



SITUAZIONE

IDROLOGICA

N. 24

DISTRETTO DEL FIUME PO

Sintesi delle condizioni idrologiche al 17 luglio 2023

Data elaborazione 17/07/2023

Scenario di Severità Idrica dal 25 maggio* BASSA

*data ultimo osservatorio. Prossimo osservatorio in programma: venerdì 21 luglio

Il bacino del Mediterraneo è sovrastato da un vasto campo di alta pressione, con temperature elevate a tutte le quote. Cieli sereni e temperature sensibilmente superiori ai valori di riferimento stanno caratterizzando queste giornate e tali condizioni perdureranno fino all'inizio del prossimo weekend.

La disponibilità idrica, in generale calo, risulta ancora prossima ai valori di riferimento per il periodo; seppur le elevate temperature degli ultimi giorni abbiano aumentato ulteriormente la domanda. I volumi regolati dei Grandi Laghi risultano essere in calo, in relazione all'incremento di richiesta di risorsa idrica per soddisfare i fabbisogni irrigui; la riduzione dei volumi è stata parzialmente attenuata dagli afflussi generati dalle precipitazioni temporalesche osservate la scorsa settimana.

TEMPERATURE e PRECIPITAZIONI

Le temperature a scala di Distretto continuano ad essere molto elevate, con punte massime di 37°C-39°C; localmente si potranno raggiungere anche i 40°C tra la giornata di domani e di mercoledì. Anche le temperature minime risulteranno sensibilmente superiori ai valori tipici del periodo con le aree di pianura con valori compresi tra 26°-30°C.

Le precipitazioni risultano e risulteranno assenti fino all'inizio del weekend; possibili temporali sui rilievi alpini e prealpini sono attesi da venerdì (da confermare).

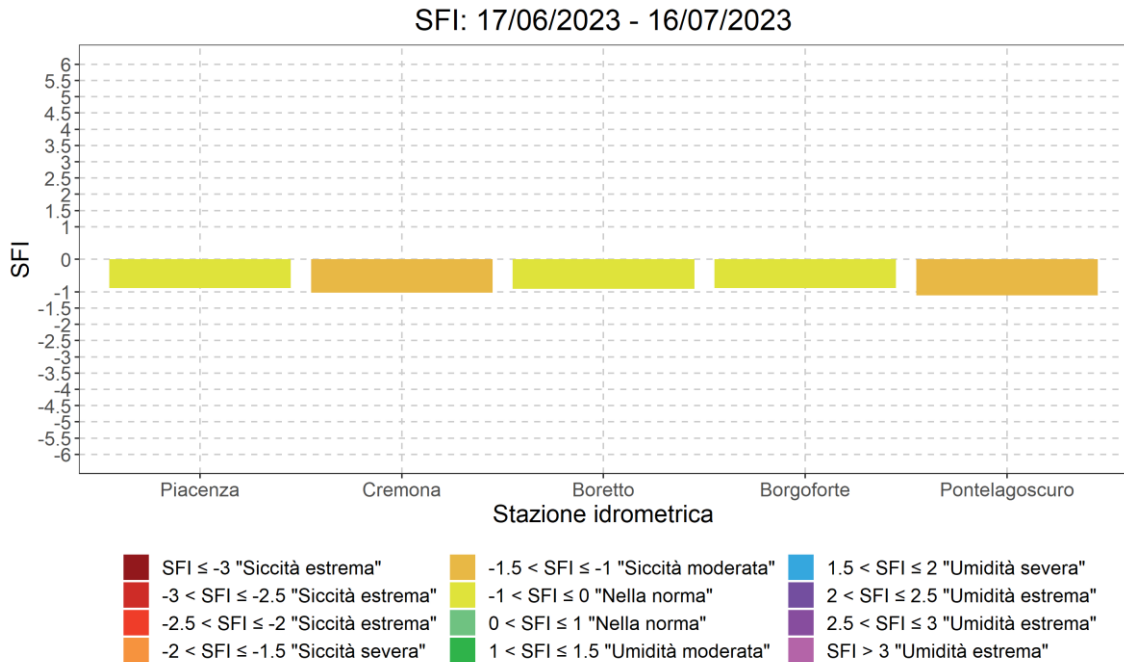
PORTATE

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]
10/07/2023	240	269	408	467	562	522
11/07/2023	220	260	370	403	492	456
12/07/2023	214	252	356	380	442	387
13/07/2023	212	256	368	360	421	352
14/07/2023	287	302	478	410	445	323
15/07/2023	293	344	533	504	545	352
16/07/2023	265	323	489	520	593	431

