



mipaaf

ministero delle
politiche agricole
alimentari e forestali

AGRICOLTURA

IL RUOLO DEI NUOVI DISTRETTI A SOSTEGNO DEL MADE IN ITALY

Giovedì 15 Febbraio, ore 11:30

Parma, Via Garibaldi, 75



Intervengono:

ANDREA OLIVERO

*VICEMINISTRO DELLE POLITICHE
AGRICOLE, ALIMENTARI E FORESTALI*

MEUCCIO BERSELLI

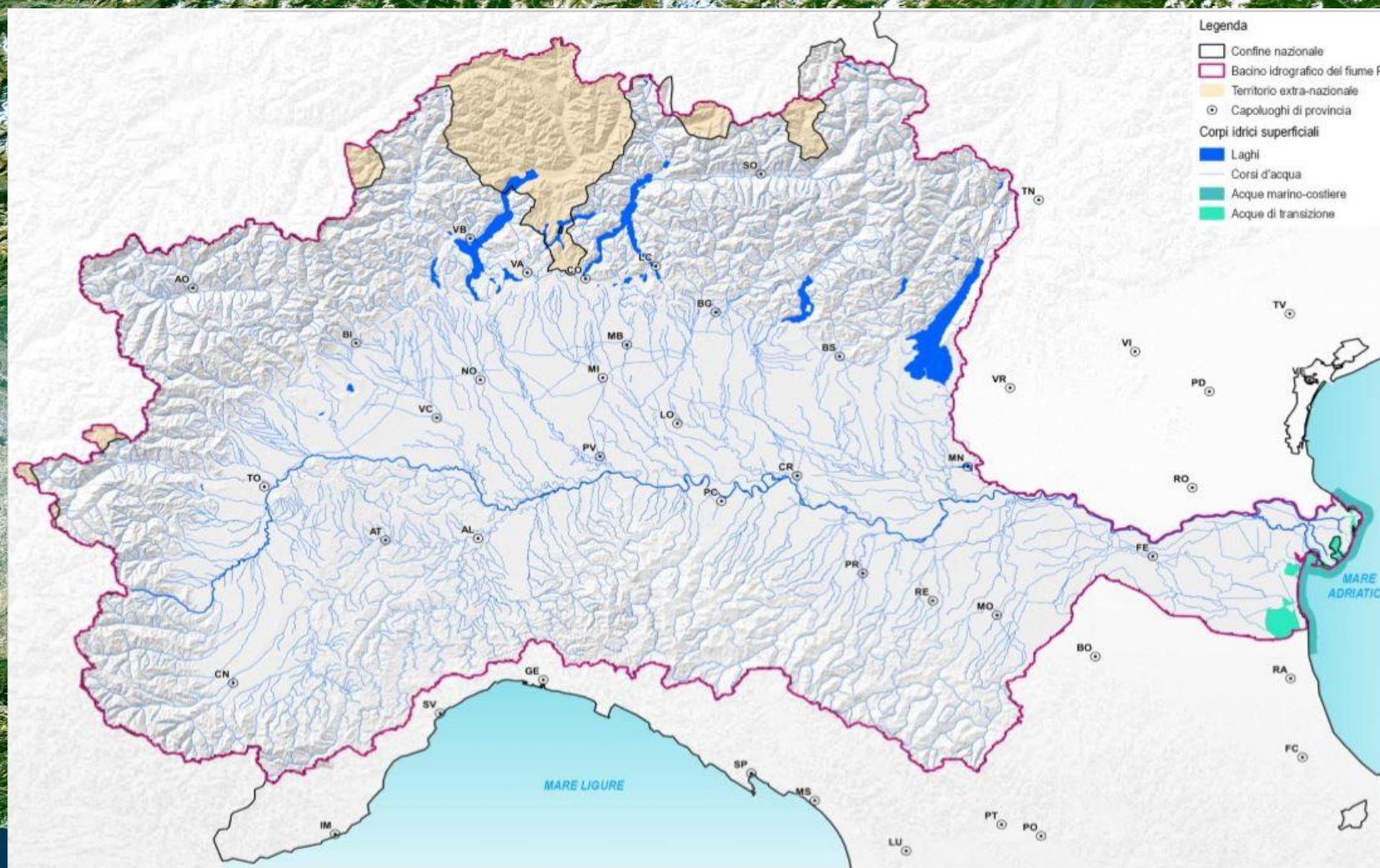
*SEGRETARIO GENERALE AUTORITA' DI
BACINO DISTRETTUALE DEL FIUME PO*

Legenda

- Distretto idrografico del fiume Po
- Distretti idrografici europei



Superficie Bacino del Fiume Po	Reticolo naturale principale	Reticolo naturale secondario	Reticolo artificiale principale	Reticolo totale
70.000 kmq	6.700 km	32.000 km	17.000 km	55.700 km



