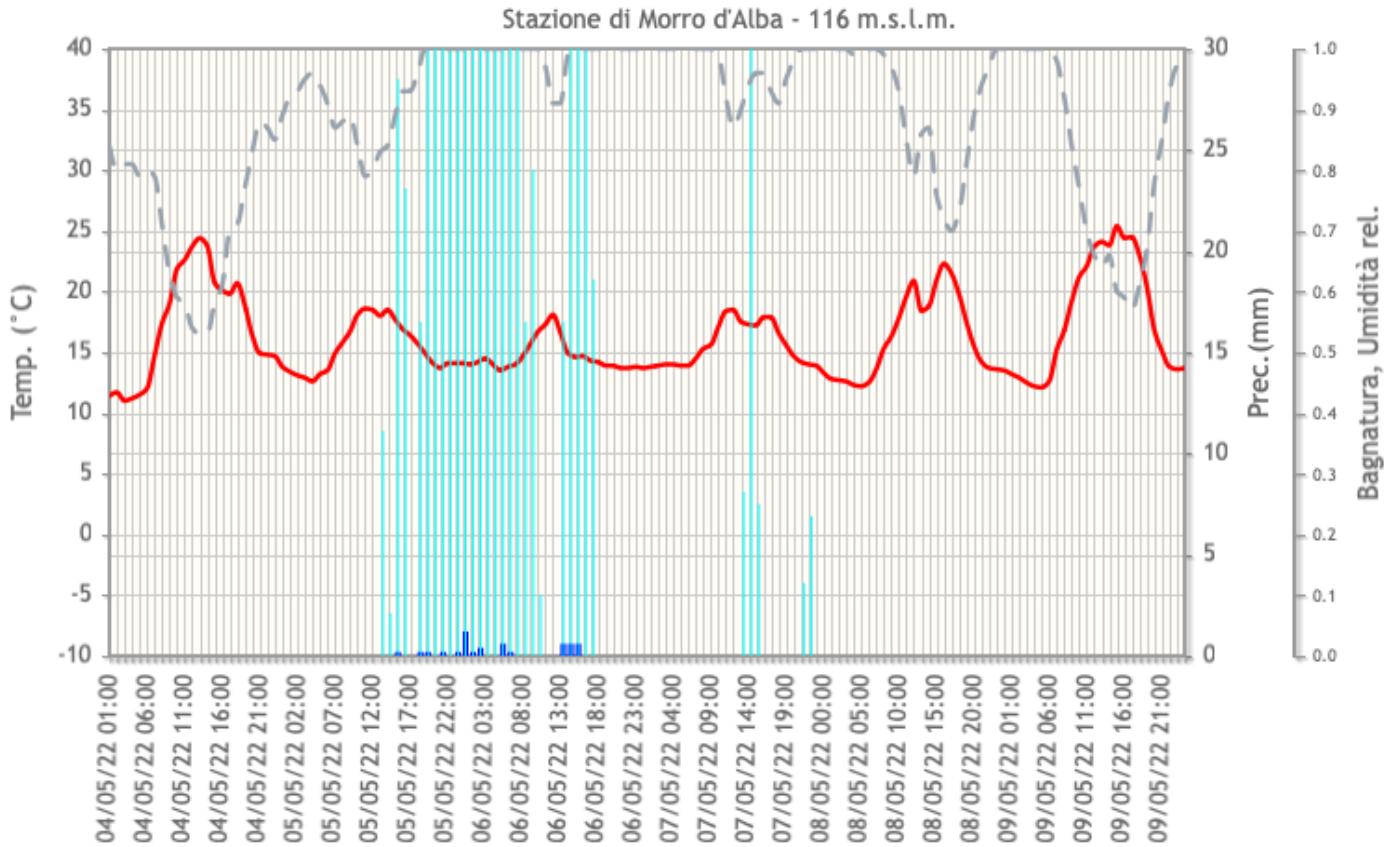




**Centro Agrometeo Locale - Via dell'Industria, 1 – Osimo St. Tel. 071/808242 –+ Fax. 071/85979
e-mail: calan@regione.marche.it Sito Internet: www.meteo.marche.it**

NOTE AGROMETEORLOGICHE



L'instabilità verificatasi nella seconda parte della scorsa settimana ha purtroppo apportato precipitazioni soltanto deboli e sporadiche. Le temperature si sono mantenute al di sotto delle medie.

VITE

La fase fenologica della vite è compresa tra **grappoli separati** e **bottoni fiorali separati** (BBCH 55 – 57).

• Peronospora e Oidio

Non si segnala ad oggi la comparsa di sintomi in nessun areale monitorato.

Al momento la **Peronospora** risulta controllata dal trattamento consigliato nei precedenti Notiziari e viste le previsioni non si ritengono necessari ulteriori interventi.

