

7 agosto - 13 agosto 2023

Diario meteorologico: temperature inizialmente al di sotto della media del periodo, a causa del passaggio di un fronte freddo, che nell'ultima parte della settimana risalgono. Assenza di precipitazioni.

L'inizio della settimana è stato caratterizzato dal transito di un fronte freddo, già presente nei giorni precedenti, che ha portato consistenti anomalie negative di temperature medie a livello regionale rispetto al clima 2001-2020. Dall'11 agosto le temperature si riportano al di sopra della media del periodo di riferimento. Le anomalie minime e massime sono state rispettivamente di: $-4.20\text{ }^{\circ}\text{C}$ il 7 agosto (temperatura media regionale di $19.8\text{ }^{\circ}\text{C}$) e $+1.89\text{ }^{\circ}\text{C}$ il 13 agosto (temperatura media regionale di $25.3\text{ }^{\circ}\text{C}$).

Il confronto dei valori termici medi settimanali con i valori climatici mensili di agosto, mostra una anomalia negativa nei valori medi, massimi e minimi ad eccezione del valore di temperatura giornaliero medio e massimo regionale del 13 agosto, dove l'anomalia è leggermente positiva. Non si registrano precipitazioni.

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

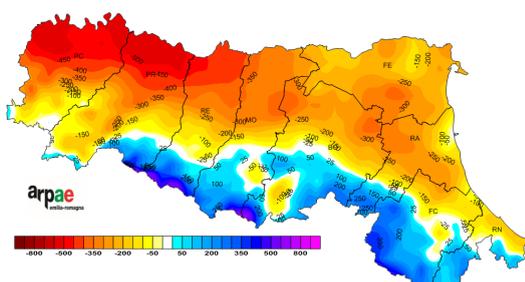
L'assenza di precipitazioni fa sì che il bilancio idroclimatico della settimana sia negativo su tutta la regione (in media -35 mm circa). La medesima variabile calcolata da inizio anno presenta valori positivi sull'arco appenninico con valori massimi superiori a 500 mm , ad esclusione di alcune aree limitate sui rilievi di Piacenza e Parma e in aree limitate nelle zone centro orientali che presentano valori intorno allo 0 o poco al di sotto. La pianura presenta valori di BIC negativi che presentano minimi oltre -500 mm nella zona occidentale.

I valori di anomalia del BIC da inizio anno rispetto alla media 2001-2020 mostrano spiccate differenze territoriali con valori positivi sull'area centro orientale e negativi nella provincia di Piacenza, parte della provincia di Parma e aree limitate dell'Appennino reggiano, bolognese e modenese.

Le sezioni occidentali di Po (Piacenza e Cremona) presentano un progressivo decremento dei valori di portata che alla fine della settimana si attestano al di sotto il minimo storico mensile; la portate alle sezioni di Boretto, Mantova e Ferrara si mantengono stabili, poco al di sopra del minimo storico mensile.

Contenuto idrico del suolo: il contenuto idrico del primo metro di suolo presenta deficit superiori a 100 mm su quasi tutta la regione, ma presenta una distribuzione territoriale eterogenea da un punto di vista climatologico: i percentili più alti di acqua disponibile sono localizzati su gran parte delle province di Reggio Emilia, Modena e Bologna, della parte ovest di Ferrara e in alcune aree costiere di Ravenna e Forlì-Cesena; i percentili i più bassi registrano su estese aree del piacentino e del parmense, sull'Appennino forlivese, su aree limitate della pianura romagnola e nella zona est della provincia di Ferrara. Valori nella norma nelle restanti zone.

Bilancio Idroclimatico (mm)
dal 01/01/2023 al 13/08/2023



Percentile di Acqua disponibile (U-PA) (-) al 13/08/2023
Condizione Culturale: Prato di graminacee