SAU totale	SAU seminativi	Superficie irrigata	Addetti	Valore lordo produzione
2,8 M Ha	1,8 M Ha	1,2 M Ha	180.000	15,7 M Euro

Bovini	Suini	Avicoli	Altri
2,8 M capi	6,8 M capi	42,0 M capi	2,1M capi



Lunghezza asta (da Moncalieri a Pontelagoscuro): **500 km**

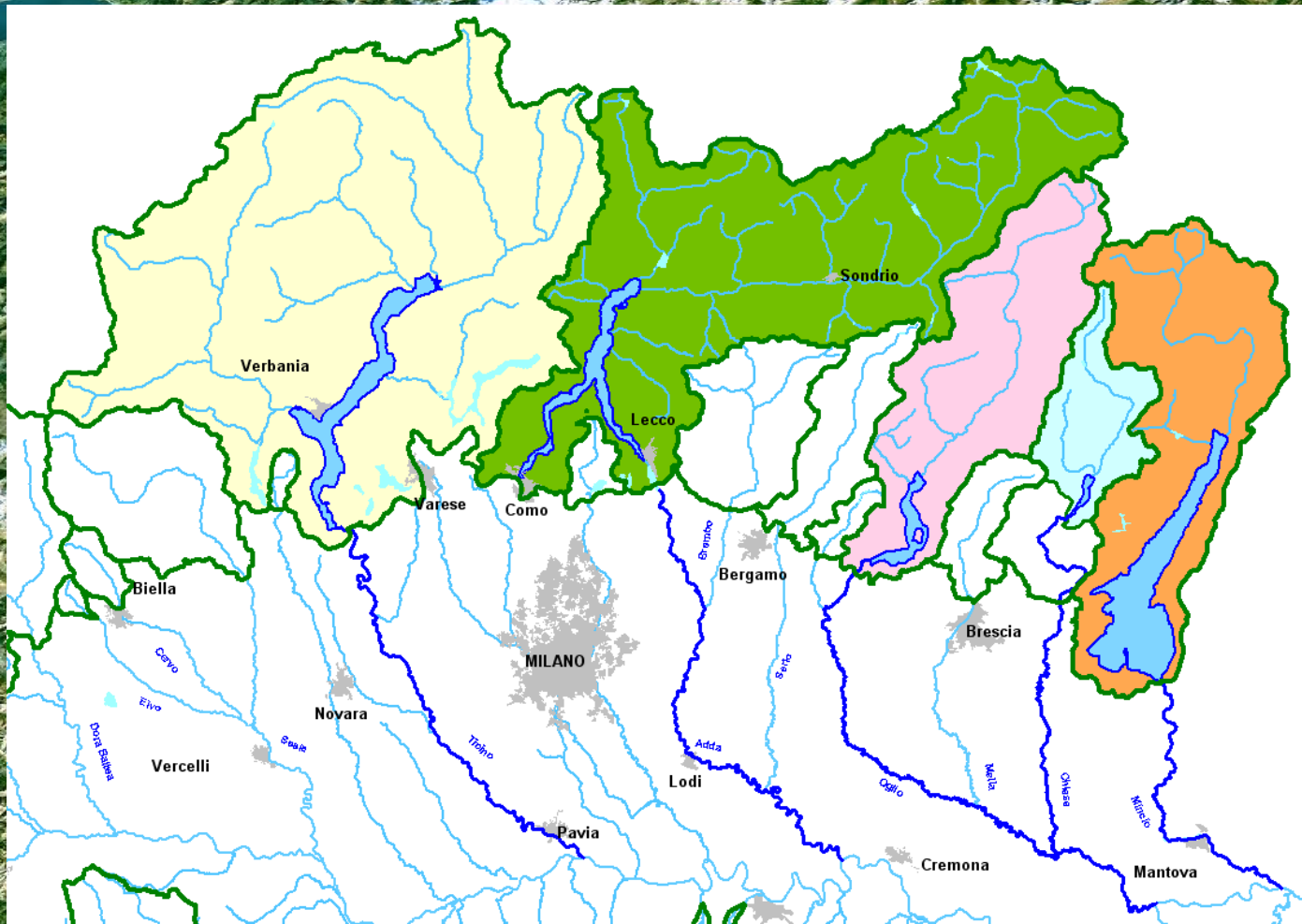
Deflusso medio anno alla sezione di chiusura di Pontelagoscuro (Fe): **47 mld di m³/anno**



