

Situazione al 06 settembre 2020
Emesso il 10 settembre 2020

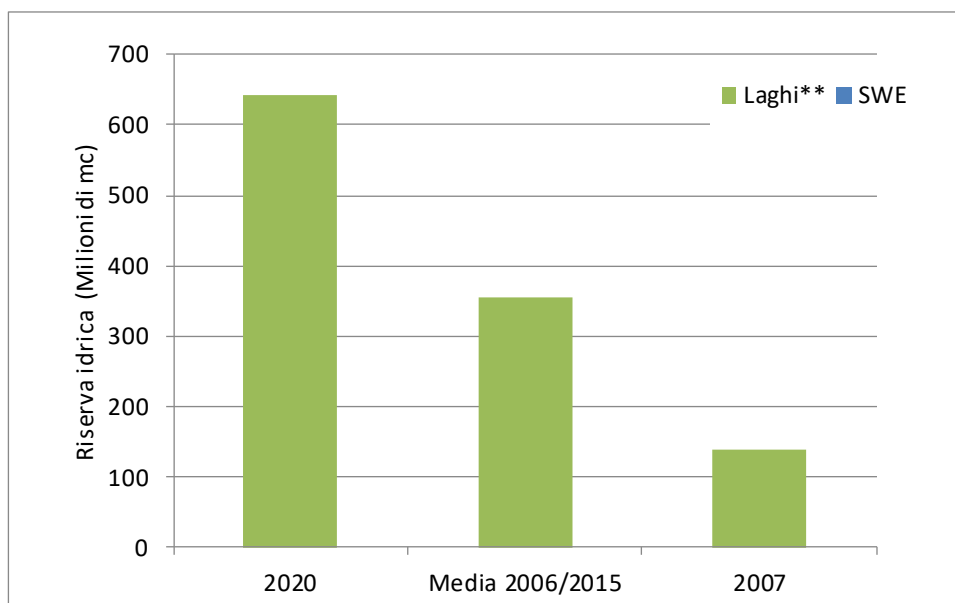
STATO DELLE RISERVE IDRICHE

Quadro generale per l'area alpina e prealpina

Riserve idriche	Totale Lombardia - Situazione al 6/9/2020					
	Anno 2020 (a)		Media di riferimento (periodo 2006-2015) (b)		Anno critico di riferimento (2007) (c)	
	(Milioni m ³)	Variazione rispetto al 30/8	(Milioni m ³)	Differenza (a-b) (%)	(Milioni m ³)	Differenza (a-c) (%)
Manto nevoso (SWE)	0.0	n.a.	0.0	n.a.	0.0	n.a.
Laghi**	642.3	+53.0%	355.5	+80.7%	137.2	+368.1%
Totale	642.3	+53.0%	355.5	+80.7%	137.2	+368.1%

** : i quantitativi invasati nei laghi sono riferiti alla somma dei laghi di Como, Idro, Garda e Iseo

Totale Lombardia - Situazione al 6 settembre 2020



Il totale della riserva idrica invasata nei grandi laghi e sotto forma di SWE risulta superiore alla media del periodo 2006-2015 (+80.7%) e ai quantitativi, alla stessa data, del 2007 (+368.1%).

Nei paragrafi successivi si presenta un approfondimento relativo ai bacini di Adda a Olginate, 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.

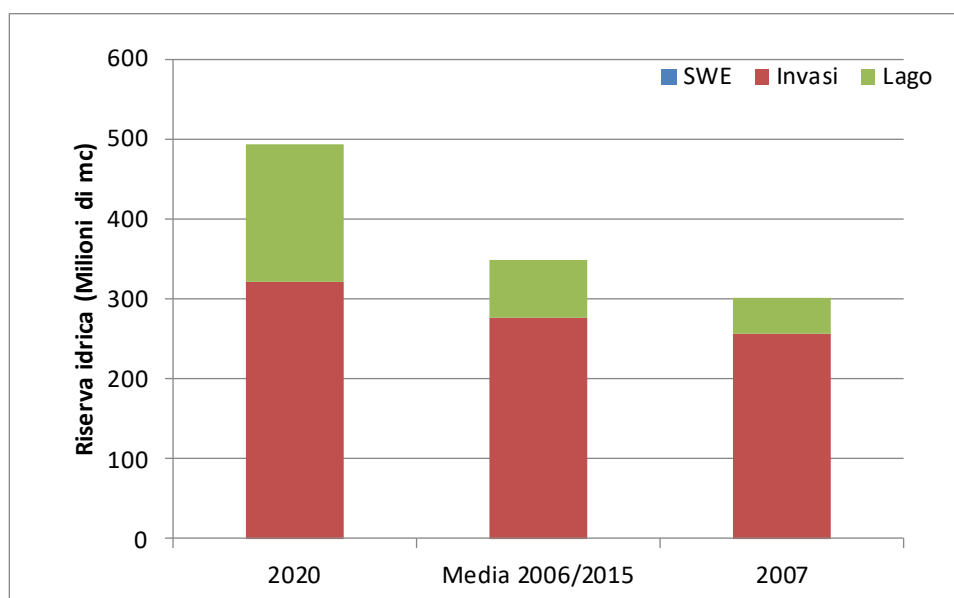
**Situazione al 06 settembre 2020
Emesso il 10 settembre 2020**

