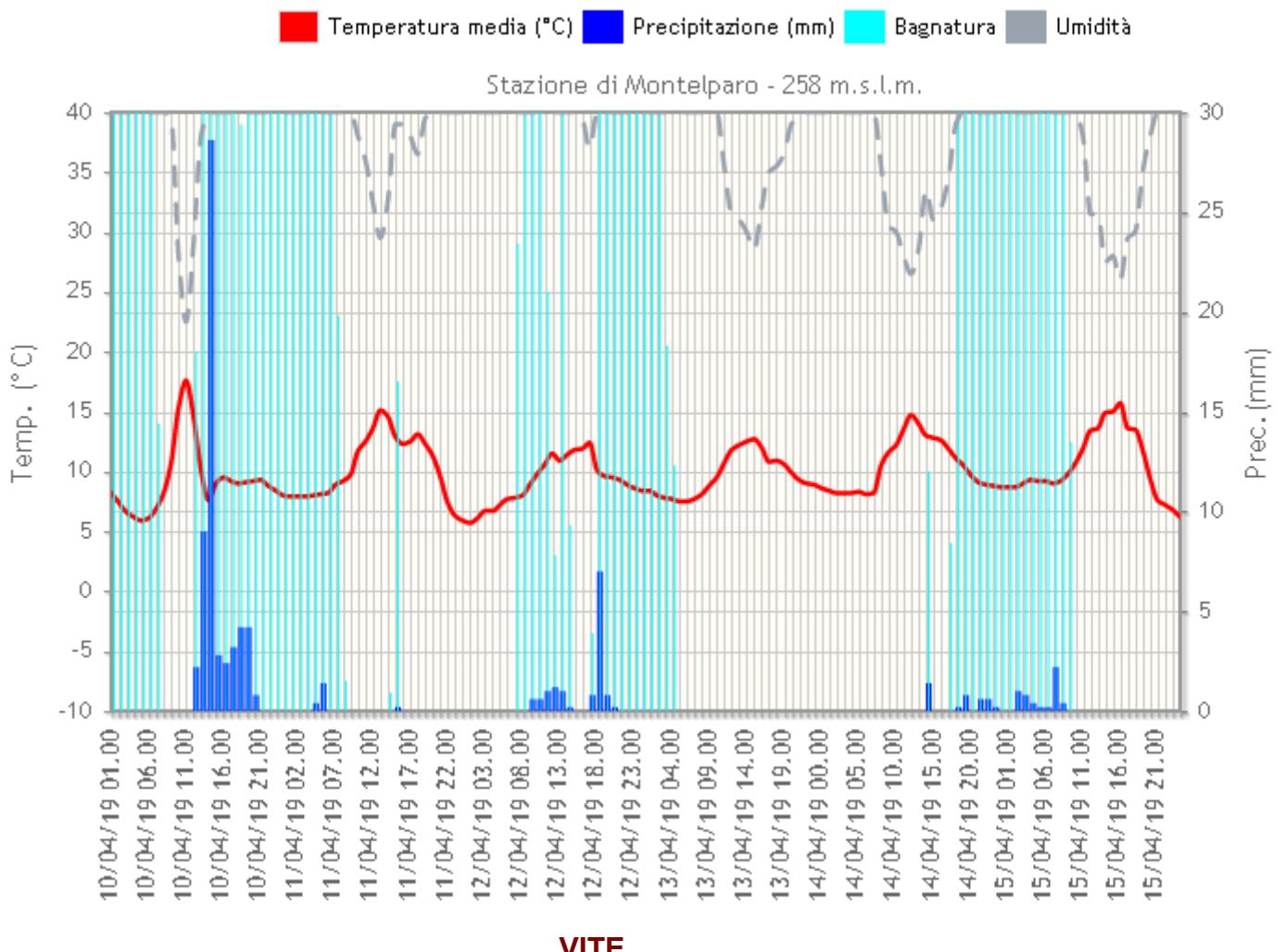
Centro Agrometeo Locale Via Indipendenza 2-4, Ascoli Piceno Tel. 0736/336443 Fax. 0736/344240  
e-mail:[calap@regione.marche.it](mailto:calap@regione.marche.it) Sito Internet: <http://meteo.marche.it/assam>

## NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Settimana perturbata con piogge sparse, anche a carattere temporalesco nelle zone interne, ed escursioni termiche tra il giorno e la notte.

