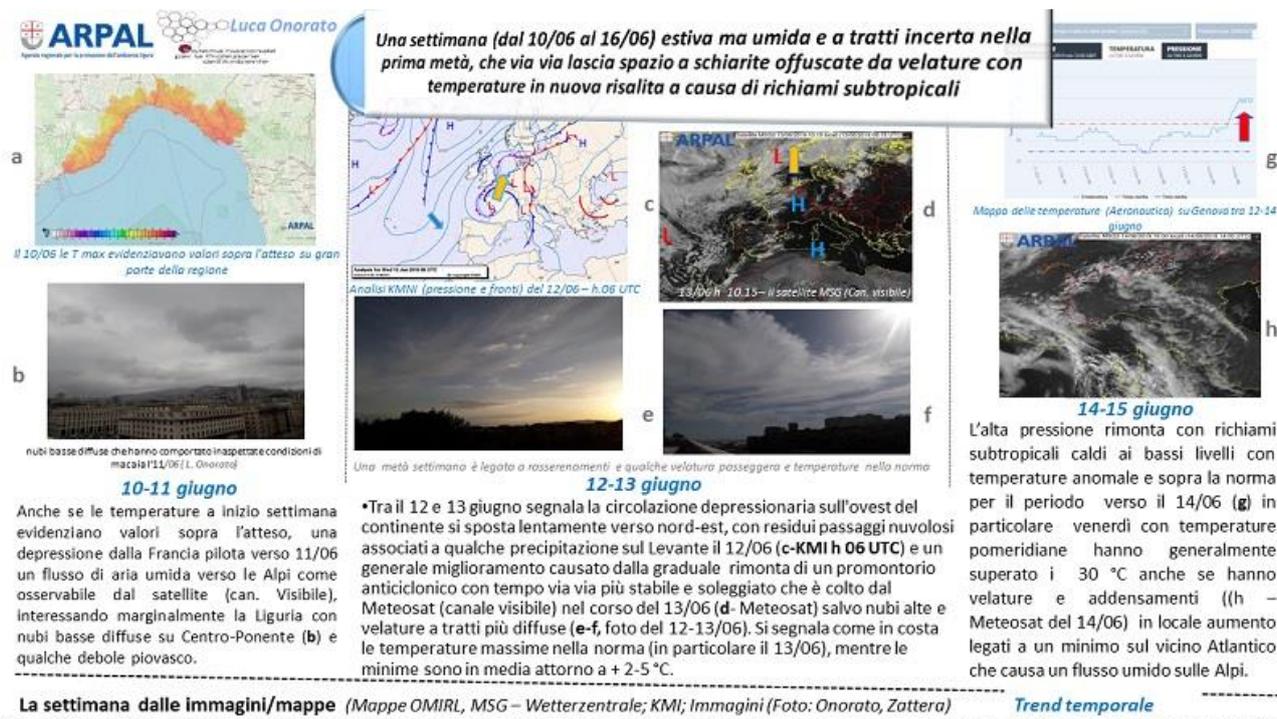


SETTIMANALE METEO, NUMERO 155 DEL 17 GIUGNO 2019

ACCENNI DI VERA ESTATE SULLA LIGURIA

La rianalisi NOAA per la settimana tra il 10 e il 16 giugno (della pressione al livello del mare - a) evidenzia la presenza di una circolazione depressionaria sul Mediterraneo occidentale (L 1) che ha continuato a causare tempo incerto e instabile nella prima parte della settimana sulla penisola e la Liguria. Questa configurazione ha causato un ritorno umido e mite che si è progressivamente attenuato nella seconda parte della settimana lasciando il posto a una parziale rimonta anticiclonica associata a correnti più calde subtropicali con qualche “inserimento” atlantico dalla Francia verso le Alpi, che ha comportato velature e addensamenti.



Le precipitazioni settimanali sono state davvero modeste se pensiamo che la cumulata massima sulle 24 ore è stata registrata a il 12 giugno a Reppia (Genova) con 5.8 millimetri.

