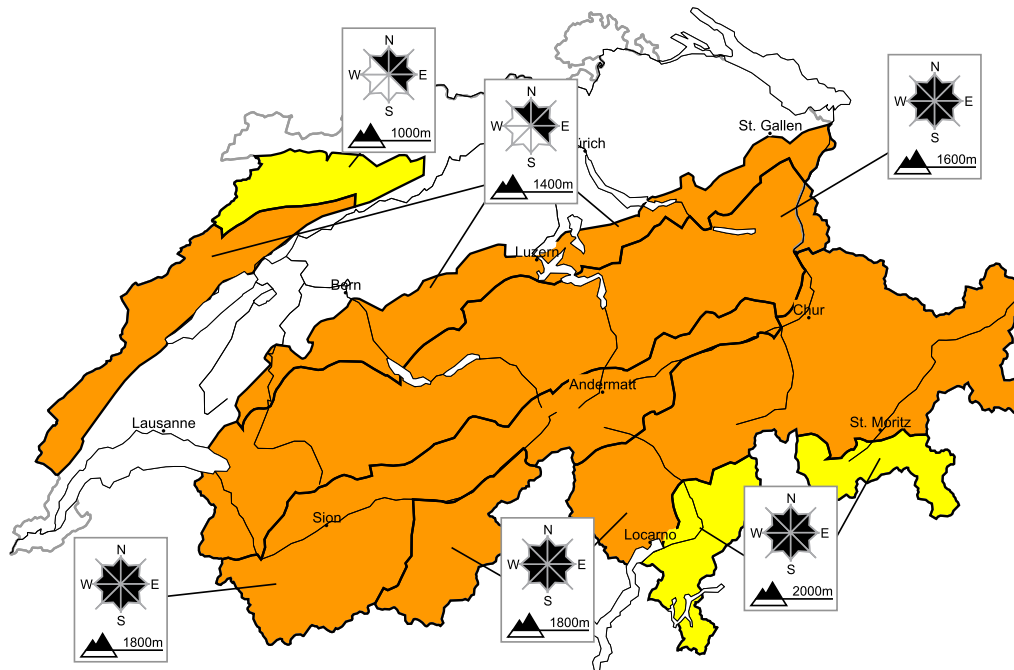


Neige fraîche et soufflée: Danger d'avalanches en général marqué

Édition: 30.1.2020, 08:00 / Prochaine mise à jour: 30.1.2020, 17:00

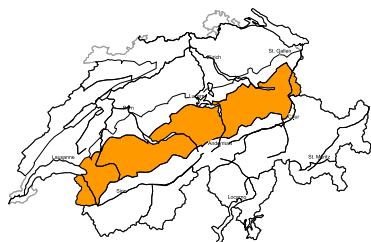
Danger d'avalanche

actualisé le 30.1.2020, 08:00



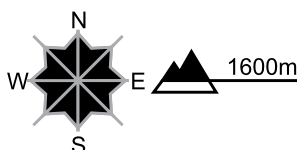
région A

Marqué, degré 3



Neige fraîche

Endroits dangereux



Description des dangers

La neige fraîche abondante et la neige soufflée des deux derniers jours reposent sur une surface de neige ancienne défavorable surtout sur les pentes exposées au nord et à l'est.

Des avalanches peuvent être déjà déclenchées par un seul amateur de sports d'hiver et atteindre une grande taille. Des bruits sourds et des fissures lors du passage sur le manteau neigeux sont des signes nets d'une structure fragile du manteau neigeux. Les sports de neige en dehors des pistes sécurisées demandent beaucoup d'expérience dans l'évaluation du danger d'avalanche et de la retenue.

