



Fiche informative: Démonstration de faisabilité pour DFMR

Le Conseil fédéral a approuvé la démonstration de faisabilité du stockage des déchets faiblement et moyennement radioactifs en 1988. La Société coopérative nationale pour le stockage des déchets radioactifs (Nagra) a établi cette démonstration sur la base d'un projet de dépôt dans la formation marneuse de l'Oberbauenstock, dans le canton d'Uri.

Pour choisir un site pouvant abriter un dépôt en couches géologiques profondes pour les déchets faiblement et moyennement radioactifs, la Nagra a suivi une procédure de sélection en plusieurs étapes, qui a abouti à la désignation de trois régions d'implantation.

En 1983, la Nagra a déposé des demandes pour réaliser des études géologiques sur trois sites: Bois de la Glaive (VD), Oberbauenstock (UR) et Piz Pian Grand (GR). Si des investigations ont été effectuées, celles prévues au Bois de la Glaive n'ont toutefois été réalisées qu'entre 1991 et 1993, suite à la saisie de la voie de droit et à des négociations avec la commune.

En 1987, la Nagra a par ailleurs déposé une demande de sondage pour le site du Wellenberg, demande qui a été approuvée en 1988. La même année, le Conseil fédéral a pris une décision quant au « projet Garantie 1985 »: il a considéré que la démonstration de faisabilité d'un dépôt pour déchets faiblement et moyennement radioactifs, situé dans la formation marneuse du valanginien de la Drusbergdecke dans l'Oberbauenstock, était faite.