

NOTIZIARIO AGROMETEORLOGICO

35
14 Settembre
2022

Di Produzione Integrata per le province di Ascoli Piceno e Fermo

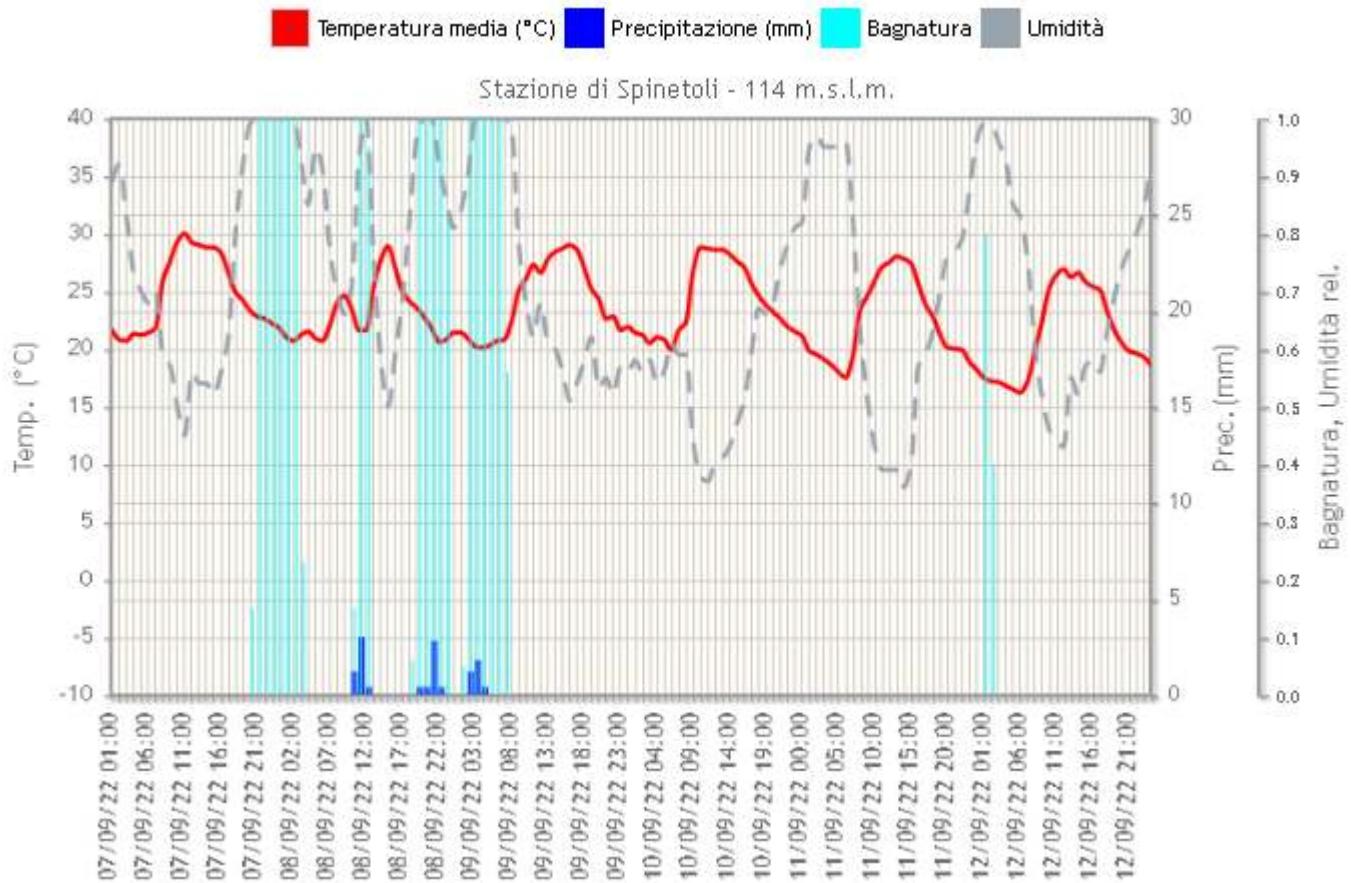
Centro Agrometeo Locale Via Indipendenza 2-4, Ascoli Piceno Tel. 0736/336443 e Fax. 0736/344240
e-mail:calap@regione.marche.it Sito Internet: <http://meteo.marche.it>

NOTE AGROMETEORLOGICHE

Piogge sparse di modesta entità si sono verificate nella precedente settimana con un momentaneo abbassamento delle temperature.

