

SETTIMANALE METEO, NUMERO 121 DEL 23 OTTOBRE 2018

L'ANALISI METEO

La rianalisi NOAA del geopotenziale a 850 hPa nella settimana tra il 15 e il 21 ottobre mostra un campo anticiclonico sull'Europa centro orientale che si contrappone alla depressione atlantica a ridosso di Europa e Mediterraneo Occidentale. A questa situazione era legato il richiamo caldo umido associato a nubi nella prima parte della settimana sul Tirreno, nubi che, muovendosi verso ovest, hanno comportato un successivo peggioramento sulla Sicilia associato a eventi alluvionali sul catanese. A seguire si è avuto un rafforzamento dell'anticiclone sul continente europeo e il nord Italia associato a tempo più stabile e quasi estivo nella seconda parte della settimana con temperature decisamente anomale.

L'ANALISI DELLE TEMPERATURE

La rianalisi NOAA per l'anomalia di temperatura a 925 hPa evidenzia, nei bassi livelli, anomalie termiche di 10 gradi sul Nord Est europee e di 2 gradi sul Nord Italia. Sulla Liguria si sono evidenziati valori in costa anche di 4,5 gradi superiori alla media con picchi, tra il 17 e il 19 ottobre, di 30.7 a Rapallo, 30.1 a Riccò del Golfo e Rocchetta Nervina. Nelle città costiere si sono sfiorati i 26 gradi di massime e Imperia ha anche registrato una minima "over 20" (21.3). Da segnalare, infine, la perdurante assenza di minime sottozero anche in quota.

L'ANALISI DELLE PRECIPITAZIONI

La rianalisi NOAA delle precipitazioni evidenzia valori sopra la norma sul Mediterraneo occidentale, che marginalmente si estendono alla Corsica e Sardegna (cromatismi azzurrini) le zone tirreniche, mentre il nord Italia e la Liguria restano nella media climatologica. Le anomalie negative sono, dunque, prevalentemente confinate sul nord Europa. Tra il 15 e il 17 ottobre la mappa areale di precipitazioni evidenzia massimi comunque di scarsa entità nell'interno savonese di circa una ventina di millimetri in 72 ore (legati alla nuvolosità di inizio settimana), mentre sul resto della regione si osservano valori di circa 5/10 mm che sono in linea con i massimi giornalieri rilevati che hanno visto 11.2 millimetri il 16 ottobre a Colle del Melogno (SV).