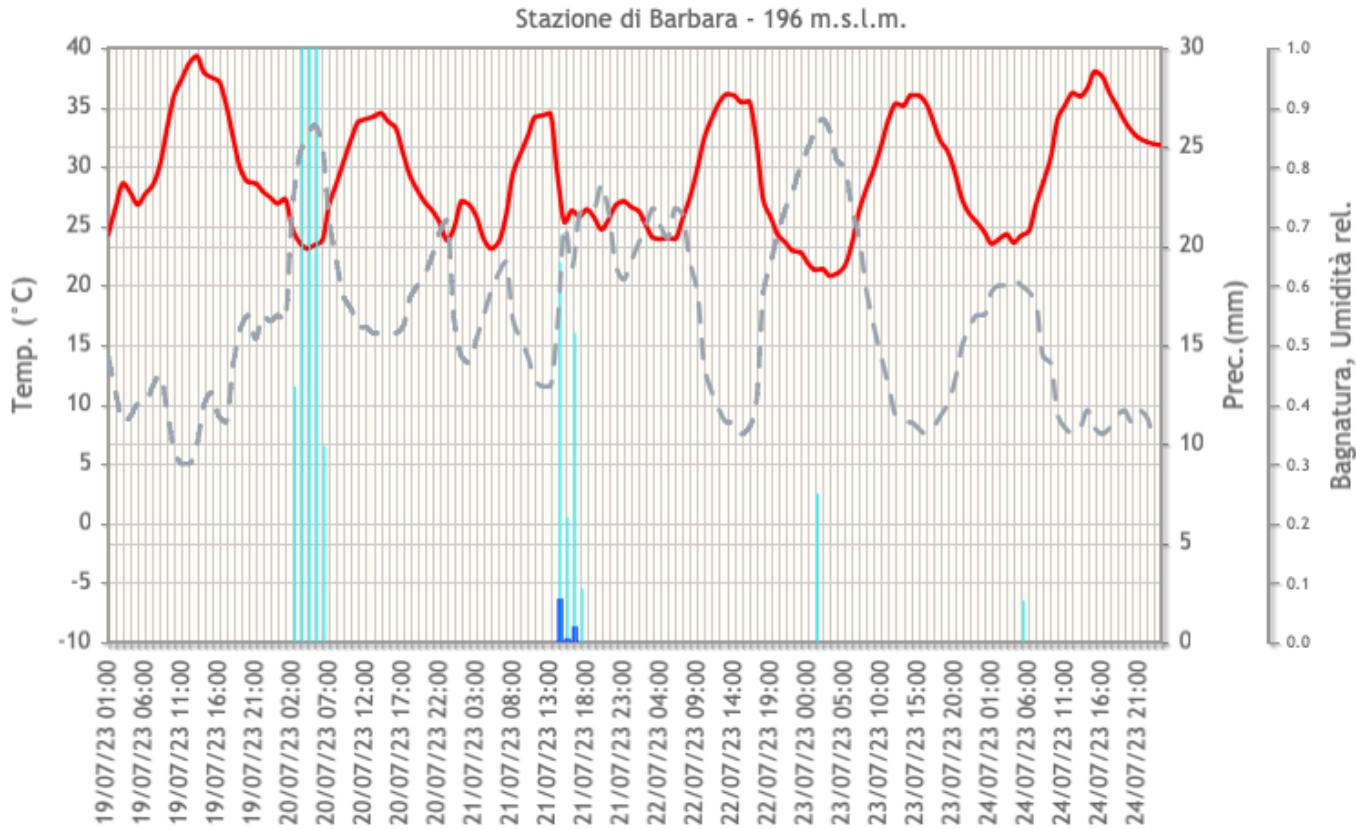


Centro Agrometeo Locale - Via dell'Industria, 1 – Osimo St. Tel. 071/808242 --+ Fax. 071/85979
e-mail: calan@regione.marche.it Sito Internet: www.meteo.marche.it

NOTE AGROMETEOROLOGICHE



Le temperature della settimana appena trascorsa, al netto di qualche episodio instabile, hanno raggiunto valori ragguardevoli. Si segnala il picco massimo di **41.5°C** di **Serra de'Conti**.

