

1 gennaio - 7 gennaio 2024

Diario meteorologico: temperature superiori alla media per il periodo, precipitazioni intense nel fine settimana, a carattere nevoso in quota.

La settimana è stata caratterizzata, in continuità con le precedenti, da temperature superiori alla norma climatologica. In Regione si è registrata una anomalia termica intorno a 3°C nell'area occidentale e 4°C nell'area orientale, con punte di 5°C nell'Appennino romagnolo, in particolare il 4 gennaio è stato battuto il record storico di temperatura media regionale giornaliera. A partire da venerdì 5 gennaio una perturbazione ha portato precipitazioni intense sino a domenica 7, prima sugli appennini occidentali, poi su tutta la Regione. Le precipitazioni cumulate sono state fortemente superiori alla media per il periodo, raggiungendo quantitativi paragonabili alla media climatologica per tutto il mese di gennaio. In media regionale sono caduti 60 mm di precipitazione, con punte oltre i 100 mm sui rilievi occidentali. Un calo delle temperature di circa tre gradi, rispetto al record di giovedì 4 gennaio, ha permesso che nelle giornate di sabato e domenica le precipitazioni fossero a carattere nevoso oltre i mille metri di quota.

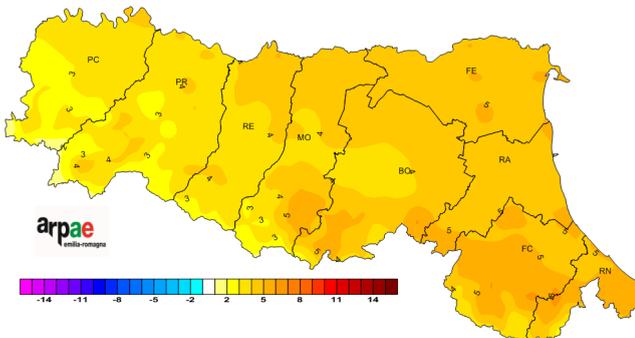
Disponibilità idriche: <https://www.arpa.e.it/temi-ambientali/siccita>

Le precipitazioni, concentrate in particolare sui rilievi occidentali, hanno portato il bilancio idroclimatico fortemente al di sopra della norma climatologica per i bacini montani delle province di Piacenza e Parma e nella norma o poco sopra la norma per tutti gli altri rilievi. In pianura il bilancio idroclimatico è vicino alla norma per la pianura occidentale, ma ancora inferiore (intorno al 25° percentile) nella pianura centrale e orientale. I valori di portata del Po sono cresciuti portandosi nel fine settimana sopra la media storica per il periodo in tutte le sezioni.

Contenuto idrico del suolo:

Grazie anche alle recenti precipitazioni il contenuto idrico nel primo metro di suolo è superiore alla capacità di campo e alla media climatologica sui rilievi e sull'area più occidentale della pianura, mentre resta in deficit e sotto la media climatologica nel resto della pianura, da Reggio Emilia fino alla Romagna, con i valori più bassi nelle province di Modena e Rimini. La pianura ferrarese, infine, risulta in deficit ma nella media climatologica.

Anomalia della Temperature Medie settimanali (°C)
dal 01/01/2024 al 07/01/2024



Precipitazioni cumulate (mm)
dal 01/01/2024 al 07/01/2024