Degrés de danger

1 faible

2 limité

3 marqué

4 fort

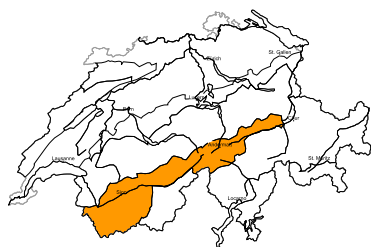
5 très fort



WSL Institut pour l'étude de la
neige et des avalanches SLF
www.slf.ch

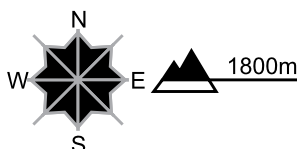
région B

Marqué, degré 3



Neige fraîche

Endroits dangereux



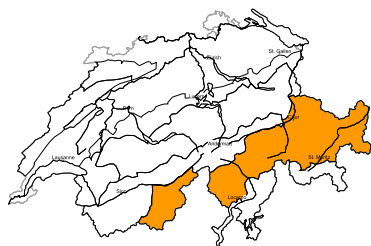
Description des dangers

La neige fraîche abondante et la neige soufflée des deux derniers jours reposent sur une surface de neige ancienne défavorable surtout sur les pentes exposées au nord et à l'est.

Des avalanches peuvent être déjà déclenchées par un seul amateur de sports d'hiver et atteindre une grande taille. Des bruits sourds et des fissures lors du passage sur le manteau neigeux sont des signes nets d'une structure fragile du manteau neigeux. Les sports de neige en dehors des pistes sécurisées demandent beaucoup d'expérience dans l'évaluation du danger d'avalanche et de la retenue.

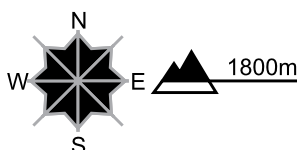
région C

Marqué, degré 3



Neige soufflée, neige ancienne

Endroits dangereux



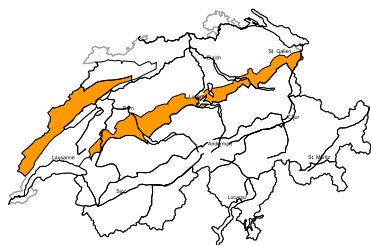
Description des dangers

La neige fraîche et la neige soufflée sont mal liées avec la neige ancienne. Les accumulations de neige soufflée des deux derniers jours peuvent être déclenchées très facilement particulièrement sur les pentes protégées du vent à l'ombre. Des bruits sourds et des fissures lors du passage sur le manteau neigeux sont des signes nets d'une structure fragile du manteau neigeux. Des avalanches peuvent devenir dangereusement grandes.

Les randonnées et descentes hors-piste demandent de l'expérience dans l'évaluation du danger d'avalanche et de la retenue.

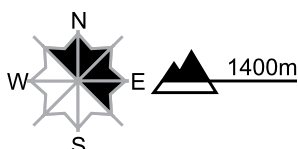
région D

Marqué, degré 3



Neige soufflée

Endroits dangereux



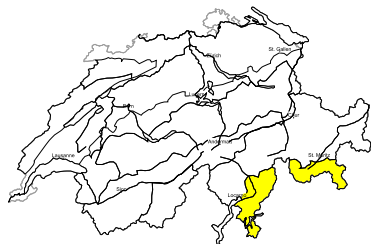
Description des dangers

Le vent parfois tempétueux a transporté intensivement la neige fraîche. Les accumulations de neige soufflée reposent sur une surface de neige ancienne défavorable surtout sur les pentes protégées du vent à l'ombre. Des avalanches peuvent par endroits être déclenchées facilement.

Les randonnées à ski et en raquettes demandent une expérience dans l'évaluation du danger d'avalanche.

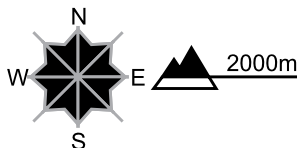
région E

Limité, degré 2



Neige soufflée

Endroits dangereux



Description des dangers

Le vent du nord-ouest a transporté la neige fraîche. Les accumulations de neige soufflée reposent sur une surface de neige ancienne défavorable surtout sur les pentes protégées du vent à l'ombre. Elles peuvent être déjà déclenchées par un seul amateur de sports d'hiver, mais sont en général plutôt petites. Les accumulations de neige soufflée devraient être évitées en terrain raide.

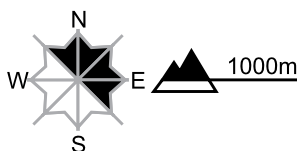
région F

Limité, degré 2



Neige soufflée

Endroits dangereux



Description des dangers

Le vent de l'ouest a transporté la neige fraîche. Les accumulations de neige soufflée sont généralement petites mais en partie fragiles. Elles devraient être évaluées avec prudence en terrain très raide.

