



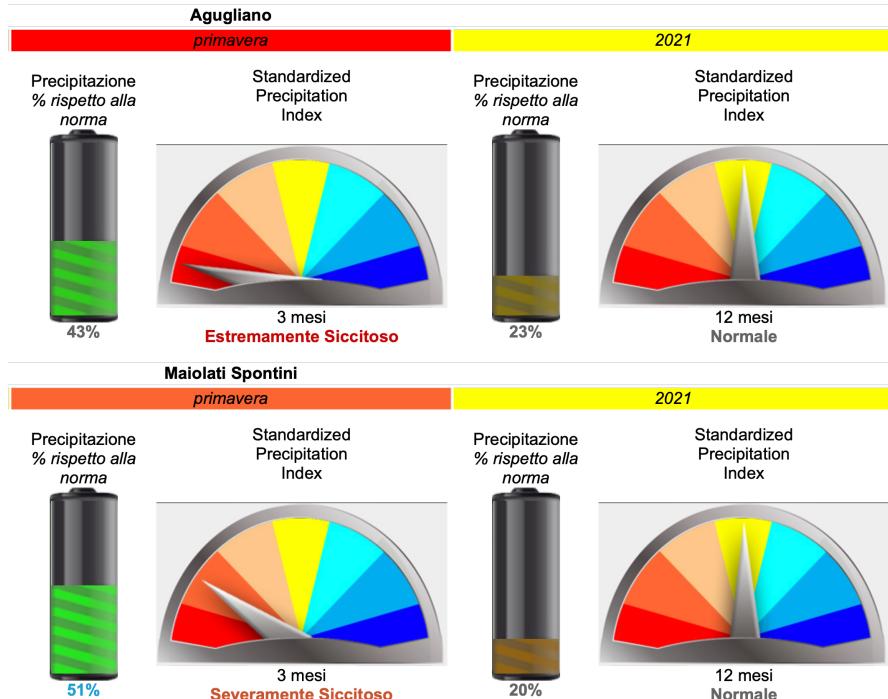
**Centro Agrometeo Locale - Via dell'Industria, 1 – Osimo St. Tel. 071/808242 –+ Fax. 071/85979
e-mail: calan@regione.marche.it Sito Internet: www.meteo.marche.it**

NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Valore di alcuni indici climatici calcolati in diverse località regionali per quantificare il livello di un eventuale stato di siccità o di eccessiva pioggia. Il primo indice usato è il **Standardized Precipitation Index (SPI)**.

Questo indice ha il pregio di consentire di studiare la siccità per diverse scale temporali: l'SPI-1, indice ad 1 mese, indica eventuali accumuli di siccità/umidità recente, nei 30 giorni appena trascorsi; l'SPI-3 a 3 mesi descrive periodi siccitosi/umidi di tipo stagionale; l'SPI-12 a 12 mesi descrive siccità annuali e prolungate.

Viene illustrato anche lo stato attuale della precipitazione tramite il **Livello della precipitazione rispetto al valore di norma** che indica la percentuale di pioggia finora caduta rispetto al totale mensile, stagionale e annuale che di norma avviene nella stazione in esame (il valore di riferimento è ottenuto dal valore medio del quarantennio 1981-2010).



VITE

La fase fenologica della vite si trova nella maggior parte dei casi tra **fioritura** ed in alcuni casi **inizio allegagione** (BBCH 65 - 71).

• Peronospora e Oidio

Complici le condizioni meteo che permangono siccitose, anche questa settimana non si segnala la comparsa di sintomi in nessun areale monitorato.

Per le aziende a **conduzione convenzionale** che seguono le linee guida di difesa integrata:

Gli interventi precedentemente consigliati proteggeranno la vegetazione per tutta la settimana in corso fino all'inizio della prossima. Considerata la fase fenologica delicata, si consiglia di rinnovare la copertura entro martedì prossimo con:

Prodotto a base di rame (♣) + Zolfo bagnabile (♣) + eventualmente Cerevisane (♣) o COS-OGA (♣)

+ (per il controllo preventivo della Botrite, le condizioni pregresse non sono state favorevoli a questo tipo di infezione, tuttavia esclusivamente per chi non lo avesse già fatto e soltanto per le varietà più sensibili e/o dove vi sia ricorrenza di infezioni): **Eugenolo+Geraniolo+Timolo (♣) o **Bacillus amyloliquefaciens (♣)****

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** attenersi alle stesse indicazioni sopra riportate per le linee guida di difesa integrata.

