



# AGROMETEOROLOGICO

Di Produzione Integrata  
per le province di Ascoli Piceno e Fermo

Notiziario

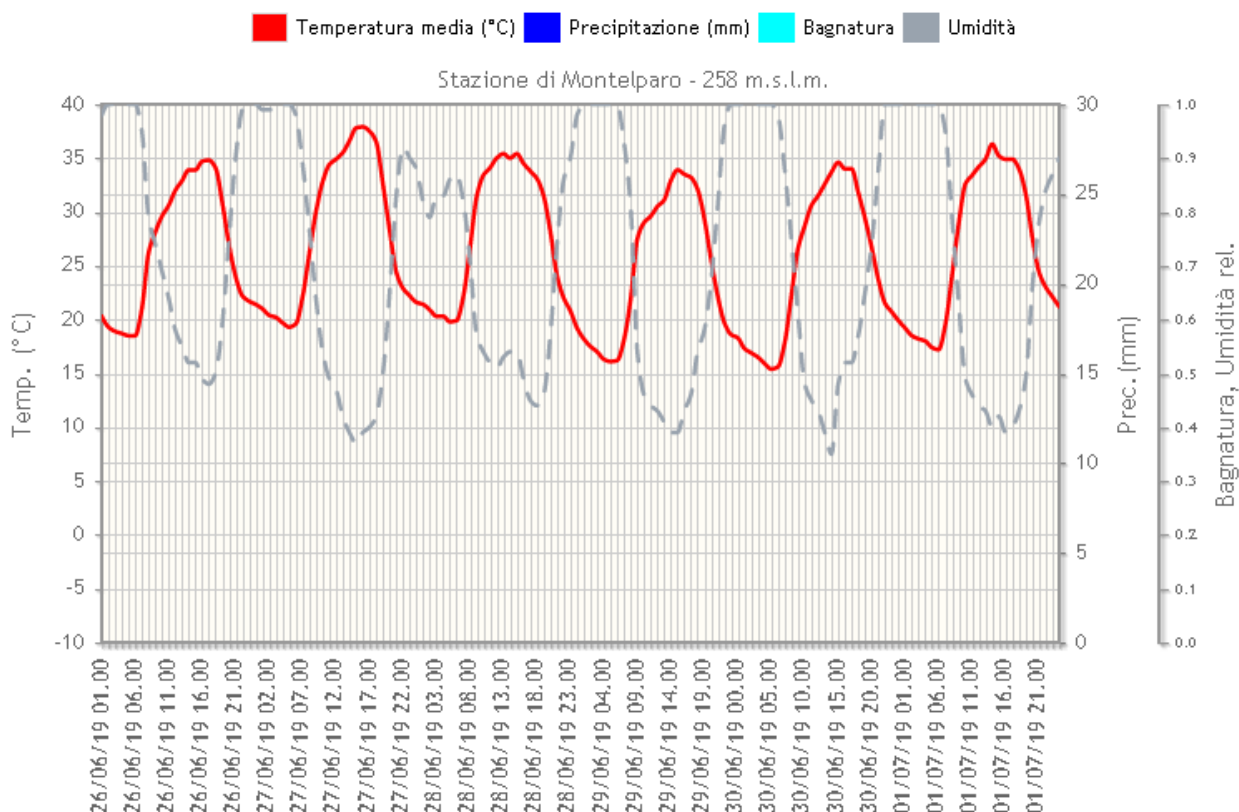
**26**  
03 Luglio  
2019

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>

Continua l'azione dell'anticiclone africano sul nostro territorio con giornate soleggiate e completa assenza di piogge. Temperature sopra alla media del periodo.

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 vite si trova nella fase fenologica tra **sviluppo grappolo** e **chiusura grappolo** (BBCH 75-79).

- **Peronospora**

Viste le condizioni meteorologiche con temperature al di sopra dei 30° per il momento non si consigliano interventi.

- **Oidio**

Considerato che siamo nel periodo di maggior rischio di infezioni da **Oidio** e che il tempo rimarrà stabile, si consiglia un ulteriore intervento dopo 8-10 giorni dal precedente con **zolfo in polvere** (☼) od in alternativa **zolfo bagnabile micronizzato** (☼).

