



AGROMETEOROLOGICO

Notiziario
Di Produzione Integrata
per le province di Ascoli Piceno e Fermo

29

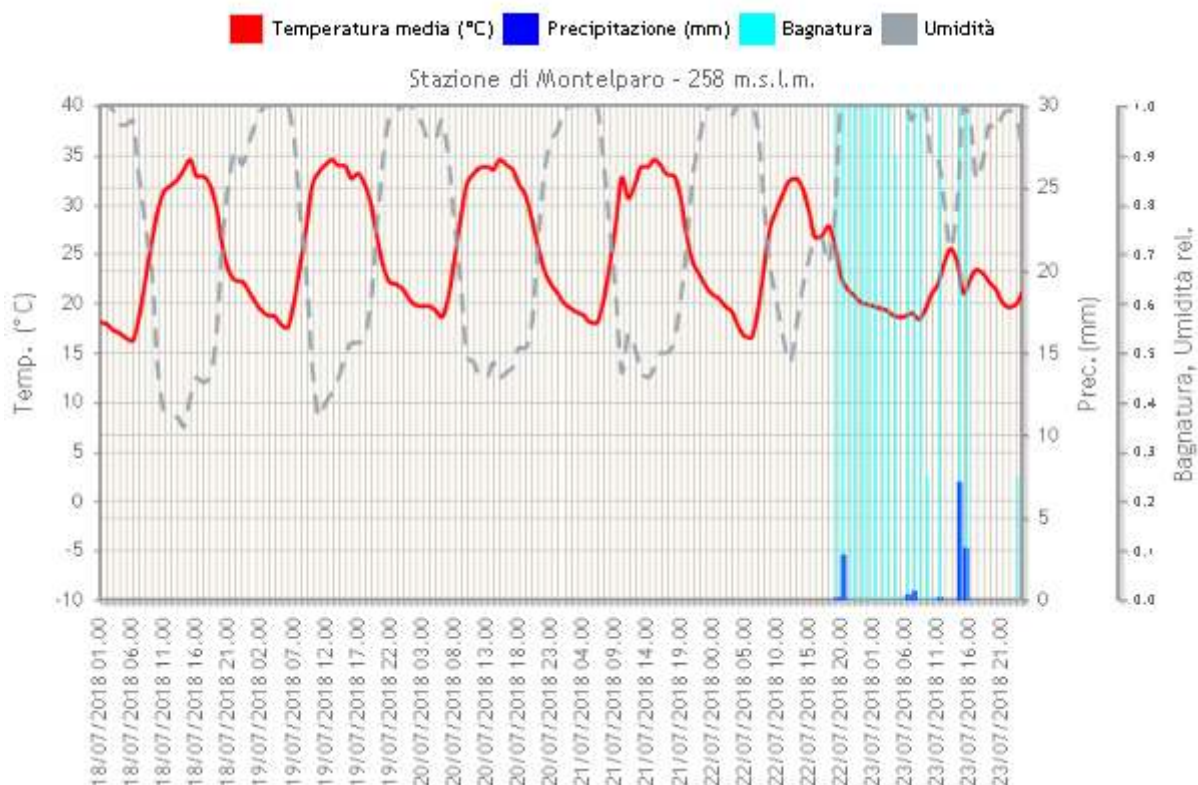
25 Luglio
2018

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 dal bel tempo, con giornate soleggiate, interrotta da una veloce perturbazione tra Domenica 22 e Lunedì 23 dove si sono registrate piogge sparse e forti venti.

Nel seguente link si possono consultare i grafici orari dell'andamento meteo, aggiornati giornalmente:
http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/ap_home.aspx



VITE

La vite prosegue il suo sviluppo favorita dalle elevate temperature e dalla buona disponibilità idrica nel terreno; la fase raggiunta è inizio invaiatura **BBCH 81**

Oidio e Peronospora

Sono ancora presenti, in alcuni appezzamenti, infezioni pregresse di Oidio e/o di Peronospora si consiglia pertanto di **rinnovare la copertura solo laddove vi siano ancora tali infezioni** con **zolfo bagnabile (♣) + prodotto a base di rame (♣)**.

(♣) Ammesso in Agricoltura Biologica

Per quanto riguarda la **Tignoletta della vite**, è iniziato il volo della terza generazione.

OLIVO

L'olivo si trova nella fase fenologica compresa tra inizio indurimento nocciolo e completo indurimento nocciolo (**BBCH 75-77**).