È possibile inserire nella strategia di difesa anche altre sostanze attive (ammesse nell'Allegato II del Regolamento 2164/2019), 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 26/05/2021 AL 02/06/2021

	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)	18.9 (8)	16.3 (8)	18.3 (8)	19.0 (8)	19.2 (8)	18.1 (8)	-	18.5 (8)	18.2 (8)
T. Max (°C)	27.0 (8)	27.9 (8)	29.2 (8)	31.3 (8)	28.9 (8)	27.3 (8)	-	28.5 (8)	28.7 (8)
T. Min. (°C)	10.3 (8)	4.4 (8)	8.9 (8)	9.5 (8)	9.8 (8)	10.3 (8)	-	10.5 (8)	6.4 (8)
Umidità (%)	52.0 (8)	65.0 (8)	53.9 (8)	40.9 (8)	56.8 (8)	53.4 (8)	-	50.3 (8)	63.2 (8)
Prec. (mm)	0.0 (8)	0.0 (8)	0.0 (8)	0.0 (8)	0.2 (8)	0.0 (8)	-	0.4 (8)	0.8 (8)
	Maiolati (350 m)	Moie (183 m)	M. Schiavo (120 m)	Morro d'Alba (116 m)	Osimo (44 m)	S.M. Nuova (217 m)	Sassoferrato (409 m)	Senigallia (25 m)	S. de' Conti (87 m)
T. Media (°C)	18.4 (8)	18.9 (8)	18.7 (8)	19.5 (8)	17.6 (8)	17.9 (8)	16.6 (8)	17.6 (8)	17.6 (8)
T. Max (°C)	26.7 (8)	31.2 (8)	30.1 (8)	28.1 (8)	26.8 (8)	26.4 (8)	27.4 (8)	28.7 (8)	30.9 (8)
T. Min. (°C)	11.7 (8)	9.5 (8)	9.2 (8)	11.0 (8)	6.8 (8)	10.4 (8)	4.6 (8)	5.2 (8)	5.1 (8)
Umidità (%)	50.4 (8)	54.5 (8)	56.5 (8)	61.3 (8)	68.4 (8)	47.4 (8)	49.3 (8)	73.4 (8)	50.8 (8)
Prec. (mm)	0.0 (8)	0.6 (8)	0.2 (8)	10.0 (8)	1.0 (8)	0.8 (8)	0.0 (8)	0.2 (8)	0.0 (8)

COMUNICAZIONI E APPUNTAMENTI

Syngenta è lieta di invitarla alla visita del campo CerealPlus, presso l'**Azienda Agricola G.D. Valmusone di Spinsanti Gianni e Carloni Cesarina S.S.**, Osimo (AN), per illustrare l'offerta completa che proponiamo ai cerealicoltori italiani. Le nostre norme Covid – 19 prevedono visite di piccoli gruppi, per cui potremmo definire una data e un'orario compatibilmente ai Suoi impegni, in maniera di scegliere la migliore opzione tra le seguenti date:

3 giugno, alle ore 9.00 o alle 11.30

4 giugno nel pomeriggio,

7 giugno nel pomeriggio,

8 giugno alle ore 9.00,

9, 10 e 11 intera giornata.

Per fissare l'orario della visita dovrà contattare: Gasparini Franco 336631002, Pettinari Andrea 3486034445, Romagnoli Emilio 3357553963.

