



**SITUAZIONE  
IDROLOGICA  
N. 25/2024**

**DISTRETTO DEL FIUME PO**

Sintesi delle condizioni idrologiche al 27 giugno 2024

Data elaborazione 27/06/2024

**Scenario di Severità Idrica dal 26 febbraio\***

**NORMALE**

\*data ultimo osservatorio. Prossimo osservatorio in programma: -

La disponibilità idrica complessiva a scala distrettuale ha registrato un incremento rispetto al precedente aggiornamento (giovedì 20 giugno). Gli ultimi giorni sono stati caratterizzati da condizioni meteo instabili su gran parte del Distretto, con precipitazioni diffuse su buona parte del territorio.

Le temperature hanno subito una rapida riduzione, risultando prossime o inferiori ai valori tipici del periodo; un aumento generalizzato delle temperature, superiori anche ai valori tipici del periodo, è atteso per il prossimo weekend. L'inizio della prossima settimana sarà caratterizzato da un nuovo calo termico.

Nel complesso, la disponibilità idrica risulta generalmente superiore ai valori tipici del periodo.

**TEMPERATURE e PRECIPITAZIONI**

Attualmente, le temperature a scala di Distretto risultano prossimi ai valori tipici del periodo, in progressivo aumento, con assenza di precipitazioni.

**PORTATE**

Le sezioni principali del fiume Po negli ultimi giorni hanno registrato un incremento dei volumi di portata transitati rispetto al precedente aggiornamento. I valori di deflusso risultano essere in linea a quelli tipici del periodo; tutte le sezioni registrano valori superiori a quelli di magra ordinaria.

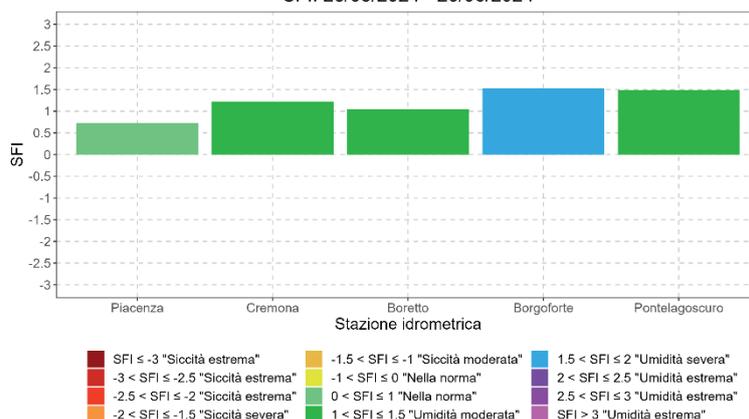
Valori di riferimento	Po a Piacenza [m³/s]		Po a Cremona [m³/s]		Po a Boretto [m³/s]		Po a Borgoforte [m³/s]		Po a Pontelagoscuro [m³/s]	
	308 <sup>[1]</sup>	370 <sup>[2]</sup>	386 <sup>[1]</sup>	450 <sup>[2]</sup>	380 <sup>[1]</sup>	466 <sup>[2]</sup>	407 <sup>[1]</sup>	528 <sup>[2]</sup>	450 <sup>[1]</sup>	653 <sup>[2]</sup>
20/06/2024	1228		1707		1751		2163		2399	
21/06/2024	1268		1695		1673		2055		2217	
22/06/2024	1555		1932		1753		2063		2136	
23/06/2024	1952		2392		2125		2348		2284	
24/06/2024	1802		2439		2469		2808		2742	
25/06/2024	2087		2653		3296		3351		3247	
26/06/2024	2437		2860		3730		4146		4060	

<sup>[1]</sup> Portata caratteristica di magra Q<sub>355</sub>

<sup>[2]</sup> Portata di magra ordinaria Q<sub>274</sub>

L'indice SFI calcolato negli ultimi 30 giorni identifica una condizione idrologica di "umidità moderata" nelle sezioni di Cremona, Boretto e Pontelagoscuro, condizioni idrologiche "nella norma" nella sezione di Piacenza. La sezione di Borgoforte risulta essere prossima a condizioni idrologiche di "umidità severa".

SFI: 28/05/2024 - 26/06/2024





## NEVE

Il valore di SWE (Snow Water Equivalent) complessivo, calcolato per gli ambiti territoriali considerati e sulla base dei dati disponibili, ha evidenziato per il mese di giugno la presenza di un consistente manto nevoso sui rilievi alpini.

Il giorno 25 giugno per il territorio valdostano è stato calcolato un valore di SWE prossimo al terzo quartile, con un surplus rispetto al valore mediano dell' 85%; anche per la Lombardia il valore cumulato è risultato essere al 16 giugno ampiamente superiore alla media di riferimento, con un surplus che varia da un valore minimo del +125.8% per il bacino del Sarca-Mincio ad un massimo del +357.3% per quanto riguarda il bacino del Brembo.

