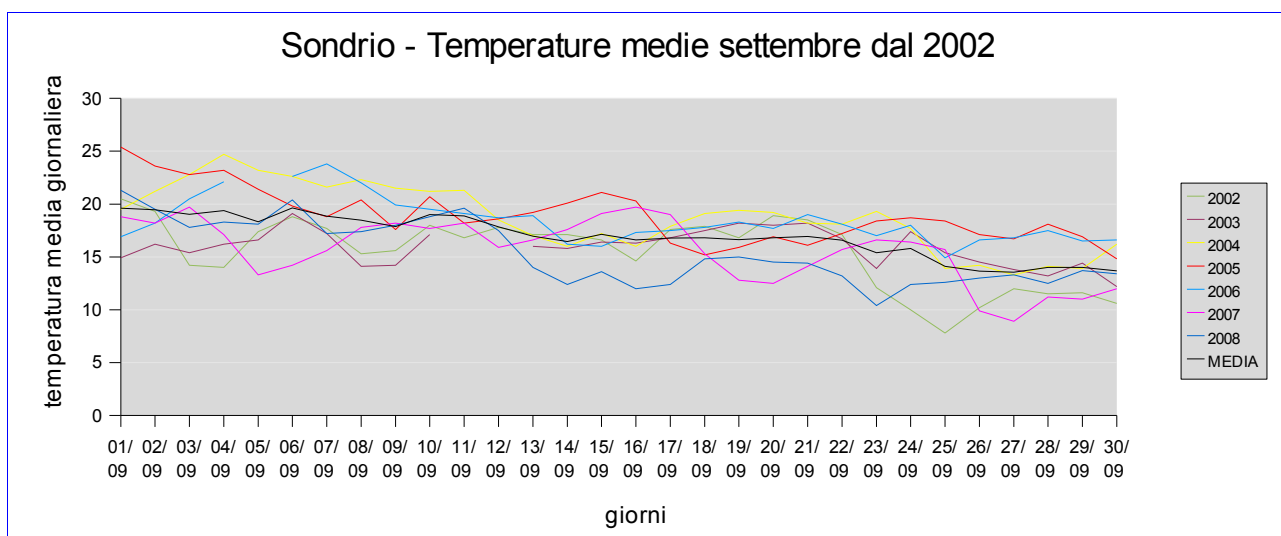


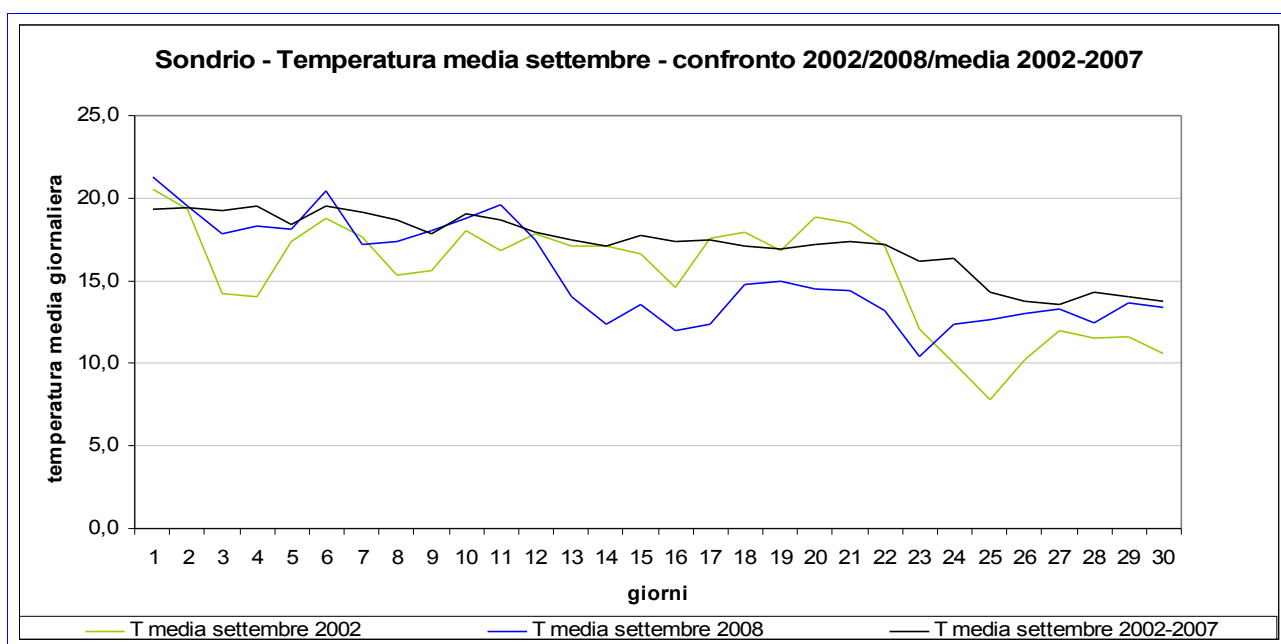
MEDIA VALTELLINA: IL SETTEMBRE PIÙ FREDDO DAL 2002.

Dal confronto pluriennale delle temperature medie di Sondrio (serie ARPA Lombardia 2002-2008), possiamo inquadrare, a grandi linee, l'andamento termico osservato durante lo scorso settembre in Valtellina, in relazione a quello dei sei anni precedenti.

