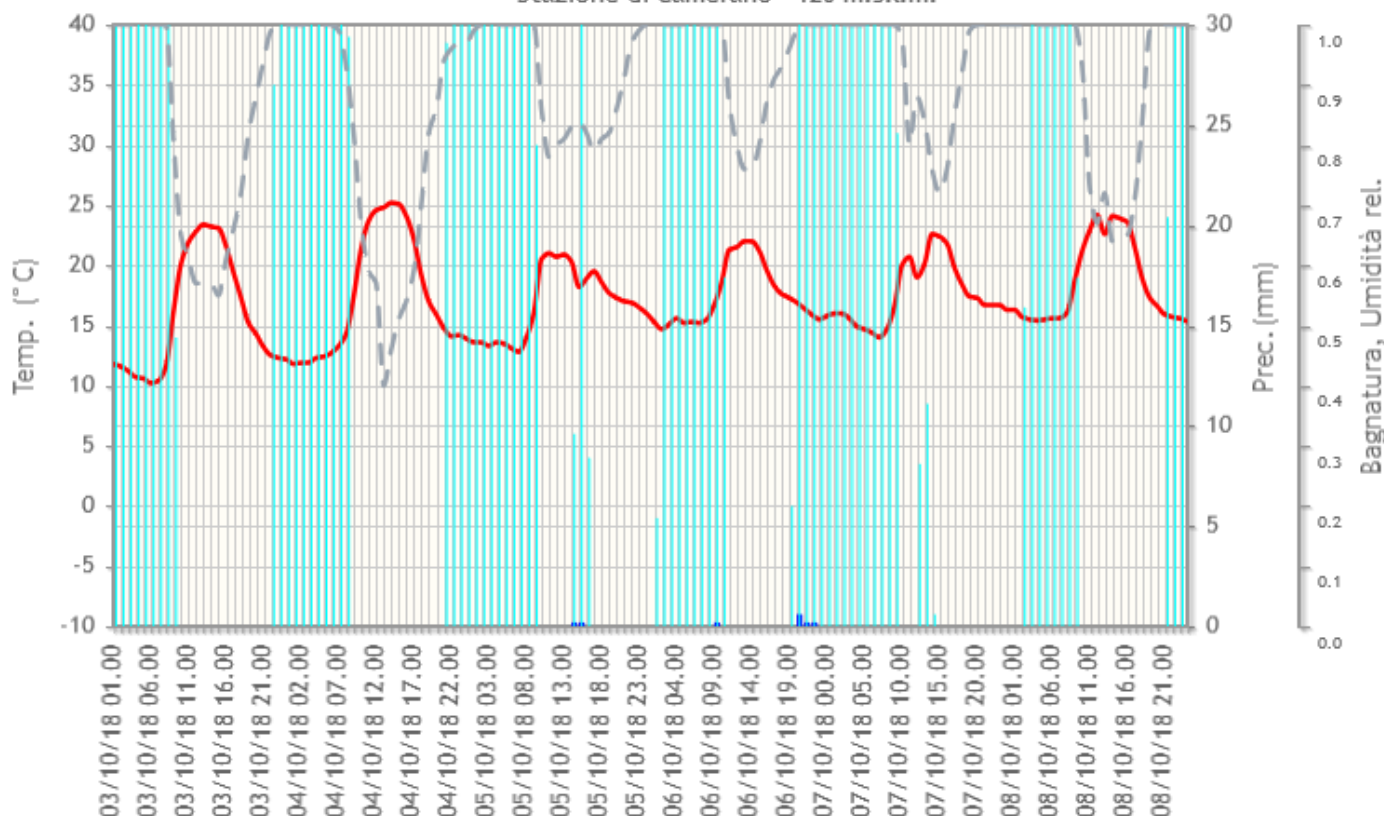




Centro Agrometeo Locale - Via dell'Industria, 1 – Osimo St. Tel. 071/808242 –+ Fax. 071/85979  
e-mail: [calan@regione.marche.it](mailto:calan@regione.marche.it) Sito Internet: [www.meteo.marche.it](http://www.meteo.marche.it)

## NOTE AGROMETEOROLOGICHE

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



Come sempre più spesso accade, anche questo mese di ottobre sembra caratterizzarsi per una cronica assenza di passaggi perturbati in grado di portare le normali piogge autunnali sul nostro territorio. A ciò ne consegue una stabilità meteo che favorisce ancora l'innalzarsi delle temperature diurne fin su valori decisamente al di sopra delle medie, ed una accentuata escursione termica.

