

**Situazione al 07 aprile 2019
Emesso il 12 aprile 2019**

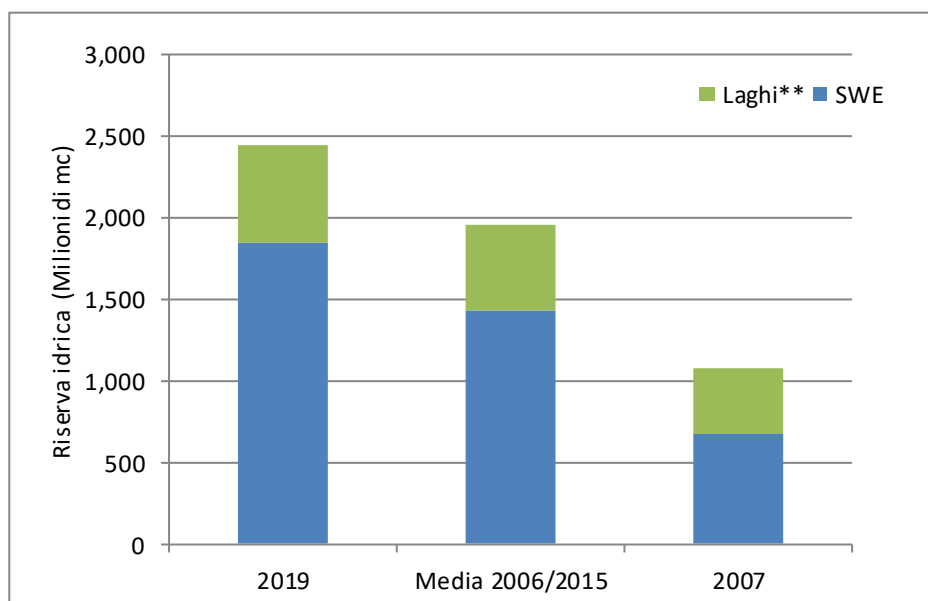
STATO DELLE RISERVE IDRICHE

Quadro generale per l'area alpina e prealpina

Riserve idriche	Totale Lombardia - Situazione al 7/4/2019					
	Anno 2019 (a)		Anno medio di riferimento (media periodo 2006-2015) (b)		Anno critico di riferimento (2007) (c)	
	(Milioni m ³)	Variazione rispetto al 31/3	(Milioni m ³)	Differenza (a-b) (%)	(Milioni m ³)	Differenza (a-c) (%)
Manto nevoso (SWE)	1,845.6	51.7%	1,430.2	29.0%	679.0	171.8%
Laghi**	602.2	18.0%	519.8	15.9%	392.8	53.3%
Totale	2,447.8	41.7%	1,950.0	25.5%	1,071.8	128.4%

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

Totale Lombardia - Situazione al 07 aprile



Il totale della riserva idrica invasata nei grandi laghi e sotto forma di SWE risulta superiore sia alla media del periodo 2006-2015 (+25.5%) che ai quantitativi, alla stessa data, del 2007 (+128.4%).

Nei due paragrafi successivi si presenta un approfondimento relativo ai due bacini dell'Adda e dell'Oglio, chiusi rispettivamente a Olginate e Sarnico. Per questi bacini è possibile valutare anche i quantitativi immagazzinati negli invasi alpini.

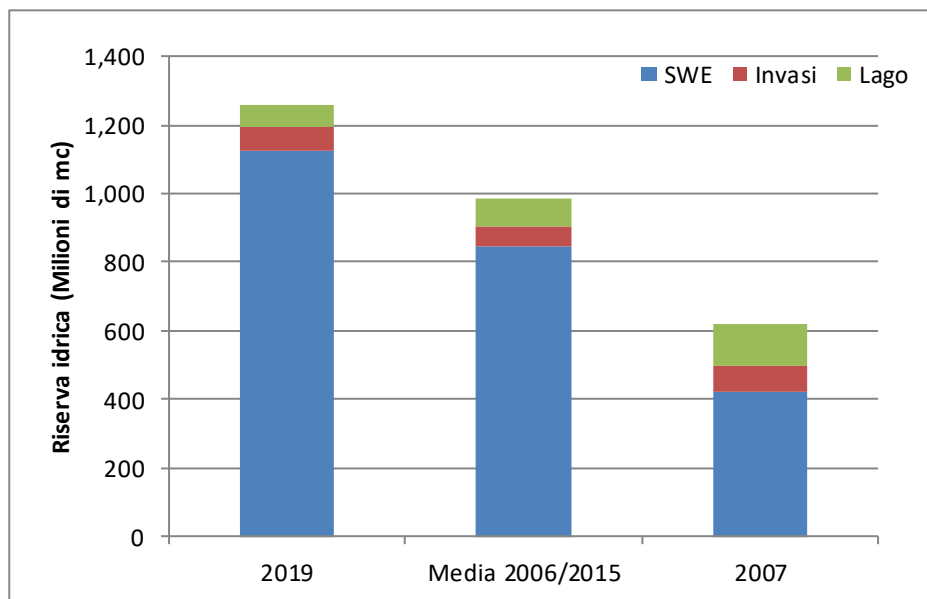
**Situazione al 07 aprile 2019
Emesso il 12 aprile 2019**