Manteau neigeux et météo

actualisé le 29.1.2020, 17:00

Manteau neigeux

Les quantités parfois importantes de neige fraîche des deux derniers jours ont été massivement transportées par le vent, surtout dans le nord et en Valais.

Surtout sur les pentes à l'ombre et abritées du vent, la neige fraîche et la neige soufflée recouvrent des couches molles de neige ancienne ayant subi une métamorphose constructive à grains anguleux et localement aussi du givre de surface. Cette constitution défavorable du manteau neigeux donne lieu à un risque élevé de déclenchement d'avalanches et persiste relativement longtemps. Aux endroits exposés au vent et sur les pentes raides ensoleillées, la surface neigeuse était en revanche souvent rugueuse et dure. La liaison à la neige fraîche et à la neige soufflée y est meilleure.

Rétrospective météo du mercredi, 29.01.2020

Le temps était très nuageux et venteux. Sur une grande partie du territoire, il a neigé abondamment jusqu'à basse altitude. Ce n'est que dans l'extrême sud que le temps était sec et généralement ensoleillé.

Neige fraîche

Entre lundi après-midi et mercredi après-midi, les quantités suivantes de neige sont tombées au-dessus de 1800 m environ, les variations étant localement importantes en raison des vents parfois tempétueux:

- Partie la plus occidentale et nord du Bas-Valais, Loèche, Lötschental, région d'Aletsch ainsi qu'Alpes glaronnaises: de 70 à 100 cm
- Autres régions au nord de l'axe Rhône-Rhin, reste du Bas-Valais, région du Gothard, vallées supérieures de la Maggia ainsi qu'ouest du Jura: de 40 à 70 cm
- Ailleurs: souvent de 20 à 40 cm; en Haute-Engadine et dans les vallées avoisinantes côté sud ainsi que dans le Sottoceneri, moins de neige fraîche

Température

A la mi-journée à 2000 m entre -5 °C dans le sud-ouest et -7 °C dans le nord-est

Vent

- Vent de secteur ouest, fort à tempétueux pendant la nuit, mais diminuant un peu en cours de journée
- Dans le sud, vent faible à modéré de secteur nord-ouest

Prévisions météo jusqu'à jeudi, 30.01.2020

Pendant la première moitié de la nuit, il neigera encore un peu dans l'est, puis le ciel se dégagera partout. Des nuages envahiront le ciel à partir de l'ouest dans le courant de la journée de jeudi. Dans l'extrême ouest, il y aura de faibles précipitations l'après-midi, la limite des chutes de neige montant rapidement.

Neige fraîche

Entre mercredi soir et jeudi soir, on prévoit les quantités suivantes de neige fraîche:

- Centre et est du versant nord des Alpes ainsi que nord des Grisons: pendant la nuit de mercredi à jeudi, de 5 à 10 cm de neige au-dessus de 1000 m environ
- Jura, Alpes vaudoises et Bas-Valais: jeudi après-midi, quelques centimètres de neige; pluie en dessous de 2000 m

Température

A la mi-journée à 2000 m, entre 0 °C dans le nord et -2 °C dans le sud

Vent

- Vent modéré à fort de secteur ouest
- Dans le sud: pendant la nuit, vent fort de secteur nord-ouest

Tendance jusqu'à samedi, 01.02.2020

Vendredi

Au cours de la nuit de jeudi à vendredi, il y aura de faibles précipitations. La limite des chutes de neige montera à 2200 m environ. Dans l'extrême sud, le temps restera sec. En cours de journée, le temps deviendra de plus en plus ensoleillé à partir de l'ouest; il fera beau en haute montagne.

Le danger d'avalanche de neige sèche ne changera pas de manière significative. Avec la pluie et le réchauffement, il faudra s'attendre à des avalanches de neige humide et à de plus en plus d'avalanches de glissement, surtout dans l'ouest et le nord.

Samedi

Au cours de la matinée, des nuages envahiront rapidement le ciel à partir de l'ouest et ils seront suivis par de faibles précipitations. La limite des chutes de neige se situera toujours à plus de 2000 m. Dans l'extrême sud, le temps restera sec. Le danger d'avalanche diminuera, mais seulement très lentement sur les pentes à l'ombre abritées du vent et en général dans les régions intra-alpines.