



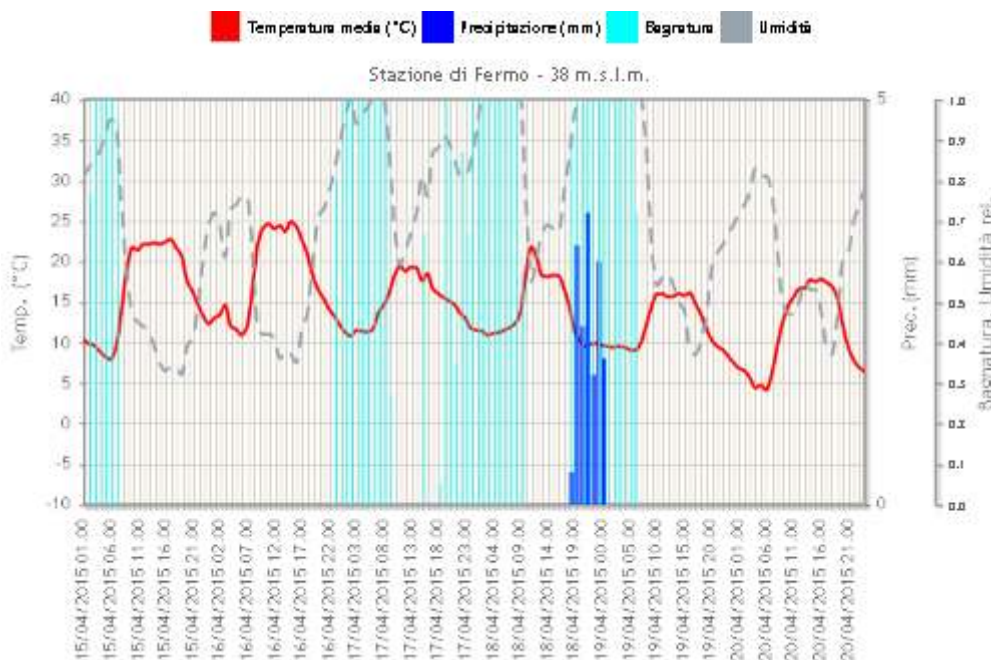
Centro Agrometeo Locale Via Indipendenza 2-4, Ascoli Piceno Tel. 0736/336443 Fax. 0736/344240
e-mail: calap@regione.marche.it Sito Internet: <http://meteo.marche.it/assam>

NOTE AGROMETEOROLOGICHE SETTIMANALI

La settimana appena trascorsa è stata caratterizzata da tempo stabile e soleggiato ad eccezione di Sabato 18, dove a causa di una perturbazione proveniente da Nord, si sono registrate piogge sparse e una diminuzione della temperatura.

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

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



VITE

La vite si trova mediamente nella fase fenologica di grappoli visibili su **Chardonnai**, **Sangiovese**, **Pecorino (BBCH 53)**, mentre su **Montepulciano** e **Trebbiano** siamo ancora in fase di due foglie distese (**BBCH 12**).

Oidio

In considerazione delle attuali condizioni meteorologiche con temperature diurne al di sopra dei 15°C si consiglia, nelle varietà precoci, un trattamento a base di **Zolfo*** in polvere o bagnabile.

CEREALI AUTUNNO – VERNINI

Il frumento duro si trova mediamente nella fase fenologica di **botticella** (fase BBCH 41 - 49).

NON si riscontra al momento la comparsa di significative patologie a carico dell'apparato fogliare, ad eccezione di una moderata presenza di **septoria** confinata però sulle foglie basali e quindi ininfluente ai fini del mantenimento dell'apparato fotosintetico.

Non è quindi ancora necessario effettuare alcun trattamento fitosanitario.

DIFESA FRUTTIFERI

Per le drupacee l'**albicocco** si trova nella fase fenologica di scamicatura - accrescimento frutti (BBCH 72 -74), il **pesco** e il **susino** fra allegazione e scamicatura (BBCH 71 - 72), il **ciliegio** invece si trova nella fase fenologica di piena fioritura - inizio caduta petali (BBCH 65 - 67).

