



AGROMETEOROLOGICO

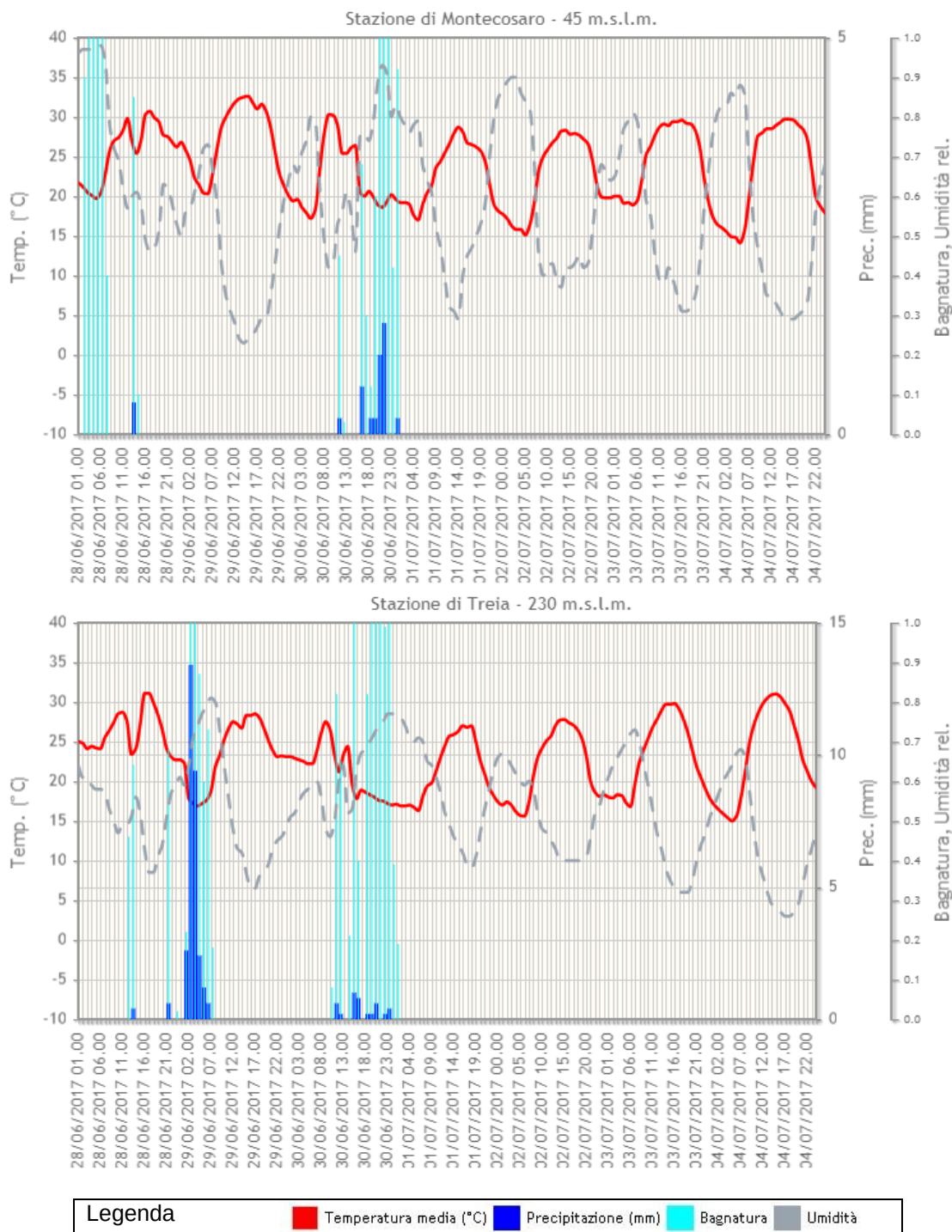
Notiziario
di PRODUZIONE INTEGRATA per la provincia di Macerata

26
5 luglio
2017

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

NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Settimana caratterizzata da una moderata instabilità atmosferica con sporadiche piogge che si sono verificate sul territorio provinciale e da un deciso calo delle temperature che sono ritornate nella media del periodo.



Per visualizzare i grafici relativi alle stazioni meteorologiche della provincia si può consultare l'indirizzo:
http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/mc_home.aspx

VITE DA VINO

La vite si trova nella fase fenologica di **chiusura grappolo (BBCH 79)**.

Oidio e Peronospora

Sono stati rilevati sporadici casi di oidio in alcuni vigneti del nostro territorio, considerata la pericolosità del patogeno in questo periodo, sarà necessario **rinnovare la protezione antioidica a distanza di 7-8 giorni dal trattamento precedente e comunque non oltre martedì 11 luglio** preferibilmente con **zolfo in polvere** (♣).