Bacino dell'Adda

Stato delle riserve idriche:

Riserve idriche	Bacino dell'Adda - Situazione al 6/9/2020					
	Anno 2020 (a)		Media di riferimento (periodo 2006-2015) (b)		Anno critico di riferimento (2007) (c)	
	(Milioni m ³)	Variazione rispetto al 30/8	(Milioni m ³)	Differenza (a-b) (%)	(Milioni m ³)	Differenza (a-c) (%)
Manto nevoso (SWE)	0.0	n.a.	0.0	n.a.	0.0	n.a.
Invasi	322.1	+0.0%	276.8	+16.4%	255.3	+26.1%
Lago	170.0	+192.5%	71.9	+136.3%	46.5	+265.6%
Totale	492.1	+29.4%	348.7	+41.1%	301.8	+63.0%

Bacino dell'Adda - Situazione al 6 settembre 2020

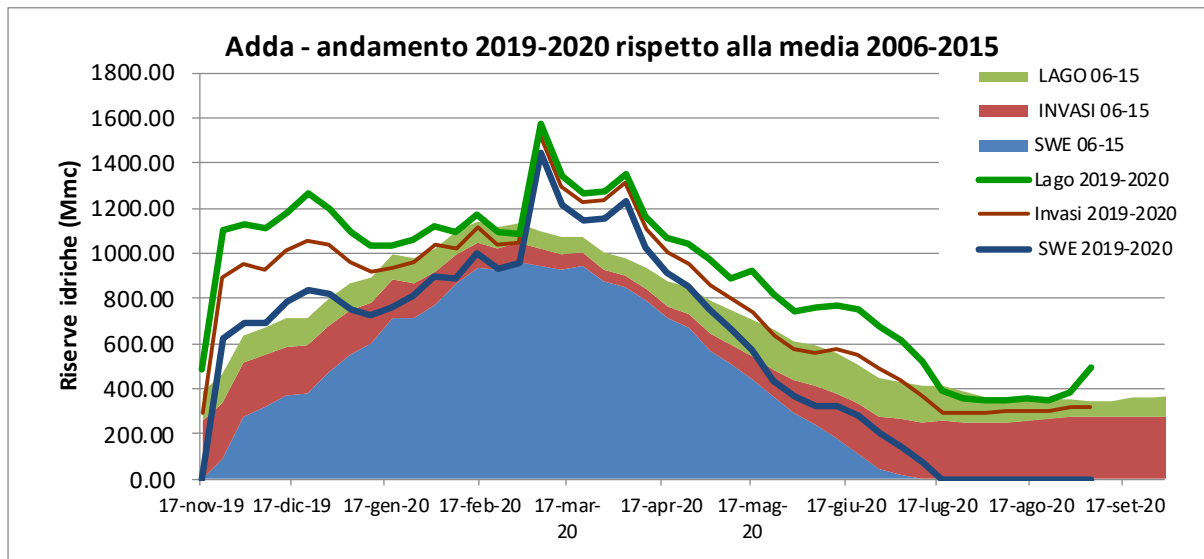


Il totale attuale della riserva idrica del bacino dell'Adda è aumentato rispetto alla settimana precedente (+29.4%), risulta superiore alla media del periodo 2006-2015 (+41.1%) e ai valori, alla stessa data, del 2007 (+63.0%).

Per quanto concerne le singole componenti, il volume invasato negli invasi artificiali è superiore alla media del periodo 2006-2015 (+16.4%) e ai quantitativi dell'anno critico di riferimento (+26.1%). Il volume invasato nel lago di Como risulta superiore alla media del periodo di riferimento (+136.3%) e ai quantitativi, alla stessa data, del 2007 (+265.6%).

Situazione al 06 settembre 2020
Emesso il 10 settembre 2020

Il diagramma presenta l'andamento delle riserve del periodo 2019-2020 (linee continue) confrontato con l'andamento medio mensile delle riserve per il periodo 2006-2015.



Per quanto concerne l'andamento delle singole componenti rispetto alla settimana precedente, il volume invasato nel lago di Como è aumentato (+192.5%), quello invasato negli invasi artificiali, invece, è rimasto invariato (+0.0%).

