



ARPAL
Agenzia regionale per la protezione dell'ambiente ligure



SETTIMANALE METEO, NUMERO 93 DEL 10 APRILE 2018

ANCORA UNA SETTIMANA ALL'INSEGNA DELLA VARIABILITA'

ANALISI DELLA SITUAZIONE

La settimana tra il 2 e l'8 aprile è stata caratterizzata da una prima parte incerta con parziali schiarite alternate a nubi e precipitazioni che si sono intensificate tra la fine di martedì 3 e mercoledì 4 aprile. In questa occasione il fronte ha attraversato il Nord-Ovest e la Liguria dando origine al fenomeno delle nubi basse che hanno interessato la costa genovese addossandosi ai monti. Il passaggio del fronte freddo in serata ha, poi, visto piogge e rovesci in particolare sul mare associati a precipitazioni elevate sul centro Levante (sulle 24 ore tra 70-90 mm circa) e seguito da ampie schiarite nel corso di giovedì 5. A determinarla una rimonta anticiclonica sull'Europa centro orientale che ha portato tempo soleggiato con temperature già da fine primavera e sopra l'atteso, anche a causa di richiami caldo umidi.

La rianalisi NOAA dell'anomalia di pressione al livello del mare e dell'anomalia di temperatura a 850 hPa evidenzia come l'Europa occidentale e settentrionale sia stata interessata da una vasta area depressionaria responsabile del maltempo di metà settimana, prima di una rimonta anticiclonica che si è instaurata sul Mediterraneo centrale. Verso il weekend l'alta pressione ha apportato un miglioramento delle condizioni meteo sulla penisola, con un rialzo termico che ha interessato tutta l'area mediterranea e gran parte del continente con anomalie positive di 4-5 gradi.

LE PRECIPITAZIONI

Per almeno tre giorni su sette si sono avute precipitazioni sulla nostra regione, distribuite un po' su tutto il territorio ma che hanno interessato in particolare le zone interne. Mercoledì 4 si sono avute cumulate di 93.8 millimetri a Cabanne di Rezzoaglio (Genova), 85.6 a Barbagelata (Genova), 76.8 a Cuccarello (La Spezia). Lungo la costa si segnalano i 37.6 millimetri di Savona martedì 3 aprile.

LE TEMPERATURE

La Liguria ha visto, verso la fine della settimana, un'anomalia di circa 3-4 gradi in costa mentre nell'interno spezzino il termometro ha superato i 24 °C con giornate soleggiate. Le minime lungo la costa si sono mantenute quasi sempre sopra i 10 gradi mentre valori sottozero si sono registrati praticamente solo in quota, nell'imperiese (Colle di Nava, Poggio Fearza). Le massime sono andate salite sopra i 20 gradi nel fine settimana con punte, domenica 8, di 24.6 a Castelnuovo Magra (La Spezia), 24.2 a Sarzana (La Spezia), stessa temperatura raggiunta, il giorno prima a Riccò del Golfo (La Spezia).