

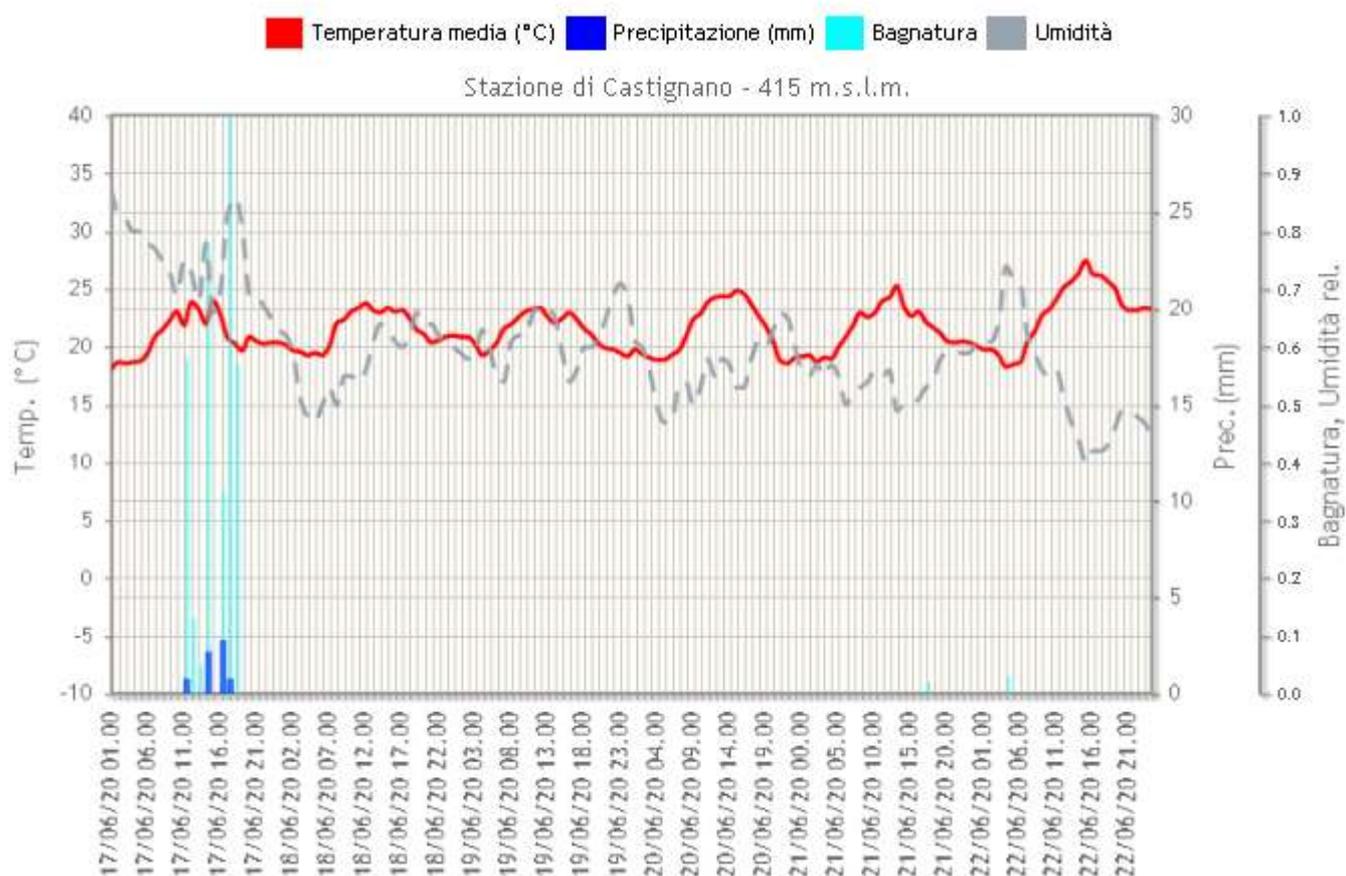


Centro Agrometeo Locale Via Indipendenza 2-4, Ascoli Piceno Tel. 0736/336443 Fax. 0736/344240
e-mail: calap@regione.marche.it Sito Internet: <http://meteo.marche.it/assam>

NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Dopo una prima parte della settimana ancora perturbata, il tempo si è ristabilito con assenza di piogge e temperature in ripresa.

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



VITE

La vite si trova tra la fase di **sviluppo grappolo** e **pre-chiusura** (BBCH 75 - 77).

Permangono sporadici i sintomi di **Peronospora** e la **comparsa di Oidio**.

Il trattamento consigliato nel Notiziario n° 23 ha ormai esaurito la sua efficacia. Viste le condizioni meteo stabili e soleggiate che dovrebbero protrarsi fino alla prossima settimana, e la fase fenologica che si avvia alla chiusura del grappolo, si consiglia di rinnovare la protezione della vegetazione quanto prima con il solo **zolfo in polvere** (♣), facendo attenzione ad evitare le ore più calde della giornata.

