

Meteo e Clima. Precipitazioni e temperature di novembre 2014 in Veneto.

Teolo, Venerdì 5 dicembre 2014 - Anche il mese di novembre presenta notevoli anomalie rispetto alle medie, sia dal punto di vista pluviometrico che termico.

Dopo i primi due mesi dell'autunno, settembre e ottobre, con precipitazioni generalmente inferiori alla norma, novembre risulta al contrario assai piovoso soprattutto sulle zone centro-settentrionali della regione, in misura tale da riportare in positivo lo scarto dell'intera stagione autunnale, rispetto alla media, su gran parte del territorio. L'elevata piovosità del mese risulta così in linea con l'andamento eccezionalmente piovoso che sta caratterizzando l'intero anno 2014. Anche le temperature presentano anomalie importanti, risultando mediamente superiori alle medie in entrambi i valori estremi, in particolare nelle minime giornaliere e registrando così il nuovo record di caldo degli ultimi vent'anni per questo mese.

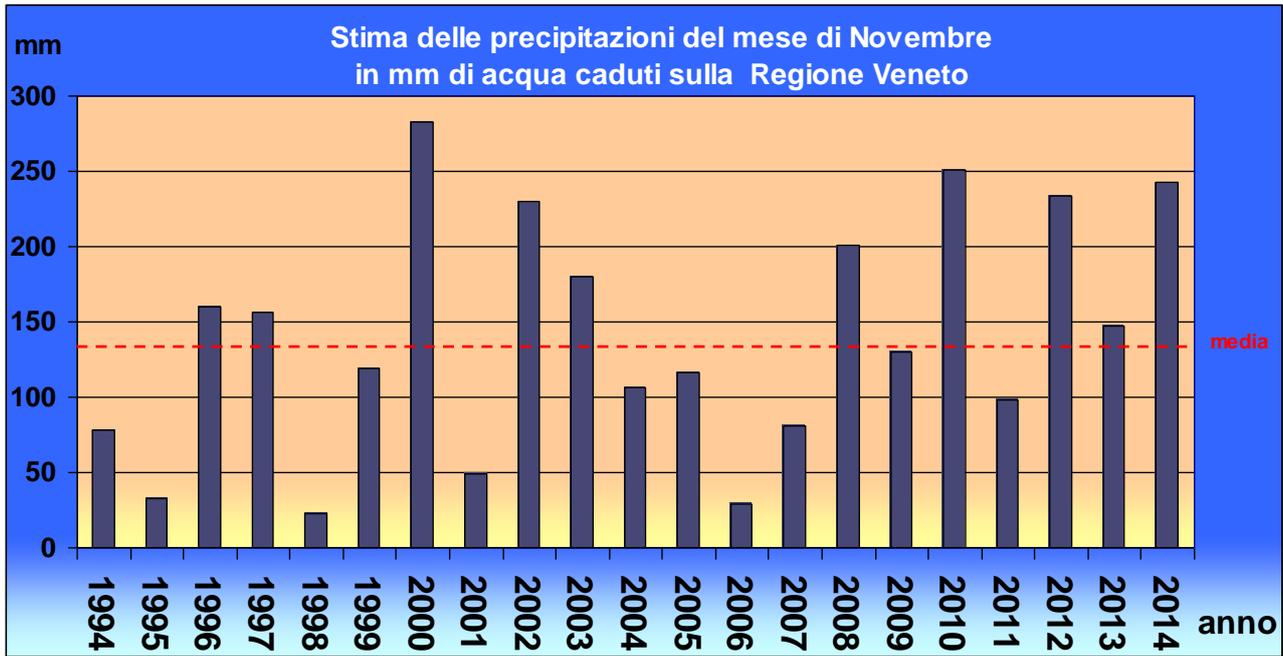
Precipitazioni

Nel mese di Novembre 2014 sono caduti sulla Regione Veneto mediamente **242 mm** di precipitazione; la media del periodo 1994-2013 è di **135 mm** (mediana 125 mm). Gli apporti meteorici mensili sul territorio regionale risultano **superiori alla media** del **79 %** e sono stati stimati in circa **4.465** milioni di m³ di acqua. Considerando la serie storica ventennale, solo in due casi, nel Novembre 2010 e nel novembre 2000, erano stati registrati apporti mensili superiori (nel 2000 erano caduti sul territorio regionale mediamente 283 mm di precipitazione).

