



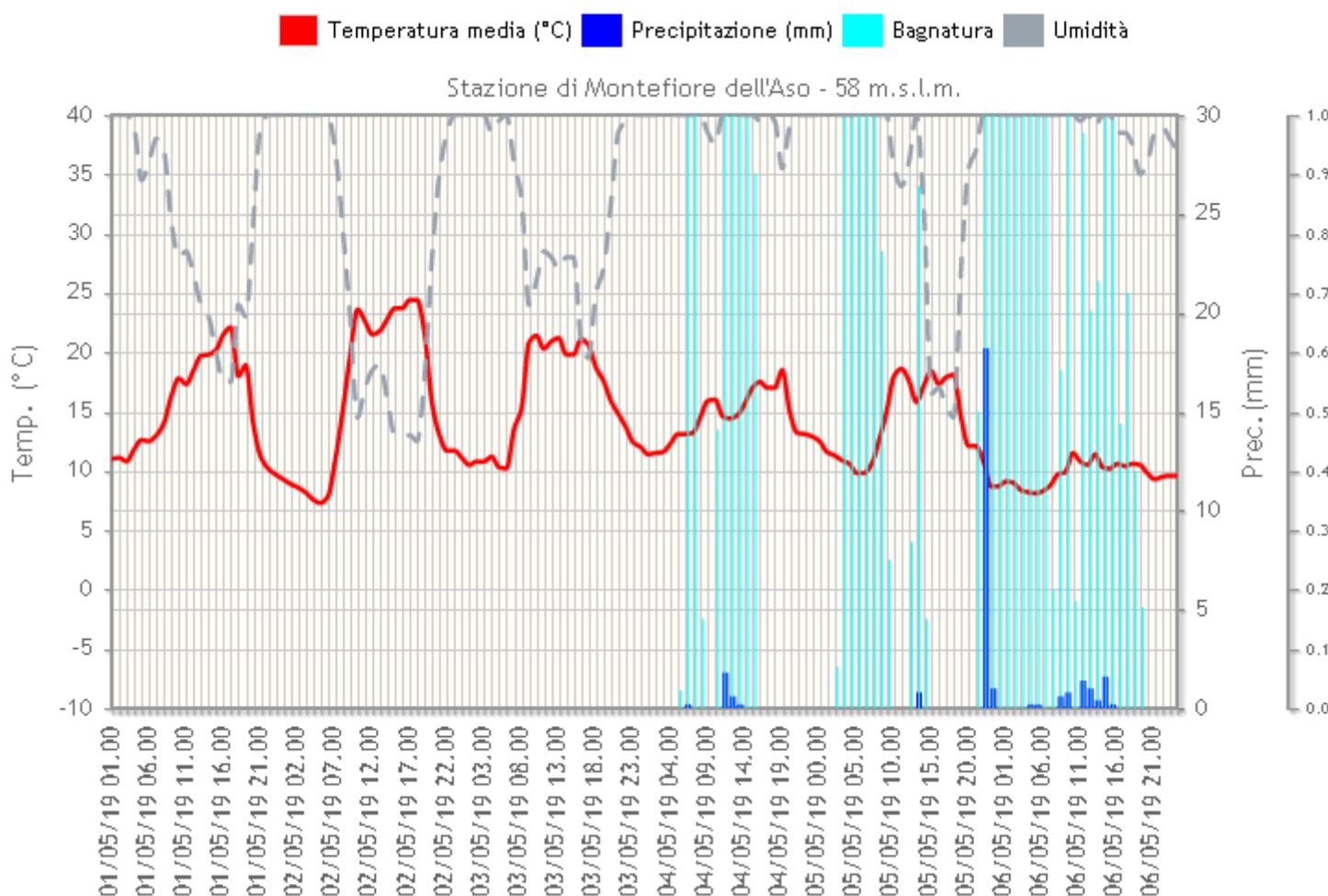
Centro Agrometeo Locale Via Indipendenza 2-4, Ascoli Piceno Tel. 0736/336443 Fax. 0736/344240
e-mail: calap@regione.marche.it Sito Internet: <http://meteo.marche.it/assam>

NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Una perturbazione proveniente dal Nord Europa ha interessato il nostro territorio con piogge sparse anche a carattere temporalesco e in taluni casi accompagnate da grandinate. Temperature sotto la media del periodo.

