

Du 2 au 9 avril 2015: Situation avalancheuse critique pendant les jours de Pâques

Les jours précédant le week-end de Pâques – et en partie également pendant les jours de Pâques – de grandes quantités de neige sont tombées dans le nord. Combiné à un vent fort, cet apport de neige a donné lieu à une situation avalancheuse critique pendant les jours de Pâques. Avec une importante activité de randonnées, il y a eu de nombreux accidents d'avalanche. Ce n'est que dans le centre et le sud du Tessin que le temps était généralement ensoleillé et que la situation avalancheuse était assez favorable.

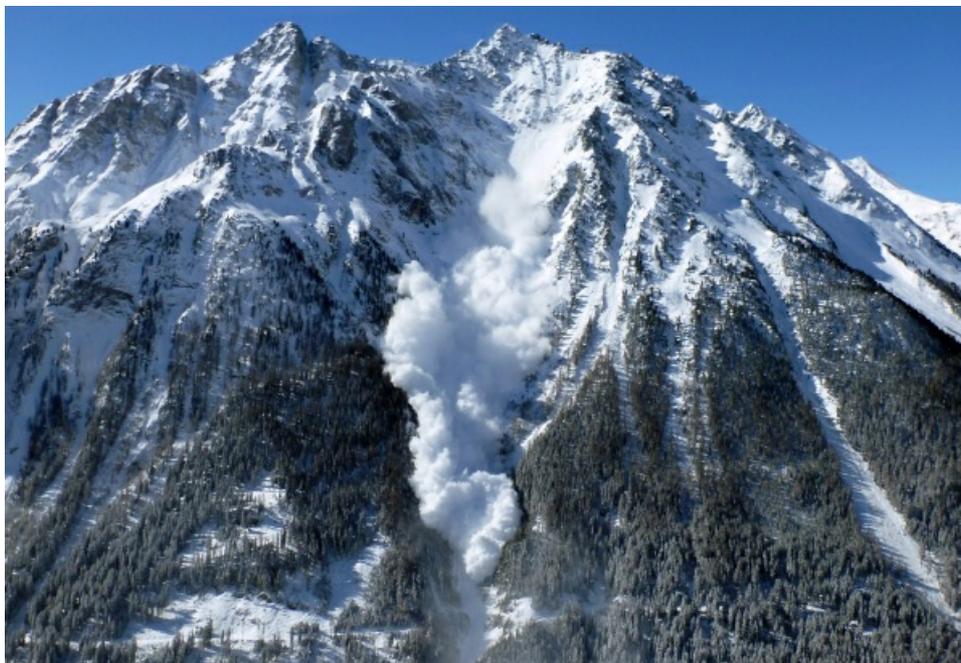


Photo 1: Après les fortes chutes de neige, il a fallu prendre des mesures dans de nombreuses régions afin de sécuriser les routes et les domaines skiables, comme sur la route menant à Samnaun (GR). Cette avalanche poudreuse a été déclenchée au Piz Mundin à l'aide d'une charge explosive lancée d'un hélicoptère (photo: P. Caviezel 03.04.2015).

Météo, neige et danger d'avalanche

Judi 2 avril: À nouveau des chutes de neige intensives et une situation avalancheuse critique sur le versant nord des Alpes

Après une pause dans les précipitations, il y a eu de nouvelles chutes de neige. Comme c'était déjà le cas la semaine précédente, cela concernait à nouveau principalement les régions du versant nord des Alpes. Au-dessus de 2000 m, il est parfois tombé jusqu'à un demi-mètre de neige depuis l'ouest de Oberland bernois jusque dans le Liechtenstein, les chutes de neige étant accompagnées d'un vent modéré à fort de secteur ouest à nord-ouest (cf. figure 2, à gauche). L'apport de neige au cours de la semaine avant Pâques atteignait ainsi à haute altitude jusqu'à un mètre et demi de hauteur et parfois même jusqu'à deux mètres (cf. figure 2, à droite).