Derivazioni d'acqua direttamente dal fiume Po:

-  **Usi potabili:** Torino, Ferrara e Consorzio Delta-Po
-  **Usi idroelettrico e/o termoelettrico:** 11 derivazioni con portata superiore a 10m³/s
-  **Usi irrigui:** canali principali con portata superiore a 10m³/s

Grandi laghi alpini

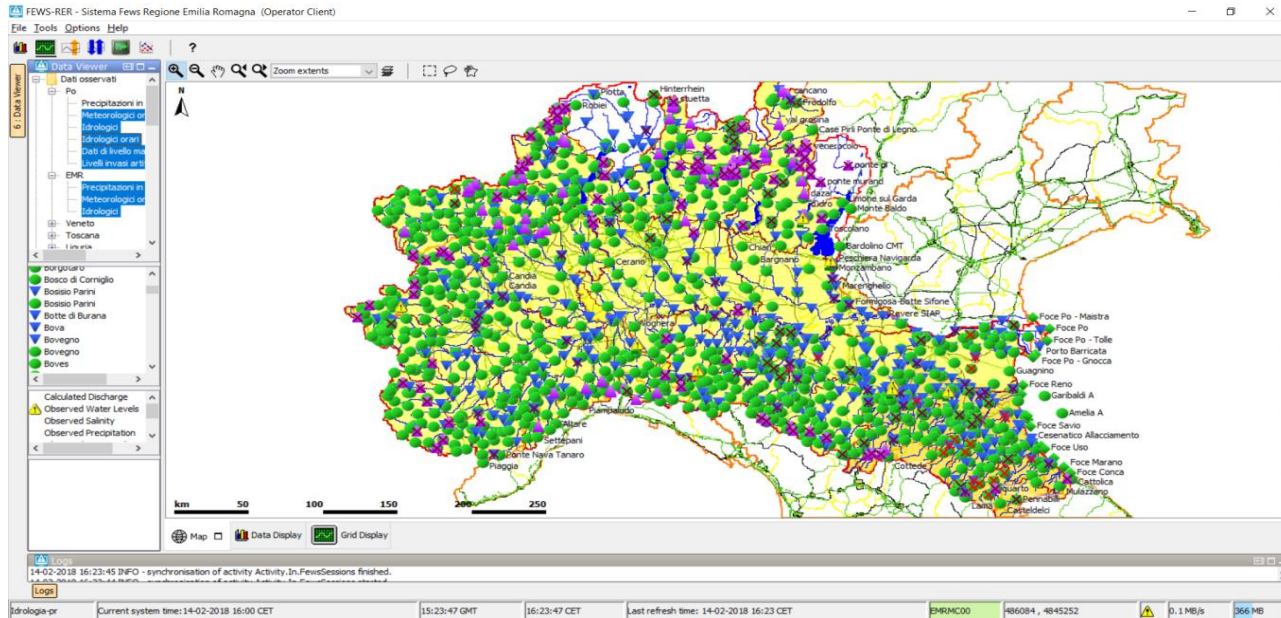


Lago	Asta regolata	Volume regolato (milioni di m ³)
Maggiore	Ticino	424
Como	Adda	247
Iseo	Oglio	85
Idro	Chiese	75
Garda	Mincio	458

