

SETTIMANALE METEO, NUMERO 99 DEL 22 MAGGIO 2018

ANCORA UNA SETTIMANA VARIABILE, PIU' CALDO NEL WEEKEND

IL METEO IN BREVE

La rianalisi NOAA del geopotenziale a 850 hPa (circa 1500 m) mostra il predominio di una vasta struttura anticiclonica estesa dal vicino Atlantico all'Europa settentrionale con un promontorio dalla Gran Bretagna alla Scandinavia. Contemporaneamente si è notata la presenza di un'area depressionaria estesa dall'Europa orientale al Mediterraneo centrale e la Penisola italiana; questa configurazione è legata a ritorni a tratti instabili balcanici che hanno interessato il centro nord Italia, più significativi in particolare nella prima parte della settimana.

In Liguria abbiamo avuto condizioni di variabilità per gran parte del periodo con episodi a carattere di rovescio temporalesco, che a tratti, hanno interessato l'intero golfo nella prima metà della settimana per poi coinvolgere i rilievi e estendersi localmente verso la costa.

ANALISI DELLE TEMPERATURE

La rianalisi NOAA dell'anomalia di temperatura superficiale, evidenzia la presenza di una significativa anomalia termica positiva sulla Russia e l'Europa nord-orientale (anche di più 7°C). Sulla parte meridionale dell'Europa e le aree del Mediterraneo occidentale si sono osservati valori di temperatura di circa 2 gradi al di sotto dell'atteso legati a un ritorno instabile orientale fino a venerdì 18. In Liguria abbiamo avuto valori termici nelle 4 province caratterizzati inizialmente da un andamento sotto l'atteso (anomalia termica di -4, -5 gradi) con temperature minime che a inizio settimana si sono attestate tra i 9 e gli 11 gradi (con punta minima a Poggio FEARZA di -2.2) per risalire su valori sopra la norma intorno al 18 in poi (domenica 20 si sono registrati 30.3 gradi a Rapallo, 29.9 a Riccò del Golfo, 29.6 a Castelnuovo Magra).

PRECIPITAZIONI IN BREVE

Il 17 e il 20 maggio si sono avuti gli episodi precipitativi più significativi anche a carattere di rovescio temporalesco con cumulate massime di 44 millimetri ad Alpicella (Savona), 43.6 a Sanda (Savona), 30.2 a Montalto Ligure (Imperia). Le

piogge hanno comunque interessato soprattutto le zone interne, limitandosi a valori modesti lungo la costa.