

# Notiziario AGROMETEOROLOGICO

di PRODUZIONE INTEGRATA per la provincia di Ancona

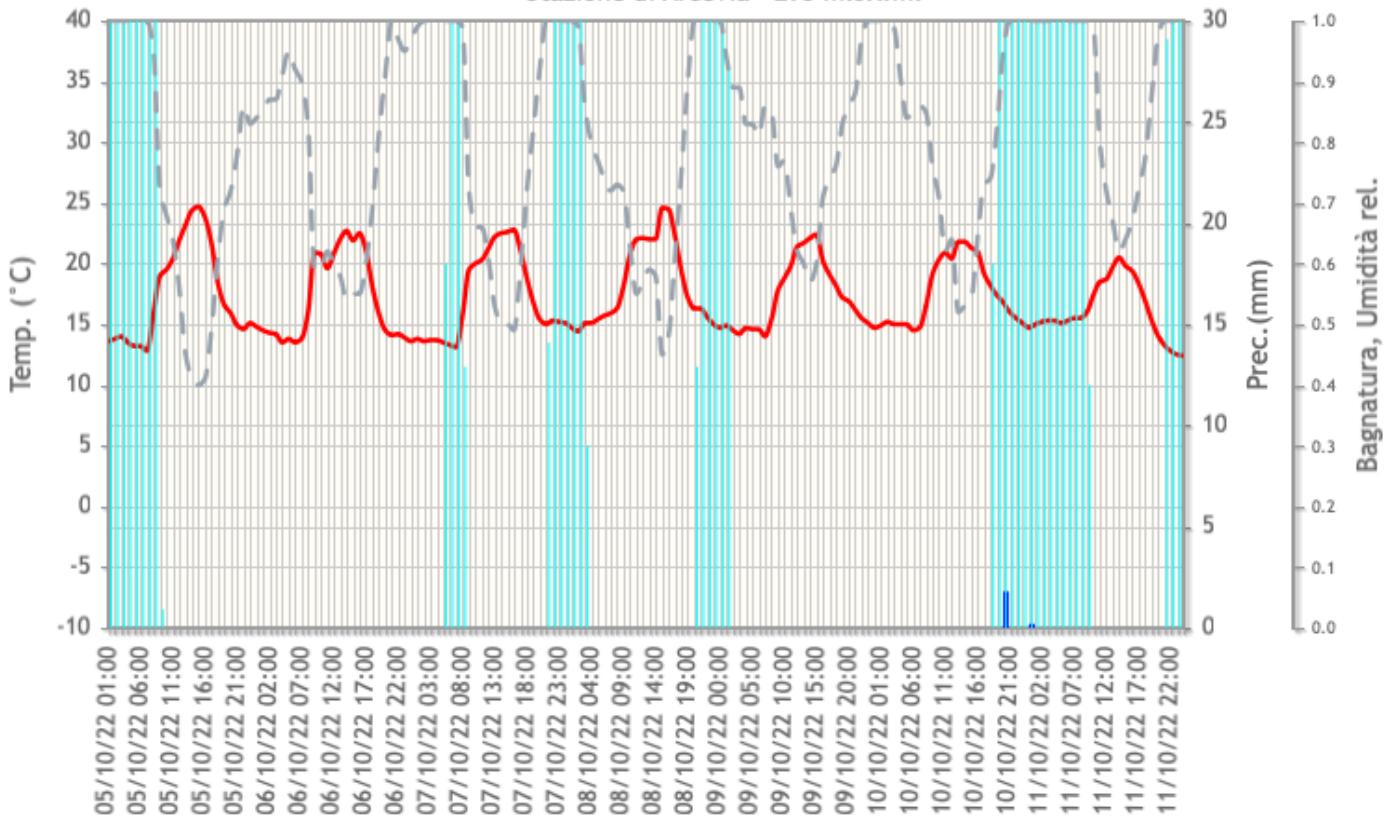
Centro Agrometeo Locale - Via dell'Industria, 1 – Osimo St. Tel. 071/808242 –+ Fax. 071/85979  
e-mail: calan@regione.marche.it Sito Internet: [www.meteo.marche.it](http://www.meteo.marche.it)

**39**

12 ottobre 2022

## NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Stazione di Arcevia - 295 m.s.l.m.



La settimana è stata caratterizzata da condizioni stabili e spesso soleggiate, con poche e isolate note di instabilità nelle zone più interne. Le escursioni termiche sono risultate notevoli.

## OLIVO

L'Olivo si trova in fase di **maturazione** (BBCH 85).

- **Mosca dell'Olivo**

Il volo della Mosca risulta in diminuzione soprattutto laddove sono stati eseguiti gli interventi di tipo adulticida indicati nel Notiziario N° 37 ([qui](#) le curve di volo).