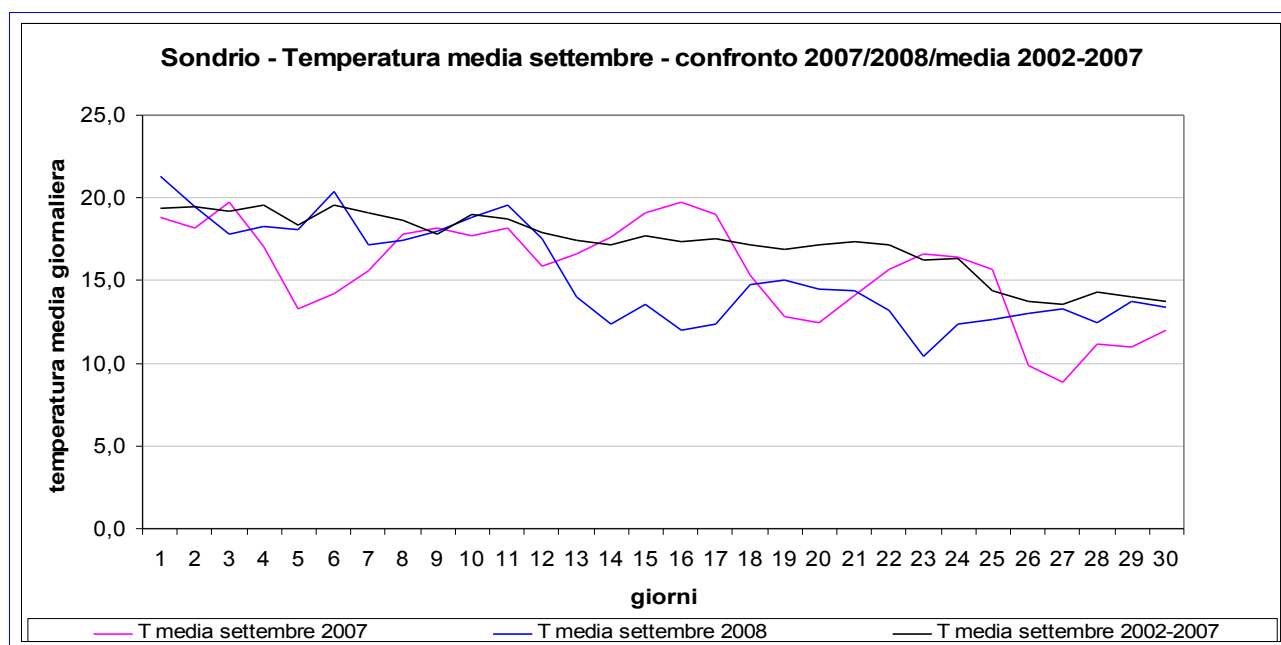
Nel mese non si è registrata alcuna punta di freddo record, seppure i valori minimi siano scesi sotto i 10 gradi per ben quindici giorni, tra la seconda e l'ultima decade. A questo proposito, padroni del freddo del periodo considerato restano il 2002 (con $+1,6^\circ$ il 26, record ventennale) e il 2007 ($+4,4^\circ$ il 6 settembre).



Nel 2002, settembre ha chiuso con una media mensile di $+15,4^\circ$, con freddo concentrato nella terza e nella prima decade, mentre la seconda si è mantenuta quasi nella norma (lievemente al di sopra). La temperatura media giornaliera più bassa è stata registrata il 25 settembre, di appena $+7,8^\circ$, che rappresenta anche il più alto picco di freddo da allora.



Nel 2007, la temperatura media di settembre è stata di appena $+15,6^{\circ}$ (quindi, appena $0,2$ gradi in più rispetto al 2002), complice, soprattutto, la prima settimana molto fredda, e, in forma minore, l'ultima decade. Lievemente sotto media anche la seconda. Pure in questo caso, occorre citare un picco di freddo giornaliero notevole, inferiore ai 10 gradi: quello di giovedì 27, di soli $+8,9^{\circ}$, con tempo piovoso, mentre in Valgerola la neve è caduta fin sotto i 1300 metri la sera precedente.



Da notare anche il ciclo termico riportato per il 2003, quando settembre ha chiuso complessivamente sotto-media (mensile: $+15,9^{\circ}$), con ben 17 giornate consecutive di temperature inferiori al normale, ma con minimo termico medio giornaliero relativamente elevato, nel medesimo periodo, di $+12,2^{\circ}$ martedì 30.

Settembre 2008 è stato caratterizzato da temperature nella media durante le prime due settimane, nonostante in diverse regioni italiane abbia fatto molto caldo, per colpa dell'intensa ondata afro-mediterranea. La perturbazione intervenuta con voce grossa sabato 13 ha letteralmente spazzato via l'estate, consegnandoci 18 giorni consecutivi con temperature sotto la norma per correnti da Est. L'ulteriore recrudescenza del freddo ha portato, martedì 23, il termometro ad una media giornaliera di appena $+10,4^{\circ}$, con neve, in mattinata, fin sotto i 1300 metri in Valgerola, e attorno ai 1500 metri sulla Media Valtellina.

L'intero mese ha chiuso con una media di $+15,4^{\circ}$ (quindi, come nel 2002), ma non ha mostrato alcun eccezionale picco di freddo (le temperature medie giornaliere sono, di fatto, sempre rimaste al di sopra dei 10 gradi). A fare la differenza è stata la lunga serie di giornate consecutive con temperature più fresche del normale (a partire da sabato 13). In particolare, fra il 14 e il 24 settembre, lo scarto rispetto al valore medio della serie 2002-2007 è stato di ben $-3,9^{\circ}$.

Il settembre con la temperatura media più in alta della serie (ben $+18,9^{\circ}$) risale al 2005, che ha registrato estremi termici medi giornalieri, minimo e massimo, rispettivamente, di $+14,8^{\circ}$ il 30, e di $+25,4^{\circ}$ il primo.

Fonti:

dati: www.arpalombardia.it

Articolo di Matteo Gianatti