

Notiziario AGROMETEOROLOGICO

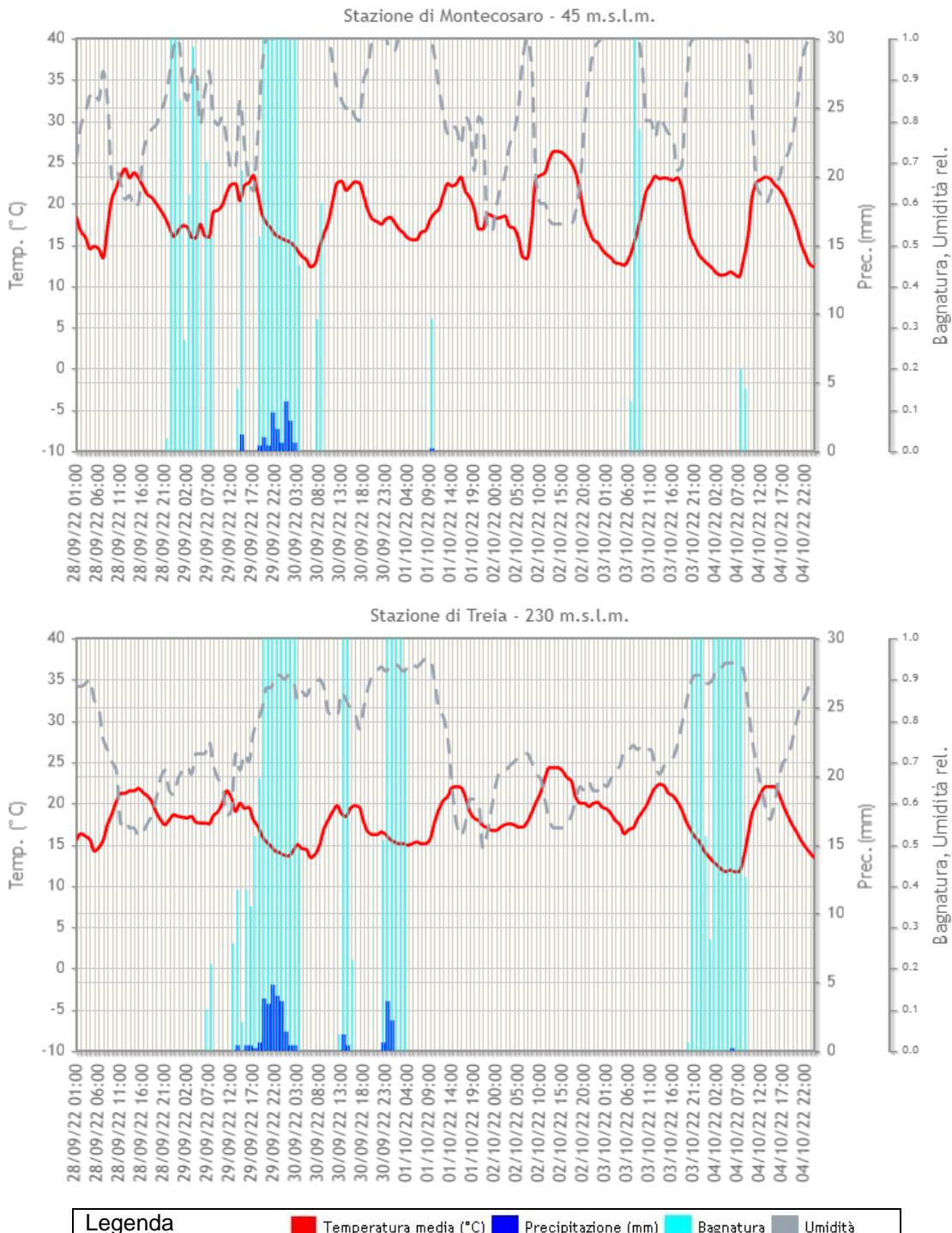
di PRODUZIONE INTEGRATA per la provincia di Macerata

38
5 ottobre
2022

Centro Agrometeo Locale - Via Cavour, 29 – Treia. Tel. 0733/216464 – Fax. 0733/218165
e-mail: calmc@regione.marche.it Sito Internet: www.meteo.marche.it

NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Dopo alcuni giorni di moderata instabilità, accompagnata da precipitazioni sparse su tutto il territorio provinciale, le condizioni atmosferiche si sono stabilizzati e anche per i prossimi giorni sono attese condizioni di bel tempo. Temperature nella media del periodo.



