

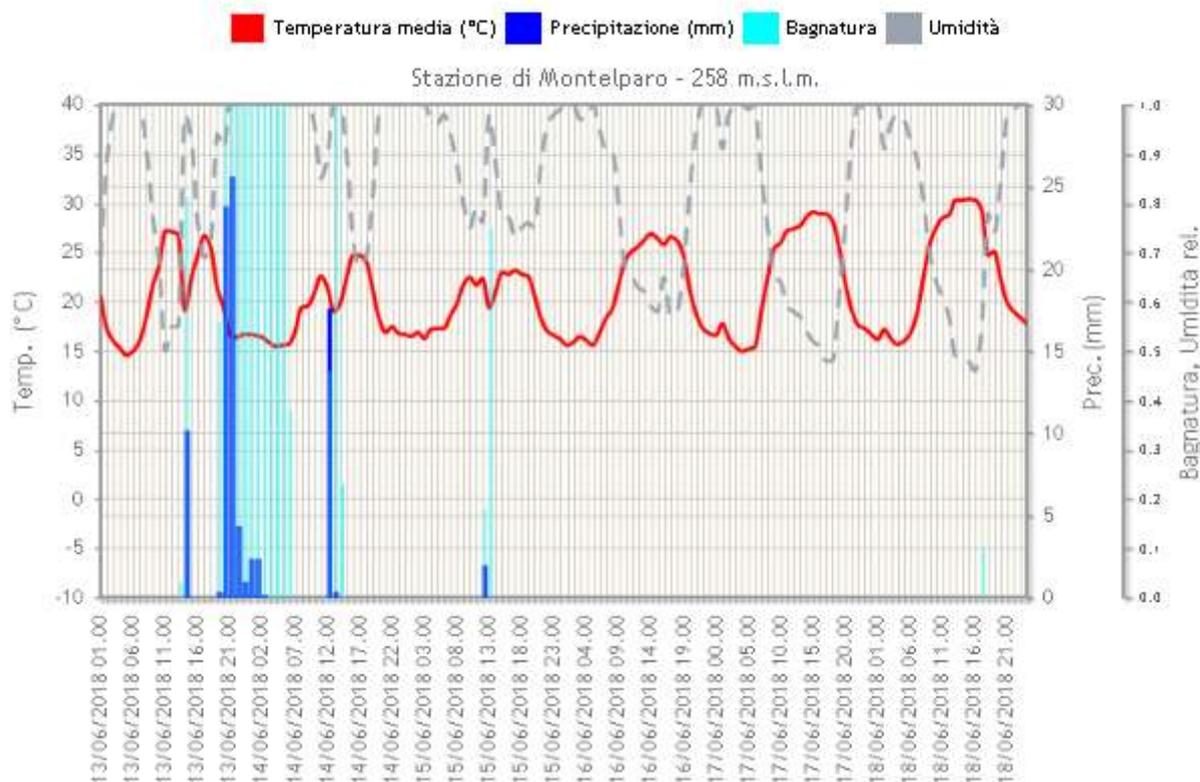


Centro Agrometeo Locale Via Indipendenza 2-4, Ascoli Piceno Tel. 0736/336443 Fax. 0736/344240  
e-mail: [calap@regione.marche.it](mailto:calap@regione.marche.it) Sito Internet: <http://meteo.marche.it/assam>

#### NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Altra settimana con piogge sparse anche a carattere temporalesco nella parte centrale, poi a seguire un miglioramento delle condizioni. Temperature in aumento.

Nel seguente link si possono consultare i grafici orari dell'andamento meteo, aggiornati giornalmente:  
[http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/ap\\_home.aspx](http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/ap_home.aspx)



#### VITE

La vite si trova tra la fase di **inizio chiusura grappolo** e **chiusura grappolo** (BBCH 77-79).

- **Oidio e Peronospora**

Il trattamento consigliato nel precedente notiziario proteggerà la coltura per tutta la settimana in corso e l'inizio della prossima, pertanto al momento non si consigliano altri interventi.

Solo nelle situazioni ove sono presenti sintomi di **oidio** o dove storicamente si sono manifestati danni intervenire con **zolfo** (♣) in polvere.

Ulteriori informazioni sulla difesa verranno fornite nei prossimi notiziari.

Per le **aziende a conduzione biologica**, se non sono presenti infezioni in atto contro la **peronospora** è possibile allungare il turno di intervento a 10-12 giorni, per poter rispettare il limite massimo di rame impiegabile, mentre in difesa dall'**oidio** viste le condizioni favorevoli allo sviluppo e la piena recettività degli acini si consiglia di intervenire non oltre i 7-8 giorni dal precedente trattamento con **zolfo bagnabile** (♣) o **zolfo in polvere** (♣).