Mosca dell'olivo

Dal monitoraggio eseguito, si evidenzia un basso numero di catture della **Mosca delle Olive** con sporadiche ovideposizioni, pertanto in questa settimana si consiglia di intervenire secondo le indicazioni sotto riportate:

OLIVO DA OLIO

| METODO DI DIFESA ADULTICIDA (ammesso dal metodo di coltivazione biologico) | |
|---|----------------|
| Soglia d'intervento 1 – 2 % di infestazione attiva Modalità del trattamento su parte della chioma (per 1 ettaro di oliveto utilizzare 1 litro di prodotto commerciale diluito in 4 litri di acqua) | |
| AREA DA TRATTARE | NESSUNA |
| EPOCA INTERVENTO | NESSUNA |
| PRODOTTI UTILIZZABILI | |

| 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 | NESSUNA |
| EPOCA INTERVENTO | NESSUNA |
| PRODOTTI UTILIZZABILI | |

OLIVO DA MENSA

| METODO DI DIFESA ADULTICIDA (ammesso dal metodo di coltivazione biologico) | |
|---|--|
| Soglia d'intervento 1 – 2 % di infestazione attiva Modalità del trattamento su parte della chioma (per 1 ettaro di oliveto utilizzare 1 litro di prodotto commerciale diluito in 4 litri di acqua) | |
| AREA DA TRATTARE | <p><u>Comuni intera Fascia 3 (elevato rischio)</u> Porto Sant' Elpidio, Porto San Giorgio, Fermo, Campofilone, Altidona, Pedaso, Cupra Marittima, Grottammare, San Benedetto del Tronto 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, Spinetoli. <u>Fascia 2 (rischio medio)</u> Palmiano, Montefalcone Appennino, Smerillo, Roccafluvione, Force, Rotella, Venarotta, Santa Vittoria in Matenano, Montelparo, Montedinove, Monte Rinaldo, Monte Vidon Corrado, Servigliano, Ascoli Piceno, Montappone, Montegiorgio, Monteleone di Fermo, Falerone, Castignano, Magliano di Tenna, Rapagnano, Monsanpietro Morico.</p> |
| EPOCA INTERVENTO | ENTRO FINE SETTIMANA |
| PRODOTTI UTILIZZABILI | Spinosad (♣) già formulato con specifica esca pronta per l'uso (max 6 interventi). |

| METODO DI DIFESA LARVICIDA (ammesso dalle linee di difesa integrata) | |
|---|----------------|
| Soglia d'intervento inizio infestazione attiva su varietà da mensa Modalità del trattamento su tutta la chioma | |
| AREA DA TRATTARE | NESSUNA |
| EPOCA INTERVENTO | NESSUNA |
| PRODOTTI UTILIZZABILI | |

FRUTTIFERI

Le fasi fenologiche raggiunte nelle drupacee sono: **albicocco** maturazione di raccolta **BBCH 87**, il **pesco** è tra accrescimento frutto e maturazione di raccolta **BBCH 76-87**, il **susino** è tra inizio maturazione e maturazione di raccolta **BBCH 81-87**.

Le pomacee invece hanno raggiunto lo stadio compreso tra accrescimento frutti e maturazione di raccolta **BBCH 76-87**.

| SUSINO | | |
|------------------|---|--|
| Avversità | Note | Principi attivi |
| Cidia funebrana) | Le catture risultano al di sopra della soglia di intervento, si consiglia di intervenire con uno dei seguenti prodotti facendo attenzione ai tempi di carenza | Etofenprox, Fosmet, Spinosad(♣), Spinetoram, Clorantpriliprole, Thiacloprid, Emamectina, Triflumuron |

(♣) Ammesso in Agricoltura Biologica

COMUNICAZIONI

Con **DDS n. 196/AEA del 28 giugno 2018** è stata concessa la deroga alle "linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti" Regione Marche 2018 per l'impiego della miscela di s.a. **Pyraclostrobin + Boscalid** su **cece** per il controllo dell'antracnosi (max 2 interventi), e su **fagiolo e fagiolino** per il controllo della botrite e sclerotinia (massimo 2 interventi).. E' possibile consultare e scaricare il decreto in oggetto al seguente indirizzo: http://www.meteo.marche.it/news/DDS_196_2018_%20deroga_su_cece_fagiolo_fagiolino.pdf

Con **DDS n. 197/AEA del 28 giugno 2018** è stata concessa la deroga alle "linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti" Regione Marche 2018 per l'impiego di Sitofex a base di forchlorfenuron e Bion a base di acibenzolar-S-metile e prodotti a base di rame (non solo per trattamenti al bruno) per il controllo del cancro batterico (*Pseudomonas syringae*) su actinidia.

E' possibile consultare e scaricare l'aggiornamento in oggetto al seguente indirizzo:

http://www.meteo.marche.it/news/DDS_197_2018_deroga_su_actinidia.pdf

Con **DDS n. 198/AEA del 28 giugno 2018** è stato adottato l'aggiornamento delle "linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti" per l'anno 2018 – finestra estiva. **E' possibile consultare e scaricare l'aggiornamento in oggetto al seguente indirizzo:** http://www.meteo.marche.it/news/LineeGuidaPI_DifesaFito_2018_estiva.pdf

