

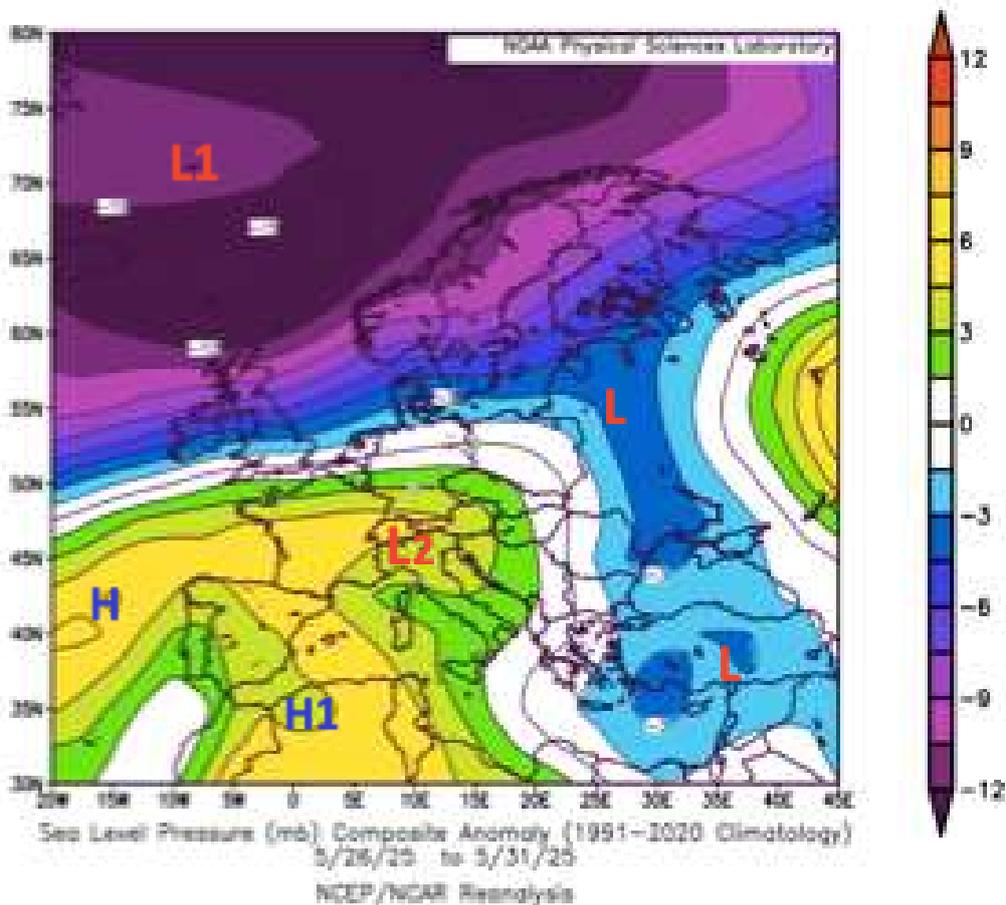
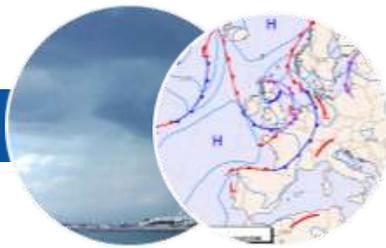
## **Report settimanale n. 425**

(dal 26 maggio all' 1 giugno)

**Una settimana a cavallo tra fine primavera  
e inizio estate meteorologica**



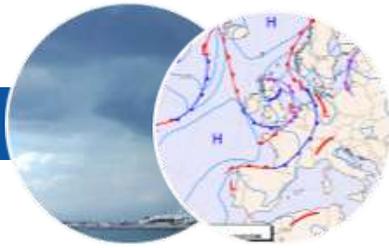
## Configurazione meteorologica in Liguria



