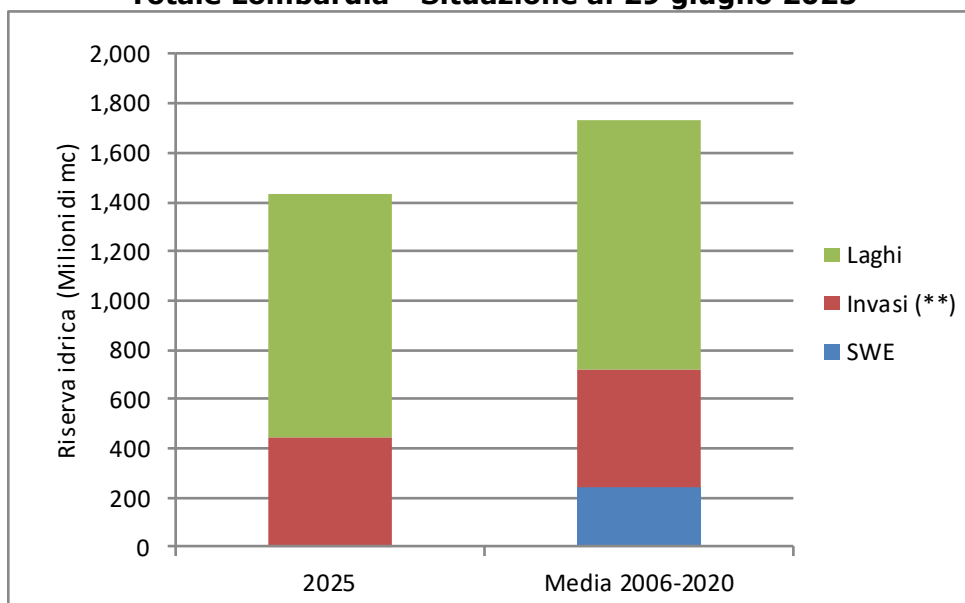


**STATO DELLE RISERVE IDRICHE SUPERFICIALI****Quadro generale per l'area alpina e prealpina**

Riserve idriche	Totale Lombardia - Situazione al 29/6/2025					
	Anno 2025 (a)		Media periodo 2006-2020 (b)		Minimo periodo 2006-2020 (c)	
	(Milioni m <sup>3</sup> )	Variazione rispetto al 22/6	(Milioni m <sup>3</sup> )	Differenza (a-b) (%)	(Milioni m <sup>3</sup> )	Differenza (a-c) (%)
Manto nevoso (SWE) (*)	0.0	n.a.	239.4	n.a.	0.0	n.a.
Invasi (**)	443.1	+0.4%	481.0	-7.9%	282.8	+56.7%
Laghi	991.0	-8.8%	1,013.6	-2.2%	371.6	+166.7%
<b>Totale</b>	<b>1,434.1</b>	<b>-17.7%</b>	<b>1,734.1</b>	<b>-17.3%</b>		

\*\*: i quantitativi relativi agli invasi sono riferiti alla somma dei bacini dei laghi Maggiore (solo Toce), di Como, d' Idro e d' Iseo

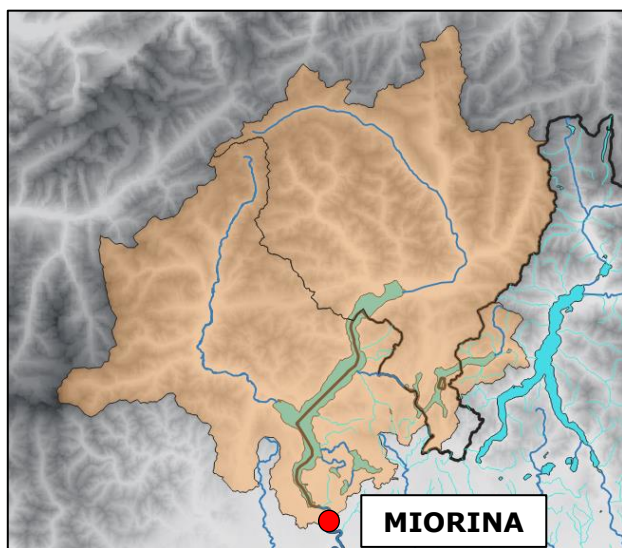
**Totale Lombardia - Situazione al 29 giugno 2025**

Il totale della riserva idrica invasata nei grandi laghi, negli invasi artificiali e sottoforma di SWE è diminuito rispetto alla settimana precedente (-17.7%) e risulta inferiore alla media del periodo 2006-2020 (-17.3%).

Nei paragrafi successivi si presenta un approfondimento relativo ai bacini di Ticino a Miorina, Adda a S. Maria Lavello, Serio a Ponte Cene, Brembo a Ponte Briolo – Valbrembo, Oglio a Sarnico, Chiese a Idro e Sarca-Mincio a Monzambano.

Per tutti i bacini ad eccezione del Sarca-Mincio è possibile valutare anche i quantitativi immagazzinati negli invasi alpini.

I quantitativi di SWE stimati sui bacini sono residuali e ormai trascurabili; si sospende la pubblicazione fino alla prossima stagione invernale.

**Situazione al 29 giugno 2025****Emesso il 03 luglio 2025****Bacino del Toce-Ticino-Verbano**

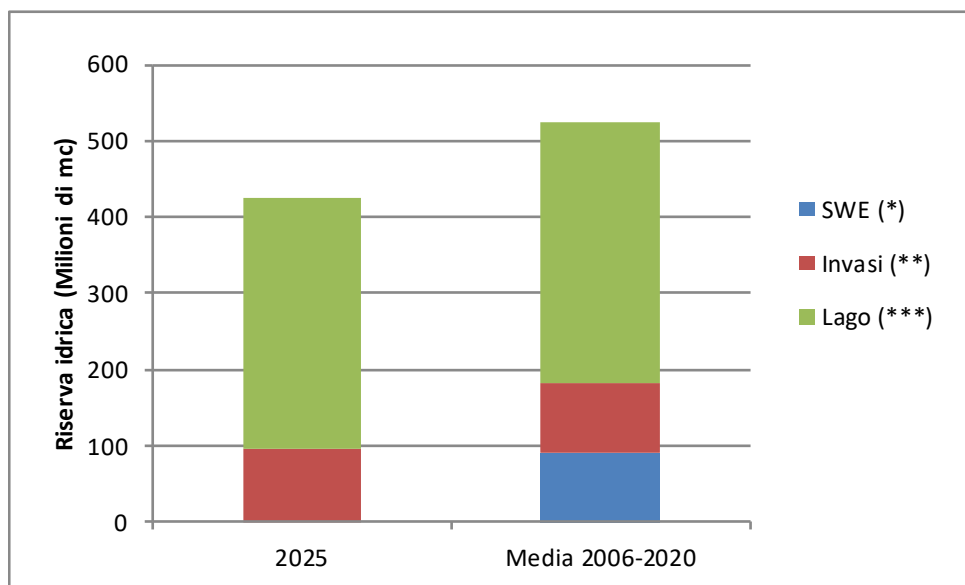
Il totale attuale della riserva idrica del bacino del Toce-Ticino-Verbano è diminuito rispetto alla settimana precedente (-23.7%) e risulta inferiore alla media del periodo 2006-2020 (-19.2%). Per quanto concerne le singole componenti, il volume invaso negli invasi artificiali è in linea con la media del periodo 2006-2020 (+3.1%) e superiore ai valori minimi dello stesso periodo (+84.8%), mentre il volume invaso nel lago Maggiore risulta in linea con la media del periodo 2006-2020 (-3.9%) e superiore ai valori minimi del periodo di riferimento (+292.7%).

Riserve idriche	Bacino del Toce-Ticino-Verbano - Situazione al 29/6/2025					
	Anno 2025 (a)		Media periodo 2006-2020 (b)		Minimo periodo 2006-2020 (c)	
	(Milioni m <sup>3</sup> )	Variazione rispetto al 22/6	(Milioni m <sup>3</sup> )	Differenza (a-b) (%)	(Milioni m <sup>3</sup> )	Differenza (a-c) (%)
Manto nevoso (SWE) (*)	0.0	n.a.	90.1	n.a.	0.0	n.a.
Invasi (**)	95.0	-0.8%	92.1	+3.1%	51.4	+84.8%
Lago (***)	329.9	-8.7%	343.3	-3.9%	84.0	+292.7%
Totale	424.9	-23.7%	525.6	-19.2%		

\*: Pubblicazione sospesa fino alla prossima stagione invernale.