Considerata la necessità di controllare esclusivamente l'**Oidio** (come anche indicato dal modello previsionale), si consiglia di intervenire **rinnovando quanto prima la copertura fitosanitaria** con:

Zolfo bagnabile (♣) o Spiroxamina o Fluxapyroxad + eventualmente Cerevisane (♣) o COS-OGA (♣)

È possibile inserire nella strategia di difesa anche gli induttori di resistenza, 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.

Per le aziende a **conduzione biologica** sarà necessario ripetere tempestivamente l'intervento con: **Zolfo bagnabile (♣) + eventualmente Cerevisane (♣) o COS-OGA (♣)**

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.

OLIVO

L'Olivo ha raggiunto la fase fenologica di **emissione grappoli fiorali** (BBCH 51 - 55).

• **Tignola**

E' in corso il volo della generazione antofaga della **Tignola** ([qui](#) le curve di volo).

In questa fase NON è necessario intervenire.

ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 04/05/2022 AL 10/05/2022

	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)	16.0 (7)	13.9 (7)	15.1 (7)	16.5 (7)	16.4 (7)	15.1 (7)	-	15.0 (7)	15.8 (7)
T. Max (°C)	22.7 (7)	23.7 (7)	24.6 (7)	28.1 (7)	25.6 (7)	24.0 (7)	-	24.0 (7)	24.8 (7)
T. Min. (°C)	10.8 (7)	5.7 (7)	9.2 (7)	10.5 (7)	8.3 (7)	11.5 (7)	-	10.0 (7)	7.2 (7)
Umidità (%)	80.6 (7)	92.3 (7)	79.1 (7)	67.2 (7)	86.8 (7)	79.0 (7)	-	78.1 (7)	76.3 (7)
Prec. (mm)	5.0 (7)	13.4 (7)	10.4 (7)	8.2 (7)	5.2 (7)	8.6 (7)	-	12.0 (7)	3.8 (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)	15.4 (7)	15.8 (7)	15.5 (7)	16.6 (7)	15.2 (7)	15.1 (7)	13.7 (7)	16.1 (7)	15.0 (7)
T. Max (°C)	24.0 (7)	26.0 (7)	25.4 (7)	27.7 (7)	24.4 (7)	23.4 (7)	23.7 (7)	25.7 (7)	26.3 (7)
T. Min. (°C)	11.1 (7)	10.1 (7)	9.2 (7)	10.9 (7)	5.3 (7)	9.6 (7)	6.4 (7)	6.1 (7)	5.0 (7)
Umidità (%)	79.5 (7)	87.9 (7)	89.2 (7)	86.4 (7)	79.0 (7)	76.5 (7)	77.0 (7)	76.4 (7)	75.5 (7)
Prec. (mm)	5.2 (7)	6.4 (7)	6.0 (7)	5.4 (7)	5.6 (7)	4.8 (7)	18.6 (7)	4.8 (7)	4.4 (7)

APPUNTAMENTI E COMUNICAZIONI

L'ASSAM - Servizio Fitosanitario Regionale, partner del progetto Cleanseed, invita al Seminario: **"STRATEGIE DI PROTEZIONE A BASSO IMPATTO AMBIENTALE E BIOLOGICHE DALLE MALATTIE PER LE COLTURE ORTIVE DA SEME"**

Interverrà il Dott. Sandro Nardi, Servizio Fitosanitario Regionale ASSAM, sul tema: "ASSAM - Esperienze preliminari nelle difesa delle ortive da seme"

Venerdì 20 maggio 2022 ore 10:00 c/o ASSAM C.da Aso 20, Carassai (AP) seguirà **Visita Tecnica ore 14:00** c/o Azienda Agricola Steca Daniela C.da Aso 107 Montefiore dell'Aso (AP) www.cleansseed.it

IL COLZA E LE ALTRE BRASSICACEAE 23 MAGGIO 2022 Ore 9.00 CREA - Centro di ricerca di Cerealicoltura e Colture industriali Azienda sperimentale Settempedana, Via Cagiata 90, 60027 – Osimo (AN) La partecipazione alla giornata è libera. Per ragioni organizzative è tuttavia richiesta la conferma di partecipazione alla Segreteria tel: 071 7230768 e-mail: lorella.mangoni@crea.gov.it

CENSIMENTO OLIVI SECOLARI / MONUMENTALI MARCHE

L'ASSAM, nell'ambito della Legge Regionale 3 giugno 2003, n. 12 - Tutela delle risorse genetiche animali e vegetali del territorio marchigiano, sta effettuando un'indagine conoscitiva per l'individuazione di piante di olivo secolari/monumentali delle principali varietà autoctone delle Marche, nell'area di origine e/o maggiore diffusione, con l'obiettivo di conservare la biodiversità olivicola delle Marche *in situ*.