Legenda

■ Temperatura media (°C) ■ Precipitazione (mm) ■ Bagnatura ■ Umidità

Per visualizzare i grafici relativi alle stazioni meteorologiche della provincia si può consultare l'indirizzo: http://meteo.regionemarche.it/calmonitoraggio/mc_home.aspx

Regione Marche. Analisi precipitazioni settembre 2022

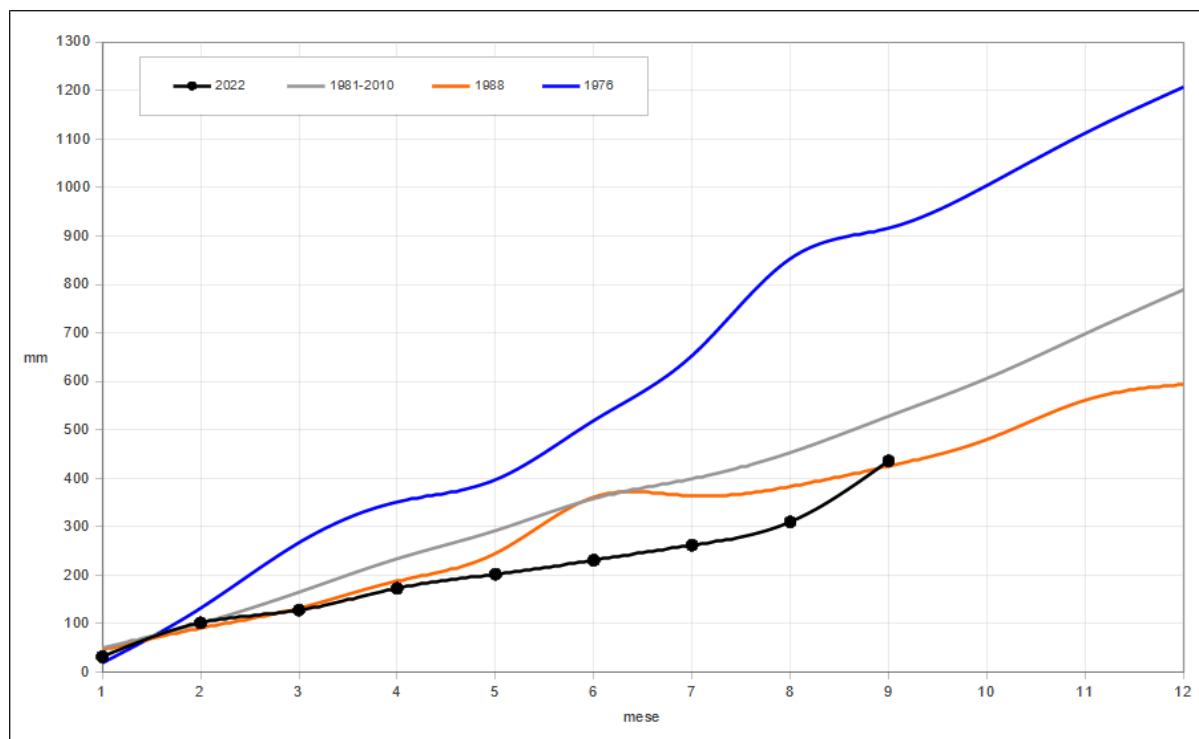
a cura di Danilo Tognetti¹

A settembre c'è stato un netto cambio di rotta rispetto ai mesi precedenti. Il mese infatti è stato decisamente più piovoso rispetto alla media e naturalmente molto ha pesato l'evento intenso e tragico del 15 settembre.

A partire dai dati misurati dalla *rete agrometeo regionale AMAP*, la precipitazione totale media regionale del mese è stata di 126mm corrispondente ad un incremento del 68% rispetto al 1981-2010, *sesto valore record per il mese di settembre dal 1961*. Da inizio anno dunque (periodo gennaio – settembre) il totale medio sale a 436mm e recupera fino al -18% rispetto alla media del trentennio di riferimento (il deficit del periodo gennaio – agosto era di -32%). Se invece si considera la cumulata degli ultimi 12 mesi (periodo ottobre 2021 – settembre 2022), si osserva che la precipitazione è rientrata nella norma; essa è pari a 812mm con appena un +2% rispetto al 1981-2010.

