

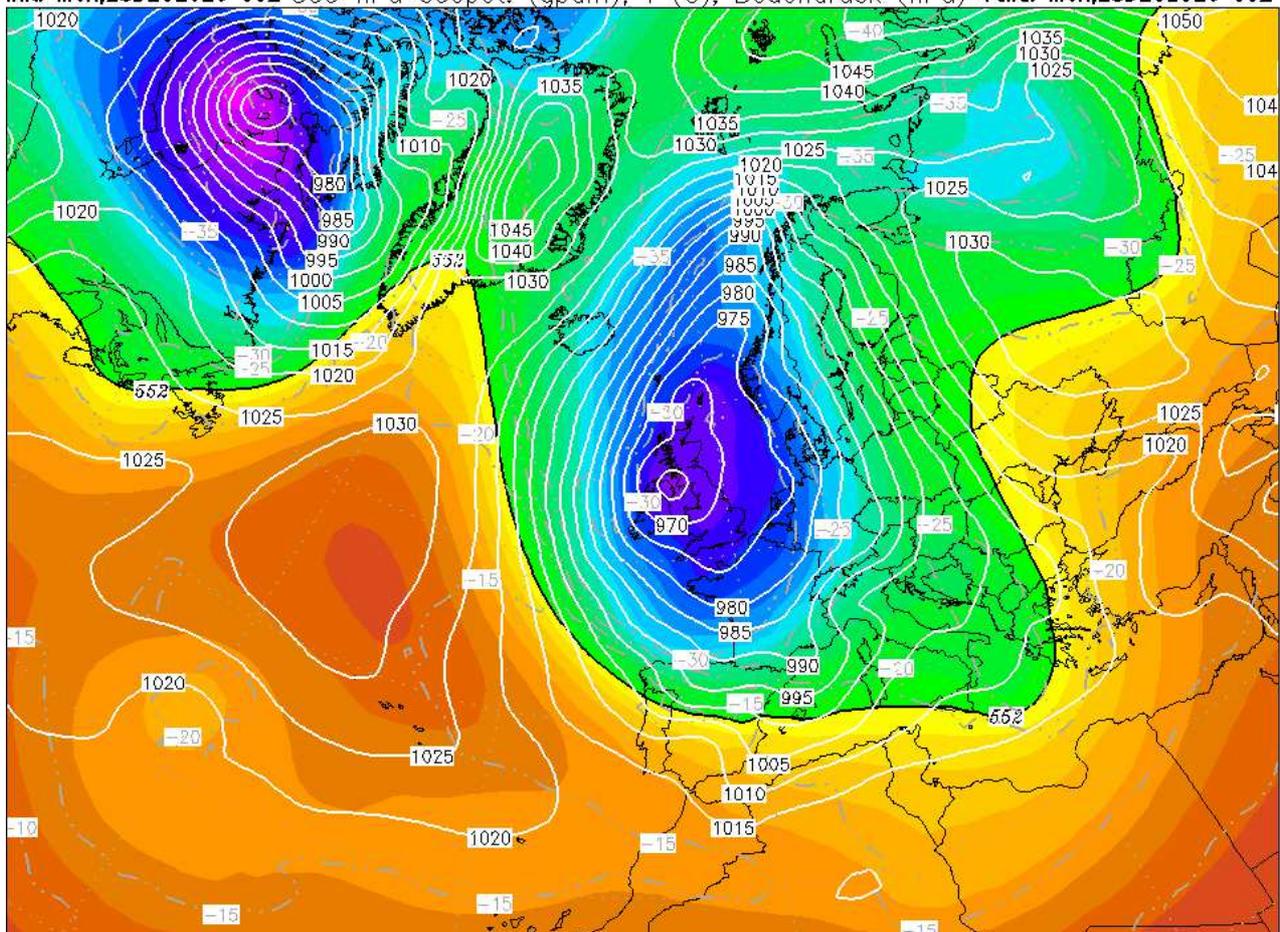
PROVA PRATICA

TRACCIA 1

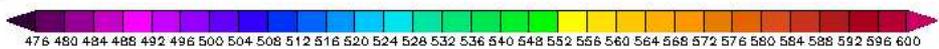
1) Descrivere la complessità del processo decisionale che porta alla eventuale emanazione di un'allerta di protezione civile, in relazione agli aspetti di possibile criticità per il territorio veneto, anche con riferimento alla situazione meteorologica illustrata dalle mappe allegate e alla sua presumibile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

