

### 20 novembre - 26 novembre 2023

**Diario meteorologico:** Precipitazioni di modesta entità. Temperature inizialmente superiori alla media climatica con graduale abbassamento nel corso della settimana, in particolare sulle minime.

La settimana è stata caratterizzata da precipitazioni di modesta entità che hanno interessato la parte centro-orientale della regione e in parte l'Appennino di Modena, Parma e Reggio Emilia, la cumulata settimanale massima (tra 40 e 50 mm) è stata registrata sull'Appennino riminese. Le precipitazioni si sono verificate nelle giornate del 21, 22 e 25 novembre.

Dal punto di vista termico l'inizio della settimana ha registrato temperature minime superiori alla media climatica (2001-2020) per il periodo: l'anomalia media regionale ha raggiunto +1.7 °C il 21/11. Si è poi verificato un abbassamento delle minime fino ad arrivare a un'anomalia negativa di -4.5 °C, registrata il giorno 26/11. Per quanto riguarda le massime, per la maggior parte della settimana si sono attestate al di sopra del valore medio climatico e le anomalie negative sono state più contenute rispetto a quelle registrate dalle minime, con l'anomalia più bassa pari a -2.7 °C. Da un punto di vista territoriale, la mappa dell'anomalia media settimanale delle temperature minime è negativa sulla pianura da Piacenza a Ferrara, con valori compresi tra -1 e -2 °C, e intorno allo zero nel resto della regione. Al contrario per le temperature massime l'anomalia è prevalentemente positiva, con valori tra +1 e +3 °C, ad esclusione dell'Appennino bolognese, la Romagna e parte della provincia di Ferrara dove il valore settimanale è in linea con quello climatico.

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

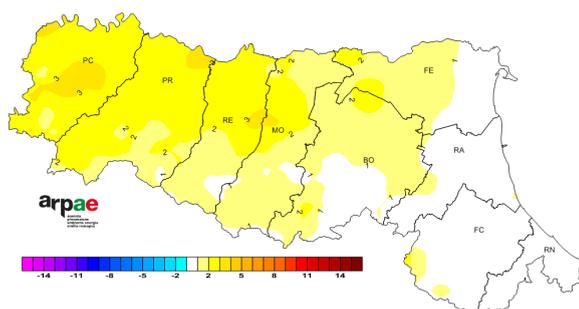
Sull'anno idrologico (dall'1 ottobre) le precipitazioni totali sono inferiori alla norma (2001-2020) su buona parte della pianura, mentre sull'arco appenninico si registra un segnale positivo, soprattutto sui rilievi occidentali. Il quadro pluviometrico dall'inizio dell'anno mostra anomalie negative limitate alla pianura occidentale, fino a -40%, nella zona del piacentino.

Il bilancio idroclimatico dall'inizio dell'anno evidenzia valori inferiori alla media climatica in provincia di Piacenza, nella pianura di Parma, Reggio Emilia e Modena e in parte dell'Appennino bolognese (intorno a -200 mm), mentre si osserva un segnale opposto nel resto della regione (intorno a +100 mm). La portata del Po su tutte le sezioni è compresa tra il valore medio mensile storico e il minimo mensile.

### Contenuto idrico del suolo:

Il contenuto idrico dei suoli è sotto la media climatica per il periodo nella maggior parte della Regione, ad esclusione della fascia collinare e della zona di pianura di Parma e di Ferrara.

Anomalia delle Temperature Massime settimanali (°C)  
dal 20/11/2023 al 26/11/2023



Anomalia della Temperature Minime settimanali (°C)  
dal 20/11/2023 al 26/11/2023