\*\*: Periodo di riferimento 2008-2020. Valore riferito al solo bacino del Toce, dati invasi Canton Ticino non disponibili.

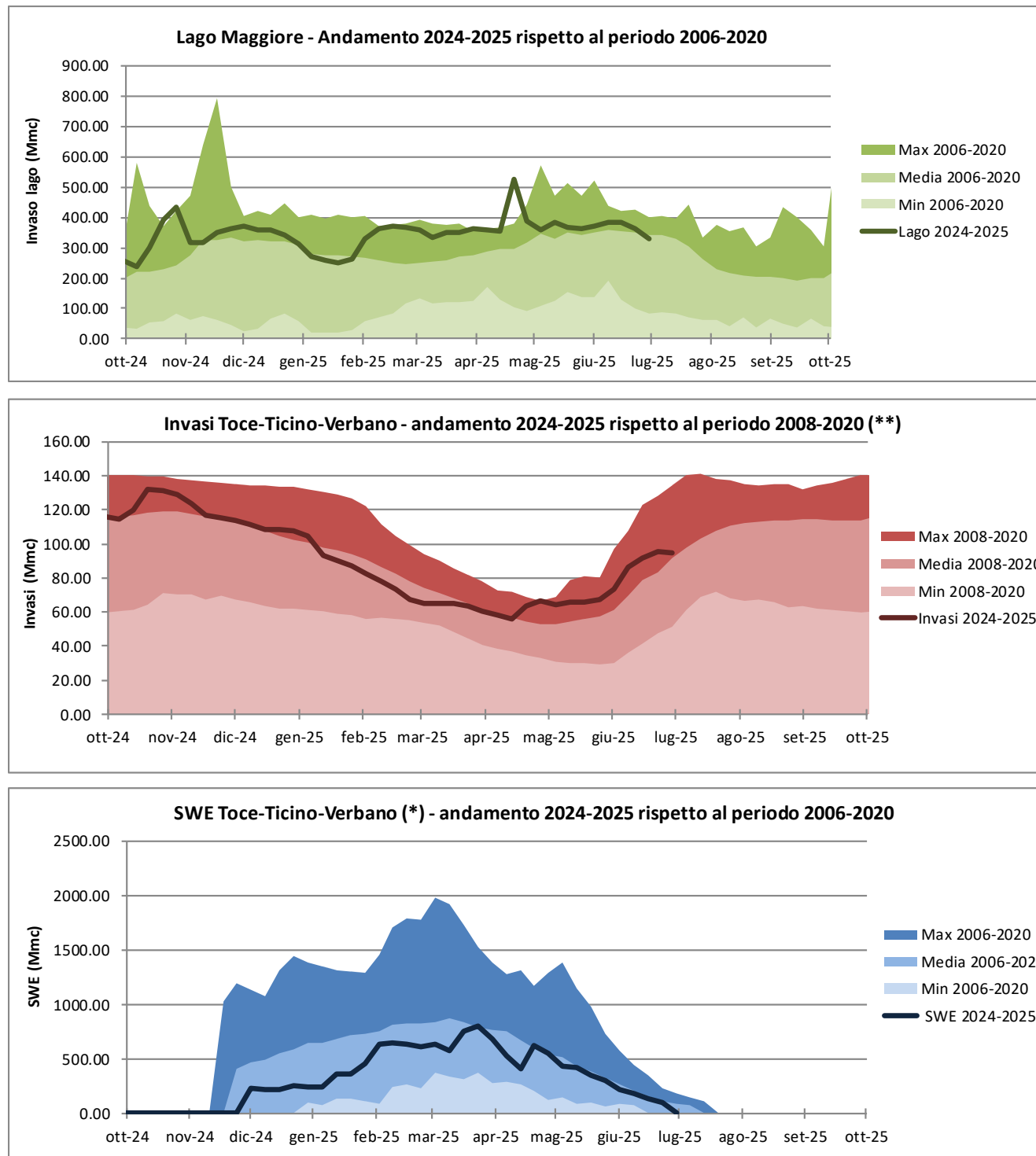
\*\*\*: Dati lago Maggiore forniti dal Consorzio del Ticino fino al 2012



**Situazione al 29 giugno 2025**

**Emesso il 03 luglio 2025**

I diagrammi presentano l'andamento di ciascuna componente nel periodo 2024-2025 (linee continue) confrontato con l'andamento nel periodo 2006-2020.

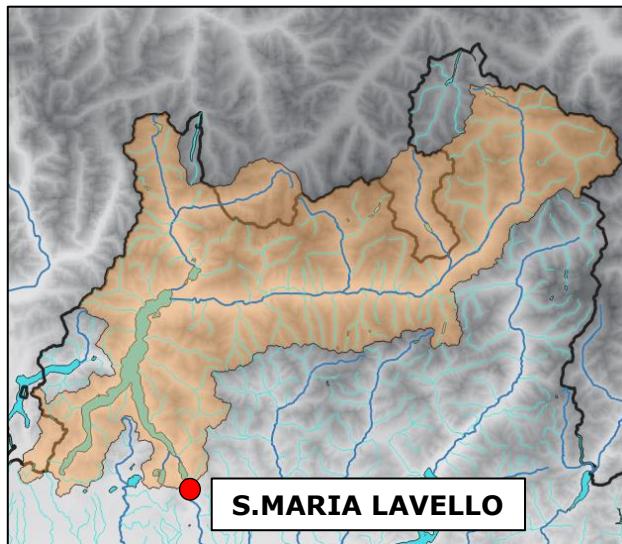


Per quanto concerne l'andamento delle singole componenti rispetto alla settimana precedente, il volume invasato nel lago Maggiore è diminuito (-8.7%) e il volume invasato negli invasi artificiali è rimasto invariato (-0.8%).

Situazione al 29 giugno 2025

Emesso il 03 luglio 2025

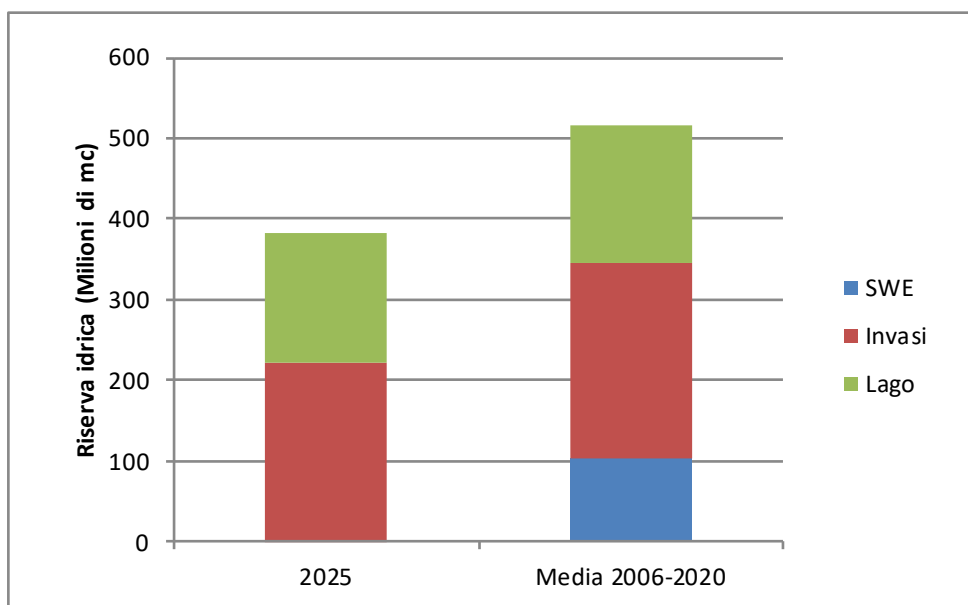
## Bacino dell'Adda



Il totale attuale della riserva idrica del bacino dell'Adda è diminuito rispetto alla settimana precedente (-20.5%) e risulta inferiore alla media del periodo 2006-2020 (-26.2%).

Per quanto concerne le singole componenti, il volume invasato negli invasi artificiali è inferiore alla media (-8.0%) e superiore ai valori minimi (+60.9%) del periodo 2006-2020, mentre il volume invasato nel lago di Como risulta inferiore alla media del periodo di riferimento (-7.8%) e superiore ai valori minimi (+127.2%).

