



# AVALANCHE QUÉBEC

## RAPPORT D'INCIDENT D'AVALANCHE

### DATE, HEURE ET LIEU

**Date/heure:** 8 février 2019, 12h30

**Description:** Mines Madeleine, secteur de la cuve de la mine, entre le couloir en S et l'Apostrophe S

**Coordonnées:** 48°59'34.85"N 66° 0'14.04"O

**Chaîne de montagne:** Monts McGerrigle

**Province:** Québec

### INFORMATION SUR LE GROUPE

**Activité:** Ski de randonnée alpine

### INFORMATION SUR L'AVALANCHE

**Nombre :** 1

**Taille :** 2

**Type :** Avalanche de plaque

**Aspect :** Nord

**Inclinaison :** 38° à 40° dans la zone de départ

**Déclencheur:** Humain

**Dimension:** Largeur : 30m, longueur : 250m, épaisseur : 30cm. Dépôt de 100 à 150cm.

**Plan de glissement:** Croûte de regel du 24 janvier

**Zone de départ:** 1100m

**Commentaires:** Dépôt jusqu'au bas de la pente

### INFORMATION SUR LES PERSONNES IMPLIQUÉES

**Nombre de personne impliquées:** 2

**Nombre de personnes blessées:** 2

**Nombre de personnes décédées :** 0

### INFORMATION SUR LE MANTEAU NEIGEUX ET LA MÉTÉO

**Météo:**

À la station météo des Mines au même moment : Ciel couvert, température -2°C, neige légère (moins de 1 cm à l'heure), vent aux sommets de 130 km/h du Sud de 9h le matin à 12h. Visibilité réduite aux sommets.

**Manteau neigeux:**

Plaques à vent dures de 10 à 60 cm d'épais localisées dans le haut des couloirs sur les versants N-NE qui repose sur de la neige décomposée ou directement sur la croûte de regel du 24 janvier. À la limite forestière, 2 à 5 cm de nouvelle neige mélangée avec du grésil en surface. Voir bulletin du 7 février pour plus de détails. [https://avalanchequebec.ca/avalanche\\_bulletin/bulletin-davalanche-7-fevrier-2019/](https://avalanchequebec.ca/avalanche_bulletin/bulletin-davalanche-7-fevrier-2019/)

### COMMENTAIRES ADDITIONNELS

Le groupe était composé de 8 skieurs et planchistes. Ils possédaient tous des DVA, pelles, sondes, casques, traîneau d'évacuation d'urgence et radios. Ils ont commencé leur journée de ski dans le secteur des bouleaux et ont décidé vers midi d'aller faire une descente vers le couloir en S.



## AVALANCHE QUÉBEC

Un premier skieur a traversé la pente un peu plus haut que la facture afin de faire un "ski cut". Un deuxième skieur s'est rapproché en étant un peu plus bas que le premier et s'est arrêté près d'un petit arbre rabougris. Le troisième skieur a traversé la pente et amorcé la descente et c'est à ce moment que la plaque s'est déclenchée l'emportant ainsi que le deuxième skieur qui était près de l'arbre. Les deux victimes ont descendues la pente au complet en passant à travers les falaises. La première victime était un peu plus haut dans le dépôt de l'avalanche, à la surface et avait une blessure au bassin. La deuxième victime est descendue jusqu'au bas du dépôt a et été ensevelie complètement. Il a néanmoins été capable de dégager lui-même sa tête et un bras avec la coque de son casque qui s'était brisée. Les autres membres du groupe sont descendus jusqu'au bas de la pente et ont dégagés la victime avec leurs pelles. Celle-ci n'avait pas d'autre blessure qu'un nez cassé et a participé activement à l'évacuation. Ils ont ensuite amorcés l'évacuation en envoyant 2 personnes en haut de la pente pour appeler les secours (il y a du réseau en haut) et commencés à déplacer avec le traineau.

C'est par hasard que l'équipe terrain a rencontré le groupe. Nous avons donc porté secours et pris en charge la situation et géré efficacement la suite des évènements.

