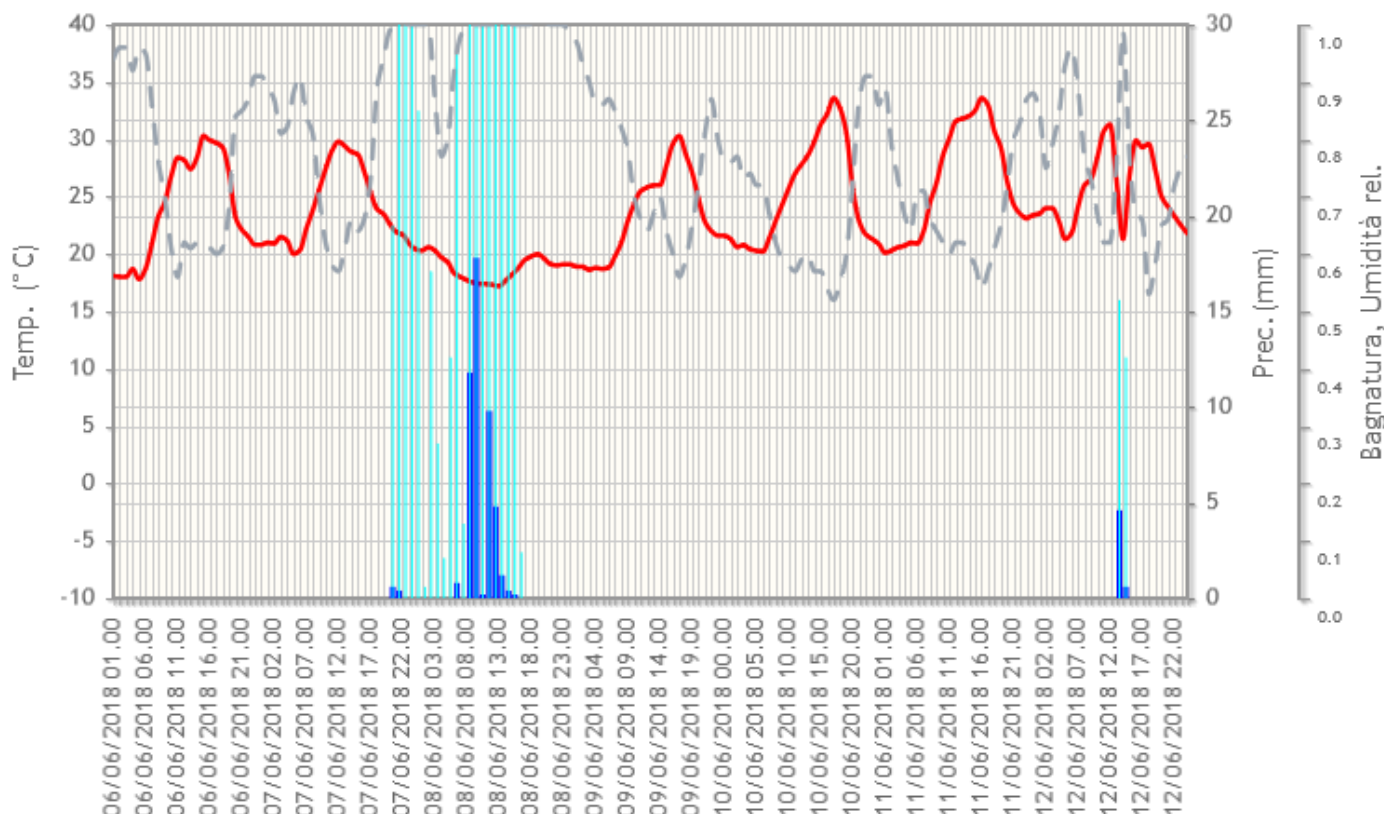




Centro Agrometeo Locale - Via dell'Industria, 1 – Osimo St. Tel. 071/808242 –+ Fax. 071/85979
e-mail: calan@regione.marche.it Sito Internet: www.meteo.marche.it

Stazione di Morro d'Alba - 116 m.s.l.m.



Prosegue il trend instabile di questo mese di Giugno, numerosi risultano i focolai temporaleschi che si innescano spesso in maniera sparsa e disomogenea, talora assumendo carattere di forte intensità ed accompagnati da grandine.

