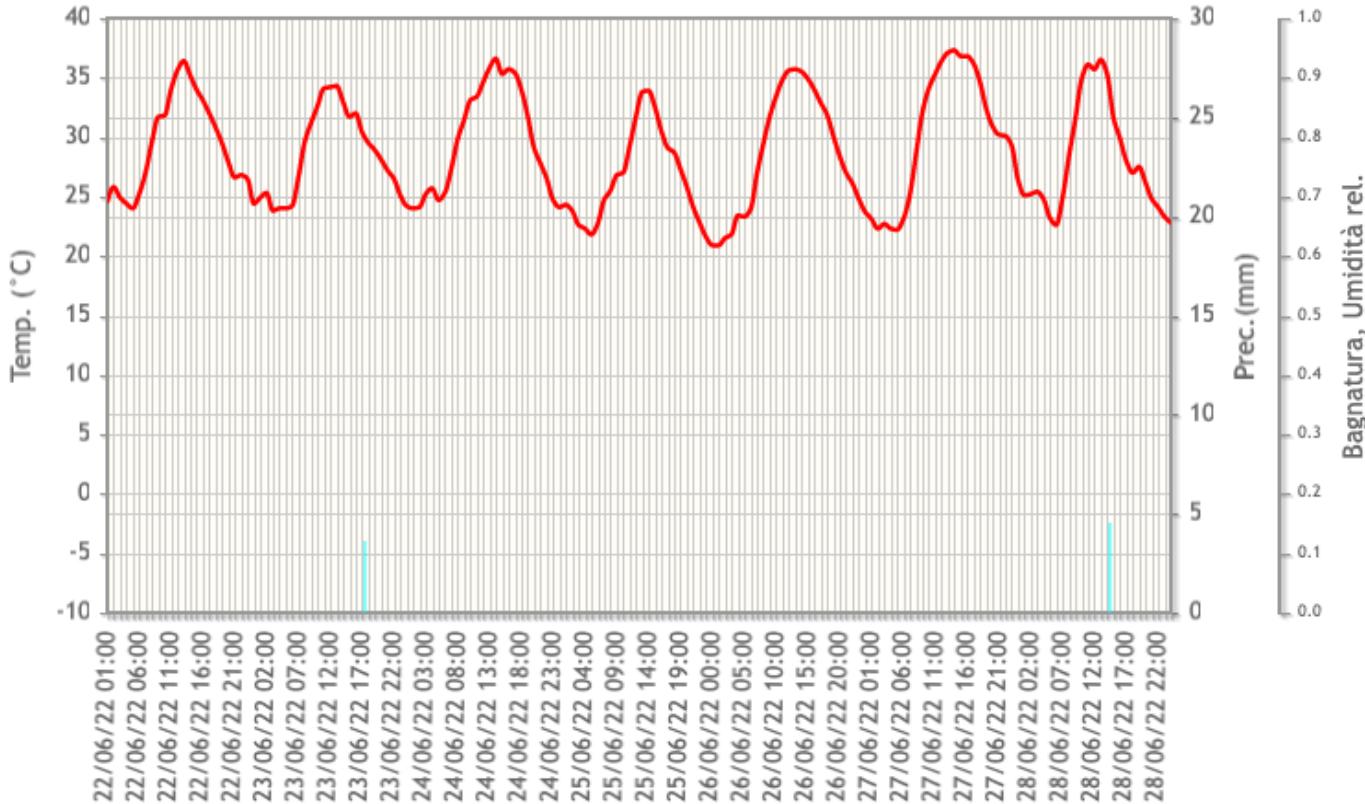




Centro Agrometeo Locale - Via dell'Industria, 1 – Osimo St. Tel. 071/808242 –+ Fax. 071/85979
e-mail: calan@regione.marche.it Sito Internet: www.meteo.marche.it

NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Stazione di Moie - 183 m.s.l.m.



Molto eloquente il grafico sopra riportato, temperature costantemente e pesantemente al di sopra delle medie stagionali, e totale mancanza di precipitazioni. Si segnalano in questo contesto i **40.1°C** registrati a Barbara nella giornata di ieri.

VITE

La vite si trova in fase di **pre/chiusura grappolo** (BBCH 77 - 79).

Non si notano ancora, nella maggior parte dei casi, sintomi da stress idrico prolungato.

• Peronospora e Oidio

Sono ancora presenti in maniera sporadica e disomogenea sintomi di Oidio ed in qualche caso Peronospora.

Le aziende a **conduzione convenzionale** che seguono le linee guida di difesa integrata sono coperte dagli interventi indicati nello scorso Notiziario.

Sarà necessario rinnovare la copertura allo scadere del periodo di efficacia degli interventi precedentemente indicati (5-6 giorni per chi ha utilizzato zolfo e 10 per gli altri) con: **Zolfo in polvere*** o **bagnabile** (♣)

Per le aziende a **conduzione biologica** sarà necessario **ripetere l'intervento a 5-6 giorni dal precedente** con: **Zolfo in polvere*** o **bagnabile** (♣)

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) può essere causa di fenomeni di fitotossicità (tali fenomeni sono più intensi con zolfi più fini e dosaggi più elevati).

- **Tignoletta**

Sono ancora in corso i voli della seconda generazione ([qui](#) le curve di volo), ma con catture scarse.

NON è quindi necessario intervenire.

OLIVO

L'Olivo è in fase di **accrescimento drupe** (BBCH 71).

- **Mosca dell'Olivo**

Dai primi parziali rilievi effettuati, si è evidenziata **la quasi totale assenza di adulti**.

NON sono necessari interventi di difesa in nessun areale.