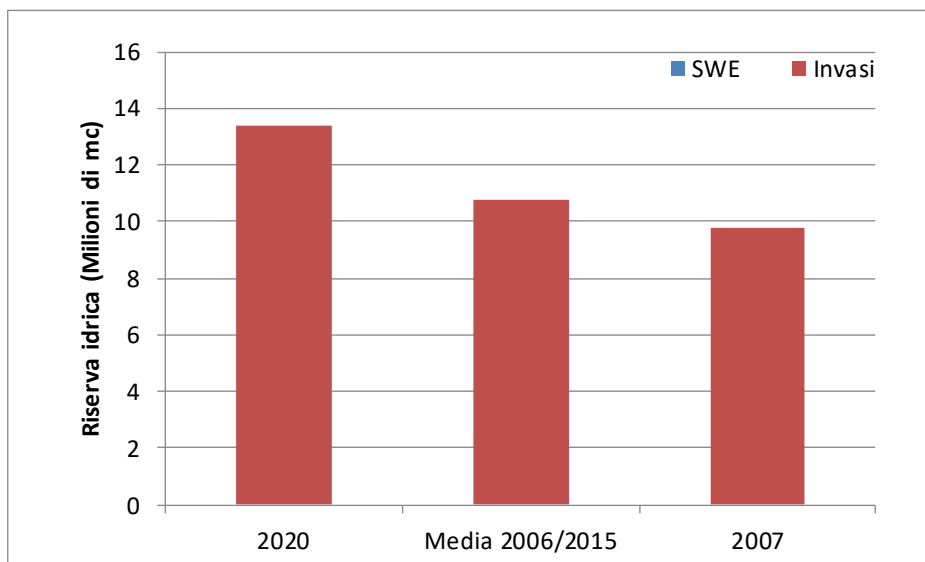
Situazione al 06 settembre 2020
Emesso il 10 settembre 2020

Bacino del Brembo

Stato delle riserve idriche:

Riserve idriche	Bacino del Brembo - Situazione al 6/9/2020					
	Anno 2020 (a)		Media di riferimento		Anno critico di riferimento	
	(Milioni m ³)	Variazione rispetto al 30/8	(Milioni m ³)	Differenza (a-b) (%)	(Milioni m ³)	Differenza (a-c) (%)
Manto nevoso (SWE)	0.0	n.a.	0.0	n.a.	0.0	n.a.
Invasi	13.4	-12.2%	10.8	+24.3%	9.8	+36.7%
Totale	13.4	-12.2%	10.8	+24.3%	9.8	+36.7%

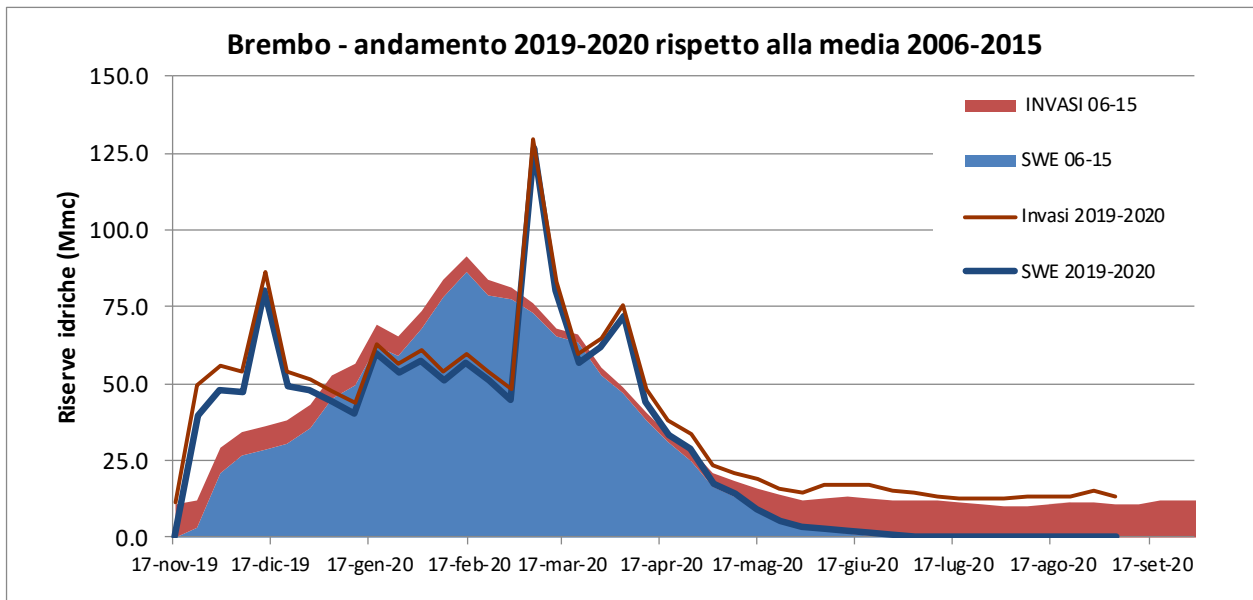
Bacino del Brembo – Situazione al 6 settembre 2020



Il totale attuale della riserva idrica del bacino del Brembo è diminuito rispetto alla settimana precedente (-12.2%), risulta superiore alla media del periodo di riferimento 2006-2015 (+24.3%) e ai quantitativi, alla stessa data, del 2007 (+36.7%).

Situazione al 06 settembre 2020
Emesso il 10 settembre 2020

Il diagramma presenta l'andamento delle riserve del periodo 2019-2020 (linee continue) confrontato con l'andamento medio mensile delle riserve per il periodo 2006-2015.