Nelle pomacee il **melo** si trova nella fase fenologica di inizio fioritura - piena fioritura (BBCH 60 - 65), mentre il **pero** ha raggiunto la fase fenologica di fine fioritura - allegazione (BBCH 69 - 71).

Avversità	Note	Principi attivi
POMACEE		
MELO - Fase Fenologica: inizio fioritura - piena fioritura (BBCH 60 - 65)		
PERO - Fase Fenologica: fine caduta petali - allegazione (BBCH 69 - 71)		
<i>Ticchiolatura</i>	<p>Si ricorda di mantenere protetta la vegetazione dagli attacchi di ticchiolatura impiegando prodotti di copertura. In caso di piogge infettanti su vegetazione non protetta è bene intervenire retroattivamente (entro le 96 ore) con DMI (1) in miscela con prodotti di copertura.</p> <p>Al fine di un buon controllo della malattia è importante:</p> <ul style="list-style-type: none"> - valutare attentamente il corretto volume ad ettaro del trattamento; - rispetto del dosaggio ad ettaro indicato in etichetta, anche al variare del volume di soluzione impiegata; - evitare strategie monotematiche, basate solo su un prodotto o una classe di prodotti. <p><u>Si raccomanda di non effettuare trattamenti in fioritura.</u></p>	<p><i>Bacillus subtilis</i> (*), Prodotti rameici (*), Fluazinam (solo su melo), Pirimetanil , Ciprodinil , Propineb (sospendere i trattamenti subito dopo la fioritura), Metiram, Tiram (solo su pero), Ziram (solo su pero), Dodina, Trifloxystrobin, Pyraclostrobin, (Pyraclostrobin + Boscalid), Penthiopirad (solo su pero), DMI(1) (Difenoconazolo, Fenbuconazolo, Miclobutanil, Penconazolo, Tebuconazolo, Tetraconazolo, Ciproconazolo).</p>
<i>Ticchiolatura</i>	<p>Si ricorda di mantenere protetta la vegetazione dagli attacchi di ticchiolatura impiegando prodotti di copertura. In caso di piogge infettanti su vegetazione non protetta è bene intervenire retroattivamente (entro le 96 ore) con DMI (1) in miscela con prodotti di copertura.</p> <p>Al fine di un buon controllo della malattia è importante:</p> <ul style="list-style-type: none"> - valutare attentamente il corretto volume ad ettaro del trattamento; - rispetto del dosaggio ad ettaro indicato in etichetta, anche al variare del volume di soluzione impiegata; - evitare strategie monotematiche, basate solo su un prodotto o una classe di prodotti. <p><u>Si raccomanda di non effettuare trattamenti in fioritura.</u></p>	<p><i>Bacillus subtilis</i> (*), Prodotti rameici (*), Fluazinam (solo su melo), Pirimetanil , Ciprodinil , Propineb (sospendere i trattamenti subito dopo la fioritura), Metiram, Tiram (solo su pero), Ziram (solo su pero), Dodina, Trifloxystrobin, Pyraclostrobin, (Pyraclostrobin + Boscalid), Penthiopirad (solo su pero), DMI(1) (Difenoconazolo, Fenbuconazolo, Miclobutanil, Penconazolo, Tebuconazolo, Tetraconazolo, Ciproconazolo).</p>
DRUPACEE		
SUSINO - Fase Fenologica: allegazione - scamicatura (BBCH 71 - 72)		
<i>Afidi</i>	<p>I monitoraggi in corso hanno rilevato la presenza di afidi, quindi si consiglia di valutare la propria situazione aziendale ed intervenire al superamento della soglia:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Afide verde - soglia: 10% dei germogli infestati; - Afide farinoso - soglia: presenza - intervenire preferibilmente in maniera localizzata sulle piante infestate. 	<p>Acetamiprid, Imidacloprid (no in pre-fioritura), Pirimicarb, Flonicamid, Thiametoxam (no in pre-fioritura), Spirotetramat (solo contro <i>Myzus</i>).</p>
<i>Tentredini</i>	<p>E' stata rilevata la presenza del fitofago. Si consiglia di valutare la situazione aziendale ed eventualmente intervenire.</p>	<p>Imidacloprid (impiegabile solo in post-fioritura)</p>
<i>Cydia funebrana</i>	<p>E' iniziato il volo della prima generazione di <i>Cydia funebrana</i>. Le catture risultano al di sotto della soglia di intervento (10 catture trappola/settimana), per cui non si consigliano interventi.</p>	
PESCO - Fase Fenologica: allegazione - scamicatura (BBCH 71 - 72)		
<i>Cydia molesta</i>	<p>E' iniziato il volo della prima generazione di <i>Cydia molesta</i>. Le catture risultano al di sotto della soglia di intervento (30 catture trappola/settimana), per cui non si consigliano interventi.</p>	