Considerato l'avvicinarsi del periodo ottimale per la raccolta, si considera conclusa la campagna di difesa.

- **Indici di maturazione**

Questa settimana gli indici evidenziano, soprattutto per il **Leccino**, una **decisa evoluzione**, avvicinandosi a quelli ottimali per la raccolta. Si consiglia, in zona litoranea e prima collina, di iniziare a programmare le operazioni di raccolta.

Si ricorda che tramite [questo link](#) è possibile visualizzare l'intero andamento degli indici di maturazione con i valori di riferimento delle principali varietà locali.

Varietà	Inviatura	Penetrometria
LECCINO (Ancona)	2.67	209
LECCINO (Monsano)	2.25	294
LECCINO (Serra de'Conti)	2.20	350
FRANTOIO (Ancona)	1.16	323
FRANTOIO (Ostra Vetere)	0.88	353
RAGGIA (Monte Roberto)	0.88	399
RAGGIA (Corinaldo)	1.30	422

## CEREALI – SCELTA VARIETALE SEMINE 2022

In base ai requisiti produttivi, merceologici e qualitativi ottenuti dalle prove sperimentali nazionali sui cereali autunno-vernnini, condotte dall'A.M.A.P. (ex ASSAM) nella regione Marche, si indicano alcune varietà per le semine 2022:

- **Coltivazione in convenzionale:**

### Frumento duro

MARCO AURELIO, TITO FLAVIO, CLAUDIO, FURIO CAMILLO, MARAKAS, PLATONE, ANTALIS, CASTELDOUX, ODISSEO, MONASTIR, IDEFIX, LG ANUBIS, AUGUSTO, PANORAMIX, RGT NATUR, RGT ANVERGUR, RGT VOILUR, FUEGO, SY ALFIERE, ACHILLE, AMARCORD, BERING, VERACE

### Frumento tenero

#### Frumenti di Forza (FF):

BOLOGNA, REBELDE, GIORGIONE, GIAMBOLOGNA, BLASCO, IZALCO CS, AXUM, TEOREMA, KWS CRITERIUM, DRUSILLA

#### Frumenti Panificabili Superiori (FPS):

RGT ALGORITMO, LANCILLOTTO, AIACE VST, BERTA, PERALBA, ALEPPO, PORTICCIO, SY STARLORD

#### Frumenti Panificabili (FP):

SOLEHIO, PR22R58, FILON, KWS LAZULI, PINTURICCHIO, RGT MONTECARLO, LG ASCONA, ANTELAO, MONVISO

#### Frumenti da Biscotto (FB):

BRAMANTE, SANTORIN, DONATELLO, CANALETTO

### Orzo da zootecnica

#### Orzi polistici:

FUNKY, RAFAELA, AZZURRO, ETINCEL, AMISTAR, LG ZEBRA, MATTINA, VISUEL, MULTIE, ESTIVAL, PLACIDIA, KWS TONIC, FUTURA, SU ELLEN, KWS FARO, GIADA

#### Orzi distici:

ATOMO, SPAZIO, LG CAPRICORN, ORIONE, LG ROSELLA, ESOPO, LG CASTING, BENTE, KWS TARDIS, LG CENTELLA

### Orzo da malto a semina autunnale

LG BELCANTO, SY TUNGSTEN, SY STANZA, LAUREATE, LG FLAMENCO, RGT PLANET, RGT ASTEROID, SY SOLAR, FATIMA, CONCERTO, FORTUNA, SUNSHINE, RGT ORBITER

### Orzo da malto a semina primaverile

SY STANZA, SY SOLAR, LG FLAMENCO, FATIMA, SUNSHINE, RGT ORBITER, RGT PLANET, SY TUNGSTEN

- **Coltivazione in Biologico**

### Frumento duro

DAURUR, TITO FLAVIO, RGT RANGODUR, IRIDE, ODISSEO, ACHILLE, KANAKIS, EMILIO LEPIDO, MARCO AURELIO, ANTALIS, SARAGOLLA, MARAKAS, IDEFIX, RGT NATUR, BELTORAX, BERING, BARONIO, RGT RANGODUR, SY ALFIERE

#### **Nota:**

la lista delle varietà consigliate è basata sui dati poliennali delle prove sperimentali su cereali autunno-vernnini condotte dall'A.M.A.P. (ex ASSAM) e coordinate a livello nazionale dal CREA-IT.

Oltre al suddetto elenco, rimangono confermate le varietà ormai consolidate e divulgiate negli anni precedenti. Per maggiori dettagli consultare gli speciali della rivista "Informatore Agrario" e i dati pubblicati nel sito [www.amap.marche.it](http://www.amap.marche.it) ([www.assam.marche.it](http://www.assam.marche.it) fino all'anno 2021), affinché la scelta varietale possa essere effettuata soprattutto in base ai parametri di interesse.