Sugli esemplari che, a seguito di sopralluoghi, verranno ritenuti di maggior interesse storico/monumentale verranno effettuate catalogazione, identificazione genetica e datazione con C14 e divulgazione attraverso inserimento in un catalogo degli olivi monumentali delle Marche.

Nel 2022 l'indagine si concentrerà sulle varietà minori: **Ascolana dura, Capolga, Cornetta, Nebbia del Menocchia, Nostrale di Rigali, Sargano di San Benedetto, Carbò, Zampello, Sarganella, Mignolone**.

Si chiede ad aziende olivicole, associazioni, enti ed Istituzioni di segnalare entro la fine di maggio esemplari di interesse storico di suddette varietà all'indirizzo mail alfei_barbara@assam.marche.it

Successivamente verrà inviata una scheda da compilare da cui risultino: varietà identificata, localizzazione, età presunta, circonferenza del tronco (nel caso di tronco unico, altrimenti la circonferenza della forma teorica del tronco intero). Verranno quindi programmati sopralluoghi presso le aziende con esemplari ritenuti di maggiore interesse.

Si segnala che **mercoledì 18 maggio alle ore 10.30** (on line) si terrà il Webinar **"CARATTERIZZAZIONE E VALORIZZAZIONE DELLA BIODIVERSITÀ OLIVICOLA DELLE MARCHE"** per presentare i risultati di un triennio di indagini. Per programma e iscrizione clicca su

[Webinar: Caratterizzazione e valorizzazione della biodiversità olivicola delle Marche - Olivo e Olio \(edagricole.it\)](#)

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Prosegue sulla nostra penisola l'innalzamento termico grazie all'afflusso di correnti calde africane. In effetti le mappe bariche mostrano la nitida incudine altopressionaria in risalita dal Marocco verso la penisola iberica e da qui proiettata su gran parte del Vecchio Continente alle medie latitudini grazie al blocco della sovrastante depressione polare. L'Italia ne beneficia appieno anche se non risulta del tutto scomparsa l'azione della depressione orientale, infiltrata più a sud, che tanta instabilità pomeridiana aveva causato nei giorni scorsi; la stessa però appare depotenziata per il guadagno di posizioni intrapreso dall'alta pressione occidentale: gli acquazzoni e rovesci pomeridiani saranno oggi più sporadici e limitati soprattutto alle isole maggiori e alla Calabria. La struttura anticlonica continentale andrà a consolidarsi ulteriormente: il suo apparato radicale africano si allargherà coinvolgendo gran parte dell'Algeria e da qui il dominio sul Mediterraneo, sull'Italia e su buona parte dell'Europa alle latitudini medio-basse diverrà generale. Così il vortice ionico-libico verrà schiacciato più a sud allentando la sua influenza sul meridione italico. Le temperature, alimentate dalle correnti calde nord-africane saliranno ulteriormente giungendo sopra le medie periodali per stabilizzarsi nel weekend. Nel fine settimana si intravede un moderato ritorno dell'instabilità pomeridiana lungo la catena alpina e la dorsale appenninica a causa di qualche infiltrazione umida in più specie da nord-ovest.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

giovedì 12 Cielo sereno con un minimo di velature a quote alte e innocui cumuli nel pomeriggio sulle aree montuose. Precipitazioni assenti. Venti tenui flussi sud-occidentali in genere; sulla fascia costiera e collinare attivazione di brezze orientali nelle ore centrali-pomeridiane. Temperature in crescita.

venerdì 13 Cielo sereno o al più poco coperto a tratti sul settore appenninico. Precipitazioni assenti. Venti meridionali, val massimo moderati nel pomeriggio. Temperature con minime variazioni.

sabato 14 Cielo prevalenza di sereno nella prima parte della mattinata; arrivo da nord di copertura a quote medio-alte che andrà comunque a dissolvimenti nel tardo pomeriggio. Precipitazioni non se ne attendono degne di nota. Venti deboli o moderati provenienti dai quadranti ovest e nord. Temperature senza particolari modifiche.

domenica 15 Cielo al sereno o poco coperto della prima mattinata potrà seguire la progressiva espansione di nuvolosità da nord, con enfasi sulla fascia interna. Precipitazioni per ora attese essenzialmente di sparse sul settore interno e a sud nel corso del pomeriggio, anche sotto forma di piovaschi, acquazzoni e rovesci. Venti deboli o moderati settentrionali. Temperature stabili le minime, stabili o in lieve calo le massime.

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 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.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
FONDI EUROPEI AGRICOLI PER LO SVILUPPO RURALE: 140 MILIARDI DI EURO INVESTITI 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 18 maggio 2022**