



**SITUAZIONE
IDROLOGICA
N.6**

DISTRETTO DEL FIUME PO

Condizioni idrologiche al 27 febbraio 2023

Data elaborazione 27/02/2023

TEMPERATURE e PRECIPITAZIONI

Nel corso del fine settimana appena trascorso le temperature hanno subito una forte riduzione, attestandosi anche a valori inferiori a quelli tipici del periodo; un graduale aumento termico è atteso nei prossimi giorni ma con valori confrontabili con quelli tipici di inizio marzo.

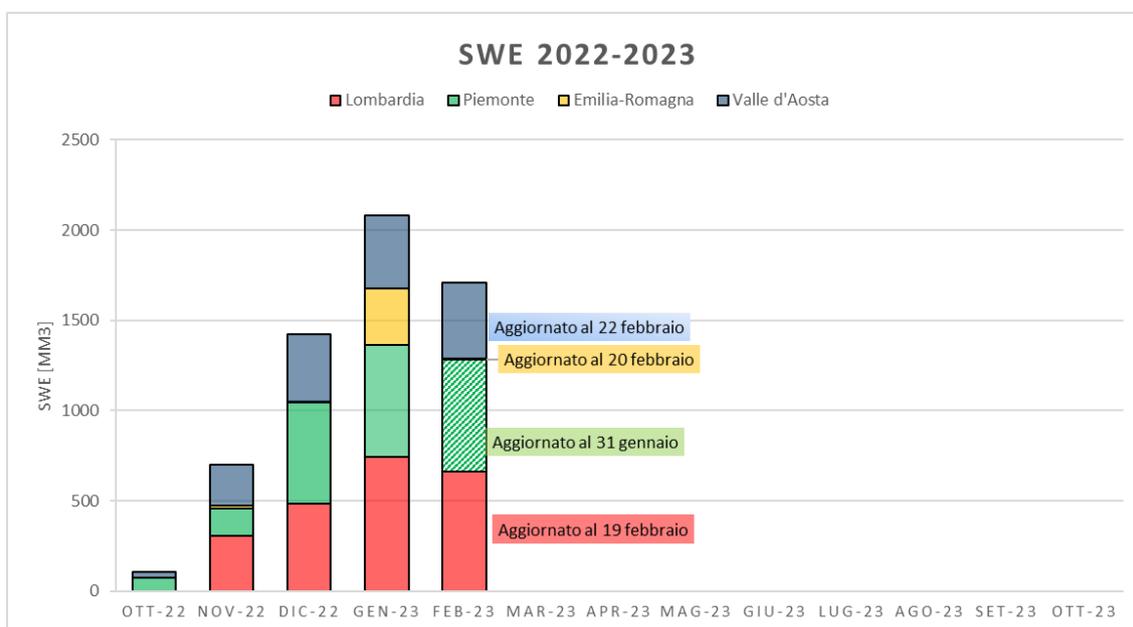
Nella giornata di domenica 26 febbraio sono state osservate consistenti precipitazioni sull'Emilia Centrale e sulla Romagna con nevicate fino a quote basse ed abbondanti in montagna; successivamente le precipitazioni hanno interessato anche il Piemonte seppur con accumuli più modesti.

Tra mercoledì 1 marzo e giovedì 2 marzo è atteso un nuovo peggioramento delle condizioni meteo che interesserà inizialmente l'Emilia-Romagna e il Veneto e successivamente anche Lombardia e Piemonte con nuove nevicate fino a quote basse.

NEVE – SWE (Snow Water Equivalent)

Il manto nevoso presente nella prima metà di febbraio è risultato essere leggermente inferiore rispetto a quello osservato durante gli ultimi giorni di gennaio, con un decremento della copertura nivale più rilevante per quanto riguarda i rilievi appenninici dell'Emilia-Romagna.

Il valore stimato disponibile di SWE complessivo per tutte le aree montane del Distretto è prossimo ai 1.700 Mm³, in calo rispetto all'ultimo aggiornamento.

