

“LA SETTIMANA METEO IN LIGURIA”, n° 63 dell'11 settembre 2017

## LA SETTIMANA DEL PRIMO, VERO PASSAGGIO PERTURBATO AUTUNNALE

La settimana tra il 4 e il 10 settembre è stata caratterizzata, in Liguria, dapprima da passaggi nuvolosi associati a qualche rara precipitazione alternati a tempo soleggiato in costa poi dall'arrivo di un intenso peggioramento nel weekend, per l'ingresso di una saccatura atlantica. Questo fronte si è approfondito sul Mediterraneo convogliando in Liguria aria calda e umida favorendo un tempo quasi autunnale con piogge diffuse, anche a carattere temporalesco e un lieve calo termico.

Partiamo dalle temperature che hanno visto, verso metà settimana, valori lievemente superiori alla climatologia con valori ancora tipicamente estivi nelle zone interne. Si segnalano i 32.5 e 31.9 registrati a Mattarana (La Spezia) e i 31.5 di Castelnuovo Magra, sempre nello spezzino mentre le minime hanno superato regolarmente i 18 °C sul centro Ponente (anomalia positiva di 1.5-2 gradi con un paio di notti tropicali a Genova). Si è evidenziato, invece, un calo termico nel corso del fine settimana, in particolare domenica 10, causato dall'occlusione del fronte sul Nord Italia che ha comportato l'ingresso di aria più fresca settentrionale padana. In quest'occasione la colonnina di mercurio è scesa su valori al di sotto della norma (-1/-1.5°C a partire dal centro Ponente con 16.2 °C a Imperia e sul savonese e 17 °C verso il 10/09). I valori minimi più bassi, tutti intorno ai 5 gradi, si sono registrati nelle stazioni dell'entroterra imperiese di Poggio Fearza e Colle di Nava.

Il peggioramento di sabato 9 settembre è stato associato a un richiamo di aria calda e umida che ha comportato l'innesco di fenomeni temporaleschi anche intensi che dal Golfo Ligure che si sono spostati verso l'alto Tirreno, causando violente precipitazioni sul livornese e temporali in Lazio domenica. La mappa evidenzia le precipitazioni che il 9 settembre hanno interessato la Liguria con cumulate massime di oltre 60-70 mm/24h (dapprima l'imperiese e successivamente nel pomeriggio sera il centro-levante e in particolare l'interno Tigullio); si evidenziano intensità giornaliere tra significative e elevate comprese tra 40 - 60 mm su Genova e La Spezia in costa e massimi anche di oltre 70 mm (cumulate elevate) nell'interno del centro regione (Barbagelata 74 millimetri). Domenica, a causa dello stazionare del sistema sul Levante, sono stati registrati valori massimi di 77 mm a Fornola, nello spezzino.

Nel weekend evidente anche un rinforzo dei venti meridionali con intensità forti e massimi tra 50-55 km/h, in rotazione da ENE sul Savonese domenica 10 settembre, dopo due giorni di Libeccio (8/9 settembre).

### **Direzione Generale**

Indirizzo via Bombrini, 8 - 16149 Genova  
Tel. +39 010 6437207  
segr.dirgen@arpal.gov.it - www.arpal.gov.it  
C.F. e P.IVA 01305930107