[traccia1_immagine1]

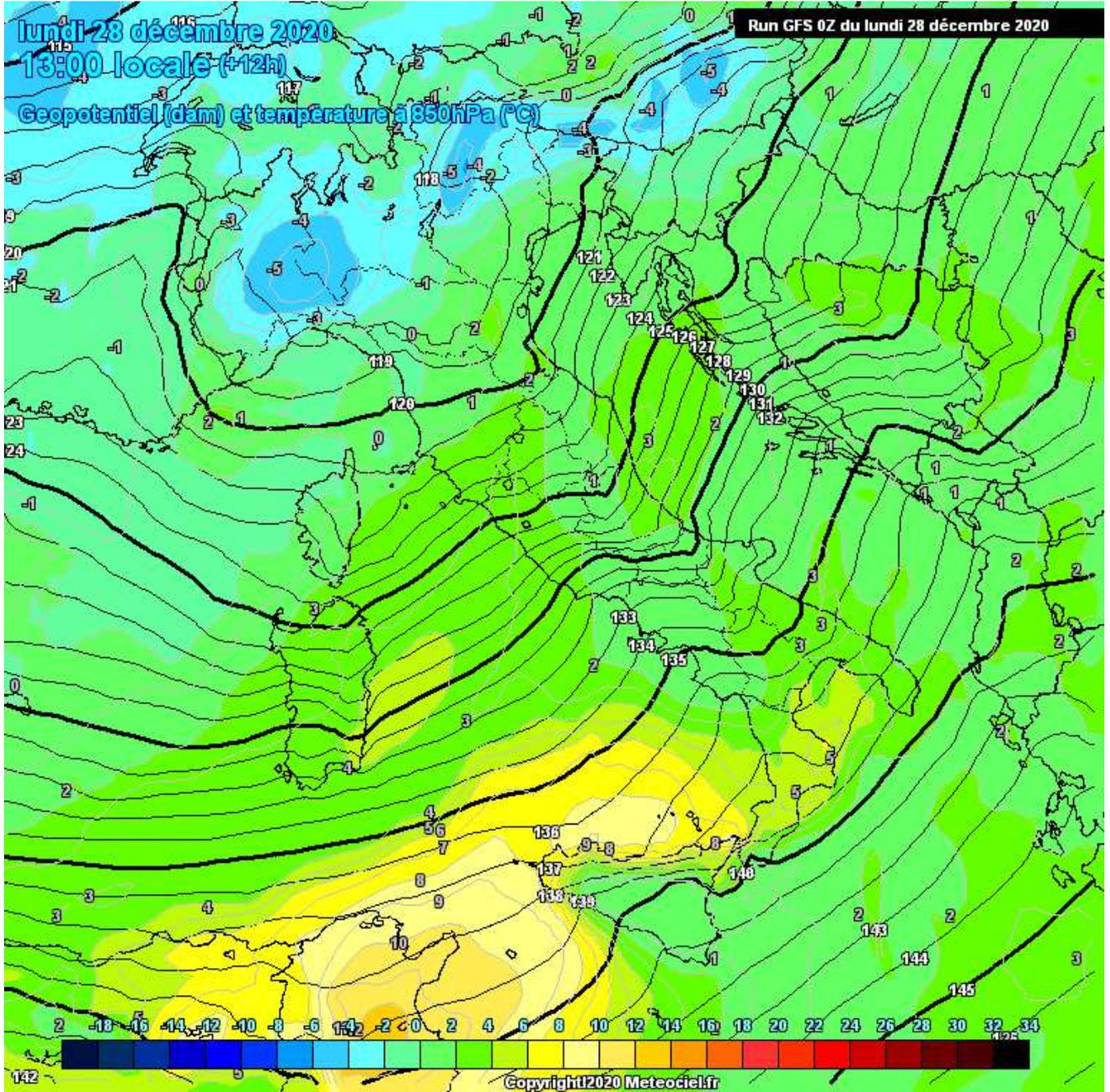
Init: Mon,28DEC2020 00Z 500 hPa Geopot. (gpm), T (C), Bodendruck (hPa) Valid: Mon,28DEC2020 00Z