Nel caso vi siano sintomi di peronospora in atto, sarà preferibile intervenire con prodotti a base di **rame** (♣) + **zolfo bagnabile** (♣).

Per le aziende a conduzione biologica che hanno eseguito il trattamento precedentemente consigliato la scorsa settimana, sarà sufficiente intervenire entro la fine della settimana con il solo **zolfo in polvere** (♣), facendo attenzione ad evitare le ore più calde della giornata.

- **Tignoletta**

Continuano a risultare scarse le catture della seconda generazione, pertanto non è necessario intervenire.

- **Botrite**

Viste le condizioni meteo stabili, e tenuto conto del precedente intervento consigliato in fase di fine fioritura, indicato nel Notiziario N°21, non si ritiene necessario effettuare il trattamento di pre-chiusura grappolo.

OLIVO

La fase fenologica dell'olivo è di **accrescimento frutti** (BBCH 71).

- **Tignola**

E' in corso il volo della generazione carpofoaga della **Tignola** e dal monitoraggio le catture degli adulti risultano in diminuzione, mentre dalle analisi delle drupe le ovideposizioni risultano sotto la soglia di intervento, pertanto al **momento NON è necessario effettuare nessun trattamento**.

FRUTTIFERI

Nelle drupacee la fase fenologica raggiunta nell'**albicocco** è quella tra ingrossamento frutti e maturazione di raccolta **BBCH 78-87**, il **susino** è tra la fase di ingrossamento frutti e maturazione avanzata **BBCH 76-85**, il **pesco** è tra la fase di ingrossamento frutti e maturazione di raccolta **BBCH 74-87**. Per quanto riguarda il **melo** la fase fenologica raggiunta è quella tra frutto noce e ingrossamento frutti **BBCH 73-74**, il **pero** si trova nella fase di ingrossamento frutti **BBCH 74-76**.

Si consiglia di intervenire secondo la tabella sottostante:

DRUPACEE: SUSINO			
Avversità	Note	Principi attivi	Note e limitazioni d'uso
Cidia Molesta	E' stata superata la soglia di intervento pertanto si consiglia di intervenire con uno dei seguenti principi attivi indicati a lato Tenendo presente i tempi di carenza	<i>Spinosad</i> (☛), <i>Deltametrina</i> , <i>Clorantaniliprole</i>	Contro questa avversità sono consentiti al massimo 2 trattamenti all'anno.

COMUNICAZIONI

Con D.D.S. n 328 del 23 giugno 2020 è stato adottato l'aggiornamento delle "Linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti - anno 2020" della Regione Marche – (AGGIORNAMENTO ESTIVO).

La versione integrale del documento è consultabile e scaricabile al seguente indirizzo:
http://www.meteo.marche.it/news/LineeGuidaPI_DifesaFito_2020_finestra_estiva.pdf

Con D.D.S. n° 163 del 27/03/2020 sono state approvate le "Linee guida per la produzione integrata delle colture – difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti della Regione Marche 2020. Dal seguente link si può accedere direttamente:

http://www.meteo.marche.it/news/LineeGuidaPI_DifesaFito_2020.pdf

Il "Decreto Cura Italia" proroga al 31 ottobre 2020 la validità delle abilitazioni per la vendita, la consulenza e per l'acquisto e utilizzo dei prodotti fitosanitari in scadenza nel periodo compreso tra il 31 gennaio e il 31 luglio 2020.

LIMITI PER L'UTILIZZO DEL RAME - Con l'approvazione del [Regolamento CE 2018/1981](#), la Commissione Europea ha sancito che il rame in agricoltura potrà essere impiegato per ulteriori 7 anni, accogliendo la proposta della commissione Paff (plants, animals, food and feed). Sempre in base a quanto stabilito nel Regolamento vengono fissati nuovi limiti di utilizzo del rame, corrispondenti ad un'applicazione non superiore a 28 kg/ettaro di rame nell'arco di sette anni (corrispondenti, in media, a 4 kg/ha/anno). Con [Comunicato del Ministero della Salute](#) del 31 gennaio 2019, è stato chiarito che il vincolo relativo all'utilizzo del rame è rappresentato dai 28 Kg in 7 anni, mentre i 4 kg/anno sono solo una raccomandazione. E' quindi possibile effettuare la compensazione dei quantitativi annui di rame distribuiti nel corso del settennio. Il Regolamento è applicativo dal 1° febbraio 2019.

Con l'entrata in vigore (07/01/2020) del REG. UE 2164/2019 che modifica il regolamento (CE) n. 889/2008, anche in agricoltura biologica il quantitativo di rame impiegabile sulle colture è di 28 kg/ha di rame in 7 anni.

