

Mouvements de Terrain et Chutes de Blocs

Eboulement de l'aiguille du Tacul [Ensemble d'événements liés au même phénomène déclencheur]

Date et lieu de l'évènement :

- 2015-08-27
- France
- Haute-Savoie (74)
- Aiguille du Tacul

Description de l'évènement :

Le Jeudi 27 août, une partie de l'aiguille du Tacul s'effondre emportant 20 000m³ de matériel sédimentaire.



Impacts et conséquences :

- L'augmentation de l'occurrence des phénomènes d'éboulement et d'écroulement en haute montagne suite à la destabilisation du permafrost pose la question de la pérennité des voies d'alpinisme.

Observations :

Cet évènement intervient dans le cadre d'une destabilisation importante du permafrost suite aux fortes températures de l'année 2015.

Territoires impactés et principaux acteurs :

Evénements associés :

Durant l'été 2015, on observe de nombreux écroulements similaires, pouvant être associés à la destabilisation du permafrost en haute montagne.

Contexte climatique :

Se référer aux rapports de l'observatoire savoyard du changement climatique.

Autres points d'analyse :

Référents scientifiques et personnes ressources :

- **Xavier BODIN**, Laboratoire EDYTEM, Université Savoie Mont-Blanc. xavier.bodin@univ-smb.fr

Sources des documents présents dans la synthèse :

- Carte de localisation : Google map
- Photographie gauche : Jean Marc Vengeon
- Photographie droite : Refuge de Leschaux

Pour aller plus loin :

Ressources bibliographiques

Ressources internet

<http://www.refugedeschaux.com/#!Belle-%C3%A9boulement-aiguille-du-tacul/cx71/55dff6ae0cf28ffc7eea6daf>

<https://www.youtube.com/watch?v=c8fSGYTVXMg>