TOTALE 1.289



Sistema di monitoraggio in tempo reale applicata al Fiume Po

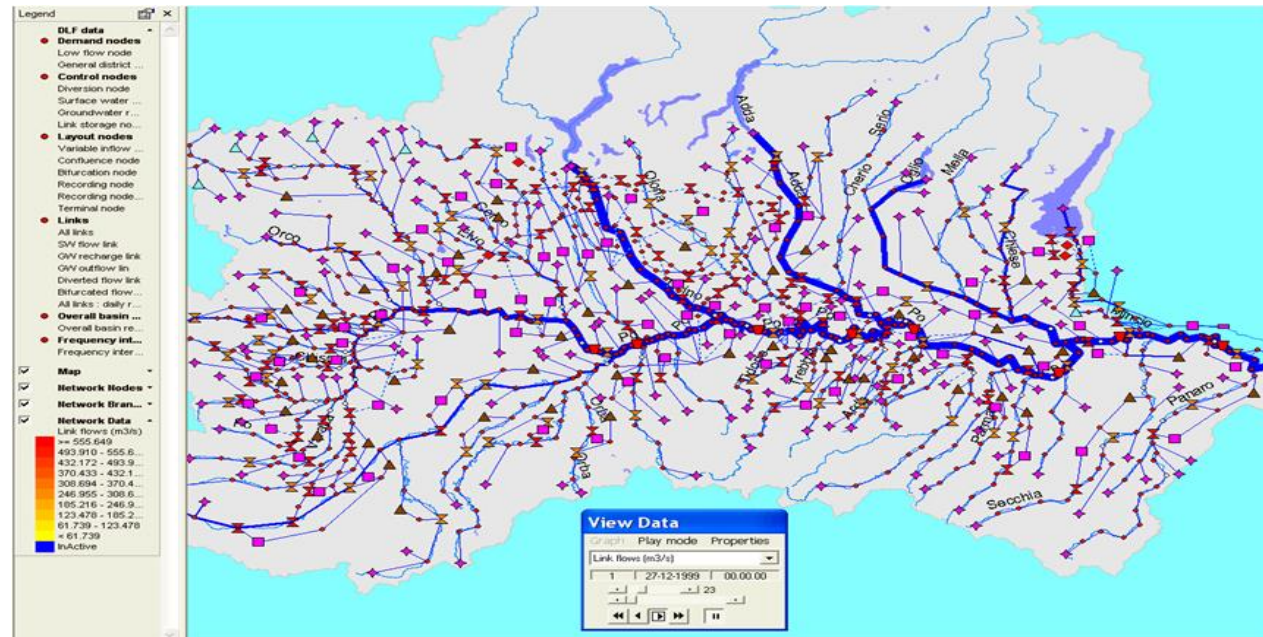


Sistema di monitoraggio e modellistica in tempo reale del bacino del fiume Po

