

Avalanche

## Attention à l'entretien de votre DVA

L'hiver dernier, un randonneur à skis équipé d'un DVA a été enseveli sous une avalanche et a perdu la vie. Les sauveteurs intervenus sur place n'ont pas réussi à détecter le signal émis par son appareil DVA pourtant allumé. De ce fait, le randonneur n'a pas pu être localisé dans un premier temps sous la masse neigeuse.

Les recherches ont été interrompues en raison des mauvaises conditions météorologiques. Étonnamment, lors de la deuxième journée de sauvetage, la victime a été retrouvée grâce à l'émission de son appareil DVA. Comment expliquer l'absence et le retour du signal ?

Sur demande du Procureur en charge de l'enquête, une analyse du DVA de la victime a été effectuée en laboratoire par un ingénieur spécialisé. Il ressort de ce test que l'appareil de la victime était défectueux en raison d'interruptions de l'alimentation électrique liées au taux d'humidité dans le compartiment à piles. Des résidus d'acide d'anciennes piles ayant coulé sur les contacteurs du DVA sont donc à l'origine de la variabilité d'amplitude d'émission de l'appareil.

En conclusion, avec l'humidité due à la transpiration et la grande profondeur d'ensevelissement de la victime, le signal émis par l'appareil durant les heures après l'accident était trop faible pour être capté, voire nul. Le surlendemain, l'humidité contenue dans le DVA s'étant évaporée, le signal émis par l'appareil a pu à nouveau être capté et la victime retrouvée.

Dans ce cas précis, le problème n'aurait pas pu être détecté lors d'un contrôle d'usage effectué en début de randonnée.

### Conseils :

Retirez vos piles durant la saison d'été

Contrôlez la surface des contacteurs à l'intérieur du compartiment à piles

Entreposez votre DVA dans un endroit tempéré durant l'hiver.

Faites réviser votre DVA en respectant le délai donné par le fabricant

Effectuez les mises à jour

Entraînez-vous régulièrement avec votre appareil

Faites un contrôle DVA avant chaque course

Police cantonale valaisanne

Contact :

Presse : Plt Jean-Marie Bornet, [jean-marie.bornet@police.vs.ch](mailto:jean-marie.bornet@police.vs.ch) -

Technique : App Terrettaz P-Y, [pierre-yves.terrettaz@police.vs.ch](mailto:pierre-yves.terrettaz@police.vs.ch)