



Agenzia regionale per la protezione dell'ambiente ligure

# ARPAL



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente

## **SETTIMANALE METEO, NUMERO 80 DELL'8 GENNAIO 2018**

### **IN LIGURIA TEMPO VARIABILE E MITE SOPRATTUTTO LUNGO LE COSTE**

#### **L'ANALISI METEO**

La rianalisi NOAA del geopotenziale a 850 hPa (circa 1550 m) per la settimana tra l'1 e il 7 gennaio riassume bene la situazione ed evidenzia come una vasta depressione tipica dell'autunno abbia dominato l'Europa nord-occidentale e centrale con alcuni passaggi sul Nord Italia e Alpi, che solo a tratti hanno interessato anche la Liguria a inizio settimana. Si è avuto, infatti, per il passaggio di un fronte (con rinforzi di venti ciclonici fino a intensità di burrasca/burrasca forte in Liguria attorno a Capodanno) e un nuovo peggioramento verso l'Epifania legato a una depressione sul Mediterraneo occidentale che ha richiamato un intenso flusso meridionale.

Fino al 5 gennaio abbiamo avuto una prevalenza di correnti occidentali (flusso zonale) alternate a parziali schiarite, che sono state seguite da peggioramento verso il fine settimana dell'Epifania, legato a un richiamo di correnti miti meridionali umide associate a qualche debole precipitazione.

#### **L'ANDAMENTO DELLE TEMPERATURE**

La rianalisi NOAA dell'anomalia di temperatura a 925 hPa (750 m circa) evidenzia come il Nord Ovest e la Liguria siano allineati alle anomalie termiche decisamente positive che hanno interessato la nostra penisola ma anche l'intero continente e la Russia con massimi di oltre + 7 °C. Su scala regionale si evidenziano in costa temperature massime sopra la norma di +4/+5°C in particolare nel savonese e spezzino (massima alla Spezia, domenica 7 di 17.8 gradi). Da segnalare, poi, i picchi over 20 (e dunque con un'anomalia positiva di 9-10 gradi rispetto all'atteso) nell'imperiese: il 3 gennaio si sono registrati 23.7 gradi a Ventimiglia, 22.9 a Sanremo, 22.5 a Rocchetta Nervina. Le temperature minime più fresche sono localizzate sia nell'interno savonese e genovese (al di sopra dei 600 m) ma comunque non sono scese mai sotto i -3 °C neanche a 1800 m sulle Alpi liguri (picco di -2.8 a Poggio Fearza il 1 gennaio). Da segnalare come, nei capoluoghi di provincia, sul finire di settimana, le minime si siano portate costantemente sopra i 10 gradi.

#### **L'ANDAMENTO DELLE PRECIPITAZIONI**

La rianalisi NOAA dell'anomalia di precipitazione mostra sul Ovest Europa massimi giornalieri di precipitazioni (in particolare su Francia e Irlanda) che hanno anche interessato la Svizzera e le zone alpine interne del Nord Italia (in Valle d'Aosta la

quota neve si è alzata verso i 1200-1300 a causa delle temperature non troppo basse). Sul Centro Nord Italia ,fino al 5 gennaio, le precipitazioni sono in linea con la media climatologica ad eccezione del 1 gennaio, giorno in cui in Liguria si sono osservate precipitazioni tra significative ed elevate solo nell'interno genovese ( 77.2 millimetri a Cabanne di Rezzoaglio, 68 a Barbagelata, 57,4 a Cichero) mentre lungo la costa i quantitativi sono risultati generalmente scarsi (significativi solo i 35,4 millimetri di Genova Castellaccio).