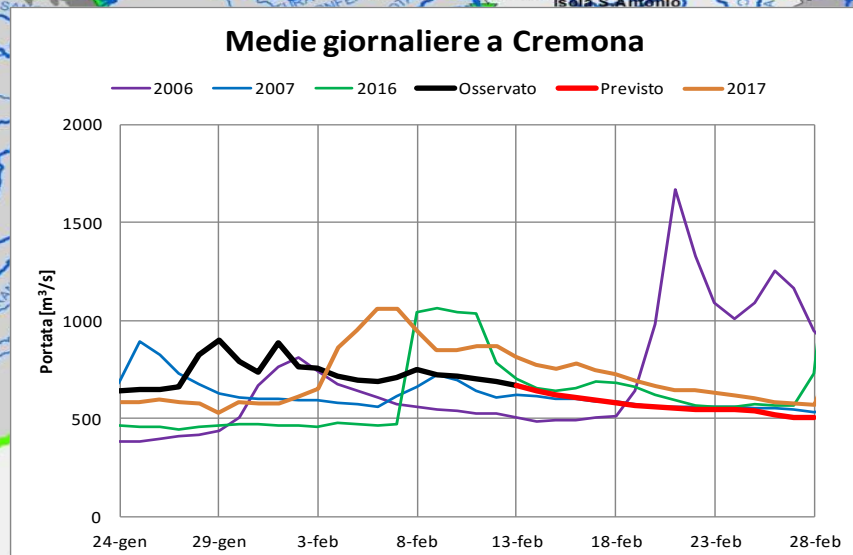
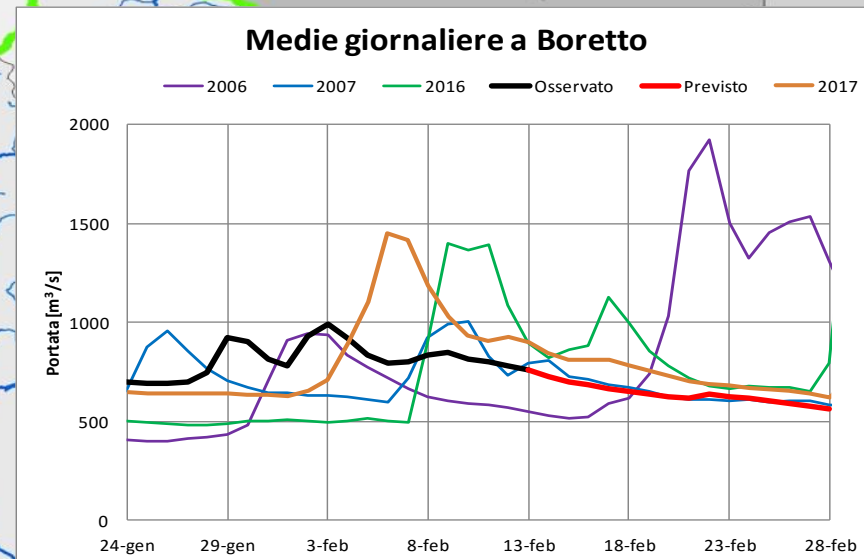
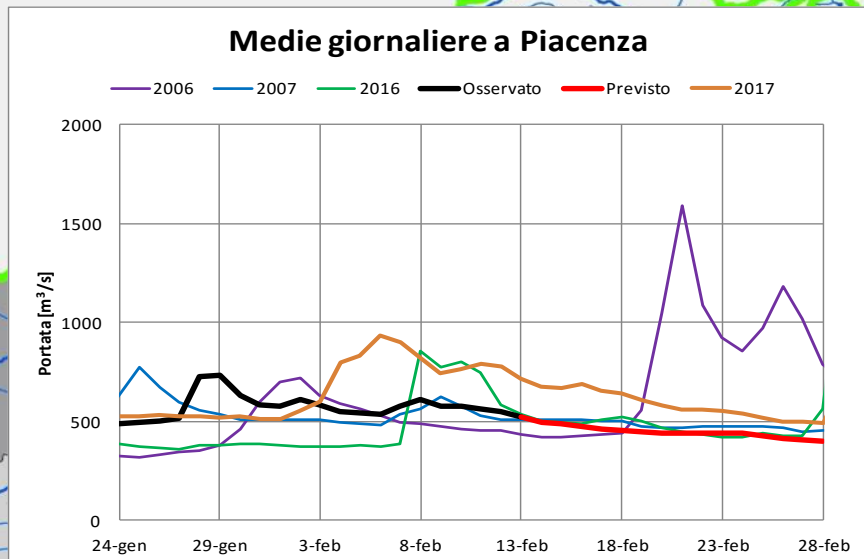
Sensori: termometri, pluviometri e idrometri