VITE

La vite si trova tra la fase di **sviluppo grappolo** e **pre-chiusura** (BBCH 75).

• Oidio e Peronospora

Il trattamento consigliato nel Notiziario Agrometeorologico scorso garantirà la protezione della coltura per tutta la settimana in corso.

Considerando le **precipitazioni pregresse** (talora intense e grandinogene), e la **nuova instabilità prevista** nei prossimi giorni (e forse anche durante la prossima settimana), si consiglia di **rinnovare entro lunedì 18 la protezione del vigneto** con:

Pyraclostrobin* (1) (efficace anche per il controllo dell'**Oidio**) o **Famoxadone*** (1) o **Fenamidone*** (2) o **Cyazofamide** (3) o **Zooxamide** (3) o **Amisulbron** (3) o **Ametoctradina** (3)

+ prodotto a base di **Rame**

+ (per il contemporaneo controllo dell'**Oidio**)

Azoxystrobin* (3) o **Trifloxystrobin*** (3) o **Pyraclostrobin*** (3) (efficace anche per il controllo della **Peronospora**) o **Quinoxifen** (2) o **Cyflufenamide** (2) o **Boscalid** (2) (efficace anche contro la botrite)

N.B.: Tra parentesi il numero massimo di interventi per s.a. (*) Prodotti alternativi fra loro e non impiegabili per più di tre trattamenti complessivi all'anno indipendentemente dall'avversità da combattere.

• Botrite

Visto il periodo di frequente instabilità si consiglia, soprattutto per i vitigni particolarmente sensibili a questo patogeno e/o su vigneti con giaciture sfavorevoli, di aggiungere in fase di pre-chiusura grappolo un **antibotrico** a base di:

Fenexamide (2) o Cyprodinil* (1) o Fludioxonil* (1) o Boscalid (2) (efficace anche contro l'oidio) (1) o **Pirimetanil (1) o Fluazinam (2) o Fenpirazamina (1) o *Bacillus subtilis* (4) (♣) o *Bacillus amyloliquefaciens* (6) (♣) o *Aureobasidium pullulans* (♣) o *Pythium oligandrum* (♣).**

N.B.: Tra parentesi il numero massimo di interventi per s.a. (*) Tra Cyprodinil e Fludioxonil è ammesso un unico intervento all'anno impiegando una delle due s.a. o la miscela delle 2.

Per le aziende a conduzione biologica in considerazione dell'instabilità meteorologica, si consiglia di **rinnovare** il trattamento con prodotti **a base di rame (♣)** in abbinamento a **zolfo bagnabile (♣)**.

• Tignoletta

E' iniziato in alcuni siti di monitoraggio il volo della seconda generazione di **tignoletta della vite**, ma al momento le **catture risultano quasi nulle o molto scarse**, ulteriori informazioni verranno fornite nei prossimi Notiziari.

<http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/mappaCatture.aspx?prov=AN&idParass=1>

ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 06/06/2018 AL 12/06/2018

	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)	23.4 (7)	22.0 (7)	22.8 (7)	23.0 (7)	23.6 (7)	22.4 (7)	-	22.7 (7)	23.4 (7)
T. Max (°C)	31.6 (7)	31.9 (7)	34.0 (7)	34.4 (7)	33.6 (7)	32.8 (7)	-	31.9 (7)	32.2 (7)
T. Min. (°C)	17.1 (7)	13.4 (7)	15.4 (7)	15.8 (7)	17.1 (7)	15.8 (7)	-	15.6 (7)	16.1 (7)
Umidità (%)	69.5 (7)	75.6 (7)	62.2 (7)	61.3 (7)	78.0 (7)	72.4 (7)	-	66.6 (7)	82.6 (7)
Prec. (mm)	24.2 (7)	14.8 (7)	12.6 (7)	30.4 (7)	27.0 (7)	22.4 (7)	-	68.2 (7)	55.8 (7)
	Maiolati (350 m)	Moie (183 m)	M. Schiavo (120 m)	Morro d'Alba (116 m)	Osimo (44 m)	S.M. Nuova (217 m)	Sassoferrato (409 m)	Senigallia (25 m)	S. de' Conti (87 m)
T. Media (°C)	22.6 (7)	23.5 (7)	23.0 (7)	23.9 (7)	22.8 (7)	22.3 (7)	20.9 (7)	23.2 (7)	-
T. Max (°C)	31.9 (7)	33.9 (7)	34.1 (7)	34.6 (7)	33.3 (7)	32.0 (7)	31.0 (7)	32.0 (7)	-
T. Min. (°C)	15.7 (7)	16.3 (7)	16.2 (7)	17.2 (7)	15.2 (7)	15.9 (7)	13.9 (7)	15.0 (7)	-
Umidità (%)	66.9 (7)	71.7 (7)	74.9 (7)	77.5 (7)	82.5 (7)	70.7 (7)	69.0 (7)	83.4 (7)	-
Prec. (mm)	37.0 (7)	46.8 (7)	33.6 (7)	53.2 (7)	57.2 (7)	56.4 (7)	10.0 (7)	44.4 (7)	-

