



AVALANCHE QUÉBEC

RAPPORT D'INCIDENT D'AVALANCHE

DATE, HEURE ET LIEU

Date/heure : 18 janvier 2020 vers 15h

Description : Mont Albert, secteur du Mur des Patrouilleurs, de l'épaule des patrouilleurs jusqu'à Rolling Stone

Coordonnées : N 48°54'52", W 66°9'13"

Chaîne de montagne : Chic Chocs

Province : Québec

INFORMATION SUR LE GROUPE

Activité : Ski de randonnée alpine

INFORMATION SUR L'AVALANCHE

Nombre : 1

Taille : 2.5

Type : Plaque à vent selon le bulletin, mais a emporté la neige non cohésive reposant sur des grains à faces planes se trouvant en dessous (voir section « commentaires additionnels » pour plus d'information).

Déclencheur : Humain

Dimension : Couronne de 60 m de large et de 10 à 40 cm d'épaisseur. A glissée sur 300 à 450m de long et faisait jusqu'à 120 m de large. (photos en annexe)

Plan de glissement : Plaque à vent dure

Zone de départ : 870 m d'altitude dans une convexité près des roches

Commentaires : Tel que mentionné dans le « type » d'avalanche ci-dessus, le problème d'avalanche du bulletin était des plaques à vent. Mais avec les températures très froides de vendredi et samedi, une couche faible persistante s'est développée sous cette plaque à vent de surface. Le problème de plaque à vent est donc devenu un problème de plaque persistante dû au développement de cette couche faible. Toute la neige se trouvant au-dessus de cette couche faible a été emporté dans l'avalanche, mais nous ne pouvons pas savoir si le déclenchement a été occasionné par le problème de plaque à vent ou de plaque persistante. Étant donné la topographie du terrain, il y avait 3 dépôts distincts (mais une seule couronne). La fin du dépôt le plus bas était à 600 m d'altitude

INFORMATION SUR LES PERSONNES IMPLIQUÉES

Nombre de personne impliquées : 2

Nombre de personne blessées : 2 (blessures mineures : coupures et hématomes)



AVALANCHE QUÉBEC

Nombre de personnes décédées : 0

Nombre de personne ensevelies : 1 (partiellement enseveli à la taille)

INFORMATION SUR LE MATEAU NEIGEUX ET LA MÉTÉO

Météo : Vendredi 17 janvier : très froid (-27 en montagne), aucune précipitation, vents modérés du Nord-Nord-Ouest. Samedi 18 janvier : très froid (-23 en montagne), ensoleillé, aucune précipitation, vent léger du Nord-Ouest.

Manteau neigeux : Les versants S (SO-S-SE) étaient composés de plaques dures allant de 10 à 50 cm d'épais superposées à 5 à 10 cm de neige de très faible densité et sans cohésion reposant sur une autre plaque très dure. Avec les températures très froides des derniers jours, des grains à faces planes commençaient à se développer dans la partie inférieure de cette couche sans cohésion. Voir [bulletin 18 janvier](#) pour plus de détails.

COMMENTAIRES ADDITIONNELS

Un planchiste se trouvait déjà au tiers de la pente lorsque son compagnon a déclenché la plaque en passant à ski sur une convexité près d'un rocher dans le haut de la pente. Le skieur s'est d'abord fait emporter dans l'avalanche vers un cap rocheux d'environ 3m et son parcours s'est terminé à mi montagne un peu plus loin (annexe figure 3). Le planchiste qui se trouvait à mi montagne s'est ensuite fait prendre par l'avalanche à son tour et a glissé avec elle jusqu'au bas de la pente (jusqu'à environ 600m d'altitude) et s'est fait ensevelir partiellement (jusqu'à la taille). Aucun des deux n'avait d'équipement d'avalanche (DVA, pelle, sonde) ni de casque, à l'exception d'une pelle pour un des deux. Un autre groupe de skieur revenant de la grande cuve a été témoins de la scène et sont allés à leur secours. Le skieur avait perdu ses skis et déchiré ses pantalons de neige dans l'avalanche, alors que le planchiste avait toujours sa planche divisible avec lui, mais avait perdu ses gants, ce qui a engendré plusieurs coupures aux mains. Les deux ont heurté des rochers et arbustes, mais s'en sont tiré sans aucune blessure majeure. Les premiers soins ont été fait pour panser les blessures mineures et des vêtements chaud leur ont été prêté pour le retour au stationnement. Aucune équipe d'urgence n'a été nécessaire pour les évacuer.

Photos en annexe

DATE ET HEURE DU RAPPORT : 21 janvier 2020, 16h par Jacob Laliberté.



AVALANCHE QUÉBEC



Figure 1 - Couronne de l'avalanche



Figure 2 - Couronne de l'avalanche vu de près



AVALANCHE QUÉBEC



Figure 3 - Trajectoire estimée du skieur qui se trouvait au haut de la pente



Figure 4 - Étendue du dépôt d'avalanche



AVALANCHE QUÉBEC



Figure 5 - Dépôt d'avalanche



Figure 6 - Laurie d'Avalanche Québec qui se déplace dans le dépôt d'avalanche