

## Pourquoi et comment intégrer stratégiquement le développement durable aux projets miniers

[lien vers le diaporama](#)

Stéphane VILLEMMAIN

Directeur - Développement durable et changements climatiques

DELOITTE & TOUCHE

Québec-Canada

*Stéphane Villemain est directeur au sein de l'équipe Développement durable et changements climatiques de Deloitte, au sein de laquelle il conseille les entreprises publiques et privées dans leur planification stratégique pour intégrer concrètement le développement durable à leurs pratiques d'affaires. En particulier, il a accompagné plusieurs entreprises minières pour l'élaboration de diagnostics de performance en développement durable et de stratégies et plans d'action pour accroître cette performance. Il agit également à titre d'expert en développement durable pour le projet pilote BNQ21000 – secteur minier, une récente initiative de l'industrie minière au Québec qui vise à accompagner les entreprises minières dans la prise en compte des enjeux de développement durable dans leurs opérations. Stéphane a également effectué des analyses de risques sur les enjeux de développement durable, préparé des rapports de développement durable, ou effectué des vérifications de performance environnementale et sociale. Avant de rejoindre Deloitte, il a travaillé dans des équipes de recherche scientifique sur les changements climatiques et la gestion des ressources en eau.*

*Formations : M.Ing., génie de l'environnement - Université McGill; École Polytechnique (Paris, France), École Nationale du Génie Rural des Eaux et des Forêts (France).*

### Résumé

Toutes les étapes du cycle de vie typique d'une mine ont des impacts significatifs en matière environnementale, sociale, ou économique, qui représentent des risques et des opportunités pour l'entreprise minière. Qu'il s'agisse de l'implication des communautés locales dès l'étape d'exploration, de la santé et sécurité des travailleurs, de l'innovation technologique et environnementale dans les procédés, ou encore de la restauration du site après fermeture, les enjeux de développement durable sont multiples et les entreprises se doivent aujourd'hui de les adresser stratégiquement. Les attentes des parties prenantes de l'industrie minière, enjeux et tendances spécifiques au secteur minier en matière de développement durable, et conséquences pour les entreprises minières seront discutés. En particulier, les méthodologies et outils suivants seront abordés : la consultation des parties prenantes et la matrice de pertinence des enjeux DD; le positionnement stratégique en DD d'une entreprise au sein de son secteur; l'évaluation du retour sur investissement des initiatives DD; la reddition de comptes en DD selon les standards reconnus.