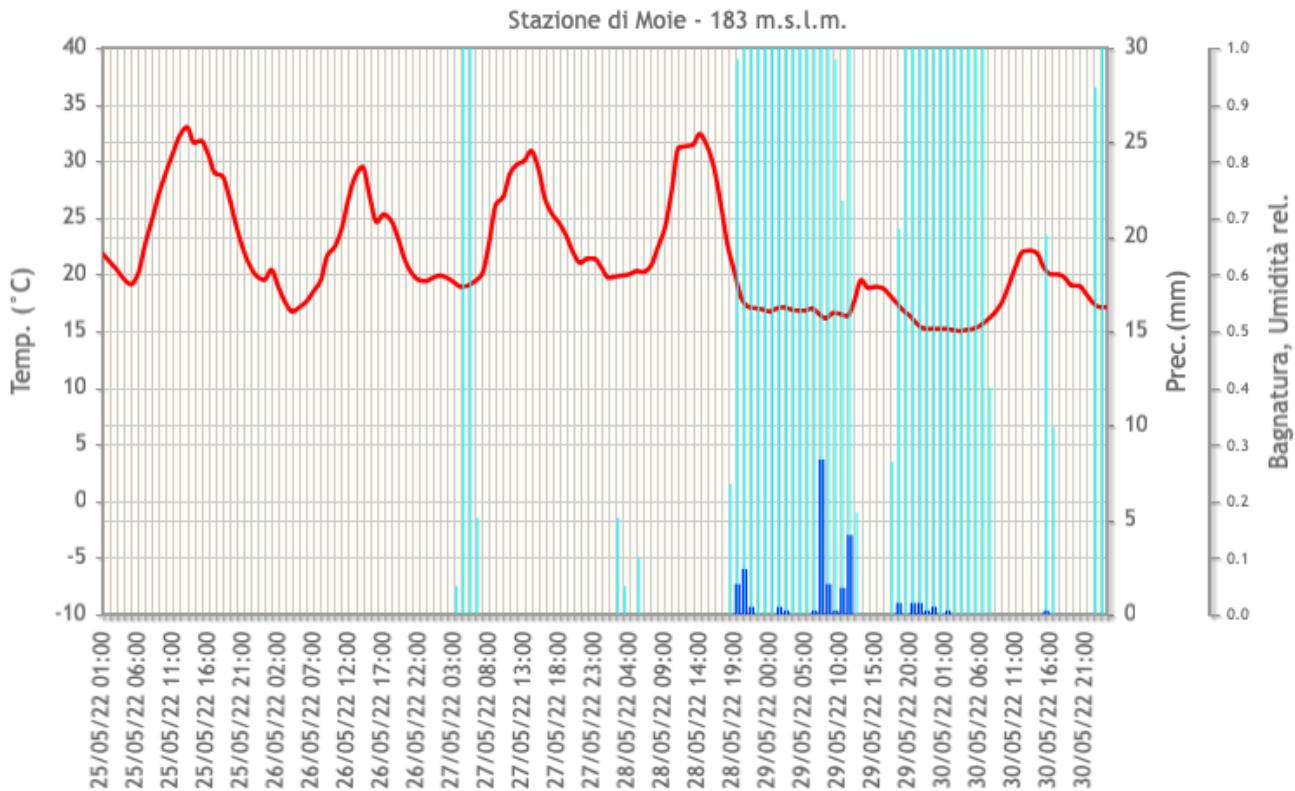




Centro Agrometeo Locale - Via dell'Industria, 1 – Osimo St. Tel. 071/808242 –+ Fax. 071/85979
e-mail: calan@regione.marche.it Sito Internet: www.meteo.marche.it

NOTE AGROMETEORLOGICHE



La perturbazione transitata lo scorso fine settimana ha apportato piogge modeste od al più moderate, con l'eccezione di locali eventi grandinigeni in alcuni comuni della parte più settentrionale della provincia.

VITE

La fase fenologica della vite si trova tra **fioritura** ed **allegagione** (BBCH 65 - 71).

• Peronospora, Oidio e Botrite

La copertura fitosanitaria applicata ha garantito la protezione della vegetazione fino a questo momento e **non si rileva la comparsa di infezioni** se non in maniera sporadica e poco incidente.

