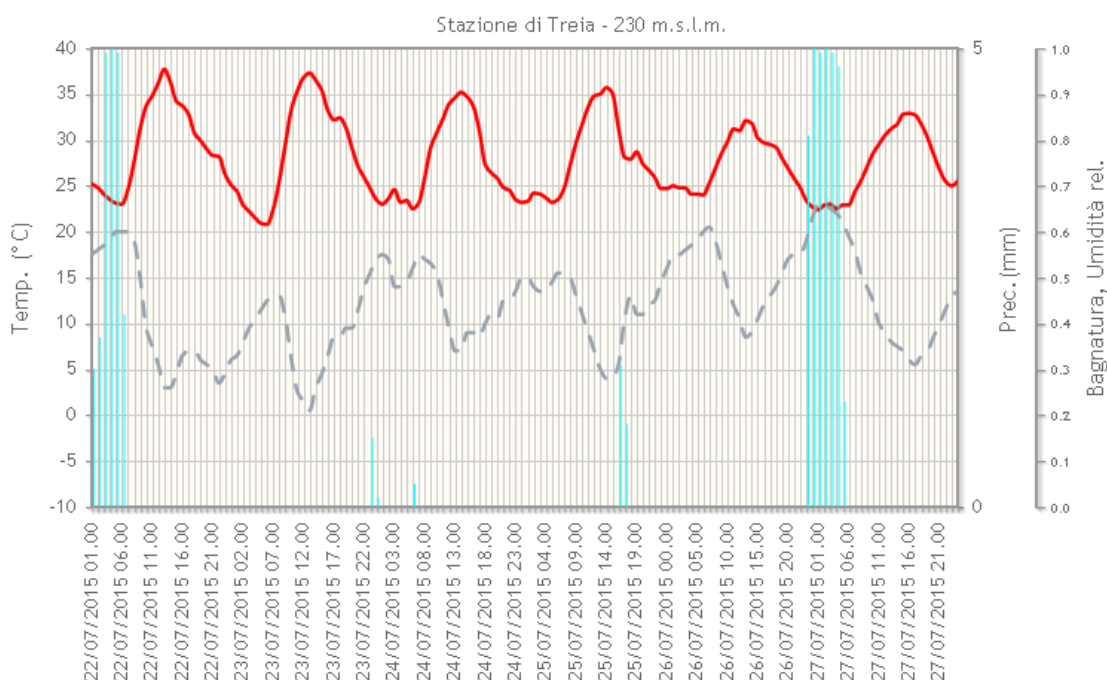
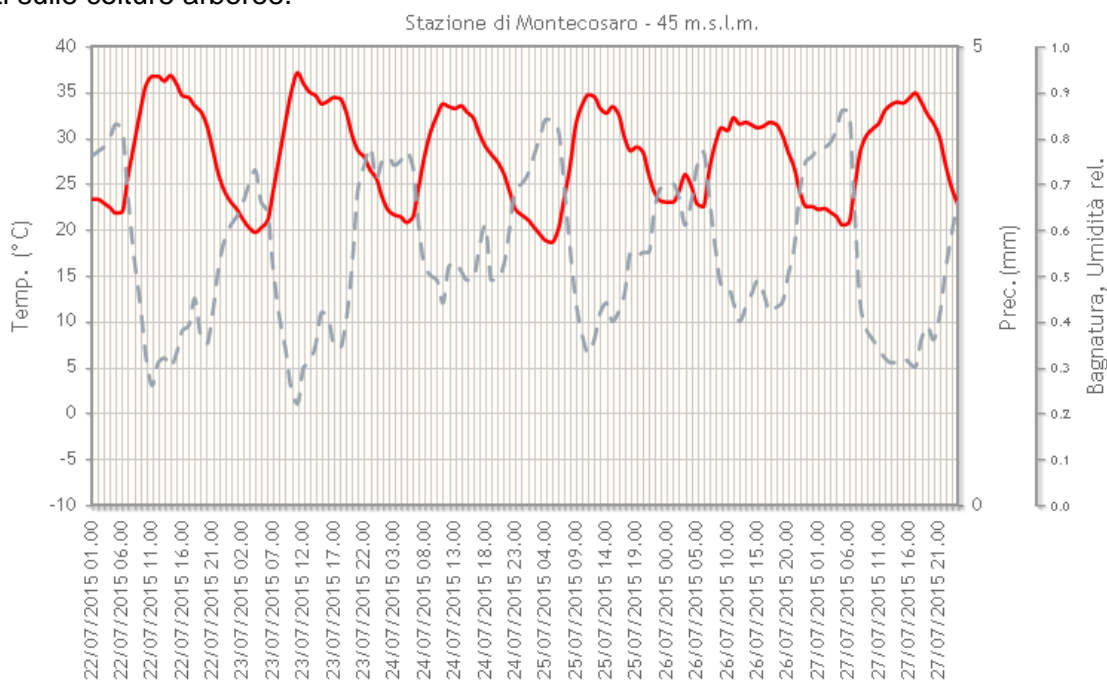




