

Report settimanale n. 392

(11 - 17 marzo 2024)

Una settimana con pochissima pioggia, un parziale miglioramento e qualche passaggio nuvoloso



Lo scenario meteorologico in Liguria

Configurazione meteorologica della settimana

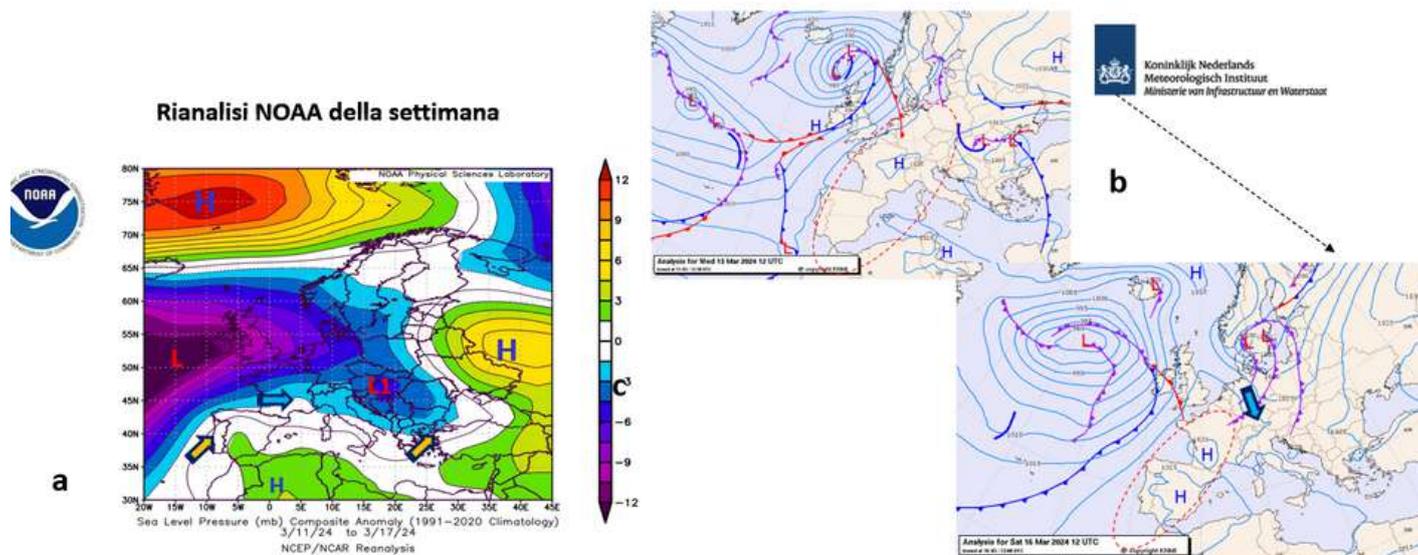


Fig.1 La settimana con la rianalisi della configurazione sinottica NOAA (a) attraverso la pressione al livello del mare e le mappe KMNI del 13 e 16 marzo (b)

