

ANDAMENTO METEO-CLIMATICO DAL 16 AL 28 FEBBRAIO 2018

Il giorno 16 un temporaneo promontorio anticiclonico mantiene condizioni di stabilità e clima molto mite in quota. Tra il 17 e le prime ore del 18 una modesta saccatura apporta un sensibile calo termico e deboli nevicate. Nei giorni seguenti, fino al 21, correnti settentrionali di aria a tratti umida e fredda mantengono condizioni di variabilità. Il 22 e il 23 una circolazione depressionaria mediterranea condiziona il tempo anche sulla montagna veneta, dove si verificano condizioni di tempo debolmente perturbato, con neve a quote relativamente basse. Il 24 un intervallo anticiclonico riporta condizioni di tempo stabile, mentre dal 25 si assiste ad un'avvezione di aria sempre più fredda, anche gelida con zero termico a livello del mare fino a fine mese, e con deboli o debolissimi fenomeni, nevosi fino al piano, sempre maggiormente presenti sulle Prealpi, spesso assenti sulle Dolomiti.

Il tempo sulle Dolomiti dal 16 al 28 febbraio 2018	1 6	1 7	1 8	1 9	2 0	2 1	2 2	2 3
	2 4	2 5	2 6	2 7	2 8			

ANALISI DEGLI SCARTI DALLE MEDIE E DELLE ANOMALIE

Il mese di febbraio è stato freddo, con solo 3 giornate miti (16,17,24). La media del mese è stata di -4°C rispetto ai riferimenti con la terza decade a $-7,1^{\circ}\text{C}$. Il giorno più freddo è stato il 27, il più mite il 16.

Diversi gli episodi nevosi, sia nella prima metà del mese che nella seconda parte. Il 1-3 febbraio con apporti di 20-30 cm di neve fresca e 50 cm nella zona dell'Alpago e delle Dolomiti più meridionali, il 7-8 con 5-10 cm di neve fresca e 20-25 nelle Prealpi vicentine il 10 con 10-20 cm nelle sole Dolomiti e il 12-13 con altri 10-15 cm di neve.

Nella seconda metà del mese il 18 febbraio con pochi cm su tutta la regione, il 21-22-23 con 10-20 cm specie nelle Prealpi (neve anche lungo il litorale) e dal 26 al 28 con neve nelle Prealpi e nelle Dolomiti meridionali (10-20 cm) e anche in pianura.

Complessivamente a 2200 m nelle Dolomiti settentrionali sono caduti 60-80 cm di neve fresca, in quelle meridionali 100 cm, nelle Prealpi bellunesi e veronesi a 1600 m 80-100 cm e in quelle vicentine 100-120 cm.

Il cumulo stagionale di neve fresca è nella media.

Il 28 febbraio, l'indice di spessore di neve al suolo (I-HSmed) per le Dolomiti è di 116 cm (104 cm il valore normale), statisticamente intorno al 3° quartile (nella norma) mentre nelle Prealpi, l'indice di spessore di neve al suolo (I-HSmed) è di 78 cm (79 cm il valore normale).