Centro Agrometeo Locale - Via Cavour, 29 – Treia. Tel. 0733/216464 – Fax. 0733/218165  
e-mail: calmc@regione.marche.it Sito Internet: [www.meteo.marche.it](http://www.meteo.marche.it)

## NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Proseguono le condizioni di tempo stabile e soleggiato. Le temperature, molto elevate, hanno registrato una leggera flessione, rimanendo comunque superiori alla media del periodo. Precipitazioni quasi totalmente assenti, salvo qualche temporale a carattere locale; nel complesso la situazione di deficit idrico va progressivamente intensificandosi, con manifestazione di sintomi da stress idrico sempre più frequenti ed evidenti sulle colture arboree.



**Legenda**      ■ Temperatura media (°C)      ■ Precipitazione (mm)      ■ Bagnaatura      ■ Umidità

Per visualizzare i grafici relativi alle stazioni meteorologiche della provincia si può consultare l'indirizzo:  
[http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/mc\\_home.aspx](http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/mc_home.aspx)

## OLIVO

La coltura che si trova nella fase fenologica di **indurimento nocciolo - fine accrescimento frutti (BBCH 75-79)**, a causa del caldo e dell'assenza di precipitazioni che prosegue ormai da un mese, inizia a manifestare i primi sintomi da stress idrico con sporadici raggrinzimenti delle olive.

Risultano ancora in diminuzione le catture degli adulti della [mosca dell'olivo](#) e anche le deposizioni continuano ad essere quasi totalmente assenti, ciò probabilmente è dovuto alle temperature elevate che hanno caratterizzato questo periodo. **Anche questa settimana pertanto non sono necessari trattamenti in nessun areale olivicolo della Provincia.**

Ulteriori informazioni verranno fornite con i prossimi notiziari.

### METODO DI DIFESA ADULTICIDA (ammesso dal metodo di coltivazione biologico)

**Soglia d'intervento** 1 % di infestazione attiva **Modalità del trattamento** su parte della chioma (per 1 ettaro di oliveto utilizzare 1 litro di prodotto commerciale diluito in una quantità di acqua compresa fra i 4 ed i 15 litri)

<b>AREA DA TRATTARE</b>	<b>NESSUNA</b>
<b>EPOCA INTERVENTO</b>	<b>NESSUN INTERVENTO</b>

### METODO DI DIFESA LARVICIDA (ammesso dalle linee di difesa integrata)

**Soglia d'intervento** 10% di infestazione attiva - **Modalità del trattamento** su tutta la chioma

<b>AREA DA TRATTARE</b>	<b>NESSUNA</b>
<b>EPOCA INTERVENTO</b>	<b>NESSUN INTERVENTO</b>

## VITE

La vite si trova prevalentemente nella fase fenologica di **chiusura grappolo - invaiatura (BBCH 79-83)**, **purtroppo sono in aumento i sintomi dello stress idrico**, con **ingiallimenti delle foglie basali e filloptosi** (caduta delle foglie). Si consiglia, nei terreni inerbiti, di mantenere ben trinciato il cotico erboso, laddove questo si presenti ancora vitale.

