



SITUAZIONE
IDROLOGICA
N. 26

DISTRETTO DEL FIUME PO

Sintesi delle condizioni idrologiche al 31 luglio 2023

Data elaborazione 31/07/2023

Scenario di Severità Idrica dal 21 luglio*

BASSA

*data ultimo osservatorio. Prossimo osservatorio in programma: seconda metà agosto

L'attuale disponibilità idrica a scala distrettuale non ha subito variazioni di rilievo rispetto al precedente aggiornamento (lunedì 24 luglio), in alcuni casi è stato osservato anche un aumento dei volumi transitati nelle sezioni di riferimento (es. Pontelagoscuro), e le previsioni per i prossimi giorni indentificano un'evoluzione meteorologica caratterizzata da rovesci e temporali, localmente anche intensi e grandinigeni, soprattutto a nord del fiume Po.

TEMPERATURE e PRECIPITAZIONI

Le temperature a scala di Distretto risultano stazionarie ed in linea con i valori tipici del periodo, con punte fino a 32°-34°C in Emilia-Romagna; non sono attese variazioni di rilievo fino al prossimo weekend, quando si assisterà ad un generale calo termico.

Le precipitazioni risulteranno generalmente assenti fino al prossimo weekend, salvo locali e temporanei rovesci e/o temporali; per il prossimo fine settimana è atteso un peggioramento delle condizioni meteo con rovesci e/o temporali diffusi.

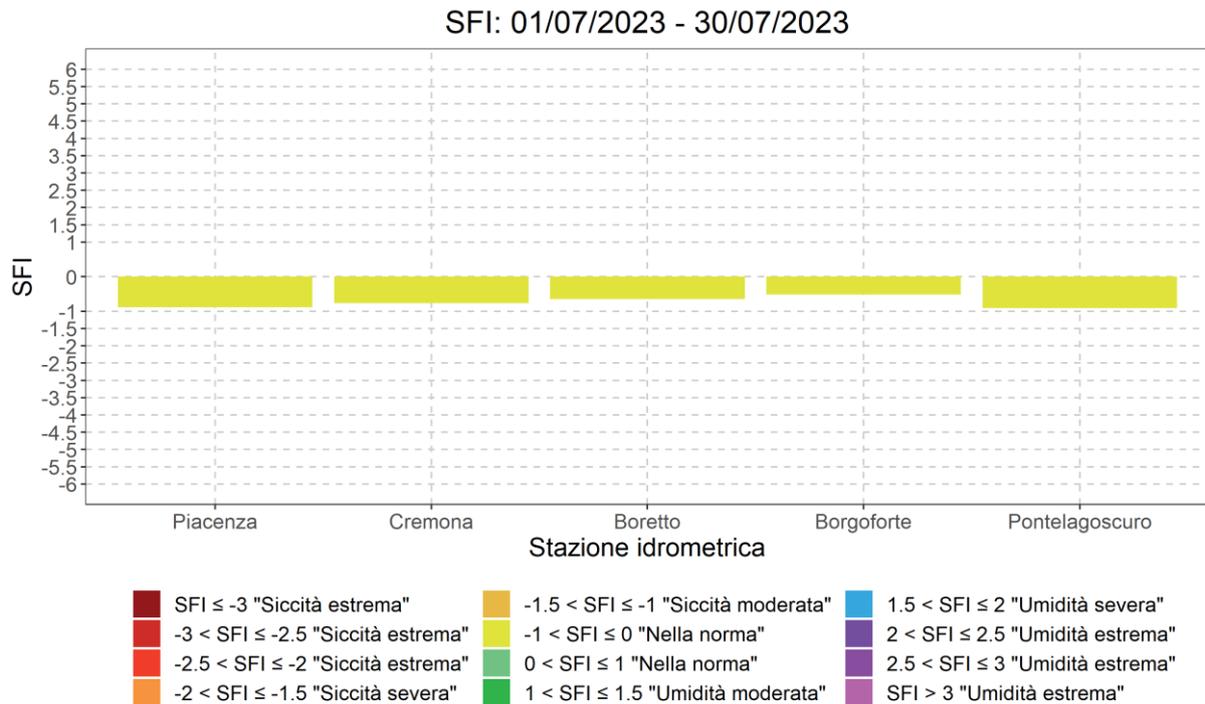
PORTATE

Le sezioni principali del fiume Po negli ultimi giorni non hanno registrato variazioni significative dei valori di portata, che permangono prossimi a quelli tipici del periodo: la sezione di Piacenza registra valori prossimi a quelli di "Caratteristica di magra (Q₃₅₅)", mentre le sezioni più a valle registrano valori pari o superiori a quelli di "magra ordinaria"; solo la sezione di Pontelagoscuro registra valori inferiori a quelli di "magra ordinaria" ma superiori a quelli di "Caratteristica di magra (Q₃₅₅)".

