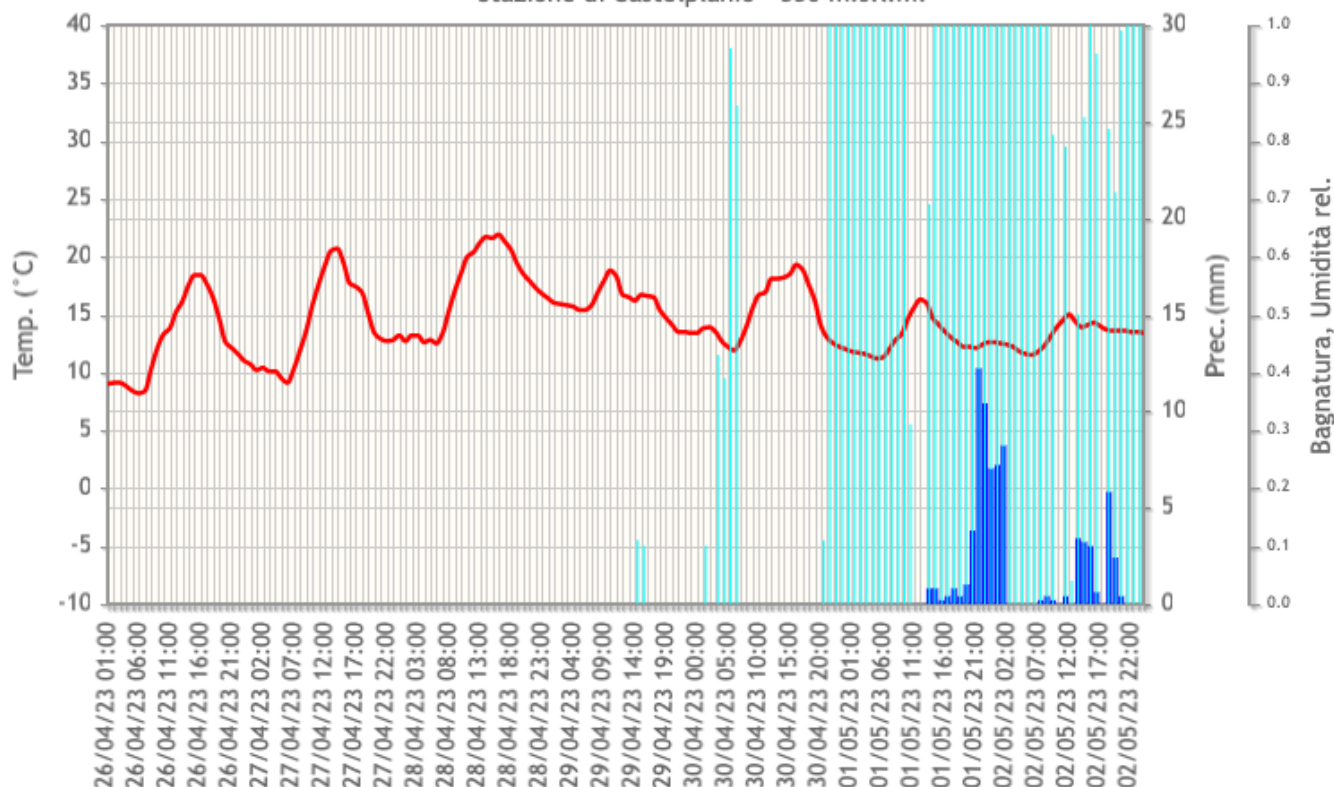


Centro Agrometeo Locale - Via dell'Industria, 1 – Osimo St. Tel. 071/808242 –+ Fax. 071/85979
e-mail: calan@regione.marche.it Sito Internet: www.meteo.marche.it

NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Stazione di Castelplanio - 330 m.s.l.m.



Le condizioni meteo perseverano su una marcata instabilità. Nelle ultime 36 ore i quantitativi di pioggia hanno raggiunto in alcune stazioni i valori totali medi per l'intero mese di Maggio.

VITE

La fase fenologica è compresa tra **grappoli visibili** e **grappoli separati** (BBCH 53 – 55).

• Peronospora e Oidio

Le piogge abbondanti e battenti avranno certamente dilavato i prodotti precedentemente distribuiti e potrebbero in alcuni casi avere **innescato le infezioni primarie di Peronospora**. Vista anche la necessità di ripetere il controllo per l'**Oidio**, e non avendo certezza sulla stabilità meteo per la prossima settimana, si consiglia di **intervenire entro sabato 6 maggio** con:

Mandipropamid o **Bentiavalicarb** o **Iprovalicarb** o **Valifenalate** o **Fluopicolide**
+ **s.a. contatto** (Rame – Metiram) + eventualmente **Fosetil-Al** o **Fosfonati** (Potassio o Disodio) o
Cerevisane (♣)

+

(per il contemporaneo controllo dell'Oidio) **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 **condizione biologica** sarà necessario ripetere l'intervento alla fine della settimana con:
Prodotto a base di rame (♣) + **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.

- **Tignoletta**

E' in corso il **volo di prima generazione** con **catture relativamente alte** ([qui le curve di volo](#)).

ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 26/04/2023 AL 02/05/2023

	Agugliano (140 m)	Apiro (270 m)	Arcevia (295 m)	Barbara (196 m)	Camerano (120 m)	Castelplanio (330 m)		Cingoli (362 m)	Jesi (96 m)
T. Media (°C)	15.7 (7)	13.8 (7)	14.8 (7)	15.2 (7)	15.5 (7)	14.5 (7)		14.8 (7)	15.2 (7)
T. Max (°C)	27.1 (7)	23.5 (7)	25.1 (7)	25.9 (7)	24.3 (7)	22.4 (7)		24.6 (7)	27.4 (7)
T. Min. (°C)	6.3 (7)	1.7 (7)	5.6 (7)	6.2 (7)	6.8 (7)	8.0 (7)		6.4 (7)	4.8 (7)
Umidità (%)	74.8 (7)	81.6 (7)	68.7 (7)	66.0 (7)	85.5 (7)	71.1 (7)		69.1 (7)	75.1 (7)
Prec. (mm)	44.0 (7)	25.0 (7)	41.6 (7)	58.2 (7)	36.0 (7)	73.2 (7)		49.4 (7)	42.8 (7)
TT05* (°C)	-	-	-	-	16.9 (7)	-		-	15.7 (7)
	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)	15.0 (7)	15.2 (7)	14.9 (7)	15.6 (7)	14.2 (7)	14.5 (7)	13.4 (7)	15.3 (7)	14.6 (7)
T. Max (°C)	23.4 (7)	25.7 (7)	24.4 (7)	25.1 (7)	23.2 (7)	26.3 (7)	22.8 (7)	27.8 (7)	26.5 (7)
T. Min. (°C)	7.0 (7)	6.1 (7)	5.7 (7)	7.3 (7)	3.6 (7)	7.1 (7)	2.3 (7)	3.2 (7)	2.7 (7)
Umidità (%)	68.2 (7)	79.5 (7)	79.7 (7)	73.0 (7)	79.3 (7)	70.2 (7)	69.5 (7)	77.6 (7)	67.0 (7)
Prec. (mm)	61.2 (7)	57.8 (7)	39.4 (7)	40.2 (7)	44.0 (7)	53.2 (7)	23.8 (7)	38.8 (7)	52.0 (7)
TT05* (°C)	16.3 (7)	15.2 (7)	-	-	-	-	-	-	-

* temperatura terreno a 5 cm

APPUNTAMENTI E COMUNICAZIONI

Martedì 16 maggio 2023, l'Agenzia "MARCHE AGRICOLTURA PESCA", SFR, partner del progetto Cleanseed **"STRATEGIE DI PROTEZIONE A BASSO IMPATTO AMBIENTALE E BIOLOGICHE DALLE MALATTIE PER LE COLTURE ORTIVE DA SEME"** (PSR 2014-2020 Mis.16.1.2), invita alla visita ai campi sperimentali che si terrà, alle ore 10.30 presso l'Azienda Agricola Tenti Carlo & Coreani Giulietta - Via Caprile, San Lorenzo in Campo (PU) e alle ore 14.00 presso l'Azienda Agricola Morbidelli Marco - Via Valliscie, Trecastelli (AN). Per la partecipazione in presenza è necessario registrarsi entro il 12 maggio 2023 al seguente link: <https://bit.ly/cleenseed16052023>. Per maggiori informazioni: Verdolini Elisa tel. 071 8081 - email: verdolini_elisa@amap.marche.it

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Ancora forti e diffuse precipitazioni insistono sul versante ionico, territorio a tu per tu con il minimo di pressione che si è approfondito in seno alla conca di aria fredda artica colata dalla Penisola Scandinava. Fenomeni ma dall'aspetto più marginale anche sul centro adriatico mentre il Nord-Ovest assapora già l'alta pressione che si sta espandendo dal Nord-Africa occidentale. L'aria calda subtropicale troverà il modo e la forza di dilatarsi sul Mediterraneo centro-occidentale, di allontanare verso l'Egeo il minimo ionico, ristabilizzando così le condizioni sulla nostra penisola. Nel corso di domani le precipitazioni cesseranno anche sul meridione e si prospetta dunque un graduale ma netto miglioramento che troverà la sua massima espressione tra venerdì e sabato quando le temperature, in un crescendo pressoché continuo da ponente, avranno raggiunto e superato le medie del periodo. Un ritorno a condizioni un po' più ballerine sarà possibile dalla giornata di domenica per l'avvicinarsi di una nuova perturbazione atlantica; al momento una certa instabilità è prevista sul settore alpino, prealpino con sconfinamenti verso le quote più basse del Triveneto, e lungo la dorsale appenninica.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

giovedì 4 Cielo rapida espansione di dissolvimenti e rasserenamenti da nord tra la notte ed il primo-mattino; persistenza di addensamenti fino al pomeriggio sul settore appenninico in particolare meridionale. Precipitazioni assenti. Venti settentrionali, deboli con possibili tratti moderati in particolare sulla fascia costiera. Temperature minime in lieve calo; in ripresa le massime.

venerdì 5 Cielo sereno o poco coperto da velature a quote alte. Precipitazioni assenti. Venti deboli sud-occidentali contrastati, tra la seconda parte della mattinata ed il pomeriggio, da più sostenuti flussi provenienti dai quadranti orientali. Temperature in aumento.

sabato 6 Cielo sereno ancora con la presenza di velature a quote alte e, nel corso del pomeriggio, da qualche stratificazione anche alle quote medie. Precipitazioni assenti. Venti di nuovo deboli sud-occidentali in genere con una temporanea rotazione per disporsi dai quadranti orientali nella parte centrale della giornata. Temperature in crescita.

domenica 7 Cielo sereno o poco coperto fino a metà giornata, poi cumuli e stratocumuli in diramazione dalla dorsale appenninica. Precipitazioni ad oggi previste soprattutto nel pomeriggio con possibili strascichi serali, sparse ed irregolari sull'entroterra, localmente a carattere di rovescio o temporale. Venti deboli o moderati meridionali. Temperature ancora in aumento.

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 - 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
FONDI EUROPEO AGRICOLI PER LO SVILUPPO RURALE; FONDOSI REGIONALI



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

Prossimo notiziario: **mercoledì 10 maggio 2023**