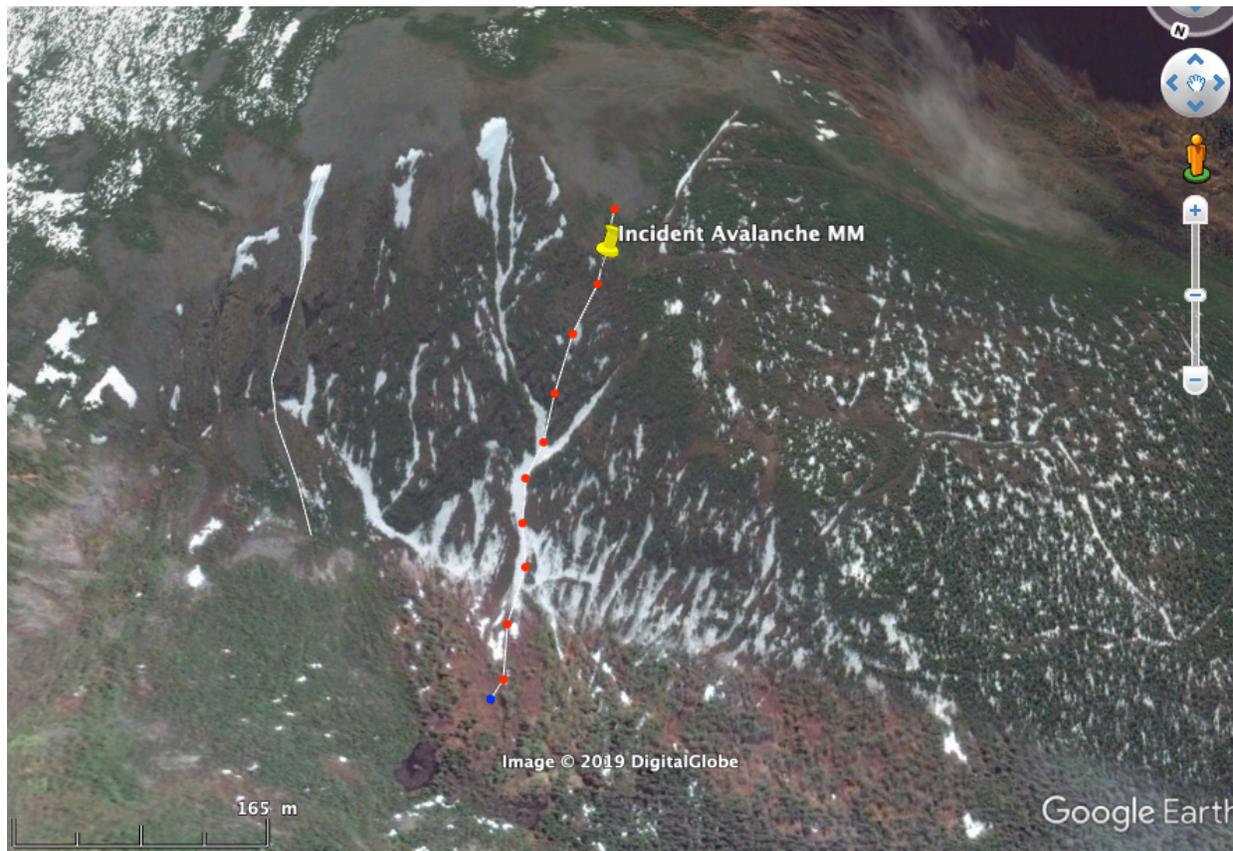
Vidéo de la sortie terrain : <https://www.facebook.com/avalanchequebec/videos/567856150399036/>

Photos en annexe et album complet :

[https://www.flickr.com/photos/144428874@N07/sets/72157678501904578?fbclid=IwAR2s36oBt7S949svbUiC8tVDF\\_0V4G\\_PZ9I-DOA5lqi2t2BFgYS6vMPv3n18/with/32089583827](https://www.flickr.com/photos/144428874@N07/sets/72157678501904578?fbclid=IwAR2s36oBt7S949svbUiC8tVDF_0V4G_PZ9I-DOA5lqi2t2BFgYS6vMPv3n18/with/32089583827)

**DATE ET HEURE DU RAPPORT: le 9 février 2019 à 17h par Laurie Dumas.**

La cuve de la Mine dans le secteur des bouleaux sur Google Earth. Le point jaune est le lieu de déclenchement.





## AVALANCHE QUÉBEC

Vue d'ensemble de la pente.





## AVALANCHE QUÉBEC

La fracture de l'avalanche dans le haut de la limite forestière sur une pente Nord de 38° à 40°.





## AVALANCHE QUÉBEC

Le casque de la victime s'est brisé. Heureusement qu'il le portait !





## AVALANCHE QUÉBEC

Le trou de la victime qui a été complètement ensevelis.





## AVALANCHE QUÉBEC

Vue d'ensemble du dépôt de l'avalanche, jusqu'à 100cm – 150cm de profond.

