



Selvino (BG) - Resoconto mensile climatico Aprile 2018

A cura di Luca Tiraboschi – Dati stazione meteo di Selvino mt 900 s.l.m.

Per ulteriori informazioni: luca68.tiraboschi@gmail.com – (Collegamento link stazione meteo di Selvino:
<http://www.centrometeolombardo.com/content.asp?contentid=6969&ContentType=Stazioni> (Fonte: Centro Meteo Lombardo)

Tabelle riassuntive dei dati meteorologici divisi per mese e per decadi

<u>PERIODO</u> Mese di aprile 2018	Temp. Media °C	Temp. Max °C	Temp. Min °C	Umidità relativa U.R. med	Vento Raffica Km/h	Pressione media hPa	Precipit. totali mm.	Massima intensità mm/h
Valori mensili	11,52	22,40	2,10	74,37	43,50	1014,22	141,44	170,20

- Tabella 1

<u>PERIODO</u> decadi aprile 2018	Temp. Media °C	Temp. Max °C	Temp. Min °C	Umidità relativa U.R. med	Vento Raffica Km/h	Pressione media hPa	Precipit. Totali mm.	Massima intensità mm/h
Valori prima decade	7.88	13.90	2.10	77.08	30.60	1013.18	62.39	23.10
Valori seconda decade	11.28	22.40	2.50	75.98	43.50	1016.63	63.36	62.70
Valori terza decade	15.39	22.00	6.20	70.06	29.00	1012.85	15.69	170.20

- Tabella 2

Descrizione andamento climatico generale mensile. **Aprile caldo!**

Mese di aprile piuttosto caldo per la norma, con la temperatura media in forte aumento nella terza decade. Tempo variabile ma generalmente soleggiato, ha visto la pioggia concentrarsi nei primi venti giorni del mese, con un episodio nevoso avvenuto la notte del primo aprile (una spolverata). Ha fatto poi caldo, tanto che le temperature massime hanno raggiunto e superato i ventidue gradi centigradi (30°C in pianura); le minime non sono mai scese sotto lo zero. L'ultima parte del mese ha visto giornate calde e soleggiate, con bassa piovosità. I giorni di pioggia totali sono stati 11 e sono scesi 141,44 millimetri di pioggia. Complice il caldo, tutte le fioriture sono sbocciate e l'erba dei prati ha ripreso la crescita dopo il letargo invernale intorno al 20 del mese.

Descrizione andamento climatico per decadi

Prima decade (1-10 aprile): periodo nel quale sia la temperatura che la pioggia si sono mantenuti nella media del periodo, o lievemente sotto; si sono concentrati qui il maggior numero di giorni con la pioggia (bel 6 su 10), e la metà dell'intero mese come accumulo; 63

mm. totali, con oltre 20 mm il giorno 10. Il giorno 1 aprile si è registrata la temperatura più bassa del mese (+2,10 grazie), e la pressione si è assestata su valori medio bassi (1013,18 hPa). L'umidità relativa media, è stata la più elevata del mese (77,08%).

Seconda decade (11-20 aprile): periodo iniziato con condizioni decisamente brutte, con pioggia estesa e persistente. L'11, il 12, e il 13 aprile si è concentrata la maggior piovosità del mese, con 63,36 mm, dove nel solo giorno 12 ne sono caduti oltre 36 mm; non si tratta di piogge estreme, ma certamente di rilievo. In questa decade si sono poi registrati altri dati particolari: la maggior raffica di vento (oltre 43 Km/h), il maggior valore della pressione (1026 hPa = alta pressione!), la maggior temperatura raggiunta (22,4°C) il giorno 20. E proprio in questo periodo è iniziato il caldo, dove a Bergamo città si sono superati i 28°C.

Terza decade (21-31 aprile): l'ultima decade del mese ha visto un periodo piuttosto stabile e caldo, se pur a tratti nuvoloso. Abbiamo avuto diversi giorni con oltre 20°C e la temperatura media si è impennata a oltre 15°C, alzando pure la media dell'intero mese. Fine mese, poi, con la sorpresa che sempre in primavera è in agguato: brusco calo della temperatura il giorno trenta a seguito di un temporale, preludio di un mese di maggio che, come vedremo nel prossimo resoconto, sarà decisamente movimentato e freddo. Da notare proprio il giorno 30, un'intensità di pioggia che ha superato i 170 mm/h (temporale).

Confronto climatico tra aprile 2018 e aprile 2017

	Temperatura Media °C	Temperatura Max °C	Temperatura Min °C	Umidità U.R.% - med	Pressione media (hPa)	Precipitazioni mm.
Dati aprile 2018	+11,52	+22,40	+2,10	74,37	1014,22	141,44
Dati aprile 2017	+9,83	19,30	+0,2	67,70	1015,15	120,50
Differenze	+1,69	+3,1	+1,9	+6,67	-0,93	+20,94

- Tabella 3

Dal confronto emerge che il mese di **aprile 2018 è stato più caldo dell'aprile 2017**. La temperatura media è stata più alta di altre un grado e mezzo. Anche la minima temperatura minima non è scesa sotto i +2°C. Il tempo è stato generalmente variabile ma con belle e calde giornate di sole. Rispetto al 2017, come si può notare dalla tabella 3, tutti i valori sono stati superiori, sia in temperatura, sia in precipitazioni, sia in umidità. Leggermente più bassa la pressione, ma praticamente in linea. Caldo anomalo nell'ultima decade!

Immagini significative del mese di aprile 2018



01 aprile: inizia così il mese, con un colpo di coda (l'ennesimo) dell'inverno. Le condizioni miglioreranno a tal punto da raggiungere e superare neanche 20 giorni dopo i 22°C. Come si vede, la neve ancora copriva bene e costantemente i prati oltre i 1300mt di quota.



11 aprile: dopo i mesi di febbraio e marzo decisamente freddi e anche nevosi, ecco le ultime chiazze di neve nel prati della pista da sci del Monte Purito che resistono strenuamente. Nella parte alta la copertura della neve si rivelerà ancora maggiore. Nei giorni successivi inizierà il caldo.



26 aprile: sboccia la primavera in tutto il suo vigore; prati in fiore con il Tarassaco a colorare di giallo il paesaggio. Anche gli alberi da frutta (un pero nella foto), mostra i fiori appena spuntati. Periodo, questo, in cui la temperatura ha raggiunto valori medi e massimi piuttosto elevati.