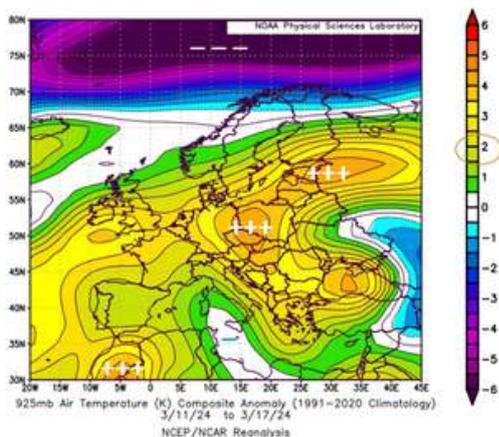
Fig.1 commento

La **mappa NOAA (a)** mostra in breve una settimana in cui la depressione atlantica (**L**) si è spinta verso l'Europa centro orientale risparmiando il Mediterraneo occidentale, la Spagna e la Francia meridionale che sono soggette a una rimonta a anticiclonica Africana visibile anche **nelle due analisi KMNI (b – cerchio tratteggiato rosso)**. La rimonta dopo una fase iniziale di tempo incerto a inizio settimana si è spinta verso nord-est dal 12 e il 13 marzo, interessando parzialmente anche la Penisola e le regioni alpine; a ridosso del weekend, invece, si osserva una discesa instabile dalla Germania verso i Balcani che ha lambito il nord Italia (evidenziata dall'anomalia di pressione - **L1** nella rianalisi NOAA - a).

Su **scala ligure**, dopo un lunedì con qualche piovasco, l'anticiclone rimonta parzialmente anche se si osservano parziali passaggi nuvolosi e l'instaurarsi di un flusso più umido nei bassi strati dai quadranti meridionali, dopo metà settimana, che ha comportato sulla Liguria cieli a tratti nuvolosi o con un tempo più umido a ridosso del weekend, soprattutto venerdì e domenica (all'insegna del cielo grigio per il passaggio di nubi marittimo-costiere (meteofotografando). In tale contesto meteo, segnaliamo qualche piovasco passeggero tra l'11 e il 16 marzo, che in riviera è stato assai modesto, risultando più significativo nell'interno imperiese (con massimi tra circa 20 e 40 mm/giornalieri il 13 marzo).

L'andamento termico sulla Liguria

Analisi dell'anomalia di temperatura



T max e T min stazione di Genova CF

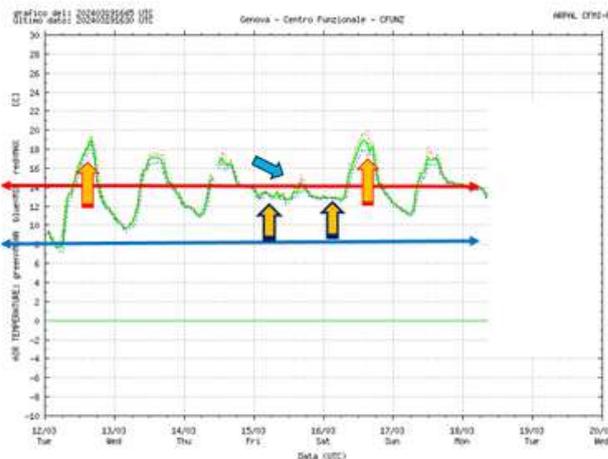


Fig.2 Andamento termico dalla scala europea (a – rianalisi NOAA) a quella locale ligure (b - stazione di Genova CF)

La rianalisi NOAA europea evidenzia ai bassi livelli un'Europa inglobata in un esteso corridoio 'caldo', caratterizzato da anomalie termiche positive con massimi di oltre **+ 4 °C**, più marcati su tutta la zona orientale balcanica e Nord-orientale; permane un'anomalia negativa oltre il 70° parallelo Nord.

Sul nord-ovest Italia, la Liguria/versanti tirrenici settentrionali, l'anomalia positiva più modesta si attesta sul +1.5°C e si riduce attorno ai valori attesi scendendo dalla Sardegna verso la Sicilia. In costa, si osservano T max oscillanti tra 14 e 17 °C, senza una tendenza marcata salvo un lieve calo delle massime verso venerdì 15 marzo a causa di passaggi nuvolosi (**freccia azzurra**).

Il genovese (b) ci mostra questo trend più evidente con anomalie positive (+3/+4 °C) che sono più marcate per le minime. I valori massimi della settimana si posizionano nell'interno imperiese (Dolcedo) e nello spezzino (Castelnuovo Magra) attorno a 21°C tra il 12 e il 16 marzo, mostrando massimi decisamente primaverili.

Le temperature settimanali più fredde della regione di - 2 °C sono confinate sopra i 1500 m.

