

La Soutte (Alt. 930-950m)



La Soutte

C'est sur le site de La Soutte que la rivière Ehn, qui arrose Obernai, prend sa source [*Voir la Fiche-Patrimoine « Ehn »*]. Non pas une source qui sort de terre en un endroit précis, mais toute une zone humide de laquelle suintent de multiples filets d'eau qui se rassemblent en un faisceau de petits rus qui se regroupent naturellement et forment un torrent qui dévale dans la vallée.

Le site se présente comme une lande marécageuse plus ou moins humide, certaines parties étant tourbeuses. Ce milieu naturel particulièrement fragile renferme des espèces végétales et animales remarquables. Le sous-sol est une succession de cuvettes creusées dans une base granitique fracturée, remplies de dépôts produits par l'érosion et barrées par des roches volcaniques, ce qui constitue l'aquifère. Au-dessus, la zone vadose [*non saturée*] est constituée de roches altérées [*roches, ici principalement du granite, qui, « altéré » par l'eau, se délite en une sorte de sable*] d'une épaisseur moyenne de plusieurs mètres et de sols d'origine organique.

Le site fait l'objet d'un suivi scientifique continu mené par le CNRS et l'IPGS [*Institut de Physique du Globe de Strasbourg*] ; il est géré par le CEN-Alsace [*Conservatoire des Sites Naturels*] ■



L'Ehn, torrent de montagne