

“LA SETTIMANA METEO IN LIGURIA”, n° 68 del 16 ottobre 2017

ANTICICLONE SUGLI SCUDI: ALTRA SETTIMANA MITE E SECCA

La settimana tra il 9 e il 15 ottobre è stata in Liguria, estremamente mite e asciutta, quasi a rappresentare un ideale strascico dell'estate- Tutto questo è legato al rafforzarsi di un esteso anticiclone sul continente europeo che ha richiamato aria africana, “infastidito” solo dall'uragano Ophelia che, nel weekend, si è avvicinato pericolosamente alle coste del Portogallo raggiungendo poi l'Irlanda.

CONFIGURAZIONE METEO

L'anticiclone ha dominato e si è rafforzato sul continente europeo nella seconda parte della settimana con una vistosa anomalia, caratterizzata da valori di pressione di oltre 1030 hPa, relegando i sistemi perturbati a latitudini settentrionali e successivamente più a occidente in Atlantico, quando l'uragano Ophelia è risalito verso nord-est. Ophelia è stato preceduto da aria calda di origine subtropicale, accompagnata da un rinforzo dei venti (anche oltre 120 chilometri orari). Per la cronaca il ciclone ora sta perdendo la sua intensità iniziale (in queste ore si stanno registrando venti attorno 85-90 km/h e 969 hPa di pressione).

In Liguria l'anticiclone ha determinato una settimana con cieli in prevalenza soleggiati e condizioni stabili, salvo nuvolosità medio bassa (martedì mattina e successivamente giovedì) con temperature assai miti e sopra le medie del periodo.

ANALISI TERMICA

Sul Nord-Ovest e la Liguria la colonna di mercurio ha visto valori medi di circa 2°C superiori alla media, in particolare nei valori minimi nel centro Levante, mentre le anomalie delle temperature pomeridiane sono state più contenute a causa dell'innesco di insolite brezze (che di solito insistono nel periodo estivo), come evidenziano le intensità tra 15 e 25 km/h circa (brezza e brezza vivace della scala beaufort). L'anomalia termica del NOAA mostra, infatti, valori tra +1 e +2 gradi sulla Liguria con massimi che nelle zone interne di Genova e Savona hanno toccato i 28°C. Ecco allora le punte di 28.3 e 28 registrate a Valzemola (savona) e i 27.9 di Davagna (Genova). Nella città capoluogo di provincia, invece, non si sono superati i 24 gradi mentre, per quel che riguarda le minime, i valori hanno viaggiato generalmente tra 12 e 15 gradi. Loco Carchelli, entroterra genovese di Levante, ha segnato il valore settimanale più basso con 1.5 gradi il 15 ottobre.

ANALISI PRECIPITAZIONI

Praticamente assenti le precipitazioni in Liguria (cumulata massima 2 millimetri a Corniolo, La Spezia, il 12 ottobre). La rianalisi NOAA dell'anomalia di precipitazione evidenzia chiaramente una situazione autunnale anomala con il dominio anticiclonico che ha comportato una quasi totale assenza di piogge in Liguria.

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