Dans plusieurs régions du centre et de l'est du versant nord des Alpes et dans le nord des Grisons, le danger d'avalanche avait été évalué au degré 4 ou fort (cf. Évolution du danger). Comme l'a montré la journée suivante ensoleillée, plusieurs avalanches de grande étendue se sont déclenchées spontanément pendant les chutes de neige (cf. photo 3).

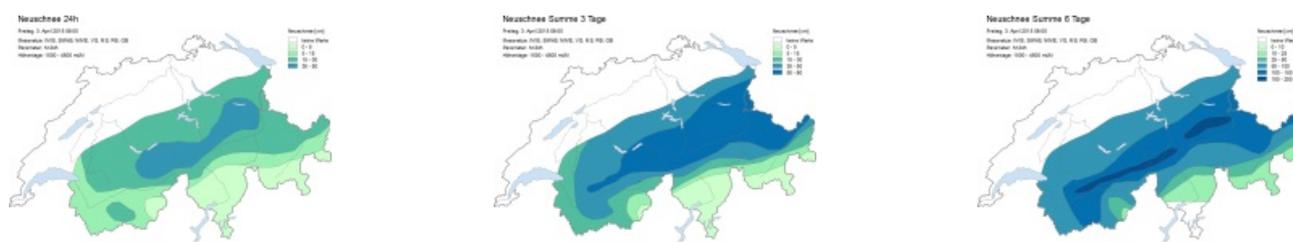


Figure 2: Quantités de neige tombées au-dessus de 1500 m en un jour (à gauche), en trois jours (au centre) et en six jours (à droite), rétrospectivement depuis le matin du 03.04.2015, calculées aux stations automatiques et mesurées aux stations d'observation du SLF. Le long de la crête nord des Alpes, il est tombé à haute altitude de 150 à 200 cm de neige dans certaines régions au cours de la semaine avant Pâques (cliquez sur les figures pour les agrandir).



Photo 3: Avalanche spontanée sur la pente exposée au sud au-dessus de la voie ferrée au col de l'Oberalp dans la nuit du jeudi au vendredi. La voie ferrée était fermée au moment de l'avalanche. Pour des raisons de sécurité et de travaux d'évacuation, la ligne est restée fermée également le vendredi (photo: B. Huonder 03.04.2015).

Vendredi 3 avril: Brève crête anticyclonique – Beaucoup de déclenchements d'avalanches

Le soleil et un vent faible ont donné l'occasion aux services de sécurisation des domaines skiables et des routes de procéder à une évaluation des dangers et à des déclenchements artificiels d'avalanches (photos 1, 4 et 5). Pour des raisons de sécurité, certaines routes et lignes ferroviaires sont restées fermées ou ont d'abord dû être débarrassées de dépôts d'avalanches. Les zones de rupture d'avalanches avaient parfois une épaisseur atteignant 2 m. Les adeptes des sports d'hiver ont, eux aussi, déclenché de nombreuses avalanches.



Photo 4: Déclenchements d'avalanches au moyen d'explosifs sur une pente exposée au sud-est à environ 3000 m au Bündner Vorab (domaine skiable de Flims-Laax/GR; vidéo: C. Clopath 03.04.2015). Pour visionner la vidéo, cliquez sur la photo ou passez par WhiteRisk (facebook).



Samedi 4 et dimanche 5 avril: A nouveau de la neige dans le nord

Le beau temps n'a pas persisté. Dès le vendredi soir, il y a eu de nouvelles chutes de neige à partir de l'ouest. La limite des chutes de neige se situait à 1500 m dans le nord et ce n'est que le dimanche qu'elle est descendue jusqu'à basse altitude. Avec un vent faible à modéré de secteur nord, il est à nouveau tombé jusqu'à un demi-mètre de neige sur le versant nord des Alpes (cf. photo 6). Cette neige recouvrait les accumulations de neige soufflée des jours précédents.