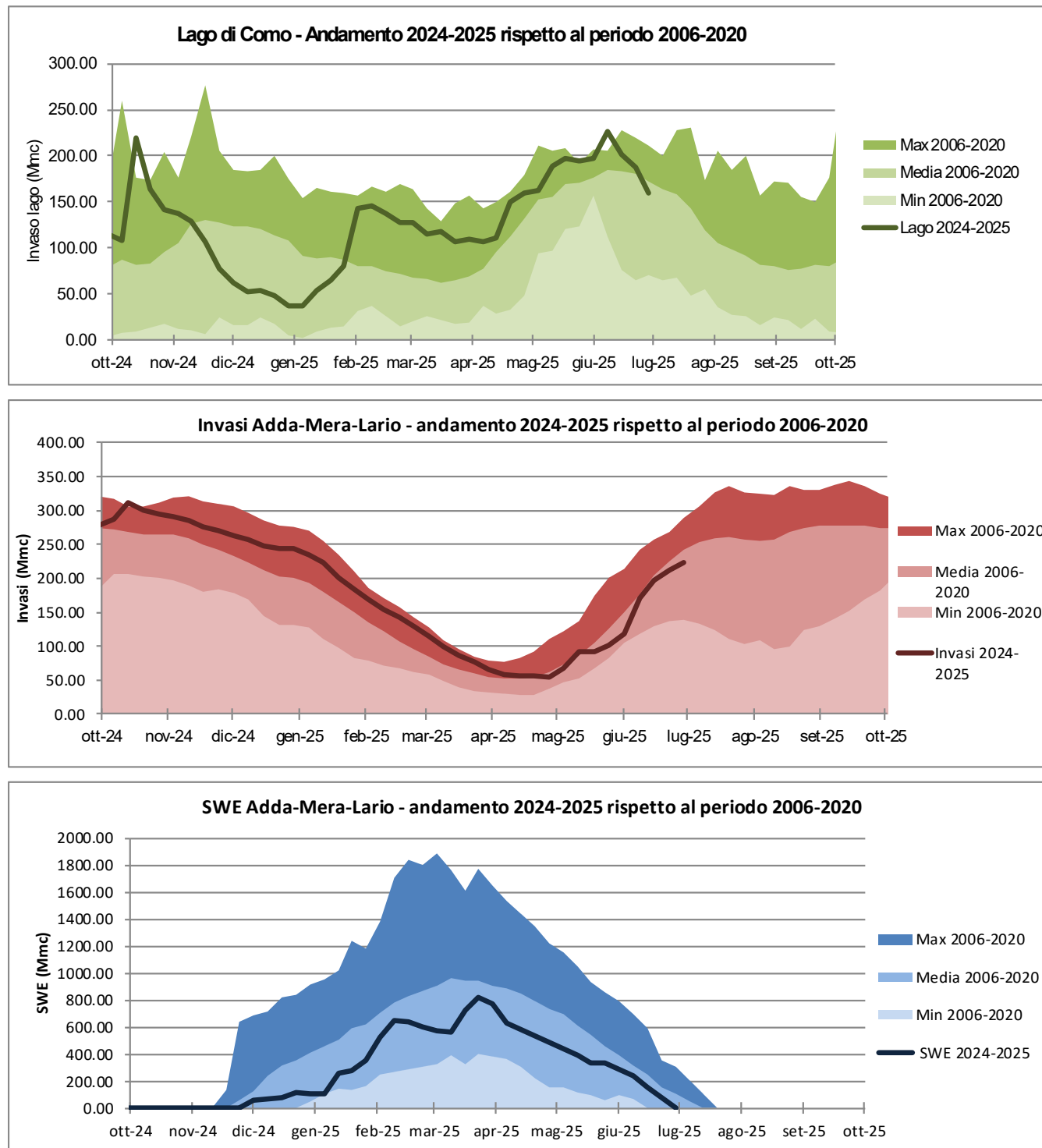
Riserve idriche	Bacino Adda-Mera-Lario - Situazione al 29/6/2025					
	Anno 2025 (a)		Media periodo 2006-2020 (b)		Minimo periodo 2006-2020 (c)	
	(Milioni m <sup>3</sup> )	Variazione rispetto al 22/6	(Milioni m <sup>3</sup> )	Differenza (a-b) (%)	(Milioni m <sup>3</sup> )	Differenza (a-c) (%)
Manto nevoso (SWE)	0.0	n.a.	102.7	n.a.	0.0	n.a.
Invasi	222.7	+5.1%	242.2	-8.0%	138.4	+60.9%
Lago	158.9	-15.2%	172.4	-7.8%	70.0	+127.2%
Totale	381.7	-20.5%	517.4	-26.2%		



**Situazione al 29 giugno 2025**

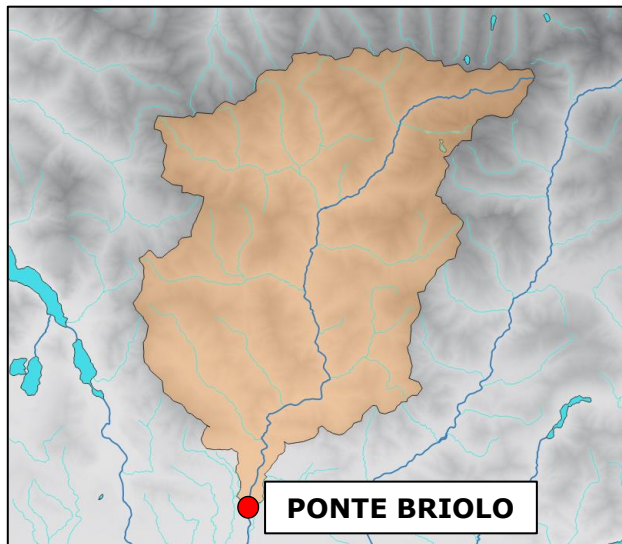
**Emesso il 03 luglio 2025**

I diagrammi presentano l'andamento di ciascuna componente nel periodo 2024-2025 (linee continue) confrontato con l'andamento nel periodo 2006-2020.



Per quanto concerne l'andamento delle singole componenti rispetto alla settimana precedente, il volume invasato nel lago di Como è diminuito (-15.2%) e il volume invasato negli invasi artificiali è aumentato (+5.1%).

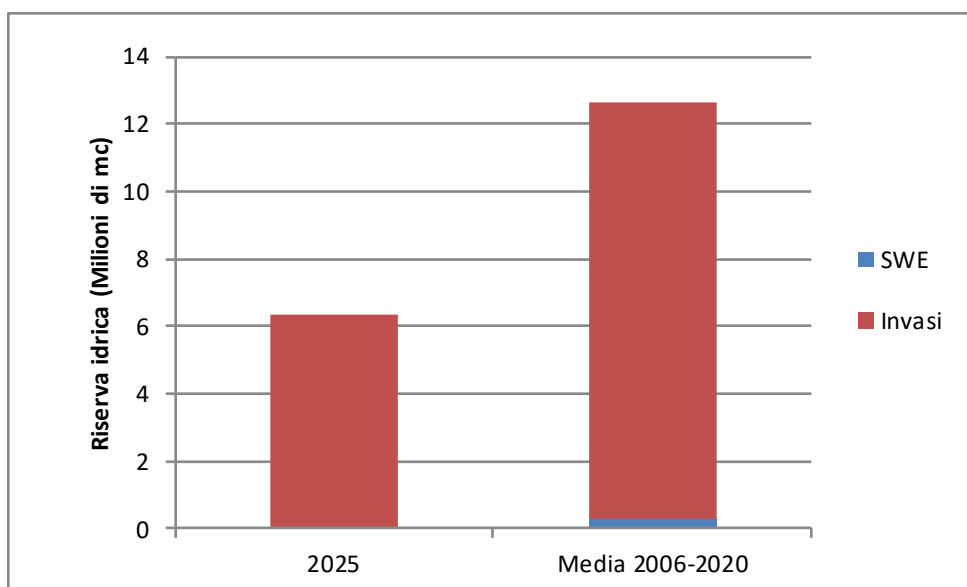
## Bacino del Brembo



Il totale attuale della riserva idrica del bacino del Brembo è diminuito rispetto alla settimana precedente (-21.2%) e risulta inferiore alla media del periodo 2006-2020 (-49.6%).

Il volume invasato negli invasi artificiali risulta inferiore alla media (-48.4%) e in linea con i valori minimi (-4.3%) del periodo 2006-2020.