Data	Po a Spessa [m ³ /s]	Po a Piacenza [m ³ /s]	Po a Cremona [m ³ /s]	Po a Boretto [m ³ /s]	Po a Borgoforte [m ³ /s]	Po a Pontelagoscuro [m ³ /s]
24/07/2023	222	289	441	470	612	495
25/07/2023	232	321	488	455	589	522
26/07/2023	382	384	678	590	715	504
27/07/2023	375	452	683	693	871	599
28/07/2023	298	378	599	681	868	722
29/07/2023	254	334	525	600	789	724
30/07/2023	225	303	486	540	716	659

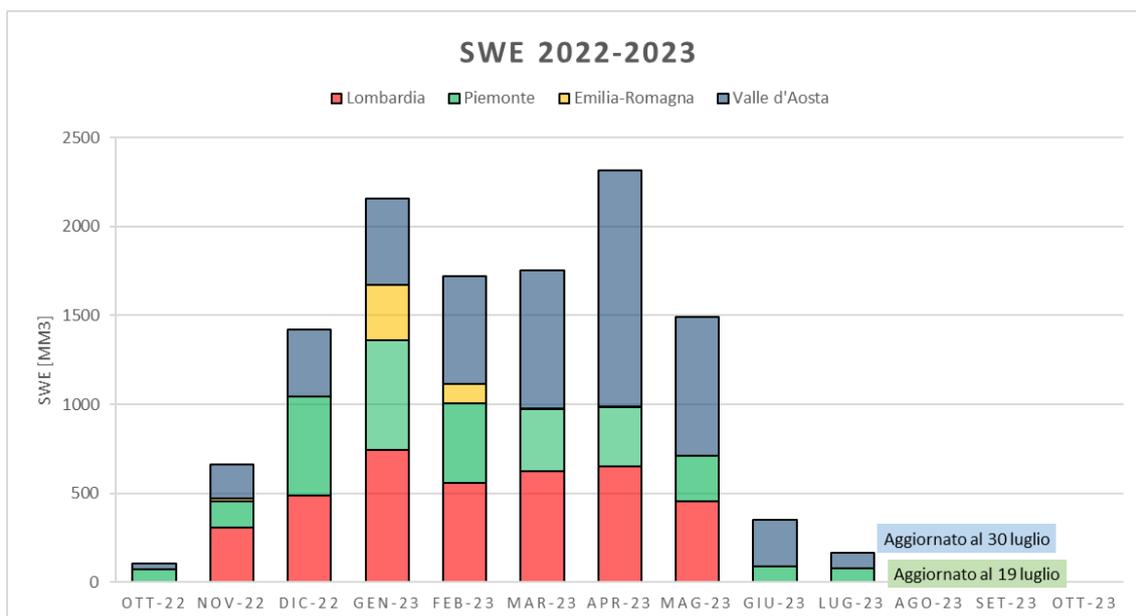
Per i prossimi giorni non dovrebbero osservarsi variazioni significative dei valori di portata in tutte le sezioni del fiume Po, che rimarranno prossimi, o di poco inferiori, a quelli tipici del periodo.

L'indice SFI calcolato negli ultimi 30 giorni identifica una situazione idrologica prossima a "nella norma" in tutte le sezioni considerate.



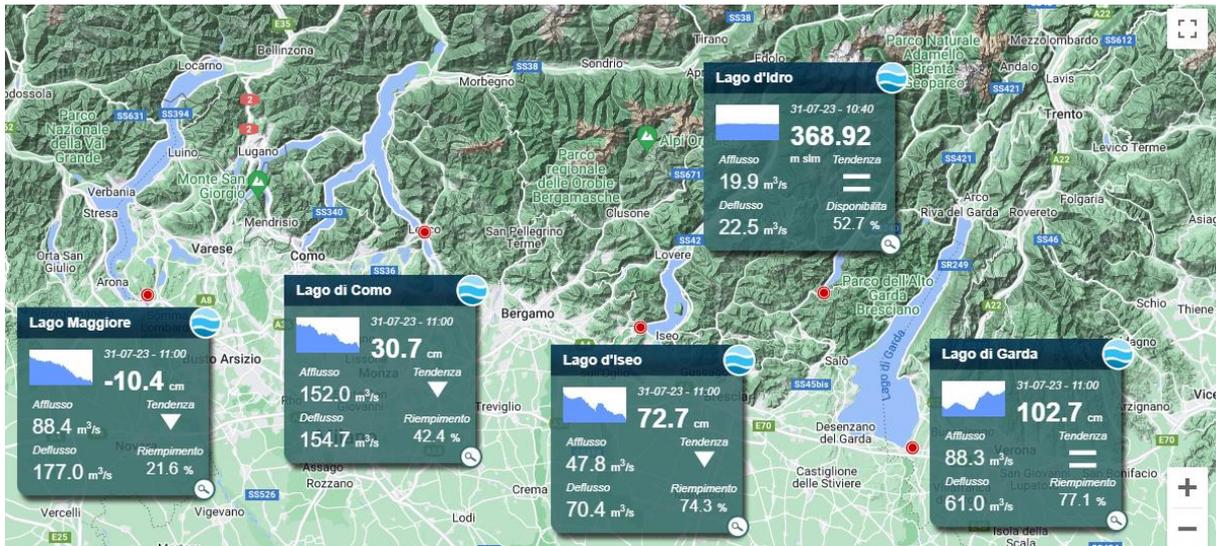
NEVE

Il valore di SWE (*Snow Water Equivalent*) complessivo, calcolato per gli ambiti territoriali considerati, evidenzia la presenza di neve residuale esclusivamente nei rilievi alpini occidentali, con valori in generale prossimi alle rispettive medie di riferimento.



