



AGROMETEOROLOGICO

Di Produzione Integrata
per le province di Ascoli Piceno e Fermo

Notiziario

31
07 Agosto
2019

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 all'insegna del bel tempo con giornate soleggiate e assenza di piogge. Temperature nella norma del periodo.

VITE

La vite si trova nella fase fenologica tra **inizio invaiatura e acini invaiati** (BBCH 81-83).

- **Peronospora e oidio**

Vista la stabilizzazione delle condizioni meteorologiche per il momento non si consigliano interventi.

Tignoletta

Dai monitoraggi in corso si rileva che continuano le catture di adulti della **Terza generazione della tignoletta della vite** (*Lobesia botrana*). Le catture risultano di una certa entità nelle zone storiche e scarse nelle altre zone. Si consiglia quindi alle **aziende a conduzione biologica di intervenire entro fine settimana e ripetere l'intervento entro 10/12 giorni dal primo intervento con:**

- *Bacillus Thuringiensis*(♣) o *Spinosad*(♣).

Per le aziende convenzionali daremo comunicazione nei prossimi notiziari.

OLIVO

L'Olivo si trova nella fase fenologica di **completo indurimento nocciolo** (BBCH 77).

- **Mosca dell'Olivo**

Dai monitoraggi effettuati in questa settimana, risulta una leggera diminuzione delle catture mentre per le ovideposizioni c'è una sporadica ripresa, comunque al di sotto della soglia di intervento, pertanto si consiglia di intervenire secondo le tabelle sottostanti:

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	NESSUNA
EPOCA INTERVENTO	NESSUNA
PRODOTTI UTILIZZABILI	

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	Comuni intera Fascia 3 (elevato rischio) 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. Fascia 2 (rischio medio) 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.
EPOCA INTERVENTO	Appena possibile
PRODOTTI UTILIZZABILI	Spinosad (☘) già formulato con specifica esca pronta per l'uso (max 6 interventi).

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	Comuni intera Fascia 3 (elevato rischio) 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. Fascia 2 (rischio medio) 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.
EPOCA INTERVENTO	APPENA POSSIBILE
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	Comuni intera Fascia 3 (elevato rischio) 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, Montepandone, Colli del Tronto, Monsanpolo del Tronto, Spinetoli. Fascia 2 (rischio medio) 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.
EPOCA INTERVENTO	ENTRO FINE SETTIMANA
PRODOTTI UTILIZZABILI	Dimetoato (max 2 interventi) o Fosmet (max 1 intervento) o Acetamiprid (max 1 intervento)

(♣) Ammesso in Agricoltura Biologica

FRUTTIFERI

Nelle drupacee la fase fenologica raggiunta nell'**albicocco** è quella tra inizio della maturazione e maturazione raccolta **BBCH 81-87**. Il **susino** è nella fase tra ingrossamento frutti e maturazione di raccolta **BBCH 76-87**, il **pesco** è nella fase di ingrossamento frutti e maturazione di raccolta **BBCH 76-87**. Per quanto riguarda il **melo** la fase fenologica raggiunta è quella di ingrossamento frutti **BBCH 74-78**, il **pero** si trova nella fase tra ingrossamento frutti e maturazione di raccolta **BBCH 74-87**.

Intervenire secondo la tabella sottostante:

DRUPACEE: Pesco			
<i>Cydia molesta</i>	Le catture sono al disopra della soglia di intervento (10 / adulti / trappola / settimana), pertanto si consiglia di intervenire con uno dei prodotti indicati a fianco.	Bacillus thuringiensis (♣), Acetamiprid(1), Etofenprox(1)(*), Indoxacarb(4), Spinosad (♣), Spinetoram(1), Emamectina(2), Clorantraniliprole(2), Fosmet(2), Metossifenoziide(2),	Massimo 4 trattamenti all'anno contro questa avversità (*Indipendentemente dall'avversità ammesso un solo trattamento tra Etofenprox e Lambdacialotrina
DRUPACEE: Susino			
<i>Cydia molesta</i>	Le catture sono al disopra della soglia di intervento (10 / adulti / trappola / settimana), pertanto si consiglia di intervenire con uno dei prodotti indicati a fianco.	Spinosad(♣)(2), Clorantraniliprole(2)	Massimo 2 trattamenti all'anno contro questa avversità

Tra parentesi il numero massimo di trattamenti

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.

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](#)



SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

La rimonta dell'anticiclone algerino è stata ben presto smorzata dalle correnti atlantiche, pilotate dalla depressione inglese, scese di latitudine verso il Mediterraneo. La gobba altobarica è comunque sufficiente a garantire una dilagante stabilità sull'Italia, specie al centro-sud dove permangono alti valori termici; soleggiamento diffuso sebbene macchiato da temporali alpini sul settentrione. Per la vivacità del flusso oceanico, tra oggi e domani, ci sarà un aumento dell'instabilità al nord e parzialmente al centro accompagnata da una modesta flessione termica. Tuttavia l'evento si esaurirà presto e da venerdì le condizioni torneranno ad essere simili alle attuali, anzi, con l'alta pressione africana a proiettarsi con ancora più audacia in direzione nord-orientale per il fine settimana e l'inizio della prossima, quando l'afa tornerà a farsi sentire.

PREVISIONI E TENDENZA DEL TEMPO SULLE MARCHE

Giovedì 8 Cielo nuvolosità di modesto spessore in aumento da nord-ovest al mattino; ispessimenti della copertura a nord e sulla fascia interna nelle ore centro-pomeridiane poi ancora dissolvimenti. Precipitazioni sparse, soprattutto pomeridiane e sulla fascia interna dove potranno assumere carattere di temporale specie sull'Appennino. Venti tra deboli e moderati, inizialmente sud-occidentali quindi a disporsi da nord-est durante la giornata. Temperature in calo le massime. Altri fenomeni

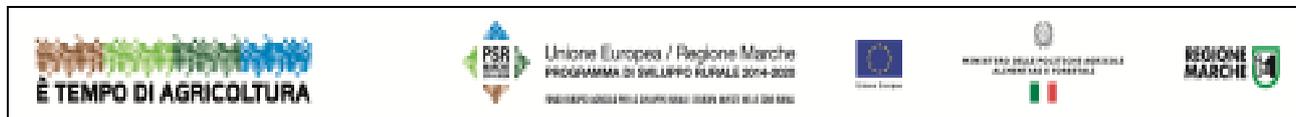
Venerdì 9 Cielo prevalentemente sereno. Precipitazioni assenti. Venti deboli settentrionali al mattino, a spirare moderatamente da nord-est nelle ore centrali grazie alle brezze, più enfaticamente lungo la fascia costiera. Temperature in lieve diminuzione nei valori minimi quindi in ripresa in quelli massimi. Altri fenomeni afa nelle ore centrali.

Sabato 10 Cielo sereno. Precipitazioni assenti. Venti occidentali deboli con possibili punte moderate sull'Appennino, comunque contrastati dalle brezze orientali nelle ore centrali, in modo

più spiccato ovviamente sulla fascia costiera. Temperature in crescita specie le massime. Altri fenomeni afa soprattutto nelle ore centrali.

Domenica 11 Cielo sereno. Precipitazioni assenti. Venti prevalenti i settentrionali, in rafforzamento nelle ore più calde della giornata quando si attiveranno le brezze adriatiche. Temperature stabili. Altri fenomeni afa.

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 21 Agosto 2019