Riserve idriche	Bacino del Brembo - Situazione al 29/6/2025					
	Anno 2025 (a)		Media periodo 2006-2020 (b)		Minimo periodo 2006-2020 (c)	
	(Milioni m3)	Variazione rispetto al 22/6	(Milioni m3)	Differenza (a-b) (%)	(Milioni m3)	Differenza (a-c) (%)
Manto nevoso (SWE)	0.0	n.a.	0.3	n.a.	0.0	n.a.
Invasi	6.4	-19.1%	12.3	-48.4%	6.7	-4.3%
Totale	6.4	-21.2%	12.6	-49.6%		

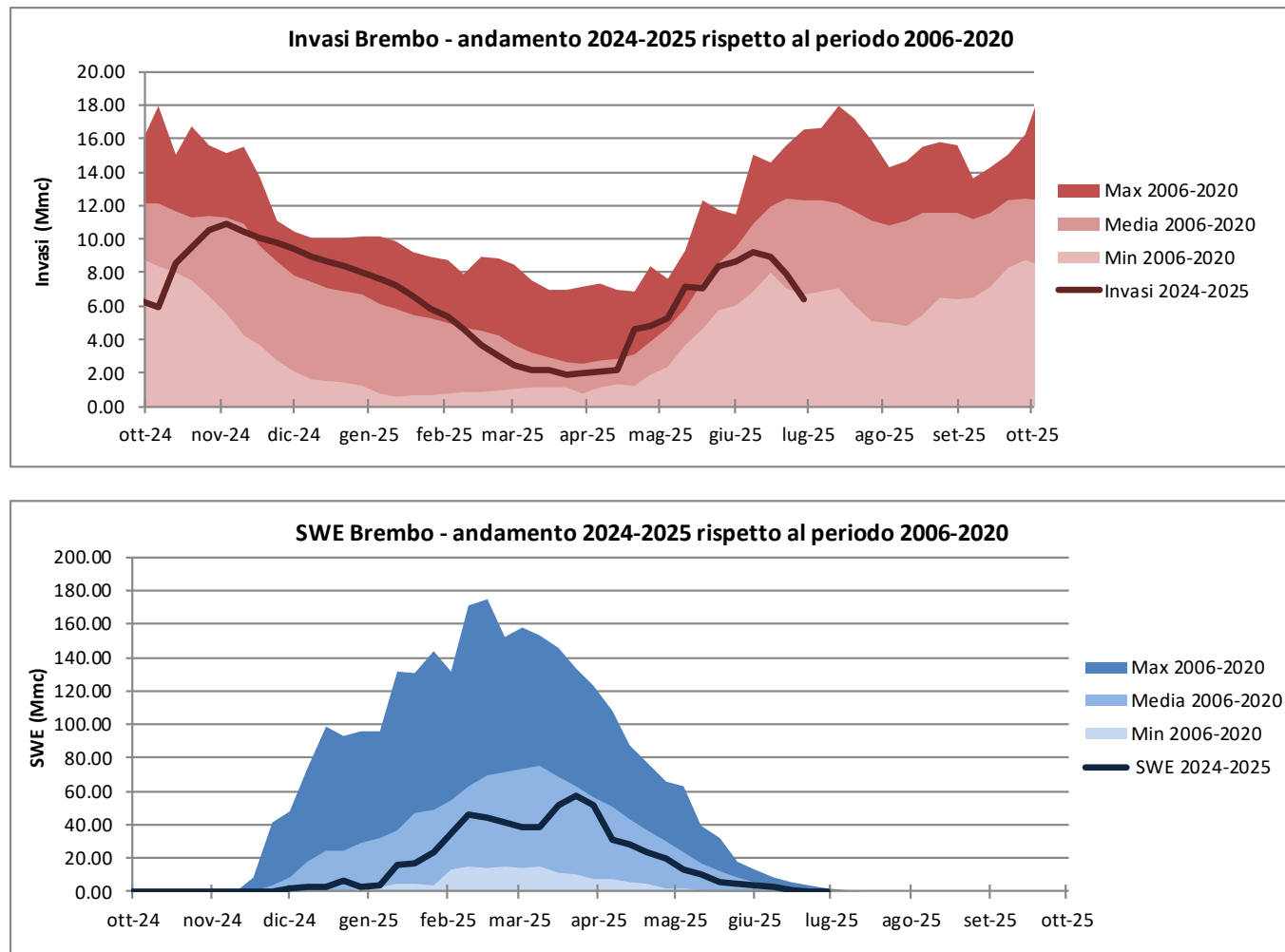




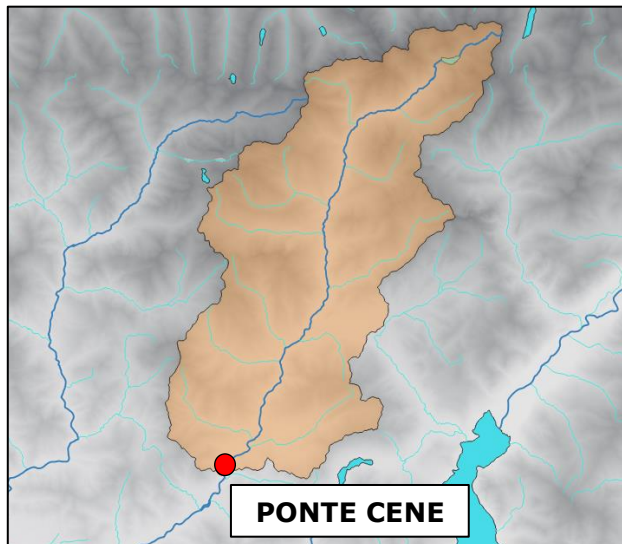
**Situazione al 29 giugno 2025**

**Emesso il 03 luglio 2025**

I diagrammi presentano l'andamento di ciascuna componente nel periodo 2024-2025 (linee continue) confrontato con l'andamento nel periodo 2006-2020.



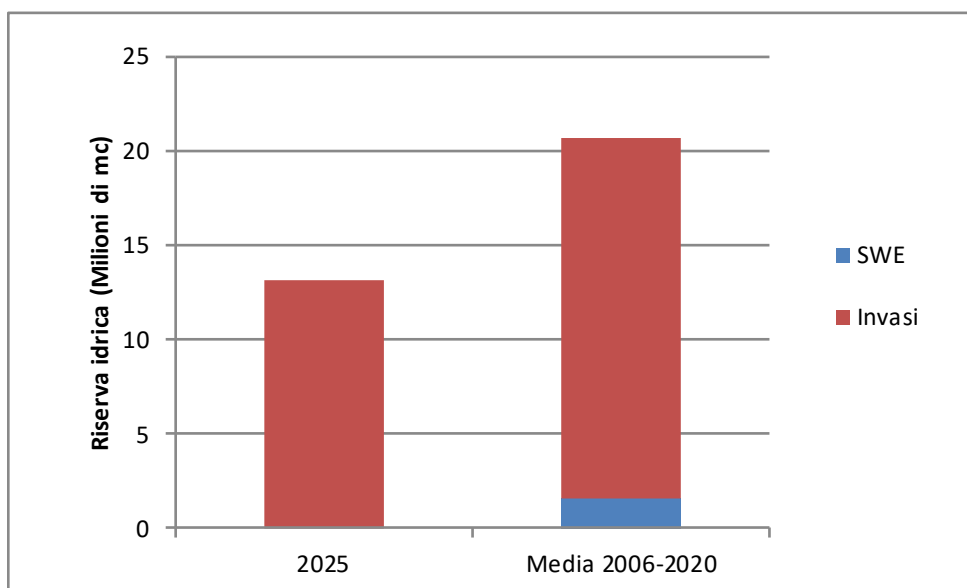
## Bacino del Serio



Il totale attuale della riserva idrica del bacino del Serio è diminuito rispetto alla settimana precedente (-10.9%) e risulta inferiore alla media del periodo 2006-2020 (-36.6%).

Il volume invasato negli invasi artificiali è inferiore sia alla media del periodo 2006-2020 (-31.3%) sia ai valori minimi dello stesso periodo (-5.6%).

