

GIUGNO 2011: CALDO MA RELATIVAMENTE POCO SOLE

Comunicato mensile di MeteoSvizzera, Locarno-Monti

Lo scarto positivo della temperatura nel mese di giugno è stato sensibilmente inferiore a quello di maggio, comunque la media mensile è di nuovo risultata chiaramente sopra la norma. La deviazione più grande si è verificata in montagna dove ha raggiunto i 2 gradi circa, mentre in pianura, nelle valli e in Engadina si è avuto uno scarto di un grado e mezzo circa. Fa eccezione il Mendrisiotto che, in base alla stazione di Stabio, ha sorpassato la media di 2 gradi.

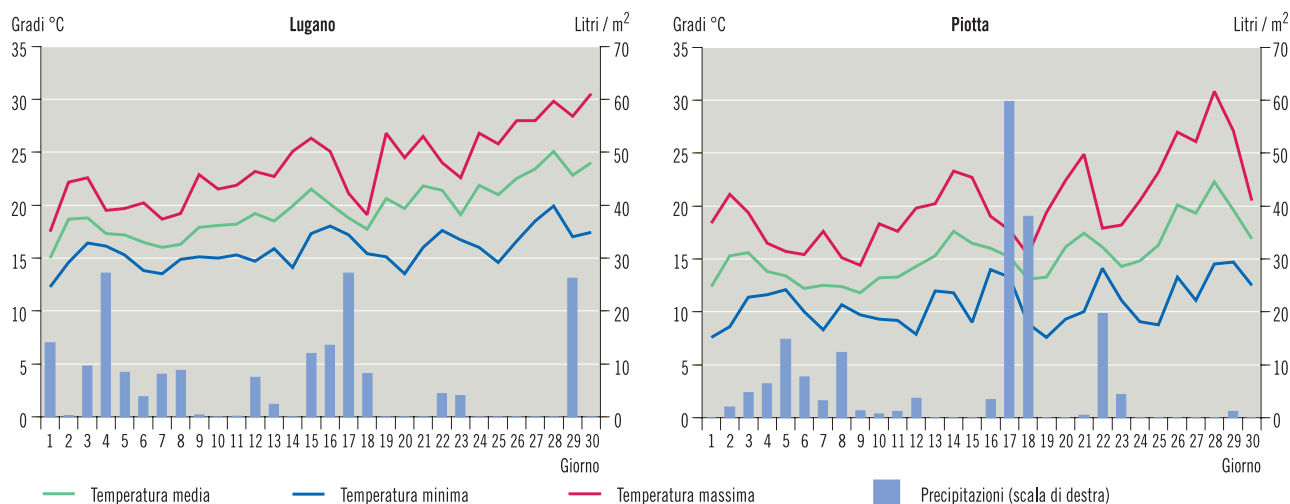
In generale sono stati misurati quantitativi di precipitazioni sopra la media, salvo nel Bellinzonese, Riviera, bassa Valle di Blenio e localmente nell'Engadina centrale. Il soleggiamento, per contro, è stato relativamente scarso ovunque, con il minimo in Engadina.

Anche nella Svizzera nordalpina la temperatura è stata elevata contrapposta a un soleggiamento sotto la media, le precipitazioni per contro hanno avuto una distribuzione più variata, con un deficit marcato nelle zone nordorientali, un leg-

gero scarto positivo nel nord e centro dei Grigioni e nel Vallese e quantitativi più o meno sotto la media nelle altre regioni. Durante la gran parte del mese la pressione sulla regione alpina è stata caratterizzata da una distribuzione molto

uniforme che ha causata un'instabilità diffusa e la formazione di numerosi rovesci, senza però portare dei quantitativi di pioggia importanti. Soltanto tra il 16 e il 18, e di nuovo il 29, si è verificato il passaggio di perturbazioni attive con piogge consistenti e temporali, mentre la presenza dell'alta pressione direttamente sulla Svizzera si è limitata a pochi giorni, tra il 24 e il 27. La fase anticiclonica è coincisa con il periodo più caldo del mese, con le temperature massime che hanno raggiunto o superato la soglia dei 30 gradi. La temperatura è salita a valori elevati pure nelle valli, non solo per la presenza di aria di origine subtropicale, ma anche per l'effetto di riscaldamento favonico. Tra il 17 e il 18 si è invece registrato un temporaneo ma sensibile calo termico, evento piuttosto tipico per il periodo, una cosiddetta singolarità meteorologica, conosciuta soprattutto al nord delle Alpi con il nome di "freddo delle pecore".

