## L'appétit insoutenable de nos sociétés en métaux, et comment lui survivre

Dossier de<br/>
de /> la rédaction de H2o September 2025

Le numérique ne fonctionne pas sans électricité et l'électricité décarbonée dépend du numérique. Comment so cercle vicieux, qui exerce une pression intense sur la disponibilité en ressources minérales nécessaires aux deux secteurs ? Adrien Luxey-Bitri, maître de conférences en informatique à l'Université de Lille, et Catherine Truffert, PDG d'IRIS Instruments (BRGM), proposent de dépasser le mantra de l'efficience et d'axer l'innovation sur la sobriété afin d'améliorer la qualité et la durabilité des services numériques fondamentaux sans puiser inutilement dans le réservoir limité des ressources minérales.

The Conversation