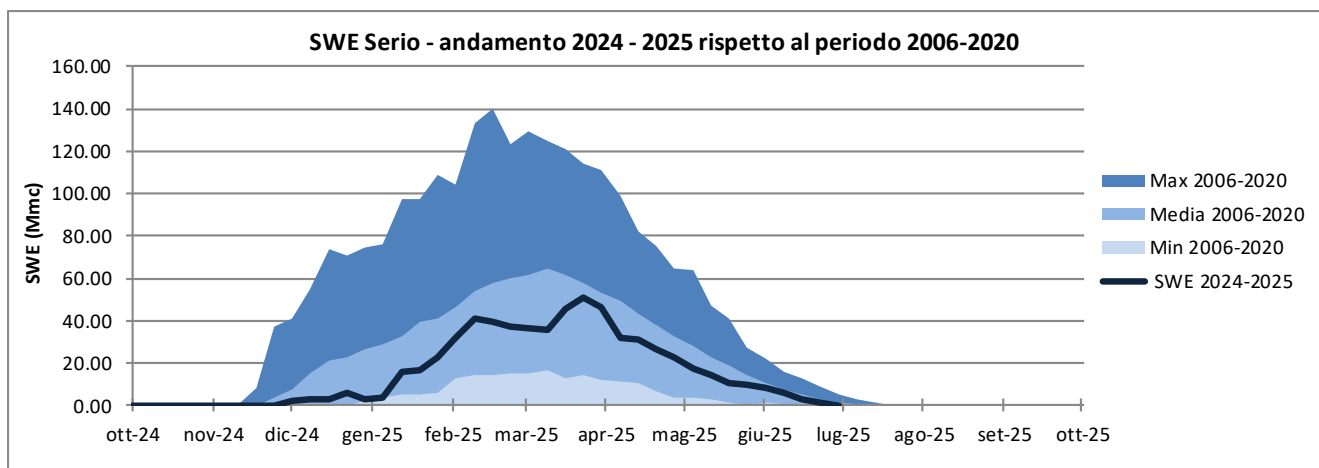
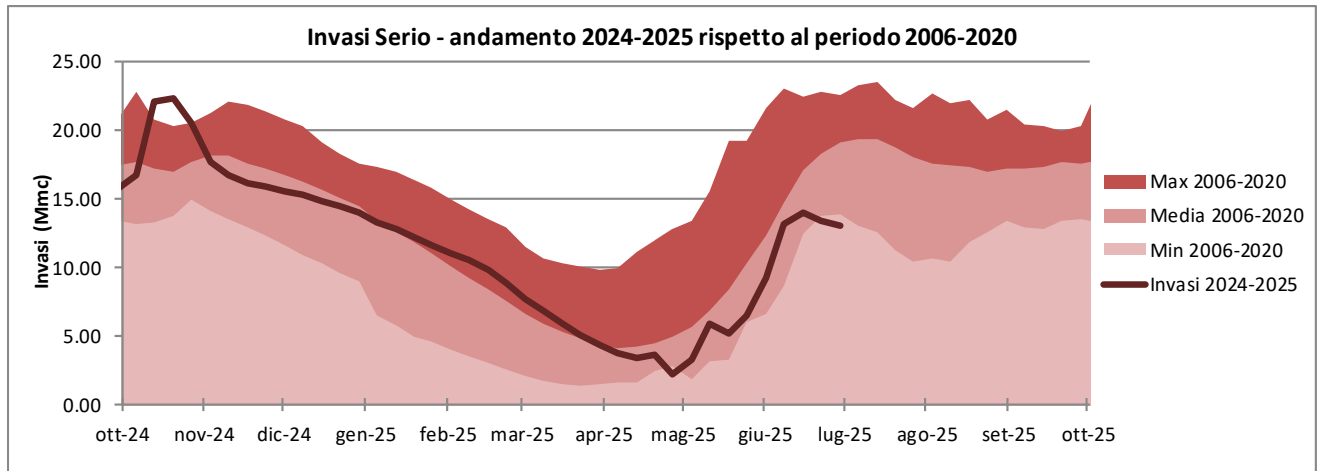
Riserve idriche	Bacino del Serio - Situazione al 29/6/2025					
	Anno 2025 (a)		Media periodo 2006-2020 (b)		Minimo periodo 2006-2020 (c)	
	(Milioni m3)	Variazione rispetto al 22/6	(Milioni m3)	Differenza (a-b) (%)	(Milioni m3)	Differenza (a-c) (%)
Manto nevoso (SWE)	0.0	n.a.	1.6	n.a.	0.0	n.a.
Invasi	13.1	-2.6%	19.1	-31.3%	13.9	-5.6%
Totale	13.1	-10.9%	20.7	-36.6%		





**Situazione al 29 giugno 2025**  
**Emesso il 03 luglio 2025**

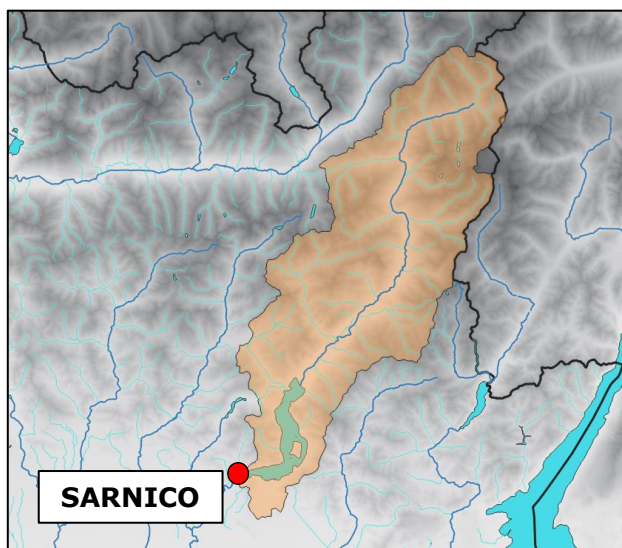
I diagrammi presentano l'andamento di ciascuna componente nel periodo 2024-2025 (linee continue) confrontato con l'andamento nel periodo 2006-2020.



**Situazione al 29 giugno 2025**

**Emesso il 03 luglio 2025**

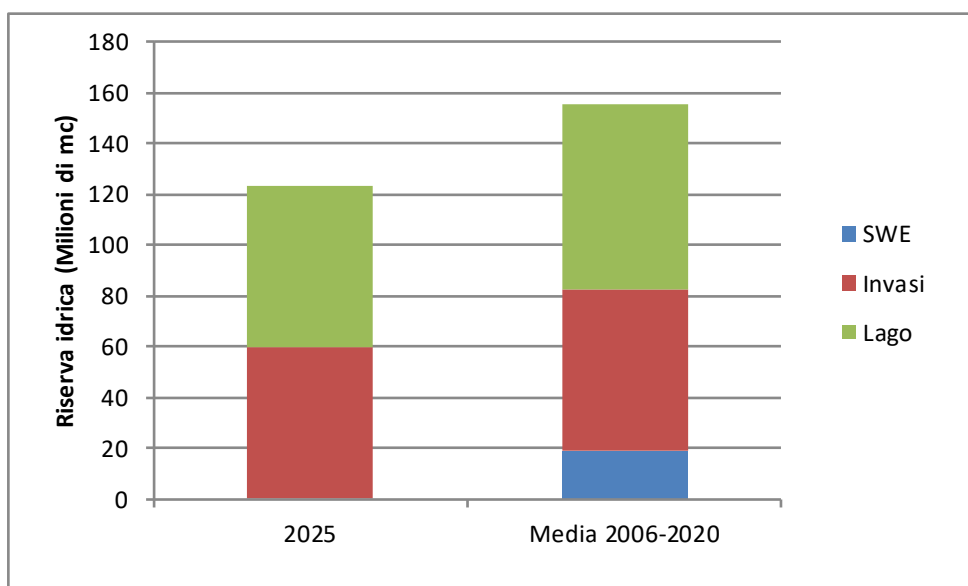
## Bacino dell'Oglio



Il totale attuale della riserva idrica del bacino dell'Oglio è diminuito rispetto alla settimana precedente (-18.9%) e risulta inferiore alla media del periodo 2006-2020 (-20.8%).

Per quanto concerne le singole componenti, il volume invasato negli invasi artificiali è inferiore alla media del periodo 2006-2020 (-5.7%) e superiore ai valori minimi dello stesso periodo (+55.9%), mentre il volume invasato nel lago d'Iseo risulta inferiore alla media (-12.8%) e superiore ai valori minimi (+94.5%) del periodo di riferimento.