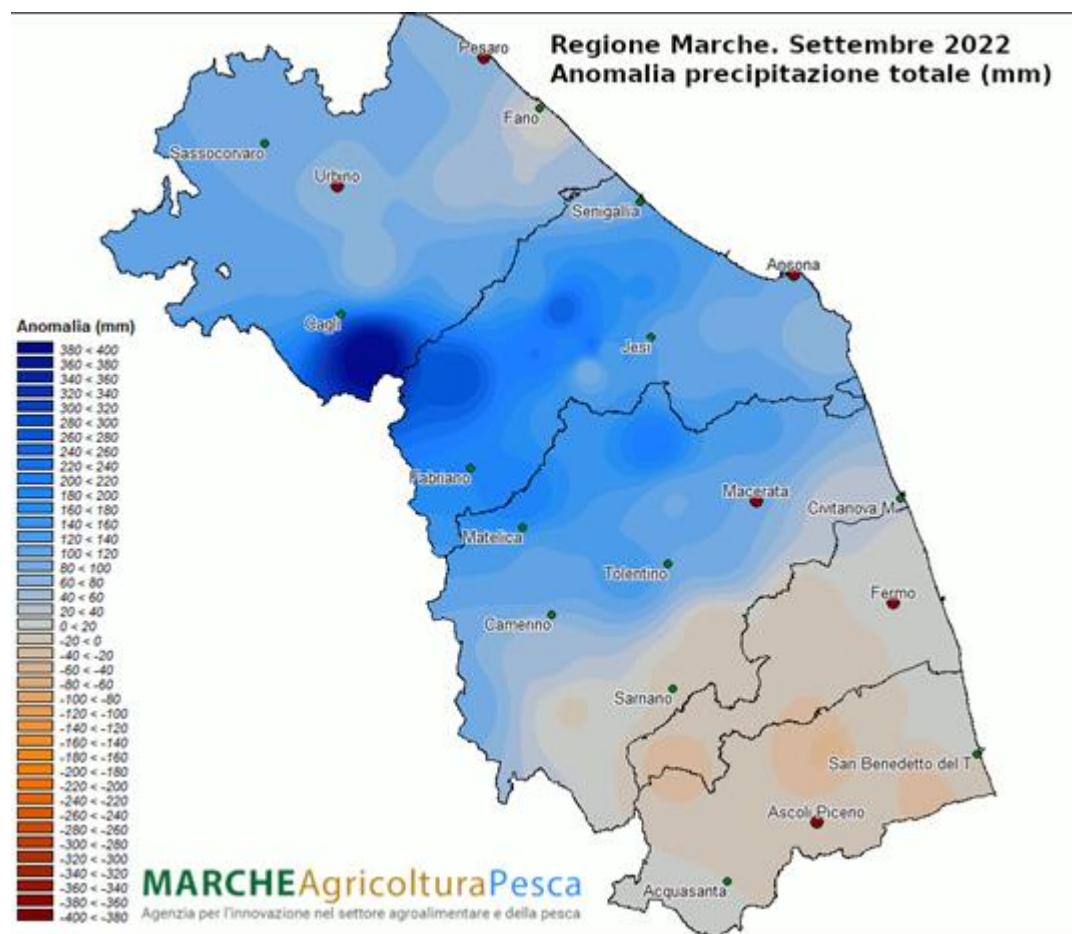
Differenze si osservano se si considera la distribuzione territoriale della precipitazione del mese. Mentre infatti le tre province più a nord sono state interessate da piogge più abbondanti della media, quelle di Fermo e Ascoli Piceno hanno ricevuto un apporto precipitativo minore ed il totale complessivo risulta addirittura inferiore alla norma. In numeri, si va dai 229mm di totale per la provincia di Ancona (+181% rispetto al 1981-2010) agli appena 64mm di Ascoli P. e Fermo (-5%). Se si considerano i totali provinciali da inizio anno, solo la provincia di Ancona sembra aver recuperato con un +3% rispetto al 1981-2010; restano in deficit le altre province specie ancora la province di Fermo e Ascoli Piceno che nel complessivo registrano un -29%.

Le abbondanti precipitazioni del mese hanno permesso all'indice SPI (*Standardized Precipitation Index*) a 3 ed a 6 mesi, calcolato su scala regionale, di risalire fino alla classe di *normalità*; ciò dovrebbe corrispondere ad un effettivo recupero della siccità estiva nel breve-medio periodo. Tale recupero però è presumibilmente meno accentuato per le province meridionali ovvero quelle che hanno ricevuto meno piogge nel mese di settembre.



Andamento della precipitazione cumulata mensile regionale (mm); in nero l'anno attuale, in blu l'anno più piovoso dal 1961, in arancione l'anno meno piovoso dal 1961, in grigio la media 1981-2010. A settembre, il 2022 torna sopra al 1988 e cessa di essere il meno piovoso dal 1961.

¹ Servizio Agrometeo AMAP Regione Marche, tognetti_danilo@assam.marche.it



Mappe della precipitazione totale del mese di settembre 2022

| | Pesaro-Urbino | Ancona | Macerata | Ascoli P. e Fermo |
|---------------------|---------------|--------|----------|-------------------|
| settembre | | | | |
| 2022 (mm) | 147 | 229 | 165 | 64 |
| 1981-2010 (mm) | 93 | 82 | 72 | 68 |
| Anomalia (%) | 58 | 181 | 129 | -5 |
| gennaio – settembre | | | | |
| 2022 (mm) | 484 | 571 | 498 | 362 |
| 1981-2010 (mm) | 561 | 556 | 543 | 512 |
| Anomalia (%) | -14 | 3 | -8 | -29 |

Tabella dei totali di precipitazioni suddivisi per provincia; periodi settembre e gennaio-settembre 2022; anomalia rispetto al periodo di riferimento 1981-2010