Note: (1) Sono ammesse solo formulazioni non Xn o in alternativa formulazioni Xn purché prive di frasi di rischio R40, R60, R61, R62, R63, R68.

(*) Ammessi in Agricoltura Biologica.

E' ormai prossimo l'inizio del volo della **carpocapsa** (*Cydia pomonella*), pertanto le aziende che utilizzano il metodo della confusione o disorientamento sessuale per il controllo del fitofago, possono programmare l'istallazione dei dispenser nei prossimi giorni.

COMUNICAZIONI

Con **DECRETO DEL DIRIGENTE DEL SERVIZIO AMBIENTE E AGRICOLTURA n 264 del 15 Aprile 2015** è stata concessa la deroga alle "linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti - anno 2015", per le seguenti colture:

- **PISELLO**: per l'impiego di **Acetamiprid** su pisello per il controllo degli **afidi**;
- **OLIVO**: per l'impiego della miscela **Trifloxystrobin + Tebuconazolo** per la difesa contro **Spilocaea oleagina** (agente dell' **occhio di pavone**) e dei formulati a base di **Dodina**, classificati anche come nocivi, per il controllo del patogeno

DAL 8 AL 10 MAGGIO 2015 "31 Rassegna Agricola del Centro Italia (RACI)" che si svolgerà presso l'area fieristica di **Villa Potenza di Macerata**. La **Regione Marche** ha individuato questa rassegna come evento territoriale di apertura di **Milano Expo "Nutrire il pianeta- Energia per la vita"**.
Per info www.raci.provincia.mc.it tel 0733248483

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 - 2015. ciascuno con le rispettive limitazioni d'uso (per la consultazione completa del documento http://www.meteo.marche.it/news/LineeGuidaPI_DifesaFito_2015.pdf) e pertanto il loro utilizzo risulta **conforme con i principi della difesa integrata volontaria**.
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)**

Nel sito www.meteo.marche.it 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.

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 15.04.2015 AL 21.04.2015

	Offida (215 m)	Montedinove (390 m)	Carassai (143 m)	Cupra Marittima (260 m)	Montalto Marche (334 m)	Ripatransone (218 m)	Castignano (415 m)	Spinetoli (114 m)	Fermo (38 m)
T. Media (°C)	15.1	14.5	13.6	15.1	13.8	14.1	15.1	15.7	14.3
T. Max (°C)	23.9	25.8	26.3	23.9	23.7	23.2	23.9	25.0	25.6
T. Min. (°C)	5.5	3.1	1.5	5.5	4.1	5.2	5.5	5.8	3.9
Umidità (%)	59.3	58.4	67.3	59.3	55.1	51.3	59.3	59.7	68.4
Prec. (mm)	2.4 (7)	6.0 (7)	7.6 (7)	2.4 (7)0	7.4 (7)	5.0 (7)	2.4 (7)7	2.8 (7)	15.8 (7)
ETP (mm)	23.5 (7)	25.0 (7)	27.7 (7)	23.5 (7)0	22.3 (7)	22.3 (7)	23.5 (7)7	24.1 (7)	26.6 (7)
	Servigliano (229 m)	Montefiore dell'Aso (58 m)	Castel di Lama (200 m)	Cossignan o (290 m)	Montegiorgio (208 m)	Montefortino (772 m)	Sant'Elpidio a Mare (80 m)	Montelparo (258 m)	Monterub- biano (92 m)
T. Media (°C)	15.1	14.6	13.9	14.1	15.5	11.3	15.7	14.1	14.6
T. Max (°C)	23.9	26.6	24.2	23.2	27.9	23.7	26.1	23.2	28.7
T. Min. (°C)	5.5	4.0	4.3	5.2	4.1	-0.9	6.4	5.2	3.4
Umidità (%)	59.3	75.7	60.8	51.3	64.4	54.9	74.5	51.3	62.6
Prec. (mm)	2.4	6.8	3.8	5.0	8.6	7.8	9.8	5.0	7.8
ETP (mm)	23.5	27.7	23.8	22.3	27.1	23.3	25.0	22.3	28.8