Andamento della temperatura e delle precipitazioni, per giorno, nel mese di giugno 2011



Fonte: MeteoSvizzera, Locarno-Monti

GIUGNO 2011:

CALDO MA RELATIVAMENTE POCO SOLE

Comunicato mensile di MeteoSvizzera, Locarno-Monti

Bollettino meteorologico delle stazioni di Lugano (LU) e Locarno Monti (LM), nel mese di giugno, dal 1985

	<i>Temperatura dell'aria in gradi centigradi</i>						<i>Ore di sole</i>		<i>Precipitazioni</i>			
	<i>Media</i>		<i>Minima</i>		<i>Massima</i>				<i>Giorni con pioggia¹</i>		<i>mm totale</i>	
	LU	LM	LU	LM	LU	LM	LU	LM	LU	LM	LU	LM
1985	18,1	17,6	10,4	9,4	26,5	27,0	231,4	223,2	13	12	130,0	135,8
1986	19,4	19,8	8,1	7,0	29,8	31,6	223,1	242,8	5	8	79,0	79,5
1987	17,4	16,9	8,8	7,9	28,8	28,7	206,3	189,1	12	12	276,7	523,3
1988	17,7	17,5	9,5	8,8	26,3	27,0	166,0	183,1	15	13	197,8	187,2
1989	18,4	18,2	8,0	8,0	28,4	28,5	252,1	248,6	7	9	145,1	73,9
1990	18,5	18,3	9,3	10,7	28,9	28,0	194,2	188,4	20	18	289,0	392,3
1991	18,6	18,4	9,3	8,9	29,4	29,9	195,1	206,2	7	13	148,8	183,8
1992	17,6	17,1	10,8	10,2	26,3	26,6	135,1	134,4	20	17	311,8	259,5
1993	19,8	19,7	11,1	11,1	28,5	28,9	215,8	220,9	9	11	263,0	255,9
1994	19,7	19,8	10,1	9,6	30,7	31,2	220,7	245,4	5	5	66,7	77,0
1995	17,8	17,7	10,0	8,6	30,8	29,5	187,7	207,1	8	6	102,5	113,2
1996	20,7	20,7	11,2	10,5	33,4	33,2	258,7	272,6	9	6	184,7	119,3
1997	18,2	17,8	9,2	8,7	26,7	27,5	156,2	159,8	18	15	382,7	432,0
1998	19,7	19,7	9,8	9,8	28,7	29,1	237,8	240,2	10	12	231,1	211,7
1999	19,1	18,6	11,1	10,9	28,7	28,7	215,4	228,0	13	15	190,5	299,8
2000	21,1	20,7	13,4	13,4	30,7	30,0	282,5	253,4	9	11	74,9	186,3
2001	19,4	19,1	9,4	9,0	29,9	29,8	284,5	275,4	11	8	243,5	329,4
2002	21,8	21,2	12,4	11,1	31,6	31,6	229,1	170,6	10	14	140,7	159,6
2003	24,8	24,8	16,6	16,6	33,1	34,8	297,2	294,4	7	5	126,1	29,1
2004	20,9	21,1	11,6	11,9	30,7	31,9	254,1	264,5	4	3	17,3	27,4
2005	21,4	21,2	10,3	10,2	32,6	32,0	276,0	287,0	7	7	61,0	162,0
2006	21,5	21,5	11,5	9,2	31,0	32,3	262,0	285,0	5	4	93,0	33,0
2007	19,9	19,5	11,1	10,8	28,8	29,0	187,0	191,0	13	15	224,0	300,0
2008	19,9	19,8	12,4	11,3	31,7	31,1	187,0	211,0	13	13	182,0	137,0
2009	20,6	20,2	11,4	10,6	29,0	29,9	246,0	257,0	8	8	108,0	305,0
2010	20,2	19,9	12,4	12,3	28,8	29,3	199,0	203,0	12	13	122,0	226,0
2011	19,6	19,3	12,3	11,9	30,5	30,9	180,0	191,0	16	17	186,0	244,0

¹ Almeno 1,0 mm di pioggia o neve fusa.

Fonte: MeteoSvizzera, Locarno-Monti

Definizioni e avvertenze

I dati sulla meteorologia sono rilevati da MeteoSvizzera, Ufficio federale di meteorologia e climatologia, con l'aiuto di una rete di stazioni automatiche che misurano le grandezze rilevabili strumentalmente (temperatura, umidità, soleggiamento, ecc.) e di osservatori che stimano visivamente elementi quali la nuvolosità, la visibilità, lo stato del suolo, ecc. I dati sono raccolti centralmente alla sede principale di Zurigo, controllati, elaborati e messi a disposizione degli utenti con risoluzione di 10', oraria, giornaliera, mensile o annuale, a seconda del tipo di applicazione.

Glossario

Temperatura dell'aria in gradi centigradi (°C): temperatura misurata a 2 m di altezza sopra una superficie erbosa.

Soleggiamento in ore (h): durata della presenza del sole, misurata con l'eliometro. Il valore di 200 W/m² rappresenta la soglia tra sole e ombra.

Precipitazioni in millimetri (mm): altezza totale dell'acqua caduta sottoforma di pioggia, neve o grandine, raccolta dal pluviometro.

Ulteriori definizioni > www.ti.ch/ustat > Metadati > Indagini, fonti > 02 Territorio e ambiente > Meteorologia

Informazioni

Ufficio federale di meteorologia e climatologia, MeteoSvizzera, Locarno-Monti
Tel: +41 (0) 91 756 23 11
Fax: +41 (0) 91 756 23 10
meteosvizzera@meteosvizzera.ch
<http://www.meteosvizzera.ch>