Possiamo solo consolarci con una sommatoria delle precipitazioni annuali che segna circa un **+20% di piogge rispetto alle medie storiche**.

## OLIVO

### • Indici di maturazione

Per quanto riguarda **questa settimana**, si riportano nella tabella sottostante i valori degli indici di maturazione:

Varietà	Indice di invaiatura	Penetrometria
LECCINO (Sirolo)	2.68	264
LECCINO (Monsano)	2.27	314
LECCINO (Serra De' Conti)	2.15	351
FRANTOIO (Sirolo)	1.33	374
RAGGIA (Monteroberto)	1.61	385

Le condizioni meteo stabili e soleggiate stanno facendo **accelerare i processi di maturazione**, tanto che ci troviamo ormai **prossimi ai valori ottimali di raccolta per tutte le varietà**.

Si ricorda che tramite questo link è possibile visualizzare l'andamento degli indici di maturazione delle principali varietà locali: [http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/an\\_home.aspx](http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/an_home.aspx)

- **Mosca delle olive**

Questa settimana **non si registrano particolari aumenti del volo**, se non in alcuni ristretti areali.

Tenuto conto dell'ormai imminente raggiungimento dei valori ottimali di raccolta, e del fatto che **eventuali nuove ovideposizioni non farebbero in tempo ad arrecare danno** (considerando una raccolta entro fine mese), **si considera conclusa la campagna di difesa contro la mosca olearia**.

A questo link si possono visualizzare le curve di volo dei siti di monitoraggio provinciale:

[http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/mappa\\_cat.aspx?prov=AN&idParass=7](http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/mappa_cat.aspx?prov=AN&idParass=7)

## **CEREALI - CONSIGLI PER LE SEMINE 2018**

In base ai risultati ottenuti dalle prove sperimentali nazionali sui cereali autunno-vernini, condotte dall'ASSAM in alcune località della regione Marche, si indicano le **varietà consigliate per le semine 2018**, sulla base dei requisiti produttivi, merceologici e qualitativi.

### **FRUMENTO DURO**

**Varietà consigliate in coltivazione tradizionale (Indicare nel Disciplinare QM):**

ACHILLE – ADONE – ANARCORIS - ANCO MARZIO – ASDRUBAL – ATHORIS – AUREO – ANTALIS – BIENSUR – CASANOVA – CESARE – CLAUDIO – COLORADO – CUSPIDE – DORATO – DUILIO – DYLAN – DURANGO – ETTORE – FABULIS - FURIO CAMILLO – IRIDE – ISILDUR - KIKO NICK – LATINUR – LEVANTE – LIBERDUR - MAESTA' – MAGELLANO – MARAKAS - MARCO AURELIO - MASSIMO MERIDIO – MINOSSE – MONASTIR – NEOLATINO – NORMANNO – OBELIX – ODISSEO – OROBEL – PABLO – PIGRECO – PROVENZAL - PR22D40 - PR22D66 - PR22D78 - PR22D89 – QUADRATO - SAN CARLO – SARAGOLLA – SCULPTUR - SENATORE CAPPELLI – SEVERO – SORRENTO – SPARTACO – SVEVO – TIREX – YELODUR - DON MATTEO – FARAH – NAZARENO.

**Oltre alle suddette cultivar di grano duro, si ritiene utile consigliare le seguenti varietà:**

DAURUR – MARIO – AUGUSTO - SECOLO - KANAKIS.

