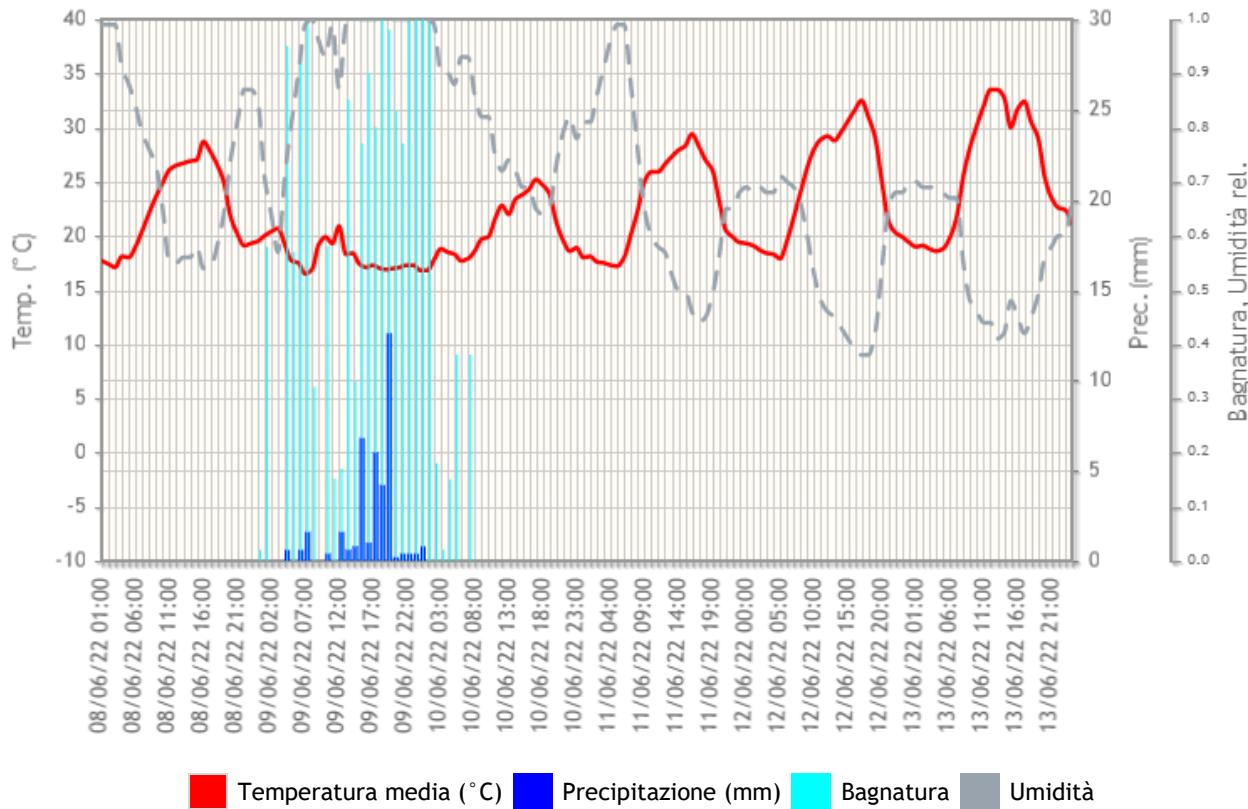




Centro Agrometeo Locale - Via dell'Industria, 1 – Osimo St. Tel. 071/808242 –+ Fax. 071/85979
e-mail: calan@regione.marche.it Sito Internet: www.meteo.marche.it

NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Stazione di Morro d'Alba - 116 m.s.l.m.



VITE

La fase fenologica della vite, si trova tra **sviluppo grappolo** – BBCH 75 (es. Montepulciano) e **inizio chiusura grappolo** – BBCH 77 (es. Verdicchio e Sangiovese).

Lo stato vegetativo risulta generalmente buono; quello sanitario, nonostante la coltura risulti protetta dal trattamento consigliato nel precedente notiziario, manifesta casi sporadici e con intensità molto bassa di *oidio* sui grappoli.

- Per le aziende convenzionali, considerata la delicata fase fenologica, **solo nei vigneti con presenza di sintomi**, si consiglia di intervenire **entro sabato 18 giugno**, con un trattamento a base di *zolfo in polvere* (♣).
- Per le aziende a **conduzione biologica** sarà necessario **ripetere l'intervento** non oltre 7-8 giorni dal trattamento precedente, da ridurre a 4-5 giorni in presenza di sintomi da *oidio*, utilizzando:

prodotti a base di **Zolfo** (♣)

a cui è possibile addizionare **Cerevisane** (♣) o **COS-OGA** (♣)

+

prodotti a base di **Rame** (♣) per il contemporaneo controllo della **peronospora**

(♣) **principi attivi ammessi in agricoltura biologica**

È possibile inserire nella strategia di difesa anche altre sostanze attive (ammesse nell'Allegato I del Regolamento 1165/2021), che, pur non agendo direttamente sul patogeno, favoriscono la naturale attivazione dei meccanismi di difesa delle piante, valutando sempre attentamente la compatibilità e la miscibilità degli stessi secondo quanto indicato nelle rispettive etichette.