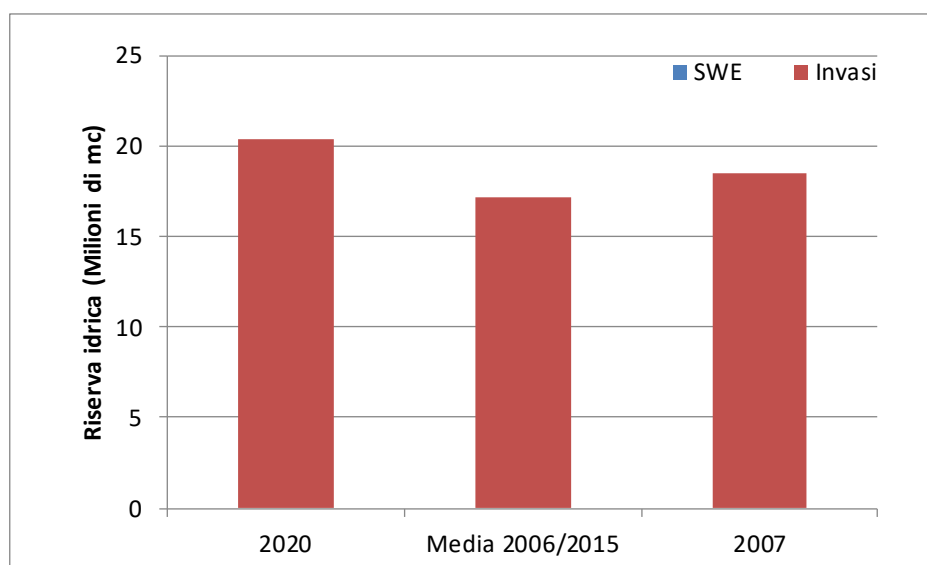
**Situazione al 06 settembre 2020
Emesso il 10 settembre 2020**

Bacino del Serio

Stato delle riserve idriche:

Riserve idriche	Bacino del Serio - Situazione al 6/9/2020					
	Anno 2020 (a)		Media di riferimento		Anno critico di riferimento	
	(Milioni m ³)	Variazione rispetto al 30/8	(Milioni m ³)	Differenza (a-b) (%)	(Milioni m ³)	Differenza (a-c) (%)
Manto nevoso (SWE)	0.0	n.a.	0.0	n.a.	0.0	n.a.
Invasi	20.4	-3.9%	17.1	+18.8%	18.5	+10.0%
Totale	20.4	-3.9%	17.1	+18.8%	18.5	+10.0%

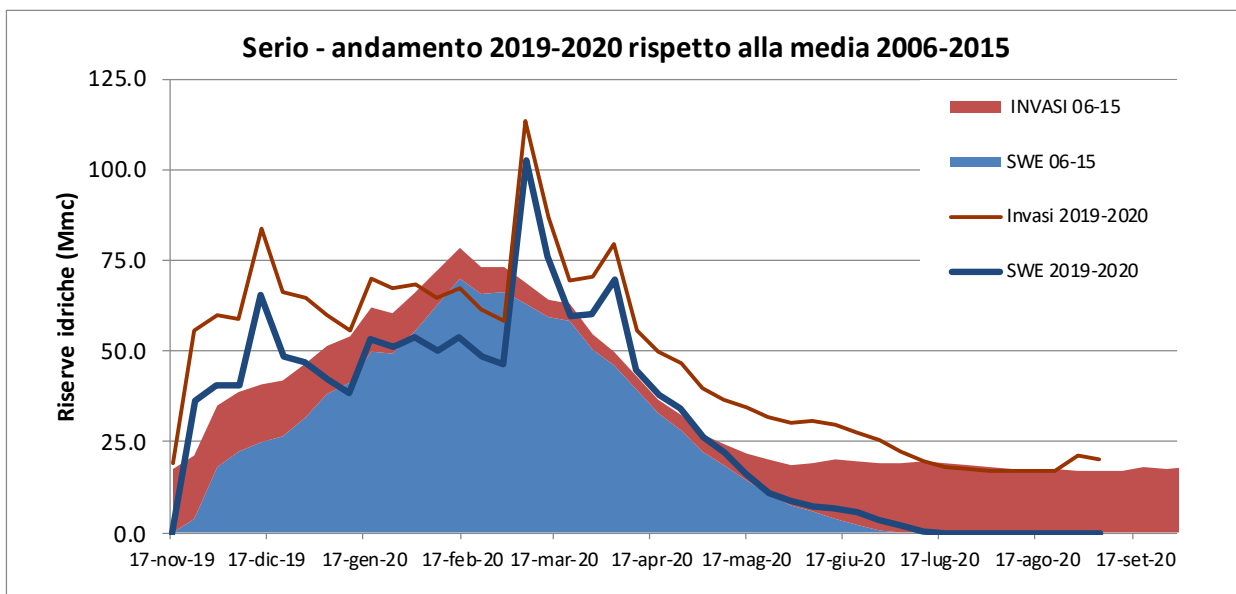
Bacino del Serio – Situazione al 6 settembre 2020



Il totale attuale della riserva idrica del bacino del Serio è invariato rispetto alla settimana precedente (-3.9%), risulta superiore alla media del periodo di riferimento 2006-2015 (+18.8%) e superiore ai quantitativi, alla stessa data, del 2007 (+10.0%).

Situazione al 06 settembre 2020
Emesso il 10 settembre 2020

Il diagramma presenta l'andamento delle riserve del periodo 2019-2020 (linee continue) confrontato con l'andamento medio mensile delle riserve per il periodo 2006-2015.