Nel seguente link si possono consultare i grafici orari dell'andamento meteo aggiornati:

http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/ap_home.aspx



OLIVO

L'Olivo è tra la fase di **Fine accrescimento frutti e inizio invaiatura**(BBCH 79-81).

INDICAZIONI DI DIFESA

Dal monitoraggio settimanale si evidenzia un deciso innalzamento delle catture nella zona litoranea e dalle successive analisi delle drupe si è evidenziato il superamento della soglia di intervento, pertanto si consiglia di intervenire come di seguito riportato:

DIFESA INTEGRATA – AZIENDE CONVENZIONALI METODO LARVICIDA	
Soglia d'intervento	5-7 % di infestazione attiva (uova, larve di I° e di II° età) su Olive da Olio
AREA DA TRATTARE	Fascia 3 (rischio elevato) – sottozona litoranea: Porto Sant' Elpidio, Porto San Giorgio, Fermo, Campofilone, Altidona, Pedaso, Cupra Marittima, Grottammare, San Benedetto del Tronto.
Modalità del trattamento	Su tutta la chioma
EPOCA DI INTERVENTO	ENTRO FINE SETTIMANA
Prodotti utilizzabili	Con DDS n 597 del 14 Settembre è stata concessa la deroga alle “Linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti” della Regione Marche 2022 con l’ammissione di <u>3 trattamenti complessivi con questo metodo</u> , con i seguenti principi attivi Acetamiprid o Flupyradifurone o Fosmet rispettando il numero massimo di ciascun principio attivo riportato in etichetta

DIFESA CON METODO DI COLTIVAZIONE BIOLOGICO		
Soglia di intervento: 1-2 % di infestazione attiva (uova, larve di I° e II° età) Olive da Olio		
AREA DA TRATTARE		Intera Fascia 3 (rischio elevato) – sottozona litoranea: Porto Sant' Elpidio, Porto San Giorgio, Fermo, Campofilone, Altidona, Pedaso, Cupra Marittima, Grottammare, San Benedetto del Tronto, Acquaviva Picena, Appignano del Tronto, Belmonte Piceno, Carassai, Castel di Lama, Castorano, Colli del Tronto, Cossignano, Folignano, Francavilla d'Ete, Grottazzolina, Lapedona, Maltignano, Massa Fermana, Massignano, Monsampolo del Tronto, Montalto delle Marche, Monte Giberto, Monte San Pietrangeli, Monte Urano, Monte Vidon Combatte, Montefiore dell'Aso, Montegranaro, Monteprandone, Monterubbiano, Montottone, Moresco, Offida, Ortezzano, Petritoli, Ponzano di Fermo, Ripatransone, Sant'Elpidio a Mare, Spinetoli, Torre San Patrizio
		Fascia 2 (medio rischio): Ascoli Piceno, Castignano, Falerone, Force, Magliano di Tenna, Monsampietro Morico, Montappone, Monte Rinaldo, Monte Vidon Corrado, Montedinove, Montefalcone Appennino, Montegiorgio, Monteleone di Fermo, Montelparo, Palmiano, Rapagnano, Roccafluvione, Rotella, Santa Vittoria in Matenano, Servigliano, Smerillo, Venarotta
EPOCA DI INTERVENTO		ENTRO MARTEDÌ 20 c.m.
METODO ADULTICIDA (applicazione localizzata)	Modalità del trattamento	Applicazione localizzata su parte della chioma (per 1 ettaro di oliveto utilizzare 1 litro di prodotto commerciale diluito in 4 litri di acqua)
	Prodotti utilizzabili	Spinosad (♣) già formulato con specifica esca pronta per l’uso.
OPPURE IN ALTERNATIVA		
METODO ADULTICIDA (applicazione diffusa)	Modalità del trattamento	Diffusa su tutta la chioma
	Prodotti utilizzabili	Beauveria bassana (♣) , ammessa in bio e dotata anche di azione repellente

