

14 agosto - 20 agosto 2023

Diario meteorologico: temperature in risalita, che presentano le anomalie più alte sulle temperature massime rispetto al periodo di riferimento 2001-2020. Precipitazioni a carattere temporalesco sui rilievi centro occidentali.

La settimana è stata caratterizzata da temperature in aumento che il 20 agosto hanno raggiunto il picco con un valore medio regionale di 26,6 °C. Nel complesso, il confronto dei valori termici medi settimanali con i valori climatici mensili di agosto, mostra un'anomalia positiva sia nelle temperature medie che nelle minime e nelle massime; l'anomalia più alta si riscontra per le temperature massime e corrisponde a +3.1 °C rispetto alla media del periodo di riferimento 2001-2020. A livello territoriale, le anomalie più alte si sono registrate per le temperature massime, che hanno superato +5 °C in provincia di Piacenza e Parma, le più basse sono localizzate in limitate aree costiere tra Ferrara, Ravenna, Cesena e Rimini con valori tra +1 e 0 °C.

Durante la settimana, ad esclusione di sabato e domenica, si sono verificati rovesci di carattere temporalesco localizzati sull'Appennino centro occidentale e sull'Appennino forlivese; le precipitazioni maggiori sono avvenute nell'area di Piacenza e Parma con valore medio areale di 30 mm circa. Su quest'area, permane comunque il deficit di precipitazioni rispetto al periodo di riferimento sia calcolato dall'inizio dell'anno che da ottobre: i valori prevalenti sono compresi rispettivamente tra -100 e -150 mm, tra -200 e -300 mm.

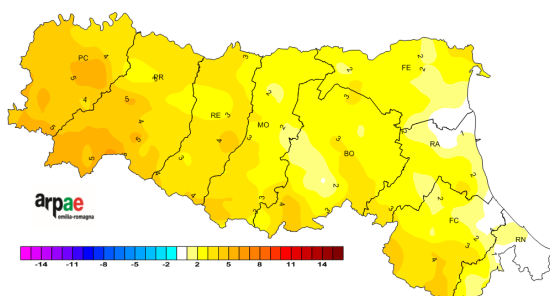
Disponibilità idriche: <https://www.arpae.it/it/temi-ambientali/siccita>.

Il bilancio idroclimatico della settimana presenta valori negativi su gran parte della regione (valore medio regionale -34 mm), dovuto alle temperature elevate e alle precipitazioni molto localizzate, con valori positivi su zone limitate dei rilievi centro-occidentali. Permangono le differenze territoriali nelle anomalie del BIC calcolato da inizio anno rispetto alla media 2001-2020 con valori positivi sull'area centro orientale dalla Romagna fino a buona parte della provincia di Reggio Emilia e una zona limitata della provincia di Parma, negativi su aree dell'Appennino reggiano, bolognese e modenese e nel resto della regione.

Le portate giornaliere delle sezioni di Po presentano in generale valori che si attestano intorno al minimo storico del mese di agosto, con le seguenti caratteristiche: alle sezioni di Piacenza, Cremona e Ferrara di poco inferiori; mentre le portate alle sezioni di Mantova e Boretto si mantengono poco al di sopra di tale valore di riferimento.

Contenuto idrico del suolo: le riserve idriche del suolo in termini di frazione di acqua disponibile sono prossime allo 0 su quasi tutte la regione, con valori attorno a 0.1 nella pede-collina tra Modena e Bologna. I valori più alti tra 0.2 e 0.8 si localizzano nell'Appennino centro-occidentale.

Anomalia delle Temperature Massime settimanali (°C)
dal 14/08/2023 al 20/08/2023



Frazione di acqua disponibile (-) al 20/08/2023
0=PAP 1=CIC
Condizione Culturale: Prato di graminacee

