



AGROMETEOROLOGICO

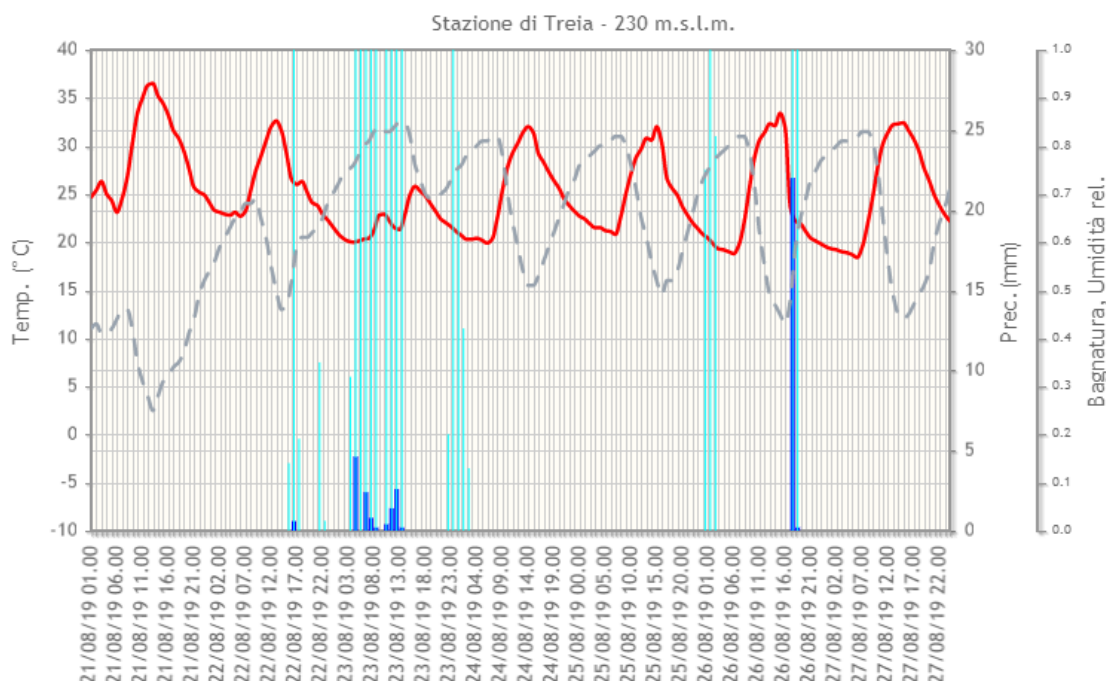
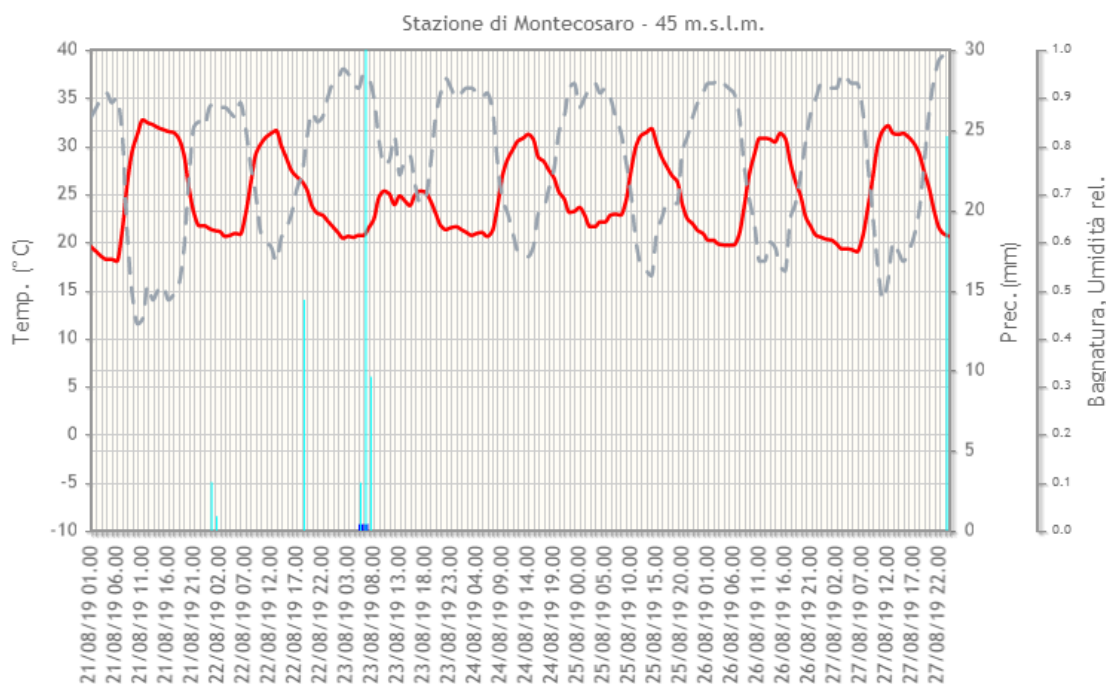
Notiziario
di PRODUZIONE INTEGRATA per la provincia di Macerata