VITE

La vite si trova in fase di **Maturazione** (BBCH 89).

STATO DI MATURAZIONE DI ALCUNI VITIGNI CAMPIONE PRELEVATI IL 12.09.2022

<u>VITIGNO</u>	<u>LOCALITA'</u>	<u>ZUCCHERI (°BABO)</u>	<u>ZUCCHERI (°BRIX)</u>	<u>ACIDITA' TOT. (g/l)</u>	<u>ph</u>
C.Sauvignon	Montalto M.	22.36	26.30	4.50	3.75
Passerina	Ripatransone	17.85	21.00	6.80	3.23
	Offida	16.15	19.00	6.40	3.21
	Carassai	16.15	19.00	6.50	3.30
	Montalto Marche	16.15	19.00	6.50	3.30
	Montefiore Aso	16.15	19.00	6.60	3.25
	Fermo	15.30	18.00	8.30	3.20
Montepulciano	Carassai	17.85	21.00	5.50	3.50
	Montefiore Aso	18.70	22.00	6.40	3.26
	Offida	18.87	22.20	6.50	3.28
Sangiovese	Montalto Marche	20.40	24.00	5.20	3.62
	Montefiore Aso	20.40	24.00	6.00	3.30
	Ripatransone	20.40	24.00	6.10	3.47

COMUNICAZIONI E APPUNTAMENTI**DEROGA OLIVO**

Con Decreto 527/2022 del 14 settembre 2022 è stata concessa la deroga al disciplinare di Difesa Integrata per il terzo trattamento larvicida per il controllo della mosca dell'olivo in alcuni areali della regione Marche secondo le specifiche riportate nella tabella sottostante.

DECRETA

- di concedere la deroga alle "linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti" 2022, secondo il dettaglio della tabella sotto riportata.

Ambito applicazione della deroga	DEROGA AL DISCIPLINARE
PROVINCIA DI MACERATA: Fascia 3 (elevato rischio) sottozona litoranea: Civitanova Marche, Montecosaro, Porto Recanati, Potenza Picena, Recanati	Si consente la deroga al disciplinare di difesa integrata 2022, nelle zone indicate, per un terzo trattamento con finalità larvicida per il controllo della mosca dell'olivo. La deroga deve rispettare le indicazioni che saranno riportate nei notiziari Agrometeo sia in termini di epoca di intervento, sia di prodotti fitosanitari impiegabili. La deroga è consentita in conformità alle dosi ed epoche d'impiego riportate nelle etichette dei formulati commerciali impiegabili.
PROVINCE ASCOLI PICENO E FERMO: Fascia 3 (rischio elevato) – sottozona litoranea: Porto Sant' Elpidio, Porto San Giorgio, Fermo, Campofilone, Altidona, Pedaso, Cupra Marittima, Grottammare, San Benedetto del Tronto	

Il documento integrale è possibile consultarla e scaricarla al seguente indirizzo:
http://www.meteo.marche.it/news/DDPF_527_del_14_09_2022.pdf

Con Decreto 520/2022 del 12 settembre 2022 è stata concessa la deroga al disciplinare di Difesa Integrata della regione Marche 2022, per la coltura bietola da costa e da foglia, per controllo infestanti graminacee con prodotti a base di Cicloxydin come riportato nella tabella sottostante:

- di concedere la deroga alle "linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti" 2022, secondo il dettaglio della tabella sotto riportata.