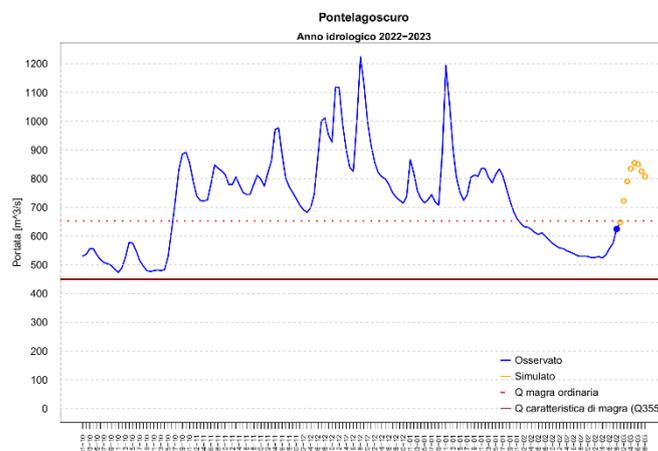
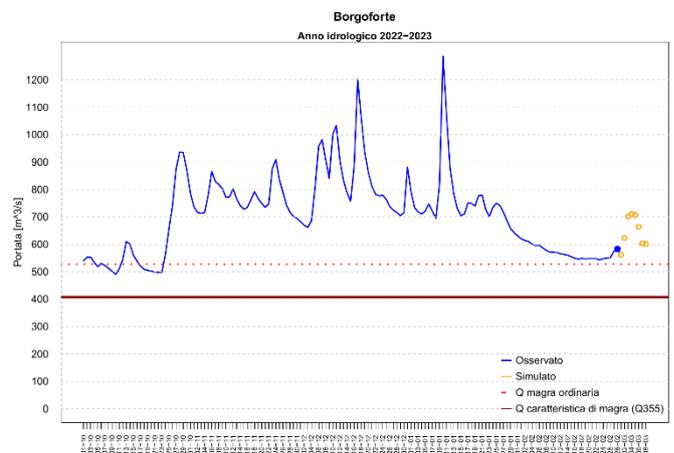
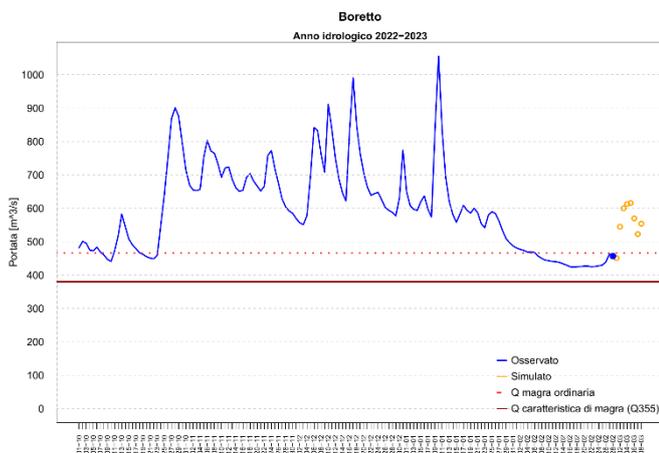
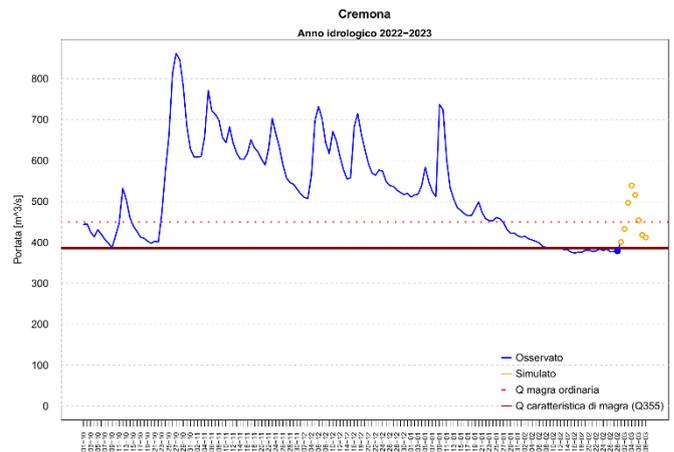
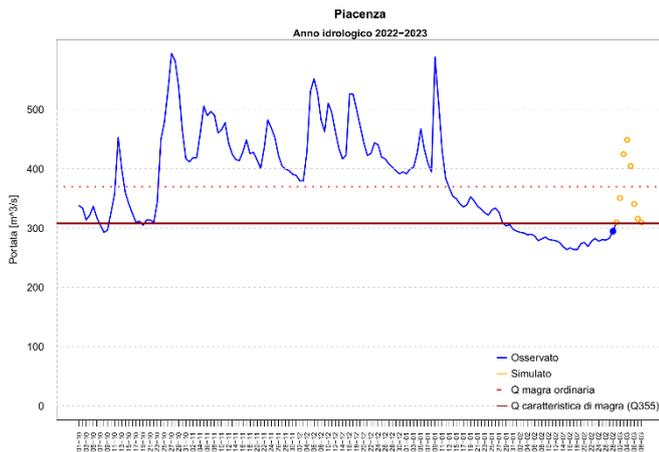




PORTATE

Le portate calcolate nelle principali sezioni del fiume Po hanno registrato una lieve ripresa a seguito delle recenti precipitazioni, pur rimanendo ancora prossime ai valori di “caratteristica di magra” nelle sezioni di Piacenza e Cremona. L’incremento più significativo è stato osservato nella sezione di chiusura di bacino a Pontelagoscuro, con valori prossimi a quelli di “magra ordinaria”.

