

## **Meteo e Clima. Siccità degli ultimi due mesi in Veneto**

Sono trascorsi ormai due mesi esatti dall'ultima perturbazione significativa che ha interessato la nostra regione apportando delle precipitazioni diffuse e abbastanza consistenti (in genere maggiori di 20 mm). Dall'evento del 25-26 novembre, infatti, in Veneto non si sono più registrate piogge a parte il modesto episodio, in prevalenza nevoso, del 12-13 gennaio scorso durante il quale si rilevarono quantitativi medi sulla regione intorno ai 10 mm. Ammonta dunque a 46 giorni consecutivi il periodo senza alcun giorno piovoso (>1 mm) sul Veneto (dal 27 novembre 2016 al 11 gennaio 2017).

La stagione invernale è solitamente la meno piovosa sul Veneto e non di rado è proprio in questo periodo che si possono registrare lunghi intervalli di siccità. Periodi di 30-40 giorni consecutivi senza precipitazioni sono da considerarsi abbastanza normali per il Veneto, soprattutto tra il tardo autunno e l'inizio primavera. Negli ultimi 25 anni, il periodo di siccità più prolungato spetta ancora al dicembre 1992 – febbraio 1993 durante il quale si registrarono 80 giorni consecutivi senza precipitazioni. Altri periodi altrettanto secchi ma meno duraturi (intorno ai 50-60 giorni) si registrarono nella prima parte dell'inverno 2001-2002 e nell'inverno 1999-2000.

I quantitativi complessivi di precipitazione accumulati in questa prima parte dell'inverno, dal 1 dicembre ad oggi, ammontano a poco più di 10 mm di acqua contro una media che nei due mesi di dicembre e gennaio dovrebbe aggirarsi intorno ai 140 mm. L'analisi della serie di dati degli ultimi 25 anni (a partire dal 1992) evidenzia come il bimestre dicembre-gennaio di quest'anno si stia dimostrando come il più secco su tutto il territorio regionale. Altre annate particolarmente siccitose (con quantitativi complessivi nei due mesi mediamente inferiori ai 50 mm circa) si registrano l'anno scorso, 2015-2016, nel 2011-2012, nel 2001-2002 e nel 1999-2000.

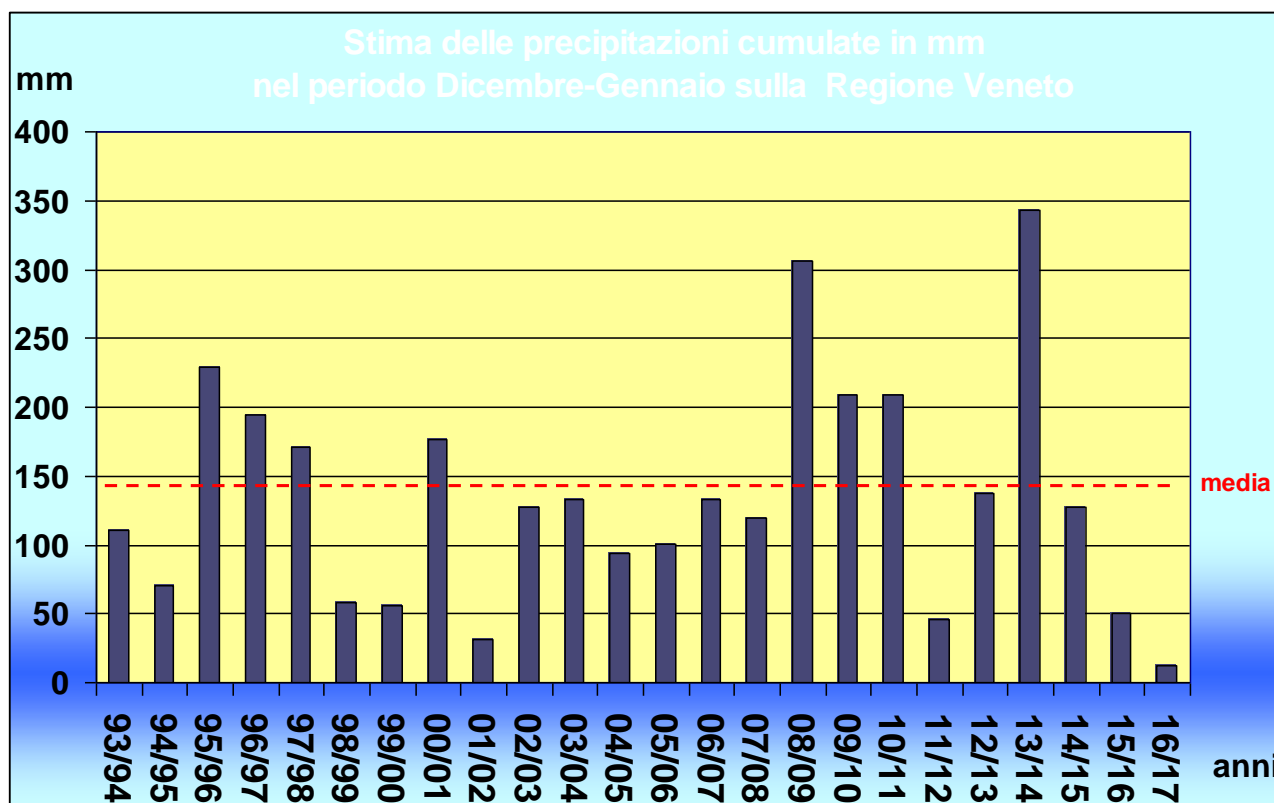
Al momento le previsioni a medio termine indicano sulla nostra regione ancora precipitazioni assenti o con una probabilità molto bassa, almeno fino a domenica 29.

