



Grau de Perill 1 - Feble



Tendència: perill d'allaus en augment
enDimecres 29 12 2021



Capa feble persistent



La situació d'allaus és majoritàriament favorable. El problema de capes febles persistents requereix atenció.

De manera molt aïllada, les allaus poden desencadenar-se al mantell feble de neu vella per sobrecàrregues febles. Sobretot als vessants obacs molt inclinats per sobre dels 2400 m aproximadament, i també als vessants assolellats inclinats a les zones d'alta muntanya. Són desfavorables sobretot els indrets de pas de poca a molta neu,. Els indrets perillosos són rars però difícils de reconèixer fins i tot per un muntanyenc expert.

Mantell de neu

Patrons de perill

pp.7: zones de poca neu en entorns amb molta neu

A la part central del mantell de neu es troben capes febles de cristalls angulosos. Especialment als vessants obacs per sobre dels 2400 m aproximadament, i també als vessants assolellats a les zones d'alta muntanya.

El mantell de neu és extremadament variable en pocs metres de manera generalitzada. Per sobre del límit del bosc els gruixos de neu varien molt per la influència del vent. La neu vella consisteix en cristalls facetats, amb una superfície feble formada per gelbre i cristalls facetats. Això s'aplica especialment als vessants obacs per sobre del límit del bosc. Amb les temperatures suaus i la radiació solar, s'ha format una crosta superficial. Sobretot per sota dels 2800 m aproximadament.

Als vessants assolellats per sota dels 2200 m aproximadament de moment només hi ha una mica de neu. Una mica de neu recent per sobre dels 1500 m aproximadament.

Tendència

Amb la intensificació de les precipitacions, augment clar del perill d'allaus. El dimecres caurà molta pluja sobretot als sectors del nord i del nord-oest. El perill d'allaus humides i molt humides augmentarà a partir del migdia. En aquests sectors, en el transcurs de la jornada s'assolirà probablement el grau de perill 3 (marcat).