

<b>Zeitschrift:</b>	Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique
<b>Herausgeber:</b>	Fonds National Suisse de la Recherche Scientifique
<b>Band:</b>	31 [i.e. 30] (2018)
<b>Heft:</b>	118: Far West sous la Suisse : les nouveaux conflits générés par l'exploitation croissante du sous-sol
 <b>Vorwort:</b>	Légiférer avant d'exploiter
<b>Autor:</b>	Saraga, Daniel

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 11.02.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Légiférer avant d'exploiter

Après avoir conquis les terres, les mers et les airs, l'humanité lorgne vers l'espace - mais également vers les profondeurs. C'était autrefois or et pétrole qui attisaient les convoitises; ce sont aujourd'hui les nappes phréatiques, la géothermie, les fondations de grands bâtiments ou encore de nouvelles voies de transport qui le font. Cet usage multiple du sous-sol comme ressource pose de nouvelles questions: à qui appartient-il et quels usages sont prioritaires?

Jusqu'à présent, la Suisse n'a que très peu légiféré sur cette question. Mais les choses bougent: la révision en cours de la loi sur l'aménagement du territoire prévoit d'étendre son champ d'application au sous-sol. On peut s'en réjouir. Il faudra rapidement dépasser les frontières cantonales pour coordonner un nombre croissant de projets d'envergure nationale. La recherche a un rôle important à jouer en comblant les lacunes de nos connaissances sur le sous-sol helvétique. Un nouvel outil développé par Swisstopo permet de visualiser en trois dimensions les couches et failles géologiques du Plateau, et devrait s'avérer une précieuse aide à la planification.

Au final, ce sera au politique et à la société de débattre de l'usage que nous voulons faire des profondeurs: privilégier la géothermie ou les transports? La protection des aquifères ou du climat? Et commencer dès le début à se poser la question d'une gestion durable. Cela peut paraître paradoxal - après tout, quoi de plus stable que les roches situées en profondeur? - mais une pensée à moyen terme est importante. Car ce qu'on construit en profondeur reste figé pour longtemps. Après avoir surexploité pratiquement tout son environnement, l'humanité a une chance de faire différemment: exploiter son sous-sol de manière réfléchie et raisonnable.

Daniel Saraga, rédacteur en chef

