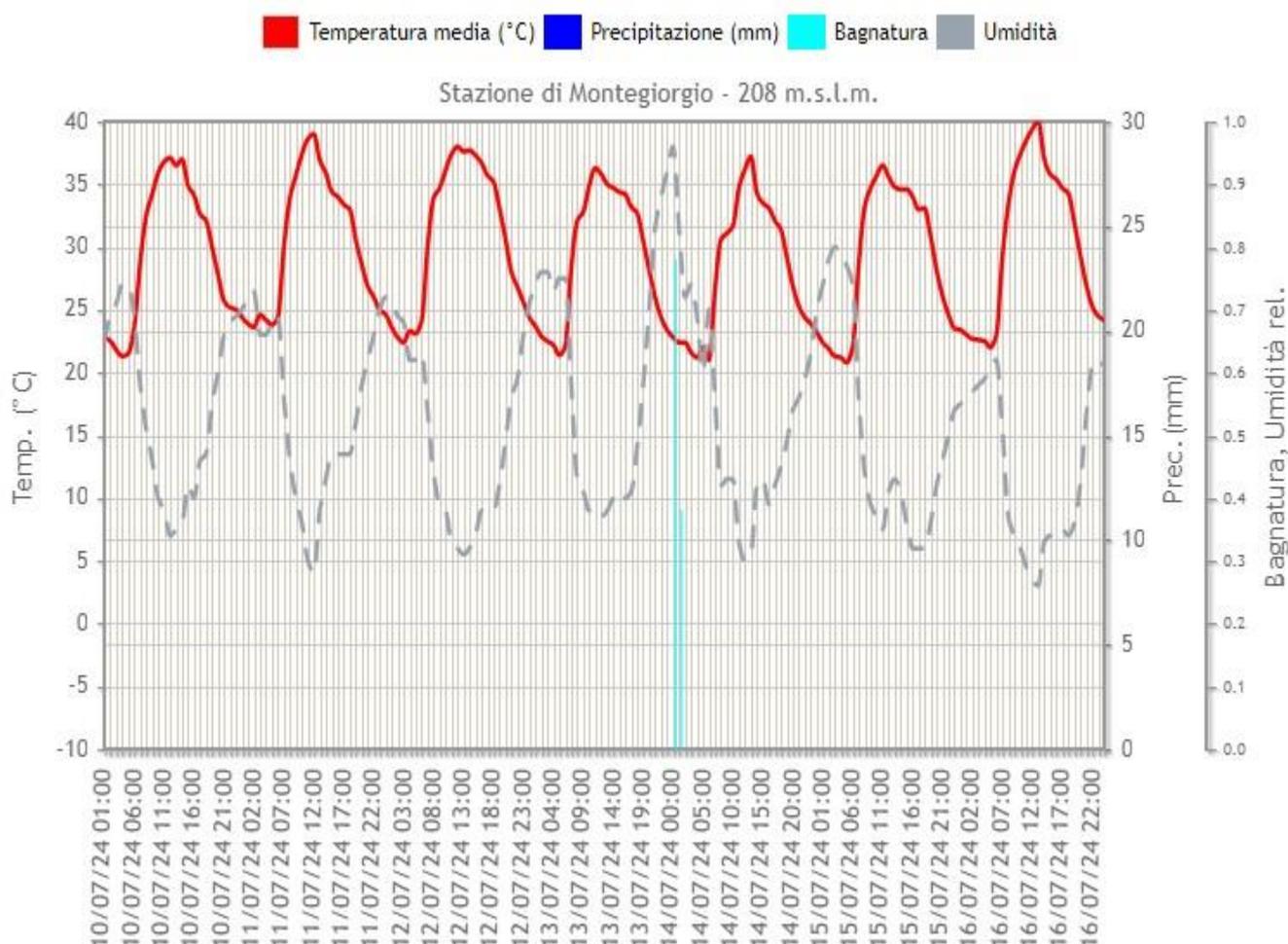


Centro Agrometeo Locale Via Indipendenza 2-4, Ascoli Piceno Tel. 0736/336443 e Fax. 0736/344240
e-mail: calap@regione.marche.it Sito Internet: <http://meteo.marche.it/assam>

NOTE AGROMETEOROLOGICHE

La scorsa settimana è stata all'insegna del bel tempo con giornate soleggiate e assenza di piogge. Le temperature massime, registrate in diverse stazioni, hanno superato i 38° C con punta massima registrata nella stazione di Montegiorgio che ha raggiunto i 40.6°C.