Bacino dell'Adda

Stato delle riserve idriche invasate in laghi artificiali e naturali:

Riserve idriche	Bacino dell'Adda - Situazione al 7/4/2019					
	Anno 2019 (a)		Anno medio di riferimento (media periodo 2006-2015) (b)		Anno critico di riferimento (2007) (c)	
	(Milioni m ³)	Variazione rispetto al 31/3	(Milioni m ³)	Differenza (a-b) (%)	(Milioni m ³)	Differenza (a-c) (%)
Manto nevoso (SWE)	1,125.6	45.9%	847.5	32.8%	420.3	167.8%
Invasi	69.8	0.3%	57.0	22.4%	78.7	-11.3%
Lago	63.9	238.5%	82.8	-22.8%	120.5	-47.0%
Totale	1,259.3	46.4%	987.3	27.6%	619.5	103.3%

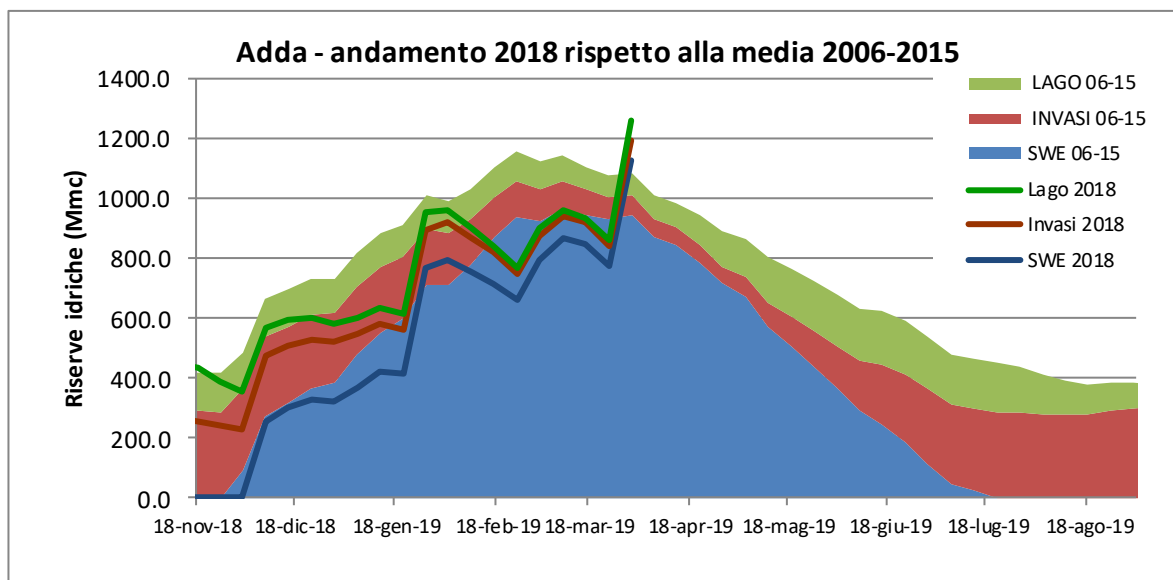
Bacino dell'Adda - Situazione al 07 aprile



Il totale attuale della riserva idrica del bacino dell'Adda è aumentato rispetto alla settimana precedente (+46.4%); è superiore sia alla media del periodo 2006-2015 (+27.6%), che ai quantitativi, alla stessa data, del 2007 (+103.3%). Per quanto concerne le singole componenti, il volume invasato negli invasi artificiali risulta superiore alla media del periodo (+22.4%) e inferiore ai quantitativi dell'anno critico di riferimento (-11.3%). Il volume invasato nel lago di Como risulta inferiore sia alla media del periodo di riferimento (-22.8%) sia rispetto al valore del 2007 (-47.0%). Lo SWE risulta superiore alla media del periodo di riferimento (+32.8%) che ai quantitativi, alla stessa data, del 2007 (+167.8%).

