



Frouzins Montagne

Soirée sur la Présentation du GPS et préparation d'une Rando Jeudi 20 Novembre 2008

Participants : Mario, Monique, Fernand, Roland, Rosy et Michel
Présentation par Guy

Début du diaporama à 20h15 dans notre salle.

- Présentation du Système GPS.
- Comment ça marche, la réception, la précision, choix du système Géodésique.
- Les GPS
 1. Présentation des Ecrans Principaux.
 2. La fonction élémentaire
 3. Se situer avec les coordonnées du GPS (Travail sur carte IGN)
- Préparation d'un Itinéraire
- Utilisation du Logiciel Carto Explorateur
- Création d'un dossier et des Warpoints sur un Itinéraire
- Construire une route
- Chargement des points dans le GPS
- Suivi d'un Itinéraire sur le terrain
- Les risques
 1. Panne, piles très faibles, système non opérationnel
 2. Mauvaise préparation de la randonnée, oublie de la carte et boussole.
- Utilisation de la route inverse
- Enregistrement de la trace
- Transfert de la trace sur Logiciel Carto Explorateur
- Exploitation des données



Pour finir la soirée, nous avons fait une simulation de création d'un itinéraire sur Carto Explorateur. Manipuler brièvement le GPS pour voir les menus, les Warpoints etc.

Le but de cette présentation était une sensibilisation au GPS et une approche à la préparation d'une randonnée et de répondre aux questions sur le sujet.

Une participation à des ateliers comme préparation d'une randonnée et utilisation du GPS sur le terrain est prévue afin de mieux comprendre le fonctionnement et de se familiariser avec cet instrument.

En résumé, l'utilisation d'un GPS

- N'empêche pas de préparer attentivement sa randonnée (lecture de carte, info sur topo etc.
- D'avoir des connaissances approfondies sur la cartographie et l'orientation.
- N'évite pas les risques d'accidents

Texte : Guy