Nel seguente link si possono consultare i grafici orari dell'andamento meteo, aggiornati giornalmente:

http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/ap_home.aspx



FRUTTIFERI

Nelle drupacee la fase fenologica raggiunta nell'**albicocco** è quella di ingrossamento frutti **BBCH 76**, il **ciliegio** è a ingrossamento frutti **BBCH 74-78** il **susino** è nella fase di ingrossamento frutti **BBCH 74**, il **pesco** è nella fase di ingrossamento frutti **BBCH 74**. Per quanto riguarda il **melo** la fase fenologica raggiunta è quella di ingrossamento frutti **BBCH 72**, il **pero** si trova nella fase di ingrossamento frutti **BBCH 74**. Si consiglia di intervenire secondo la tabella sottostante:

POMACEE: MELO E PERO			
Avversità	Note	Principi attivi	Note e limitazioni d'uso
<i>Cydia pomonella</i>	<p>Le catture rimangono al di sopra della soglia di intervento (1-2 adulti/trappola/settimana), pertanto si consiglia, esclusivamente nelle aziende che non applicano il metodo della confusione o disorientamento sessuale e che non hanno ancora trattato, di intervenire con uno dei principi attivi riportati a fianco.</p> <p><u>Si raccomanda comunque di verificare, mediante l'ausilio di trappole, la presenza del fitofago anche negli impianti gestiti con il metodo della confusione o disorientamento sessuale al fine di valutare la possibilità di interventi di supporto per il contenimento.</u></p>	<p><i>Virus della granulosa</i> (♣), <i>Fosmet</i> (2), <i>Indoxacarb</i>, <i>Etofenprox</i> (solo per il melo), <i>Tebufenozide</i> (1), <i>Metossifenozide</i> (1), <i>Spinosad</i> (♣), <i>Spinetoram</i>, <i>Emamectina</i> (3).</p>	<p>(1) Tra Diflubenzuron, Triflumuron, Metossifenozide e Tebufenozide complessivamente sono ammessi non più di 3 trattamenti all'anno.</p> <p>(2) Tra Clorpirifos etile, Clorpirifos metile e Fosmet sono ammessi complessivamente non più di 3 trattamenti all'anno, indipendentemente dal parassita che necessita combattere.</p> <p>(3) Per il Pero si consiglia di iniziare l'utilizzo a partire dalla seconda generazione.</p>
DRUPACEE: CILIEGIO			
Avversità	Note	Principi attivi	Note e limitazioni d'uso
<i>Moscerino delle ciliegie</i> (<i>Drosophila suzukii</i>)	<p>Si consiglia di effettuare il monitoraggio con trappole innescate con aceto di mele: in presenza di catture è possibile intervenire con i prodotti indicati a fianco.</p> <p>Si raccomanda di porre la massima attenzione al rispetto del tempo di carenza riportato in etichetta.</p>	<p><i>Acetamiprid</i>; (Carenza 14 gg). <i>Deltametrina</i>; Max 1 trattamento all'anno (Carenza 7 gg). <i>Spinetoram</i>; Max 1 trattamento all'anno (Carenza 7 gg).</p>	
<i>Monilia</i>	<p>Considerata l'elevata umidità di questi giorni, associata a precipitazioni diffuse e ripetute, è opportuno intervenire in prossimità della raccolta, impiegando uno dei principi attivi riportati a fianco, ponendo la massima attenzione al rispetto del tempo di carenza riportato in etichetta</p>	<p><i>Bacillus subtilis</i> (♣), <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (♣), <i>Fenaxamid</i>, <i>Fenpyrazamine</i>, <i>Cyprodinil</i> (1), <i>Fludioxonil</i> (1), <i>Pyraclostrobin</i> (4), <i>Boscalid</i> (2), <i>Fluopyram</i> (2) (5), <i>DMI</i> (<i>Fenbuconazolo</i>, <i>Tebuconazolo</i>) (3).</p>	<p>Al massimo 3 trattamenti all'anno contro questa avversità.</p> <p>(1) Tra Cyprodinil e Fludioxonil è ammesso un unico intervento all'anno impiegando la singola s.a. se ammessa o la miscela delle 2.</p> <p>(2) Massimo 3 interventi all'anno tra Boscalid e Fluopyram indipendentemente dall'avversità.</p> <p>(3) Massimo 2 interventi all'anno con il candidato alla sostituzione, Tebuconazolo.</p> <p>(4) Impiegabile esclusivamente nei prodotti in miscela con Boscalid.</p> <p>(5) Impiegabile esclusivamente in miscela con Tebuconazolo.</p>

Per quanto riguarda la difesa contro la **Ticchiolatura** delle Pomacee si rimanda al notiziario 14 del 10/04 tenendo presente i tempi di persistenza dei vari formulati impiegati.