SITUAZIONE METEOROLOGICA E EVOLUZIONE

E così giunge sull'Italia la saccatura atlantica che ha preso corpo sull'Europa centro-occidentale grazie alla circolazione ciclonica stazionaria, nei giorni scorsi, in prossimità della Penisola Iberica. La formazione, sul Golfo di Genova, di un minimo barico che in giornata scivolerà lungo il Tirreno creerà non pochi grattacapi alle nostre regioni centro-settentrionali soggette, ancora, a temporali specie sulle zone dell'entroterra. Temperature in calo. La fase più acuta del maltempo è attesa tra domani e venerdì con il baricentro dei fenomeni che tenderà a migrare da nord verso sud. Miglioramenti sono attesi per il fine settimana ma non saranno tutte rose e fiori in quanto rimarremo comunque soggetti a flussi moderatamente depressionari, in prevalenza balcanici, che manterranno una certa instabilità al centro-sud specie in prossimità della dorsale appenninica. Temperature in diminuzione verso valori più in linea con le medie del periodo, quindi in ripresa nel weekend.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

giovedì 14 Cielo nuvoloso in genere fino al pomeriggio quando dissolvimenti e rasserenamenti sono previsti estendersi dal settore costiero e settentrionale. Precipitazioni a divenire diffuse, localmente dal carattere intenso e regolare tra la tarda mattinata ed il primo pomeriggio specie sulle province meridionali dove sono previste poi contrarsi e scemare. Venti poco avvertibili fino a metà giornata quando deboli o moderati rinforzi si avvertiranno dai quadranti nord-orientali. Temperature in calo.

venerdì 15 Cielo sereno con al più con poca nuvolosità residua a sud al mattino; rinnovo della copertura specie ancora sulle province meridionali nel pomeriggio. Precipitazioni previste soprattutto come piovoschi e rovesci sull'entroterra meridionale durante la seconda parte della giornata. Venti prevalenti i nord-orientali, fino al regime di moderati. Temperature minime in diminuzione.

sabato 16 Cielo irregolare copertura residua tendente in media a dissolversi da nord tranne che per una temporanea ricarica prevista nel pomeriggio sull'entroterra specie meridionale. Precipitazioni al momento non si esclude la possibilità di deboli fenomeni primo-mattutini sulle province meridionali; poi ancora come rovesci pomeridiani sostanzialmente sull'Appennino sud. Venti settentrionali, deboli con temporanei rinforzi da nord-est nel pomeriggio. Temperature massime in ripresa.

domenica 17 Cielo generalmente sereno fino alla tarda mattinata quando la formazione di addensamenti sulla dorsale appenninica annuncerà un aumento della nuvolosità da ponente, particolarmente stratificata sull'entroterra nel pomeriggio; dissolvimenti in serata. Precipitazioni probabili rovesci e temporali sulle zone interne specie appenniniche. Venti generalmente deboli da nord-ovest; innesco di brezze nord-orientali sulle coste nel pomeriggio. Temperature 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 - 2016 *ciascuno con le rispettive limitazioni d'uso* e pertanto il loro utilizzo risulta **conforme con i principi della difesa integrata volontaria** - documento completo: http://www.meteo.marche.it/news/LineeGuidaPI_DifesaFito_2018.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 AGRICOLA PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI



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

Prossimo notiziario: **mercoledì 20 giugno 2018**