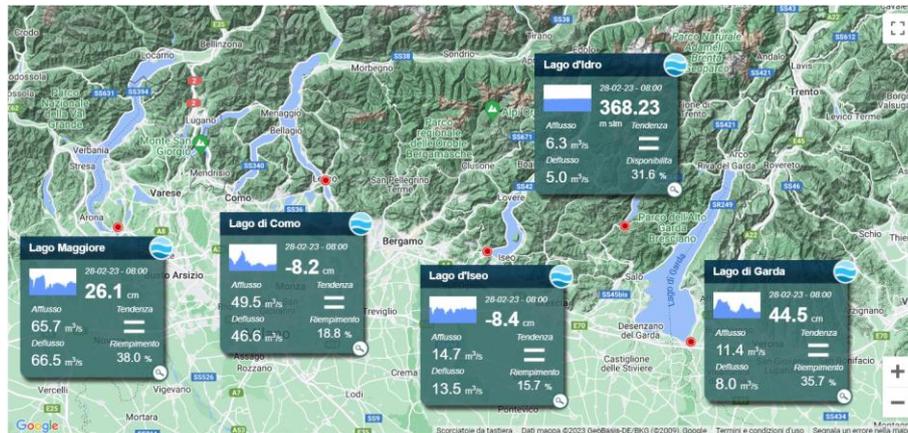
Nei prossimi giorni è atteso un ulteriore incremento dei deflussi a seguito delle precipitazioni osservate e previste e della fusione del manto nivale presente a quote medio-basse.



Sopra sono riportati i grafici delle sezioni del fiume Po di Piacenza, Cremona, Boretto, Borgoforte e Pontelagoscuro. In blu è rappresentata la portata media giornaliera osservata e in arancione la portata simulata, confrontate con i valori di portata “magra ordinaria” e “caratteristica di magra”

LAGHI

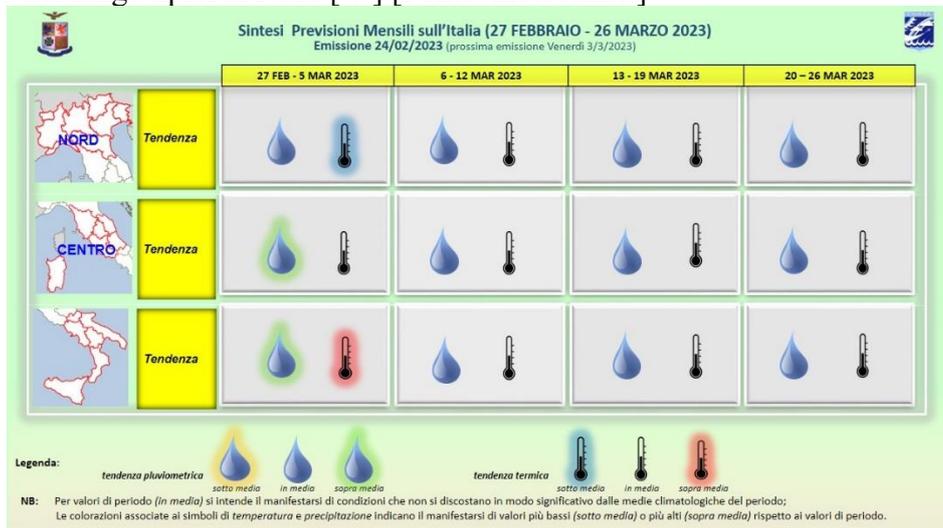
Negli ultimi giorni i volumi d’invaso dei Grandi Laghi regolati non hanno subito variazioni significative. Tutti i valori sono regolati per garantire un’erogazione prossima o pari (Lago di Garda) ai minimi storici.



Fonte: <https://www.laghi.net/>

PREVISIONI METEOROLOGICHE

Per la settimana dal 27 febbraio al 5 marzo il modello climatologico indica, con buona probabilità, la persistenza di un’area di bassa pressione sul Mediterraneo occidentale che influenzerà soprattutto le regioni centromeridionali italiane. In tale quadro le piogge saranno al di sopra della media sulle aree appenniniche settentrionali ed al centro-sud, mentre permarranno nei valori attesi sul resto del settentrione; le temperature saranno al di sotto dei range tipici al Nord [...] [Fonte: meteoam.it]



Per i dettagli a scala mensile si rimanda all’ultimo Bollettino dell’Osservatorio consultabile nella pagina web dell’Osservatorio Permanente sugli utilizzi idrici nel distretto idrografico del fiume Po: <https://www.adbpo.it/osservatorio-permanente/>