

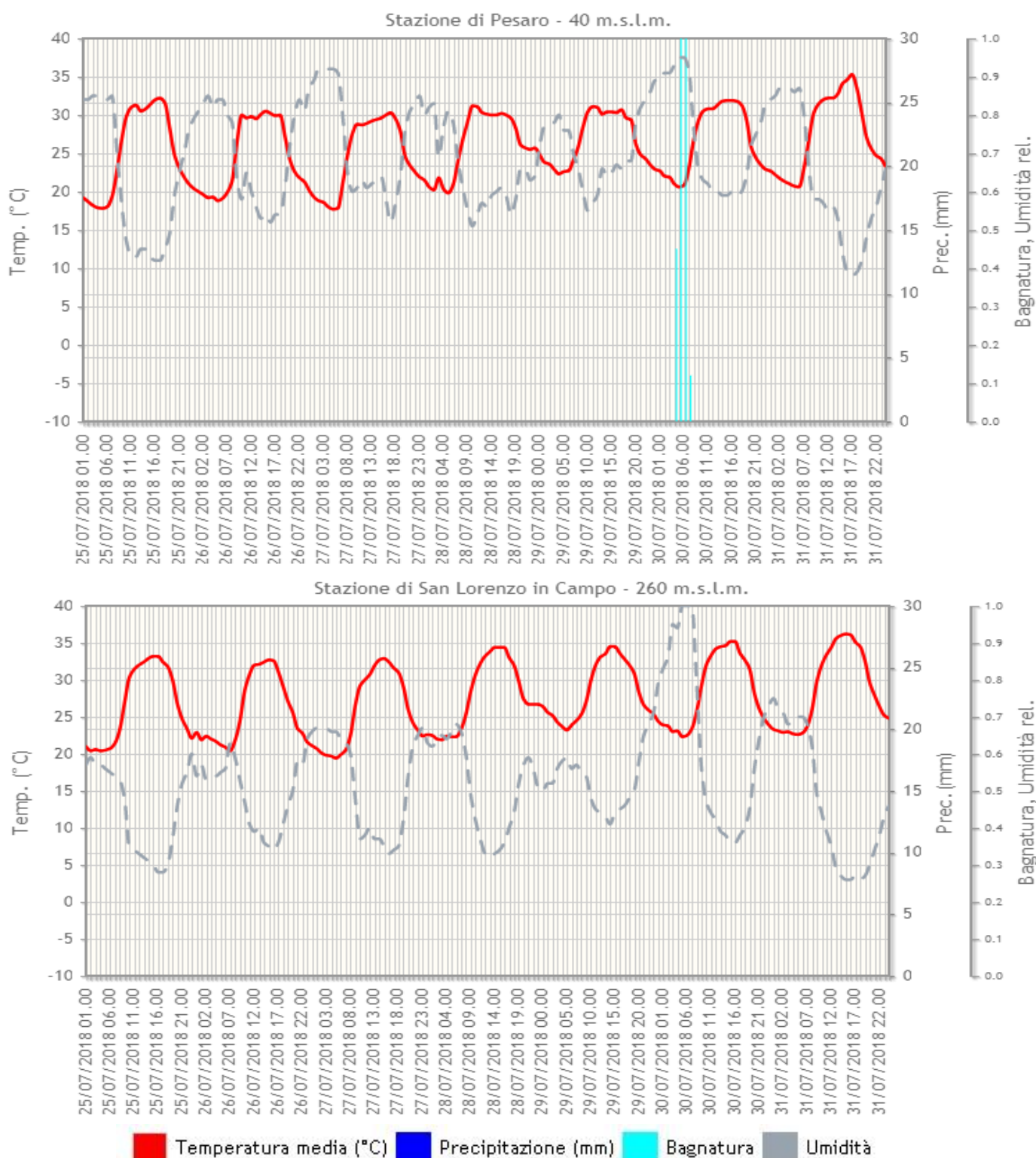


Centro Agrometeo Locale - Via Marconi,1 – Calcinelli di Colli al Metauro Tel. 0721/896222
Fax 0721/879337 e-mail: calps@regione.marche.it Sito Internet: www.meteo.marche.it

NOTE AGROMETEOROLOGICHE

La settimana appena trascorsa si è contraddistinta per l'assenza di precipitazioni e per l'innalzamento delle temperature massime che hanno abbondantemente superato i 30°C: la stazione di San Lorenzo in Campo ha registrato nella giornata del 31 luglio una temperatura massima di 36.4°C.