Ambito applicazione della deroga	DEROGA AL DISCIPLINARE
Tutto il territorio della REGIONE MARCHE	<p>Si consente la deroga al disciplinare di difesa integrata 2022 per il controllo delle infestanti graminacee in post emergenza su bietola da costa e da foglia, con prodotti a base di cycloxydim specificatamente autorizzati all'impiego con procedura autorizzativa per uso eccezionale fino al 09/11/2022.</p> <p>La deroga è consentita in conformità alle dosi ed epoche d'impiego riportate in etichetta del formulato</p>

Il documento integrale è possibile consultarlo e scaricarlo al seguente indirizzo:

http://www.meteo.marche.it/news/DDPF_520_del_12_09_2022.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 - 2022 http://www.meteo.marche.it/news/LG_difesa_integrata_marche_2022.pdf 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 culturali. 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 DAL 07/09/2022 AL 13/09/2022

	Offida (215 m)	Montedinove (390 m)	Carassai (143 m)	Cupra Marittima (260 m)	Montalto Marche (334 m)	Ripatransone (218 m)	Castignano (415 m)	Spinetoli (114 m)
T. Media (°C)	23.4 (7)	22.7 (7)	22.2 (7)	23.5 (7)	22.9 (7)	21.9 (7)	23.3 (7)	23.2 (7)
T. Max (°C)	31.0 (7)	31.1 (7)	32.1 (7)	30.0 (7)	30.0 (7)	28.1 (7)	30.6 (7)	30.4 (7)
T. Min. (°C)	16.4 (7)	14.3 (7)	12.5 (7)	16.7 (7)	17.2 (7)	14.9 (7)	17.2 (7)	15.6 (7)
Umidità (%)	66.4 (7)	81.4 (7)	79.2 (7)	66.5 (7)	61.5 (7)	65.0 (7)	62.8 (7)	68.6 (7)
Prec. (mm)	9.4 (7)	7.8 (7)	8.4 (7)	7.6 (7)	7.8 (7)	8.8 (7)	9.4 (7)	12.0 (7)
ETP (mm)	25.9 (7)	27.4 (7)	30.8 (7)	24.9 (7)	24.0 (7)	23.4 (7)	25.1 (7)	26.4 (7)

	Montefiore dell'Aso (58 m)	Castel di Lama (200 m)	Cossignano (290 m)	Montegiorgio (208 m)	Montefortino (772 m)	Sant'Elpidio a Mare (80 m)	Montelparo (258 m)	Fermo (38 m)
T. Media (°C)	22.4 (7)	22.2 (7)	22.6 (7)	23.6 (7)	19.8 (7)	23.9 (7)	23.3 (7)	23.6
T. Max (°C)	30.6 (7)	30.3 (7)	29.9 (7)	34.7 (7)	29.7 (7)	31.6 (7)	34.1 (7)	32.8
T. Min. (°C)	14.1 (7)	14.6 (7)	16.5 (7)	14.4 (7)	11.2 (7)	15.6 (7)	13.3 (7)	14.5
Umidità (%)	76.0 (7)	69.8 (7)	60.7 (7)	65.6 (7)	61.0 (7)	64.2 (7)	67.1 (7)	71.3
Prec. (mm)	6.4 (7)	10.0 (7)	7.0 (7)	6.8 (7)	7.2 (7)	5.0 (7)	8.6 (7)	6.2
ETP (mm)	27.6 (7)	26.3 (7)	24.3 (7)	31.1 (7)	26.1 (7)	26.4 (7)	32.4 (7)	29.4

