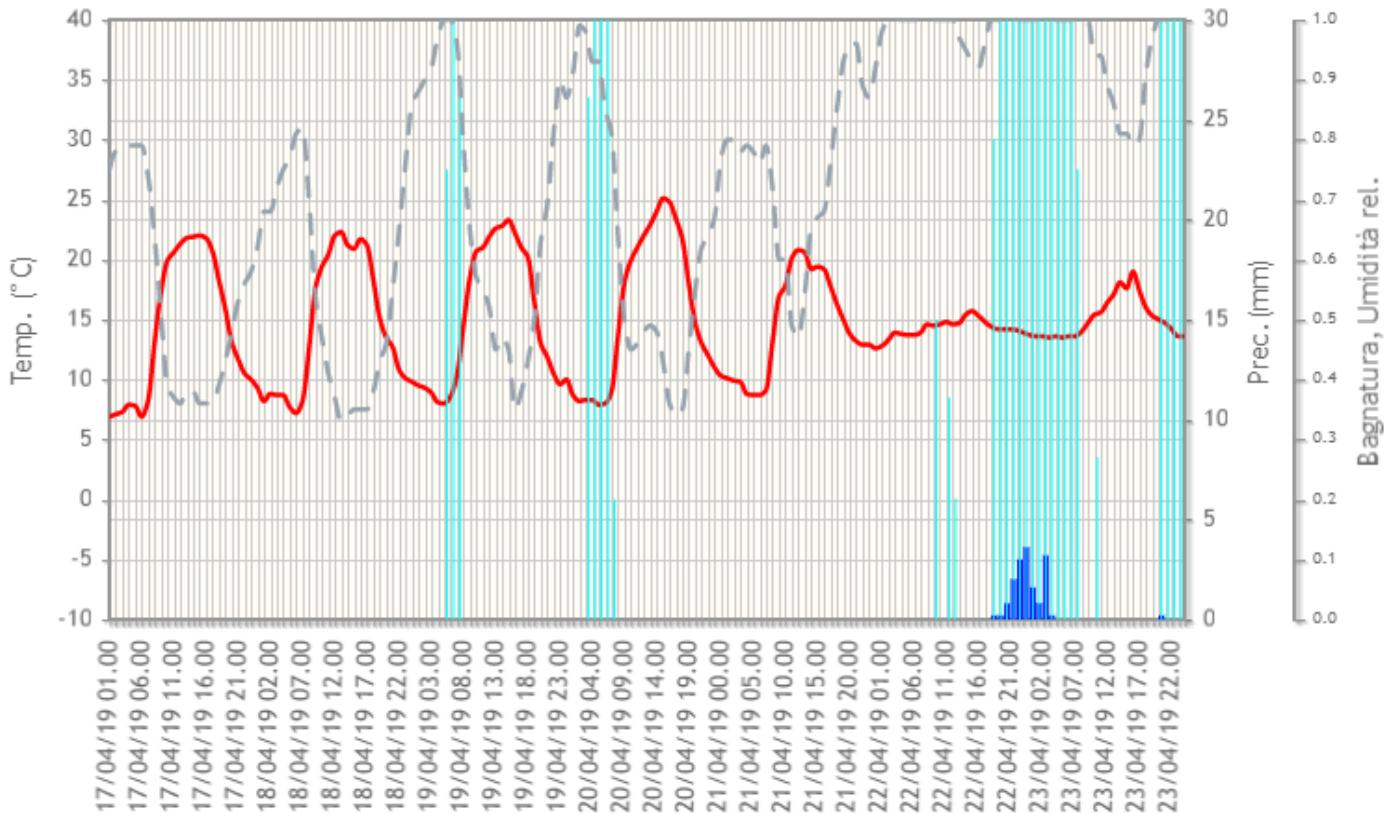




Centro Agrometeo Locale - Via dell'Industria, 1 – Osimo St. Tel. 071/808242 –+ Fax. 071/85979
e-mail: calan@regione.marche.it Sito Internet: www.meteo.marche.it

NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Stazione di Camerano - 120 m.s.l.m.



Dopo la fase stabile della scorsa settimana, caratterizzata da importanti escursioni termiche con scarti che hanno sfiorato i 20°C (vedi grafico eloquente), un nucleo perturbato di origine africana ha apportato moderate precipitazioni tra lunedì e martedì.

VITE

La fase fenologica della vite è compresa (variabilmente a seconda delle località, dell'esposizione e della varietà) tra **grappoli visibili** e **grappoli separati** (BBCH 53 - 55).