VITE

La vite si trova tra la fase di **chiusura grappolo** e **inizio invaiatura** (BBCH 79 - 81).

- **Peronospora e Oidio**

Oltre alle infezioni pregresse di Peronospora, ormai sostanzialmente bloccate, si notano ancora in maniera molto disomogenea sintomi in atto di **Oidio**.

Limitatamente ai vigneti con presenza di sintomi e/o alle varietà più sensibili all'Oidio, si consiglia di rinnovare il trattamento a 8-10 giorni dal precedente con **Zolfo bagnabile** (♣) o **Zolfo in polvere** (♣), avendo l'accortezza di intervenire nelle ore meno calde della giornata.

Le aziende a **conduzione biologica** possono intervenire come sopra.

(♣) prodotti ammessi in biologico

OLIVO

L'Olivo si trova in fase di **fine indurimento nocciolo** (BBCH 77).

- **Mosca dell'Olivo**

Si conferma dai monitoraggi effettuati un numero molto modesto di catture di adulti ed un'infestazione attiva piuttosto contenuta, con un'elevata mortalità delle larve dovuta ai trattamenti precedentemente consigliati e dalle temperature molto elevate dei giorni scorsi ([qui](#) le curve di volo).

Tenuto conto dell'abbassamento termico che potrebbe stimolare una ripresa del volo e delle ovideposizioni, si consiglia, per le **aziende biologiche** di intervenire come segue:

| AZIENDE BIOLOGICHE (metodo adulticida) | |
|--|---|
| Modalità del trattamento | Su parte della chioma, su tutto il perimetro dell'oliveto ed a file alterne (per 1 ettaro di oliveto utilizzare 1 litro di prodotto commerciale diluito in 4 litri d'acqua) |
| Prodotti utilizzabili | Spinosad (♣) già formulato con specifica esca pronta per l'uso (max 6 interventi). |
| Località che necessitano del trattamento | Tutta la Provincia |
| Tempi di intervento | Tempestivamente |

| AZIENDE CONVENZIONALI (metodo larvicida - difesa integrata) | |
|---|--|
| Modalità del trattamento | Su tutta la chioma a partire dal 5-7% di infestazione attiva (uova, larve di I° e di II° età) su olive da olio |
| Prodotti utilizzabili | Nessuno |
| Località che necessitano del trattamento | Nessuna |
| Tempi di intervento | - |

Si ricorda che le **aziende convenzionali**, nel caso vogliano preventivamente cautelarsi, possono adottare il **metodo di difesa biologico** come sopra descritto.

ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 19/07/2023 AL 25/07/2023

| | 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) | 29.5 (7) | 28.8 (7) | 29.4 (7) | 29.2 (7) | 29.2 (7) | 29.1 (7) | - | 28.9 (7) | 29.2 (7) |
| T. Max (°C) | 37.2 (7) | 38.7 (7) | 39.6 (7) | 40.7 (7) | 36.9 (7) | 38.2 (7) | - | 37.6 (7) | 38.2 (7) |
| T. Min. (°C) | 22.8 (7) | 18.9 (7) | 21.6 (7) | 20.0 (7) | 21.4 (7) | 22.3 (7) | - | 21.5 (7) | 20.2 (7) |
| Umidità (%) | 61.2 (7) | 60.9 (7) | 46.4 (7) | 52.4 (7) | 72.6 (7) | 58.1 (7) | - | 45.9 (7) | 58.1 (7) |
| Prec. (mm) | 1.4 (7) | 0.0 (7) | 13.2 (7) | 3.2 (7) | 0.2 (7) | 18.2 (7) | - | 0.0 (7) | 3.0 (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) | 29.2 (7) | 29.7 (7) | 29.4 (7) | 29.6 (7) | 28.4 (7) | 28.9 (7) | 29.4 (7) | 29.5 (7) | 29.3 (7) |
| T. Max (°C) | 37.1 (7) | 39.0 (7) | 38.2 (7) | 37.5 (7) | 38.3 (7) | 39.3 (7) | 38.0 (7) | 39.5 (7) | 41.5 (7) |
| T. Min. (°C) | 21.8 (7) | 21.2 (7) | 20.3 (7) | 21.7 (7) | 19.3 (7) | 20.3 (7) | 21.5 (7) | 19.5 (7) | 19.7 (7) |
| Umidità (%) | 50.9 (7) | 51.9 (7) | 52.4 (7) | 55.8 (7) | 63.4 (7) | 53.1 (7) | 48.0 (7) | 60.5 (7) | 47.4 (7) |
| Prec. (mm) | 12.8 (7) | 13.0 (7) | 9.0 (7) | 0.6 (7) | 2.2 (7) | 7.4 (7) | 1.4 (7) | 0.0 (7) | 5.4 (7) |