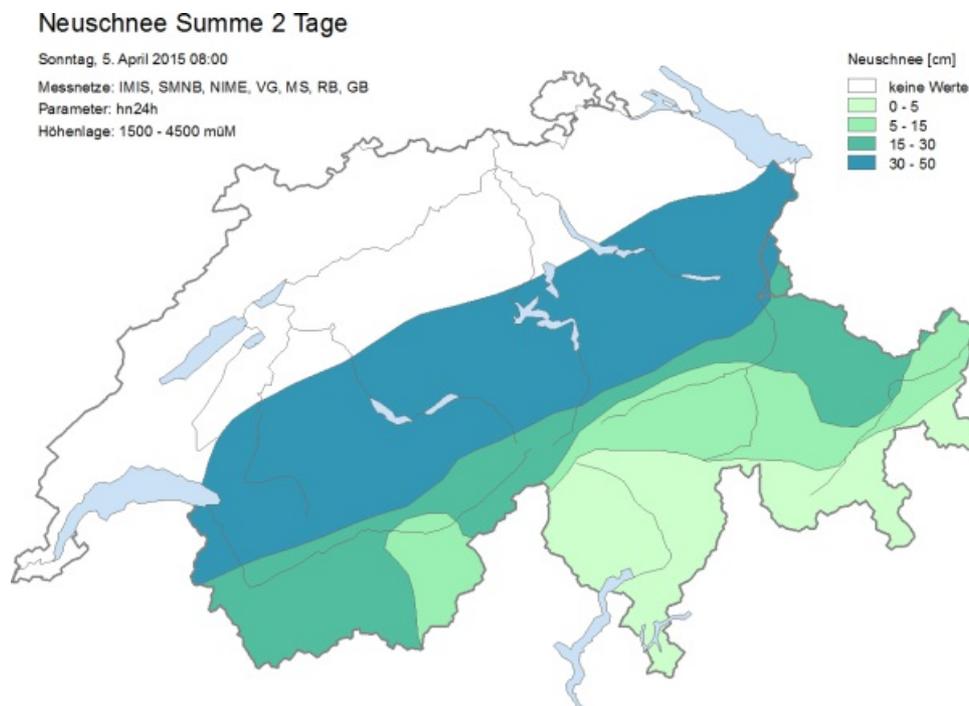


Figure 6: Sommes de neige fraîche tombées en 2 jours au-dessus de 1500 m du vendredi 3 au dimanche 5 avril, calculées aux stations automatiques et mesurées aux stations d'observation du SLF.

Du lundi 6 au jeudi 9 avril: Diminution du danger d'avalanche, mais à nouveau de nombreuses avalanches déclenchées par des personnes

Enfin le soleil était de retour, même si dans le nord-est il n'est revenu que de manière hésitante. L'après-midi du lundi, le ciel y était en effet à nouveau assez chargé de nuages. De plus, le lundi, il faisait exceptionnellement froid pour la saison avec $-8\text{ }^{\circ}\text{C}$ à la mi-journée à 2000 m.

Les jours suivants étaient ensoleillés. L'isotherme zéro degré montait d'un jour à l'autre – passant de 1000 m le lundi à environ 3000 m le jeudi. Le vent, encore modéré à fort de secteur nord-est le lundi, avait également diminué.

Les lundi et mardi, on retrouvait à nouveau des conditions de randonnées que l'on connaît normalement en janvier, mais la situation avalancheuse était encore critique sur une grande partie du territoire. De nombreuses avalanches ont été déclenchées par des personnes.

Avec le réchauffement et le soleil intense d'avril, le danger d'avalanche de neige mouillée et d'avalanche de glissement avait sensiblement augmenté le jeudi.

Accidents d'avalanche

Pour la pratique des sports de neige en dehors des zones sécurisées, les jours de Pâques étaient caractérisés par des conditions avalancheuses critiques sur une grande partie du territoire. Près d'une vingtaine d'accidents d'avalanche ont été signalés, soit plus qu'au cours de n'importe quelle autre période examinée par le rapport hebdomadaire cet hiver (cf. photos 7 et 8). Heureusement, la plupart des accidents étaient sans gravité.



Photo 7: Des randonneurs ont déclenché une avalanche de taille moyenne sur le flanc nord-est du Beverin Pintg (2587 m, Mathon/GR). Heureusement, personne n'a été blessé (photo: R. von Allmen 03.04.2015).