Può essere utile in questa fase, viste anche le temperature costantemente molto alte, effettuare un intervento con **Caolino**, che riflettendo la luce solare riduce lo stress della pianta, e determina anche un effetto fisico indiretto nei confronti dello sviluppo di alcuni fitofagi, fra cui la mosca.

È possibile l'utilizzo di trappole per la cattura massale "attract & kill" attivate con Deltametrina o Lambdacialotrina (ammesse anche in [agricoltura biologica](#)). Coloro che intendono utilizzare questo metodo di difesa, è opportuno che provvedano all'installazione entro l'inizio di luglio.

ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 22/06/2022 AL 28/06/2022

	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)	28.5 (7)	27.7 (7)	27.6 (7)	29.4 (7)	28.1 (7)	27.8 (7)	-	28.3 (7)	28.3 (7)
T. Max (°C)	36.4 (7)	37.1 (7)	35.7 (7)	40.1 (7)	36.6 (7)	35.8 (7)	-	36.2 (7)	38.1 (7)
T. Min. (°C)	22.2 (7)	18.4 (7)	20.5 (7)	21.3 (7)	20.7 (7)	21.8 (7)	-	21.4 (7)	18.8 (7)
Umidità (%)	50.3 (7)	50.9 (7)	41.2 (7)	38.4 (7)	60.2 (7)	53.2 (7)	-	45.2 (7)	49.2 (7)
Prec. (mm)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	-	0.2 (6)	0.0 (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)	27.7 (7)	28.7 (7)	28.3 (7)	28.6 (7)	26.6 (7)	27.9 (7)	27.4 (7)	27.8 (7)	28.2 (7)
T. Max (°C)	34.1 (7)	37.6 (7)	37.1 (7)	37.2 (7)	35.8 (7)	38.0 (7)	39.1 (7)	37.1 (7)	37.7 (7)
T. Min. (°C)	21.8 (7)	20.8 (7)	19.7 (7)	20.3 (7)	16.9 (7)	21.3 (7)	19.3 (7)	17.7 (7)	17.4 (7)
Umidità (%)	48.2 (7)	48.5 (7)	49.7 (7)	57.7 (7)	57.4 (7)	42.8 (7)	40.4 (7)	55.3 (7)	39.6 (7)
Prec. (mm)	0.2 (7)	0.0 (7)	0.8 (7)	0.2 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)

APPUNTAMENTI E COMUNICAZIONI

Venerdì 8 luglio dalle ore 9:00 presso il **CREA** Centro ricerca Cerealicoltura e Colture industriali via Cagiata, 90 Osimo (AN) si terrà un incontro su: **"Le prospettive per il Girasole"**.

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

La netta flessione termica odierna testimonia l'ingresso di aria più fresca occidentale al di sotto dell'arco alpino. Il refrigerio che ne consegue permette di allentare la morsa dell'afa che le temperature torride di genesi sahariana avevano imposto allo Stivale, se non altro sulle regioni centro-settentrionali. Il relativo cambiamento di rotta è dettato dall'ulteriore approfondimento verso il Golfo di Biscaglia e la penisola iberica della depressione di origine polare emessa dalla Groenlandia; così, nonostante la granitica solidità, la cupola anticiclonica africana egemone sul Mediterraneo, è dovuta arretrare un po' verso sud, fortunatamente per noi. Pur apprezzando il calo delle temperature, dobbiamo constatare come anche in questa occasione il grosso della saccatura oceanica rimbalzerà a nord dell'arco alpino a causa della resistenza dello scudo anticiclonico africano-mediterraneo. Almeno per adesso, dunque, i tentativi di affondo delle depressioni nordiche o atlantiche dovranno accontentarsi di parziali e breve vittorie nel continuo braccio di ferro con le alte pressioni sub-tropicali. Tranne rovesci e temporali sparsi sulle Alpi, la settimana proseguirà con un soleggiamento diffuso e un nuovo rialzo termico senza però tornare ai livelli parossistici di ieri.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

giovedì 30 Cielo sereno al mattino; qualche temporaneo ed innocuo cumulo in formazione nel pomeriggio. Precipitazioni assenti. Venti deboli sud-occidentali in mattinata; ben più tesi quelli delle ore centrali-pomeridiane dai quadranti orientali. Temperature massime in ripresa. Altri fenomeni: locali condizioni d'afa nel pomeriggio nelle zone meno ventilate.

venerdì 1 Cielo generalmente sereno in mattinata, ampie velature in arrivo da ponente specialmente al centro-sud nel pomeriggio con addensamenti sulle zone interne appenniniche; di nuovo sereno per la sera. Precipitazioni non se ne attendono di rilevanti. Venti meridionali, spunti moderati di libeccio sull'Appennino, a regime di brezza da sud-est sulle coste nelle ore più calde della giornata. Temperature in crescita le massime. Altri fenomeni: afa.

sabato 2 Cielo generalmente sereno tranne per la formazione di innocenti addensamenti pomeridiani termoconvettivi sulla fascia appenninica. Precipitazioni assenti. Venti dapprima latitanti, poi a porsi da settentrione con debole o moderata intensità. Temperature in lieve calo le massime. Altri fenomeni: afa pomeridiana.

domenica 3 Cielo sereno in genere, tranne potenziali velature mattutine e qualche cumulo soprattutto a ridosso dei rilievi nel pomeriggio. Precipitazioni assenti. Venti sud-occidentali al mattino all'interno, a disporsi da settentrione sino a moderati con contributi nord-orientali per le brezze. Temperature senza variazioni significative. Altri fenomeni: afa soprattutto pomeridiana.

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 AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE - EUROPA INVESTITE NELLE ZONE RURALI



MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE
ALIMENTARI E FORESTALI



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

Prossimo notiziario: **mercoledì 6 luglio 2022**