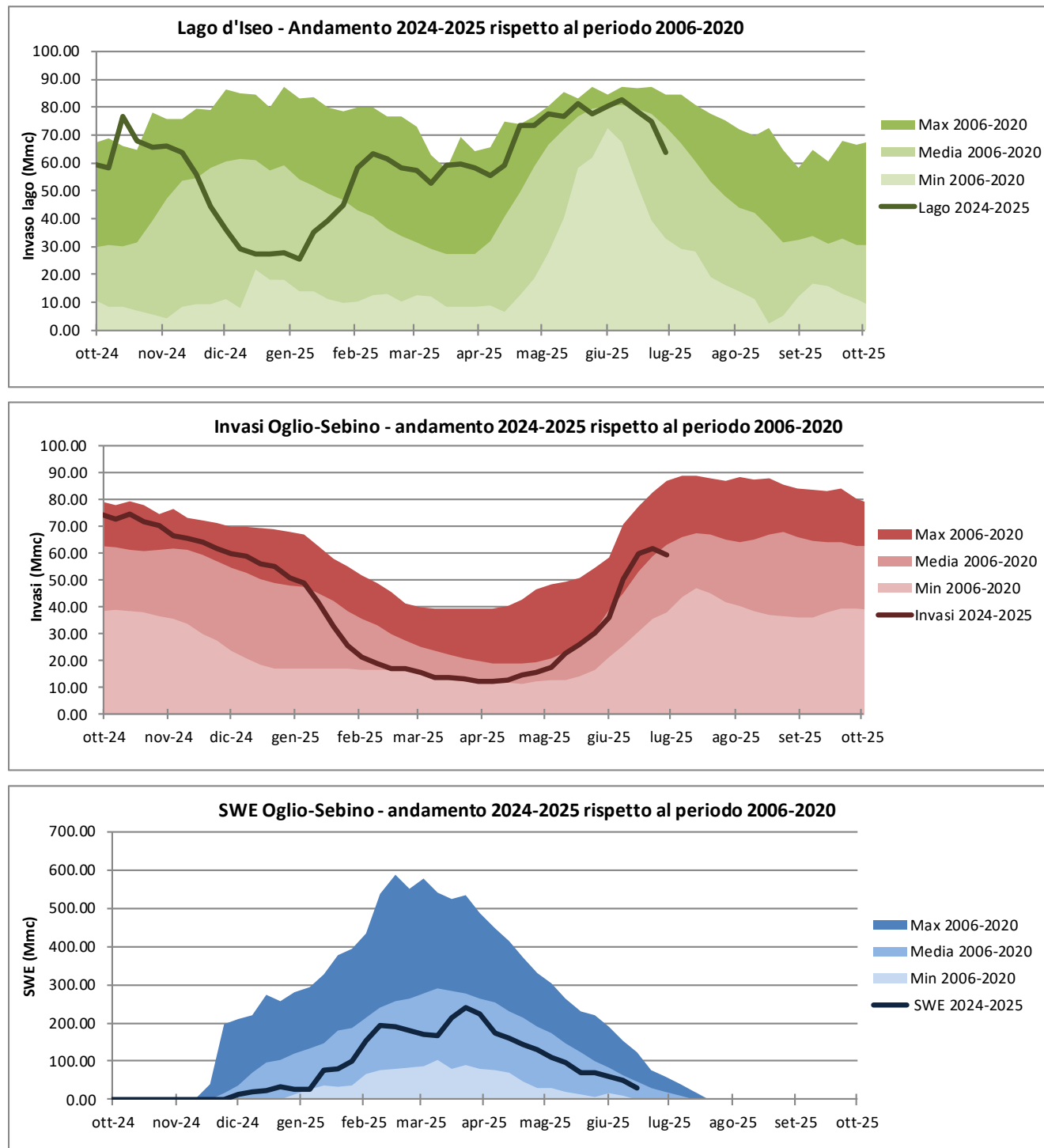
Riserve idriche	Bacino Oglio-Sebino - Situazione al 29/6/2025					
	Anno 2025 (a)		Media periodo 2006-2020 (b)		Minimo periodo 2006-2020 (c)	
	(Milioni m <sup>3</sup> )	Variazione rispetto al 22/6	(Milioni m <sup>3</sup> )	Differenza (a-b) (%)	(Milioni m <sup>3</sup> )	Differenza (a-c) (%)
Manto nevoso (SWE)	0.0	n.a.	19.3	n.a.	0.0	n.a.
Invasi	59.5	-3.6%	63.1	-5.7%	38.2	+55.9%
Lago	63.7	-14.6%	73.1	-12.8%	32.8	+94.5%
Totale	123.2	-18.9%	155.5	-20.8%		



**Situazione al 29 giugno 2025**

**Emesso il 03 luglio 2025**

I diagrammi presentano l'andamento di ciascuna componente nel periodo 2024-2025 (linee continue) confrontato con l'andamento nel periodo 2006-2020.

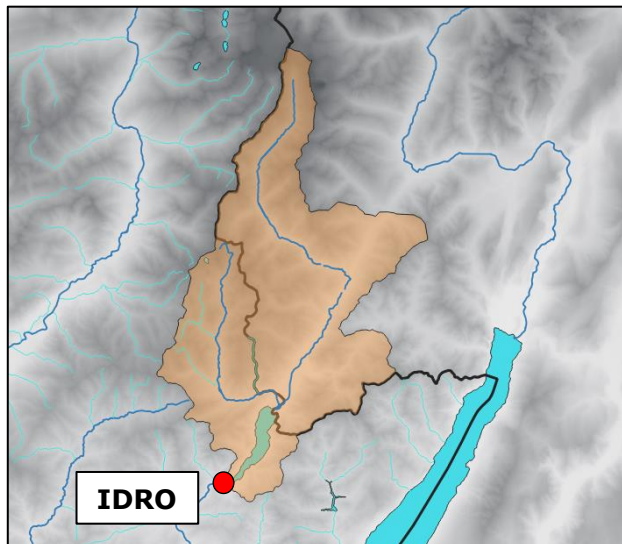


Per quanto concerne l'andamento delle singole componenti rispetto alla settimana precedente, il volume invasato nel lago d'Iseo è diminuito (-14.6%) e il volume invasato negli invasi artificiali è rimasto invariato (-3.6%).

Situazione al 29 giugno 2025

Emesso il 03 luglio 2025

## Bacino del Chiese

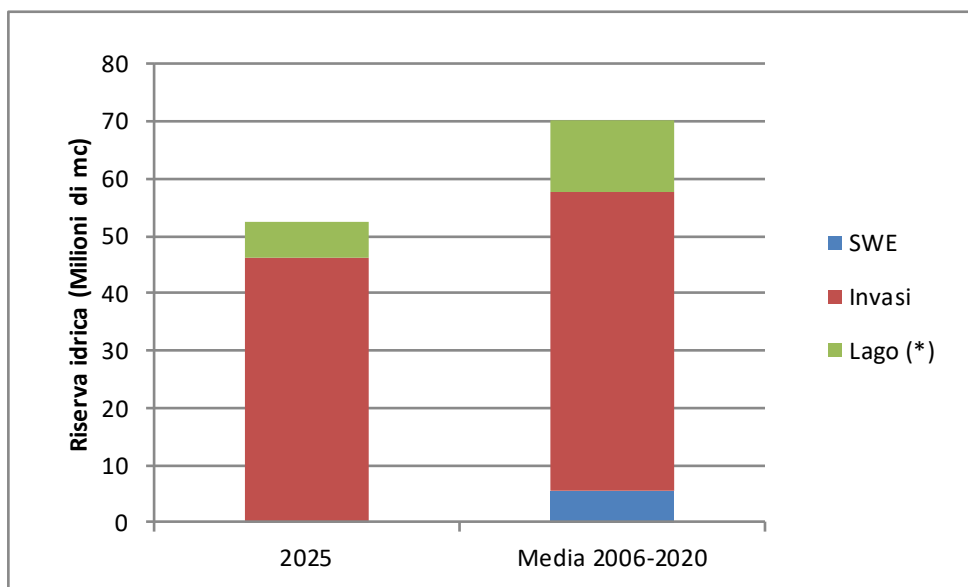


Il totale attuale della riserva idrica del bacino del Chiese è diminuito rispetto alla settimana precedente (-16.3%) e risulta inferiore alla media del periodo 2006-2020 (-25.2%).

Per quanto concerne le singole componenti, il volume invasato negli invasi artificiali è inferiore alla media (-11.1%) e superiore ai valori minimi (+35.3%) del periodo 2006-2020, mentre il volume invasato nel lago d'Idro risulta inferiore alla media (-50.2%) e superiore ai valori minimi (+12.6%) del periodo riferimento.