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Continua la liberazione della nostra penisola dalla morsa dell'afa anche se le regioni settentrionali hanno dovuto pagare un duro prezzo per questo. Del resto, non poteva che andare così: nel momento in cui le energie termiche sono così elevate e il loro accumulo protratto per settimane, basta un discreto differenziale di temperatura per innescare fenomeni violenti. Sta di fatto che la preesistente occupazione dell'oppidente massa d'aria torrida di matrice africana si sta rapidamente ritirando verso lo Ionio sotto l'impulso dei flussi fresco-umidi richiamati dal vortice scandinavo e in caduta sul corridoio adriatico. Anche per oggi si attendono fenomeni di instabilità legati ad essi e localizzati soprattutto sul versante adriatico, in discesa dal centro-nord a sud nel corso della giornata, fortunatamente di intensità minore rispetto a quelli che hanno flagellato il nord. Confermiamo la buona novella del termine della rovente e durevole fase di canicola africana e soprattutto del fatto che i modelli non ne prevedono il ritorno almeno in tempi medio-brevi. Addirittura per domattina le temperature saranno scese su valori inferiori alla media del periodo e anche se nella seconda parte della settimana si risalirà di qualche grado, rimarremo distanti dai livelli di domenica-lunedì. In effetti l'anticiclone africano proverà subito a rialzare la testa sul Mediterraneo, ma il flusso zonale-oceanico rimarrà attivo e pilotato dalla rinvigorita depressione islandese riuscirà a tenerlo a bada. E così l'estate prenderà una piega più confortevole con cieli maggiormente tersi e meno biancastri e soprattutto con temperature più moderate.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

giovedì 27 Cielo prevalentemente sereno, con un po' di locale nuvolaglia nelle ore centrali. Precipitazioni assenti. Venti residui settentrionali al mattino poi a disporsi da meridione; i più tesi nel pomeriggio quando si

attiveranno le brezze dall'Adriatico. Temperature ancora in calo le minime; in timido recupero le massime.

Altri fenomeni

venerdì 28 Cielo sereno o poco nuvoloso al mattino; parziali schermature a quote medio-alte di passaggio da nord nel corso della giornata. Precipitazioni non se ne attendono di importanti. Venti meridionali, deboli, al più a ritmo di brezza nel pomeriggio. Temperature in crescita, tenue per i valori minimi, più accentuata per quelli massimi. Altri fenomeni

sabato 29 Cielo sereno o poco coperto. Precipitazioni assenti. Venti prevalenti i deboli sud-occidentali tranne che nelle ore più calde della giornata quando si attiveranno le brezze marine. Temperature in lieve aumento. Altri fenomeni

domenica 30 Cielo sereno al mattino, qualche temporaneo velo a quote medie e alte nel pomeriggio. Precipitazioni assenti. Venti deboli o a tratti moderati dai quadranti occidentali in prevalenza; nelle ore più calde della giornata si attiveranno le consuete brezze marine. Temperature in sensibile crescita specialmente nei valori massimi. Altri fenomeni afa pomeridiana.

Qui per le previsioni meteo aggiornate quotidianamente: <http://meteo.rezione.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 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.rezione.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 - 2023. 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 INVESTITE 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 2 agosto 2023**