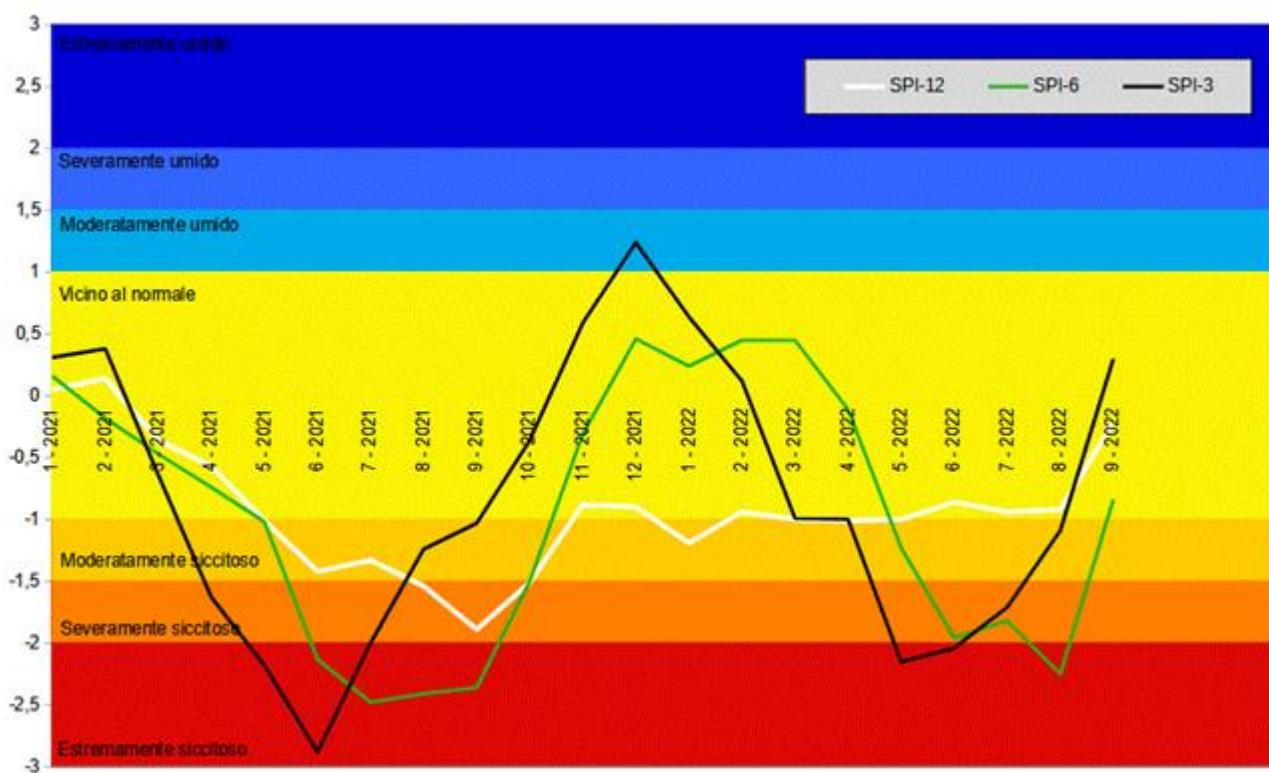
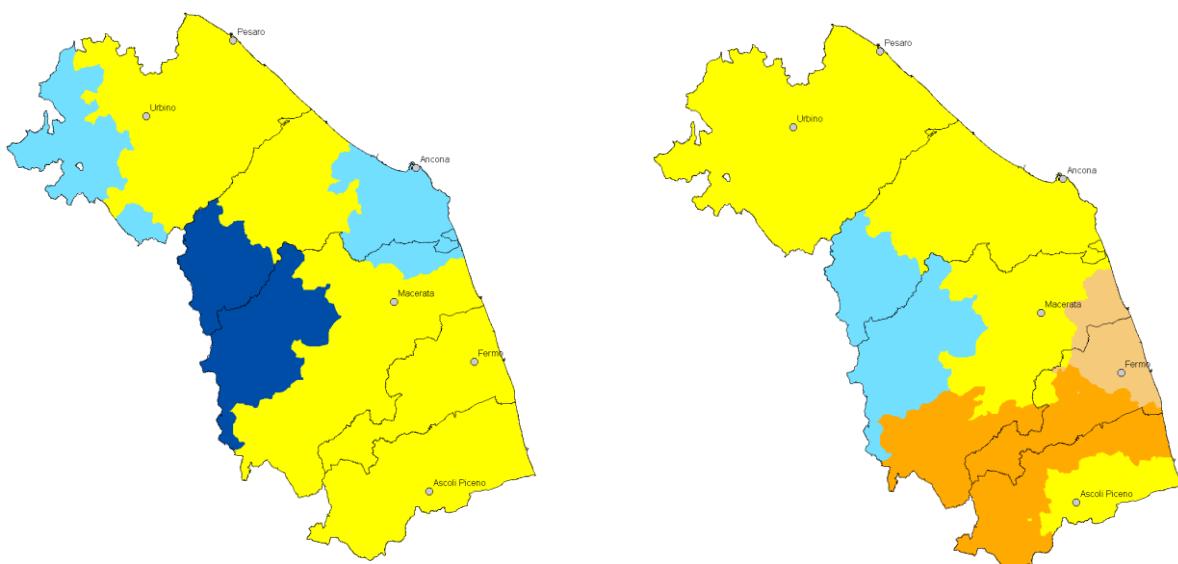