E' possibile consultare tutti i grafici meteorologici disponibili per l'intera provincia al seguente indirizzo:
http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/put_home.aspx



VITE DA VINO

La vite ha raggiunto la fase fenologica di invaiatura **BBCH 81-83**.

Viste le condizioni meteo del periodo con elevate temperature e assenza di piogge e la fase fenologica raggiunta non si consigliano ulteriori trattamenti anticrittogamici.

Da segnalare l'inizio del volo della terza generazione di **tignoletta della vite**, ma al momento in relazione alle modeste catture riscontrate nelle trappole a feromoni della rete di monitoraggio, non si prevedono interventi, ulteriori informazioni verranno fornite nei prossimi notiziari.

In merito alla presenza diffusa di piante con sintomatologia attribuibile a **mal dell'esca** si consiglia fin d'ora di segnare le viti colpite per effettuare successivamente le operazioni di potatura in maniera separata.

Per le **aziende a conduzione biologica**, valgono le indicazioni riportate sopra.

OLIVO DA OLIO

L'olivo è nella fase fenologica di completo indurimento nocciolo **BBCH 77**.

Mosca dell'olivo

Il monitoraggio effettuato questa settimana evidenzia, nella generalità dei casi, un numero di catture piuttosto limitato sulle trappole a feromoni e nessun incremento significativo di infestazione attiva, **pertanto non si consiglia alcun trattamento per il controllo del dittero**. In sintesi:

METODO DI DIFESA ADULTICIDA (ammesso dalle linee di difesa integrata e anche dal metodo di coltivazione biologico)	
Soglia d'intervento per olive da olio	1% di infestazione attiva (uova e larve di I e II età) per cultivar da olio
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 anno)
EPOCA D'INTERVENTO	NESSUN TRATTAMENTO

METODO DI DIFESA LARVICIDA (ammesso dalle linee di difesa integrata)	
Soglia d'intervento per olive da olio	10% di infestazione attiva (uova e larve di I e II età) per cultivar da olio
Modalità del trattamento	su tutta la chioma
Prodotti utilizzabili	Sono ammessi al massimo 2 trattamenti complessivi con questo metodo , impiegando i seguenti principi attivi: Dimetoato (max 2 interventi) o Fosmet (max 1 intervento) o Imidacloprid (max 1 intervento) o Acetamiprid (max 1 intervento)
EPOCA D'INTERVENTO	NESSUN TRATTAMENTO

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 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.

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.

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/pu_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](#)



ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 25 AL 31 LUGLIO

	Quota stazione (m.s.l.m)	Temp. Media (°C)	Temp. Max (°C)	Temp. Min (°C)	Umidità relativa (%)	Precipitazione (mm)
FANO	11	26.1 (7)	35.2 (7)	18.4 (7)	65.3 (7)	0.0 (7)
PESARO	40	25.9 (7)	35.6 (7)	17.5 (7)	68.5 (7)	0.0 (7)
MONDOLFO	90	26.3 (7)	32.9 (7)	19.4 (7)	60.7 (7)	0.0 (7)
MONTELABBATE	110	25.1 (7)	34.5 (7)	16.0 (7)	69.8 (7)	0.0 (7)
PIAGGE	120	25.7 (7)	33.5 (7)	18.5 (7)	54.3 (7)	0.0 (7)
SERRUNGARINA	210	25.7 (7)	35.2 (7)	16.9 (7)	51.8 (7)	0.0 (7)
S. LORENZO IN C.	260	27.4 (7)	36.4 (7)	19.2 (7)	51.6 (7)	0.0 (7)
MONTEFELCINO	270	25.1 (7)	35.3 (7)	16.0 (7)	54.7 (7)	0.0 (7)
CAGLI	280	24.2 (7)	34.0 (7)	13.3 (7)	62.5 (7)	0.0 (7)
ACQUALAGNA	295	23.4 (7)	35.0 (7)	12.5 (7)	60.4 (7)	0.0 (7)
SASSOCORVARO	340	26.4 (7)	34.1 (7)	18.7 (7)	51.1 (7)	0.0 (7)
S. ANGELO IN V.	360	23.1 (7)	33.0 (7)	13.0 (7)	73.6 (7)	0.0 (7)
URBINO*	476	25.7 (7)	32.7 (7)	18.9 (7)	64.6 (7)	0.0 (7)
NOVAFELTRIA	490	23.8 (7)	34.1 (7)	14.6 (7)	63.8 (7)	0.0 (7)
FRONTONE	530	22.0 (7)	31.0 (7)	14.2 (7)	59.4 (7)	0.0 (7)