**Situazione al 07 aprile 2019
Emesso il 12 aprile 2019**

Il diagramma presenta l'andamento delle riserve dell'anno 2018-2019 (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 negli invasi artificiali è rimasto invariato (+0.3%), lo SWE è aumentato (+45.9%) così come il volume invasato nel lago di Como (+238.5%).

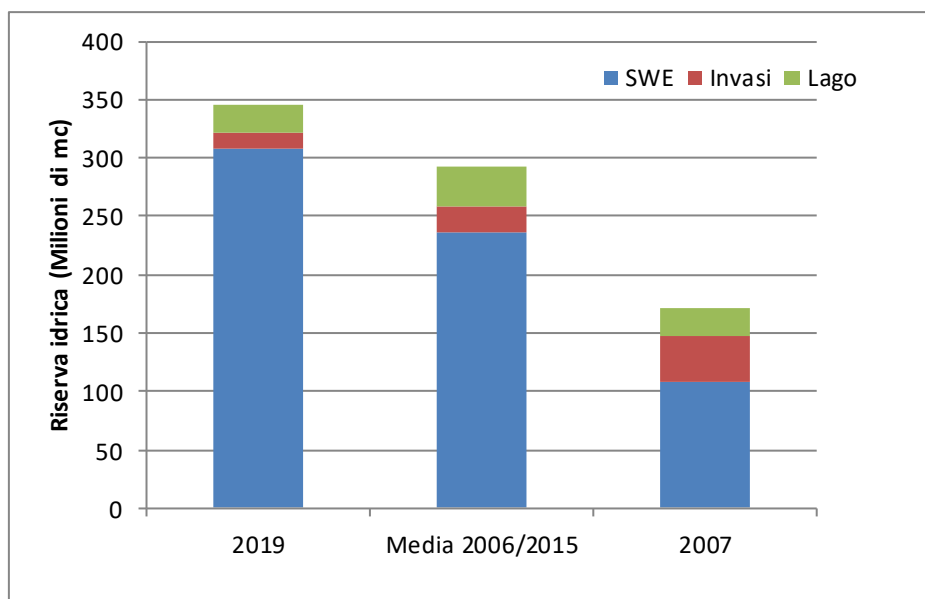
Situazione al 07 aprile 2019
Emesso il 12 aprile 2019

Bacino dell'Oglio

Stato delle riserve idriche invasate in laghi artificiali e naturali:

Riserve idriche	Bacino dell'Oglio - Situazione al 7/4/2019					
	Anno 2019 (a)		Anno medio di riferimento (media periodo 2006-2015) (b)		Anno critico di riferimento (2007) (c)	
	(Milioni m ³)	Variazione rispetto al 31/3	(Milioni m ³)	Differenza (a-b) (%)	(Milioni m ³)	Differenza (a-c) (%)
Manto nevoso (SWE)	307.6	56.4%	236.6	30.0%	108.7	183.1%
Invasi	14.1	-0.2%	21.5	-34.5%	39.5	-64.3%
Lago	23.7	129.4%	33.7	-29.7%	24.1	-1.8%
Totale	345.3	56.2%	291.8	18.3%	172.3	100.5%