Nel seguente link si possono consultare i grafici orari dell'andamento meteo aggiornati:
http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/ap_home.aspx



VITE

La fase fenologica è compresa tra **chiusura grappolo** e **inizio invaiatura (BBCH 79 - 81)**. La coltura presenta, in alcuni casi, segni da stress idrico con appassimento delle foglie basali.



Chiusura grappolo **BBCH 79**

Inizio invaiatura **BBCH 81**

In considerazione delle attuali condizioni meteorologiche e della fase fenologica raggiunta, si consiglia di non effettuare interventi fitoiatrici contro **peronospora** e **oidio**.

Stesso discorso vale per le aziende a **conduzione biologica** dove al momento non si consigliano trattamenti contro **peronospora** e **oidio**.

E' ormai terminato il volo della seconda generazione della tignoletta della vite.

OLIVO

La fase fenologica dell'olivo è compresa tra accrescimento frutti e indurimento nocciolo **BBCH 71-77**.

Al momento non si riscontrano criticità particolari, in generale si rileva una buona allegazione; solo sporadicamente in qualche oliveto si riscontra una bassa carica. Da segnalare, in particolare sulla cultivar Leccino, il disseccamento di alcuni frutticini riconducibile ad una reazione fisiologica della pianta e da stress idrico.

INDICAZIONI PER LA DIFESA DALLA MOSCA DELL'OLIVO

Dal controllo settimanale delle trappole della rete di monitoraggio, si riscontrano scarse catture di adulti di **mosca dell'olivo** sia in **fascia 3** e sia in **fascia 2** e dall'analisi delle drupe, non si evidenziano nuove ovideposizioni, pertanto, **non si consigliano interventi fitoiatrici in nessun areale**:

OLIVO DA OLIO

METODO DI DIFESA LARVICIDA (ammesso dalle linee di difesa integrata)	
Soglia d'intervento 4-5% di infestazione attiva Modalità del trattamento su tutta la chioma	
AREA DA TRATTARE	NESSUNA
EPOCA INTERVENTO	NESSUNA
PRODOTTI UTILIZZABILI	

OLIVO DA MENSA

METODO DI DIFESA LARVICIDA (ammesso dalle linee di difesa integrata)	
Soglia d'intervento inizio infestazione attiva su varietà da mensa Modalità del trattamento su tutta la chioma	
AREA DA TRATTARE	NESSUNA
EPOCA INTERVENTO	NESSUNA
PRODOTTI UTILIZZABILI	

Si consiglia, in funzione delle condizioni meteorologiche previste per i prossimi giorni con temperature in aumento ed afa, al fine di limitare l'evapotraspirazione di effettuare un trattamento a tutta chioma con **Caolino** (corroborante), tale intervento può avere anche azione di contrasto alle deposizioni della **mosca dell'olivo**.

FRUTTIFERI

I fruttiferi sono in piena attività vegetativa: nello specifico l'**albicocco** è nella maggior parte dei casi nella fase fenologica tra fine ingrossamento frutti e maturazione **BBCH 78-87**, il **susino** si trova tra la fase di ingrossamento frutti e maturazione di raccolta **BBCH 76 - 87**, il **pesco** si trova tra la fase di ingrossamento frutti e maturazione di raccolta **BBCH 76 87**.

Il **melo** si trova ad ingrossamento frutti **BBCH 74-76**, il **pero** si trova tra la fase di ingrossamento frutti e maturazione di raccolta **BBCH 74-87**.

GESTIONE AGRONOMICA DELLE STOPPIE DEI CEREALI

Le operazioni di trebbiatura sono ormai terminate in tutte le province.

Soprattutto in questo periodo di forti anomalie climatiche, con soleggiamento estremo e rischio futuro di fenomeni particolarmente avversi, si ricorda che una corretta gestione dei campi coltivati con cereali autunno vernini, successivamente alla loro trebbiatura, prevede di **non effettuare arature o rimescolamenti di terreno nel periodo estivo se non limitatamente alla creazione di linee tagliafuoco**, al fine di:

- evitare di arieggiare il suolo esponendolo al forte e prolungato soleggiamento estivo, e determinare di conseguenza un'eccessiva mineralizzazione (eremacausi) della già scarsa sostanza organica di cui sono dotati i nostri terreni;
- contrastare lo sviluppo di particolari infestanti di sostituzione;
- ridurre drasticamente le perdite di suolo in caso di eventi meteo avversi.