VITE

La fase fenologica della vite si trova nella maggior parte dei casi su **grappoli separati** (BBCH 55).

• Peronospora e Oidio

Le condizioni meteo avverse dello scorso fine settimana avranno sicuramente dilavato i prodotti indicati nello scorso fine settimana, tuttavia le temperature molto basse dovrebbero aver ridotto le probabilità di **infezioni primarie di Peronospora**.

Si consiglia, in considerazione dell'accrescimento della vegetazione e del perdurare dell'instabilità (con possibile intensa recrudescenza nel prossimo fine settimana), di **rinnovare la protezione della vegetazione entro Sabato 11/05** con:

Dimetomorf o Mandipropamid o Bentiavalicarb o Iprovalicarb o Valifenalate o Fluopicolide
+s.a. contatto (*Rame** – *Metiram* – *Propineb*) + eventualmente *Fosetil-Al* o *Fosfonati* (*Potassio* o *Di Sodio*)
+
(per il contemporaneo controllo dell'Oidio) **Spiroxamina o Fluxapyroxad**

(* *Da preferire laddove vi siano stati danni da grandine.*

Per le aziende a **conduzione biologica** sarà necessario ripetere l'intervento di copertura con:

Prodotto a base di rame (♣) + Zolfo bagnabile (♣)

OLIVO

L'**olivo** si trova nella fase fenologica di formazione grappoli fiorali **BBCH 51**.

Fleotribo: per il controllo di tale fitofago si ricorda di asportare i fasci di rami esca, per chi li ha predisposti, alla fine della potatura e di procedere alla loro bruciatura entro la metà di Maggio.

COMUNICAZIONI

L'**ASSAM** organizza il **7° CORSO PER OPERATORI DI FATTORIA DIDATTICA** - che si terrà nelle date: **di 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 ha come obiettivo 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 informazioni: Donatella Di Sebastiano, Tel. 071 808303; mail disebastiano_donata@assam.marche.it

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

Convegno su: **"SOSTENIBILITA' E COMPATIBILITA' AMBIENTALE DELLE VARIETA' LOCALI DI OLIVO"**, inserito nella "Settimana della biodiversità agraria marchigiana" con argomentazioni trattate da esperti Assam e UNIVPM. L'evento si terrà **lunedì 20 maggio** alle ore 9,30 c/o CASA DELL'OLIO E DELLA BIO DIVERSITA' - SP Dei Castelli n. 11 - MAIOLATI SPONTINI.

CAMPAGNA ASSICURATIVA AGEVOLATA 2019

Si ricorda che è aperta la campagna assicurativa agevolata per tutti i prodotti vegetali (cereali, oleaginose, portaseme, uva da vino, olive, frutta, ortaggi, piante officinali, piante ornamentali ecc.) per la stipula delle polizze contro le avversità atmosferiche (grandine, vento forte, eccesso pioggia, colpo di sole e vento caldo, sbalzo termico, gelo e brina, siccità e alluvione).

Su tali polizze è possibile richiedere il contributo Agea, che copre circa il 50% dell'intero costo della polizza e che verrà liquidato direttamente all'azienda assicurata.

Per accedere a tali benefici la stipula delle assicurazioni deve essere effettuata entro i seguenti termini:

- 31 maggio 2019 per i prodotti a semina autunno-vernina, a semina primaverile e per le colture permanenti
- 15 luglio 2019 per i prodotti a semina estiva, in secondo raccolto e colture trapiantate

E' inoltre importante tener presente che la copertura assicurativa non ha una decorrenza immediata dal momento della stipula, ma è previsto un intervallo di alcuni giorni, generalmente differente in base all'avversità ed alla compagnia.