Per le **aziende a conduzione biologica**, intervenire come sopra.

Si ricorda di fare molta attenzione alla distribuzione dello zolfo, evitando le ore più calde in quanto con temperature elevate (oltre i 30° C) può essere causa di fenomeni di fitotossicità (tali fenomeni sono più intensi con zolfi più fini e dosaggi più elevati).

# • **Tignoletta**

Continua il volo della seconda generazione di **Tignoletta della vite**, le **catture risultano ancora di scarsa entità**, ulteriori informazioni verranno fornite nei prossimi Notiziari.

## **OLIVO**

L'Olivo si trova in fase fenologica di **accrescimento drupe** (BBCH 71).

# • **Tignola**

Il volo della generazione carposfaga della **Tignola** è in discesa. Dai rilievi effettuati, le ovideposizioni risultano al di sotto della soglia economica di intervento. **NON si ritiene quindi necessario intervenire.**

# • **Mosca dell'Olivo**

Sono iniziati i voli in tutte le zone, in particolare su quelle litoranee. In considerazione delle scarse catture e della non ricettività delle drupe per il momento **non si consigliano interventi se non quelli di installazione di trappole per cattura massale.**

Anche quest'anno verranno fornite indicazioni per la **difesa dalla mosca olearia** sia con il metodo larvicida, sia con il metodo adulticida, i quali vengono sinteticamente descritti nel prospetto sottostante.

<b>METODO DI DIFESA LARVICIDA (ammesso dalle linee di difesa integrata)</b>	
<b>Soglia d'intervento</b>	10% di infestazione attiva
<b>Modalità del trattamento</b>	su tutta la chioma
<b>Prodotti utilizzabili</b>	<b><u>Sono ammessi al massimo 2 trattamenti complessivi con questo metodo,</u></b> con i seguenti principi attivi: <b>Dimetoato</b> (max 2 interventi) <b>o Fosmet</b> (max 1 intervento). <b>o Acetamiprid</b> (max 1 intervento).

<b>METODO DI DIFESA ADULTICIDA (ammesso dalle linee di difesa integrata e dal metodo di coltivazione biologico)</b>	
<b>Soglia d'intervento</b>	1% di infestazione attiva
<b>Modalità del trattamento</b>	su parte della chioma (per 1 ettaro di oliveto utilizzare 1 litro di prodotto commerciale diluito in 4 litri di acqua)
<b>Prodotti utilizzabili</b>	<b>Spinosad</b> (♣) già formulato con specifica esca pronta per l'uso (max 6 interventi) <b>o Beauveria bassiana</b>

Al fine di garantire una più corretta informazione per la difesa contro la mosca dell'olivo il territorio provinciale è stato ripartito in fasce di rischio dacico. Di seguito vengono riportati i comuni inclusi in ciascuna fascia, che verranno trattati in maniera omogenea per i consigli di intervento:

<b><u>Fascia 3 (rischio elevato) – sottozona litoranea:</u></b> Porto Sant' Elpidio, Porto San Giorgio, Fermo, Campofilone, Altidona, Pedaso, Cupra Marittima, Grottammare, San Benedetto del Tronto.
---

<b><u>Fascia 3 (rischio medio elevato) - fuori dalla fascia litoranea:</u></b> Acquaviva Picena, Appignano del Tronto, Belmonte Piceno, Carassai, Castel di Lama, Castorano, Colli del Tronto, Cossignano, Folignano, Francavilla d'Ete, Grottazzolina, Lapedona, Maltignano, Massa Fermana, Massignano, Monsampolo del Tronto, Montalto delle Marche, Monte Giberto, Monte San Pietrangeli, Monte Urano, Monte Vidon Combatte, Montefiore dell'Aso, Montegranaro, Montepandone, Monterubbiano, Montottone, Moresco, Offida, Ortezzano, Petritoli, Ponzano di Fermo, Ripatransone, Sant'Elpidio a Mare, Spinetoli, Torre San Patrizio
---

**Fascia 2 (medio rischio):** Ascoli Piceno, Castignano, Falerone, Force, Magliano di Tenna, Monsampietro Morico, Montappone, Monte Rinaldo, Monte Vidon Corrado, Montedinove, Montefalcone Appennino, Montegiorgio, Monteleone di Fermo, Montelparo, Palmiano, Rapagnano, Roccafluvione, Rotella, Santa Vittoria in Matenano, Servigliano, Smerillo, Venarotta

**Fascia 1 (basso rischio):** Acquasanta Terme, Amandola, Arquata del Tronto, Comunanza, Montefortino, Montegallo, Montemonaco

I comuni non inclusi in questo elenco appartengono ad aree montane dove potenzialmente la mosca non riesce a compiere nemmeno una generazione completa.