Modello di bilancio idrico applicato al bacino del fiume Po

Prelievi e derivazioni



Previsioni di portata 2018 e confronto con anni significativi



Tratto dal Bollettino di Arpa Lombardia emesso il 4/02/18

Quadro generale per l'area alpina e prealpina

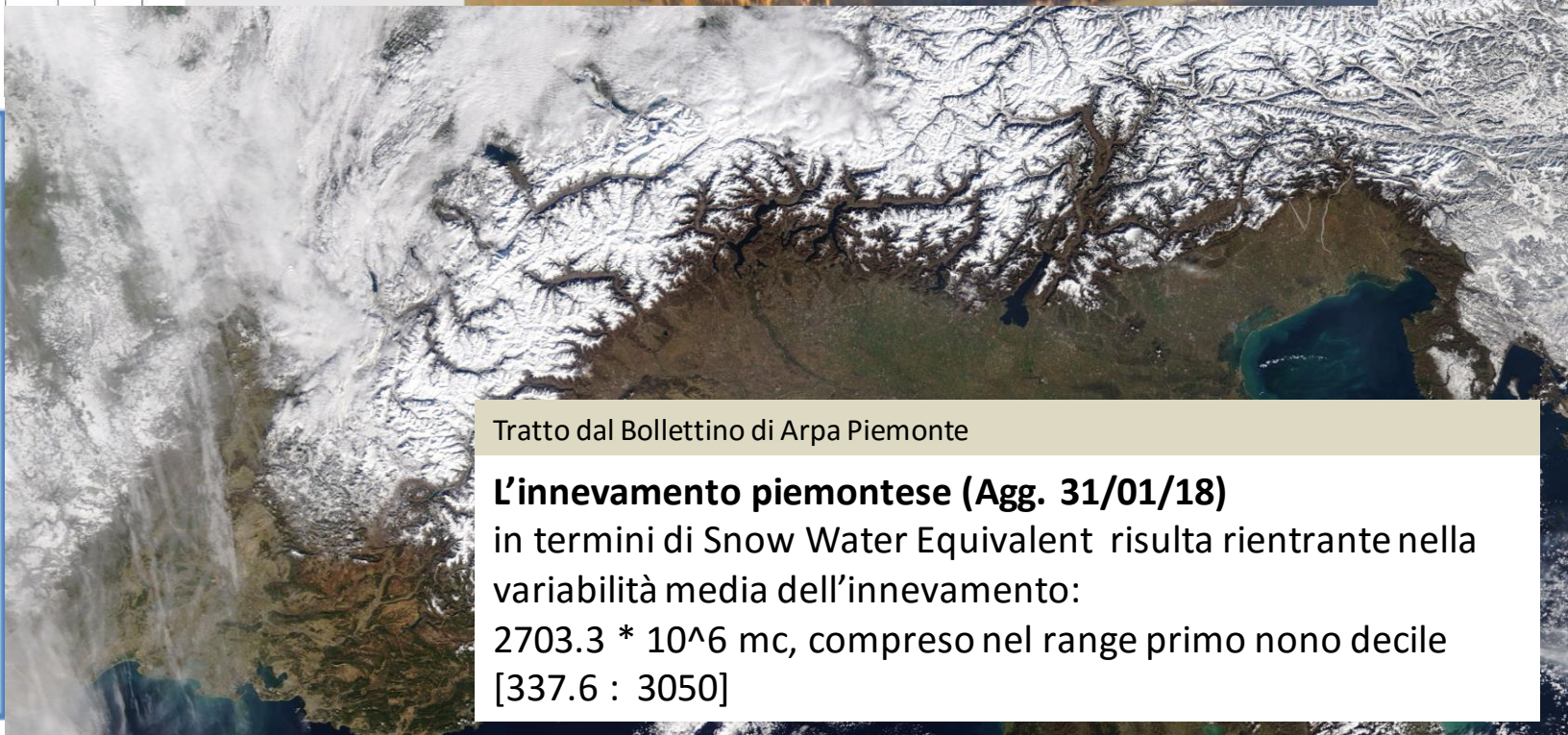
		Totale Lombardia - Situazione al 4/2/2018			
Riserve idriche	Anno 2017 (a)		Anno medio di riferimento (media periodo 2006-2015) (b)		Anno critico di riferimento (2007) (c)
	(Millioni m ³)	Variazione rispetto a 2011	(Millioni m ³)	Differenza (a-b) (%)	Differenza (a-c) (%)
Stato attuale (2018)	1.000,0	71,101	1.012,7	30,0%	319,2%



Copertura nevosa dell'Appennino Emiliano

Nivometri – 11/02/2018 09:00 UTC

STAZIONE	PROV	QUOTA	NEVE (cm)
Badia Tedalda	AR	859	0
Barco	FI	720	6
Civago	RE	1051	40
Doccia di Fiumalbo	MO	1371	42
Febbio	RE	1148	46
Lagdei	PR	1252	64
Lago Paduli	MS	1151	53
Lago Pratignano	MO	1319	58
Lago Scaffaiolo	MO	1794	34
Ligonchio	RE	900	ND
Loiano	BO	741	ND
Monteacuto nelle Alpi	BO	900	26
Montegrosso	PR	656	17
Passo delle Radici	LU	1535	105
Piandelagotti	MO	1219	37
Reggio nell'Emilia	RE	72	0
Rivalta Re	RE	94	0



