

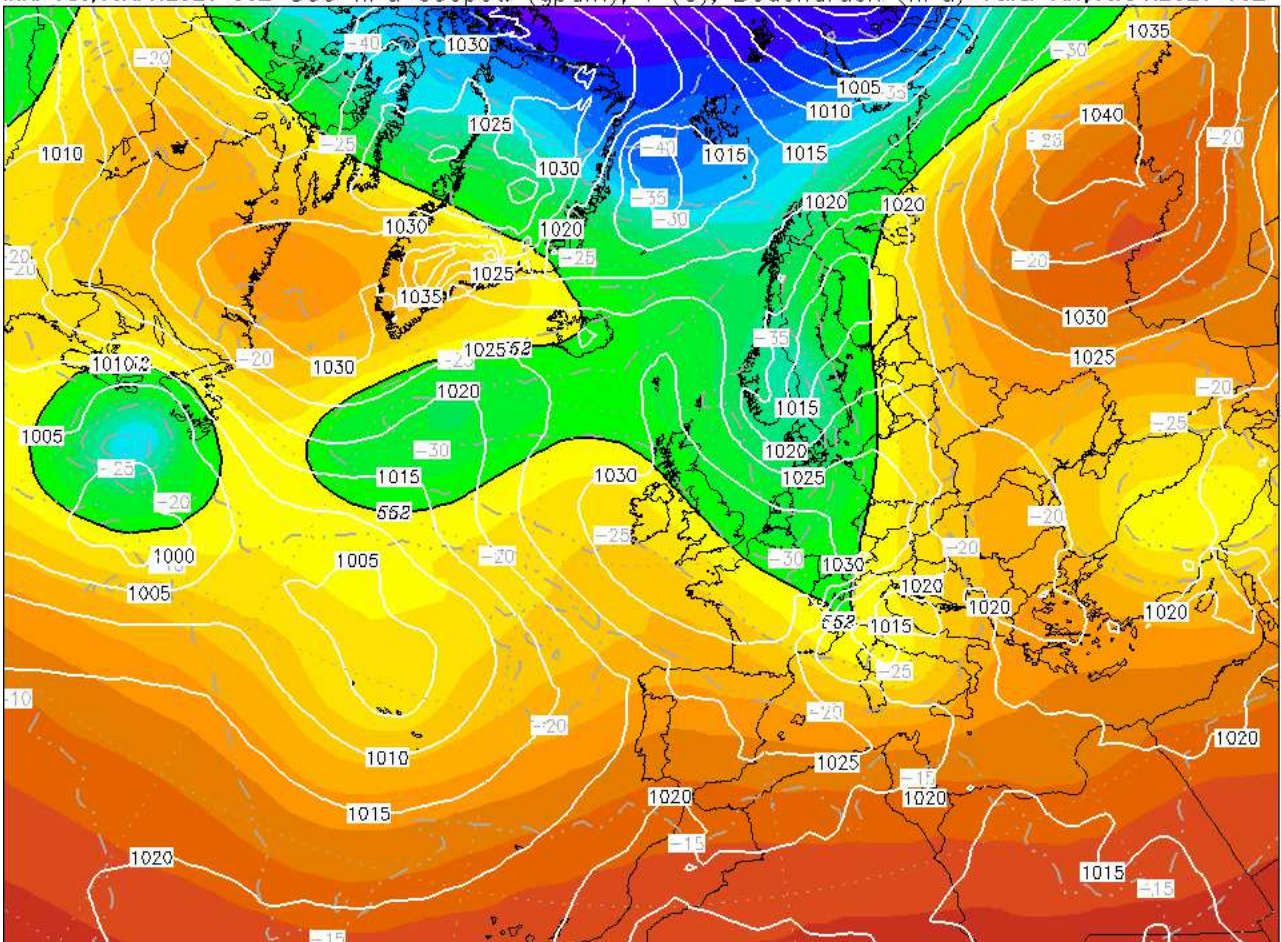
**PROVA PRATICA**

**TRACCIA 3**

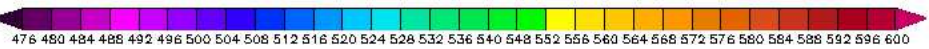
1) Descrivere la complessità del processo decisionale che porta alla eventuale emanazione di un'allerta di protezione civile, in relazione agli aspetti di possibile criticità per il territorio veneto, anche con riferimento alla situazione meteorologica illustrata dalle mappe allegate e alla sua presumibile evoluzione.

