



## SAINT-URSANNE Agrandissement du laboratoire du Mont-Terri

# De nouvelles expériences dès 2019



Le laboratoire souterrain du Mont-Terri à Saint-Ursanne doit s'agrandir. Les appels d'offres pour ces travaux ont été publiés hier. KEYSTONE



Le laboratoire souterrain du Mont-Terri, où sont menées des recherches pour le stockage des déchets radioactifs, sera agrandi. L'Office fédéral de topographie swisstopo, qui exploite ce site, a publié hier un appel d'offres pour ces travaux.

«Depuis sa création en 1996, environ 150 expériences ont déjà été mises en œuvre dans ce laboratoire de recherches. Ce sont souvent des expériences de longue durée dont un tiers d'entre elles sont toujours en cours. La place manque désormais pour continuer les investigations.» précise un communiqué publié hier.

Les expériences menées dans ce site jouent un rôle-clé dans le choix d'un futur dépôt géologique en Suisse. L'extension du laboratoire permettra d'élargir le champ des travaux sur les argiles à Opalinus. Les données récol-

tées sur cette roche servent à étudier la sûreté d'un futur lieu d'entreposage de déchets radioactifs.

L'extension prévue comprend 600 mètres de nouvelles galeries et de niches. Les coûts sont estimés à quelque quatre millions de francs à répartir entre les partenaires, a indiqué hier swisstopo. La fin des travaux d'excavation est prévue d'ici l'été 2019. Les premières expériences se dérouleront durant cette phase d'extension. Un test «mine-by» enregistrera les modifications hydrauliques et géotechniques de la roche pendant ces travaux. Le laboratoire ainsi agrandi devrait ouvrir ses portes aux partenaires de recherche dans la deuxième moitié de 2019 pour l'installation des nouvelles expériences.

C'est en décembre 2016 que le Gouvernement jurassien a don-

né son feu vert à l'agrandissement du site de St-Ursanne. L'autorisation est assortie de plusieurs conditions, liées en particulier à la sécurité et à l'environnement.

Aujourd'hui, seize organisations issues de huit pays dont la Suisse, l'Allemagne, le Japon ou les Etats-Unis sont associées aux travaux menés dans les entrailles de la montagne. Les expériences ont lieu le long de la galerie de sécurité du tunnel du Mont-Terri de l'A16.

### Pas de stockage

Le laboratoire est utilisé à des fins de recherche exclusive-ment. Il est strictement interdit d'y stocker des déchets radioactifs. Une convention signée entre le canton du Jura et l'exploitant y exclut tout stockage. **C-ATS-SCH**