Si raccomanda di fare molta attenzione alla distribuzione dello zolfo, in particolare dei formulati polverulenti, evitando le ore più calde, in quanto, con temperature elevate (oltre i 30° C) si possono avere fenomeni di fitotossicità.

OLIVO

L'olivo è nella fase fenologica di fine allegagione (BBCH 69) e ingrossamento frutti (BBCH 71).

Nonostante sia iniziato il volo della generazione carpofaga di **tignola dell'olivo** (Prays oleae), la deposizione in atto non supera la soglia di intervento del 10%, pertanto, al momento, non si consiglia nessun intervento specifico.

ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 08/06/2022 AL 14/06/2022

	Agugliano (140 m)	Apiro (270 m)	Arcevia (295 m)	Barbara (196 m)	Camerano (120 m)	Castelplanio (330 m)	Corinaldo (160 m)	Cingoli (362 m)	Jesi (96 m)
T. Media (°C)	22.1 (7)	19.8 (7)	20.9 (7)	22.6 (7)	22.9 (7)	21.2 (7)	-	21.1 (7)	22.0 (7)
T. Max (°C)	31.6 (7)	31.6 (7)	31.8 (7)	35.5 (7)	34.7 (7)	31.1 (7)	-	33.1 (7)	33.0 (7)
T. Min. (°C)	15.7 (7)	10.9 (7)	14.7 (7)	16.2 (7)	15.6 (7)	14.9 (7)	-	14.4 (7)	14.0 (7)
Umidità (%)	63.3 (7)	77.1 (7)	62.9 (7)	53.8 (7)	67.1 (7)	65.1 (7)	-	61.8 (7)	62.6 (7)
Prec. (mm)	34.6 (7)	35.0 (7)	29.2 (7)	18.4 (7)	19.4 (7)	29.6 (7)	-	33.0 (7)	31.4 (7)
TT05* (°C)	-	-	-	-	24.3 (7)	-	-	-	23.4 (7)
	Maiolati (350 m)	Moie (183 m)	M. Schiavo (120 m)	Morro d'Alba (116 m)	Osimo (44 m)	S.M. Nuova (217 m)	Sassoferato (409 m)	Senigallia (25 m)	S. de' Conti (87 m)
T. Media (°C)	21.3 (7)	22.1 (7)	21.6 (7)	22.8 (7)	21.3 (7)	21.5 (7)	19.9 (7)	22.0 (7)	21.0 (7)
T. Max (°C)	30.6 (7)	33.6 (7)	33.5 (7)	34.1 (7)	30.5 (7)	32.3 (7)	30.8 (7)	32.9 (7)	33.7 (7)
T. Min. (°C)	14.8 (7)	15.5 (7)	15.0 (7)	16.1 (7)	13.6 (7)	15.0 (7)	11.4 (7)	12.7 (7)	11.6 (7)
Umidità (%)	64.0 (7)	67.8 (7)	71.1 (7)	70.8 (7)	65.4 (7)	57.5 (7)	61.8 (7)	67.9 (7)	61.5 (7)
Prec. (mm)	24.2 (7)	30.4 (7)	19.2 (7)	39.0 (7)	44.8 (7)	43.6 (7)	30.0 (7)	27.2 (7)	18.0 (7)
TT05* (°C)	24.3 (7)	22.1 (7)	-	-	-	-	-	-	-

* temperatura terreno a 5 cm

APPUNTAMENTI E COMUNICAZIONI

Con Decreto del Dirigente del Settore Politiche Faunistico Venatorie e Ittiche – SDA PU nr 311 del 7 Giugno 2022 è stato approvato l'aggiornamento delle **“Linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti - anno 2022 – AGGIORNAMENTO ESTIVO”**.

E' possibile consultare e scaricare il decreto di approvazione al seguente indirizzo:

http://www.meteo.marche.it/news/DDPF_311_del_07_06_2022.pdf e le **“Linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti - anno 2022 – AGGIORNAMENTO ESTIVO”** a questo indirizzo:

http://www.meteo.marche.it/news/LG_difesa_integrata_marche_2022_finestra_estiva.pdf

AIOMA Soc. Coop. Agr., in collaborazione con ASSAM organizza due seminari nei giorni **24 e 27 giugno 2022 con inizio alle ore 18:30**, sulla piattaforma **GOOGLE-MEET**, dove saranno trattati i seguenti argomenti:

- **24/06/2022: AGGIORNAMENTO SULLE TECNICHE E FITOFARMACI PER IL CONTROLLO DEI PARASSITI DELL'OLIVO – Giuliano Stimilli** - Servizio Fitosanitario Regione Marche - ASSAM
- **27/06/2022: CECIDOMIA DELL'OLIVO: PARASSITA DI NUOVA INTRODUZIONE NELLE MARCHE, FISIOLOGIA E TECNICHE DI CONTROLLO – Alberto Alesi** – Centro Agrometeo Locale Pesaro Urbino - ASSAM