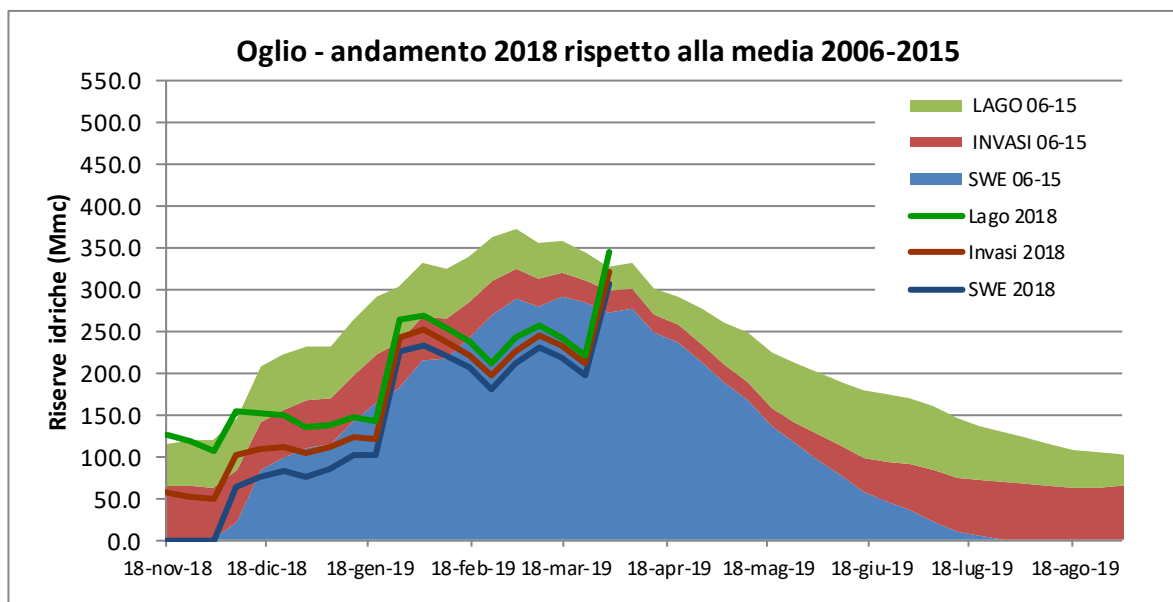
Bacino dell'Oglio - Situazione al 07 aprile



Il totale attuale della riserva idrica del bacino dell'Oglio è aumentato rispetto alla settimana precedente (+56.2%), risulta superiore sia rispetto alla media del periodo 2006-2015 (+18.3%) che rispetto ai quantitativi, alla stessa data, del 2007 (+100.5%). Per quanto concerne le singole componenti, il volume invasato negli invasi artificiali risulta inferiore sia rispetto alla media del periodo (-34.5%) sia rispetto ai quantitativi dell'anno critico di riferimento (-64.3%). Il volume invasato nel lago d'Iseo risulta inferiore rispetto alla media del periodo (-29.7%) ed in linea con i quantitativi, alla stessa data, del 2007 (-1.8%).

**Situazione al 07 aprile 2019
Emesso il 12 aprile 2019**

Il diagramma presenta l'andamento delle riserve dell'anno 2018-2019 (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 costante (-0.2%), mentre sia lo SWE (+56.4%) sia il volume invasato nel lago d'Iseo (+129.4%) sono aumentati.

Situazione al 07 aprile 2019
Emesso il 12 aprile 2019

Previsione a medio termine: i giorni da venerdì 12 a domenica 21 aprile

La regione sarà interessata per l'intero periodo dal passaggio di alcune perturbazioni con tempo variabile a tratti instabile. Una prima attiva perturbazione proveniente da Nord è attesa tra sabato 13 e domenica 14 e una seconda tra venerdì 19 e sabato 21. Nel mezzo tempo più stabile seppur un po' variabile.

Precipitazioni

Venerdì probabile qualche isolato rovescio o temporale sulle Prealpi e Pedemontana, sabato possibili rovesci su Alpi e Prealpi e dalla sera anche sulla Pianura occidentale in estensione a tutta la regione domenica con limite neve in calo anche sotto ai 1000 metri sui settori occidentali. I maggiori accumuli sono attesi sui settori occidentali. Da lunedì a giovedì possibili brevi rovesci sui settori montani, generalmente asciutto invece sulla Pianura. Da venerdì possibili nuove precipitazioni su tutta la regione, meno probabili tra sabato e domenica.

Temperature

Altalenanti a seconda della presenza o meno di nuvolosità con tendenza ad attestarsi attorno alla media tra lunedì e il fine settimana, al di sotto della media invece tra venerdì 12 e domenica 14.

Zero Termico:

Fino a mercoledì 17 attorno ai 1600/1900 metri in temporaneo calo a 1000/1400 metri tra sabato e domenica. In seguito da giovedì in possibile temporaneo rialzo oltre i 2500 metri per poi ridiscendere attorno ai 2000 metri sul finire del periodo.

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 12	sab 13	dom 14	lun 15	mar 16
Alpi e Prealpi lombarde	0-10	0-20	1-30	0-5	0-5
Pianura lombarda e Oltrepò Pavese	0-10	0-5	0-20	0-3	0-3

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

AREA	mer 17	gio 18	ven 19	sab 20	dom 21
Alpi e Prealpi lombarde	bassa	bassa	moderata	bassa	bassa
Pianura lombarda e Oltrepò Pavese	bassa	Bassa	bassa	bassa	Bassa

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