Nel seguente link si possono consultare i grafici orari dell'andamento meteo, aggiornati giornalmente:

[http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/ap\\_home.aspx](http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/ap_home.aspx)



## VITE

La fase fenologica della vite è compresa (variabilmente a seconda della 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 spesso stabile, soleggiato e con bassa umidità relativa, non risultano significativamente presenti patologie a carico dall'apparato fogliare superiore.

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

### • Concimazione azotata

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

## FRUTTIFERI

Nelle drupacee la fase fenologica raggiunta nell'**albicocco** è quella tra scamiciatura e ingrossamento frutti **BBCH 72-74**, il **ciliegio** è tra piena fioritura e ingrossamento frutti **BBCH 65-74** il **susino** è fra allegagione e scamiciatura **BBCH 71-72**, il **pesco** è fra allegagione e scamiciatura **BBCH 71-72**.

Per quanto riguarda il **melo** la fase fenologica raggiunta è quella tra fioritura e allegagione, **BBCH 65-71**, il **pero** si trova nella fase allegagione **BBCH 71**.

Per la difesa seguire la tabella sottostante:

<b>POMACEE: MELO</b>			
<b>Avversità</b>	<b>Note</b>	<b>Principi attivi</b>	<b>Note e limitazioni d'uso</b>
<i>Oidio (Podoshaera leucotricha- Oidium farinosim)</i>	I monitoraggi effettuati questa settimana hanno rilevato la presenza dell'infezione, pertanto si consiglia di valutare la propria situazione aziendale ed eventualmente intervenire.	Zolfo (♣), Bicarbonato di K (♣), Trifloxystrobin, Pyraclostrobin, Boscalid (2) (3), Fluopyram (3), Fluxapyroxad (3), Quinoxifen, Bupirimate, DMI (Difenoconazolo, Fenbuconazolo, Miclobutanil*, Penconazolo, Tebuconazolo*, Tetraconazolo, Ciproconazolo*, Flutriafol) (1), Cyflufenamide, Meptyldinocap	<p>(1) Massimo 2 interventi all'anno con i candidati alla sostituzione Miclobutanil, Tebuconazolo, Ciproconazolo.</p> <p>(2) Ammesso esclusivamente nei prodotti in miscela con Pyraclostrobin.</p> <p>(3) Non effettuare più di 2 interventi consecutivi con prodotti con meccanismo di azione SDHI.</p>

\*Massimo 2 interventi all'anno con i candidati alla sostituzione

Mentre per quanto riguarda la difesa contro la **Ticchiolatura** delle Pomacee si rimanda al notiziario precedente.

## **METODO DELLA CONFUSIONE SESSUALE PER IL CONTROLLO DEI MICROLEPIDOTTERI**

In considerazione della fase fenologica delle colture, della sommatoria termica raggiunta si consiglia alle aziende che intendano adottare il metodo di difesa della confusione sessuale e/o del disorientamento sessuale di installare i dispenser per Cidia Pomonella (carpocapsa) del melo in tutti gli areali frutticoli delle province.

## COMUNICAZIONI

**L'ASSAM organizza il 7° CORSO PER OPERATORI DI FATTORIA DIDATTICA** - che si terrà nelle date: **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 ha come obiettivo 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 informazioni: Donatella Di Sebastiano, Tel. 071 808303; mail [disebastiano\\_donata@assam.marche.it](mailto:disebastiano_donata@assam.marche.it)

## CAMPAGNA ASSICURATIVA AGEVOLATA 2019

Si ricorda che è aperta la campagna assicurativa agevolata per tutti i prodotti vegetali (cereali, oleaginose, portaseme, uva da vino, olive, frutta, ortaggi, piante officinali, piante ornamentali ecc.) per la stipula delle polizze contro le avversità atmosferiche (grandine, vento forte, eccesso pioggia, colpo di sole e vento caldo, sbalzo termico, gelo e brina, siccità e alluvione).