Considerando la stabilità prevista nei prossimi giorni e la fase fenologica ancora delicata, si consiglia di **rinnovare quanto prima la protezione del vigneto** (entro venerdì 3) con:

Oidio:

D.M.I.* o Metrafenone o Pyriofenone

+ (per il contemporaneo controllo della Peronospora): **Prodotto a base di rame (♣)**

Soltanto laddove vi sia la presenza di sintomi di Peronospora in atto:

Benalaxy-M o Metalaxy-M o Oxathiapiprolin

+ **s.a. contatto** (Rame – Metiram) o **Zoxamide**

oppure

Dimetomorf o Mandipropamid o Benthiavalicarb o Iprovalicarb o Valifenalate o Fluopicolide

+ **s.a. contatto** (Rame – Metiram) + eventualmente Fosetyl-Al o Fosfonati (Potassio o Disodio)

+ (per il controllo preventivo della Botrite, esclusivamente per chi si trova ancora in fioritura):

Eugenolo+Geraniolo+Timolo (♣)

(*) Massimo di 3 all'anno ad esclusione di quelli candidati alla sostituzione (Miclobutanol, Tebuconazolo, Difenconazolo) per i quali il limite è 1.

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 l'intervento quanto prima con: **Prodotto a base di rame (♣) + Zolfo bagnabile (♣) +** eventualmente Cerevisane (♣) o COS-OGA (♣)

+ (per il controllo preventivo della Botrite, esclusivamente per chi si trova in fioritura e non lo avesse ancora fatto):

Eugenolo+Geraniolo+Timolo (♣)

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.

ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 25/05/2022 AL 31/05/2022

	Augliano (140 m)	Apilo (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)	21.5 (7)	20.0 (7)	20.6 (7)	21.8 (7)	21.8 (7)	20.4 (7)	-	21.3 (7)	21.6 (7)
T. Max (°C)	31.2 (7)	31.7 (7)	33.1 (7)	34.9 (7)	31.2 (7)	31.7 (7)	-	31.7 (7)	31.8 (7)
T. Min. (°C)	15.3 (7)	13.5 (7)	13.9 (7)	15.3 (7)	16.2 (7)	13.6 (7)	-	13.8 (7)	16.0 (7)
Umidità (%)	77.9 (7)	83.1 (7)	76.0 (7)	67.2 (7)	82.3 (7)	78.9 (7)	-	71.5 (7)	72.5 (7)
Prec. (mm)	9.0 (7)	16.2 (7)	23.6 (7)	11.2 (7)	6.2 (7)	24.2 (7)	-	19.0 (7)	10.2 (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)	20.7 (7)	21.4 (7)	21.2 (7)	21.8 (7)	20.5 (7)	20.5 (7)	19.7 (7)	21.5 (7)	20.9 (7)
T. Max (°C)	29.8 (7)	33.4 (7)	33.2 (7)	33.3 (7)	30.0 (7)	30.2 (7)	31.1 (7)	30.8 (7)	33.5 (7)
T. Min. (°C)	13.9 (7)	15.0 (7)	14.7 (7)	15.1 (7)	14.6 (7)	14.6 (7)	13.7 (7)	15.3 (7)	14.8 (7)
Umidità (%)	77.7 (7)	82.1 (7)	84.4 (7)	85.5 (7)	77.2 (7)	73.1 (7)	72.7 (7)	76.9 (7)	72.2 (7)
Prec. (mm)	14.2 (7)	23.6 (7)	9.8 (7)	11.2 (7)	8.4 (7)	21.8 (7)	21.4 (7)	22.6 (7)	13.8 (7)

APPUNTAMENTI E COMUNICAZIONI

VISITE PROVE Sperimentali CEREALI PRESSO AZ. AGR. ASSAM DI JESI anno 2022

L'**ASSAM** organizza "giornate aperte" dedicate alla visita delle prove sperimentali su cereali presso la propria Azienda Agraria di JESI (AN) in via Roncaglia, 20. L'attività sperimentale, coordinata a livello nazionale dal CREA (Consiglio per la Ricerca in Agricoltura e l'analisi dell'Economia Agraria), è relativa a prove di confronto varietale su: frumento duro, frumento tenero, orzo da zootecnia, orzo da malto a semina autunnale e primaverile, in coltivazione convenzionale; e frumento duro in coltivazione biologica.