33
28 agosto
2019

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 piogge sparse sul territorio provinciale. Le precipitazioni hanno determinato una leggera diminuzione delle temperature sia massime che minime.



Legenda

■ Temperatura media (°C) ■ Precipitazione (mm) ■ Bagnatura ■ 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

VITE DA VINO

La vite si trova nella fase fenologica di **addolcimento acini - maturazione (BBCH 85 - 89)**.

Nella tabella sottostante vengono riportati i risultati delle analisi per gli indici di maturazione delle principali varietà di uva da vino rilevati questa settimana:

Zona	Comune	Varietà	Acidità totale g/l	Zuccheri (° Babo)	pH
Zona litoranea	Morrovalle	Maceratino	5,63	14,96	3,26
	Morrovalle	Montepulciano	6,75	16,49	3,21
	Potenza Picena	Montepulciano	9,11	15,30	2,95
	Potenza Picena	Montepulciano	7,28	15,64	3,11
	Morrovalle	Sangiovese	6,94	19,04	3,30
	Potenza Picena	Sangiovese	8,78	14,62	3,12
	Potenza Picena	Sangiovese	7,73	16,49	3,14
Media collina	Macerata	Maceratino	8,44	12,92	3,00
	Macerata	Sangiovese	6,98	16,83	3,20

Al momento le uve risultano sane nella quasi totalità dei vigneti.

OLIVO

L'olivo si trova nella fase fenologica di **fine accrescimento frutti (BBCH 79)**.

Mosca dell'olivo

Dal monitoraggio effettuato per il controllo della mosca dell'olivo, le catture di adulti del fitofago risultano in ancora in aumento rispetto alla scorsa settimana, tuttavia, l'analisi dei campioni di drupe ha evidenziato un livello di infestazione contenuto, indice della buona efficacia dei trattamenti consigliati. Pertanto **al momento si consiglia di non effettuare nessun trattamento, né con il metodo adulticida, né con il metodo larvicida.**

METODO DI DIFESA LARVICIDA (ammesso dalle linee di difesa integrata)	
Note: le aziende che utilizzano il metodo larvicida sono al momento protette dai trattamenti già consigliati nei precedenti Notiziari, per cui al momento non è necessario nessun intervento. Ulteriori indicazioni verranno fornite con i prossimi Notiziari Agrometeorologici.	
Soglia d'intervento 10% di infestazione attiva - Modalità del trattamento su tutta la chioma	
AREA DA TRATTARE	NESSUNA
EPOCA INTERVENTO	NESSUN INTERVENTO

METODO DI DIFESA ADULTICIDA (ammesso dal metodo di coltivazione biologico)	
Note: le aziende che utilizzano il metodo adulticida sono al momento protette dai trattamenti già consigliati nei precedenti Notiziari, per cui al momento non è necessario nessun intervento. Ulteriori indicazioni verranno fornite con i prossimi Notiziari Agrometeorologici.	
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 pari a 4 litri)	
AREA DA TRATTARE	<u>NESSUNA</u>
EPOCA INTERVENTO	<u>NESSUNA</u>
PRODOTTI UTILIZZABILI	-----

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 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 - 2019 - aggiornamento estivo ciascuno con le rispettive limitazioni d'uso 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 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.

ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 21/08/2019 AL 27/08/2019

	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)	24.9 (7)	26.0 (7)	25.1 (7)	25.1 (7)	23.8 (7)	25.6 (7)	23.3 (7)	24.7 (7)
T. Max (°C)	33.1 (7)	34.7 (7)	34.8 (7)	37.1 (7)	35.4 (7)	35.6 (7)	33.9 (7)	33.4 (7)
T. Min. (°C)	17.7 (7)	18.8 (7)	19.3 (7)	18.4 (7)	17.8 (7)	19.2 (7)	15.8 (7)	18.8 (7)
Umidità (%)	76.9 (7)	69.7 (7)	69.6 (7)	64.0 (7)	64.5 (7)	56.2 (7)	77.2 (7)	65.1 (7)
Prec. (mm)	0.8 (7)	0.0 (7)	1.6 (7)	35.4 (7)	11.4 (7)	6.8 (7)	13.6 (7)	15.6 (7)
ETP (mm)	32.4 (7)	33.7 (7)	32.2 (7)	33.7 (7)	31.7 (7)	31.1 (7)	33.2 (7)	29.1 (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)	23.6 (7)	23.5 (7)	21.3 (7)	22.3 (7)	21.7 (7)	18.9 (7)	19.8 (7)	19.6 (7)
T. Max (°C)	35.7 (7)	33.5 (7)	34.8 (7)	35.4 (7)	34.4 (7)	33.4 (7)	31.1 (7)	32.7 (7)
T. Min. (°C)	18.4 (7)	18.3 (7)	14.8 (7)	14.1 (7)	14.5 (7)	10.9 (7)	15.2 (7)	13.1 (7)
Umidità (%)	82.4 (7)	69.7 (7)	76.9 (7)	88.7 (7)	79.8 (7)	81.8 (7)	74.0 (7)	73.6 (7)
Prec. (mm)	28.8 (7)	13.6 (7)	32.0 (7)	8.0 (7)	12.6 (7)	17.6 (7)	19.8 (7)	25.8 (7)
ETP (mm)	31.6 (7)	29.7 (7)	31.9 (7)	34.2 (7)	32.9 (7)	33.3 (7)	26.4 (7)	29.6 (7)

SITUAZIONE METEOROLOGICA E EVOLUZIONE

E' la Sardegna a subire per prima le bizze della goccia di aria fredda in quota giunta dall'Atlantico. Ad ovest dell'isola si osserva infatti una intensa attività temporalesca. Temporalmente anche sul settore alpino occidentale e instabilità in aumento nel proseguo della giornata al nord e Appennino centro-settentrionale laddove il vetusto anticiclone europeo non riuscirà più a schermare le infiltrazioni umide occidentali allacciate alla goccia. Stabili le temperature.

Anche se malconcio, l'argine anticiclonico orientale riuscirà a rallentare la goccia fredda atlantica deviandola verso lo Ionio. Fino a venerdì fenomeni anche molto intensi colpiranno le Isole Maggiori ed il versante tirrenico centro-meridionale mentre tenderà ad aumentare l'instabilità pomeridiana sulla fascia appenninica. Quello che rimarrà poi sarà una conca depressionaria tra il basso Tirreno e la Tunisia, alimentata da infiltrazioni umide oceaniche, causa di precipitazioni ancora particolarmente violente sulla Sardegna. In tutto questo le temperature non subiranno variazioni significative.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

Giovedì 29: Cielo poco o parzialmente nuvoloso con maggiore spessore della copertura sull'entroterra centro-meridionale e nel pomeriggio. Precipitazioni probabili soprattutto come rovesci e temporali pomeridiani sull'area interna, più incidenti al centro-sud. Venti usuali brezze pomeridiane provenienti da settentrione. Temperature in lieve calo.

Venerdì 30: Cielo sereno o poco nuvoloso con incremento pomeridiano degli addensamenti sul settore appenninico. Precipitazioni possibili a carattere sparso nel pomeriggio sull'area appenninica specie meridionale dove non si escludono temporali. Venti al più deboli nord-occidentali al mattino; attivazione delle brezze da nord-est nel pomeriggio. Temperature massime in flebile crescita.

Sabato 31: Cielo prevalenti condizioni di sereno o poco coperto fino alla tarda mattinata quando cumuli e stratocumuli si formeranno sulla dorsale appenninica propagandosi poi, con minore sviluppo, verso il settore collinare. Precipitazioni di nuovo previste a carattere sparso e sull'Appennino specie centro-meridionale con possibili temporali. Venti deboli flussi occidentali che, nel corso del pomeriggio, verranno rimpiazzati dalle brezze nord-adriatiche almeno sulla fascia costiera-collinare.

Domenica 1: Cielo a divenire nuvoloso o molto nuvoloso da ponente. Precipitazioni ad oggi si attende un ondata, soprattutto pomeridiano-serale, di fenomeni anche molto intensi specie sull'entroterra. Venti meridionali, deboli o al più a regime di brezza nel pomeriggio. Temperature con poche variazioni.

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>



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 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 4 settembre 2019**