Su tali polizze è possibile richiedere il contributo Agea, che copre circa il 50% dell'intero costo della polizza e che verrà liquidato direttamente all'azienda assicurata.

Per accedere a tali benefici la stipula delle assicurazioni deve essere effettuata entro i seguenti termini:

- 31 maggio 2019 per i prodotti a semina autunno-verna, a semina primaverile e per le colture permanenti

- 15 luglio 2019 per i prodotti a semina estiva, in secondo raccolto e colture trapiantate

E' inoltre importante tener presente che la copertura assicurativa non ha una decorrenza immediata dal momento della stipula, ma è previsto un intervallo di alcuni giorni, generalmente differente in base all'avversità ed alla compagnia.

Con DDS n 116/AEA del 21.3.2019 sono state approvate "Le linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti" - Regione Marche - anno 2019". Cliccando di seguito troverete il testo integrale: [Disciplinare REGIONE MARCHE - 2019 allegato.pdf](#)

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 + cyproconazolo	Malattie fogliari (Oidio, Septoriosi e Ruggine bruna)	Massimo 1 trattamento nel limite di 1 intervento fungicida ammesso sulla coltura indipendentemente dall'avversità
	ALBICOCCO 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

Il testo integrale è consultabile e scaricabile al seguente indirizzo: di inserire il dispositivo allegato nel sito della Regione Marche – Produzione Integrata

(<http://www.regione.marche.it/Regione-Utile/Agricoltura-Sviluppo-Rurale-e-Pesca/Produzione-Integrata> - difesa integrata - ([nuova sezione 2019](#))

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

[Banca Dati Fitofarmaci](#)



[Banca Dati Bio](#)



## ANDAMENTO METEOROLOGICO NEL PERIODO DAL 10.04.2019 AL 16.04.2019

	OFFIDA	MONTEDINOVE	CARASSAI	CUPRA MARITTIMA	MONTALTO MARCHE	RIPATRANSONE	CASTIGNANO	SPINETOLI	FERMO
Altit.(m)	<b>215</b>	<b>390</b>	<b>143</b>	<b>260</b>	<b>334</b>	<b>218</b>	<b>415</b>	<b>114</b>	<b>38</b>
T°C Med	<b>11.5</b>	<b>10.2</b>	<b>10.8</b>	<b>11.5</b>	<b>9.7</b>	<b>10.3</b>	<b>10.8</b>	<b>12.1</b>	<b>12.4</b>
T°C Max	<b>18.7</b>	<b>18.7</b>	<b>20.2</b>	<b>18.4</b>	<b>17.0</b>	<b>17.3</b>	<b>18.5</b>	<b>19.1</b>	<b>21.5</b>
T°C Min	<b>7.3</b>	<b>6.5</b>	<b>3.0</b>	<b>7.6</b>	<b>6.4</b>	<b>7.0</b>	<b>7.5</b>	<b>7.5</b>	<b>4.6</b>
Umid. (%)	<b>84.8</b>	<b>91.0</b>	<b>78.4</b>	<b>80.2</b>	<b>75.9</b>	<b>73.4</b>	<b>79.7</b>	<b>80.5</b>	<b>79.9</b>
Prec.(m)	<b>30.8</b>	<b>37.0</b>	<b>13.6</b>	<b>13.8</b>	<b>26.6</b>	<b>19.4</b>	<b>40.2</b>	<b>23.6</b>	<b>3.8</b>
Etp	<b>17.3</b>	<b>16.9</b>	<b>20.6</b>	<b>16.7</b>	<b>15.4</b>	<b>16.1</b>	<b>16.5</b>	<b>18.1</b>	<b>21.7</b>