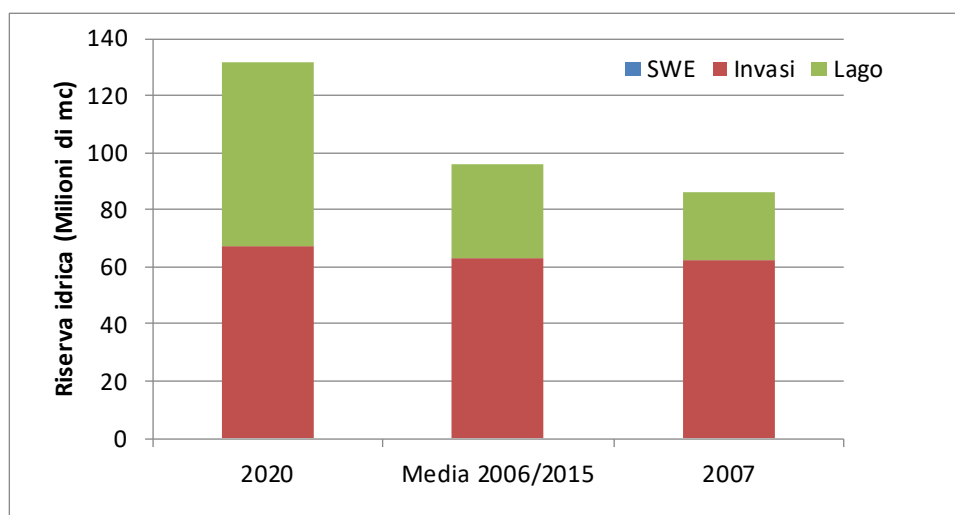
Situazione al 06 settembre 2020
Emesso il 10 settembre 2020

Bacino dell'Oglio

Stato delle riserve idriche:

Riserve idriche	Bacino dell'Oglio - Situazione al 6/9/2020					
	Anno 2020 (a)		Media di riferimento		Anno critico di riferimento	
	(Milioni m ³)	Variazione rispetto al 30/8	(Milioni m ³)	Differenza (a-b) (%)	(Milioni m ³)	Differenza (a-c) (%)
Manto nevoso (SWE)	0.0	n.a.	0.0	n.a.	0.0	n.a.
Invasi	67.2	+1.1%	63.2	+6.2%	62.7	+7.2%
Lago	64.4	+125.5%	32.6	+97.5%	23.8	+170.1%
Totale	131.5	+38.5%	95.8	+37.3%	86.5	+52.1%

Bacino dell'Oglio - Situazione al 6 settembre 2020

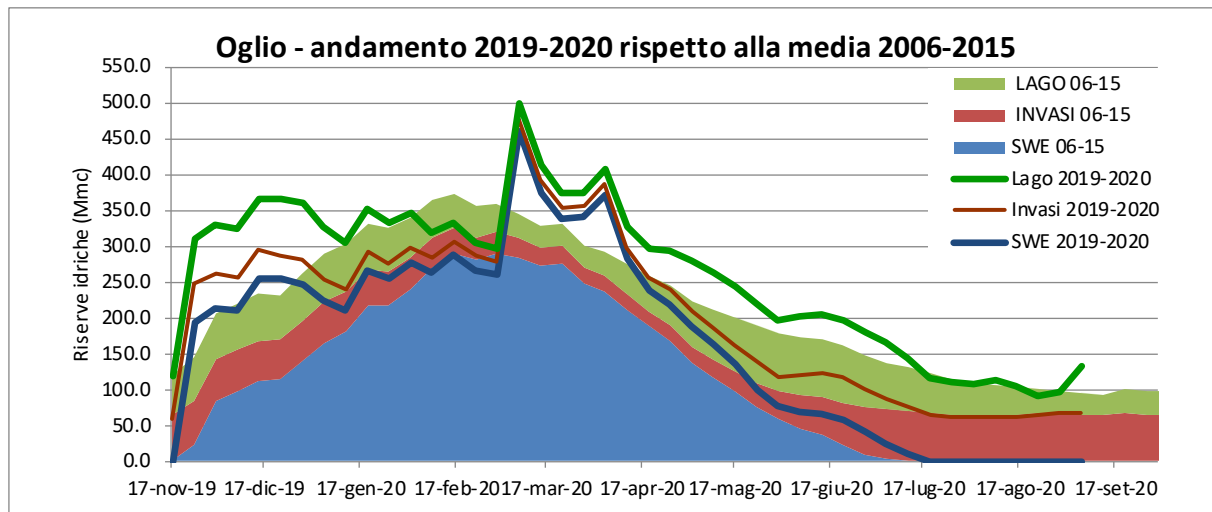


Il totale attuale della riserva idrica del bacino dell'Oglio è aumentato rispetto alla settimana precedente (+38.5%); risulta superiore sia alla media del periodo 2006-2015 (+37.3%) che ai quantitativi, alla stessa data, del 2007 (+52.1%).