• Peronospora e Oidio

Il modello matematico-previsionale in nostro possesso **non evidenzia, per le piogge dei giorni scorsi, rischi significativi di infezioni primarie di Peronospora**.

Tuttavia le piogge hanno certamente attivato la popolazione svernante del fungo, che quindi potrà essere capace nei prossimi giorni di causare le **prime infezioni in caso di piogge**.

Per quello che riguarda l'**Oidio**, il modello evidenzia un **rischio moderato di attacco**, che in queste prime fasi risulta difficilmente visibile.

Considerata anche la fase fenologica ormai pienamente recettiva, si consiglia di **intervenire alla fine della settimana** (entro sabato 27) con prodotti a base di **Rame (♣) + zolfo bagnabile micronizzato (♣)**.

• Tignoletta

E' in corso il **volo di prima generazione** di questo fitofago con **catture piuttosto alte**. Per questa generazione, che difficilmente arreca danni, non sono previsti interventi di difesa.

CEREALI AUTUNNO VERNINI

La maggior parte degli appezzamenti si trova in fase di **inizio spigatura** (BBCH 51).

• Fusariosi

Considerato il ritorno delle piogge, e la fase fenologica avanzata, risulta essenziale il controllo preventivo della **Fusariosi della spiga**, che pregiudica sia la quantità che la qualità della granella e, soprattutto, può produrre micotossine pericolose per la salute umana.

Si consiglia quindi di effettuare **a spigatura completa/inizio fioritura** un **intervento fungicida**, capace di tenere sotto controllo anche l'eventuale comparsa di **Oidio, Ruggini e Septoria** (ad oggi non presenti se non in maniera sporadica) sulle foglie superiori con:

Propiconazolo, Procloraz, Tebuconazolo, Pyraclostrobin, Protoconazolo

• Afidi, Cimici e Lema

Risultano, ad oggi, scarsamente presenti, pertanto **non si deve aggiungere alcun insetticida** al momento del trattamento, che risulterebbe addirittura dannoso all'entomofauna utile.

COMUNICAZIONI

L'Assam organizza la 16° edizione della **Rassegna Nazionale Oli monovarietali** presso la **Rotonda a mare - Senigallia (AN), 12 - 13 maggio 2019** (anteprima 11 maggio presso Hotel Cristallo)

Tra le iniziative:

- Mostra mercato con 30-40 produttori provenienti da tutte le regioni
- Incontri tecnici, tra cui il Seminario di aggiornamento sugli oli monovarietali e la 12° edizione del Gioco a squadre "Indovina la varietà"
- Talk show sul tema TERROIR dell'olio
- Presentazione Catalogo Nazionale degli oli monovarietali, edizione 2019
- Consegna riconoscimenti 16° Rassegna
- Incontri divulgativi e menù a tema oltre all'aggiornamento della banca dati (chimici e sensoriali) consultabile su www.olimonovarietali.it

Programma della manifestazione su www.assam.marche.it

Per info e prenotazioni: alfei_barbara@assam.marche.it - tel. 071.808319

L'ASSAM organizza il 7° **CORSO PER OPERATORI DI FATTORIA DIDATTICA**, che si terrà **dal 4 al 18 giugno**, presso la sede di Osimo, per un totale di 30 ore. Le iscrizioni dovranno pervenire entro il **27 maggio 2019**. Il corso si pone come obiettivo formativo la realizzazione di un'offerta formativa che dia alcuni elementi di conoscenza normativa e teorica sulle tematiche proprie della fattoria didattica e nello stesso tempo permetta ai partecipanti di sperimentare attraverso dei laboratori didattici, alcuni percorsi e alcune competenze necessarie; destinata a imprenditori, titolari, soci, dipendenti o coadiuvanti di aziende agricole dislocate nel territorio della regione Marche. Programma e scheda di adesione su www.assam.marche.it Per info: Donatella Di Sebastiano, Tel. 071 808303; mail: disebastiano_donata@assam.marche.it

ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 17/04/2019 AL 23/04/2019

	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)	14.3 (7)	11.8 (7)	13.6 (7)	14.3 (7)	14.8 (7)	13.7 (7)	-	14.1 (7)	13.7 (7)
T. Max (°C)	22.4 (7)	20.9 (7)	21.4 (7)	24.0 (7)	25.4 (7)	21.3 (7)	-	20.4 (7)	21.7 (7)
T. Min. (°C)	7.6 (7)	1.5 (7)	6.9 (7)	7.2 (7)	6.4 (7)	8.9 (7)	-	8.7 (7)	4.9 (7)
Umidità (%)	62.0 (7)	74.2 (7)	56.7 (7)	51.4 (7)	73.1 (7)	64.3 (7)	-	61.5 (7)	70.7 (7)
Prec. (mm)	10.8 (7)	14.6 (7)	15.6 (7)	14.6 (7)	15.8 (7)	12.4 (7)	-	13.8 (7)	8.6 (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)	14.0 (7)	13.7 (7)	13.4 (7)	15.3 (7)	13.3 (7)	13.9 (7)	11.5 (7)	12.9 (7)	12.4 (7)
T. Max (°C)	20.9 (7)	21.4 (7)	22.0 (7)	25.6 (7)	24.4 (7)	20.5 (7)	19.1 (7)	22.2 (7)	22.4 (7)
T. Min. (°C)	9.0 (7)	7.0 (7)	6.0 (7)	8.5 (7)	2.4 (7)	8.6 (7)	2.3 (7)	2.4 (7)	1.4 (7)
Umidità (%)	62.6 (7)	71.9 (7)	73.4 (7)	69.3 (7)	79.7 (7)	59.5 (7)	63.4 (7)	83.1 (7)	64.7 (7)
Prec. (mm)	9.6 (7)	10.2 (7)	12.0 (7)	10.4 (7)	14.0 (7)	6.8 (7)	17.8 (7)	9.6 (7)	11.8 (7)

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Il promontorio anticiclonico che dal Nord-Africa si eleva fino alla Scandinavia allarga il suo apparato radicale e così il Mediterraneo centro-orientale, l'Italia compresa, godono di maggiore protezione rispetto al flusso depressionario atlantico attivo sulla parte più a ovest del Vecchio Continente. Sulla nostra penisola l'instabilità è sostanzialmente marginata all'arco alpino laddove vanno ad impattare ancora quei flussi caldo-umidi meridionali che tanta abbondanza termica hanno portato negli ultimi giorni. Temperature in sensibile crescita sostenute ancora dal caldo nord-africano e condizioni di stabilità ancora più evidenti nella giornata di domani. Poi da venerdì torneremo a parlare di Atlantico, di aria più fresca e umida che riporterà i valori termici su livelli più in linea con la norma, di sistemi depressionari, il primo atteso al centro-nord appunto per venerdì, il secondo ben più strutturato tra domenica e lunedì, artefici in definitiva del ripristino di quella variabilità tipica della stagione primaverile.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

giovedì 25 Cielo sereno ma con la presenza di velature a quote alte più estese nel pomeriggio; addensamenti pomeridiani sull'Appennino specie a nord. Precipitazioni possibilità di locali piovaschi e rovesci sul Montefeltro nel pomeriggio. Venti deboli meridionali nella prima parte della mattinata; moderati rinforzi da sud-est nel proseguo fino alle ore serali quando torneranno ad indebolirsi. Temperature in crescita specie le massime. Altri fenomeni: foschie mattutine sui litorali.

venerdì 26 Cielo generalmente poco coperto fino a metà mattinata quando è atteso un aumento della stratificazione dall'entroterra settentrionale; dissolvenimenti e rasserenamenti nel pomeriggio-sera ancora da nord-ovest. Precipitazioni attese soprattutto nel pomeriggio, come fenomeni sparsi che potranno assumere carattere di rovescio e temporale specie sul settore appenninico settentrionale; sempre sulle province settentrionali, esse potranno estendersi fino alle coste, non se ne attendono invece di significative sul litorale sud. Venti deboli meridionali ad inizio giornata; successivi rinforzi da sud-ovest, generalmente moderati con possibili tratti forti sull'Appennino. Temperature ancora in crescita nei valori estremi quindi in calo nei pomeridiani-serali.

sabato 27 Cielo sereno o poco nuvoloso al mattino; pomeriggio caratterizzato dall'incremento della copertura medio-alta e di accumuli sulla dorsale appenninica. Precipitazioni al momento non se ne prevedono di significative. Venti deboli o moderati occidentali. Temperature in sensibile calo.

domenica 28 Cielo parzialmente o prevalentemente nuvoloso. Precipitazioni previste ad oggi diffuse sull'intero territorio regionale specie fino al pomeriggio; possibilità di fenomeni di buona incidenza e regolarità. Venti in prevalenza deboli e meridionali. Temperature massime in diminuzione.

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 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.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 - 2019. Ciascuno con le rispettive limitazioni d’uso e pertanto il loro utilizzo risulta conforme con i principi della difesa integrata volontaria.

http://meteo.regione.marche.it/news/LineeGuidaPI_DifesaFito_2019.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
FONDI EUROPEI AGRICOLI PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE 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 2 maggio 2019**