Si ricorda che il limite di rame utilizzabile in agricoltura biologica è pari a **6 Kg/ettaro per anno**; tale quantitativo è riferito al **rame metallo** presente nel prodotto commerciale utilizzato, per cui è necessario procedere al calcolo rapportando la quantità complessiva di prodotto commerciale alla percentuale di rame metallo in esso contenuto.

**Tignoletta della vite:** si rileva l'inizio del volo della seconda generazione con limitate catture di adulti.

(♣) Ammesso in Agricoltura Biologica

## OLIVO

L'olivo ha raggiunto la fase fenologica di **ingrossamento frutti** (BBCH 71).

### Tignola

Dal monitoraggio effettuato nelle aziende test, sono in corso le catture di tignola sebbene non particolarmente elevate.

Sono però presenti in diversi siti, **deposizioni e infestazioni che hanno superato la soglia economica del 10%**.

A tale proposito si consiglia di **effettuare quanto prima un intervento a piena chioma con un prodotto a base di Fosmet(\*)**(1)**, Spinetoram**(1)**, Acetamidrid**(1)****.

(\*) Per un'ottimale efficacia fare attenzione alle indicazioni di etichetta soprattutto per quello che riguarda il pH dell'acqua in cui andrà disciolto il prodotto.

(1) Massimo 1 intervento all'anno

## FRUTTIFERI

Le fasi fenologiche raggiunte nelle drupacee sono: **albicocco** tra accrescimento frutto e maturazione di raccolta **BBCH 78-87**, il **pesco** è tra accrescimento frutto e maturazione di raccolta **BBCH 74-87**, il **susino** è tra accrescimento frutto e maturazione di raccolta **BBCH 74-87**, il **ciliegio** maturazione di raccolta **BBCH 87**.

Le pomacee invece hanno raggiunto lo stadio di accrescimento frutti **BBCH 74-76**.

PESCO:		
Avversità	Note	Principi attivi
Cidia molesta	Le catture risultano al di sopra della soglia, intervenire con:	Bacillus thuringiensis(♣), Spinosad(♣), Metossifenoziide, Thiocloprid(1), Etofenprox(2), Fosmet, Indoxacarb, Emamectina, Spinetoram Clorantraniliprole Triflumuron

(♣) Ammesso in Agricoltura Biologica

- (1) Se si impiegano altri neonicotinoidi (Imidacloprid, Thiamethoxam, Acetamidrid) Thiocloprid può essere impiegato a partire da Giugno in non più di 1 trattamento all'anno, indipendentemente dal parassita che necessita combattere;
- (2) Indipendentemente dall'avversità ammesso un solo trattamento tra Etofenprox e Lambdacialotrina.

## COMUNICAZIONI

**Mercoledì 27 giugno 2018 alle ore 16, presso il Consorzio Agrario di Jesi - via Trieste, 24 – evento divulgativo sul tema: “Olivicoltura nelle marche: gestione e conservazione di un patrimonio unico, recupero danni da freddo e problematiche fitosanitarie di temuta introduzione.**

Per contatti: Servizio Fitosanitario Regionale tel. 071 – 8081  
email: [fit@assam.marche.it](mailto:fit@assam.marche.it)

Il **CREA** – Centro di Ricerca Cerealicoltura e Colture Industriali, in collaborazione con il Comune di Osimo, Ordine Regionale dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali delle Marche, Regione Marche, Assosementi, organizza per il giorno **Venerdì 6 Luglio 2018** alle ore **9.30** presso la propria sede sita in **via Cagiata 90 Osimo (AN)** una giornata di studio sui **“Processi di qualità nella filiera del girasole”**.

