

Neige soufflée en haute montagne, avalanches de neige mouillée à cause de la pluie et de l'ensoleillement

Édition: 12.5.2017, 17:00 / Prochaine mise à jour: 13.5.2017, 18:00

Danger d'avalanche

Avalanches de neige sèche

Centre du versant sud des Alpes, val Bregaglia, région de la Bernina: Au-dessus de 2500 m environ, la neige fraîche et la neige soufflée de ces derniers jours sont parfois encore susceptibles de se décrocher. Le danger augmente avec l'altitude. Tout particulièrement sur les pentes de haute montagne exposées au nord et à l'est, un seul adepte des sports d'hiver peut déclencher une avalanche. Les randonnées exigent de l'expérience dans l'évaluation du danger d'avalanche.

Autres régions: Il y a des accumulations de neige soufflée pouvant parfois se décrocher, surtout sur les pentes de haute montagne exposées au nord. Elles sont généralement petites, mais elles doivent être évaluées avec prudence en terrain très raide. Sur la crête principale des Alpes valaisannes, il est tombé davantage de neige; les accumulations de neige soufflée y sont plus répandues et un peu plus grosses. Tout au moins dans la région de Davos - Basse-Engadine, des avalanches peuvent en outre être déclenchées dans la couche fragile à grains grossiers de la partie supérieure du manteau neigeux. Ces endroits dangereux ne sont pas reconnaissables. La prudence est requise tout particulièrement sur les pentes exposées au nord.

Avalanches de neige mouillée

En cas de pluie, mais aussi sous l'effet de l'ensoleillement et du réchauffement diurne, il faut s'attendre à des avalanches de neige mouillée en dessous de 2600 m environ. Celles-ci peuvent entraîner tout le manteau neigeux, surtout sur les pentes exposées au nord. Dans les régions du sud, il faut s'attendre, en cas d'ensoleillement, à des avalanches et des coulées de neige humide à partir de la neige fraîche jusqu'en haute montagne.

Neige et météo

Manteau neigeux

Le vent de secteur sud a transporté la neige fraîche dans le sud et également un peu de neige ancienne dans les autres régions sur les pentes de haute montagne exposées au nord. Dans la région de Davos - Basse-Engadine, il y a eu ces derniers jours des déclenchements d'avalanche dans une couche à grains grossiers dans la partie supérieure du manteau neigeux. L'étendue de cette couche fragile n'est pas connue actuellement.

Le manteau neigeux est entièrement humidifié sur les pentes exposées au nord en dessous de 2400 m environ. Au-dessus de cette altitude, il renferme encore toujours une couche fragile à sa base, tout particulièrement dans les régions intra-alpines du Valais et des Grisons. Aux endroits où cette couche fragile s'humidifiera pour la première fois, des avalanches peuvent se décrocher et entraîner tout le manteau neigeux.

Rétrospective météorologique jusqu'au vendredi 12 mai

Dans le sud, il y a eu des précipitations pendant la nuit de jeudi à vendredi; ensuite, la journée était nuageuse. Dans les autres régions, la matinée de vendredi était partiellement ensoleillée, puis le temps est devenu de plus en plus nuageux. La température à 2000 m était de +5 °C à la mi-journée. En début de nuit, le vent du sud et, dans les vallées alpines, le foehn étaient parfois tempétueux. En journée, le vent était faible. Entre mercredi soir et vendredi après-midi, les quantités suivantes de neige sont tombées au-dessus de 2500 m environ:

- Centre du versant sud des Alpes: de 30 à 50 cm
- Crête principale des Alpes du Haut-Valais le long de la frontière avec l'Italie, val Bregaglia et région de la Bernina: de 10 à 30 cm
- Plus au nord: généralement moins de 10 cm

Perspectives météo jusqu'au samedi 13 mai

Dans le courant de la nuit, le temps deviendra sec dans l'ouest et le sud, et la nébulosité se dissipera quelque peu. Dans l'est, de faibles précipitations seront possibles en début de matinée et le manteau neigeux se refroidira à peine. Samedi matin, le temps sera assez ensoleillé partout, il y aura à nouveau des averses. La limite des chutes de neige se situera aux alentours de 2500 m. L'apport de neige sera généralement inférieur à 10 cm, sauf dans des cellules d'averses locales. Le vent sera modéré de secteur ouest.

Tendance

Après une nuit nuageuse, le temps sera variable dimanche avec des averses, surtout pendant la seconde moitié de la journée. La limite des chutes de neige se situera aux alentours de 2600 m. Lundi, le temps sera partiellement ensoleillé et, dans le sud, généralement ensoleillé avec du vent du nord. Il fera doux.

Le danger d'avalanche de neige sèche n'évoluera guère. Dimanche, à cause de la pluie et, au cours de ces deux journées, à cause de l'ensoleillement, il faut s'attendre à des avalanches de neige mouillée. Cela concerne tout particulièrement les pentes exposées au nord à environ 2500 m.

Si vous souhaitez être informé par SMS de la diffusion d'un bulletin d'avalanches non annoncé, envoyez un SMS avec comme contenu "START SLF SOMMER" au numéro 9234. Un SMS coûte 20 centimes.

Vous pouvez également être informé via flux RSS de la diffusion d'un bulletin d'avalanches.