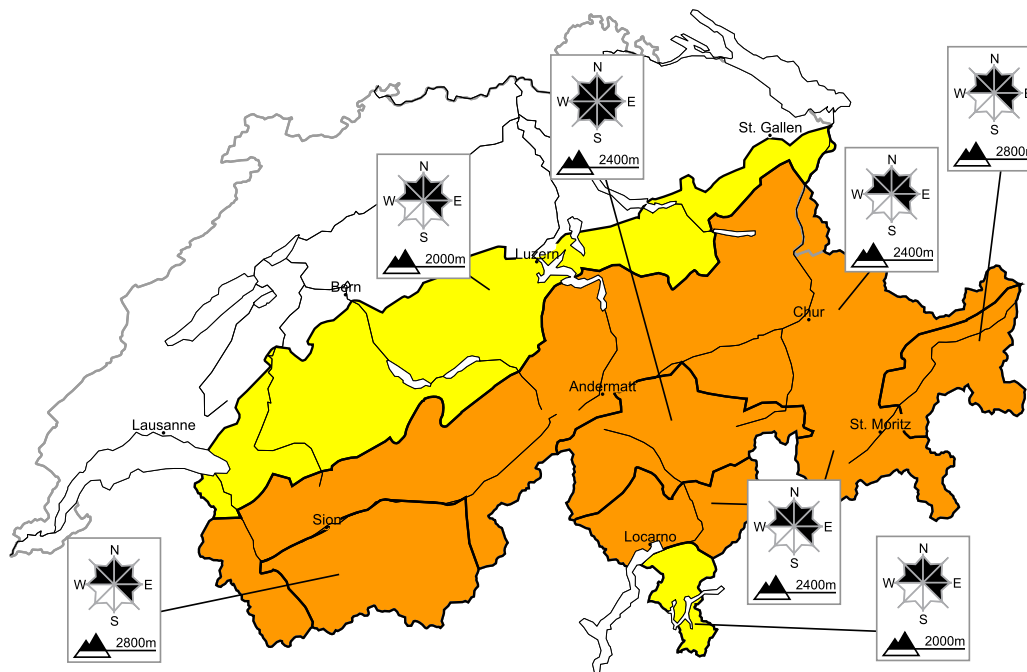


En altitude danger d'avalanches en général marqué

Édition: 17.4.2016, 17:00 / Prochaine mise à jour: 18.4.2016, 17:00

Danger d'avalanche

actualisé le 17.4.2016, 17:00



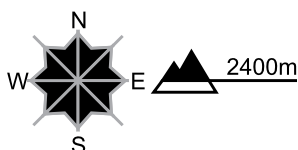
région A

Marqué, degré 3



Neige fraîche et soufflée

Endroits dangereux



Description des dangers

De grandes accumulations de neige soufflée se sont formées avec la neige fraîche et le vent. Celles-ci peuvent être déclenchées très facilement ou se déclencher spontanément. Des avalanches spontanées très nombreuses de petite et moyenne taille sont à attendre, ceci spécialement pendant la nuit. De rares avalanches parfois de grande taille sont possibles surtout sur les pentes exposées au nord. Les voies de communication en altitude peuvent être menacées. Les randonnées demandent beaucoup d'expérience dans l'évaluation du danger d'avalanche et une grande retenue.

Avalanches mouillées

Avec le rayonnement solaire des avalanches et coulées humides sont à attendre, également de taille moyenne.

Degrés de danger

1 faible

2 limité

3 marqué

4 fort

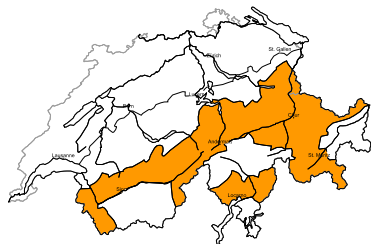
5 très fort



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

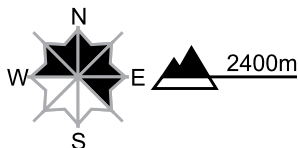
région B

Marqué, degré 3



Neige fraîche et soufflée

Endroits dangereux



Description des dangers

Des accumulations de neige soufflée susceptibles d'être déclenchées se forment avec la neige fraîche et le vent, notamment sur les pentes exposées au nord et à l'est. En haute montagne les endroits dangereux sont présents à toutes les expositions. Des avalanches peuvent être déjà déclenchées par un seul amateur de sports d'hiver. Les randonnées demandent une expérience dans l'évaluation du danger d'avalanche.

Avalanches mouillées

Des avalanches et coulées humides sont possibles. Ceci surtout lors d'éclaircies plus importantes.