Grafico dell'indice Standardized Precipitation Index (SPI) a 3, 6 e 12 mesi; periodo gennaio 2021 – settembre 2022



Mappe indice SPI (Standardized Precipitation Index) a 3 mesi (a sinistra) e a 6 mesi (a destra). L'indice a 3 mesi (SPI-3) illustra condizioni di eccessiva umidità per l'entroterra delle province centro-settentrionali e per le coste dell'anconetano. Considerando invece la finestra 6 mesi (SPI-6) si osservano condizioni di siccità nel medio periodo per le provincie di Ascoli Piceno e Fermo.

OLIVO

L'olivo si trova nella fase di **invaiatura - maturazione (BBCH 85 - 87)**.

Mosca dell'olivo

INDICAZIONI DI DIFESA

Le aziende che applicano il metodo di coltivazione convenzionale allo stato attuale sono protette dal trattamento consigliato nell'ultimo Notiziario ([37/2022](#)), per cui al momento si consiglia di non effettuare alcun intervento. Si registra ancora una pressione elevata della mosca per cui si consiglia di procedere tempestivamente nella raccolta, non appena saranno raggiunti gli indici ottimali di maturazione. **Fare attenzione al rispetto del periodo di carenza.**

| DIFESA INTEGRATA – AZIENDE CONVENZIONALI INTERVENTO CON METODO LARVICIDA | |
|---|-----------------------|
| AREA DA TRATTARE | <u>NESSUNA</u> |

Le aziende che applicano il metodo di coltivazione biologico, allo stato attuale sono protette dal trattamento consigliato nell'ultimo Notiziario ([37/2022](#)), per cui al momento si consiglia di non effettuare alcun intervento. Si registra ancora una pressione elevata della mosca, per cui si consiglia di procedere tempestivamente nella raccolta, non appena saranno raggiunti gli indici ottimali di maturazione. **Fare attenzione al rispetto del periodo di carenza.**

| DIFESA CON METODO DI COLTIVAZIONE BIOLOGICO | |
|--|-----------------------|
| AREA DA TRATTARE | <u>NESSUNA</u> |

OLIVO: indici di maturazione

Anche quest'anno come per gli anni scorsi, questo Centro attiverà il servizio di determinazione degli indici di maturazione per le varietà **Leccino e Frantoio in zona litoranea ed interna, Mignola, Coroncina, Piantone di Mogliano e Orbetana**, al fine di individuare l'epoca ottimale di raccolta, intesa come periodo in cui si riesca a conciliare la massima quantità di olio con la migliore qualità. In particolare verranno fornite indicazioni su due indici di maturazione, ritenuti utili a descrivere il processo dal punto di vista qualitativo. Gli indici che verranno valutati sono:

1. Indice di invaiatura: è un indice visivo, utile per indicare il modello di colorazione delle varietà (ad esempio precoce e contemporaneo nel Leccino, tardivo e scalare nel Frantoio).

Per ogni classe di colore viene attribuito un numero indice come riportato nella tabella sottostante:

| Indice 0 | Indice 1 | Indice 2 | Indice 3 | Indice 4 | Indice 5 |
|---|---|---|--|---|---|
| olive tutte verdi | olive inviate su meno del 50% della buccia | olive inviate su più del 50% della buccia | olive inviate tutte in superficie | olive inviate su meno del 50% della polpa | olive inviate fino in profondità |
|  |  |  |  |  |  |

2. Consistenza della polpa: viene misurata con il penetrometro, strumento con un puntale di 1 mm di diametro che, forando le olive, misura il grado di ammorbidente della polpa. Con la maturazione la consistenza della polpa tende a diminuire, più o meno velocemente a seconda delle varietà.

Valori troppo bassi di penetrometria rischiano di compromettere l'integrità del frutto, e di conseguenza la qualità dell'olio (aumento di acidità, riduzione dei perossidi, difetti sensoriali di avvinato e riscaldo, ecc....). In generale si consiglia di raccogliere le olive con un indice di penetrometria non inferiore ai 350 g/mm² al fine di mantenere un buon livello qualitativo dell'olio.



Il **Leccino** presenta un modello di invaiatura precoce e contemporaneo, una consistenza della polpa che diminuisce gradualmente con la maturazione, una resa in olio buona ma con accumulo tardivo. L'olio presenta un fruttato leggero, mandorlato, con caratteristiche di amaro e piccante solo in caso di raccolta precoce. Per ottenere la migliore qualità dell'olio, è opportuno raccogliere le olive nella fase di invaiatura superficiale (indice 3), quando però l'accumulo di olio non è ancora terminato: l'epoca ottimale di raccolta ai fini qualitativi precede quella ai fini quantitativi.