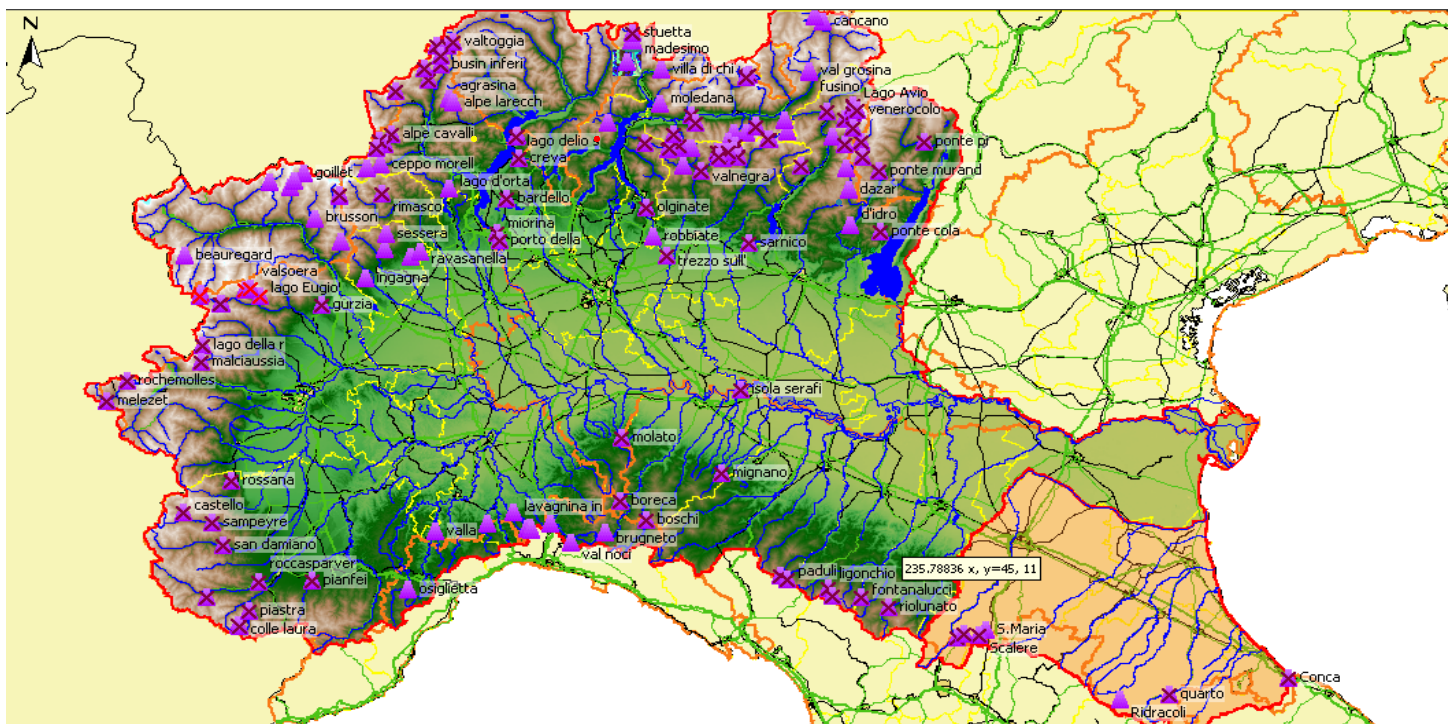
Tratto dal Bollettino di Arpa Piemonte

L'innevamento piemontese (Agg. 31/01/18)
 in termini di Snow Water Equivalent risulta rientrante nella variabilità media dell'innevamento:
 2703.3 * 10⁶ mc, compreso nel range primo nono decile [337.6 : 3050]