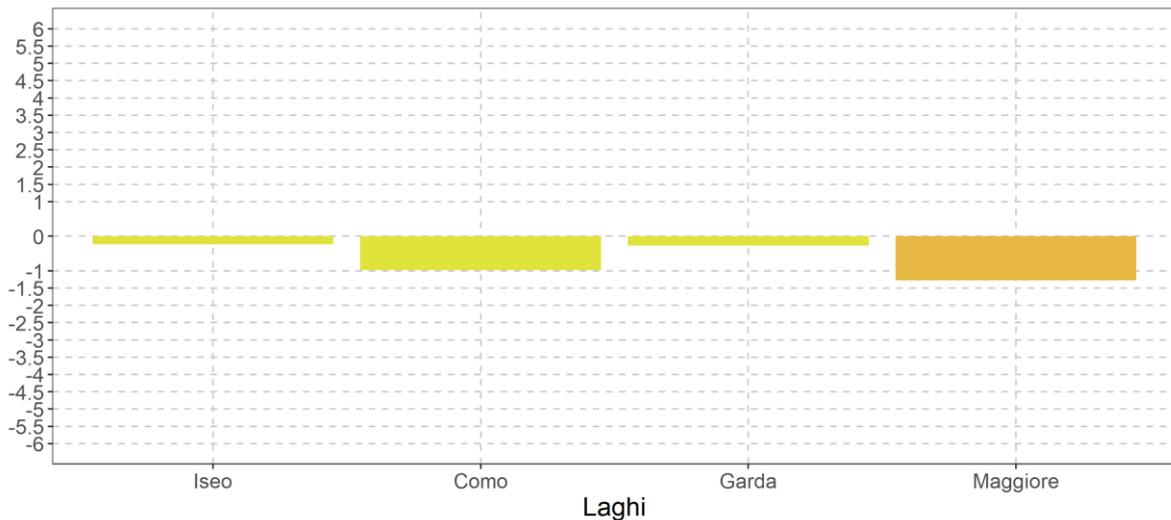
LAGHI

I volumi d'invaso dei principali Grandi Laghi regolati risultano essere caratterizzati, in generale, da un incremento, che ha consentito al Lago d'Iseo e al Lago di Garda di raggiungere valori superiori alle rispettive medie di riferimento. Il Lago Maggiore, invece, presenta la stessa tendenza decrescente che si sta osservando a partire dalla fine del mese di giugno, mantenendo il quantitativo di risorsa idrica stoccata su valori compresi tra la media e il minimo. Per quanto riguarda le portate erogate dai laghi, queste risultano essere comprese tra il minimo e il valore medio corrispondente, tranne per il Lago d'Iseo dove le erogazioni risultano essere in linea con la media.



L'indice standardizzato calcolato per i volumi d'invaso regolati dei Grandi Laghi con i valori degli ultimi 30 giorni, identifica condizioni idriche "nella norma" per i laghi Iseo, Como e Garda; il Lago Maggiore presenta condizioni idriche di "siccità moderata".

SVI : 02/07/2023 - 31/07/2023



- | | | |
|---|--|---|
| ■ SVI ≤ -3 "Siccità estrema" | ■ -1.5 < SVI ≤ -1 "Siccità moderata" | ■ 1.5 < SVI ≤ 2 "Umidità severa" |
| ■ -3 < SVI ≤ -2.5 "Siccità estrema" | ■ -1 < SVI ≤ 0 "Nella norma" | ■ 2 < SVI ≤ 2.5 "Umidità estrema" |
| ■ -2.5 < SVI ≤ -2 "Siccità estrema" | ■ 0 < SVI ≤ 1 "Nella norma" | ■ 2.5 < SVI ≤ 3 "Umidità estrema" |
| ■ -2 < SVI ≤ -1.5 "Siccità severa" | ■ 1 < SVI ≤ 1.5 "Umidità moderata" | ■ SVI > 3 "Umidità estrema" |

PREVISIONI METEOROLOGICHE

La settimana dal 31 luglio al 6 agosto è caratterizzata da flussi occidentali a sud delle Alpi, fino a interessare anche buona parte delle regioni centrali. Possibili quindi giornate di instabilità ma con quantitativi mediamente in linea per il periodo su tutto il paese, salvo una lieve anomalia positiva sulle regioni nordorientali. Temperature che risultano nei range tipici sulle regioni ioniche e Sicilia, mentre saranno al di sotto dei valori del periodo sul resto della penisola e sulla Sardegna. Fonte: [meteoam.it]