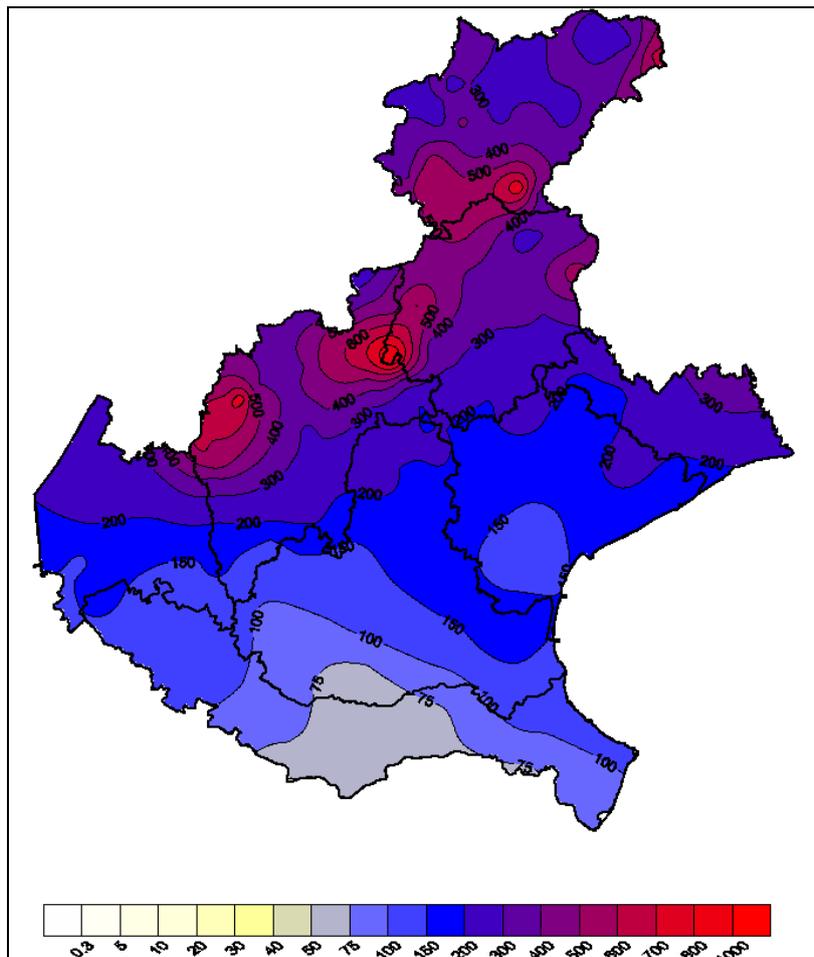
I massimi apporti mensili sono stati registrati dalla stazione di Valpore Monte Grappa (BL) con 944 mm, poi si segnalano i 789 mm caduti a Soffranco (Longarone BL) ed i 765 mm caduti a Castana in comune di Posina (VI). I valori mensili minimi sono stati registrati dalle stazioni di Frassinelle Polesine (RO) dove sono caduti 58 mm, di Lusia (RO) con 61 mm e di Concadirame (RO) con 62 mm.

Nel corso del mese si susseguono frequenti fasi perturbate quasi sempre pilotate da intensi flussi sciroccali che determinano eventi piovosi importanti, con precipitazioni persistenti e abbondanti sulle zone centro-settentrionali della regione. Gli eventi più significativi si registrano soprattutto tra il 4 e il 15 novembre con un episodio particolarmente intenso tra il 4 e il 6.

Già a metà mese in molte località della regione gli apporti totali di precipitazione accumulati dall'inizio dell'anno superano i precedenti record di piovosità annua, appartenenti nella maggior parte dei casi agli anni 2000 e 2002.



Istogramma delle precipitazioni mensili medie sul Veneto negli anni 1994-2014



Carta delle precipitazioni (in mm) cadute nel mese di Novembre 2014 sul Veneto

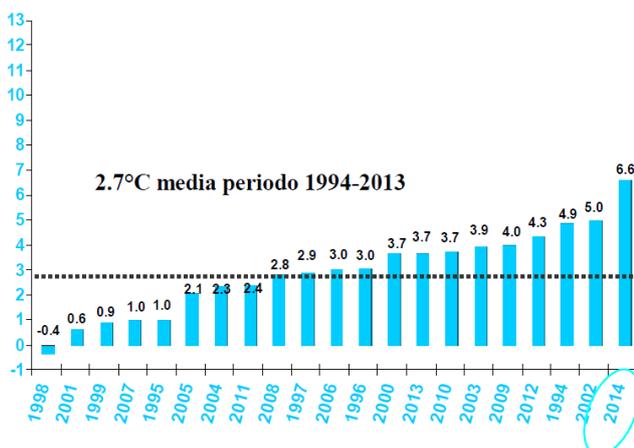
Temperature

Il mese risulta mediamente molto più caldo della media, sia nei valori massimi che, soprattutto, in quelli minimi giornalieri, tanto da risultare per la maggior parte della regione il più caldo degli ultimi vent'anni (qualche eccezione si registra per le massime in montagna dove un mese di novembre mediamente più caldo è rappresentato ancora dal 1994). Gli scarti mensili rispetto alle medie di riferimento raggiungono infatti valori piuttosto elevati e in genere compresi, per le minime, tra i 3 e i 4°C ma con locali punte anche intorno ai 5°C soprattutto in montagna, per le massime in prevalenza tra i 2 e i 3°C. Tra le principali cause di tali anomalie, la mancanza di importanti irruzioni fredde provenienti dal Nord Europa e le frequenti fasi di tempo perturbato con molte nubi e precipitazioni associate a persistenti correnti meridionali umide e miti. Solo in alcuni brevi periodi si registrano temperature minime giornaliere in linea o leggermente inferiori alla media, nei primi quattro giorni del mese e tra il 20 e il 25 quando si registrano le prime gelate della stagione in montagna fino a fondovalle e in pianura si raggiungono punte minime prossime allo zero in alcune località dell'entroterra. Per il resto del mese le temperature superano sempre le medie di riferimento, le massime in particolare si mantengono quasi sempre sopra la norma, anche durante le frequenti giornate nuvolose.

Si evidenzia inoltre come con questo mese si chiude una stagione autunnale (che dal punto di vista meteorologico va dal 1 settembre al 30 novembre), risultata molto più calda della media, in particolare nei valori minimi giornalieri che mediamente superano il precedente record degli ultimi vent'anni (autunno 2013).

Temperature del mese di novembre dal 1994 al 2014 (in ordine crescente) a confronto con la media storica di riferimento

TEMPERATURE MINIME (°C)



TEMPERATURE MASSIME (°C)

