





Degré de danger 2 - Limité



Tendance: danger d'avalanche constant

le Lundi 27 12 2021



Neige ancienne
(Sous-couche fragile persistante)



Neige soufflée
(Neige ventée)



Neige ancienne fragile à surveiller. Neige soufflée au-dessus d'environ 2200 m.

Des avalanches peuvent de manière isolée être déclenchées avec une surcharge faible dans la neige ancienne fragile, surtout sur les pentes très raides à l'ombre au-dessus d'environ 2200 m comme sur les pentes raides ensoleillées en haute montagne. En outre, des avalanches peuvent de manière très isolée atteindre une grande taille. Des bruits sourds et des fissures lors du passage sur le manteau neigeux peuvent attirer l'attention sur le danger. Ce sont surtout les zones plutôt faiblement enneigées qui sont défavorables. Les pentes très raides, peu fréquentées devraient être évaluées avec précaution. Les accumulations de neige soufflée des derniers jours sont partiellement encore fragiles. Elles sont détectables en général facilement mais déclençables de manière isolée à leur périphérie. Elles devraient être évitées surtout en terrain très raide. Des endroits dangereux se situent surtout dans les combes, couloirs et derrière les ruptures de terrain ainsi qu'aux endroits à l'ombre protégés du vent. Prudence surtout aux transitions entre les endroits peu enneigés et les endroits très enneigés.

Manteau neigeux

Modèles de danger

md.7: zones avec peu de neige à côté des zones enneigées

md.6: froid, neige légère et vent

Au milieu du manteau neigeux des couches fragiles ayant subi une métamorphose constructive à grains anguleux sont présentes, surtout sur les pentes à l'ombre au-dessus de la limite de la forêt comme sur les pentes ensoleillées en haute montagne.

Les accumulations de neige soufflée fraîches sont mal liées avec la neige ancienne surtout sur les pentes raides à l'ombre.

Le manteau neigeux est généralement très variable à petite échelle. Au-dessus de la limite de la forêt on trouve suivant l'influence du vent des hauteurs de neiges très différentes. Le manteau neigeux a subi une métamorphose constructive, avec une surface meuble constituée de givre de surface et de cristaux ayant subi une métamorphose constructive à grains anguleux. Ceci surtout sur les pentes à l'ombre au-dessus de la limite de la forêt.

Sur les pentes ensoleillées en dessous d'environ 2200 m on ne trouve plus que peu de neige. Avec le rayonnement solaire une croûte de surface s'est formée, notamment en dessous d'environ 2800 m. Sur la



croûte dure il existe en terrain raide un risque de chute.

Tendance

Situation avalancheuse majoritairement favorable. Sur les pentes peu fréquentées, plutôt faiblement enneigées la situation est un peu plus dangereuse.