



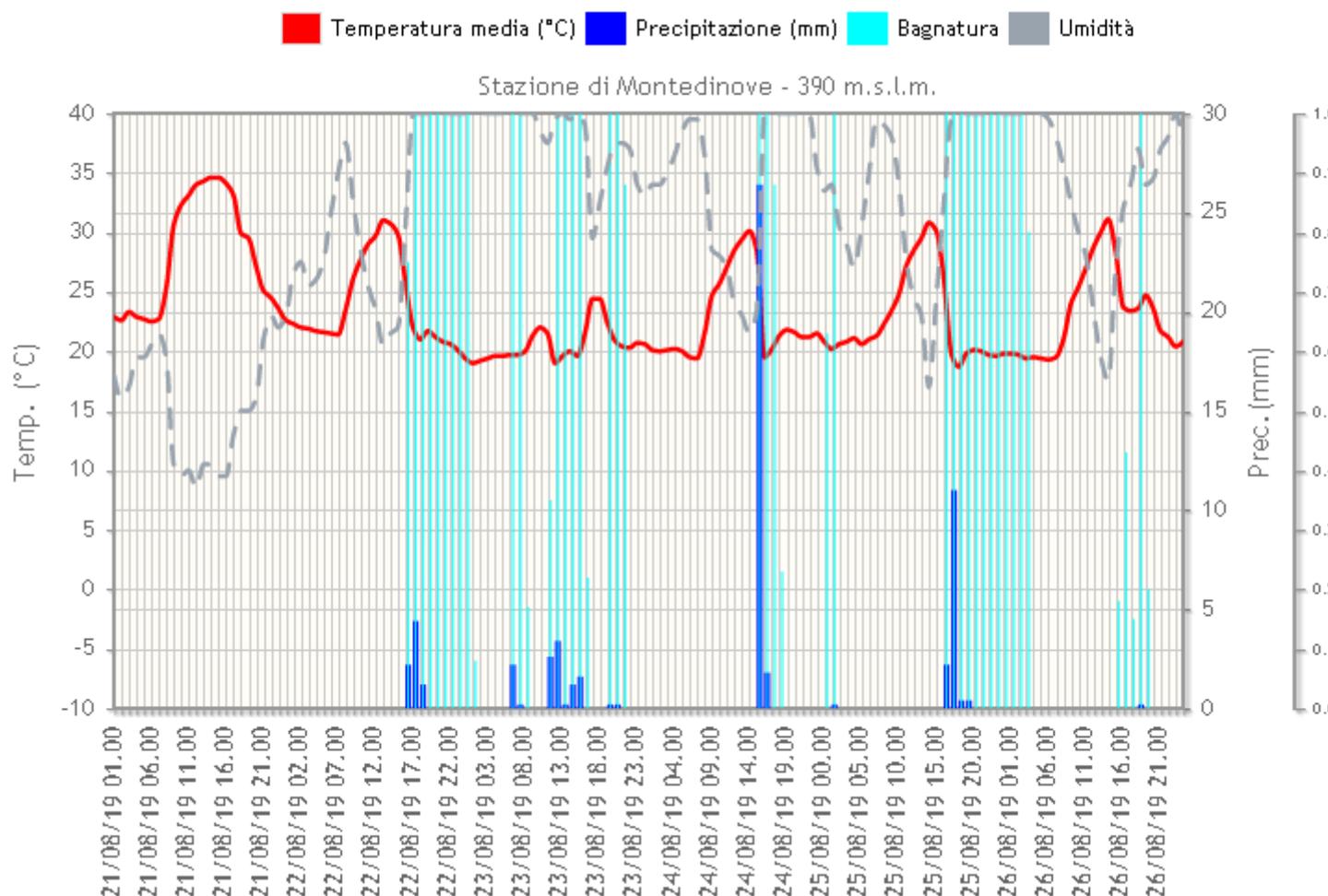
Centro Agrometeo Locale Via Indipendenza 2-4, Ascoli Piceno Tel. 0736/336443 Fax. 0736/344240
e-mail: calap@regione.marche.it Sito Internet: <http://meteo.marche.it/assam>

NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Settimana caratterizzata da instabilità atmosferica con piogge sparse anche di forte intensità. Temperature in aumento sulle 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



OLIVO

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

- **Mosca dell'Olivo**

Dai rilievi effettuati in questa settimana, risulta un ulteriore aumento delle catture e dalle analisi delle drupe si riscontra il superamento della soglia d'intervento in tutta la fascia 3, pertanto si consiglia di intervenire secondo la tabella sottostante:

OLIVO DA OLIO

METODO DI DIFESA LARVICIDA (ammesso dalle linee di difesa integrata)	
Soglia d'intervento: 10% di drupe infestate - Modalità del trattamento su tutta la chioma	
AREA DA TRATTARE	Comuni Fascia 3 (elevato rischio) Massa Fermana, Torre San Patrizio, Montalto delle Marche, Belmonte Piceno, Monte San Pietrangeli, Francavilla d'Ete, Montegranaro, Monte Urano, Ortezzano, Monte Vidon Combatte, Montottone, Grottazzolina, Monte Giberto, Sant'Elpidio a Mare, Monterubbiano, Petritoli, Lapedona, Folignano, Cossignano Ponzano di Fermo, Carassai, Appignano del Tronto, Moresco, Ripatransone, Montefiore dell'Aso, Offida, Acquaviva Picena, Massignano, Castorano, Maltignano, Castel di Lama, Monteprandone, Colli del Tronto, Monsanpolo del Tronto, Spinotoli.
EPOCA INTERVENTO	APPENA POSSIBILE
PRODOTTI UTILIZZABILI	Dimetoato (max 2 interventi) o Fosmet (max 1 intervento) o Acetamiprid (max 1 intervento)