Tratto dal Bollettino di Arpa Emilia-Romagna al 11/02/18



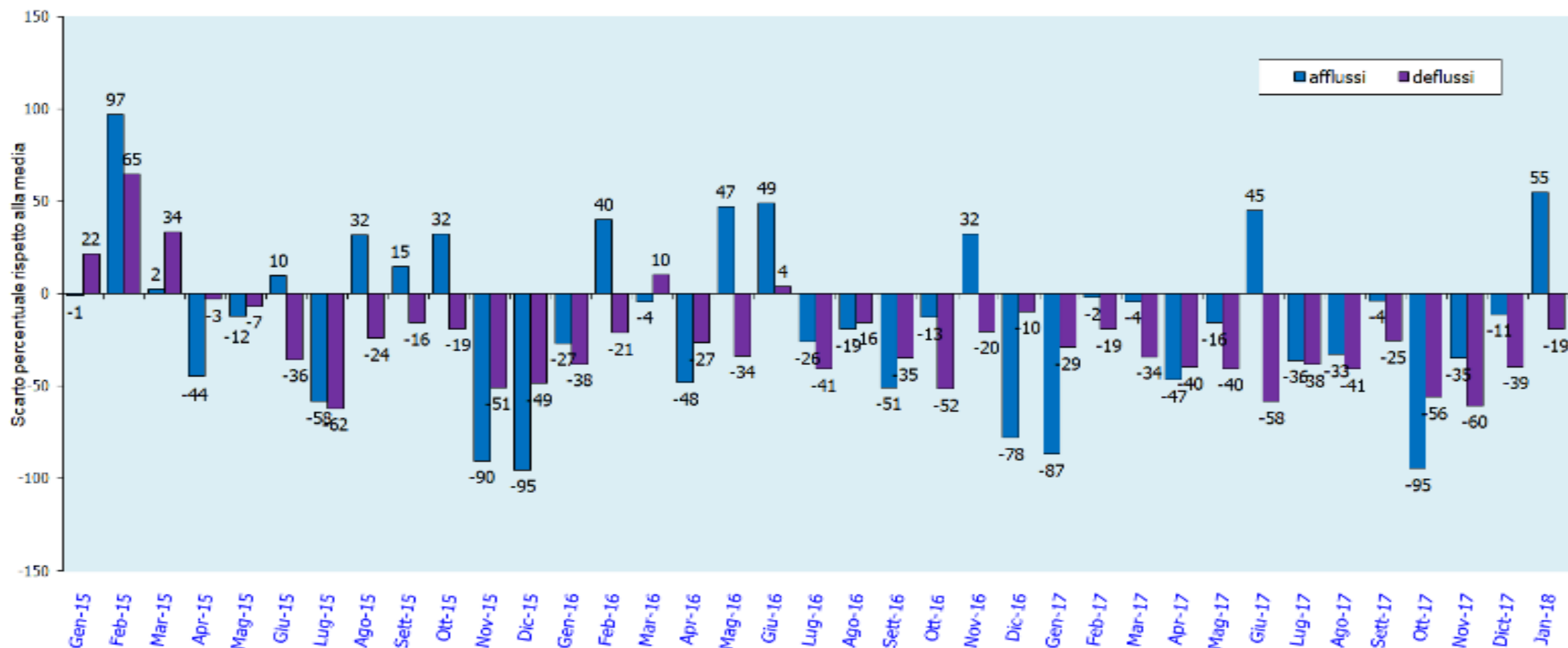
Riserva disponibile



Al 14 febbraio 2018 i Grandi laghi alpini (a meno del Lago di Garda e del Lago d'Idro) invasano circa 265 Mmc

- **Lago Maggiore (Ticino):** erogazioni 165 mc/s. Altezza del lago leggermente inferiore alla media del periodo. Volume invasato: 201.6 10⁶ mc GRADO DI RIEMPIMENTO 47.5%
- **Lago di Como (Adda):** erogazioni 89.9 mc/s. Altezza del lago leggermente inferiore alla media del periodo. Volume invasato: 50.8 10⁶ mc GRADO DI RIEMPIMENTO 20.6 %
- **Lago d'Iseo (Oglio):** erogazioni 23.6 mc/s. Altezza del lago decisamente inferiore alla media del periodo. Volume invasato: 12.8 10⁶ mc GRADO DI RIEMPIMENTO 15.4 %
- **Lago di Garda (Mincio):** erogazioni 14 mc/s. Altezza del lago inferiore alla media del periodo. Volume invasato: non disponibile GRADO DI RIEMPIMENTO 41.6 %
- **Lago Idro (Chiese):** erogazioni 9.4 mc/s.

Andamento in % rispetto alla media storica degli Afflussi e Deflussi osservati a Pontelagoscuro



Le portate del Po a Pontelagoscuro persistono da 34 mesi a livelli inferiori alla media storica del mese corrispondente

An aerial photograph showing a vast, mountainous landscape. The terrain is covered in dense green vegetation, with numerous small, winding streams and rivers. A large, prominent reservoir or lake is visible in the lower right quadrant. The overall scene depicts a complex hydrological system in a high-altitude or mountainous area.

**Grazie
per
l'attenzione**