Seguono alcuni grafici con i dati pluviometrici elaborati per il bimestre dicembre-gennaio sul Veneto.

## Precipitazioni dal 1 dicembre 2016 al 25 gennaio 2017 sul Veneto

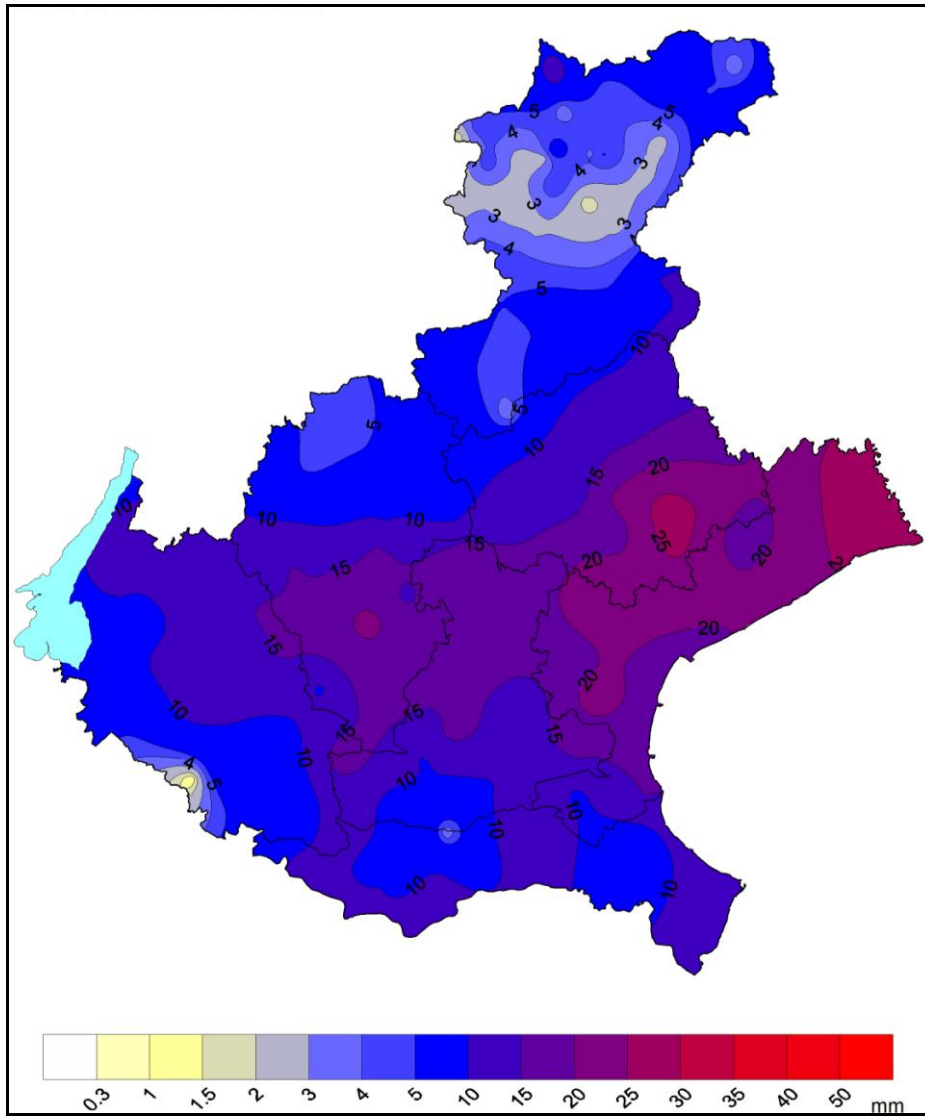
periodo	STIMA DELLA PRECIPITAZIONE CUMULATA IN mm PER BACINO IDROGRAFICO											REGIONE VENETO
	ADIGE	BACINO SCOLANTE IN LAGUNA DI VENEZIA	BRENTA	FISSERO TARTARO CANAL BIANCO	LEMENE	LIVENZA	PIANURA TRA LIVENZA E PIAVE	PIAVE	PO	SILE	TAGLIAMENTO	
01-dic-16												
25-gen-17	Sup. km <sup>2</sup> 1452	Sup. km <sup>2</sup> 2522	Sup. km <sup>2</sup> 4574	Sup. km <sup>2</sup> 2596	Sup. km <sup>2</sup> 511	Sup. km <sup>2</sup> 673	Sup. km <sup>2</sup> 452	Sup. km <sup>2</sup> 3904	Sup. km <sup>2</sup> 872	Sup. km <sup>2</sup> 761	Sup. km <sup>2</sup> 96	Sup. km <sup>2</sup> 18413
16/17	11.8	17.5	11.9	8.6	25.2	14.9	21.5	6.1	9.9	18.8	23.9	11.9
Media 1993-2016	149.8	119.7	158.4	100.1	151.4	179.7	138.6	153.7	115.3	142.2	142.2	140.5
Max	353.8	233.4	383.5	208.3	335.4	503.9	278.7	506.7	222.3	311.2	312.7	342.7
Min	29.8	40.1	33.3	26.6	46.0	30.3	44.8	15.0	36.8	44.0	39.7	31.1
Diff. % rispetto alla media	-92%	-85%	-93%	-91%	-83%	-92%	-84%	-96%	-91%	-87%	-83%	-92%
Diff. in mm rispetto alla media	-138.0	-102.2	-146.6	-91.5	-126.2	-164.8	-117.0	-147.7	-105.4	-123.5	-118.3	-128.6

Si nota come gli scarti di precipitazione rispetto alla media siano particolarmente significativi su tutti i bacini idrografici della regione con valori compresi tra il -96% del bacino del Piave e il -83% dei bacini del Tagliamento e del Lemene.