Frantoio: presenta un modello di invaiatura tardivo e scalare, una consistenza della polpa che diminuisce gradualmente con la maturazione, una resa in olio buona con accumulo precoce. L'olio presenta un fruttato medio-leggero con sentore di mandorla verde, con caratteristiche di amaro e piccante più accentuate in caso di raccolta precoce. L'epoca ottimale di raccolta ai fini qualitativi coincide pressoché con quella ai fini quantitativi. Per ottenere la migliore qualità dell'olio, è opportuno raccogliere le olive ad un livello di colorazione prossimo al 50% della buccia (indice 1,5-2), quando l'accumulo di olio è quasi terminato.

Nella tabella qui sotto riportiamo gli indici di maturazione rilevati questa settimana per le varietà leccino e frantoio in zona interna e litoranea. **Dai valori possiamo osservare che il leccino litoraneo ed interno e il frantoio litoraneo sono ormai prossimi a raggiungere i valori ottimali per la raccolta mentre per il frantoio interno occorre aspettare ancora.** La colorazione dello sfondo in cui è riportata la varietà indica il livello di maturazione

| Varietà | Indice di invaiatura | Penetrometria (g/mm ²) |
|--------------------|----------------------|------------------------------------|
| LECCINO litoraneo | 2,99 | 428,7 |
| LECCINO interno | 2,35 | 497,5 |
| FRANTOIO litoraneo | 1,32 | 461,6 |
| FRANTOIO interno | 0,27 | 463,4 |

| | |
|---|--------------------------------|
| | Maturazione ottimale raggiunta |
| | Maturazione ottimale prossima |
| | Maturazione non ottimale |

Si consiglia comunque a ciascun olivicoltore di valutare attentamente la propria situazione aziendale tenendo conto della carica delle piante (elevata carica rallenta i processi di maturazione), della disponibilità di acqua (lo stress idrico accelera la maturazione) e del livello di infestazione di mosca delle olive (in caso di elevata infestazione attiva anticipare la raccolta, garantendo il rispetto dei tempi di carenza dall'ultimo trattamento).



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 – Finestra estiva 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)**

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 culturali. 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](#)



COMUNICAZIONI

Con **Decreto del Dirigente del Settore Politiche Faunistico Venatorie e Ittiche – SDA PU, n 444 del 3/8/2022**, è stata concessa la deroga al **Disciplinare di Difesa Integrata 2022 della Regione Marche**, per l'utilizzo di prodotti a base di **Cyantraniliprole** contro la mosca dell'olivo (*Bactrocera oleae*), secondo le indicazioni riportate nella tabella sottostante:

| Ambito applicazione della deroga | DEROGA AL DISCIPLINARE |
|--|--|
| Tutto il territorio della REGIONE MARCHE | <p>Si consente la deroga al disciplinare di difesa integrata 2022 per il controllo della mosca dell'olivo (<i>Bactrocera oleae</i>) con prodotti a base di cyantraniliprole specificatamente autorizzati all'impiego con procedura autorizzativa per uso eccezionale fino al 11/11/2022,</p> <p>La deroga è consentita in conformità alle dosi ed epoche d'impiego riportate in etichetta del formulato commerciale autorizzato ("per il controllo di <i>Bactrocera oleae</i> utilizzare 75 ml/ha in combinazione con esca attrattiva a base di proteine idrolizzate (..... a 1,25 L/ha). Impiegare con un volume d'acqua compreso tra 5 e 30 l/ha a seconda delle modalità d'impiego. Applicare all'inizio dell'ovideposizione, quando le trappole iniziano a catturare gli adulti, durante le fasi fenologiche di suscettibilità del frutto agli attacchi del parassita. Il numero massimo di applicazioni consentite è di 3 per anno, rispettando un intervallo tra i trattamenti di 7 giorni"), nonché ad ogni altra indicazione di etichetta.</p> |

Il testo integrale del Decreto è consultabile e scaricabile al seguente indirizzo:
http://www.meteo.marche.it/news/DDPF_444_del_03_08_2022.pdf