Per quanto concerne le singole componenti, il volume invasato negli invasi artificiali risulta superiore rispetto alla media del periodo 2006-2015 (+6.2%) e ai quantitativi dell'anno critico di riferimento (+7.2%). Il volume invasato nel lago d'Iseo risulta superiore rispetto alla media del periodo di riferimento (+97.5%) e rispetto ai quantitativi, alla stessa data, del 2007 (+170.1%).

Situazione al 06 settembre 2020
Emesso il 10 settembre 2020

Il diagramma presenta l'andamento delle riserve del periodo 2019-2020 (linee continue) confrontato con l'andamento medio mensile delle riserve per il periodo 2006-2015.



Per quanto concerne l'andamento delle singole componenti nell'arco della settimana rispetto alla precedente, il volume invasato negli invasi artificiali è rimasto invariato (+1.1%), mentre il volume invasato nel lago d'Iseo è aumentato (+125.5%).

Situazione al 06 settembre 2020
Emesso il 10 settembre 2020

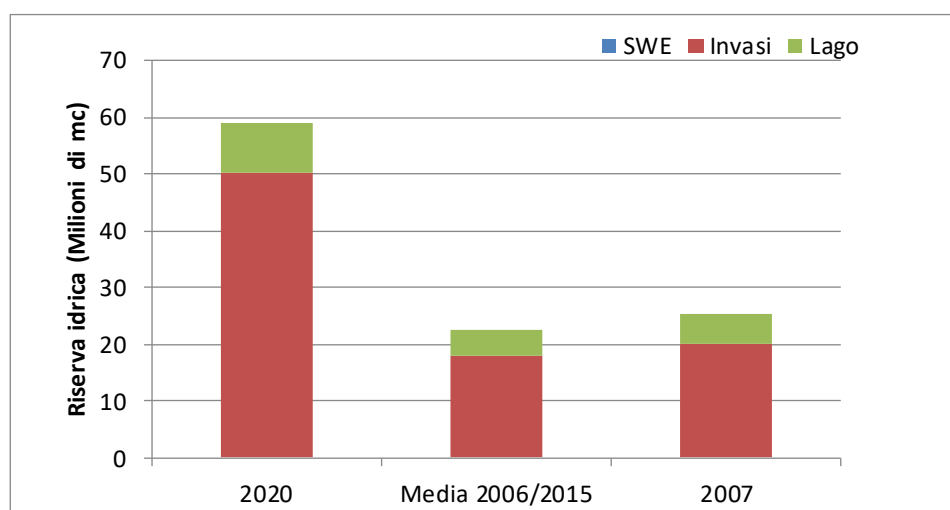
Bacino del Chiese

Stato delle riserve idriche:

Riserve idriche	Bacino del Chiese - Situazione al 6/9/2020					
	Anno 2020 (a)		Media di riferimento		Anno critico di riferimento	
	(Milioni m ³)	Variazione rispetto al 30/8	(Milioni m ³)	Differenza (a-b) (%)	(Milioni m ³)	Differenza (a-c) (%)
Manto nevoso (SWE)	0.0	n.a.	0.0	n.a.	0.0	n.a.
Invasi	50.3	+13.4%	17.9	+180.6%	20.3	+148.6%
Lago (*)	8.6	-60.5%	4.7	+84.6%	5.1	+67.3%
Totale	59.0	-10.9%	22.6	+160.8%	25.4	+132.1%

