



2 settembre 2016:

Estate 2016: una stagione “quasi in media...”

Il 22 settembre inizierà l'autunno astronomico, quello meteorologico invece è iniziato ieri 1° settembre. In questo comunicato cerchiamo di fare il punto della stagione appena terminata, un'estate che possiamo, dati alla mano, definire “nella media”.

Nella seguente tabella sono riportati i dati di temperature (medie delle minime, massime e medie), nonché le precipitazioni (accumulo mensile e giorni piovosi *per giorno piovoso si intende giorno con precipitazioni pari o superiori ad 1 mm – 1 mm di pioggia per metro quadrato equivale ad un litro di acqua.*)

	TEMPERATURE			PRECIPITAZIONI		
2014	min.	max.	med.	2014	mm pioggia	giorni piovosi
giu-14	13,1	26,7	19,9	giu-14	127,8	14
lug-14	14,8	25,5	20,2	lug-14	254,2	15
ago-14	14,0	25,0	19,5	ago-14	128,6	16
media estate	14,0	25,7	19,9	totale estate	510,6	45
2015	min.	max.	med.	2015	mm pioggia	giorni piovosi
giu-15	14,1	26,7	20,4	giu-15	104,0	8
lug-15	17,5	31,7	24,6	lug-15	91,9	5
ago-15	15,1	28,5	21,8	ago-15	76,9	11
media estate	15,6	29,0	22,3	totale estate	272,8	24
2016	min.	max.	med.	2016	mm pioggia	giorni piovosi
giu-16	13,3	24,8	18,6	giu-16	111,0	15
lug-16	15,8	27,8	21,4	lug-16	119,6	10
ago-16	13,8	27,1	20,5	ago-16	138,6	9
media estate	14,3	26,6	20,2	totale estate	369,2	34

Analizzando i valori più significativi:

Precipitazioni

Durante l'estate 2016 abbiamo rilevato 34 giorni piovosi a fronte di una media di 26 (sono caduti 369 mm di pioggia rispetto ad una media di 304 mm, quindi un'estate leggermente più piovosa della media e con 10 giorni piovosi in più rispetto alla "calda e secca" estate 2015, quando caddero 273 mm in 24 giorni piovosi, ma decisamente meno piovosa della "umida" estate 2014 quando caddero ben 511 mm in 45 giorni piovosi (come dire che un giorno sì un giorno no pioveva...))

Il giorno più piovoso è stato il 10 agosto 2016, quando sono caduti 44 mm di pioggia.

Temperature

La temperatura media dell'estate 2016 è stata pari a +20,2°C rispetto a una media storica di +20,0°C, la media delle minime è stata di +14,3°C e quella delle massime di +26,6°C. In questo caso il confronto con il 2015 fa capire quanto è stata calda l'estate 2015, quando si sono registrati una media delle minime di +15,6°C e una media delle massime di +29,0°C, **possiamo affermare che l'estate 2016 è stata di ben 2,1°C più fredda dell'estate 2015**, va anche detto che *le analisi fornite dall'ISAC-CNR hanno evidenziato come in Italia l'estate 2015 sia stata la terza più calda dal 1800 con una temperatura superiore di +2,3°C alla media del periodo di riferimento 1971-2000.*

La temperatura più bassa è stata registrata il 17 luglio 2016 con una minima di +8,6°C, mentre la temperatura più alta è stata registrata il 23 giugno 2016 con una massima di +32,5°C.

Nell'estate 2015 la massima assoluta è stata pari a +35,6°C, rilevata il 18 luglio.

Interessante anche il confronto con le massime pari o superiori ai 30°C rilevate nelle estati 2014 - 2015 e 2016, ovvero:

2014: n. 12

2015: n. 44

2016: n. 15

In breve, nell'estate 2016 ci sono stati ben 29 giorni con temperature massime inferiori ai 30°C rispetto all'estate 2015.

Ulteriori curiosità

Dal 1° gennaio al 31 agosto 2016 a Levico Terme sono caduti 786 mm di pioggia, nel 2015 per lo stesso periodo l'accumulo è stato di 543 mm e a fine anno la pioggia totale è stata di soli 791 mm, ovvero pari a quella caduta nei soli primi 8 mesi del 2016. La media storica di accumulo piovoso

per i primi 8 mesi dell'anno è di 663 mm, quindi nel 2016, per ora, siamo sopra media del 18% circa.

Nel 2014 invece l'accumulo dei primi 8 mesi è stato di ben 1211 mm, il 2014 è stato uno degli anni più piovosi di sempre.

Ulteriori informazioni e statistiche sul sito www.meteolevicoterme.it

Meteo Levico Terme
(Giampaolo Rizzonelli)

(Prego citare: Elaborazioni di Giampaolo Rizzonelli su dati forniti da Fondazione Edmund Mach)