[traccia3\_immagine1]

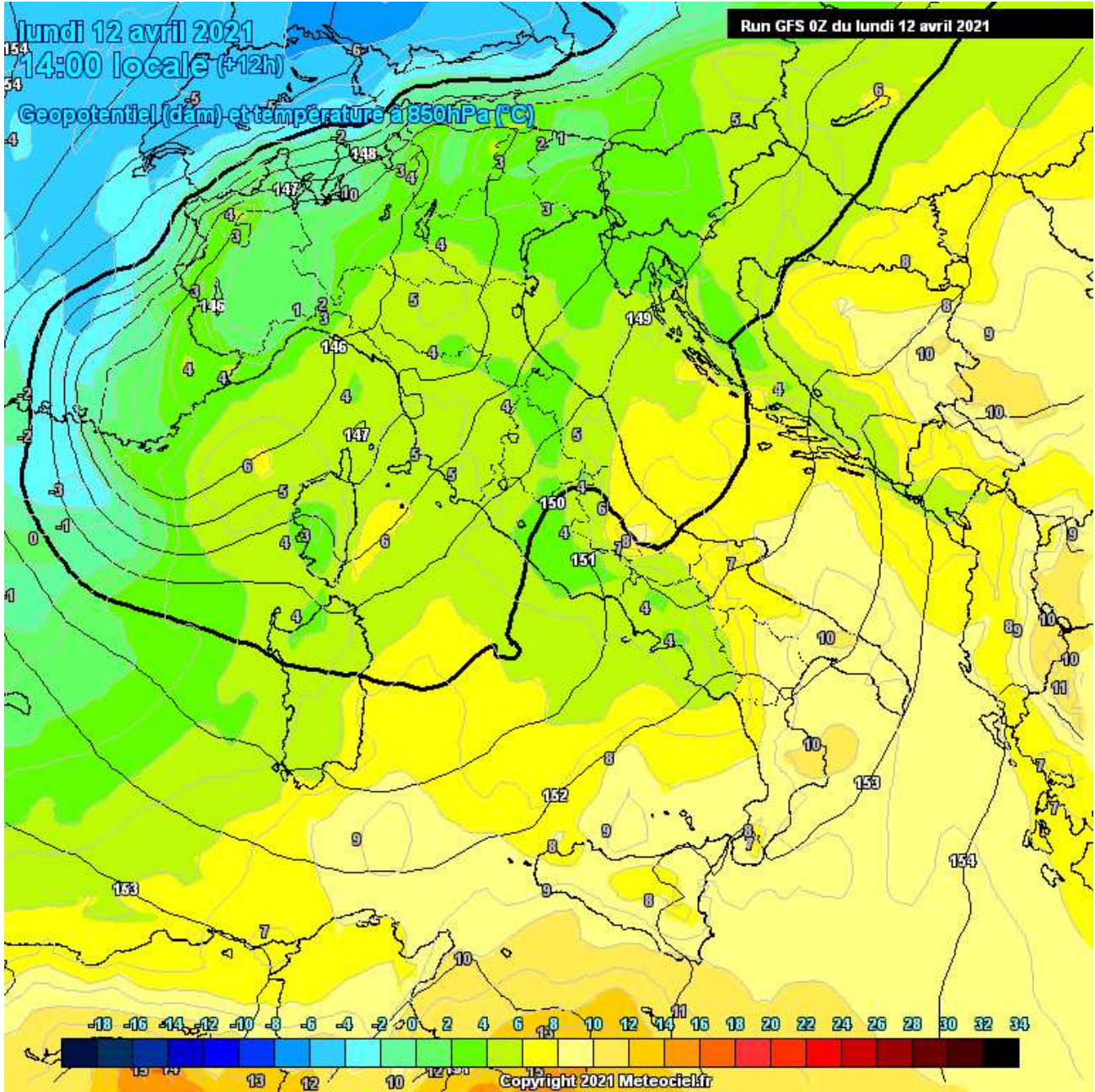
Init: Tue,13APR2021 00Z 500 hPa Geopot. (gpm), T (C), Bodendruck (hPa) Valid: Tue,13APR2021 00Z