Meteofotografando

Nonostante la rimonta anticiclonica, si osserva un inizio-metà settimana con qualche nuvola in diradamento

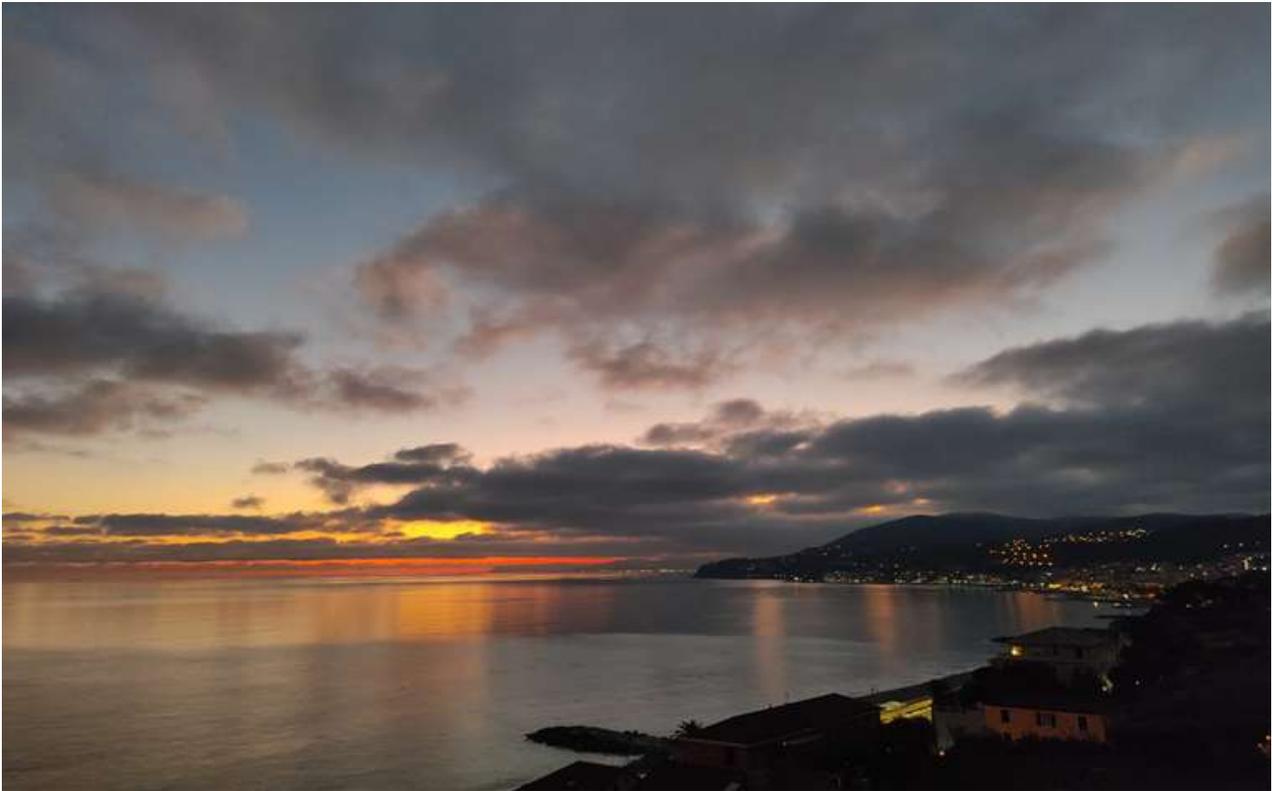


Passaggi nuvolosi compatti colti all'alba sul genovese

Fonte: Zattera E.

Meteofotografando

Parziali schiarite verso metà settimana



Visione del ponente genovese con qualche nube cumuliforme al tramonto
Fonte: Zattera E.

Meteofotografando

Il ritorno di una domenica grigia dall'aspetto autunnale



La settimana si chiude con un progressivo aumento della nuvolosità marittimo-costiera il 17 marzo a Cogoletto

Fonte: Zattera E.