- **Peronospora e Oidio**

La nostra rete di monitoraggio non segnala ne infezioni di peronospora, ne di oidio.

Visto il perdurare delle condizioni stabili, non si consiglia alcun nuovo intervento.

- **Tignoletta**

Sono state rilevate le prime sporadiche catture nella zona litoranea, che indicano l'imminenza dell'inizio del volo della terza generazione del fitofago. Ulteriori indicazioni verranno fornite con il prossimo notiziario.

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.

**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 - 2015. ciascuno con le rispettive limitazioni d'uso** (per la consultazione completa del documento [http://www.meteo.marche.it/news/LineeGuidaPI\\_DifesaFito\\_2015.pdf](http://www.meteo.marche.it/news/LineeGuidaPI_DifesaFito_2015.pdf)) 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)**

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/mc\\_home.aspx](http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/mc_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**

[Banca Dati Fitofarmaci](#)



[Banca Dati Bio](#)



### ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 22/07/2015 AL 28/07/2015

	Montecosaro (45 m)	Potenza Picena (25 m)	Montefano (180 m)	Treia (230 m)	Tolentino (183 m)	Cingoli Troviggiano (265 m)	Apiro (270 m)	Cingoli Colognola (494 m)
T. Media (°C)	28.2 (7)	28.7 (7)	28.6 (7)	28.0 (7)	28.2 (7)	28.7 (7)	27.4 (7)	27.8 (7)
T. Max (°C)	37.8 (7)	38.1 (7)	39.0 (7)	38.4 (7)	37.5 (7)	37.6 (7)	37.2 (7)	35.6 (7)
T. Min. (°C)	18.4 (7)	20.1 (7)	21.5 (7)	20.5 (7)	21.8 (7)	21.5 (7)	16.8 (7)	21.3 (7)
Umidità (%)	55.3 (7)	53.1 (7)	55.7 (7)	44.8 (7)	45.0 (7)	38.8 (7)	39.5 (7)	46.7 (7)
Prec. (mm)	0.0 (7)	2.4 (7)	10.8 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.2 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)
ETP (mm)	45.9 (7)	47.0 (7)	42.9 (7)	43.5 (7)	42.2 (7)	42.5 (7)	45.0 (7)	39.4 (7)

	S. Angelo in Pontano (373 m)	Serrapetrona (478 m)	Sarnano (480 m)	Matelica (325 m)	Castel Raimondo (415 m)	Muccia (430 m)	Visso (978 m)	Serravalle del Chienti (925 m)
T. Media (°C)	27.6 (7)	27.3 (7)	24.7 (7)	25.9 (7)	24.6 (7)	22.7 (7)	22.8 (7)	21.0 (7)
T. Max (°C)	37.3 (7)	36.0 (7)	35.6 (7)	38.6 (7)	36.3 (7)	35.8 (7)	31.6 (7)	32.2 (7)
T. Min. (°C)	19.9 (7)	20.9 (7)	15.7 (7)	15.9 (7)	15.6 (7)	11.9 (7)	16.5 (7)	15.0 (7)
Umidità (%)	52.2 (7)	36.6 (7)	57.9 (7)	65.9 (7)	59.7 (7)	69.4 (7)	55.0 (7)	68.9 (7)
Prec. (mm)	8.6 (7)	0.0 (7)	0.0 (5)	2.8 (7)	0.8 (7)	7.0 (7)	13.0 (7)	21.8 (7)
ETP (mm)	41.2 (7)	39.4 (7)	43.3 (7)	47.2 (7)	42.6 (7)	45.1 (7)	35.2 (7)	37.0 (7)

### SITUAZIONE METEOROLOGICA E EVOLUZIONE

I due cicli barici sembrano aver trovato un equilibrio nel dividersi il Vecchio Continente. Quello depressionario nord-atlantico imperversa alle medie-alte latitudini, accanendosi in particolare su Regno Unito e Scandinavia, mentre quello alto-pressionario domina il Bacino del Mediterraneo grazie al poderoso cuneo algerino. Si segnalano ancora temperature di spicco su Spagna ed Italia centro-meridionale, soggette perciò a durature condizioni di afa.