Data: GFS OPERATIONAL 0.250°  
(C) Wetterzentrale  
www.wetterzentrale.de

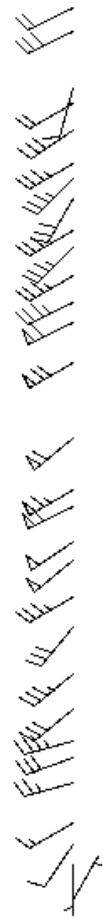
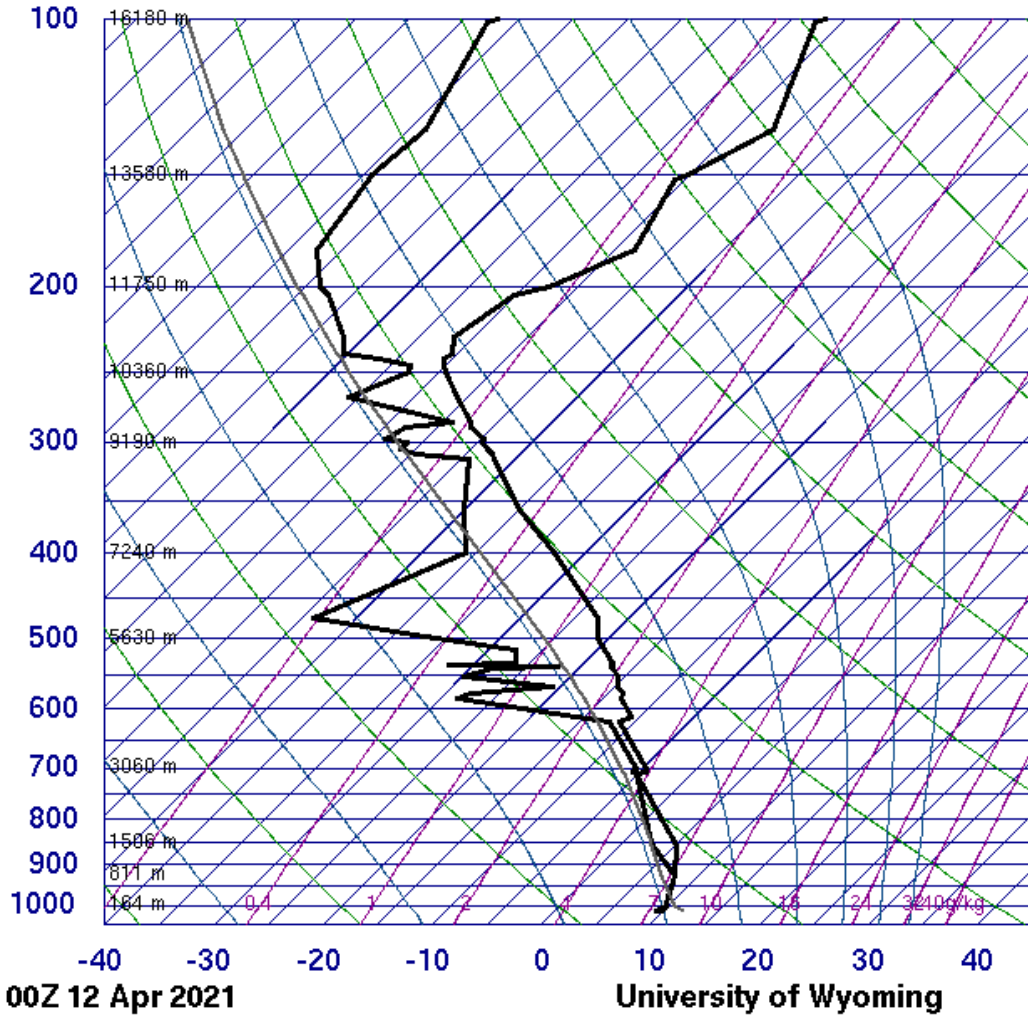


[traccia3\_immagine2]



[traccia3\_immagine3]

### 16045 LIPI Rivolto



SLAT	45.97
SLON	13.05
SELV	52.00
SHOW	3.25
LIFT	4.94
LFTV	4.86
SWET	101.4
KINX	27.50
CTOT	23.60
VTOT	25.70
TOTL	49.30
CAPE	0.00
CAPV	0.00
CINS	0.00
CINV	0.00
EGLV	-9999
EGTV	-9999
LFCT	-9999
LFCV	-9999
BRCH	0.00
BRCV	0.00
LCLT	282.3
LCLP	983.2
LCLE	304.6
MLTH	283.7
MLMR	7.49
THCK	5466.
PWAT	22.49

2) Dato l'allegato profilo stratigrafico del manto nevoso, di pochi giorni successivo alla situazione meteo oggetto del precedente quesito:

- descrivere le caratteristiche del manto nevoso;
- valutare la stabilità del manto nevoso e individuare eventuali punti deboli, di possibile frattura;
- alla luce di tale profilo stratigrafico e della connessa situazione meteorologica illustrata nel quesito precedente, ipotizzare i gradi di pericolo valanghe per la montagna veneta e descrivere le tecniche e il metodo seguito.



3) Descrivere le principali caratteristiche di un database a supporto dell'archiviazione di dati meteo-idro-nivologici di varia natura e discutere le procedure di archiviazione e validazione dei dati con riferimento ad una specifica categoria di osservazioni a propria scelta.