I giorni e le fasce orarie dedicati alle visite sono:

07.06.2022 mattino 09:00 – 12:00 e pomeriggio 16:00 – 18:00

Per informazioni e riferimento prove sperimentali cereali:

D.ssa Catia Governatori tel. 071808415 – 0718081

e.mail governatori_catia@assam.marche.it

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Continua a rialzare la testa senza sosta l'anticiclone africano e questo nonostante il grande peso rappresentato dalla presenza della terna di depressioni che la circondano a semicerchio superiormente. I due vortici azzorriano e turco in realtà non le creano troppi problemi perché le lasciano spazio sufficiente per infilarsi nel mezzo da Algeria, Tunisia e Libia, mentre quella centrale, più vasta e solida, che spazia dalle isole britanniche alla penisola scandinava risulta alquanto difficile da sollevare. Lo schiacciamento conseguente della punta dell'alta pressione all'altezza dell'arco alpino le hanno fatto assumere una spiccata forma ad incudine con ampio ancoraggio basale sul Continente Nero. L'Italia ne sta comunque ricavando sempre maggiori benefici in termini di stabilità e di rialzo termico da sud, ma seppur diminuite restano sull'arco alpino ancora delle interferenze instabili causate dalle infiltrazioni occidentali sulla sommità dell'incudine barica. La seconda parte della settimana vedrà alla fine prevalere sopra i nostri cieli il promontorio anticlonico africano il quale ci propinerà la seconda ondata anticipata di calore dell'anno. La poderosa risalita di aria torrida africana farà schizzare in alto il livello del termometro dalle isole maggiori e dalle regioni

meridionali, le più esposte all'afa insieme a quelle del medio tirreno a causa della traiettoria dei convogli roventi. Da venerdì le condizioni diventeranno opprimenti specie nelle aree del centro-sud meno ventilate, mentre sull'arco alpino piuttosto numerosi saranno i disturbi e gli inneschi precipitativi causati dall'avvicinamento del vortice azzorriano. Quest'ultimo scivolerà sul fianco nord-occidentale dell'alta pressione schiacciandola via via e facendole perdere posizioni tra domenica e lunedì attivando instabilità a partire dall'arco alpino e una inversione termica.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

giovedì 2 Cielo sereno. Precipitazioni assenti. Venti flebili meridionali al mattino, in rotazione antioraria e rinfiorzi pomeridiani per l'innesto delle brezze di mare. Temperature in corposa ascesa. Altri fenomeni: afa, specialmente nelle ore pomeridiane.

venerdì 3 Cielo poco schermato in quota da cirrostrati e altostrati in mattinata; passaggi di velature temporaneamente più estese nel corso del pomeriggio-sera con qualche innocuo addensamento pomeridiano a ridosso della dorsale appenninica meridionale. Precipitazioni assenti. Venti al mattino deboli o molto deboli in genere da nord e nord-est, accentuati da brezze marine nelle ore centro-pomeridiane. Temperature in salita. Altri fenomeni: afa specie nelle aree interne del centro-sud poco ventilate.

sabato 4 Cielo poco velato al mattino, passaggio di altostrati e cirrostrati più estesi da ponente nel corso della giornata alternati a nuovi dissolvenimenti. Precipitazioni assenti. Venti per lo più deboli dai quadranti orientali, innesco di brezze marine nelle ore centrali. Temperature in crescita. Altri fenomeni: afa.

domenica 5 Cielo in mattinata sereno o poco velato, comparsa di temporanee velature in quota più estese nel pomeriggio. Precipitazioni assenti. Venti deboli occidentali al mattino, contributi dai quadranti orientali grazie alle brezze marine nelle ore centrali. Temperature ancora in lieve aumento. Altri fenomeni: afa diffusa.

Qui per le previsioni 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 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.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 - 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 AGRICOLTO PER LO SVILUPPO RURALE E URBANO, INVESTIMENTI ZONE RURALI



MINISTERO DELLE POLITICHE AGRISOLE
ALIMENTARI E FORESTALI
ITALIA



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

Prossimo notiziario: **mercoledì 8 giugno 2022**