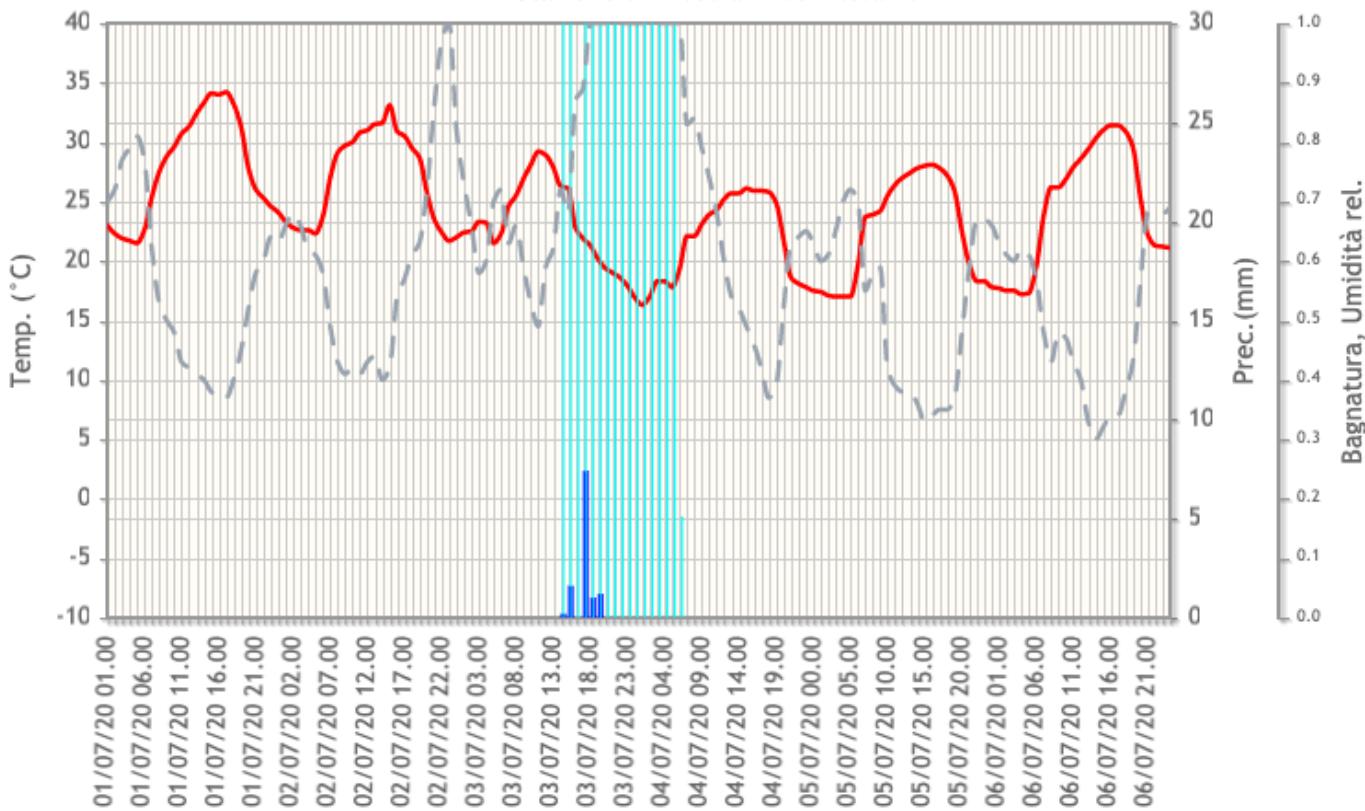




Centro Agrometeo Locale - Via dell'Industria, 1 – Osimo St. Tel. 071/808242 –+ Fax. 071/85979
e-mail: calan@regione.marche.it Sito Internet: www.meteo.marche.it

NOTE AGROMETEORLOGICHE

Stazione di Arcevia - 295 m.s.l.m.



Il passaggio instabile di venerdì scorso, ha prodotto nella maggior parte dei casi precipitazioni di modesta entità, con isolati rovesci temporaleschi più intensi.

Le temperature continuano ad oscillare intorno a valori normali per questo periodo.

VITE

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

• **Peronospora e Oidio**

Permangono ancora alcuni sporadici casi pregressi di **Peronospora ed Oidio**.

Le piogge occorse venerdì scorso sono risultate spesso modeste.

Tenuto conto della pressione attuale dell'Oidio, si consiglia di **intervenire a 7-8 giorni dal precedente** con prodotti a base di **zolfo bagnabile od in polvere** (♣).

Esclusivamente nel caso di una significativa presenza di Peronospora, aggiungere un prodotto a base di **rame** (♣).

Per le aziende a conduzione biologica si consiglia di eseguire lo stesso trattamento sopra riportato.