Si comunica che con la legge 26 febbraio 2021, n. 21 (conversione del d.l. 183/2020 - Milleproroghe), in vigore dal 2 marzo scorso, è stato modificato il comma 4-octies dell'articolo 78 del d.l. 17/03/2020 n. 18, che ora recita testualmente: **"4-octies. In relazione alla necessità di garantire l'efficienza e la continuità operativa nell'ambito della filiera agroalimentare, la validità dei certificati di abilitazione rilasciati dalle regioni e dalle province autonome di Trento e di Bolzano, ai sensi degli articoli 8 e 9 del decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150, nonché degli attestati di funzionalità delle macchine irroratrici rilasciati ai sensi dell'articolo 12 del medesimo decreto legislativo n. 150 del 2012, in scadenza nel 2020 e nel 2021 o in corso di rinnovo, è prorogata di dodici mesi e comunque almeno fino al novantesimo giorno successivo alla dichiarazione di cessazione dello stato di emergenza."**

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Tranne che per qualche acquazzone alpino, lo Stivale si gode l'anticipo di estate grazie alla corposa omega altopressionaria nord-africana che sta ad involarsi sopra i nostri cieli. Nel corso delle ore, le sue ali si spingeranno a ricoprire anche gran parte della Germania e dell'Europa Centrale risucchiando masse d'aria ancor più calde dal Continente Nero. Lo scenario barico europeo prevede poi un bel massimo di alta pressione centrato tra la Finlandia e il Mar di Barents, e due depressioni laterali, la prima in discesa dalle isole britanniche alle Canarie, la seconda posizionata sul Mar Nero. Per domani sarà ben visibile l'ulteriore rigonfiamento dell'alta pressione nord-africana la quale sfonderà tutti gli argini a livello delle medio-alte latitudini europee, assottigliandosi però latitudinalmente, specie a ponente. E questo infatti sarà proprio l'apice del bel tempo e della calura per l'Italia in quanto già da sabato l'eccessiva proiezione verso nord del promontorio presterà il fianco occidentale alle infiltrazioni umide atlantiche che dalla Spagna e Francia giungeranno fino a noi; dapprima verranno coinvolte essenzialmente le regioni settentrionali, per interessare anche quelle centrali per domenica e lunedì. Valori termici in calo da domenica.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

venerdì 4 Cielo sereno o a tratti velato in quota, con maggiore incidenza sulla fascia interna specie appenninica nel corso della giornata. Precipitazioni assenti. Venti poco percepibili al mattino così come alla sera; deboli o moderate brezze provenienti dai quadranti orientali nel pomeriggio specie lungo le coste. Temperature ancora in crescita.

sabato 5 Cielo velature a quote medio-alte piuttosto diffuse, specie sulla fascia interna; cumuli pomeridiani in prossimità dei rilievi montuosi. Precipitazioni non se ne attendono di significative. Venti meridionali, deboli o al più moderati: i più tesi previsti in serata sull'entroterra settentrionale in virtù dei rinforzi dai quadranti sud-occidentali, oltre che nel pomeriggio quando si attiveranno le naturali brezze adriatiche. Temperature in lieve aumento.

domenica 6 Cielo al mattino, poco o parzialmente coperto da velature a quote medio-alte; espansione ed ispessimento della copertura soprattutto sulla fascia interna e in special modo sul settore appenninico. Precipitazioni attese sulla fascia interna e dalle ore centro-pomeridiane; al momento si prevedono in intensificazione nella seconda parte. Venti da deboli a moderati da levante sulla fascia costiera, sud-occidentali su quella appenninica. Temperature in flessione le massime.

lunedì 7 Cielo prevalentemente nuvoloso nella prima parte, maggiore variabilità ed assottigliamenti nella seconda, in special modo sulla fascia costiera. Precipitazioni dapprima di buona diffusione, regolarità e più intense, poi in parziale ritiro verso l'entroterra perdendo gradualmente quelle caratteristiche. Venti moderati settentrionali. Temperature in flessione soprattutto nei valori massimi.

Qui per le previsioni aggiornate quotidianamente: <http://meteo.regione.marche.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.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 - 2021. 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_2021.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
FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE (FEDER, INVESTIMENTI NELLE ZONE RURALI)



MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE
ALIMENTARI E FORESTALI




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

Prossimo notiziario: **giovedì 10 giugno 2021**