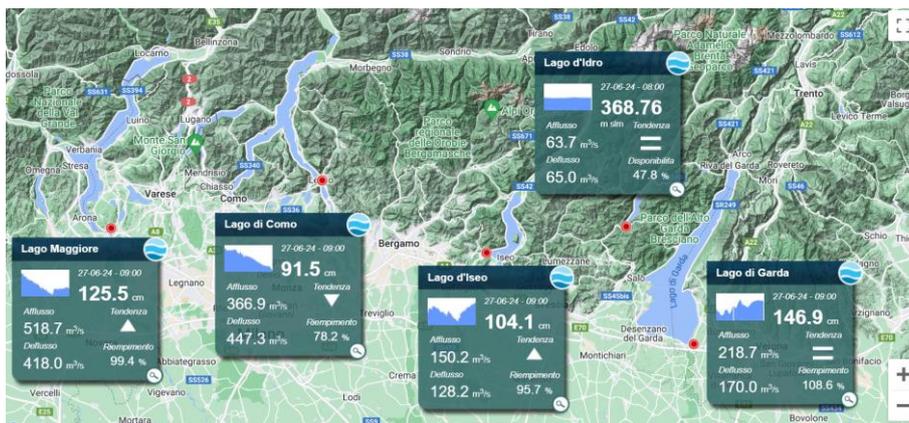


## LAGHI

Le altezze idrometriche, in riferimento ai dati disponibili, risultano essere comprese tra il valore massimo e il valore medio corrispondente per quanto riguarda il Lago Maggiore e il Lago d'Iseo, mentre il Lago di Garda presenta un'altezza idrometrica superiore al valore massimo di riferimento; infine, il Lago di Como è caratterizzato da un tirante di poco inferiore alla media storica corrispondente. Le portate erogate dai Grandi Laghi risultano essere comprese tra media e massimo di riferimento, con il Lago di Garda che presenta una portata in uscita pari al valore massimo corrispondente.

	<b>Volume attualmente disponibile per fini irrigui</b> <b>[Volume massimo regolabile per fini irrigui]</b> in milioni di m <sup>3</sup>	<b>Volume complessivo del lago</b> in milioni di m <sup>3</sup>
<b>Lago Maggiore</b>	365.82 [388]	37 502
<b>Lago di Como</b>	194.12 [246.5]	22 500
<b>Lago di Iseo</b>	81.48 [85]	7 600
<b>Lago d'Idro</b>	16.1 [35]	684
<b>Lago di Garda</b>	483.65 [458]	49 030

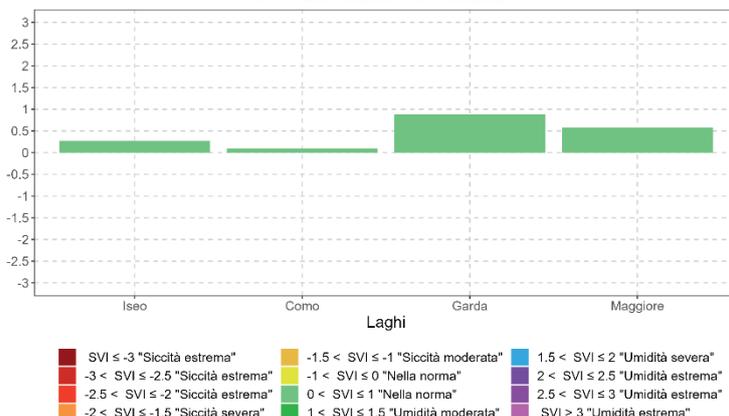
**NB:** i grandi laghi alpini vengono regolati per consentire l'utilizzo per fini prevalentemente irrigui di una parte del volume invasato; il volume regolabile è due ordini di grandezza inferiore al volume complessivo del lago. Le percentuali riportate nel grafico successivo sono riferite al solo volume regolabile per fini irrigui.



Fonte: Laghi.net

L'indice standardizzato calcolato negli ultimi 30 giorni per i Grandi Laghi identifica condizioni idriche "nella norma" per tutti i laghi regolati.

SVI : 29/05/2024 - 27/06/2024



### PREVISIONI METEOROLOGICHE

La settimana dal 24 al 30 giugno è caratterizzata da una pressione in diminuzione con un andamento ciclonico che interesserà soprattutto le regioni centromeridionali dove le precipitazioni, con buona probabilità, torneranno al di sopra della media; probabili piogge oltre i range tipici anche su levante ligure, Lombardia ed Emilia-Romagna, e nelle medie del periodo sul resto del Nord. Per quanto attiene le temperature, il modello climatologico segnala una anomalia negativa su basso Piemonte, Lombardia occidentale, Emilia-Romagna e su gran parte del Centro Sardegna compresa, mentre i valori dovrebbero continuare a mantenersi nei range tipici sul resto d'Italia. Fonte: meteoam.it.