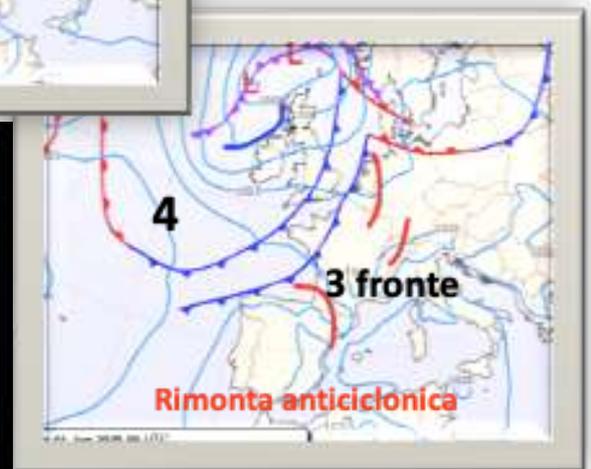
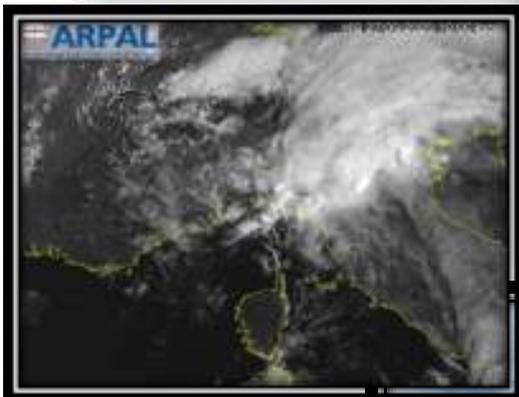
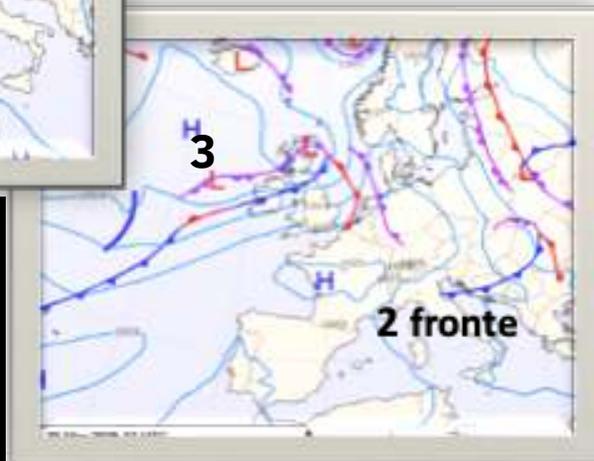
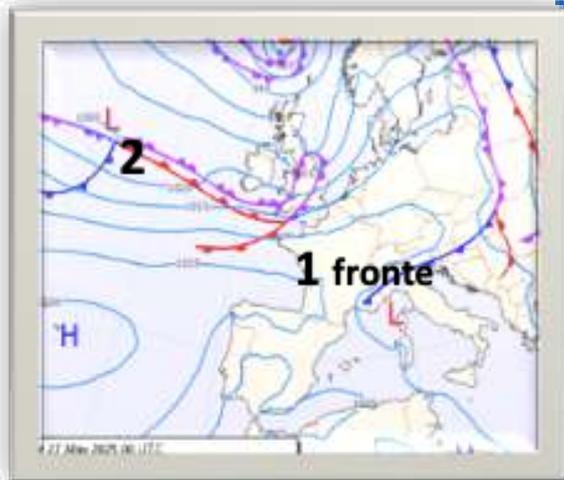
a

**Fig. 1 - La rianalisi NOAA (a) per la pressione al livello del mare (pressione media) e la successione settimanale delle mappe dei fronti - pressione (b - KMNI del 27-30/05 e 1/06) mostra l'Italia settentrionale e la Liguria marginalmente influenzata da veloci passaggi (1-2) seguiti da una parziale rimonta anticiclonica verso il fine settimana**

# Configurazione meteorologica in Liguria



Mappe di KMNI del 27-30/05 e 1/06



## Configurazione meteorologica in Liguria



La mappa ( NOAA – a ) della pressione per la settimana e le mappe KMNI proposte (b), evidenziano qualche passaggio instabile che ha sfiorato la Liguria, interessando parzialmente il Nord e le regioni adriatiche.

Si osserva la formazione di alcuni minimi secondari sulla Corsica e alto Tirreno che solo marginalmente hanno influenzato la nostra regione verso il 27/05 con precipitazioni poco significative (circa 20 mm/24 h) che insistono maggiormente nel levante, mentre l'alta pressione resta confinata sull'Europa centro occidentale, smorzando i sistemi frontali che si sono avvicinati alle Alpi. Nel weekend si ha poi un ritorno di condizioni anticicloniche più soleggiate con una ripresa del flusso 'macaioso' solo a cavallo tra fine mese e il 1 giugno, che è visibile dalle foto (meteofotografando).

Si segnala la rimonta dell'anticiclone africano (H1) che ha fatto registrare il primo caldo record in Spagna e Francia quando a fine giugno sono superati i 40°C in molte aree di queste zone con diversi record per la settimana (e il mese).