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 - 2018. ciascuno con le rispettive limitazioni d'uso (per la consultazione completa del

documento http://www.meteo.marche.it/news/LineeGuidaPI_DifesaFito_2018.pdf) 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 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 11.07.2018 AL 24.07.2018**

| | OFFIDA | MONTEDINOVE | CARASSAI | CUPRA MARITTIMA | MONTALTO MARCHE | RIPATRANSONE | CASTIGNANO | SPINETOLI | FERMO |
|----------------|--------|-------------|----------|-----------------|-----------------|--------------|------------|-----------|-------|
| Altitudine (m) | 215 | 390 | 143 | 260 | 334 | 218 | 415 | 114 | 38 |
| T°C Med | 26.1 | 25.2 | 24.5 | 26.4 | 24.5 | 24.9 | 25.9 | 26.2 | 26.4 |
| T°C Max | 33.1 | 33.5 | 33.5 | 33.0 | 31.8 | 32.0 | 32.8 | 33.8 | 35.3 |
| T°C Min | 19.4 | 18.6 | 15.9 | 18.2 | 17.6 | 18.0 | 19.4 | 18.8 | 17.5 |
| Umid. (%) | 65.8 | 66.8 | 66.1 | 60.7 | 56.1 | 52.3 | 56.9 | 62.7 | 66.2 |
| Prec.(mm) | 9.4 | 10.0 | 5.8 | 5.2 | 4.2 | 4.4 | 6.0 | 8.8 | 4.4 |
| Etp | 36.4 | 37.9 | 41.5 | 34.9 | 33.6 | 34.9 | 34.0 | 38.2 | 41.6 |

| | MONSAMPOLO DEL TRONTO | MONTEFIORE DELL'ASO | CASTEL DI LAMA | COSSIGNANO | MONTEGIORGIO | MONTEFORTINO | SANT'ELPIDIO A MARE | MONTEPARO | MONTERUBBIANO |
|----------------|-----------------------|---------------------|----------------|------------|--------------|--------------|---------------------|-----------|---------------|
| Altitudine (m) | 43 | 58 | 200 | 290 | 208 | 772 | 80 | 258 | 92 |
| T°C Med | Np | 26.0 | 25.0 | 25.6 | 26.4 | 21.5 | 27.5 | 24.9 | Np |
| T°C Max | Np | 35.4 | 32.4 | 36.3 | 35.4 | 32.2 | 35.3 | 35.1 | Np |
| T°C Min | Np | 17.8 | 18.4 | 18.8 | 19.1 | 13.9 | 20.5 | 15.9 | Np |
| Umid. (%) | Np | 79.8 | 57.3 | 54.3 | 76.9 | 59.4 | 53.9 | 76.8 | Np |
| Prec.(mm) | Np | 7.8 | 5.8 | 9.8 | 6.0 | 0.0 | 3.8 | 14.6 | Np |
| Etp | np | 41.8 | 35.9 | 39.9 | 40.1 | 36.1 | 38.0 | 44.3 | Np |

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Dopo la fase fortemente instabile dei giorni scorsi, la nostra penisola continuerà a trovarsi nella zona di confine tra una struttura di alta pressione sull'Europa occidentale ed una depressione centrata sull'Europa orientale; ciò potrà determinare delle condizioni di lieve instabilità pomeridiana nelle zone interne, in un contesto di tempo prevalentemente soleggiato. Le temperature si manterranno in linea con i valori medi stagionali.

PREVISIONI E TENDENZA DEL TEMPO SULLE MARCHE

Giovedì 26: Cielo: sereno o al più poco nuvoloso per debole attività cumuliforme sui rilievi appenninici Precipitazioni: durante le ore centrali della giornata possibilità di brevi rovesci o isolati temporali sui rilievi appenninici Venti: di brezza leggera o tesa settentrionali Temperature: senza variazioni di rilievo.

Venerdì 27: Cielo: sereno o al più poco nuvoloso per debole attività cumuliforme sui rilievi appenninici Precipitazioni: nel pomeriggio possibilità di rovesci o temporali sulle zone appenniniche Venti: settentrionali di brezza leggera nelle zone interne e di brezza tesa lungo la costa Temperature: stazionarie o in locale lieve diminuzione.

Sabato 28: Cielo: sereno o poco nuvoloso con sviluppo di cumuli sul settore centro-meridionale nelle ore centrali della giornata Precipitazioni: nel pomeriggio possibilità di brevi rovesci o temporali sul settore meridionale Venti: sud-occidentali di brezza leggera nelle zone interne e a regime di brezza lungo la costa con intensità massima di vento moderato nelle ore centrali Temperature: in lieve aumento.

Domenica 29: Cielo: sereno o poco nuvoloso con sviluppo di cumuli sul settore più interno Precipitazioni: nel pomeriggio possibilità di brevi rovesci o temporali sul settore più interno Venti: di brezza leggera nelle zone interne e a regime di brezza lungo la costa con intensità massima di vento moderato nelle ore centrali Temperature: stazionarie.

Previsioni elaborate dal C. O. di AgroMeteorologia – ASSAM: www.meteo.marche.it

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 01 Agosto 2018