

# Le réseau Niv'OSE créé en 1976 à 1 200 m d'altitude

Responsable du chalet universitaire du Chitelet, situé sur les crêtes, Pierre-Marie David a, dès 1976, relevé les températures, les précipitations, le vent, la neige et même le brouillard. Par passion et par amour pour la montagne, l'observateur de la neige est alors devenu référent pour Météo France. « Le Massif des Vosges connaît des conditions météorologiques similaires à celles rencontrées en haute montagne. Il fallait créer un réseau d'observation de la neige », indique-t-il. Au fil des ans, le réseau Niv'Observation suivi de l'enneigement (Niv'OSE), monte en puissance. Motivés à l'idée d'apporter des données précieuses aux services de secours ou aux guides de montagne, Pierre-Marie David et ses amis étudient, en lien avec des climatologues (lire par ailleurs), tous les phénomènes naturels liés à la neige, sur l'ensemble des sites à risque du Massif vosgien. L'association s'est donné la mission « d'apporter une aide à la connaissance de la neige et des avalanches de manière transdisciplinaire ».

« En période hivernale, nous livrons des informations sur les risques encourus en montagne. En fonction des sondages effectués, on fournit des informations sur la qualité de la neige. Les skieurs de randonnée doivent être vigilants ; la couche de neige est instable dans les pentes », explique Pierre-Marie David.

Des avalanches ou des coulées de neige peuvent se produire dans les secteurs les plus raides, principalement sur le versant alsacien mais le versant vosgien peut aussi être le théâtre de ces événements.