Con **Decreto del Dirigente del Settore Politiche Faunistico Venatorie e Ittiche – SDA PU, n 527 del 14/9/2022**, è stata concessa la deroga al **Disciplinare di Difesa Integrata 2022 della Regione Marche**, per il **terzo trattamento larvicida per il controllo della mosca dell'olivo**, in alcuni areali della Regione Marche:

| Ambito applicazione della deroga | DEROGA AL DISCIPLINARE |
|---|---|
| PROVINCIA DI MACERATA: Fascia 3 (elevato rischio) sottozona litoranea: Civitanova Marche, Montecosaro, Porto Recanati, Potenza Picena, Recanati | Si consente la deroga al disciplinare di difesa integrata 2022, nelle zone indicate, per un terzo trattamento con finalità larvicida per il controllo della mosca dell'olivo. La deroga deve rispettare le indicazioni che saranno riportate nei notiziari Agrometeo sia in termini di epoca di intervento, sia di prodotti fitosanitari impiegabili. La deroga è consentita in conformità alle dosi ed epoche d'impiego riportate nelle etichette dei formulati commerciali impiegabili. |
| PROVINCE ASCOLI PIECENO E FERMO: Fascia 3 (rischio elevato) – sottozona litoranea: Porto Sant' Elpidio, Porto San Giorgio, Fermo, Campofilone, Altidona, Pedaso, Cupra Marittima, Grottammare, San Benedetto del Tronto | |

Il testo integrale del Decreto è consultabile e scaricabile al seguente indirizzo:
http://www.meteo.marche.it/news/DDPF_527_del_14_09_2022.pdf

Con **Decreto del Dirigente del Settore Politiche Faunistico Venatorie e Ittiche – SDA PU, n 520 del 12/9/2022**, è stata concessa la deroga al **Disciplinare di Difesa Integrata 2022 della Regione Marche**, per i trattamenti a base di **CYCLOXYDIM** per il controllo delle infestanti graminacee su bietola da costa e da foglia, secondo le indicazioni riportate nella tabella sottostante:

| Ambito applicazione della deroga | DEROGA AL DISCIPLINARE |
|--|--|
| Tutto il territorio della REGIONE MARCHE | Si consente la deroga al disciplinare di difesa integrata 2022 per il controllo delle infestanti graminacee in post emergenza su bietola da costa e da foglia, con prodotti a base di cycloxydim specificatamente autorizzati all'impiego con procedura autorizzativa per uso eccezionale fino al 09/11/2022. La deroga è consentita in conformità alle dosi ed epoche d'impiego riportate in etichetta del formulato |

Il testo integrale del Decreto è consultabile e scaricabile al seguente indirizzo:
http://www.meteo.marche.it/news/DDPF_520_del_12_09_2022.pdf

Agenzia "MARCHE AGRICOLTURA PESCA" 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

Martedì 11 ottobre 2022 alle ore 14.00, il Servizio Fitosanitario Regionale, Agenzia "MARCHE AGRICOLTURA PESCA", partner del progetto Vitinnova, (PSR 2014-2020 Mis.16.1.2), invita alla dimostrazione “MONITORAGGIO E GESTIONE INNOVATIVA DEL VIGNETO**” che si terrà presso la Soc. Coop. Agr. Terre Cortesi MONCARO in località Coppo, Via Nenni, 60020, Sirolo (AN). Per maggiori informazioni: Marta Renzi tel. 071 808290 e-mail: renzi_marta@assam.marche.it**

ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 28/09/2022 AL 04/10/2022

| | Montecosaro (45 m) | Potenza Picena (25 m) | Montefano (180 m) | Treia (230 m) | Tolentino (183 m) | Cingoli Troviglione (265 m) | Apilo (270 m) | Cingoli Colognola (494 m) |
|---------------|-----------------------|-----------------------------|----------------------|------------------|----------------------|-----------------------------------|------------------|---------------------------------|
| T. Media (°C) | 18.4 (7) | 18.7 (7) | 18.5 (7) | 17.9 (7) | 17.9 (7) | 18.6 (7) | 17.7 (7) | 17.4 (7) |
| T. Max (°C) | 26.6 (7) | 28.5 (7) | 27.6 (7) | 25.1 (7) | 23.9 (7) | 27.2 (7) | 23.4 (7) | 23.4 (7) |
| T. Min. (°C) | 10.9 (7) | 12.0 (7) | 12.9 (7) | 11.1 (7) | 11.8 (7) | 13.5 (7) | 8.8 (7) | 13.1 (7) |
| Umidità (%) | 84.4 (7) | 82.4 (7) | 81.1 (7) | 74.8 (7) | 72.3 (7) | 69.9 (7) | 80.2 (7) | 71.3 (7) |
| Prec. (mm) | 14.6 (7) | 14.2 (7) | 29.0 (7) | 32.0 (7) | 21.4 (7) | 35.8 (7) | 33.0 (7) | 30.0 (7) |
| ETP (mm) | 19.3 (7) | 20.2 (7) | 18.2 (7) | 17.3 (7) | 16.8 (7) | 18.1 (7) | 16.5 (7) | 16.1 (7) |