*Stazione dell'Osservatorio Meteorologico "A. Serpieri" Università degli Studi di Urbino -

SITUAZIONE METEOROLOGICA E EVOLUZIONE

Il massiccio di alta pressione scandinavo-russo ed il promontorio anticiclonico subtropicale innalzatosi dal comparto marocchino e algerino. Tra di loro un cordone di aria limpida e stabile, un muro che regge decisamente bene ai tentativi di sfondamento dell'imponente vortice islandese. Diffuso resta quindi il bel tempo sull'Europa mediterranea e centro-occidentale ancora con temperature elevate sulla Penisola Iberica. L'Italia, in posizione decentrata rispetto al flusso di aria calda in risalita dal Nord-Africa, soffrirà l'afa sulla Pianura Padana e sul versante tirrenico centro-settentrionale mentre su quello adriatico e al sud verranno in aiuto flussi più freschi in ingresso dai Balcani. L'ulteriore radicamento della cupola anticiclonica subtropicale non farà che esacerbare le condizioni di caldo torrido sulla Penisola Iberica con i modelli che per il fine settimana prevedono punte superiori ai 45°C (!). Sull'Italia, il respiro caldo nord-africano a tutte le quote, si farà sentire ancora maggiormente al nord e sul lato di ponente; le regioni meridionali, specie adriatiche, godranno almeno in parte dei flussi più freschi di rientro dai Balcani, che scorreranno lungo il lato orientale dell'incudine anticiclonica. Gli stessi flussi ed il transito sul Tirreno di un piccolo nucleo di aria fredda in quota manterranno una certa instabilità specie pomeridiana ed in prossimità delle zone interne, più accentuata da venerdì e al sud.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

giovedì 2 Cielo sereno o poco coperto con incremento della nuvolosità pomeridiana sulla dorsale appenninica. Precipitazioni possibilità di locali rovesci, anche temporaleschi, sui Sibillini nel pomeriggio. Venti settentrionali, deboli al mattino così come la sera mentre nel pomeriggio saranno le brezze marine a far sentire il loro peso fino alla fascia collinare. Temperature in lieve diminuzione. Altri fenomeni afa nelle ore centrali e pomeridiane.

venerdì 3 Cielo sereno o poco coperto da velature in quota con cumuli termo-convettivi sui rilievi appenninici meridionali nel pomeriggio. Precipitazioni possibilità di qualche isolato rovescio e temporale sull'Appennino meridionale, principalmente nel pomeriggio con possibili residui serali. Venti deboli settentrionali nella prima parte della mattinata, poi in rafforzamento da nord-est specie sulle coste; indebolimenti serali. Temperature previste ancora in lieve diminuzione. Altri fenomeni locale afa sulle zone interne e nelle ore più calde della giornata.

sabato 4 Cielo sereno in genere ancora con formazioni termo-convettive sui rilievi appenninici nel pomeriggio. Precipitazioni non se ne prevedono di significative. Venti poco avvertibili fino alla tarda mattinata quando è attesa la comparsa delle brezze marine che andranno poi a stemperarsi con il calar delle ombre. Temperature massime di nuovo in ascesa. Altri fenomeni ancora afa dalla tarda mattinata e nel pomeriggio soprattutto sulle zone interne poco ventilate.

domenica 5 Cielo sereno o poco nuvoloso. Precipitazioni assenti. Venti ci penseranno le usuali brezze pomeridiane a movimentare una giornata altrimenti piatta. Temperature minime in aumento. Altri fenomeni afa specialmente pomeridiana.

Notiziario curato dal Centro Agrometeo Locale. Per informazioni Dr Agr Angela Sanchioni 0721896222

 È TEMPO DI AGRICOLTURA	 Unione Europea / Regione Marche PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2014-2020 <small>FONDO EUROPEO AGRICOLA PER LO SVILUPPO RURALE (EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI)</small>	 Unione Europea	 MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE ALIMENTARI E FORESTALI 
<small> 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 servizio. </small>			
prossimo notiziario: mercoledì 8 agosto 2018			