Segreteria, tel/fax 071 7230768 e-mail: [lorella.mangoni@crea.gov.it](mailto:lorella.mangoni@crea.gov.it)

**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](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](http://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 13.06.2018 AL 19.06.2018

	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	22.3	20.9	21.2	22.6	20.0	21.2	21.6	22.7	23.5
T°C Max	29.6	28.5	28.8	29.0	26.7	28.3	29.0	30.0	30.7
T°C Min	16.0	14.8	14.1	16.8	14.8	15.3	16.0	15.5	16.7
Umid. (%)	72.4	77.9	70.9	65.1	65.8	58.8	66.3	68.7	67.3
Prec.(mm)	26.2	21.6	15.8	0.6	15.4	6.8	9.8	57.8	9.8
Etp	35.3	33.9	37.3	32.9	31.0	33.1	33.2	36.9	38.7

	MONSAMPOLO DEL IRONTO	MONTEFIORE DELL'ASO	CASTEL DI LAMA	COSSIGNANO	MONTEGIORGIO	MONTEFORTINO	SANT'ELPIDIO A MARE	MONTEPARO	MONTERUBIANO
Altit.(m)	43	58	200	290	208	772	80	258	92
T°C Med	Np	23.0	21.1	21.0	22.0	16.6	24.3	21.1	Np
T°C Max	Np	30.8	28.7	29.5	29.8	25.9	31.0	30.9	Np
T°C Min	Np	16.9	14.9	15.7	15.7	10.1	18.2	14.4	Np
Umid. (%)	Np	82.0	65.0	63.7	84.1	74.8	56.3	82.7	Np
Prec.(mm)	Np	20.8	33.4	10.8	38.4	18.2	8.4	90.4	Np
Etp	np	38.0	31.9	33.6	36.7	30.5	36.6	38.1	Np

### SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Continua l'espansione anticiclonica dall'Atlantico verso il Vecchio Continente. L'Italia gode anch'essa dei benefici di tale manovra ma, rimanendo ai margini orientali della figura anticiclonica, risente di flussi un po' più umidi e freschi orientali che hanno il duplice effetto di impedire alle temperature di crescere eccessivamente e di mantenere attiva una certa instabilità principalmente sul settore appenninico meridionale (non si escludono disturbi anche sul settore montano tra Liguria e Toscana). La testa d'ariete anticiclonica azzorriana che sfonderà alle medie latitudini europee, non riuscirà a smorzare i flussi instabili orientali sulle nostre regioni meridionali. E così, fino a giovedì, mentre al centro-nord l'estate mostrerà il suo volto più gradevole, il sud sarà ancora sottoposto a fenomeni, anche temporaleschi, soprattutto pomeridiani ed in prossimità dei rilievi dell'entroterra. Tra venerdì e sabato, la possibile compressione dell'alta pressione ad opera di una saccata depressionaria di passaggio sull'Europa centro-orientale, potrà provocare un deciso peggioramento e un calo delle temperature sul versante adriatico; temperature che altrimenti si manterranno su valori piacevolmente estivi.

### PREVISIONI E TENDENZA DEL TEMPO SULLE MARCHE

**Giovedì 21:** Cielo sereno o poco nuvoloso al mattino; incremento della nuvolosità nel pomeriggio sull'entroterra, specie appenninico per attività termo-convettiva. Precipitazioni rovesci e temporali sparsi previsti nel pomeriggio sulle zone interne soprattutto dell'Appennino.

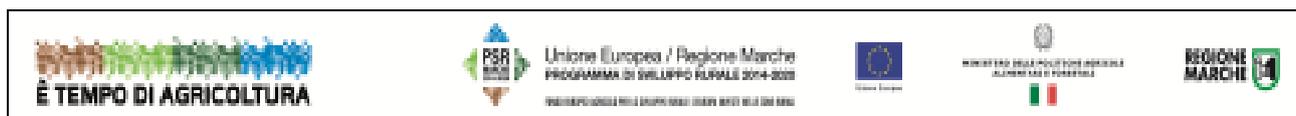
Venti deboli, nord-occidentali, in rotazione per disporsi da oriente sulle coste nel pomeriggio; rinforzi da sud-ovest in serata sull'entroterra. Temperature in aumento.

**Venerdì 22:** Cielo ancora prevalenti condizioni di sereno o poco coperto al mattino; evidente aumento della stratificazione da nord da metà giornata.

Precipitazioni sparse, in estensione quindi in migrazione da nord verso sud, localmente a carattere di temporale anche di forte intensità. Venti deboli o moderati sud-ovest al mattino; vigorosi rinforzi da nord-est nella seconda parte della giornata. Temperature al momento previste ancora in crescita nei valori minimi quindi in sensibile calo in quelli pomeridiano-serali. Altri fenomeni rischio grandinate.

**Le previsioni per i giorni successivi verranno aggiornate nella giornata di domani, sarà possibile, consultarle al seguente link, : <http://meteo.regione.marche.it/previsioni.aspx>**

Previsioni elaborate dal C. O. di AgroMeteorologia – ASSAM: [www.meteo.marche.it](http://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 27 Giugno 2018**