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 - 2020 http://www.meteo.marche.it/news/LineeGuidaPI_DifesaFito_2020.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 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 17.06.2020 AL 23.06.2020

	FERMO (38 m)	MONSAMPOLO DEL TRONTO (43 m)	MONTEFIORE DELL'ASO (58 m)	SANT'ELPIDIO A MARE (80 m)	M.RUBBIANO (92 m)	SPINETOLI (114 m)	CARASSAI (143 m)	CASTEL DI LAMA (200 m)	MONTEGIORGIO (208 m)
T°C Med	22.6	Np	22.4	23.1	Np	22.5	21.0	20.7	22.5
T°C Max	30.7	Np	31.9	29.9	Np	29.5	29.2	27.2	29.6
T°C Min	14.1	Np	13.6	15.5	Np	15.4	10.7	14.6	14.7
Umid. (%)	62.2	Np	81.4	49.7	Np	55.0	56.5	59.2	55.4
Prec.(m)	0.2	Np	1.4	0.2	Np	0.0	1.2	1.0	0.0
Etp	39.2	Np	40.1	36.0	Np	35.3	40.7	32.3	38.6

	OFFIDA (215 m)	RIPATRANSONE (218 m)	MONTEPARO (258 m)	CUPRA MARITTIMA (260 m)	COSSIGNANO (290 m)	MONTALTO MARCHE (334 m)	MONTEFINOVE (390 m)	CASTIGNANO (415 m)	MONTEFORTINO (772 m)
T°C Med	22.4	Np	22.1	22.4	21.0	20.4	21.1	22.0	17.5
T°C Max	29.3	Np	31.3	28.3	28.0	25.9	28.3	28.8	24.8
T°C Min	16.3	Np	12.2	17.7	15.3	15.2	13.9	17.7	10.4
Umid. (%)	53.2	Np	59.3	67.3	53.9	55.0	72.7	58.2	59.8
Prec.(m)	1.2	Np	1.8	3.0	1.4	3.4	5.6	6.6	6.4
Etp	33.9	Np	41.3	31.5	31.5	29.3	35.7	30.3	31.8

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Il promontorio anticiclonico che dal Mediterraneo centro-occidentale è lievitato fino alla Penisola Scandinava protegge buona parte del Vecchio Continente concedendosi giusto qualche piccola distrazione. Ha infatti preso corpo e coraggio una goccia fredda nordica che dalla Polonia si sta dirigendo verso le Alpi orientali. La barriera montuosa e l'alta pressione mediterranea fanno sì che gli effetti sull'Italia siano davvero marginali, giusto un lieve peggioramento delle condizioni sull'alto versante adriatico in serata. Per il resto anche oggi sulla nostra penisola sarà il beltempo a farla da padrone con una marginale instabilità pomeridiana sull'Appennino calabro e Sicilia orientale. Il curioso cambio di traiettoria che i modelli di previsione disegnano per la goccia fredda nordica, una sterzata verso ovest una volta giunta sull'Oltralpe orientale, gioca a favore di un proseguimento della settimana all'insegna del beltempo estivo. La goccia fredda infatti verrà probabilmente riassorbita dalla grande depressione islandese e sull'Italia continuerà a prevalere l'alta pressione. Una residua instabilità potrà manifestarsi ancora domani sul Triveneto poi fenomeni di natura termo-convettiva potranno interessare l'arco alpino. Continua infine la lenta crescita delle temperature da ponente, crescita che sarà poi più evidente nel weekend.

REVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

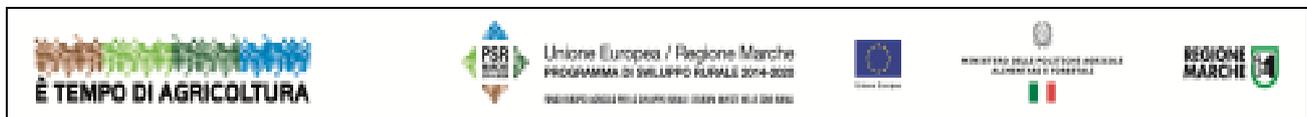
Giovedì 25 Cielo sereno o poco nuvoloso in genere, con una possibile maggiore copertura al primo mattino sulle coste e, soprattutto, formazione di nuvolosità sparsa sull'entroterra nel pomeriggio. Precipitazioni previste principalmente sull'Appennino meridionale nel pomeriggio, a carattere di rovescio con possibili temporali. Venti deboli occidentali, soffiati tra la tarda mattinata ed il pomeriggio dalle brezze adriatiche. Temperature in lieve crescita.

Venerdì 26 Cielo in prevalenza sereno con formazioni di natura termo-convettiva sul settore appenninico nel pomeriggio. Precipitazioni assenti. Venti avvertibili soprattutto nelle ore centrali-pomeridiane quando si attiveranno le brezze orientali. Temperature ancora in flebile aumento nei valori minimi.

Sabato 27 Cielo sereno o al più poco nuvoloso nel pomeriggio. Precipitazioni assenti. Venti deboli o moderati meridionali. Temperature massime in lieve rialzo.

Domenica 28 Cielo sereno o poco coperto. Precipitazioni assenti. Venti deboli sud-occidentali tranne che nelle ore più calde della giornata quando si avvertiranno le brezze marine avvertibili fino alla fascia collinare. 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 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 0736/336443-0734/655990

Prossimo notiziario **Mercoledì 1 Luglio 2020**