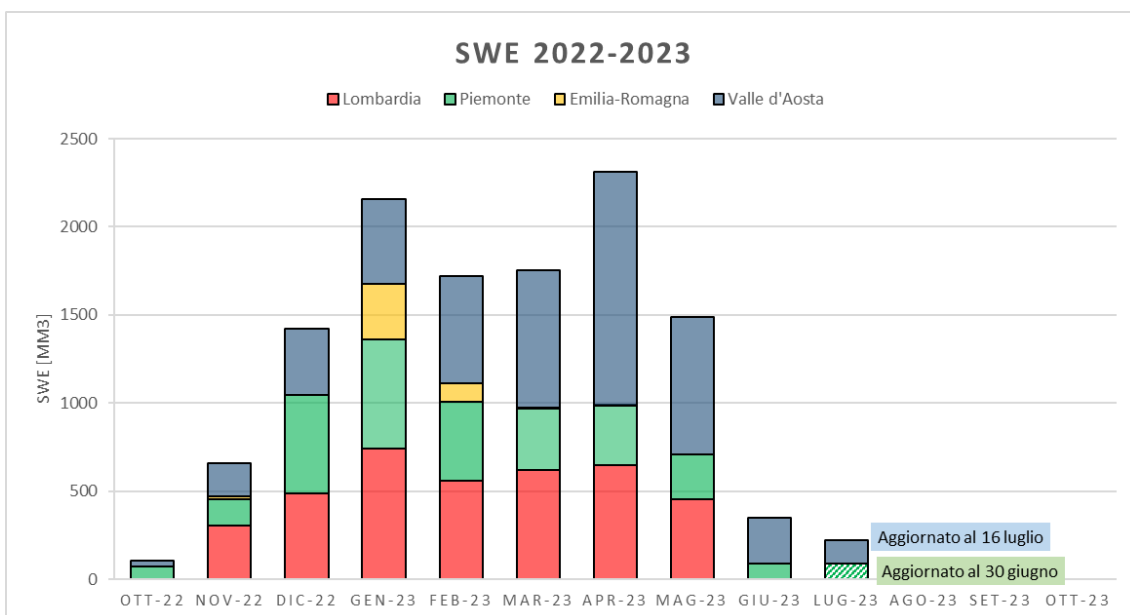
Per i prossimi giorni non dovrebbero osservarsi variazioni significative dei valori di portata in tutte le sezioni del fiume Po, che rimarranno prossimi, o di poco inferiori, a quelli tipici del periodo.

L'indice SFI calcolato negli ultimi 30 giorni identifica una situazione idrologica prossima a "nella norma" nelle sezioni di Piacenza, Boretto e Borgoforte, mentre per le sezioni di Cremona e Pontelagoscuro identifica una condizione idrologica di "siccità moderata".



NEVE

L'accumulo nivale complessivo presente sulle aree montane del Distretto del Fiume Po alla prima metà del mese di luglio, dai dati disponibili, risulta essere residuale, in rapida diminuzione e limitato ai rilievi alpini occidentali, con accumuli in generale caratterizzati da valori prossimi o inferiori alla media di riferimento.



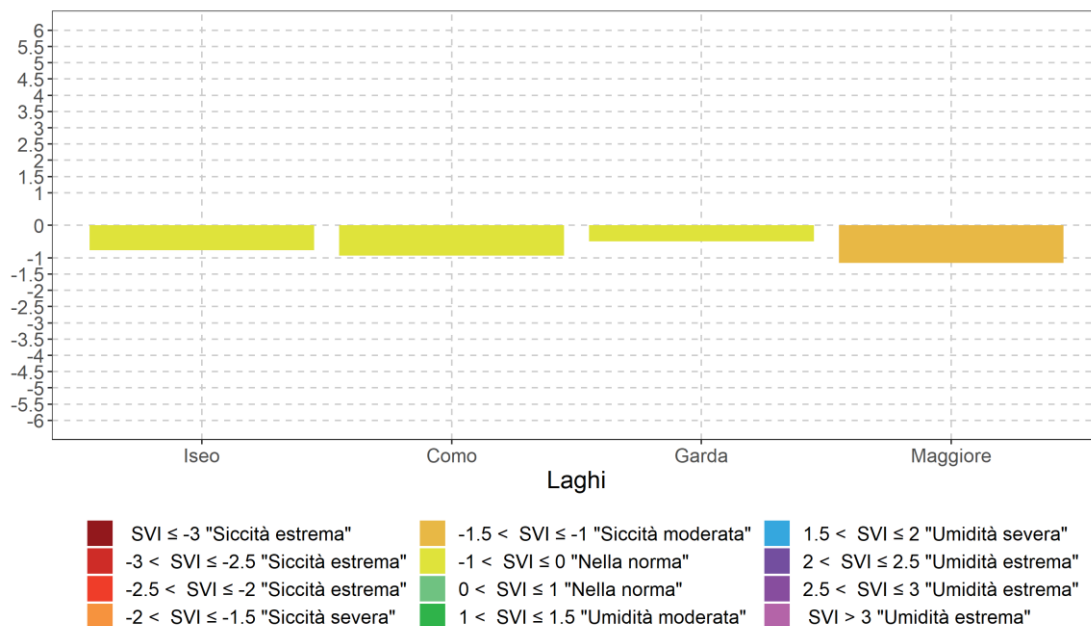
LAGHI

I volumi d'invaso dei principali Grandi Laghi regolati risultano essere, in generale, in calo con valori inferiori o prossimi a quelli medi del periodo, ma in ogni caso superiori ai corrispondenti valori minimi; la riduzione risulta essere meno marcata nel Lago di Garda, dove l'altezza idrometrica risulta essere in linea con la media storica. Per quanto riguarda le portate erogate dai laghi, queste sono risultate essere in calo in riferimento al periodo fine giugno/inizio luglio, tranne per le erogazioni dal Lago Maggiore in riferimento al quale non sono state registrate variazioni significative; a partire dalla seconda settimana del mese, le erogazioni dai laghi hanno subito un incremento dei valori.



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 Como, Iseo e Garda; il Lago Maggiore presenta condizioni idriche di "siccità moderata".

SVI : 17/06/2023 - 16/07/2023



PREVISIONI METEOROLOGICHE

La settimana dal 17 al 23 luglio si presenta caratterizzata dalla presenza dell'alta pressione di origine africana sul nostro Paese, salvo delle temporanee infiltrazioni di aria più fresca atlantica sulle regioni settentrionali. Riguardo le precipitazioni attese, i valori risultano sotto la media del periodo al Centro-Sud, su Isole Maggiori e gran parte della Pianura Padana, mostrando valori in linea solamente lungo l'arco alpino. Le temperature, visto il continuo afflusso di aria calda di matrice africana, risultano superiori rispetto a quelle attese per il periodo, specialmente sulle regioni centromeridionali. Fonte: [meteoam.it]