*Oltre ai metodi di difesa sopra indicati, è possibile l'utilizzo di **trappole per la cattura massale "attract & kill"** attivate con **Deltametrina** (♣) o **Lambdacialotrina** (♣) o **Spinosad** (♣) (ammesse anche in **agricoltura biologica**).*

**Coloro che intendono utilizzare questo metodo di difesa, è opportuno che provvedano sin da ora all'installazione delle trappole.**

### FRUTTIFERI

Nelle drupacee la fase fenologica raggiunta nell'**albicocco** è quella tra ingrossamento frutti e maturazione raccolta **BBCH 76-87**. Il **susino** è nella fase tra ingrossamento frutti e inizio della maturazione **BBCH 76-81**, il **pesco** è nella fase di ingrossamento frutti e maturazione di raccolta **BBCH 76-87**. Per quanto riguarda il **melo** la fase fenologica raggiunta è quella di ingrossamento frutti **BBCH 74**, il **pero** si trova nella fase di ingrossamento frutti **BBCH 74-76**.

**In questa settimana non si consigliano interventi.**

### COMUNICAZIONI

Con **DDS n. 235/AEA del 05.06.2019** sono state approvate le **"Linee Guida per la Produzione Integrata delle Colture, Difesa Fitosanitaria e Controllo delle Infestanti - Regione Marche - Anno 2019 - Aggiornamento Estivo"**. Il testo integrale è consultabile al seguente indirizzo [http://www.meteo.marche.it/news/LineeGuidaPI\\_DifesaFito\\_2019\\_estiva.pdf](http://www.meteo.marche.it/news/LineeGuidaPI_DifesaFito_2019_estiva.pdf).

La Soc. **DiAgro** in collaborazione con **Emporio Verde Sollini** e l'**Az.Agr. Biancucci Antonio** organizza, per il giorno **Giovedì 4 Luglio 2019** alle ore **18.30** presso l'**Emporio Verde Sollini** sito in **Via Ete 54d Fermo**, un incontro di Aggiornamento in **Olivicoltura**.  
Per info: Maurilio 3351316711- Paolo 3896033844-Cristiano 3663737710

Il **CREA** (Centro di ricerca Cerealicoltura e Colture Industriali) organizza **Lunedì 8 Luglio alle ore 9.30** una **Giornata studio** su **"Il girasole: una coltura da difendere"** presso il **Centro CREA in Via Cagiata, 90, 60027 Osimo (AN)**.  
Per informazioni Tel: 071 7230768

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" [http://www.meteo.marche.it/news/LineeGuidaPI\\_DifesaFito\\_2019\\_estiva.pdf](http://www.meteo.marche.it/news/LineeGuidaPI_DifesaFito_2019_estiva.pdf) ciascuno con le rispettive limitazioni e pertanto il loro utilizzo risulta conforme con i principi della difesa integrata volontaria. 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 agro farmaci 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). Con il simbolo(♣) vengono indicati i principi attivi ammessi 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)

Nel sito [www.meteo.marche.it](http://www.meteo.marche.it) 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.