### **FRUMENTO TENERO**

**Varietà consigliate in coltivazione tradizionale (Indicare nel Disciplinare QM):**

**Fumenti di Forza (FF):** AMBROGIO – ASTER – BLASCO - BOLOGNA – ELETTA – GIORGIONE – REBELDE - TAYLOR.

**Fumenti Panificabili Superiori (FPS):** APACHE - KALANGO - AVORIO - VITTORIO - SERPICO - SOISSON - QUALITY – TROFEO - BORA - ATHLON - STENDAL - PALEOTTO - SANGIACOMO - TIEPOLO.

**Fumenti Panificabili (FP):** A416 – EXOTIC – COPERNICO – AUBUSSON – BOKARO – BOLERO – GERONIMO – MIETI – MONNALISA – GENESI – PALESIO – AFRODITE – ASCOTT – SOLEHIO – SERIO – BANDERA – ILARIA - SY ALTEO - SY MOISSON - ADES

**Fumenti da Biscotto (FB):** ARKEOS - ARTICO - BISQUIT - BRAMANTE.

**Oltre alle suddette cultivar di grano tenero, si ritiene utile consigliare le seguenti varietà:**

PR22R58 (FP) - ALTAMIRA (FP) - DIAMENTO (FP) - MODERN (FB) - MARCOPOLLO (FP) - ADHOC (FP) - RUBISKO (FPS) - SOBRED (FPS) - ERIDIO (FP) - LAVANDOU (FP).

### **ORZO ZOOTEKNICO (Semina autunnale)**

I campi sperimentali di orzo sono stati svolti nelle **località di Jesi (AN) e Tolentino (MC)** e le varietà consigliate sulla base delle caratteristiche produttive sono:

MATTINA – KETOS - ESTIVAL LUTECE – ALIMINI – FEDERAL – SIXTINE – GOTIC – MARTINO – AZZURRO – FLANELLE – EXPLORA – PANDORA – PASSPORT – BALKAN - CAMEL LG CAPRICORN – AMISTAR - SCHEGGIA.

### **FRUMENTO DURO E TENERO IN COLTIVAZIONE BIOLOGICA**

Le varietà consigliate di frumento duro e tenero in coltivazione biologica, provengono dalla **sperimentazione effettuata nelle località di Jesi (AN) e Pollenza (MC)** e sono le seguenti:

#### **Frumento duro:**

IRIDE - CLAUDIO – ANCO MARZIO – MONASTIR - SARAGOLLA – ANTALIS – DAURUR - ACHILLE - MARCO AURELIO – KANAKIS - RAMIREZ - EMILIO LEPIDO - SVEVO.

#### **Frumento tenero:**

BLASCO - TAYLOR - BOLOGNA – BOLERO - NOGAL - A416 - AKAMAR - AUBUSSON - FARINELLI - MIROIR - PR22R58 - SOLEHIO - ZANZIBAR – AGAPE - BRAMANTE – SIRTAKI – SY ALTEO.