	MONSAMPOLO DEL TRONTO	MONTEFIORE DELL'ASO	CASTEL DI LAMA	COSSIGNANO	MONTEGIORGIO	MONTEFORTINO	SANT'ELPIDIO A MARE	MONTELPARO	M.RUBBIANO
Altit.(m)	<b>43</b>	<b>58</b>	<b>200</b>	<b>290</b>	<b>208</b>	<b>772</b>	<b>80</b>	<b>258</b>	<b>92</b>
T°C Med	Np	<b>12.1</b>	<b>10.1</b>	<b>10.2</b>	<b>11.2</b>	<b>5.7</b>	<b>11.7</b>	<b>10.1</b>	Np
T°C Max	Np	<b>19.8</b>	<b>17.9</b>	<b>17.7</b>	<b>20.8</b>	<b>13.8</b>	<b>20.1</b>	<b>19.9</b>	Np
T°C Min	Np	<b>7.3</b>	<b>6.9</b>	<b>6.8</b>	<b>6.3</b>	<b>1.3</b>	<b>6.8</b>	<b>4.0</b>	Np
Umid. (%)	Np	<b>93.2</b>	<b>82.6</b>	<b>75.5</b>	<b>91.2</b>	<b>87.3</b>	<b>68.9</b>	<b>93.7</b>	Np
Prec.(m)	Np	<b>3.4</b>	<b>49.6</b>	<b>30.4</b>	<b>23.8</b>	<b>54.6</b>	N.P.	<b>81.8</b>	Np
Etp	np	<b>13.4</b>	<b>15.9</b>	<b>17.2</b>	<b>20.1</b>	<b>13.8</b>	<b>17.7</b>	<b>19.3</b>	np

### 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 anticyclonico scandinavo; il settore centro-occidentale sottoposto invece a valori termici più miti sostenuti dalla lenta crescita del promontorio anticyclonico 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.

### PREVISIONI E TENDENZA DEL TEMPO SULLE MARCHE

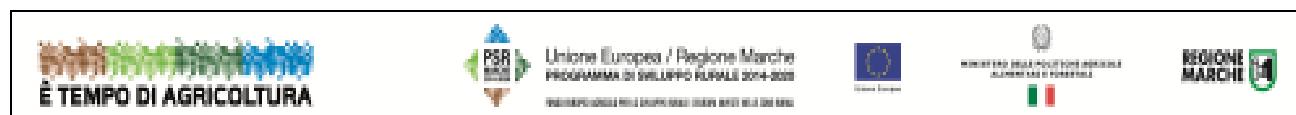
**giovedì 18** Cielo sereno o poco velato in genere con un modesto incremento della nuvolosità pomeridiana sul settore appenninico. Precipitazioni assenti. Venti settentrionali, i più intensi, fino al regime di brezza, attesi nel pomeriggio da nord-est. Temperature con poche variazioni. Altri fenomeni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

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

Previsioni elaborate dal C. O. di AgroMeteoroLOGIA – ASSAM: [www.meteo.marche.it](http://www.meteo.marche.it)



### Notiziario curato dal Centro Agrometeo Locale di Ascoli Piceno

Ai sensi del D. Lgs. n. 196/2003 e successive modifiche vi informiamo che i vostri dati personali comuni sono acquisiti e trattati nell'ambito e per le finalità della fornitura, dietro vostra richiesta, del presente servizio informativo, nonché per tutti gli adempimenti conseguenti. Il titolare del trattamento è: ASSAM - via dell'Industria, 1 Osimo Stazione, a cui potete rivolgervi per esercitare i vostri diritti di legge. L'eventuale revoca del consenso al trattamento comporterà, fra l'altro, la cessazione dell'erogazione del presente servizio.

Per informazioni: Per. Agr. Dante Ripa 0736/336443-0734/655990

**Prossimo notiziario Mercoledì 24 Aprile 2019**