**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 26.06.2019 AL 03.07.2019

	OFFIDA	MONTEDINOVE	CARASSAI	CUPRA MARITTIMA	MONTALTO MARCHE	RIPATRANSONE	CASTIGNANO	SPINETOLI	FERMO
Altit.(m)	215	390	143	260	334	218	415	114	38
T°C Med	28.0	27.3	25.9	28.0	26.3	26.6	np	27.5	27.4
T°C Max	37.2	36.4	36.2	34.3	33.7	34.7	np	36.3	36.9
T°C Min	18.6	17.7	14.8	20.6	18.9	19.4	np	17.2	17.0
Umid. (%)	42.4	61.2	52.5	55.4	50.4	44.7	np	57.3	64.7
Prec.(m)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	np	0.0	0.0
Etp	43.7	45.1	48.1	38.0	39.3	40.6	np	44.2	48.4

	MONSAMPOLO DEL TRONTO	MONTEFIORE DELL'ASO	CASTEL DI LAMA	COSSIGNANO	MONTEGIORGIO	MONTEFORTINO	SANT'ELPIDIO A MARE	MONTEPARO	M.RUBBIANO
Altit.(m)	43	58	200	290	208	772	80	258	92
T°C Med	np	27.3	26.4	26.8	27.8	23.3	27.7	26.5	np
T°C Max	np	36.7	35.0	34.8	37.2	33.8	35.7	38.4	np
T°C Min	np	17.0	18.0	19.8	17.6	13.4	19.8	15.1	np
Umid. (%)	np	76.5	53.7	47.1	58.5	53.6	51.7	71.3	np
Prec.(m)	np	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	np
Etp	np	47.8	43.0	38.2	47.8	43.6	42.5	52.3	np

## SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Nonostante la robustezza del suo apparato radicale, l'anticiclone africano si è dovuto piegare verso oriente, pressato com'era dalla depressione nordica alle medie ed elevate latitudini. Il suo apice si è incurvato finendo tra la Bulgaria e la Romania. A guadagnarci a livello termico, con una regressione dell'afa, sono state soprattutto le aree alle medie latitudini. La nostra penisola vede ora giungere infiltrazioni umide da ponente in grado di infiltrarsi anche al di sotto dell'arco alpino e di innescare fenomeni termo-convettivi specialmente pomeridiani sulla catena montuosa con diramazioni sull'Appennino centro-settentrionale.

Per domani proseguiranno le infiltrazioni umide da ponente in grado di attivare rovesci e temporali su Alpi e dorsale appenninica del centro-nord. Nel frattempo il vortice centrato al largo del Portogallo aiuterà l'alta pressione algerina a risalire sul Tirreno richiamando flussi caldi dal Continente Nero. Per quanto riguarda la nostra penisola, dopo una lieve flessione termica tra domani e venerdì, vedrà le linee del termometro puntare nuovamente verso l'alto e l'aria torrida africana riprendere possesso della nostra troposfera. Per domenica si prevede un riacutizzarsi degli ingressi umidi destabilizzanti sull'arco alpino.

## PREVISIONI E TENDENZA DEL TEMPO SULLE MARCHE

**giovedì 4** Cielo al mattino poco nuvoloso, aumento della nuvolosità da nord specie sul settore appenninico fino al pomeriggio, poi di nuovo rasserenamenti da ponente nell'ultima parte della giornata. Precipitazioni possibilità di isolati piovoschi o rovesci nelle ore centro-pomeridiane specialmente sulla dorsale appenninica. Venti a spirare debolmente e solo a tratti moderatamente da nord-nord-est nelle ore centro-pomeridiane. Temperature in lieve calo le massime. Altri fenomeni afa sino al pomeriggio.

**venerdì 5** Cielo sereno al mattino, qualche sterile cumulo sulla fascia appenninica nel pomeriggio. Precipitazioni assenti. Venti tra deboli e moderati da nord e nord-est nelle ore centro-pomeridiane. Temperature in lieve flessione le minime. Altri fenomeni afa nelle ore centrali.

**sabato 6** Cielo sereno. Precipitazioni assenti. Venti moderati sud-occidentali, sostituiti da brezze da sud-est lungo le coste nel pomeriggio. Temperature in crescita specialmente nei valori massimi. Altri fenomeni afa.

**domenica 7** Cielo generalmente sereno nella prima parte, un po' di nuvolaglia in più sull'Appennino nell'ultima frazione della giornata. Precipitazioni per adesso non previste. Venti moderati sud-occidentali, coadiuvati da brezze da sud-est lungo le coste nelle ore pomeridiane. Temperature ancora in leggera crescita. Altri fenomeni afa.

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



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



### 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 10 Luglio 2019**