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

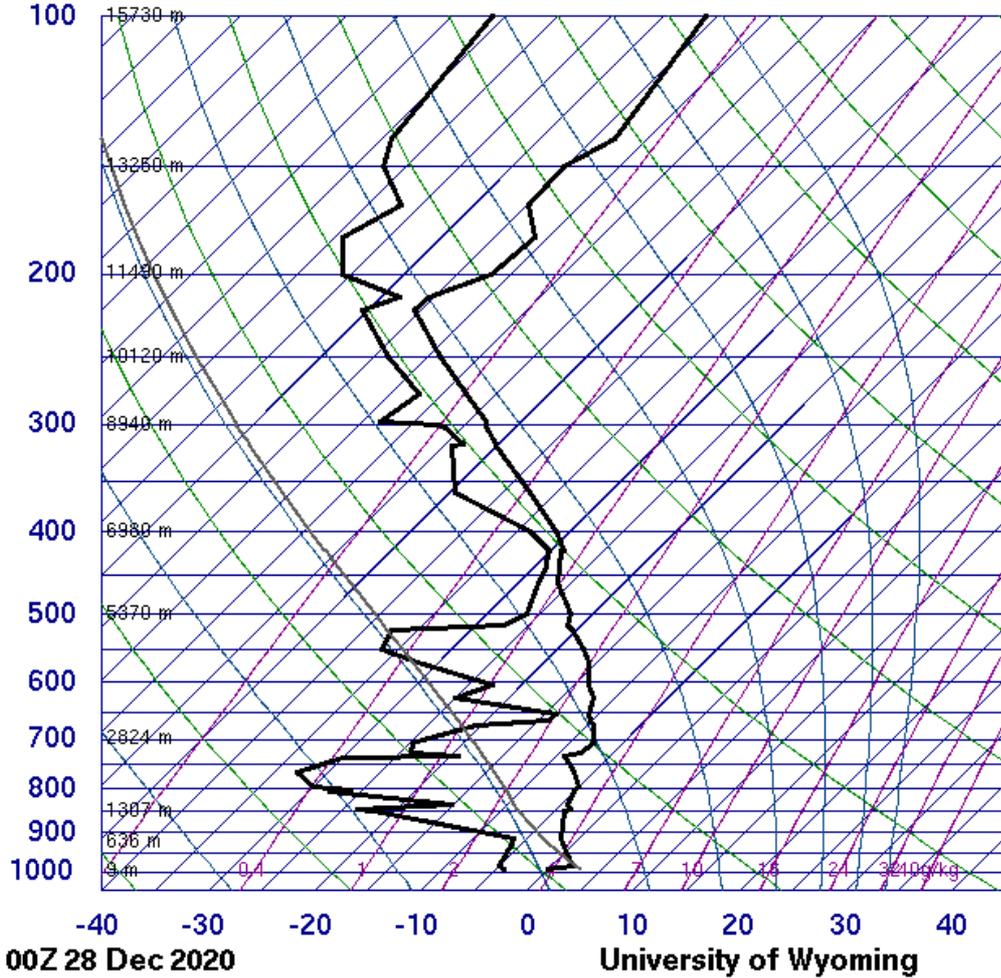


[traccia1_immagine2]



[traccia1_immagine3]

16045 LIPI Rivolto



SLAT	45.97
SLOE	13.05
SELV	52.00
SHOW	18.29
LIFT	18.34
LFTV	18.44
SWET	81.02
KINX	-19.7
CTOT	0.20
VTOT	18.20
TOTL	18.40
CAPE	0.00
CAPV	0.00
CINS	0.00
CINV	0.00
EQLV	-9999
EQTV	-9999
LFCT	-9999
LFCV	-9999
BRCH	0.00
BRCV	0.00
LCLT	266.7
LCLP	879.3
LCLE	284.4
MLTH	276.7
MLMR	2.71
THCK	5361.
PWAT	7.17

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.

