



## Bollettino AgroMeteorologico Settimanale n. 17/2024 del 29 aprile 2024

## 22-28 aprile 2024

**Diario meteorologico**: temperature minime e massime molto basse, sotto la media del periodo 2001-2020; precipitazioni abbondanti a inizio settimana, anche a carattere nevoso sopra 700 metri.

I primi due giorni della settimana sono stati caratterizzati da tempo perturbato accompagnato da precipitazioni diffuse a livello regionale e da accumuli significativi sulle province centro-occidentali, dove i totali giornalieri hanno raggiunto circa 81,8 mm a Cavriago e 73 mm a Reggio Emilia. Durante queste giornate le precipitazioni hanno assunto anche carattere nevoso, con quota neve sopra 700 m e accumuli fino a 50 cm sul crinale occidentale, e quota neve oltre 1000 m sui rilievi centrali con accumuli più modesti. Nei restanti giorni della settimana le precipitazioni sono diminuite fino a domenica, quando sono state praticamente assenti.

Dal punto di vista termico, sia le temperature minime sia le massime sono state significativamente inferiori alla norma del periodo 2001-2020, con *un'anomalia regionale* settimanale di circa -3,3 °C per le minime e di circa -6,4 °C per le temperature massime (anomalie isolate nel Piacentino fino a -8 °C). Di particolare rilevanza sono risultati i giorni del 22 e 23 aprile, quando le temperature medie registrate sono scese al di sotto del valore minimo storico (periodo 1991-2020).

## Disponibilità idriche: <a href="https://www.arpae.it/it/temi-ambientali/siccita">https://www.arpae.it/it/temi-ambientali/siccita</a>

Il bilancio idroclimatico settimanale mediato a livello regionale è stato positivo. La distribuzione spaziale dell'indicatore sul territorio regionale evidenzia invece una configurazione dipolare con valori positivi e intensi nella parte centro-occidentale e valori leggermente negativi nella parte orientale, a eccezione di zone isolate della provincia di Ferrara e Forlì-Cesena.

Da inizio anno l'indice evidenzia anomalie positive, fino a +450 mm, nella parte occidentale e centrale della regione e anomalie negative, fino a -100 mm, in ampie aree della bassa collina e pianura romagnola.

Le portate del fiume Po risultano sopra la media mensile storica in tutte le sezioni.

Contenuto idrico del suolo: acqua disponibile nel suolo nella pianura occidentale tra 75 e 250 mm, gradiente in discesa da Modena verso la Romagna, con livelli inferiori ai 30 mm nella pianura bolognese e nella collina e pianura romagnola.