Di seguito il link per il collegamento che sarà lo stesso per le due giornate: <https://meet.google.com/fjx-nbmx-tfq>

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Le mappe mostrano nitidamente le conquiste operate dall'incudine altobarica nord-africana. Ben ancorato su Tunisia e Algeria, l'anticiclone si è impossessato del Mediterraneo Occidentale, della Spagna e del sud della Francia facendovi confluire copiose masse di aria torrida africana, imponendo così un'impennata alla colonnina del mercurio dei vecchi termometri su tutta l'area. Per fortuna, il lato orientale dell'incudine scende sul Tirreno e quindi lascia spazio a infiltrazioni di caduta un po' più fresche lungo lo stivale e soprattutto sul versante adriatico. Sarà questo mix che nel pomeriggio favorirà l'instaurarsi di fenomeni piovosi di natura termo-convettiva su arco alpino e dorsale appenninica e che, almeno per ora, renderà sopportabili le condizioni.

Fino a sabato la cupola anticlonica nord-africana sarà costretta a mantenere il proprio asse in direzione nord sul settore occidentale del Vecchio Continente a causa delle numerose figure cicloniche presenti sul comparto orientale. Se questo manterrà da un lato condizioni torride sulla penisola Iberica e la Francia, investite in pieno dal flusso cocente in risalita dall'entroterra sahariano, dall'altro lascerà ancora spazio a contenute infiltrazioni fresche settentrionali in discesa sul Belpaese. Ciò manterrà viva una certa instabilità pomeridiana che andrà a relegarsi verso l'Appennino meridionale per venerdì e sabato con il pregio di smorzare la calura ma con il difetto di poter sfociare localmente in eventi temporaleschi piuttosto intensi. Del resto, l'energia dell'alta pressione africana è tale che prima si allungherà verso La Manica, poi curverà a oriente insinuandosi fin sul Mar Nero.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

giovedì 16 Cielo al mattino, per lo più sereno con velature a quote alte, comparsa di cumuli sul settore appenninico soprattutto nel pomeriggio e poi di maggiori velature in transito da nord. Precipitazioni non si escludono isolati fenomeni pomeridiani a mo' di piovaschi e acquazzoni sul settore appenninico specie meridionale. Venti tenui nord-orientali, al più a regime di brezza nel pomeriggio. Temperature con poche variazioni. Altri fenomeni afa nelle ore centro-pomeridiane nelle zone poco ventilate.

venerdì 17 Cielo il sereno sarà ancora sporco da velature a quote alte; maggiore presenza cumuliforme sull'Appennino nelle ore più calde della giornata per l'attività convettiva. Precipitazioni non si escludono sui Sibillini l'eventualità di circoscritti acquazzoni e rovesci pomeridiani. Venti percepibili soprattutto nelle ore centrali-pomeridiane quando si attiveranno le brezze nord-orientali. Temperature non si attendono ancora variazioni significative. Altri fenomeni afa nelle ore centro-pomeridiane nelle zone poco ventilate.

sabato 18 Cielo ancora in parte schermato da velature in quota e in dissoluzione nel corso della seconda frazione della giornata. Precipitazioni assenti. Venti deboli o moderati nord-orientali. Temperature in lieve calo. Altri fenomeni afa nelle ore centro-pomeridiane nelle zone poco ventilate.

domenica 19 Cielo sereno. Precipitazioni assenti. Venti al mattino al più deboli orientali, moderati grazie ai contributi delle brezze marine nelle ore centrali. Temperature in lieve ripresa nei valori massimi. Altri fenomeni afa nelle ore centro-pomeridiane nelle zone poco ventilate.

Qui per le previsioni aggiornate quotidianamente: <http://meteo.regione.marche.it/previsioni.aspx>

Nel sito <http://www.meteo.marche.it/pi/> 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.

Il risultato completo dell'intera **attività di monitoraggio** (meteorologico, fenologico e fitopatologico) effettuato dal Servizio Agrometeorologico è consultabile all'indirizzo:

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

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** (Sistema Informativo Agricolo Nazionale).

[Banca Dati Fitofarmaci](#)



[Banca Dati Bio](#)



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. Ciascuno con le rispettive limitazioni d'uso e pertanto il loro utilizzo risulta conforme con i principi della difesa integrata volontaria.

I prodotti contrassegnati con il simbolo (♣) sono ammessi anche 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).



Unione Europea / Regione Marche
PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2014-2020
FONDO EUROPEO AGRICOLTO PER LO SVILUPPO RURALE E EUROPA, INVESTI NELLE ZONE RURALI



MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE
ALIMENTARI E FORESTALI
ITALIA



Notiziario curato dal Centro Agrometeo Locale di Ancona - Per info: Dr. Giovanni Abate 071/808242

Prossimo notiziario: **mercoledì 22 giugno 2022**