## Andamento termico della settimana

Rianalisi dell'anomalia di T ai bassi livelli e andamento termico a Savona con le T max e min giornaliere

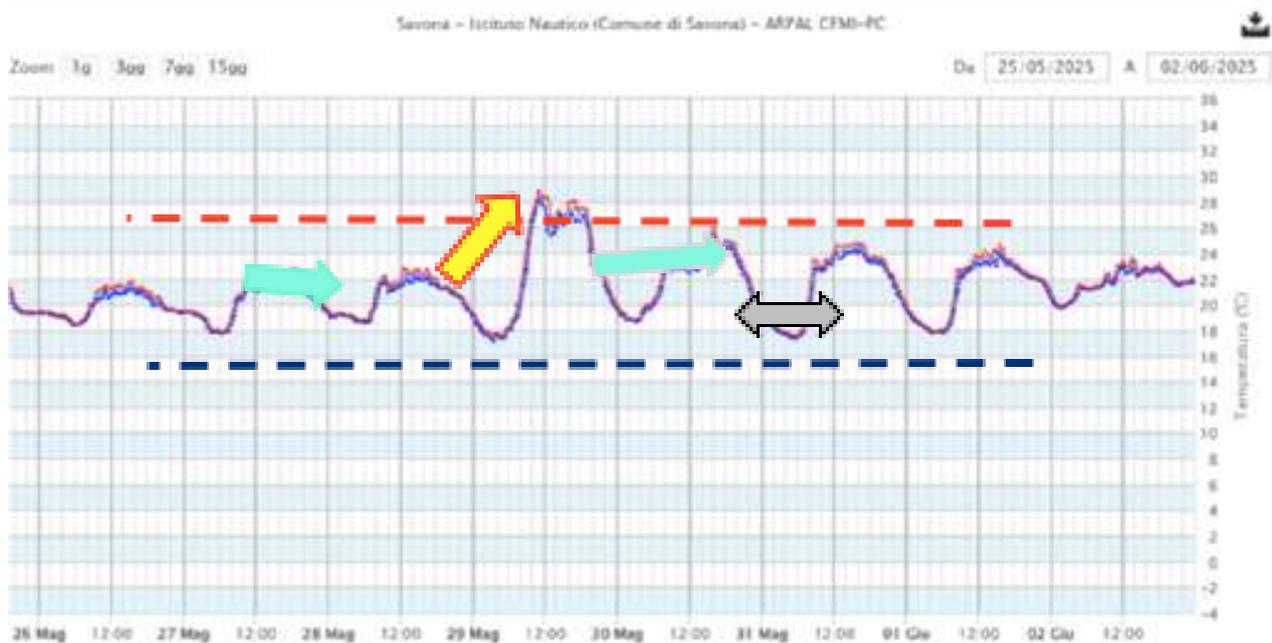
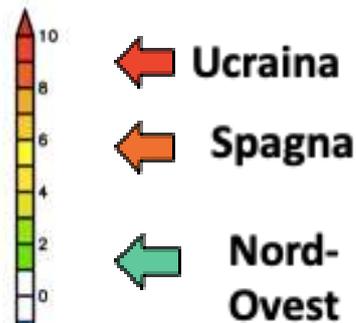
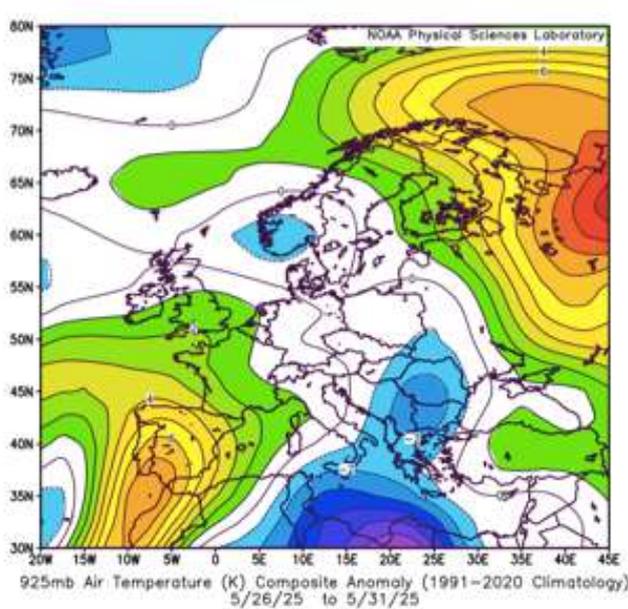