| | S. Angelo in Pontano (373 m) | Serrapetrona (478 m) | Sarnano (480 m) | Matelica (325 m) | Castel Raimondo (415 m) | Muccia (430 m) | Visso (978 m) | Serravalle del Chienti (925 m) |
|---------------|------------------------------------|-------------------------|--------------------|---------------------|-------------------------------|-------------------|------------------|--------------------------------------|
| T. Media (°C) | 18.1 (7) | 17.6 (7) | 16.6 (7) | 17.0 (7) | 16.5 (7) | 14.0 (7) | 13.7 (7) | 14.2 (7) |
| T. Max (°C) | 24.2 (7) | 23.3 (7) | 24.4 (7) | 24.7 (7) | 23.2 (7) | 22.1 (7) | 19.4 (7) | 24.9 (7) |
| T. Min. (°C) | 11.3 (7) | 12.2 (7) | 8.6 (7) | 9.9 (7) | 8.6 (7) | 4.5 (7) | 9.2 (7) | 7.7 (7) |
| Umidità (%) | 88.2 (7) | 76.7 (7) | 73.0 (7) | 92.4 (7) | 77.3 (7) | 81.2 (7) | 80.6 (7) | 80.5 (7) |
| Prec. (mm) | 13.0 (7) | 34.0 (7) | 11.6 (7) | 48.2 (7) | 39.4 (7) | 35.0 (7) | 34.0 (7) | 63.0 (7) |
| ETP (mm) | 17.6 (7) | 16.7 (7) | 18.2 (7) | 18.4 (7) | 16.5 (7) | 17.5 (7) | 14.0 (7) | 15.3 (7) |

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Consolidato il promontorio anticiclone proprio in prossimità dell'Italia, la giornata non potrà che essere caratterizzata dal diffuso soleggiamento. C'è da aggiungere che la stasi anticiclonica favorisce la formazione di nuvolosità bassa e nebbie sulle pianure del nord e a ridosso dell'arco alpino. Crescono le temperature. A livello continentale osserviamo ancora il vortice rimasto incastrato nel campo anticiclone, oggi posizionato in prossimità delle coste algerine da dove riesce a causare precipitazioni sulla Spagna orientale.

Nonostante il richiamo del vortice mediterraneo la rinnovata depressione islandese non riuscirà ad approfondirsi e così le correnti umide occidentali, nastro trasportatore delle perturbazioni nord-atlantiche, scorreranno all'altezza del centro-nord europeo. Buone resteranno quindi le condizioni sul nostro paese fino alla giornata di sabato con le temperature ancora in recupero. Un abbassamento di latitudine del flusso è previsto dalla giornata di domenica, approfittando dell'opera di erosione compiuta nel frattempo dal vortice ai danni dell'alta pressione, con le precipitazioni che torneranno dunque a manifestarsi sulla Sardegna e sul medio-alto versante tirrenico.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

Giovedì 6: Cielo prevalenti condizioni di sereno o poco velato; qualche nube bassa al primo mattino sui litorali e locali addensamenti pomeridiani sull'Appennino. Precipitazioni assenti. Venti avvertibili soprattutto come deboli flussi orientali nel corso delle ore centrali-pomeridiane. Temperature in lieve crescita. Ad inizio giornata, foschie e possibili locali.

Venerdì 7: Cielo sereno con velature a quote alte; non si esclude un aumento della copertura anche alle quote medie nel pomeriggio a partire dalle province meridionali. Precipitazioni assenti. Venti da molto deboli a deboli settentrionali. Temperature massime in lieve calo. Foschie litoranee e possibili locali nebbie sui fondovalle ad inizio giornata.

Sabato 8: Cielo sereno o poco coperto da velature. Precipitazioni assenti. Venti attesa una ripresa dei flussi sud-occidentali, deboli con spunti moderati sulla dorsale appenninica; contributi dai

quadranti orientali sulle coste nelle ore centrali-pomeridiane. Temperature di nuovo in crescita le massime. Foschie e possibili locali nebbie al mattino.

Domenica 9: Cielo inizialmente sereno o poco coperto; nuvolosità in aumento dal comparto adriatico fino al pomeriggio, poi ancora dissolvenimenti. Precipitazioni al momento non se ne escludono di deboli sull'entroterra tra la seconda parte della mattinata ed il pomeriggio. Venti deboli, inizialmente sud-occidentali poi a disporsi dai quadranti nord nord-est. Temperature massime in calo. Foschie ad inizio giornata.

Previsioni elaborate dal Centro Operativo di Agrometeorologia

Le previsioni meteorologiche aggiornate quotidianamente (dal lunedì al venerdì) sono consultabili all'indirizzo:
<http://www.meteo.marche.it/previsioni.aspx>



Unione Europea / Regione Marche
PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2014-2020
FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: EUROPA INVESTI NELLE ZONE RURALI



MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE
ALIMENTARI E FORESTALI
Unione Europea



Notiziario curato dal Centro Agrometeo Locale per la Provincia di Macerata, d'intesa con il Servizio Fitosanitario Regionale.
Per informazioni: Dott. Alberto Giuliani - Tel. 0733/216464

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: MarcheAgricolturaPesca - 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 servizio.

Prossimo notiziario: **mercoledì 12 ottobre 2022**