(*) per il lago d'Idro l'anno medio è riferito al periodo 2007-2015

Bacino del Chiese – Situazione al 6 settembre 2020

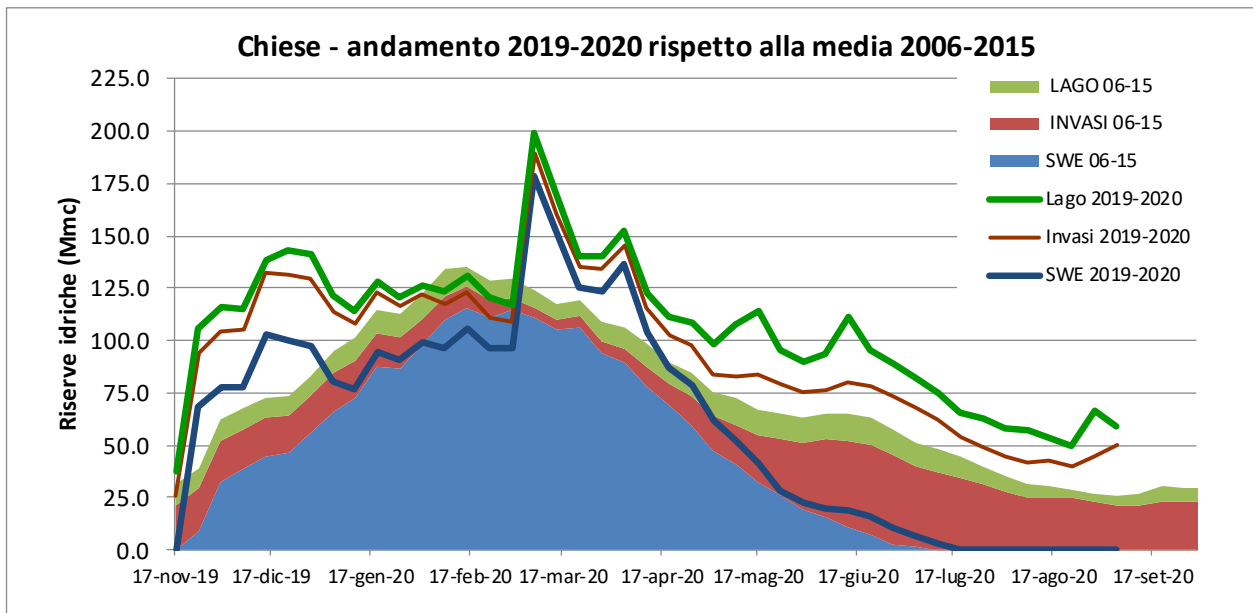


Il totale attuale della riserva idrica del bacino del Chiese è diminuito rispetto alla settimana precedente (-10.9%), è superiore rispetto sia alla media del periodo di riferimento 2006-2015 (+160.8%) sia rispetto ai quantitativi, alla stessa data, del 2007 (+132.1%).

Per quanto concerne le singole componenti, il volume invasato negli invasi artificiali risulta superiore alla media del periodo di riferimento (+180.6%) e ai quantitativi dell'anno critico di riferimento (+148.6%). Il volume invasato nel lago d'Idro risulta superiore sia alla media del periodo di riferimento (+84.6%) che rispetto ai quantitativi, alla stessa data, del 2007 (+67.3%).

Situazione al 06 settembre 2020
Emesso il 10 settembre 2020

Il diagramma presenta l'andamento delle riserve del periodo 2019-2020 (linee continue) confrontato con l'andamento medio mensile delle riserve per il periodo 2006-2015.



Per quanto concerne l'andamento delle singole componenti nell'arco della settimana rispetto alla precedente, il volume invasato negli invasi artificiali è aumentato (+13.4%), mentre il volume invasato nel lago d'Idro è diminuito (-60.5%).

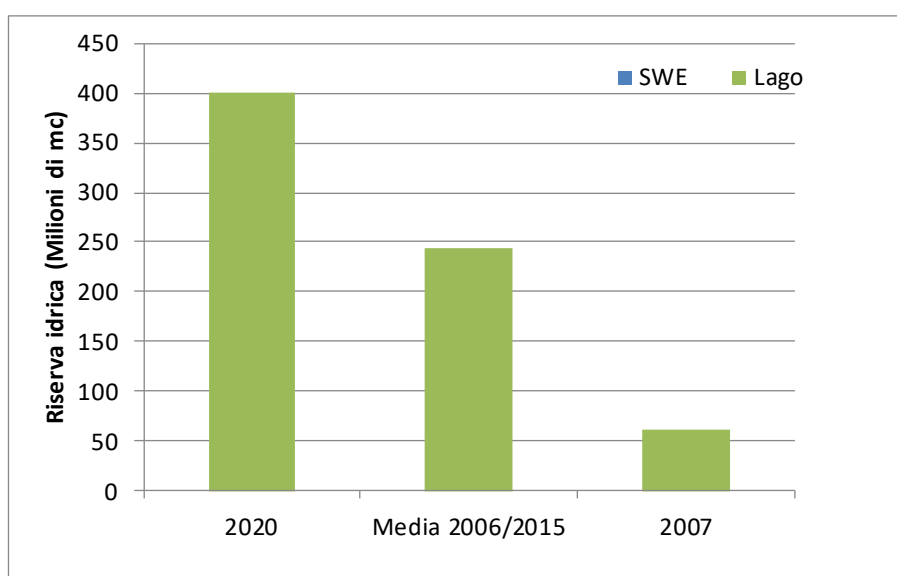
Situazione al 06 settembre 2020
Emesso il 10 settembre 2020

Bacino del Sarca-Mincio

Stato delle riserve idriche:

Riserve idriche	Bacino del Sarca-Mincio - Situazione al 6/9/2020					
	Anno 2020 (a)		Media di riferimento (periodo 2006-2015) (b)		Anno critico di riferimento (2007) (c)	
	(Milioni m ³)	Variazione rispetto al 30/8	(Milioni m ³)	Differenza (a-b) (%)	(Milioni m ³)	Differenza (a-c) (%)
Manto nevoso (SWE)	0.0	n.a	0.0	n.a.	0.0	n.a
Lago	399.4	+28.2%	244.9	+63.1%	61.7	+546.9%
Totale	399.4	+28.2%	244.9	+63.1%	61.7	+546.9%