Fig. 2- La rianalisi NOAA settimanale dell'anomalia di temperatura a 925 hPa (a - anomalia di Temp. ai bassi livelli); andamento della temperatura a Savona (b)



## Configurazione termica della settimana

**La rianalisi settimanale europea della T a 925 hPa (a – anomalia di Temp. al livello del suolo - NOAA) evidenzia anomalie termiche negative tra le regioni ioniche e la Grecia che interessano il meridione italiano mentre verso la Francia, i Pirenei e la Spagna si evidenzia una rimonta calda ‘africana’, legata al blocco anticiclonico che ha portato alla prima ondata di caldo in queste zone del continente (an. + 6 °C);**

**Si registra caldo un record in Spagna e Francia quando a fine giugno sono superati i 40°C in molte aree di queste zone con valori attorno a 35 °C sulla Francia, mentre sul centro-Est Europa (fascia compresa tra Marocco, Sardegna, Nord Italia, Austria, Germania/Olanda) ci si è portati anche sui 29/30 °C. L'Europa occidentale quindi registra temperature record a fine maggio 2025, con la Francia che ha infranto oltre 150 primati mensili in un solo giorno con picchi di 41,6°C in Spagna.**



## Configurazione termica della settimana

**Queste anomalie ai contrappongono a richiami freschi da nord-est verso la Grecia e Golfo della Sirte (anomalia negativa di  $-4/-7$  °C) e più a Est a una potentissima anomalia calda verso la Russia/Ucraina ( $> +9$  °C).**

**è affetto da un'anomalia lievemente positiva di  $+1.5$  °C per la settimana (a - rianalisi Su scala locale l'andamento termico della settimana sulla Liguria e il Nord-Ovest italiano NOAA ); mentre a scala locale per la staz. di Savona (b) si osserva un trend inizialmente in linea con il clima ma in successivo quanto rapido rialzo metà settimana con un picco di  $28.9$  °C verso il 29/05 (massimo valore per i capoluoghi della settimana). Mentre le T min restano generalmente sopra l'atteso di  $+2$  °C con valori di  $18$  °C raggiunti a Imperia, Savona e Genova. Evidente nella settimana e in maggio un assenza di notti tropicali sui capoluoghi.**

**Complessivamente la rianalisi NOAA riflette l'anomalia positiva legata alle T min e T max, in rialzo (sui  $28$  °C) in qualche giornata nel Ponente (il 29/05).**

**Segnaliamo, infine, i  $30/31$  °C il 31/05 e 1/06 a Ricco' del Golfo e Paldivarma che sono i picchi della settimana; queste Temperatura contrastano con i minimi regionali di  $5$  e  $6$  °C nell'interno a Pratomollo (a  $1500$  m) e Loco Carchelli ( $600$  m).**

## Meteofotografando

*Luca Onorato*

### Il tempo meteorologico del fine settimana e del 1 giugno nonostante un campo anticiclonico



Camogli (GE) 31/05 h 14:00 locali



Santa Margherita (GE) 01/06

Il tempo meteo vede nonostante il campo anticiclonico un flusso umido che porta addensamenti il 31 sul ponente colti dalla Ruta di Camogli (GE) che il 1 giugno si trasformano in un po' di 'macaia' nel centro della regione risalendo dal mare verso i monti (immagine colta dal Tigullio).

## Meteofotografando

Luca Onorato



### *L'occhio attento del satellite*

**Ghiacciaio o medusa?!**



**Ghiacciaio Elephant Foot, situato sulla penisola di Kronprins Christian Land, nella Groenlandia nord-orientale, è un suggestivo ghiacciaio pedemontano che sfocia nel Lago Romer. Con un lobo terminale largo 5,4 chilometri, il ghiacciaio forma un caratteristico ventaglio circolare di ghiaccio espandendosi da uno sbocco centrale. Il ghiacciaio e il lago sono visibili in questa immagine del satellite Copernicus Sentinel-2 acquisita il 16 luglio 2024**

## Meteofotografando

*Luca Onorato*

### *La foto piu'*

....si scorge un po di 'macaia' sul genovese



**Il 31 maggio il passaggio anticiclonico colto dalla Ruta (Camogli – Golfo Paradiso) con molto sole e i primi addensamenti sul ponente genovese legati a un flusso da sud che s'intravedono nel ponente genovese (fonte: Onorato L. - CMI)**