Riserve idriche	Bacino del Chiese-Eridio - Situazione al 29/6/2025					
	Anno 2025 (a)		Media periodo 2006-2020 (b)		Minimo periodo 2006-2020 (c)	
	(Milioni m <sup>3</sup> )	Variazione rispetto al 22/6	(Milioni m <sup>3</sup> )	Differenza (a-b) (%)	(Milioni m <sup>3</sup> )	Differenza (a-c) (%)
Manto nevoso (SWE)	0.0	n.a.	5.7	n.a.	0.0	n.a.
Invasi	46.3	-8.0%	52.1	-11.1%	34.2	+35.3%
Lago (*)	6.1	-28.4%	12.2	-50.2%	5.4	+12.6%
Totale	52.4	-16.3%	70.1	-25.2%		

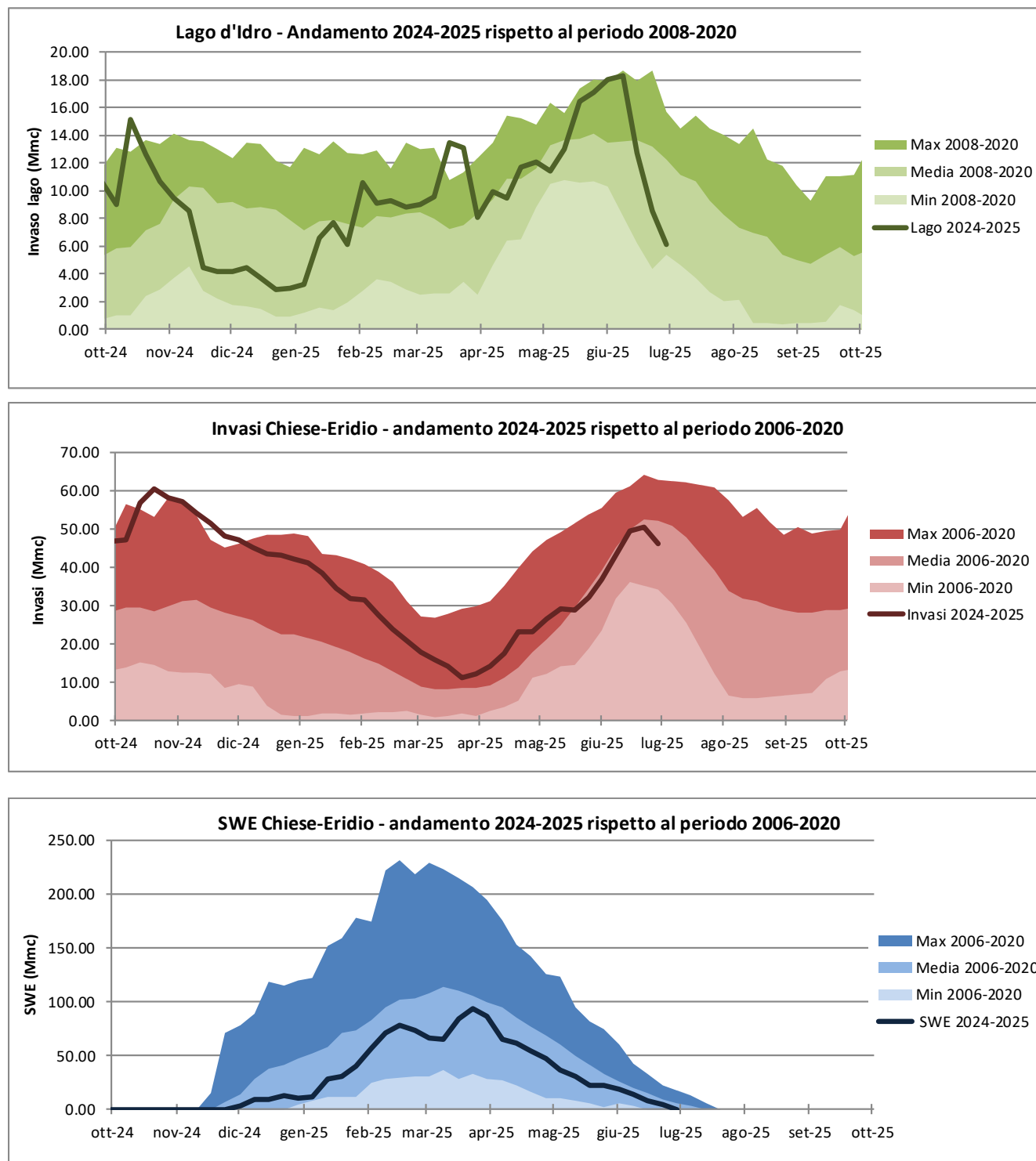
\*: Periodo di riferimento 2008-2020



**Situazione al 29 giugno 2025**

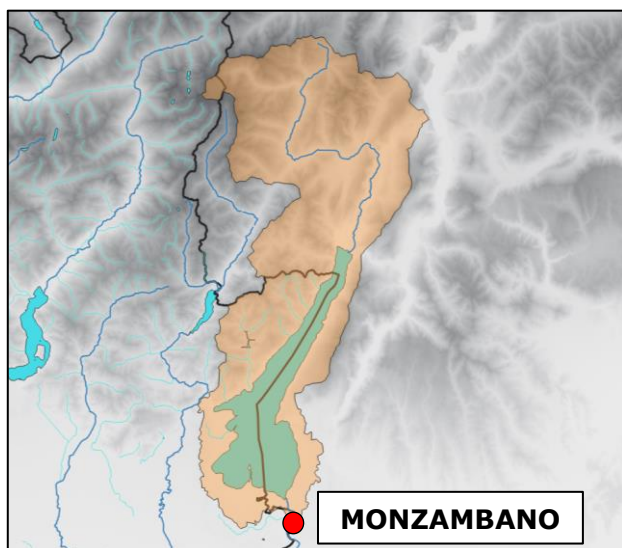
**Emesso il 03 luglio 2025**

I diagrammi presentano l'andamento di ciascuna componente nel periodo 2024-2025 (linee continue) confrontato con l'andamento nel periodo 2006-2020.



Per quanto concerne l'andamento delle singole componenti rispetto alla settimana precedente, sia il volume invasato negli invasi artificiali (-8%) sia il volume invasato nel lago d'Idro (-28.4%) sono diminuiti.

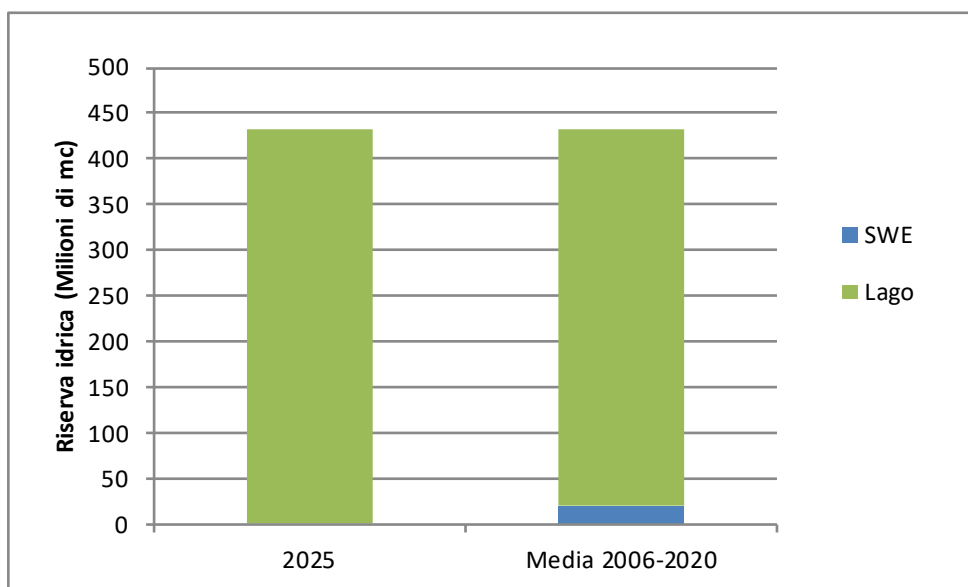
## Bacino del Sarca-Mincio



Il totale attuale della riserva idrica del bacino del Sarca-Mincio è diminuito rispetto alla settimana precedente (-7.7%) e risulta in linea con la media del periodo 2006-2020 (+0.0%).

Il volume invasato nel lago di Garda è in linea con la media (+4.8%) e superiore ai minimi (+140.9%) del periodo di riferimento 2006-2020.