I tentativi di (ri)sollevamento dell'anticiclone africano sul Mediterraneo verranno smorzati dalla depressione nordica che, sotto forma di correnti umide occidentali, sarà in grado di dire la sua anche durante la seconda parte della settimana. Si noterà quindi una intensificazione dell'attività piovosa e temporalesca che al centro-nord potrà interessare anche le pianure oltre che i rilievi delle due catene montuose principali. In ogni caso, l'afa non mollerà la sua presa sulle regioni centro-meridionali.

### PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

**Giovedì 30:** Cielo sereno o poco coperto con maggiori e temporanei addensamenti in formazione nel corso del pomeriggio dall'entroterra. Precipitazioni non si escludono del tutto dei locali acquazzoni e piovoschi pomeridiani, eventualmente più probabili sulla dorsale appenninica e a nord. Venti deboli o moderati sud-occidentali; contributi delle brezze da est sulle coste nel pomeriggio. Temperature in leggera ascesa le massime. Afa.





**Venerdì 31:** Cielo inizialmente sereno o poco nuvoloso; copertura in aumento dalla fascia appenninica nel pomeriggio, con una minore incidenza e stratificazione su quella costiera; nuovi dissolvimenti in serata. Precipitazioni attesi rovesci e temporali nel pomeriggio, principalmente sull'entroterra specie appenninico dove saranno maggiormente concentrati, con possibili estensioni verso il settore costiero più probabilmente settentrionale. Venti a disporsi dai quadranti nord-orientali, rinforzandosi fino a divenire moderati specie sulle coste. Temperature in calo specie le massime. Possibile afa mattutina.

**Sabato 1:** Cielo al mattino sereno o poco nuvoloso; nuvolosità prevista poi in aumento dalle ore centrali, di maggiore spessore pomeridiano e sulla parte interna della regione. Precipitazioni per ora non si esclude un'altra ondata pomeridiana di fenomeni sul settore interno, di maggiore diffusione sulla dorsale appenninica. Venti ancora nord-orientali ed al più moderati da nord-est fino alla parte centrale della giornata; si attendono infatti, nel pomeriggio, gradualmente rinforzi da sud-ovest a partire dal settore interno. Temperature in crescita. Afa.

**Domenica 2:** Cielo, attesa la presenza di una parziale o prevalente copertura, più probabile per ora sul settore interno e a nord, che andrà ad ispessirsi nel corso delle ore centrali per poi dissolversi da nord-ovest tra il pomeriggio e la sera. Precipitazioni non se ne escludono di mattutine; le più probabili ancora come rovesci sparsi nelle ore centrali-pomeridiane più frequenti sull'entroterra. Venti generalmente deboli e sud-occidentali, ma con contributi pomeridiani di brezze orientali sulla fascia litoranea. Temperature minime ancora in aumento. Afa.

Previsioni elaborate dal Centro Operativo di Agrometeorologia – ASSAM

Le previsioni meteorologiche aggiornate quotidianamente (dal lunedì al venerdì) sono consultabili all'indirizzo: <http://www.meteo.marche.it/previsioni.aspx>

<p>FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI</p>			
	<p>Unione Europea / Regione Marche PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2007-2013</p>		
			

*Notiziario curato dal Centro Agrometeo Locale per la Provincia di Macerata, d'intesa con il Servizio Fitosanitario Regionale, Per informazioni: Dott. Alberto Giuliani - Tel. 0733/216464*

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 servizio.

**Prossimo notiziario: mercoledì 5 agosto 2015**