• **Tignoletta**

Permane in alcuni areali il volo della seconda generazione, ma con catture sempre scarse, pertanto non è necessario intervenire.

A [questo link](#) si possono visualizzare le curve di volo dei siti di monitoraggio provinciale.

OLIVO

L'Olivo si trova in fase di **accrescimento frutti** (BBCH 71).

• Mosca dell'Olivo

Dai rilievi effettuati questa settimana su tutta la provincia, si è evidenziata una **presenza di adulti in alcuni casi consistente**. Le dimensioni delle drupe tuttavia non consentono l'inizio delle ovideposizioni.

NON si ritiene ancora necessario l'intervento in nessun areale.

• Cercosporiosi ed Occhio di Pavone

Si segnala la presenza in alcuni oliveti di queste patologie a carico dell'apparato fogliare, si consiglia di **intervenire entro la settimana con un prodotto a base di rame** (♣).

Tale intervento ha anche una parziale efficacia nei confronti della **Mosca dell'Olivo**.

• Strategia di difesa dalla Mosca dell'Olivo

Nel prospetto sottostante vengono sinteticamente descritti i metodi di lotta che proporremo per la prossima campagna di difesa:

METODO DI DIFESA LARVICIDA (ammesso dalle linee di difesa integrata)	
Soglia d'intervento	10% di infestazione attiva (uova, larve di I° e di II° età) su olive da olio
Modalità del trattamento	su tutta la chioma
Prodotti utilizzabili	Sono ammessi al massimo 2 trattamenti complessivi con questo metodo, con i seguenti principi attivi: Acetamiprid (max 1 intervento) o Fosmet (max 1 intervento).
NOTA	In data 26/06/2020 con decreto n. 17630, il ministero della Salute ha approvato l'etichetta di insetticidi a base di Dimetoato , in cui è consenito l'utilizzo per la difesa dalla mosca dell'olivo, limitatamente al periodo 1 luglio 2020 – 28 ottobre 2020. Al momento tale principio attivo non è ancora stato inserito nel disciplinare di produzione integrata della Regione Marche; nei prossimi Notiziari daremo informazione su eventuali aggiornamenti in merito. Considerata comunque il ridotto numero di interventi e di principi attivi disponibili nella strategia di difesa larvicida, ci si riserva la facoltà di utilizzare in combinazione anche prodotti ad azione adulticida, per riuscire a garantire una efficacia protezione nei confronti della mosca durante tutto il ciclo di accrescimento e maturazione delle drupe.

METODO DI DIFESA ADULTICIDA - BIOLOGICO (ammesso dalle linee di difesa integrata e dal metodo di coltivazione biologico)	
Soglia d'intervento	1% di infestazione attiva
Modalità del trattamento	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 (max 6 interventi).

Oltre ai metodi di difesa sopra indicati, è possibile l'utilizzo di **trappole per la cattura massale "attract & kill"** attivate con **Deltametrina** o **Lambdacicalotrina** (ammesse anche in **agricoltura biologica**).

Coloro che intendono utilizzare questo metodo di difesa, è opportuno che provvedano sin da ora all'installazione delle trappole.

COMUNICAZIONI

Lunedì 13 luglio dalle ore 18.00 presso il Centro Culturale San Francesco Corso Giuseppe Mazzini, 64 – ARCEVIA, si terrà un incontro dal titolo: **“IL PSR MARCHE E L’EMERGENZA COVID-19 COME GARANTIRE LA TENUTA DEL SISTEMA RURALE”**. Tutti gli incontri saranno fruibili “in presenza” e online, su piattaforma dedicata. I riferimenti per il collegamento saranno pubblicati sul sito e sui canali social del PSR Marche.

ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 01/07/2020 AL 07/07/2020

	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)	25.0 (7)	22.8 (7)	23.9 (7)	25.2 (7)	25.4 (7)	24.1 (7)	-	24.5 (7)	25.2 (7)
T. Max (°C)	35.0 (7)	32.9 (7)	35.1 (7)	38.1 (7)	34.7 (7)	33.5 (7)	-	33.4 (7)	37.6 (7)