A cura della D.ssa Catia Governatori

A.M.A.P. - C.O. Sperimentazione e Monitoraggio dell'Innovazione delle colture agrarie

## ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 05/10/2022 AL 11/10/2022

	Augliano (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)	<b>18.1 (7)</b>	<b>16.2 (7)</b>	<b>17.3 (7)</b>	<b>17.8 (7)</b>	<b>18.1 (7)</b>	<b>17.4 (7)</b>	-	<b>17.6 (7)</b>	<b>17.7 (7)</b>
T. Max (°C)	<b>25.2 (7)</b>	<b>24.4 (7)</b>	<b>26.3 (7)</b>	<b>25.9 (7)</b>	<b>26.3 (7)</b>	<b>24.6 (7)</b>	-	<b>24.7 (7)</b>	<b>25.7 (7)</b>
T. Min. (°C)	<b>13.6 (7)</b>	<b>9.0 (7)</b>	<b>12.0 (7)</b>	<b>12.7 (7)</b>	<b>12.3 (7)</b>	<b>13.4 (7)</b>	-	<b>13.3 (7)</b>	<b>11.3 (7)</b>
Umidità (%)	<b>82.9 (7)</b>	<b>89.9 (7)</b>	<b>80.4 (7)</b>	<b>78.9 (7)</b>	<b>89.9 (7)</b>	<b>79.7 (7)</b>	-	<b>74.5 (7)</b>	<b>80.4 (7)</b>
Prec. (mm)	<b>0.0 (7)</b>	<b>3.0 (7)</b>	<b>2.0 (7)</b>	<b>3.4 (7)</b>	<b>0.0 (7)</b>	<b>0.0 (7)</b>	-	<b>3.8 (7)</b>	<b>0.0 (7)</b>

	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)	<b>18.3 (7)</b>	<b>17.9 (7)</b>	<b>17.1 (7)</b>	<b>18.5 (7)</b>	<b>17.0 (7)</b>	<b>17.5 (7)</b>	<b>15.6 (7)</b>	<b>17.7 (7)</b>	<b>17.0 (7)</b>
T. Max (°C)	<b>24.8 (7)</b>	<b>24.8 (7)</b>	<b>24.3 (7)</b>	<b>27.0 (7)</b>	<b>24.8 (7)</b>	<b>23.4 (7)</b>	<b>23.6 (7)</b>	<b>26.7 (7)</b>	<b>25.5 (7)</b>
T. Min. (°C)	<b>14.0 (7)</b>	<b>12.3 (7)</b>	<b>11.8 (7)</b>	<b>12.7 (7)</b>	<b>9.9 (7)</b>	<b>12.1 (7)</b>	<b>9.4 (7)</b>	<b>10.3 (7)</b>	<b>10.1 (7)</b>
Umidità (%)	<b>57.9 (7)</b>	<b>89.3 (7)</b>	<b>92.7 (7)</b>	<b>90.1 (7)</b>	<b>81.6 (7)</b>	<b>75.1 (7)</b>	<b>83.2 (7)</b>	<b>84.5 (7)</b>	<b>79.6 (7)</b>
Prec. (mm)	<b>0.0 (7)</b>	<b>0.2 (7)</b>	<b>0.0 (7)</b>	<b>0.0 (7)</b>	<b>0.4 (7)</b>	<b>0.2 (7)</b>	<b>4.0 (7)</b>	<b>0.6 (7)</b>	<b>0.6 (7)</b>

## APPUNTAMENTI E COMUNICAZIONI

Festeggia i 20 anni la **Rassegna Nazionale degli oli monovarietali**, promossa e organizzata da AMAP (ex ASSAM) e Regione Marche, per valorizzare il patrimonio olivicolo italiano.

Le valutazioni sensoriali saranno effettuate dal Panel ASSAM – Marche, le analisi chimiche dal Centro Agrochimico Regionale. Tutti i dati saranno elaborati statisticamente da IBE-CNR di Bologna, per aggiornare la banca dati del sito [www.olimonovarietali.it](http://www.olimonovarietali.it). I campioni potranno essere inviati al Centro Agrochimico regionale in uno dei seguenti periodi:

- **dal 16 novembre al 12 dicembre 2022**
- **dal 9 al 30 gennaio 2023**

In via del tutto eccezionale, per **urgenze** legate alla necessità di classificazione merceologica pre-confezionamento, sarà possibile far pervenire i campioni nel periodo **24-27 ottobre 2022** (solo pacchetto qualità). **Quota di partecipazione:** 90 euro pacchetto Rassegna, 120 euro pacchetto qualità.