Risulta quindi opportuno, se possibile, **rimandare alla fine di agosto le operazioni meccaniche**.

APPUNTAMENTI E COMUNICAZIONI

Con Decreto del Dirigente del Settore Struttura Decentrata Agricoltura di Pesaro Urbino **n. 80 del 1° luglio 2024** sono state approvate le **Linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti della Regione Marche 2024- Finestra Estiva**.

È possibile consultare il decreto sul sito AMAP ai seguenti link:

http://www.meteo.marche.it/PI/disciplinari/DDS_SDA_PU_80_2024_Approvazione_e_DiscDifesaIntegrata_Marche_2024_Fin_Estiva.pdf o

https://www.norme.marche.it/NormeMarche/atto/detail.html?id=2279696&type=scadutiDecretiGiunta&page=0&ordinamento=data_atto&tipoOrdinamento=desc&limit=10

Con D.D.S. Struttura Decentrata Agricoltura di Pesaro Urbino, n. [79](#) del 26 giugno 2024 è stata concessa la quarta deroga al Disciplinare di Difesa Integrata 2024 della Regione Marche, secondo le indicazioni riportate nella tabella sottostante:

Ambito applicazione della deroga	DEROGHE AL DISCIPLINARE
Tutto il territorio della REGIONE MARCHE	Si consente la deroga al disciplinare di difesa integrata della Regione Marche per l'anno 2024, al fine di consentire: - l'impiego di formulati a base delle sostanze attive Mefentrifluconazolo e Fluxapyroxad, specificatamente autorizzati all'uso, per il controllo della Cercospora della barbabietola nel limite di n. 2 interventi all'anno e delle altre indicazioni riportate in etichetta vigente nel periodo di uso emergenziale, nonché nei limiti già indicati nel disciplinare nei confronti dell'avversità e della coltura.

Con D.D.S. Struttura Decentrata Agricoltura di Pesaro Urbino, n. [81](#) del 1 luglio 2024 è stata concessa la quinta deroga al Disciplinare di Difesa Integrata 2024 della Regione Marche, secondo le indicazioni riportate nella tabella sottostante:

Ambito applicazione della deroga	DEROGHE AL DISCIPLINARE
Tutto il territorio della REGIONE MARCHE	Si consente la deroga al disciplinare di difesa integrata della Regione Marche per l'anno 2024, al fine di consentire: - l'impiego di formulati a base delle sostanze attive fenpicoxamid e protioconazolo, specificatamente autorizzati all'uso, per il controllo della Cercospora della barbabietola nel limite di n. 2 interventi all'anno e delle altre indicazioni riportate in etichetta vigente nel periodo di uso emergenziale, nonché nei limiti già indicati nel disciplinare nei confronti dell'avversità e della coltura.

Terra Nostra Srl società benefit organizza un **ciclo di incontri** dal titolo **“SIAMO QUELLO CHE MANGIAMO - Stile di vita - educazione alimentare”**

Gli incontri si svolgeranno nei mesi di Maggio, Giugno e Luglio a **Fossombrone (PU)** in **Via Torricelli** presso il complesso di **Santa Barbara**. Gli eventi saranno fruibili esclusivamente in presenza pertanto è gradita la prenotazione.

Mercoledì 24 Luglio ore 20,45

“Verdure e legumi: fibre e molto altro”

