

Bollettino AgroMeteorologico Settimanale n. 27/2024 del 08 luglio 2024

1 luglio - 7 luglio 2024

Diario meteorologico: precipitazioni a carattere temporalesco nella prima parte della settimana con temperature inferiori alla media climatica.

La prima parte della settimana è stata caratterizzata da temporali sparsi, in particolare sulla pianura, con cumulate significative nell'area di pianura tra le province di Parma e Piacenza (valore massimo registrato: 91.2 mm a Fidenza) e nella provincia di Ferrara (valore massimo registrato: 44 mm a Codigoro). Cumulate più modeste e simili alla media per il periodo nel resto della regione.

Le precipitazioni nella prima parte della settimana sono state accompagnate da un calo termico che ha portato le temperature sotto la media del periodo: il valore minimo è stato registrato mercoledì 3 luglio, con temperature medie inferiori di oltre 4 gradi rispetto alla media climatica 1991-2020, per poi riportarsi a valori intorno alla media nella seconda parte della settimana. Complessivamente nella settimana l'anomalia termica è stata di circa -2°C sulle massime e tra 0 e -1°C sulle minime.

Disponibilità idriche: <https://www.arpa.e.it/temi-ambientali/siccita>

Il bilancio idroclimatico settimanale registra valori prossimi allo zero sulla pianura occidentale, sul crinale e in parte della provincia di Ferrara, mentre i valori sono negativi sul resto della Regione. Da inizio anno si conferma il surplus di precipitazioni osservato nella parte occidentale della regione e di conseguenza l'anomalia fortemente positiva del bilancio idroclimatico in quest'area, in particolare nella macroarea G (bacini montani dal Parma al Trebbia), che registra il massimo storico per questo periodo dell'anno. Il bilancio idroclimatico da inizio anno è al contrario inferiore alla media per il periodo in Romagna, con i valori di anomalia più negativi, inferiori a -100 mm, che si concentrano sulla collina di Forlì-Cesena e sulla zona costiera di Rimini.

Nella settimana il Po ha registrato valori di portata sopra la media storica di luglio in tutte le sezioni.

Contenuto idrico del suolo:

Il contenuto idrico del primo metro rispecchia l'andamento del bilancio idroclimatico e presenta una elevata disparità tra l'area occidentale, che presenta valori molto elevati di acqua disponibile, con suoli in alcuni casi vicino al punto di saturazione, e la pianura centro-orientale che presenta disponibilità idriche molto basse o prossime allo zero, in particolare nella pianura romagnola.