Con DDS n 116/AEA del 21.3.2019 sono state approvate "Le linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti" - Regione Marche - anno 2019".Cliccando di seguito troverete il testo integrale: [Disciplinare REGIONE MARCHE - 2019 allegato.pdf](#)

Con **DDS n 163 del 11 Aprile 2019** è stata concessa la deroga alle "Linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti" **2019** della Regione Marche su **MELO, ALBICOCCO, SUSINO, MELONE, FRUMENTO E ACTINIDIA**, secondo il dettaglio della tabella riportata di seguito

Ambito applicazione della deroga (Comuni e/o territorio specifico)	Colture interessate alla deroga	Sostanza attiva	Utilizzo consentito in deroga	Numero massimo di interventi consentiti ed altre limitazioni
Regione Marche	MELO e PERO	Flupyradifurone	Insetti fitofagi riportati in etichetta (Afidì)	trattamento aficida dopo la fioritura, effettuare massimo massimo 1 trattamento annuo ad anni alterni (come da etichetta)
	FRUMENTO	miscela Isopyrazam + cyproconazolo	Malattie fogliari (Oidio, Septoriosi e Ruggine bruna)	Massimo 1 trattamento nel limite di 1 intervento fungicida ammesso sulla coltura indipendentemente dall'avversità
	ALBICOCCO e SUSINO	Captano	Cancri rameali	Massimo 2 trattamenti (sul Susino in alternativa al p.a. TIRAM e ZIRAM, e sull'Albicocco in alternativa a TIRAM)
	MELONE	miscela Cyflufenamid + difenconazolo	Malattie fogliari (Oidio, Cladosporiosi, Didimella,)	Massimo 1 trattamento nei limiti d'impiego dei DMI candidati alla sostituzione
	ACTINIDIA	Forchlorfenuron (impiego consentito fino al 15/07/2019)	contenimento dei sintomi del cancro batterico	2 trattamenti in prefioritura

Il testo integrale è consultabile e scaricabile al seguente indirizzo: di inserire il dispositivo allegato nel sito della Regione Marche – Produzione Integrata

(<http://www.regione.marche.it/Regione-Utile/Agricoltura-Sviluppo-Rurale-e-Pesca/Produzione-Integrata> - difesa integrata - (nuova sezione 2019)

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

[Banca Dati Fitofarmaci](#)



[Banca Dati Bio](#)



ANDAMENTO METEOROLOGICO NEL PERIODO DAL 01.05.2019 AL 07.05.2019

	OFFIDA	MONTEGINOVE	CARASSAI	CUPRA MARITTIMA	MONTALTO MARCHE	RIPATRANSONE	CASTIGNANO	SPINETOLI	FERMO
Altit.(m)	215	390	143	260	334	218	415	114	38
T°C Med	Np	13.0	12.9	13.9	12.2	12.5	13.4	14.5	14.3
T°C Max	Np	23.1	23.8	22.0	21.6	21.7	22.4	23.8	24.4
T°C Min	Np	6.4	5.6	6.6	5.5	5.9	6.4	8.1	7.3
Umid. (%)	Np	77.3	70.5	70.5	64.9	62.9	67.1	68.9	76.3
Prec.(m)	Np	15.8	21.4	22.4	14.8	18.0	8.4	25.8	26.6
Etp	Np	22.7	25.2	21.2	20.4	20.9	20.8	23.5	26.8

	MONSAMPOLO DEL TRONTO	MONTEFIORE DELL'ASO	CASTEL DI LAMA	COSSIGNANO	MONTEGIORGIO	MONTEFORTINO	SANT'ELPIDIO A MARE	MONTEPARO	M.RUBBIANO
Altit.(m)	43	58	200	290	208	772	80	258	92
T°C Med	Np	13.9	12.7	12.5	13.9	8.8	12.4	12.7	Np
T°C Max	Np	24.7	21.5	21.5	25.7	19.8	16.5	25.0	Np
T°C Min	Np	7.2	6.5	5.7	6.9	1.5	9.0	5.4	Np
Umid. (%)	Np	87.5	68.1	64.7	79.7	71.0	54.5	84.5	Np
Prec.(m)	Np	29.2	12.4	14.2	20.6	17.6	12.2	17.2	Np
Etp	np	25.9	21.0	21.6	26.4	20.4	3.0	25.9	np