A cura di Giuliano Mazzeri e Catia Governatori – ASSAM

## ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 03/10/2018 AL 09/10/2018

	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)	16.4 (7)	14.3 (7)	15.4 (7)	16.1 (7)	17.4 (7)	15.4 (7)	-	15.3 (7)	16.5 (7)
T. Max (°C)	22.7 (7)	22.2 (7)	23.4 (7)	25.1 (7)	26.1 (7)	22.4 (7)	-	21.5 (7)	24.7 (7)
T. Min. (°C)	10.1 (7)	6.4 (7)	9.1 (7)	9.5 (7)	10.2 (7)	10.5 (7)	-	10.0 (7)	9.3 (7)
Umidità (%)	84.3 (7)	90.4 (7)	87.5 (7)	73.7 (7)	89.0 (7)	87.0 (7)	-	88.0 (7)	94.9 (7)
Prec. (mm)	1.4 (7)	1.8 (7)	4.6 (7)	3.2 (7)	1.8 (7)	4.0 (7)	-	2.0 (7)	1.8 (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)	15.9 (7)	16.0 (7)	15.4 (7)	17.4 (7)	16.9 (7)	15.9 (7)	13.9 (7)	16.0 (7)	15.2 (7)
T. Max (°C)	23.2 (7)	23.1 (7)	23.4 (7)	26.8 (7)	25.7 (7)	23.2 (7)	20.7 (7)	25.0 (7)	24.5 (7)
T. Min. (°C)	11.0 (7)	9.2 (7)	9.3 (7)	11.2 (7)	8.5 (7)	10.6 (7)	4.9 (7)	7.4 (7)	6.7 (7)
Umidità (%)	84.4 (7)	92.3 (7)	93.7 (7)	90.5 (7)	90.5 (7)	82.5 (7)	86.2 (7)	94.2 (7)	85.3 (7)
Prec. (mm)	0.6 (7)	2.0 (7)	2.6 (7)	1.8 (7)	3.2 (7)	2.0 (7)	7.2 (7)	1.8 (7)	2.8 (7)

## SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Bloccata dal muro anticiclonico centro-orientale europeo, la vasta e profonda saccatura depressionaria atlantica sfoga la sua rabbia sul Golfo del Leone investendolo con sostenuti flussi caldo-umidi meridionali. Nella seconda parte della giornata, fenomeni intensi arriveranno ad interessare anche il ponente ligure ed il settore alpino occidentale; qualche precipitazione, decisamente meno consistente, arriverà anche sulla Sardegna. Il resto dell'Italia rimane sotto lo schermo protettivo dell'alta pressione. La poderosa cupola anticiclonica nord-europea impedirà all'altrettanto possente saccatura atlantica di sfondare verso le nostre longitudini. Sul Bel Paese resteranno tuttavia attive delle infiltrazioni umide dal Mediterraneo occidentale che potranno apportare precipitazioni sparse più consistenti tra giovedì e venerdì con un possibile ulteriore peggioramento domenica sulle Isole Maggiori. Valori termici sostanzialmente stabili.

## PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

**giovedì 11** Cielo al mattino, poco coperto in genere sulla fascia costiera, maggiore nuvolosità sull'entroterra che andrà poi ad ispessirsi nel pomeriggio specie lungo la dorsale appenninica. Precipitazioni piovoschi e rovesci sparsi previsti sull'Appennino nel corso del pomeriggio. Venti deboli dai quadranti sud-orientali. Temperature stabili. Altri fenomeni: al mattino, foschie e nebbie costiere e localmente sui fondovalle dell'interno.

**venerdì 12** Cielo poca o parziale copertura al mattino amplificata dalla presenza di foschie e nebbie di inizio giornata specie sul settore costiero; a divenire sereno o poco nuvoloso da metà giornata. Precipitazioni assenti. Venti molto deboli al mattino, più percepibili da nord-est nel pomeriggio soprattutto sulla fascia costiera e settentrionale. Temperature stazionarie. Altri fenomeni: foschie e nebbie costiere.

**sabato 13** Cielo sereno o poco nuvoloso. Precipitazioni assenti. Venti poco percepibili al mattino così come la sera, deboli da nord-est nelle ore centrali. Temperature sempre stabili. Altri fenomeni: foschie e nebbie costiere, mattutine e serali.

**domenica 14** Cielo nella prima parte della mattinata, sereno o poco coperto da nuvolosità bassa specie sulle zone costiere; a divenire prevalentemente sereno con l'approssimarsi delle ore più calde della giornata. Precipitazioni non previste. Venti poco avvertibili in genere tranne che nelle ore centrali-pomeridiane quando assumeranno una lieve vivacità dai settori nord-orientali. Temperature ancora senza sostanziali variazioni. Altri fenomeni: foschie e nebbie costiere al mattino.

**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](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](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 AGRICOLO 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 17 ottobre 2018**