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Approfittando dell'arretramento dell'alta pressione atlantica, la vasta depressione artica colata sul Nord-Europa ha agganciato la circolazione ciclonica portoghese dirottando su di essa l'aria fredda nordica. Un nuovo vigore quindi per la depressione occidentale a scapito del cuneo anticiclonico mediterraneo che si mostra più in difficoltà all'altezza delle nostre regioni settentrionali. Ed in effetti è atteso il ritorno delle precipitazioni sull'arco alpino e tra Liguria e Toscana. Restano elevati i valori termici sostenuti ancora dall'aria calda in risalita dall'entroterra algerino. La definita fusione fra le due figure depressionarie artica ed iberica darà forma ad una saccatura che andrà ad approfondirsi sul Mediterraneo a scapito del promontorio anticiclonico nord-africano. La conseguente maggiore penetrazione delle correnti umide occidentali causerà un allargamento dell'impronta instabile che fino a venerdì si manifesterà soprattutto sul versante tirrenico. Ma il clou è atteso per il weekend quando parte dell'aria fredda artica riuscirà ad aggirare il baluardo alpino, sotto forma di un cuneo depressionario causa di una rapida ma intensa ondata di maltempo sul medio-alto versante adriatico e di un altrettanto significativo calo dei valori termici reso ancor più eclatante dallo scarto che verrà raggiunto rispetto agli attuali valori estivi.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

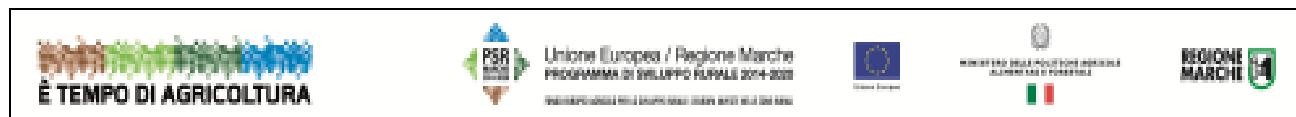
Giovedì 15 Cielo nuvoloso o molto nuvoloso sul settore appenninico, attesa una maggiore variabilità verso le coste con una tendenza all'aumento dei dissolvenimenti verso sera. Precipitazioni temporali di forte intensità attesi già nelle ore notturne-mattutine sull'area appenninica a partire da settentrione; più occasionali sul settore collinare-costiero ma anche qui con la possibilità di temporali. Venti sud-occidentali in genere, particolarmente sostenuti sulla fascia appenninica e province settentrionali dove potranno raggiungere il regime di forti. Temperature ancora in ascesa le minime; in calo dai valori massimi.

Venerdì 16 Cielo ancora fino a molto nuvoloso sulla dorsale appenninica; maggiore irregolarità altrove. Precipitazioni nel pomeriggio, a carattere sparso e di rovescio ad incidere soprattutto sull'Appennino specie sui versanti di ponente. Venti in prevalenza sud-occidentali, fino a forti sull'Appennino, meno intensi altrove specie verso il litorale meridionale. Temperature minime in diminuzione.

Sabato 17 Cielo atteso un corposo incremento della copertura da nord nel corso della mattinata; dissolvenimenti e poi ampi rasserenamenti, sempre da nord, nel pomeriggio-sera. Precipitazioni possibili ancora di locali sull'entroterra nelle ore notturne-mattutine; ma è tra la seconda parte della mattinata ed il pomeriggio che è attesa una ben più strutturata ondata di rovesci e temporali in espansione dall'alto Adriatico, di particolare intensità sulla fascia costiera. Venti al mattino, deboli o moderati sud-occidentali; verso metà giornata, in rotazione oraria per disporsi da settentrione con vigorosi rinforzi specie sulla fascia costiera. Temperature in calo, netto nei valori pomeridiani-seriali.

Domenica 18 Cielo sereno al mattino; comparsa da nord-ovest di poca nuvolosità nel pomeriggio. Precipitazioni assenti. Venti deboli, inizialmente settentrionali poi a disporsi nuovamente da occidente. Temperature minime in sensibile calo; possibile lieve recupero per le massime.

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



Notiziario curato dal Centro Agrometeo Locale di Ascoli Piceno e Fermo

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 0736/336443-0734/658959**

Prossimo notiziario Mercoledì 21 Settembre