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Giusto il tempo di riprendersi dall'ultimo passaggio perturbato e godersi le ore di stabilità regalate da un rigonfiamento anticiclonico sul Mediterraneo centro-occidentale ed ecco già presentarsi la prossima ondulazione ciclonica atlantica. In giornata le regioni settentrionali avranno a che fare con un nuovo peggioramento che si manifesterà da ponente, al centro-sud permarrà il beltempo anche se non sempre soleggiato ma con i valori termici ancora in crescita. L'Atlantico condizionerà anche la restante parte della settimana. Il peggioramento previsto manifestarsi oggi si esaurirà domani coinvolgendo anche le regioni centrali. Un'altra timida rimonta dell'alta pressione ci tragherà fino alla giornata di domenica quando un affondo depressionario ben più deciso allargherà l'impronta del maltempo all'intera penisola italiana; i fenomeni potranno assumere carattere diffuso e molto intenso e le temperature torneranno a scendere su valori inferiori alla norma.

PREVISIONI E TENDENZA DEL TEMPO SULLE MARCHE

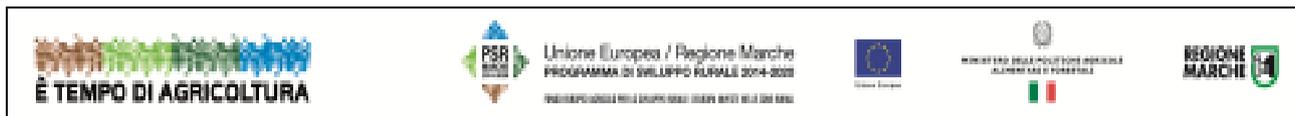
Giovedì 9 Cielo generale iniziale nuvolosità con dissolvimenti e comparsa di una certa irregolarità verso le ore centrali della giornata; il sereno è previsto poi tornare prevalente da ovest tra il pomeriggio e la sera. Precipitazioni sparse previste fino al pomeriggio, localmente a carattere di rovescio e temporale più probabilmente sul settore interno e settentrionale. Venti in prevalenza moderati e sud-occidentali sulle zone interne; meno intensi e con contributi orientali pomeridiani sulle coste. Temperature in aumento.

Venerdì 10 Cielo sereno o poco coperto al mattino; parziale o irregolare incremento della nuvolosità nel pomeriggio specie come addensamenti sull'Appennino. Precipitazioni al momento non si esclude la possibilità di brevi ed isolati piovoschi sull'Appennino nelle ore pomeridiane. Venti deboli o moderati sud-occidentali in genere, solo temporaneamente sud-orientali sulle coste nel pomeriggio. Temperature con poche variazioni.

Sabato 11 Cielo poco coperto al mattino ma con un deciso incremento della stratificazione dall'entroterra nel corso del pomeriggio; possibilità di temporanei dissolvimenti nelle ore serali. Precipitazioni rovesci e temporali pomeridiani sulla dorsale appenninica in propagazione verso le coste, specie centro-settentrionali, in generale con minore incidenza; è attesa inoltre una seconda ondata di fenomeni nel corso della nottata. Venti deboli meridionali; moderati rinforzi da sud-ovest sulle zone interne nel pomeriggio-sera. Temperature di nuovo in aumento.

Domenica 12 Cielo nuvoloso o molto nuvoloso. Precipitazioni diffuse, di buona intensità e durata previste al momento in contrazione verso sud nel pomeriggio-sera. Venti in rotazione piuttosto rapida per disporsi dai quadranti settentrionali, rinforzandosi specie nel pomeriggio quando potranno divenire forti. Temperature in calo, netto nei valori massimi.

Previsioni elaborate dal C. O. di AgroMeteorologia – ASSAM: www.meteo.marche.it



Notiziario curato dal Centro Agrometeo Locale di Ascoli Piceno

Ai sensi del D. Lgs. n. 196/2003 e successive modifiche vi informiamo che i vostri dati personali comuni sono acquisiti e trattati nell'ambito e per le finalità della fornitura, dietro vostra richiesta, del presente servizio informativo, nonché per tutti gli adempimenti conseguenti. Il titolare del trattamento è: ASSAM - via dell'Industria, 1 Osimo Stazione, a cui potete rivolgervi per esercitare i vostri diritti di legge. L'eventuale revoca del consenso al trattamento comporterà, fra l'altro, la cessazione dell'erogazione del presente servizio.

Per informazioni: **Per. Agr. Dante Ripa 0736/336443-0734/655990**

Prossimo notiziario Mercoledì 15 Maggio 2019