E' prevista, senza costi aggiuntivi, la valutazione della **Shelf life** (stato di conservazione degli oli a quasi un anno dalla produzione) ad opera del Panel ASSAM.

### Novità per il 20° compleanno della Rassegna – riservata alle Marche:

**Riconoscimento speciale – Rassegna 2023** all'Azienda marchigiana che avrà partecipato con il maggior numero di campioni di varietà iscritte al Repertorio regionale della Biodiversità (LR 12/2003)

**Riconoscimenti di eccellenza** nell'ambito delle tipologie monovarietali delle varietà marchigiane iscritte al Repertorio della Biodiversità.

**Modalità di partecipazione e schede di adesione** potranno a breve essere scaricate dal sito [www.amap.marche.it](http://www.amap.marche.it) e [www.olimonovarietali.it](http://www.olimonovarietali.it)

**Per informazioni:** Barbara Alfei: tel. 071.808319, [alfei\\_barbara@amap.marche.it](mailto:alfei_barbara@amap.marche.it) Simone Coppari: tel. 071.808400 [laborjesi@amap.marche.it](mailto:laborjesi@amap.marche.it)

L'AMAP organizza il **10° Corso per operatori di fattoria didattica** che si terrà nelle date: **25 - 27 ottobre, 3 - 8 - 10 novembre 2022**, presso la sede di Osimo, per un totale di 30 ore. 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 <http://www.assam.marche.it/corsi>

Per informazioni: Donatella Di Sebastiano, Tel. 071 808303; mail [disebastiano\\_donata@assam.marche.it](mailto:disebastiano_donata@assam.marche.it)

## SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Lungo il versante orientale del campo anticiclónico centrato sulle Azzorre continua a scivolare verso il Mediterraneo quell'aria moderatamente fredda che va ad alimentare la conca depressionaria distesa fra il Marocco ed il Mediterraneo occidentale. E proprio fra le Baleari e la Sardegna trova origine un minimo barico causa di intenso maltempo sulla nostra isola; sul resto dell'Italia invece è la stabilità a prevalere. Per domani il minimo mediterraneo si approfondirà ulteriormente e, seguendo le correnti di nord-ovest, sorvolerà il basso Tirreno per portarsi sullo Ionio. Di conseguenza fenomeni intensi colpiranno la Sicilia ed il sud peninsulare. Un graduale miglioramento è previsto per i giorni successivi grazie ad un progressivo allungamento dell'alta pressione atlantica; miglioramento più evidente da domenica quando l'avanzata anticiclonica verrà irrobustita dalla componente nord-africana.

## PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

**giovedì 13** Cielo prevalentemente nuvoloso ad inizio giornata, poi dissolvenze da nord con la copertura che tenderà a persistere maggiormente sulle province meridionali; più ampi dissolvenze nel pomeriggio-sera. Precipitazioni nelle ore notturne-mattutine a scemare verso l'ascolano; modesto rinvigorimento dei fenomeni a carattere sparso nelle ore centrali-pomeridiane in particolare sulle zone interne e meridionali. Venti deboli o moderati settentrionali. Temperature in calo le massime.

**venerdì 14** Cielo sereno con velature in movimento da nord-ovest e addensamenti pomeridiani sull'Appennino. Precipitazioni assenti. Venti deboli occidentali sulle zone interne; più tesi con contributi settentrionali sulle coste. Temperature minime in calo; in possibile lieve recupero le massime.

**sabato 15** Cielo sereno o poco coperto in genere, a tratti parzialmente nuvoloso nella parte centrale della giornata per passaggi da ponente. Precipitazioni bassa probabilità di qualche debole fenomeno pomeridiano sull'urbinate. Venti sud-occidentali sulle zone interne, deboli con tratti moderati sull'Appennino; meno intensi con contributi da sud-est sulle coste. Temperature in rialzo specie le massime.

**domenica 16** Cielo sereno o poco nuvoloso al mattino; addensamenti sull'area appenninica con qualche passaggio in più anche verso le coste nel pomeriggio. Precipitazioni assenti. Venti meridionali, deboli con possibili moderati rinforzi sul settore interno e settentrionale. Temperature al momento attese ancora in aumento nei valori minimi.

**Qui per le previsioni aggiornate quotidianamente:** <http://meteo.regenze.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.regenze.marche.it/calmonitoraggio/an\\_home.aspx](http://meteo.regenze.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 - 2022. Ciascuno con le rispettive limitazioni d'uso e pertanto il loro utilizzo risulta **conforme con i principi della difesa integrata volontaria**.

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).



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

Prossimo notiziario: **mercoledì 19 ottobre 2022**