

LE MANIEMENT DU GPS

MALGRÉ LA BEAUTÉ DE NOUS LOCALISER RAPIDEMENT SUR UNE CARTE, LES APPAREILS GPS, TOUT COMME LES APPLICATIONS DE TÉLÉPHONES INTELLIGENTS, PEUVENT NOUS INDUIRE EN ERREUR. NOUS AVONS PU L'APPRENDRE DANS LES MÉDIAS, MÊME DANS NOTRE RÉGION, ET J'AI QUELQUES ANECDOTES COMPILÉES À CE SUJET. JE VOUS CITE ICI QUELQUES CONSEILS GÉNÉRAUX, SELON VOTRE PROFIL D'UTILISATION.

Valéry Sicard

CONSEILS GÉNÉRAUX DE SORTIE EN PLEIN AIR

- Toujours informer quelqu'un de vos itinéraires.
- Valider le trajet à suivre auprès d'une personne connaissant la région, avec une carte fiable (sentier, routière). Les chemins forestiers ne sont pas toujours entretenus, les traverses de cours d'eau sont sujettes aux intempéries et les forêts publiques changent d'aspect lors de chantiers de coupe, sans oublier les flottes de transport de bois.
- Connaître vos moyens de communication possibles : couverture réseau téléphonique cellulaire, radio émetteur portatif ou téléphone satellite.
- Le défaut de la navigation GPS, c'est qu'on est rivé à son écran et on ne voit qu'une section de la carte à la fois. Il est important d'observer le terrain, de reconnaître les lieux. Prendre des notes. Vaut mieux arriver plus tard que jamais!
- Enregistrer son point de départ et la localisation de son véhicule.
- Avoir un plan B : carte papier de l'ensemble du secteur, au sec, dans un sac de style « Ziploc » grand format, boussole... La technologie n'est pas infaillible!

CONSEILS POUR L'EMPLOI D'APPLICATIONS CARTOGRAPHIQUES SUR TABLETTE OU TÉLÉPHONE

- Télécharger la carte de fond pour utilisation en l'absence de réseau cellulaire. Notez que le GPS fonctionne même en l'absence de réseau.
- Penser à l'usage qui sera fait de l'appareil : si on compte suivre le tracé en continu sur l'écran, la consommation de la pile sera accrue. Sans compter que le capteur GPS consomme lui-même de l'énergie, le froid réduit la capacité de la pile, ainsi que le rétroéclairage, la recherche de réseaux, les notifications. Il faut aussi considérer la capacité d'affichage de l'écran au froid, et sans compter l'humidité et la condensation.

Assurez-vous que votre appareil tiendra le coup et vous ramènera à bon port! Diverses qualités d'appareils sont disponibles sur le marché.

- Se procurer une pochette ou une coquille étanche qui permet de manipuler l'écran tactile. Bien le ranger, quitte à l'attacher sur soi!
- Avoir un chargeur externe au chaud.

Le téléphone intelligent est une option intéressante, compte tenu de toutes les possibilités de composition et d'affichage de carte de fond, la qualité de l'image, la disponibilité d'imagerie à jour de plus en plus rapidement. Par contre, considérez les caractéristiques de votre appareil, qui peut être plus ou moins fragile en conditions externes.

CONSEILS POUR L'EMPLOI DE GPS

- Piles neuves supplémentaires dans une poche au chaud.
- Valider la carte chargée et les données insérées dans le GPS avant le départ (que les identifiants sont bien compréhensibles et correspondent à la carte papier). Des données GPS des sentiers de randonnée sont de plus en plus disponibles sur les sites internet de tourisme.
- Ajouter une pellicule anti-rayures sur l'écran du GPS pour une meilleure durabilité.
- Attachez-le sur vous! Échapper l'appareil dans les broussailles (ou dans la neige poudreuse) n'est pas chouette!

Les GPS de plein air sont à l'heure actuelle les appareils les plus robustes, étanches, éprouvés et fiables sans exiger de grandes connaissances (si on les compare aux cartes et boussoles). Les piles sont facile à changer et les derniers modèles peuvent atteindre une précision de 3m.