Photo 8: Au Schibespitz (2060 m, Rüscheegg/BE), une personne a été touchée et entièrement ensevelie lors de sa montée par une avalanche déclenchée plus haut. Grâce au sauvetage rapide par ses compagnons et à l'intervention de la Rega, la victime a pu être dégagée en l'espace de quelques minutes (photo: E. Muller 07.04.2015).

Bulletin d'avalanches

Le mercredi 8 avril a été diffusé le dernier bulletin matinal régulier de cet hiver. Le bulletin d'avalanches est toujours diffusé quotidiennement à 17h00.

Photos



Der Pistenrettungsdienst der Bergbahnen Toggenburg löste am Chäserrugg diese fast 200 m breite und 2 m mächtige Schneebrettlawine aus (Foto: B. Allmann, 03.04.2015).



Spontaner Lawinenabgang an der Nordseite der Sunnigen Stöck (Erstfeld/UR) am Vormittag des 03.04.2015 (Foto: M. Herger).



Kleine Schneebrettlawine im Skigebiet Parsenn (Davos/GR). Der Lawinenanriss im Hintergrund stammt von einer künstlich ausgelösten Lawine (Foto: B. Kuyt, 03.04.2015).



Eine Tourenggruppe löste beim Aufstieg entlang des Geissweidengrates (Davos/GR) diese grossflächige Lawine aus (Foto: D. Hefti, 03.04.2015).



Erfolgreiche Lawinensprengung an einem Osthang auf rund 3800 m am Alphubel im Skigebiet Saas-Fee (VS, Foto: D. Supersaxo, 03.04.2015).



Mächtiger, mittels Sprengung ausgelöster Lawinenanriss am Hohstock im Skigebiet Blatten-Belalp (Naters/VS; Foto: M. Nellen, 03.04.2015).



Zahlreiche spontane Lawinenabgänge gab es am 03.04.2015 im Gebiet der Alp Culmatsch und im Val Pulanera (Tujetsch/VS, Foto: N. Levy).



Gleitschneelawinen oberhalb von Vals (GR; Foto: U. Berni, 03.04.2015).



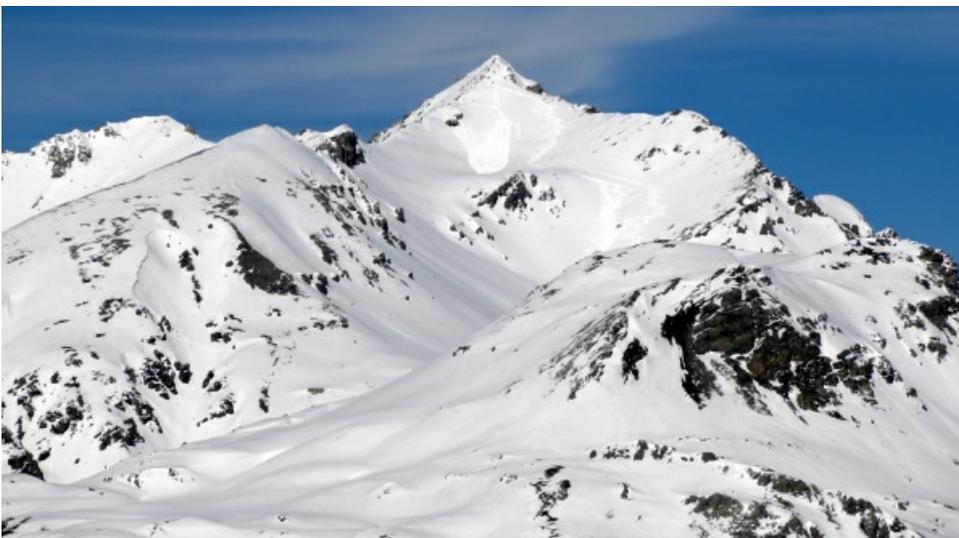
Mehr als einen halben Kilometer breit war diese spontane Lawine an einem Nordhang auf rund 2200 m (Fürstentum Liechtenstein, Foto: O. Beck, 03.04.2015).