T. Min. (°C)	16.3 (7)	10.6 (7)	14.5 (7)	16.0 (7)	16.3 (7)	17.5 (7)	-	15.5 (7)	14.8 (7)
Umidità (%)	59.0 (7)	67.7 (7)	60.8 (7)	48.2 (7)	64.3 (7)	63.4 (7)	-	55.9 (7)	75.2 (7)
Prec. (mm)	3.0 (7)	5.4 (7)	11.4 (7)	5.0 (7)	20.8 (7)	12.0 (7)	-	8.8 (7)	1.4 (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)	24.4 (7)	24.9 (7)	24.7 (7)	26.0 (7)	24.2 (7)	24.5 (7)	22.2 (7)	24.4 (7)	23.9 (7)
T. Max (°C)	32.1 (7)	35.3 (7)	34.8 (7)	37.5 (7)	34.3 (7)	37.4 (7)	32.9 (7)	34.8 (7)	35.7 (7)
T. Min. (°C)	16.6 (7)	15.1 (7)	15.4 (7)	17.4 (7)	13.7 (7)	16.8 (7)	11.6 (7)	12.9 (7)	12.3 (7)
Umidità (%)	58.8 (7)	62.4 (7)	62.9 (7)	64.1 (7)	73.4 (7)	53.4 (7)	60.3 (7)	77.4 (7)	58.1 (7)
Prec. (mm)	4.0 (7)	7.2 (7)	5.6 (7)	2.6 (7)	28.4 (7)	2.0 (7)	7.4 (7)	2.0 (7)	7.4 (7)

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Prosegue la percussione dell'anticiclone algerino-marocchino in direzione del Mediterraneo. A parte la presenza di un vortice al largo del Portogallo e del sempre vivo nucleo centrato sul Peloponneso, tutta l'area è dominata da questo campo di alta pressione che trova la sua più robusta base radicale tra l'Africa Occidentale e l'Atlantico. L'afflusso di aria torrida dal Continente Nero è particolarmente intenso sulla Spagna che sta registrando valori termici sensibilmente elevati. Per quanto concerne l'Italia, dopo il refrigerio di ieri indotto dalle correnti fresche balcaniche, oggi si nota un'inversione di tendenza dal versante tirrenico, naturalmente il più esposto alle avvezioni calde da sud-ovest.

Temperature in crescita fino a sabato su tutto lo Stivale in forza dell'espansione latitudinale del campo anticiclonico di matrice africana. L'egemonia della stabilità e del soleggiamento sarà evidente su quasi tutto il bacino del Mediterraneo per il resto della settimana, tranne per le bolle moderatamente instabili di cui sopra. In particolare, per venerdì e sabato l'afa tornerà a punzecchiarsi grazie all'accentuazione della spinta algerina. Tuttavia, tra sabato e domenica si intravede uno scenario quasi fotocopia con quello di ieri e cioè la discesa, seppur parzialmente schermata, di masse d'aria più fresche dalle Alpi Centro Orientali le quali tracimeranno in special modo lungo la lingua adriatica. Questa volta però si registreranno fruttificazioni piose sulle regioni centro-settentrionali. Soprattutto si manifesterà una nuova e repentina flessione termica per domenica e lunedì.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

giovedì 9 Cielo sereno. Precipitazioni assenti. Venti sempre nord-orientali, in genere deboli ma con rinforzi di brezza marina lungo la fascia costiera nelle ore più calde. Temperature in crescita principalmente le massime. Altri fenomeni: afa nelle ore centrali soprattutto sulle zone interne poco ventilate.

venerdì 10 Cielo sereno al mattino, con maggiori velature in ingresso dalla fascia interna nel pomeriggio. Precipitazioni assenti. Venti da deboli a moderati e sempre dai settori nord-orientali, con rinforzi di brezza. Temperature in sensibile ascesa. Altri fenomeni: condizioni di afa, più spinte nelle ore centrali e sulle zone interne poco ventilate.

sabato 11 Cielo sereno o poco velato in mattinata, comparsa di maggiori velature dal pomeriggio, con ingresso di nuvolaglia a quote più basse dal comparto settentrionale nel proseguo delle ore e della sera-notte. Precipitazioni non se ne attendono di significative fino a sera, ma in estensione da nord durante la nottata. Venti da deboli a moderati settentrionali. Temperature ancora in crescita soprattutto nei valori minimi, poi in flessione continua dalla sera. Altri fenomeni: afa insistente.

domenica 12 Cielo fino alla mattinata, irregolarmente o prevalentemente coperto da ammassi in movimento verso sud, rasserenamenti progressivi da nord nella seconda parte del giorno. Precipitazioni a carattere sparso, a incidere nottetempo e al mattino scivolando rapidamente verso le province meridionali, prima di scomparire del tutto. Venti moderati settentrionali. Temperature in crollo nei valori massimi.

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

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

Il risultato completo dell'intera **attività di monitoraggio** (meteorologico, fenologico e fitopatologico) effettuato dal Servizio Agrometeorologico è consultabile all'indirizzo:
http://meteo.regionemarche.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 - 2020. Ciascuno con le rispettive limitazioni d'uso e pertanto il loro utilizzo risulta conforme con i principi della difesa integrata volontaria.

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

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
FONDI EUROPEI AGRICOLI PER IL SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI



MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE
ALIMENTARI E FORESTALI
REPUBBLICA ITALIANA



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

Prossimo notiziario: **mercoledì 15 luglio 2020**