[traccia1_immagine4]

Regione Veneto



ARPAV
CVA ARABBA
UPPV

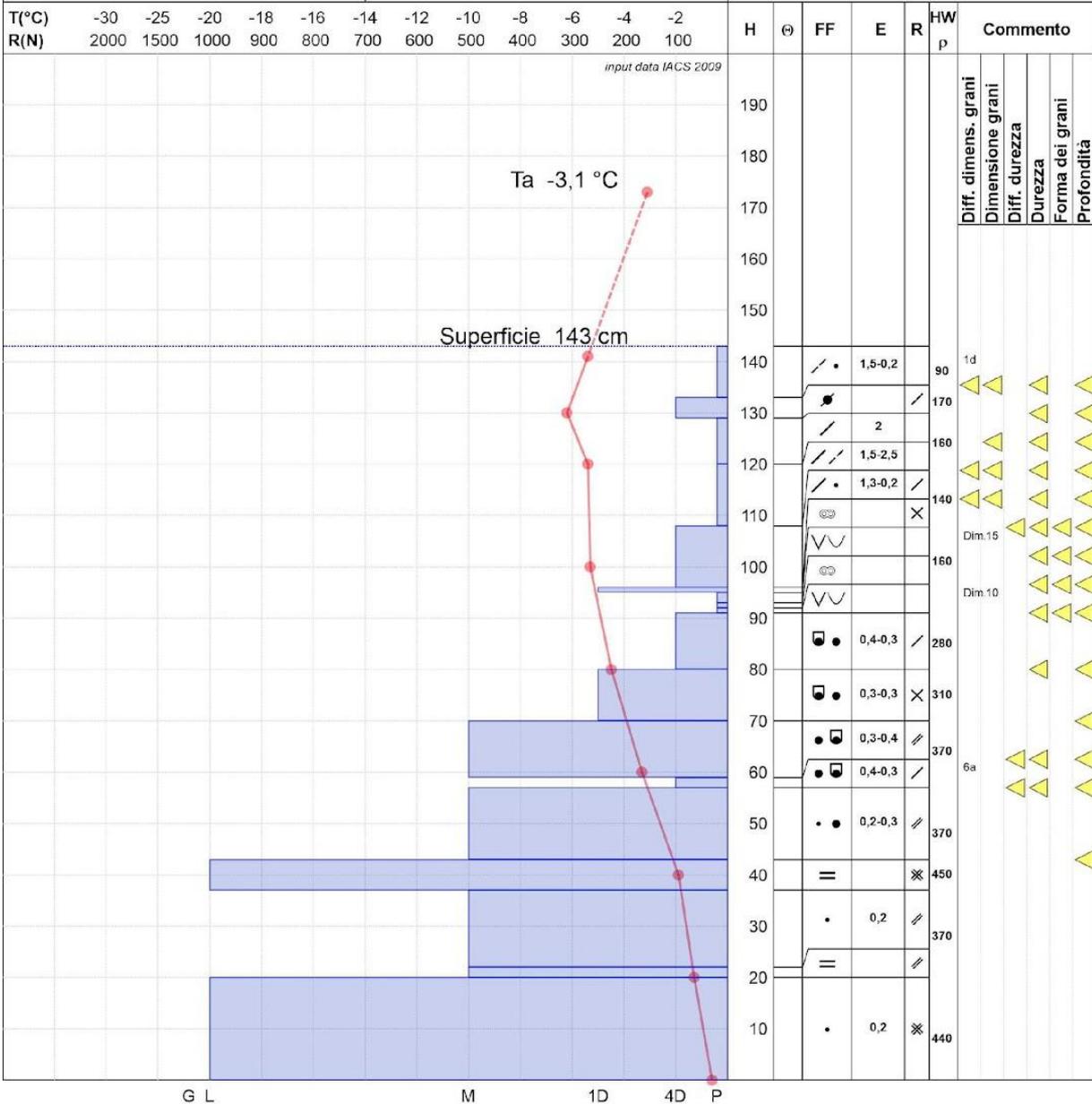
PROFILO DEL MANTO NEVOSO

MODELLO

4



Località: P.SSO M. C. COMELICO	Data: 31/12/2020 Ora: 12:00	Note: rsm
Codice Stazione: 01MC	Altezza manto nevoso: 143 cm	
Altezza s.l.m.: 1650 m	Temperatura aria: -3,1 °C	Nubi: Quasi sereno
Esposizione: SE	Pendenza: 0°	Precipitazioni: Nessuno dei fenomeni
Coordinate: 33TUM02756982	Rilevatore: Corso Cagnati.	Attività eolica nulla Vento: Nessun accumulo o cornice



3) Descrivere le principali problematiche esistenti nella gestione di una ipotetica rete di monitoraggio meteo-idro-nivologica in Veneto in tempo reale, dedicata a fini di protezione civile ovvero anche a fini climatologici.