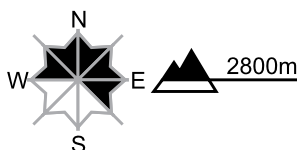
région C

Marqué, degré 3



Neige fraîche et soufflée

Endroits dangereux



Description des dangers

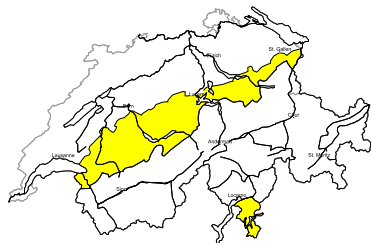
Des accumulations de neige soufflée susceptibles d'être déclenchées se forment avec la neige fraîche et le vent. Des avalanches peuvent en général être déjà déclenchées par un seul amateur de sports d'hiver, mais sont en général plutôt petites. Les randonnées demandent une expérience dans l'évaluation du danger d'avalanche.

Avalanches mouillées

Des avalanches et coulées humides sont possibles. Ceci surtout lors d'éclaircies plus importantes.

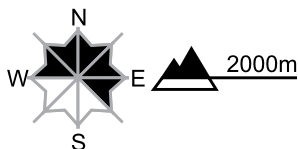
région D

Limité, degré 2



Neige fraîche et soufflée

Endroits dangereux



Description des dangers

De petites accumulations de neige soufflée se forment à haute altitude. Celles-ci constituent le danger principal. Elles devraient être évitées spécialement en terrain où la chute est dangereuse.

Avalanches mouillées

L'après-midi des avalanches et coulées humides sont possibles. Ceci surtout lors d'éclaircies plus importantes.

Manteau neigeux et météo

actualisé le 17.4.2016, 17:00

Manteau neigeux

Avec la neige fraîche et le vent parfois fort, des accumulations fragiles de neige soufflée se sont formées en altitude. Elles sont grosses dans les régions concernées par les précipitations principales sur le centre du versant sud des Alpes. La liaison avec la surface du manteau ancien reste défavorable dans un premier temps.

Le manteau neigeux ancien est généralement de structure favorable. Sur les pentes raides exposées au sud, il est totalement humidifié en dessous de 3000 m environ et sur les pentes exposées au nord en dessous de 2500 m environ. Dans le sud du Haut-Valais, dans le nord du Tessin, dans les régions intra-alpines des Grisons, dans l'Engadine et dans les vallées méridionales des Grisons, les couches du manteau neigeux proches du sol des versants nord ont été soumises à une métamorphose constructive à grains anguleux et sont parfois fragiles. C'est surtout dans ces endroits que des avalanches mouillées peuvent entraîner l'ensemble du manteau neigeux sur les versants nord.

On retrouve un manteau continu sur les versants nord en général au-dessus de 1400 à 1800 m, sur les versants sud environ 500 m plus haut.

Rétrospective météo du dimanche, 17.4.2016

Le temps a été généralement très nuageux. On a observé des précipitations irrégulières, au sud elles ont été continues et intensives. La limite des chutes de neige se situait entre 2000 et 2400 m. L'après-midi elle est descendue au nord jusqu'aux altitudes moyennes.

Neige fraîche

De samedi après-midi à dimanche après-midi au-dessus de 2400 m :

- centre de la crête principale des Alpes et au sud de celle-ci : 20 à 40 cm, par régions le long de la crête principale des Alpes jusqu'à 60 cm
- extrême ouest du Bas-Valais, région du Simplon, crête principale des Alpes à l'ouest de la Dent Blanche ainsi que de l'Avers à la Bernina : 10 à 20 cm
- ailleurs moins

Température

à midi à 2000 m +2 °C degrés, en baisse l'après-midi au nord

Vent

modéré à fort, parfois tempétueux de sud à ouest

Prévisions météo jusqu'à lundi, 18.4.2016

Au nord, le temps sera généralement très nuageux. On observera par moment des précipitations. La limite des chutes de neige descendra en dessous de 1500 m.

Au sud, les précipitations intensives cesseront dans la nuit de dimanche à lundi. En journée, alternance de nuages et d'éclaircies, l'après-midi des averses seront possibles. La limite des chutes de neige se situera à environ 2000 m.

Neige fraîche

De dimanche après-midi à lundi soir, au nord au-dessus de 2000 m, au sud au-dessus de 2400 m :

- versant nord des Alpes, nord et centre des Grisons, Haute-Engadine ainsi que centre du versant sud des Alpes : 20 à 40 cm
- autres régions : 10 à 20 cm

Température

à midi à 2000 m entre -5 °C au nord et 0 °C au sud

Vent

- dans la nuit, modéré à fort de sud-ouest
- en journée généralement modéré, l'après-midi parfois fort de secteur nord

Tendance jusqu'à mercredi, 20.4.2016

Les deux journées seront assez ensoleillées. L'après-midi, il se formera des nuages cumuliformes au-dessus des montagnes. Le temps se radoucira nettement.

Le danger d'avalanches de neige sèche diminuera. Le danger d'avalanches mouillées sera soumis à un cycle diurne. Le réchauffement et le rayonnement solaire devraient provoquer de nombreuses avalanches humides et mouillées.