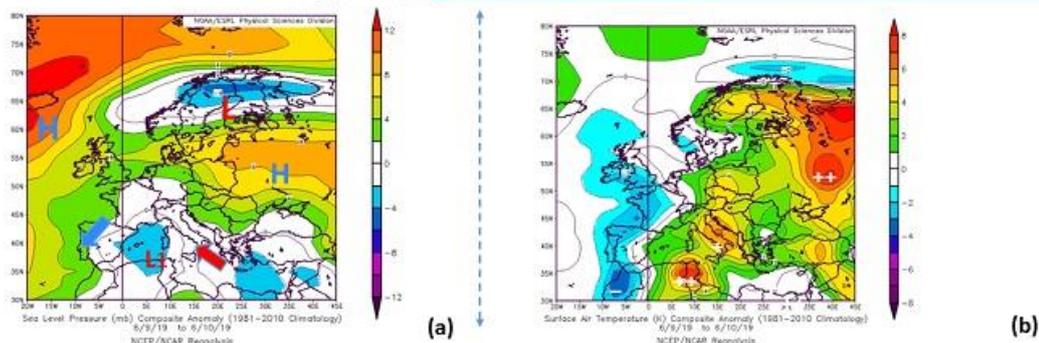


Fig. 1: la rianalisi settimanale NOAA (della pressione al livello del mare - a) e delle temperature (anomalia termica al suolo - b) evidenziano in breve la presenza di una circolazione depressionaria sul Mediterraneo occidentale (L 1) a ovest della penisola che ha causato tempo incerto e instabile nella prima parte della settimana sulla Penisola e la Liguria; questa configurazione comporta un ritorno umido e mite sulla penisola che si è progressivamente attenuato nella seconda parte della settimana lasciando il posto a una parziale rimonta anticiclonica associata correnti più calde subtropicali con qualche ritorno atlantico dalla Francia verso le Alpi, che comporta velature e addensamenti.

L'anomalia di temperatura superficiale (Anomalia delle temperature - b) evidenzia una dominanza di anomalie positive centrate sull'Europa centro orientale che hanno dato temperature superiori a +4/+5 °C sull'Italia centro meridionale, comportando anche sulla Liguria valori superiori a +3/+4°C caratterizzati a inizio settimana con temperature che si sono attestate attorno ai 30°C il lunedì 11/06 per poi portarsi attorno ai valori climatologici e risalire nuovamente sui 31°C in costa (del centro Levante) e oltre 32 °C nell'interno toccando i 35 °C a Castelnuovo Magra nello spezzino

L'anomalia di temperatura superficiale (anomalia delle temperature - b) evidenzia una dominanza di valori positivi centrati sull'Europa centro orientale che hanno portato temperature superiori di 4-5 gradi rispetto alla media climatologica sull'Italia centro meridionale. Sulla Liguria lo scarto positivo è stato di 3-4 gradi, con valori lunedì 11 intorno ai 30 gradi per poi portarsi attorno ai valori climatologici e risalire nuovamente sui 31°C in costa e i 32 nelle zone interne del centro Levante. Venerdì 14 si sono toccati 35.3 gradi a Castelnuovo Magra (La Spezia), 34.9 a Pian dei Ratti (Genova) mentre, il 10, Riccò del Golfo (La Spezia) aveva raggiunto 34.6.

Nelle città capoluogo di provincia si segnala la comparsa di temperature minime superiori o comunque intorno ai 20 gradi mentre in quattro casi (due a Savona e due a La Spezia) le massime hanno superato i 30 gradi.

Zoom meteo-fotografico su un inizio settimana caratterizzato da aria umida e mite alternata a progressive schiarite



(a)



(b)



(c)

Martedì mattina 11/06 (Foto: L. Onorato)

Un inizio settimana improbabile con giorni macaiosi, caratterizzati da 'cappa' caldo umida che ha dato T massime sopra l'atteso in particolare l'11/06 (con valori oltre i 30 °C), ripresa anche dal meteosat nella mappa (b- 11/06 ore 12 locali); seguono graduali schiarite associate a velature e addensamenti a Levante associati a qualche residuo piovasco.

12/06 a Genova (c - L. Onorato)

Si evidenziano schiarite alternate a velature con un tempo in decisa ripresa per l'allontanamento di impulsi più umidi atlantici.