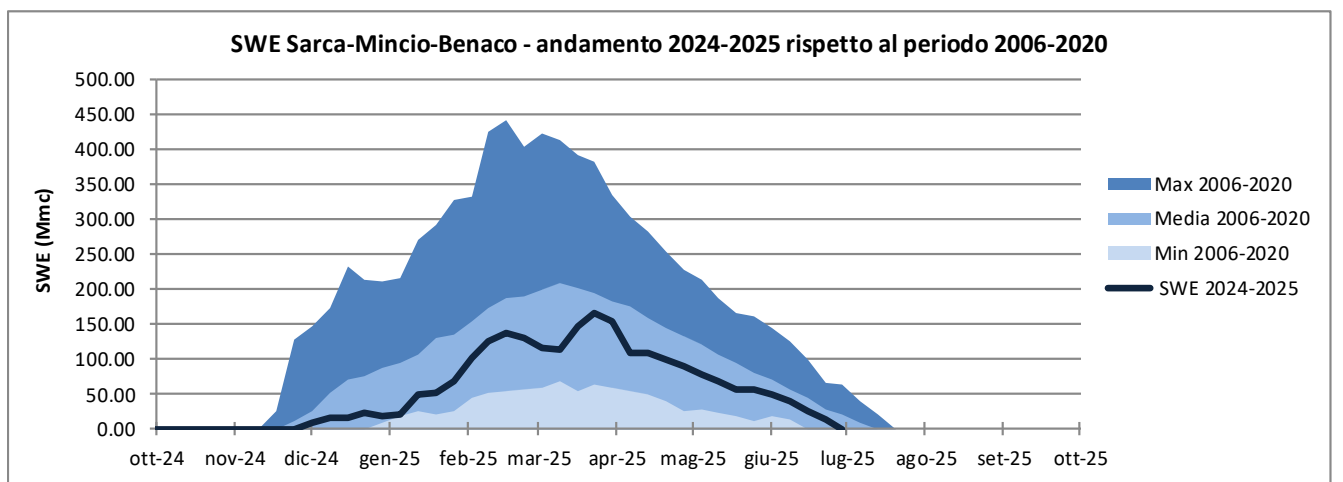
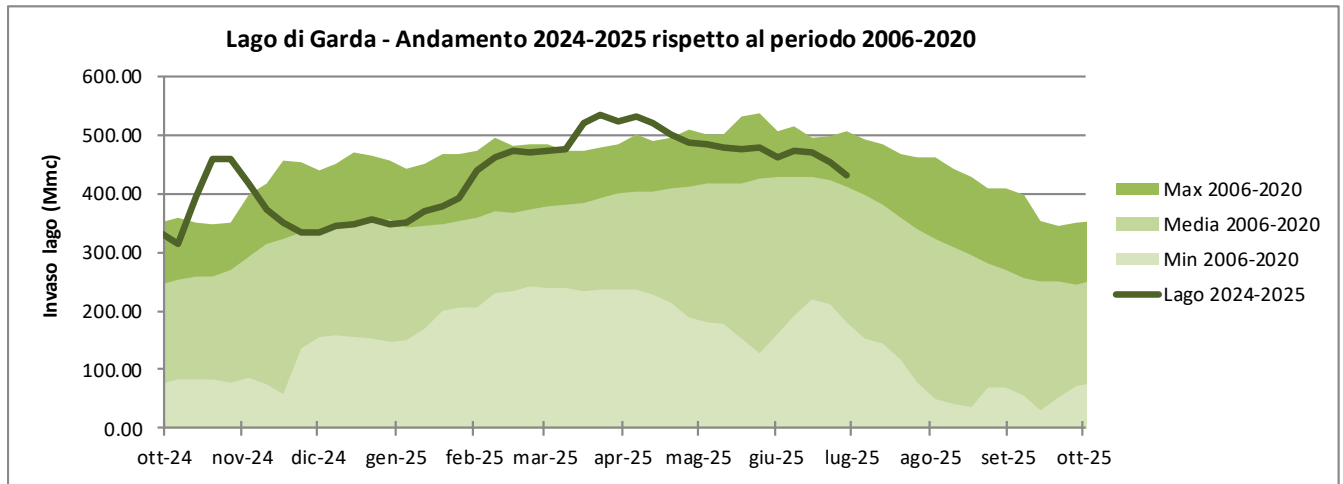
Riserve idriche	Bacino del Sarca-Mincio-Benaco - Situazione al 29/6/2025					
	Anno 2025 (a)		Media periodo 2006-2020 (b)		Minimo periodo 2006-2020 (c)	
	(Milioni m <sup>3</sup> )	Variazione rispetto al 22/6	(Milioni m <sup>3</sup> )	Differenza (a-b) (%)	(Milioni m <sup>3</sup> )	Differenza (a-c) (%)
Manto nevoso (SWE)	0.0	n.a.	19.6	n.a.	0.0	n.a.
Lago	432.4	-4.8%	412.5	+4.8%	179.5	+140.9%
Totale	432.4	-7.7%	432.2	+0.0%		





**Situazione al 29 giugno 2025**  
**Emesso il 03 luglio 2025**

I diagrammi presentano l'andamento di ciascuna componente nel periodo 2024-2025 (linee continue) confrontato con l'andamento nel periodo 2006-2020.



**Situazione al 29 giugno 2025****Emesso il 03 luglio 2025****Previsione a medio termine: i giorni da venerdì 4 a domenica 13 luglio**

Un flusso occidentale instabile, che fino a sabato 5 porta rovesci e temporali sparsi con temperature molto elevate, cede domenica per l'approfondimento di una saccatura nordatlantica che determinerà tempo marcatamente perturbato ed un netto calo delle temperature, più sensibile nei giorni successivi. Da mercoledì è probabile la presenza di un flusso più secco e fresco da nordovest per la progressiva espansione di un promontorio anticiclonico nel successivo fine settimana.

**Precipitazioni**

Le precipitazioni previste nei prossimi dieci giorni saranno a prevalente carattere di rovescio o temporale, più sparse e prevalentemente sui rilievi domani, poi più diffuse ed estese anche alla pianura sabato e domenica, quando sono previste cumulate complessive da moderate a localmente forti. Lunedì 7 e martedì 8 graduale allontanamento della perturbazione con precipitazioni più sparse e più insistenti sui settori orientali della regione, poi da mercoledì 9 probabilità di precipitazioni nulla o molto bassa, comunque limitate a isolata convezione diurna sui rilievi.

**Temperature**

I valori molto elevati presenti su tutto il territorio (massime in pianura attorno a 35°C) persisteranno fino a venerdì 4, ma sono già attesi in calo nel fine settimana con l'ingresso della perturbazione: tra martedì 8 e mercoledì 9 in pianura le massime raggiungeranno il valore di 25-28°C, e minime saranno attorno a 18°C. Nei giorni seguenti la stabilità atmosferica determinerà un graduale ma costante lieve aumento di minime e massime fino a riportarsi nel fine settimana successivo a valori pari o lievemente superiori alla norma del periodo.

**Zero Termico**

Attualmente la quota dell'isoterma di 0°C si attesta tra 4200 e 4400 metri; da sabato il progressivo ingresso da nord di aria più fredda in quota ne determinerà il progressivo calo fino alla sera di martedì 8 (attorno a 2800 metri sulle Alpi, attorno a 3200 metri sull'Appennino). Nei giorni seguenti la quota dello zero termico si alzerà gradualmente fino a tornare oltre i 4000 metri nel successivo fine settimana.

Per i dettagli consultare il bollettino METEO LOMBARDIA all'indirizzo:

<http://www.arpalombardia.it/siti/arpalombardia/meteo/previsionimeteo/meteolombardia/Pagine/default.aspx>

Millimetri di precipitazione nelle 24 ore

AREA	ven 4	sab 5	dom 6	lun 7	mar 8
Alpi e Prealpi lombarde	0-30	0-30	10-30	0-20	0-5
Pianura lombarda e Oltrepò Pavese	0-5	0-30	20-50	0-20	0-20

Probabilità di precipitazioni significative (> 5mm) nelle 24 ore

AREA	mer 9	gio 10	ven 11	sab 12	dom 13
Alpi e Prealpi lombarde	scarsa	scarsa	scarsa	scarsa	scarsa
Pianura lombarda e Oltrepò Pavese	scarsa	scarsa	scarsa	scarsa	scarsa

(scarsa: meno del 5%    bassa: 5-35%    moderata: 35-65%    alta: più del 65%)