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).

Per quanto riguarda le **aziende a conduzione biologica**, a distanza di 7-8 giorni dal precedente trattamento e comunque non oltre martedì 11 luglio, rinnovare la sola protezione antioidica preferibilmente con **zolfo in polvere** (♣).

Non distribuire lo zolfo nelle ore più calde della giornata, al fine di evitare fenomeni di fitotossicità.

OLIVO

L'olivo si trova nella fase fenologica di **accrescimento frutto (BBCH 71)**.

Mosca dell'olivo

I monitoraggi in corso questa settimana hanno rilevato che il volo della Mosca Olearia è mediamente scarso e le ovideposizioni sono pressoché assenti, pertanto **al momento non è necessario effettuare nessun intervento**.

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)

AREA DA TRATTARE NESSUNA

EPOCA INTERVENTO NESSUN INTERVENTO

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

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

AREA DA TRATTARE NESSUNA

EPOCA INTERVENTO NESSUN INTERVENTO

FRUTTIFERI

DRUPACEE

SUSINO Fase Fenologica: accrescimento frutti - maturazione (BBCH 76 - 87)

PESCO Fase Fenologica: maturazione (BBCH 85 - 87)

POMACEE

MELO Fase Fenologica: accrescimento frutti (BBCH 75 - 76)

PERO Fase Fenologica: accrescimento frutti (BBCH 76 - 77)

Nel sito 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 culturali. 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 - 2017 ciascuno con le rispettive limitazioni d'uso (per la consultazione completa del documento http://meteo.marche.it/news/LineeGuidaPI_DifesaFito_2017_Finestra_estiva.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)**

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](#)



COMUNICAZIONI

Con Decreto del Dirigente del Servizio Ambiente e Agricoltura n. 235 del 26/06/2017, sono state approvate le **Linee Guida per la Produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti** - Regione Marche – **aggiornamento finestra estiva 2017**. Per consultare il testo integrale: http://meteo.marche.it/news/LineeGuidaPI_DifesaFito_2017_Finestra_estiva.pdf

Venerdì 7 luglio 2017 alle ore 9.30, il Centro di Ricerca Cerealicoltura e Colture industriali CREA-CI, l'Ordine Regionale dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali, la Regione Marche e ASSOSEMENTI organizzano, presso la sede del CREA-CI in Via Cagiata, 90 - Osimo (AN), una giornata studio su **"Il GIRASOLE: problematiche di coltivazione"**. Ai partecipanti ai sensi del regolamento sulla formazione CONAF verranno rilasciati 0,5 CFP. La partecipazione alla giornata è libera. Per ragioni organizzative (buffet) è tuttavia richiesta la conferma di partecipazione alla Segreteria CREA-CIN, tel/fax 071 7230768 e-mail: lorella.mangoni@crea.gov.it.

Sabato 8 luglio 2017 alle ore 17.00, presso il Teatro Comunale in via Del Teatro, 7 - Montecarotto (AN) si terrà un convegno su: **"Strategie innovative nella filiera vitivinicola per produzioni biologiche di qualità a tutela dell'ambiente e della salute del consumatore"**.

Lunedì 10 luglio 2017 alle ore 9.00, l'ASSAM, l'Università Politecnica delle Marche e l'Ordine Regionale dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali, organizzano, presso la sede dell'ASSAM, in via dell'Industria, 1 - Osimo Stazione (AN), una giornata studio su **"La Mosca dell'Olio"**. Ai partecipanti ai sensi del regolamento sulla formazione CONAF verranno rilasciati 0,5 CFP. Per informazioni ORDAF ancona tel 0712204967 EMAIL ordinemarche@conaf.it.

AIOMA Società Cooperativa Agricola organizza il giorno **13 luglio 2017 alle ore 19.00**, presso **"Teatro dell'Arancio"** – Via C. Peretti -Grottammare Alta (AP) un seminario tecnico per olivicoltori dal titolo **"Una nuova opportunità per il mondo olivicolo marchigiano: la certificazione europea "I.G.P. Marche"**. Maggiori informazioni su www.aioma.it

ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 28/06/2017 AL 04/07/2017

	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)	24.0 (7)	24.7 (7)	23.7 (7)	22.9 (7)	23.1 (7)	23.5 (7)	22.4 (7)	22.3 (7)
T. Max (°C)	33.1 (7)	33.6 (7)	31.6 (7)	31.6 (7)	31.1 (7)	31.3 (7)	32.7 (7)	31.1 (7)
T. Min. (°C)	13.8 (7)	15.2 (7)	14.8 (7)	15.0 (7)	15.6 (7)	16.6 (7)	11.1 (7)	15.9 (7)
Umidità (%)	58.5 (7)	57.6 (7)	56.0 (7)	53.2 (7)	50.6 (7)	47.6 (7)	49.9 (7)	56.8 (7)
Prec. (mm)	4.2 (7)	4.4 (7)	11.6 (7)	34.8 (7)	4.0 (7)	19.8 (7)	40.0 (7)	18.0 (7)
ETP (mm)	42.4 (7)	42.8 (7)	40.1 (7)	39.2 (7)	38.4 (7)	38.5 (7)	40.6 (7)	35.0 (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)	22.8 (7)	21.9 (7)	20.9 (7)	21.7 (7)	21.1 (7)	19.2 (7)	18.2 (7)	17.6 (7)
T. Max (°C)	30.6 (7)	29.8 (7)	28.9 (7)	32.8 (7)	30.6 (7)	29.5 (7)	26.2 (7)	28.6 (7)
T. Min. (°C)	15.9 (7)	14.7 (7)	12.7 (7)	11.0 (7)	12.1 (7)	9.5 (7)	11.2 (7)	8.8 (7)
Umidità (%)	59.1 (7)	49.2 (7)	57.6 (7)	73.0 (7)	66.5 (7)	71.2 (7)	63.1 (7)	69.6 (7)
Prec. (mm)	3.8 (7)	22.6 (7)	14.2 (7)	31.4 (7)	85.4 (7)	31.2 (7)	37.8 (7)	37.0 (7)
ETP (mm)	38.1 (7)	36.5 (7)	37.8 (7)	42.4 (7)	39.4 (7)	37.8 (7)	31.6 (7)	33.0 (7)

SITUAZIONE METEOROLOGICA E EVOLUZIONE

Sulla nostra penisola, in questo inizio luglio, l'estate si sta mostrando tutto sommato gradevole con le temperature che si mantengono ancora su valori caldi ma accettabili. Localmente, sulle zone pianeggianti e poco ventilate cominciano ad affiorare i primi sintomi d'afa ma è davvero poca cosa rispetto ai valori termici registrati sulla Spagna e Francia occidentale di nuovo interessate dall'aria torrida in risalita dal Nord-Africa. E' un vortice appollaiato a largo delle coste portoghesi il responsabile del richiamo di aria calda nord-africana sul settore occidentale europeo. Vortice che nei prossimi giorni tenderà a migrare verso est, manovra questa che spingerà il cuneo torrido sahariano verso l'Italia. Le temperature quindi lieviteranno verso valori particolarmente afosi, domani sulla Sardegna, su gran parte della Penisola nell'ultima parte della settimana. Tra l'altro, nel corso del week-end, l'arrivo del suddetto vortice, che risulterà essere piuttosto malconcio, potrà provocare un aumento dell'instabilità soprattutto in prossimità dell'arco alpino con parziale coinvolgimento del settore appenninico centro-settentrionale.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

Giovedì 6: Cielo sereno con la formazione di qualche cumulo pomeridiano di natura termica sul settore appenninico. Precipitazioni assenti. Venti flebili flussi occidentali che verranno sovrastati, nel corso delle ore più calde della giornata, dalle brezze provenienti dall'Adriatico. Temperature in crescita specie nei valori massimi. Afa nelle ore centrali e pomeridiane.

Venerdì 7: Cielo sereno o poco coperto. Precipitazioni assenti. Venti da molto deboli a deboli occidentali nel corso della mattinata, ben più sostenuti nelle ore centrali e pomeridiane per via dell'innesco delle brezze orientali. Temperature ancora in crescita. Afa diffusa.

Sabato 8: Cielo sereno o poco nuvoloso con la formazione di addensamenti pomeridiani sulla dorsale appenninica. Precipitazioni non se ne prevedono di significative. Venti ancora flebili flussi occidentali sovrastati, nel corso delle ore centrali e pomeridiane, dalle brezze marine avvertibili fino alla fascia costiera-pianeggiante e medio collinare. Temperature con poche variazioni. Afa diffusa.

Domenica 9: Cielo sereno o poco coperto al mattino; successivo incremento della copertura da ponente con annessi addensamenti sull'area appenninica nel corso del pomeriggio. Precipitazioni al momento non si esclude la possibilità di locali rovesci e temporali sull'Appennino nelle ore pomeridiane. Venti di prevalenza debole e sud-occidentale tranne che nel pomeriggio quando si faranno sentire le brezze orientali. Temperature di nuovo in aumento. Afa diffusa e opprimente.

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>

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



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 12 luglio 2017**