Erfolgreiche Lawinenauslösung an der Engadinerstrasse in Richtung Samnaun. Die Lawine brach im bodennahen, schwachen Altschneefundament (Foto: P. Caviezel, 03.04.2015).



Die Churfirstenkette präsentierte sich am Karfreitag nochmals hochwinterlich - vielleicht zum letzten Mal für diesen Winter... (Foto: P. Diener, 03.04.2015).



Eine Person löste im Gipfelhang des Piz Vallatscha (3021 m, Val Müstair/GR) diese Schneebrettlawine aus (Foto: P. Kadelbach).



Die Spreitlaur bei Gadmen ging am 03.04.2015 spontan ab (Foto: W. und R. Moor).



Stürmischer Ostwind blies am La Dôle im Waadtländer Jura (Foto: J.P. Wagnières).



Schneekunst im Gantrischgebiet, herausgefräst vom Baumeister Bise (Foto: J. Heusser, 06.04.2015).



Spontaner Lawinenabgang am Grand Muveran (VD/VS; Foto: J.P. Wagnières, 06.04.2015).



Auch wenn endlich die Sonne schien, mit dem bissigen Nordostwind blieb es winterlich kalt und es entstanden weitere Triebschneeansammlungen (Foto: van Haelen, 06.04.2015).



Spontaner Abgang einer Schneebrettlawine an einem Südhang auf 3400 m am Trugberg (VS, 06.04.2015).



Starker Wind auf dem Glacier du Trient im Unterwallis (Foto: J.-L. Lugon, 07.04.2015).



Spontane Lawine auf rund 3200 m in der Südwestflanke des Mont Collon (Evolène/VS; Foto: T. Schneidt, 07.04.2015).



...und der Frühling kommt doch! Auf der Bündner Seite der Passstrasse zum Oberalppass beginnen die Räumungsarbeiten (Foto: N. Levy, 07.04.2015).

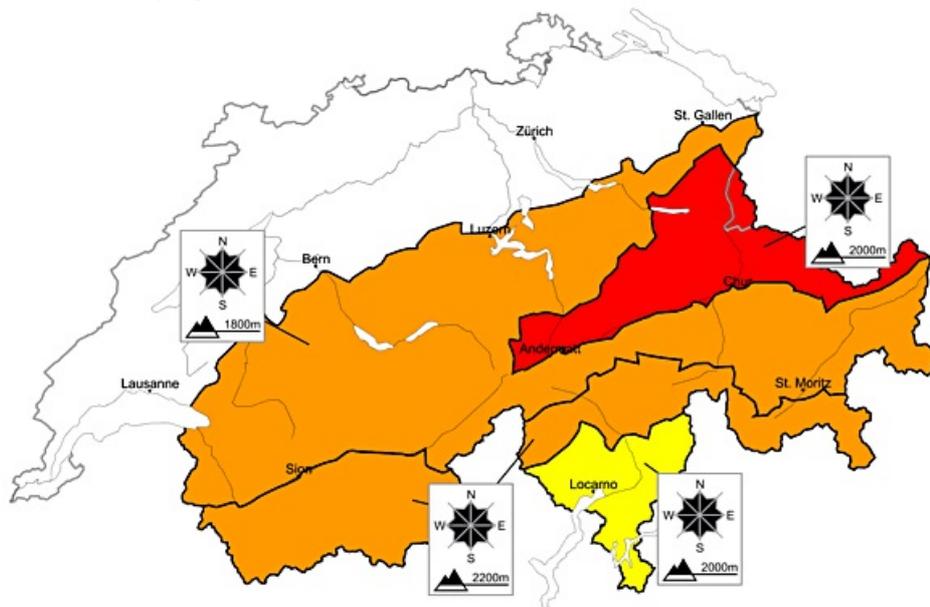


Grosse Tourenggruppe unterwegs im Sertigtal bei Davos. ...ob die Genschen schonmal was von Sicherheitsabständen gehört haben? (Foto: F. Techel/SLF)

Évolution du danger

Bulletin d'avalanches pour jeudi, 2 avril 2015

02.04.15 09:00



Bulletin d'avalanches pour vendredi, 3 avril 2015

03.04.15 09:00

