

### 04 - 10 marzo 2024

**Diario meteorologico:** settimana caratterizzata da temperature quasi sempre all'interno della variabilità climatica e precipitazioni consistenti.

La settimana è stata caratterizzata da frequenti precipitazioni che hanno coinvolto soprattutto, ma non solo, la parte centro-occidentale della regione. Le precipitazioni più consistenti sono state osservate il 10, quando i massimi giornalieri hanno raggiunto valori superiori a 100 mm sui crinali occidentali. La Romagna si è attestata su valori tra 5 e 20 mm nelle zone pianeggianti e tra 20 e 50 mm sulle montagne. Le nevicate sono rimaste confinate ad altitudini superiori ai 1000 m nella giornata del 7, a quote superiori ai 1500-1600 m nelle altre giornate .

Le temperature sono risultate quasi sempre all'interno della variabilità del periodo a parte la giornata del 5 marzo, quando il valore medio regionale giornaliero di temperatura è risultato di poco inferiore al massimo mai registrato dal 1961. L'anomalia di temperatura media settimanale rispetto al periodo 2001-2020 è risultata contenuta nelle aree centro-occidentali, ma ha raggiunto valori superiori a 3 °C nel ferrarese e localmente lungo tutta la costa adriatica. Tali anomalie sono principalmente dovute ai valori di temperatura minima giornaliera che, nella media settimanale, hanno superato i valori climatici di valori tra 3 e 5 °C lungo tutta l'asta del Po e le aree orientali della regione.

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

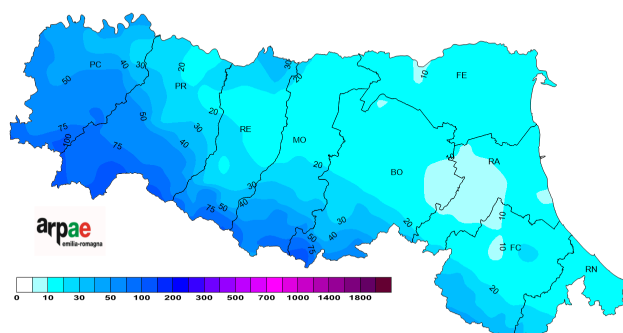
Bilancio idroclimatico settimanale nullo o positivo. Il valore dell'indice dall'inizio del 2024 è positivo su tutta la regione tranne che in Romagna dove i deficit rispetto ai valori climatici raggiungono localmente valori superiori a 60 mm. Sui crinali centro-occidentali si raggiungono invece anomalie positive superiori a 300 mm.

Nel corso della settimana si è osservato il passaggio di una ondata di piena del Po, con valori di portata anche superiori a 4000 m<sup>3</sup>/s, in calo negli ultimi giorni della settimana.

### Contenuto idrico del suolo:

L'acqua disponibile si trova al di sopra del 50° percentile in buona parte della regione con punte superiori al 95° percentile a Parma e Piacenza e gradiente in calare da ovest verso est. La pianura romagnola mostra invece qualche criticità, in particolare nella pianura ravennate e riminese i valori dell'indice rimangono attorno al 15° percentile dei valori climatici.

Precipitazioni cumulate (mm)  
dal 04/03/2024 al 10/03/2024



Anomalia del Bilancio Idroclimatico (mm)  
dal 01/01/2024 al 10/03/2024