STATO DI MATURAZIONE DI ALCUNI VITIGNI CAMPIONE PRELEVATI IL 27.08.2019

VITIGNO	LOCALITA'	ZUCCHERI (°BABO)	ZUCCHERI (°BRIX)	ACIDITA' TOT. (g/l)
Pecorino	Offida-Ciafone	18.53	21.8	10.35
	Offida-Tesino°	18.28	21.5	9.53
	Offida Ciafone 2°	19.89	23.4	8.48
	Montalto Marche	17.00	20.0	10.35
	Montefiore Aso	17.26	20.3	9.98
	Fermo	20.15	23.7	10.20
	Colli del Tronto	18.36	21.60	9.60
	Aquaviva Picena	19.98	23.50	8.85
Sangiovese	Ripatransone-S.Rustico	19.75	19.7	8.18
Merlot	Ripatransone	15.98	18.80	9.00
Chardonnai	Montalto Marche	17.60	20.7	5.85

FRUTTIFERI

Pomacee: le catture di carpocapsa in questa settimana sono sopra la soglia d'intervento pertanto si consiglia di intervenire secondo la tabella sottostante:

<p><i>Cydia pomonella</i></p>	<p>Le catture superano la soglia di intervento (1-2 adulti/trappola/settimana), pertanto si consiglia, esclusivamente nelle aziende che non applicano il metodo della confusione o disorientamento sessuale, di intervenire con uno dei principi attivi riportati a fianco. <u>Si raccomanda comunque di verificare, mediante l'ausilio di trappole, la presenza del fitofago anche negli impianti gestiti con il metodo della confusione o disorientamento sessuale al fine di valutare la possibilità di interventi di supporto per il contenimento.</u></p>	<p><i>Virus della granulosi</i> (♣), <i>Fosmet</i> (2), <i>Indoxacarb</i>, <i>Etofenprox</i> (solo per il melo), <i>Tebufenozide</i> (1), <i>Metossifenozide</i> (1), <i>Spinosad</i> (♣), <i>Spinetoram</i>, <i>Emamectina</i> (3).</p>	<p>(1) Tra Diflubenzuron, Triflumuron, Metossifenozide e Tebufenozide complessivamente sono ammessi non più di 3 trattamenti all'anno. (2) Tra Clorpirifos etile, Clorpirifos metile e Fosmet sono ammessi complessivamente non più di 3 trattamenti all'anno, indipendentemente dal parassita che necessita combattere. (3) Per il Pero si consiglia di iniziare l'utilizzo a partire dalla seconda generazione.</p>
-------------------------------	--	--	--

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 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 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 21.08.2019 AL 27.08.2019

	OFFIDA	MONTEGINOVE	CARASSAI	CUPRA MARITTIMA	MONTALTO MARCHE	RIPATRANSONE	CASTIGNANO	SPINETOLI	FERMO
Altit.(m)	215	390	143	260	334	218	415	114	38
T°C Med	25.0	23.7	23.3	25.3	23.4	26.2	24.8	24.7	25.5
T°C Max	34.3	35.0	33.5	32.7	33.3	33.0	34.1	32.9	33.5
T°C Min	20.0	18.5	17.0	21.0	18.4	21.0	18.3	19.2	18.6
Umid. (%)	60.9	82.3	73.4	67.1	66.8	44.3	67.5	74.5	80.5
Prec.(m)	4.0	62.2	8.8	2.6	23.8	0.0	19.0	5.0	1.2
Etp	31.8	31.9	33.9	28.5	28.6	5.0	29.7	32.6	32.3

	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	24.6	23.5	23.9	24.6	19.6	25.5	np	np
T°C Max	np	32.6	33.2	33.0	36.7	32.2	31.4	np	np
T°C Min	np	18.6	18.8	18.7	19.2	14.0	20.5	np	np
Umid. (%)	np	91.1	70.0	65.5	83.8	74.3	66.6	np	np
Prec.(m)	np	3.2	27.0	8.2	14.8	66.4	0.8	np	np
Etp	np	32.2	30.6	29.6	33.1	28.6	29.2	np	np

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

E' la Sardegna a subire per prima le bizzesse della goccia di aria fredda in quota giunta dall'Atlantico. Ad ovest dell'isola si osserva infatti una intensa attività temporalesca. Temporali 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 malconco, 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.

PREVISIONI E TENDENZA DEL TEMPO SULLE MARCHE

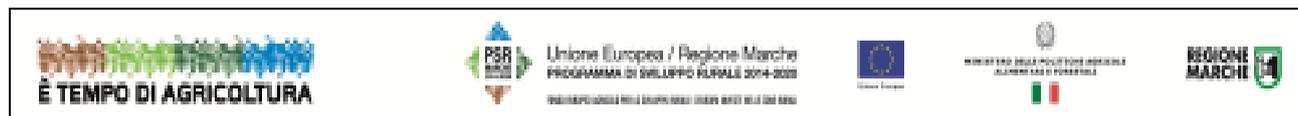
Giovedì 29 Cielo poco o parzialmente nuvoloso con maggiore spessore della copertura sull'entroterra centro-meridionale e nel pomeriggio. Precipitazioni probabili soprattutto come rovesci e temporali pomeridiani sull'area interna, più incidenti al centro-sud. Venti usuali brezze pomeridiane provenienti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

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 C. O. di AgroMeteorologia – ASSAM: 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 4 Settembre 2019