Ulteriori info e prenotazioni 327.2947401

L'**AMAP** – Agenzia per l'innovazione nel settore agroalimentare e della pesca organizza il **“Corso specialistico in Orticoltura e progettazione di giardini sostenibili”** che si svolgerà tra **settembre 2024 e febbraio 2025**, suddiviso in lezioni pratiche, teoriche e visite didattiche. L'obiettivo è creare una figura professionale di giardiniere professionista altamente specializzata, sia a livello pratico che teorico, pronta ad interloquire, interfacciarsi e collaborare con garden designers, progettisti, paesaggisti, vivaisti, architetti, manutentori del verde sia pubblici che privati. Il corso è rivolto a studenti di agraria, architettura, design, psicologia che vogliano intraprendere un percorso professionalizzante che li colleghi in maniera pratica al lavoro del giardiniere specializzato, e professionisti dei sopra citati settori che desiderino approfondire ed allargare le proprie competenze. Il corso è aperto anche ad aspiranti professionisti del settore che abbiano almeno un minimo di esperienza. Modalità di svolgimento e durata del corso: Il corso è suddiviso in 4 moduli, ognuno della durata di 5 giorni con lezioni sia pratiche che teoriche e visite didattiche, distribuiti nei mesi di Settembre, Novembre, Gennaio e Febbraio. È possibile frequentare ogni singolo modulo al termine del quale verrà rilasciato un attestato di partecipazione. Solo al completamento dei 4 moduli si potrà richiedere, presentando i n. 4 attestati di partecipazione, l'iscrizione all'interno dell'Elenco di Giardiniere Specializzato in Orticoltura, Progettazione e Gestione di Giardini sostenibili detenuto da AMAP. E' possibile scaricare il programma del corso e la scheda d'iscrizione. Iscrizioni 1° modulo entro: 23 Settembre 2024, sul sito: <https://www.amap.marche.it> e inviare per mail all'indirizzo formazione@amap.marche.it COSTO € 550,00 per ciascun modulo € 2.000,00 per tutti e 4 i moduli.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA Paola Scocco (AMAP) Valeria Belelli (AMAP)

E. Mail: formazione@amap.marche.it

Il Gruppo Operativo **BeeFlower** organizza un seminario e una visita in campo per il giorno **18/07/2024** alle ore **10.00**. Il Seminario, dal titolo **“Il Progetto BEEFLOWER - Sistemi innovativi nella filiera del girasole per la tutela della biodiversità, dei servizi ecosistemici e per l'utilizzo di nuove fonti proteiche”**, si terrà alle ore 10.00 presso la Società Agricola **“La Collina delle Fate”**, **Parrocchia S. Venanzio, 88, 61034, Fossombrone (PU)**. A seguire, prevista per le ore 11.15, si terrà una visita dimostrativa delle attività di campo presso l'Azienda Agricola **Grestini Maria Luisa**, **Parrocchia S. Venanzio, 72, 61034, Fossombrone (PU)**. È gradita la prenotazione al seguente Link. Il seminario fa parte degli eventi formativi professionali dell'Ordine dei Periti Agrari e sarà fruibile anche online, tramite piattaforma Teams.

Sul sito AMAP è disponibile la pubblicazione dal titolo **“[Prove sperimentali cereali 2021-2023](#)”**.

Informazioni su eventi AMAP sono reperibili al sito: <https://www.amap.marche.it/eventi>

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 -2024
http://www.meteo.marche.it/news/DDS_SDA_PU_39_2024_Appr_e_DiscDifesaIntegrata_Marche_2024.pdf

con le rispettive limitazioni 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 agro farmaci 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). Con il simbolo (♣) vengono indicati i principi attivi ammessi 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 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 DAL 10/07/2024 AL 16/07/2024

	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)
T. Media (°C)	30.1 (7)	29.3 (7)	28.2 (7)	29.4 (7)	30.0 (7)	29.6 (7)	29.0 (7)	29.2 (7)
T. Max (°C)	38.1 (7)	37.7 (7)	38.4 (7)	36.5 (7)	37.5 (7)	36.6 (7)	35.8 (7)	36.5 (7)
T. Min. (°C)	23.4 (7)	21.6 (7)	17.8 (7)	23.7 (7)	24.4 (7)	22.9 (7)	23.4 (7)	21.5 (7)
Umidità (%)	45.8 (7)	64.6 (7)	64.8 (7)	46.1 (7)	43.9 (7)	44.4 (7)	41.0 (7)	45.4 (7)
Prec. (mm)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)
ETP (mm)	44.1 (7)	47.3 (7)	51.3 (7)	38.1 (7)	41.0 (7)	44.1 (7)	39.9 (7)	45.7 (7)

