Les ressources minérales et fossiles

Toutes les ressources minérales et fossiles ne sont, par nature, disponibles sur notre planète qu'en quantités limitées. Cependant, plusieurs éléments minéraux sont aujourd'hui indispensables même dans l'utilisation de technologies permettant la valorisation optimisée des énergies renouvelables.

Au Chili, les enjeux politiques, économiques et environnementaux de l'exploitation minière

La principale richesse du Chili est liée à l'exploitation de ses ressources minérales exceptionnelles. Malgré cette « rente » naturelle, le Chili a la préoccupation de diversifier son économie. En effet, la dépendance à l'activité minière conduit à une vulnérabilité de l'économie du pays en cas de baisse des cours mondiaux des matières premières.

L'innovation est ainsi vue comme un levier de développement et de diversification pour le pays. L'entreprise minière Codelco nous a ainsi présenté sa stratégie de diversification. Elle a créé une filiale dédiée à la valorisation de son savoir-faire (services miniers) et sa R&D.

Le Chili espère également profiter du développement des batteries au lithium pour capter d'autres activités à plus forte valeur ajoutée liées à la production des batteries, en plus du développement de nouvelles activités minières.

Comme dans d'autres pays, l'articulation entre les enjeux environnementaux et ceux liés au développement économique est une question qui fait encore débat. Un comité ministériel a récemment rejeté un projet minier et portuaire dans la région de Coquimbo, estimant qu'il ne garantissait pas la sécurité de la réserve nationale de manchots de Humbolt. Les ministres du Budget et de l'Économie ont démissionné pour manifester leur désaccord avec cette décision, dans un contexte pré-électoral.

Le besoin d'articuler les enjeux économiques et environnementaux se retrouve également au niveau local. La municipalité de Calama (150 000 habitants) s'est par exemple développée au cœur du désert d'Atacama grâce aux activités minières. La municipalité souhaite aujourd'hui être partie prenante du dispositif de surveillance de l'environnement pour répondre aux préoccupations de ses habitants.