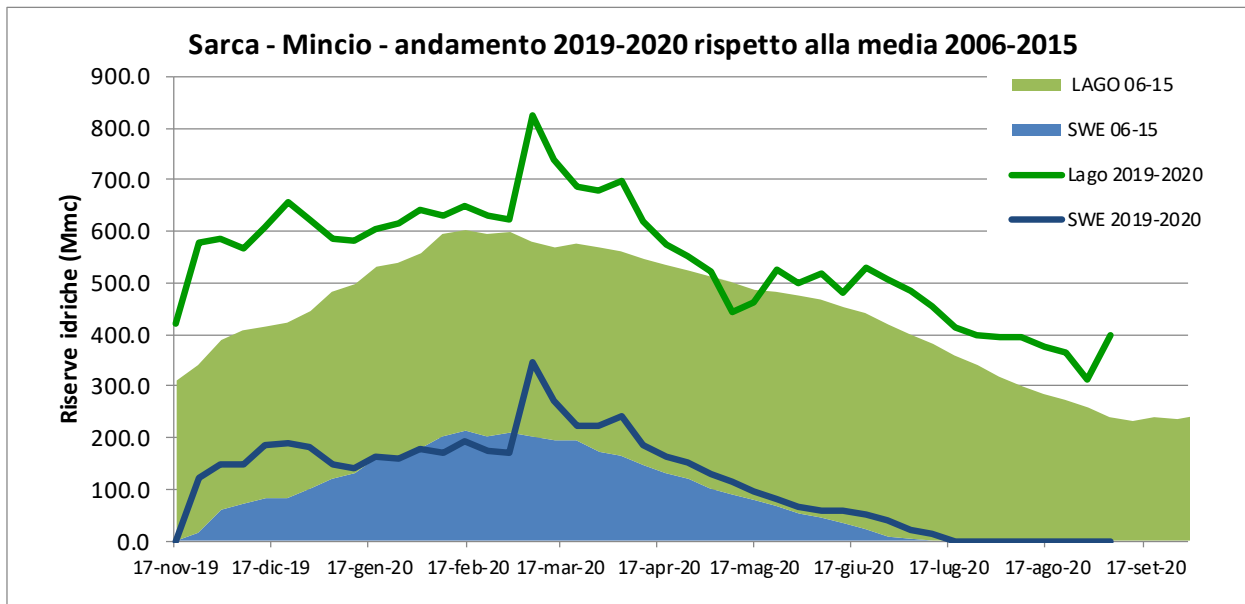
Bacino del Sarca-Mincio – Situazione al 6 settembre 2020



Il totale attuale della riserva idrica del bacino del Sarca-Mincio è aumentato rispetto alla settimana precedente (+28.2%), risulta superiore sia alla media del periodo di riferimento 2006-2015 (+63.1%) che ai quantitativi, alla stessa data, del 2007 (+546.9%).

Situazione al 06 settembre 2020
Emesso il 10 settembre 2020

Il diagramma presenta l'andamento delle riserve del periodo 2019-2020 (linee continue) confrontato con l'andamento medio mensile delle riserve per il periodo 2006-2015.



Situazione al 06 settembre 2020
Emesso il 10 settembre 2020

PREVISIONI METEOROLOGICHE A MEDIO TERMINE

Previsione a medio termine: i giorni da venerdì 11 a domenica 20 settembre

Venerdì 11 debole circolazione depressionaria in quota con instabilità locale, in calo dal pomeriggio. Sabato e domenica alta pressione sul Nord Italia con tempo soleggiato salvo instabilità sui rilievi associata al ciclo diurno. Tra lunedì e martedì l'alta pressione si allontana verso nordest ma sulla Lombardia le condizioni non variano significativamente. Tra mercoledì e venerdì debole circolazione depressionaria, con bassa probabilità di precipitazioni, in seguito possibile passaggio perturbato atlantico, ma con bassa affidabilità previsionale.

Precipitazioni

Venerdì 11 rovesci o temporali sparsi sui settori occidentali fino al mattino, poi solo sulle Prealpi. Sabato rovesci pomeridiani sparsi sui rilievi. Tra domenica 12 e martedì 13 precipitazioni assenti salvo piovoschi pomeridiani sui rilievi. Tra mercoledì 14 e venerdì 18 aumenta progressivamente l'instabilità legata al ciclo diurno sui rilievi. Tra sabato 19 e domenica 20 precipitazioni da deboli a moderate sparse, anche a carattere convettivo.

Temperature

Temperature in calo nei massimi venerdì 11, poi in progressivo aumento fino a domenica 13, oltre i 30 °C. Tra lunedì 14 e giovedì 17 valori stazionari, con minime intorno a 20 °C e massime intorno a 32 °C; poi massime in calo intorno a 26-27 °C.

Zero Termico

Inizialmente intorno a 3800 metri, poi in aumento fino a 4000-4300 metri tra sabato 12 e domenica 13. Poi stazionario intorno a 4300 metri tra lunedì 14 e martedì 15, in seguito in calo ed oscillante intorno a 3800 metri.

Per i dettagli consultare il bollettino METEO LOMBARDIA all'indirizzo:
<http://www.arpalombardia.it/sit/arpalombardia/meteo/previsionimeteo/meteolombardia/Pagine/default.aspx>

Millimetri di precipitazione nelle 24 ore

AREA	ven 11	sab 12	dom 13	lun 14	mar 15
Alpi e Prealpi lombarde	0-40	0-20	0-5	0	0-5
Pianura lombarda e Oltrepò Pavese	0-30	0	0	0	0

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

AREA	mer 16	gio 17	ven 18	sab 19	dom 20
Alpi e Prealpi lombarde	scarsa	bassa	bassa	moderata	moderata
Pianura lombarda e Oltrepò Pavese	scarsa	scarsa	bassa	bassa	moderata

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