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Evolvono lentamente le condizioni sul Vecchio Continente dove a farla da padrone è ancora un pachidermico promontorio di alta pressione atlantico-subtropicale con massimo posizionato in prossimità delle Isole Britanniche.

L'Italia, anch'essa investita dall'imponente figura stabilizzante, godrà di un'altra giornata di diffuso bel tempo con valori termici ancora in aumento. Il promontorio anticiclonico, nonostante le dimensioni, non è privo di antagonisti, i più agguerriti i sistemi depressionari di volta in volta generati in Atlantico. E così, nei giorni a venire, l'alta pressione verrà gradualmente sostituita dal flusso zonale di provenienza oceanica. Sull'Italia ciò si tradurrà in un progressivo degrado dell'attuale stabilità, con una maggiore invadenza di aria mite ed umida occidentale fonte di diversi episodi precipitativi, più frequenti tra domani e venerdì sull'Appennino centro-meridionale, sull'arco alpino nel fine settimana. Altalenanti le temperature tendenti nel complesso a rimanere nei livelli attuali.

PREVISIONI E TENDENZA DEL TEMPO SULLE MARCHE

Giovedì 23: Cielo generale presenza di velature destinate a guadagnare di estensione e spessore da ponente specie sulle zone interne e nel corso del pomeriggio; nuovi dissolvimenti da nord in serata. Precipitazioni non se ne prevedono di significative. Venti dai quadranti meridionali, fino al regime di moderati specialmente sulle zone interne e da sud-ovest; indebolimenti serali. Temperature ancora in lieve crescita nei valori minimi; in calo dai valori pomeridiani. Altri fenomeni

Venerdì 24: Cielo sereno o poco nuvoloso al mattino; incremento della nuvolosità nel pomeriggio soprattutto come addensamenti sulla dorsale appenninica. Precipitazioni nel pomeriggio, sparse ad incidere sull'entroterra principalmente appenninico dove potranno assumere carattere di rovescio anche temporalesco. Venti deboli e meridionali; a divenire molto deboli in serata. Temperature in calo. Altri fenomeni

Sabato 25: Cielo espansione di nuvolosità medio-alta dai settori occidentali tendente a divenire prevalente nel corso del pomeriggio. Precipitazioni ad oggi non se ne prevedono di significative. Venti deboli e sud-occidentali in genere, con innesco, nel pomeriggio, di brezze adriatiche avvertibili sul settore costiero. Temperature in recupero. Altri fenomeni

Domenica 26: Cielo prevalentemente coperto da nuvolosità medio-alta. Precipitazioni non se ne escludono sull'entroterra settentrionale nella seconda parte della giornata. Venti ancora meridionali, i più intensi per ora previsti sul settore interno dal pomeriggio, come moderati o forti provenienti da sud-ovest. Temperature in lieve rialzo. Altri fenomeni

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

FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI	
	Unione Europea / Regione Marche PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2007-2013
	 

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 Alpi, 21 Ancona, 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 29 Aprile 2015