

NIV'O.S.E. une association qui observe et étudie le manteau neigeux dans le Massif des Vosges.

Le Hohneck.

Troisième sommet par l'altitude du massif vosgien, il culmine à 1361 m d'altitude.

De par sa position centrale et l'orientation des vallées du versant Ouest, la grande crête présente des conditions climatiques particulières.

L'enneigement y est important, les tempêtes y sont redoutables et les phénomènes d'avalanches fréquents.

Les archives font mention de nombreuses victimes sur ce secteur car le Hohneck, jusqu'au milieu du XIX e siècle est le passage obligé pour franchir la crête.

Le poste auxiliaire MF du Chalet Universitaire.

Début des relevés météo quotidiens en 1976. Création d'un poste météo sur le site du Chalet Universitaire (altitude 1220 mètres), situé sur le territoire de Xonrupt-Longemer, à un kilomètre 500 du site concerné.

Depuis, nous poursuivons cette étude au sein d'un groupe de professionnels de la montagne, de climatologues, d'érudits locaux, d'historiens, naturalistes sous la forme d'un « espace d'échanges et de partage entre personnes ayant un intérêt commun pour la montagne vosgienne et tous les phénomènes météorologiques et climatiques liés au massif vosgien »

Des activités sportives en pleine évolution.

Depuis quelques années, il nous est apparu que l'engouement pour les pratiques en hivernales augmentait et que la prise de risque entraînait toujours plus d'accidents de montagne. Autrefois, le ski hors-piste se pratiquait de préférence en fin de saison froide, avec des conditions de neige de printemps. Actuellement, la montagne est parcourue dès les premières chutes de neige et par tous les temps.

A l'évidence, bon nombre de grimpeurs-skieurs n'ont qu'une connaissance très limitée de l'état du manteau neigeux.

Dans les clubs, chez les professionnels, les responsables de sorties ou de courses en montagne souhaitent acquérir une meilleure connaissance des conditions de neige. Il y a une forte demande de formation en connaissance du milieu montagnard hivernal. Pour ces raisons, nous nous sommes constitués en association.

L'association NIV'O.S.E, N° WW883002105, poursuit cette étude globale de tous les phénomènes naturels, notamment liés à la neige, sur l'ensemble des sites à risque du massif vosgien. Une des missions qu'elle s'est donnée est « d'apporter une aide à la connaissance de la neige et des avalanches, de manière transdisciplinaire »

Le siège social se trouve 75 rue Paul Martin – 88400 XONRUPT-LONGEMER .