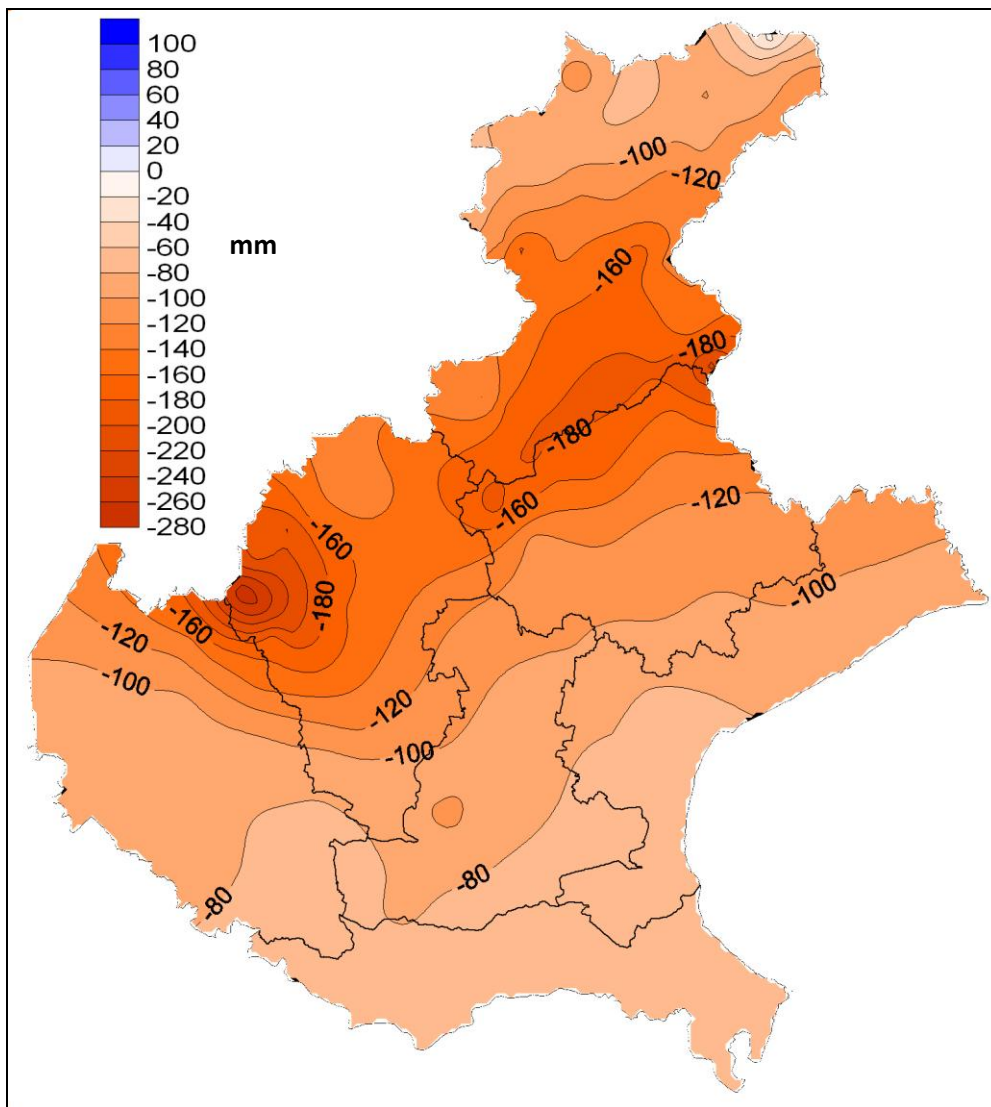


La precipitazione totale caduta mediamente sul territorio regionale nel Dicembre-Gennaio di quest'anno (12 mm circa) risulta la più bassa della serie. Il secondo valore più secco della serie si registrò nel dicembre 2001-gennaio 2002 con circa 30 mm, altri bimestri dicembre-gennaio particolarmente siccitosi si registrarono nel 2011/2012 e l'anno scorso (2015/2016). Si può notare inoltre come risalga invece solo a qualche anno fa (2013/2014) il record di piovosità dello stesso bimestre con oltre 340 mm caduti mediamente sulla regione.

**Precipitazioni cadute in mm  
dal 1 dicembre 2016 al 25 gennaio 2017 sul Veneto**



**Differenza in mm rispetto alla media 1993-2016 delle precipitazioni cadute  
dal 1 dicembre 2016 al 25 gennaio 2017 sul Veneto**



Teolo, 25 gennaio 2017