	Montefiore dell'Aso (58 m)	Castel di Lama (200 m)	Cossignano (290 m)	Montegiorgio (208 m)	Montefortino (772 m)	Sant'Elpidio a Mare (80 m)	Montelparo (258 m)	Fermo (38 m)
T. Media (°C)	28.3 (7)	30.4 (7)	29.3 (7)	29.6 (7)	26.5 (7)	28.7 (7)	27.1 (7)	28.7 (7)
T. Max (°C)	36.4 (7)	38.1 (7)	36.5 (7)	40.6 (7)	35.3 (7)	36.3 (7)	36.6 (7)	36.4 (7)
T. Min. (°C)	19.1 (7)	22.2 (7)	23.4 (7)	20.3 (7)	17.7 (7)	21.3 (7)	17.8 (7)	19.7 (7)
Umidità (%)	61.3 (7)	44.9 (7)	45.0 (7)	52.4 (7)	47.5 (7)	51.3 (7)	51.3 (7)	57.2 (7)
Prec. (mm)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)	0.0 (7)
ETP (mm)	46.8 (7)	47.4 (7)	42.2 (7)	52.3 (7)	44.1 (7)	42.3 (7)	49.5 (7)	46.8 (7)

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Un robusto promontorio anticiclonico nord-africano con radice ben salda sul Mediterraneo si espande da sud-ovest verso nord-est, inglobando anche le regioni balcaniche, con un continuo afflusso di aria calda di matrice subtropicale continentale e temperature superiori alla media del periodo. Più a Nord scorre il flusso atlantico con le perturbazioni che interessano le medie e alte latitudini, portando instabilità e maltempo sui territori transalpini. I cieli quest'oggi si presentano sereni o poco nuvolosi su gran parte dell'Italia con caldo intenso e afa ancora presente che renderà il caldo a tratti molto fastidioso. Tra il pomeriggio e la sera potrà svilupparsi qualche temporale di calore, anche forte, sulle Alpi. Almeno fino a venerdì, l'anticiclone nord-africano continuerà ad essere il protagonista indiscusso della scena meteorologica italiana. Oltre alle giornate soleggiate, il caldo continuerà ad essere intenso su gran parte delle regioni (specie quelle del Centro-Sud) per il continuo pompaggio di aria calda dal Nord Africa, con afa intensa e disagio bioclimatico nei grandi centri urbani a causa della combinazione tra le elevate temperature dell'aria e i tassi di umidità. Nel corso del weekend l'indebolimento dell'anticiclone subtropicale sul suo bordo settentrionale per infiltrazioni di aria più fresca atlantica potrà accendere qualche temporale anche intenso al Nord e sul medio adriatico, associati a locali abbassamenti della temperatura, ma in un contesto ancora di temperature sopra media.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

Giovedì 18 Cielo sereno con qualche cumulo innocuo nel pomeriggio sulla fascia interna. Precipitazioni assenti. Venti fino a moderati da settentrione sulla fascia costiera, deboli da est sulla fascia interna. Temperature minime stazionarie, massime in ulteriore lieve calo. Altri fenomeni afa diffusa.

Venerdì 19 Cielo sereno con qualche cumulo innocuo in sviluppo nelle ore pomeridiane nelle zone interne e passaggio di qualche velatura sulle province settentrionali. Precipitazioni assenti. Venti in prevalenza settentrionali, deboli sulla fascia interna e moderati su quella costiera. Temperature in lieve aumento. Altri fenomeni ancora afa diffusa.

Sabato 20 Cielo sereno al mattino; poco o parzialmente nuvoloso nel pomeriggio per il transito di velature e stratificazioni e sviluppo di cumuli di natura termo-convettiva nelle zone interne; rasserenamenti dalla sera. Precipitazioni non si esclude la possibilità di qualche isolato piovasco nelle zone interne durante il pomeriggio. Venti in prevalenza settentrionali, deboli sulla fascia interna e moderati su quella costiera. Temperature stazionarie le minime, in lieve calo le massime. Altri fenomeni afa locale.

Domenica 21 Cielo graduale aumento della copertura nuvolosa da ponente dalle ore centrali, con cieli fino a parzialmente nuvolosi o nuvolosi nel pomeriggio; rasserenamenti dalla sera. Precipitazioni ad oggi se ne attendono nel pomeriggio a carattere di piovasco o breve rovescio nelle zone interne e sull'ascolano. Venti moderati da sud-est sulla fascia costiera, da sud-ovest sulla fascia interna. Temperature stazionarie le minime, in aumento le massime. Altri fenomeni afa locale.

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



Notiziario curato dal Centro Agrometeo Locale di Ascoli Piceno e Fermo

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: AMAP - 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 071/8081-0734/658959**

Prossimo notiziario Mercoledì 24 Luglio 2024