

PERSPECTIVES RÉGIONALES À PROPOS DU PÉTROLE ET DU GAZ NATUREL

# QUÉBEC



Dans tout le Canada, y compris au Québec, l'industrie du pétrole et du gaz naturel offre des possibilités et génère des avantages. Une étude réalisée par la firme AppEco en 2019 présente l'impact positif des innovations environnementales dans l'industrie canadienne des sables bitumineux, qui permettent de réduire les coûts d'exploitation, de générer des retombées économiques et d'adapter les nouvelles technologies aux membres des différents secteurs d'activité industrielle, dont ceux qui sont implantés au Québec.

L'ACPP demande qu'on apporte un soutien à l'industrie des ressources énergétiques, grâce à un leadership et à des politiques à la fois justes et équilibrées, qui attireront les investisseurs et stimuleront la prospérité économique du Québec et de l'ensemble du Canada. L'ACPP demande également qu'on reconnaisse que la Constitution confère aux provinces le pouvoir d'extraire les ressources naturelles, afin de minimiser les chevauchements de compétences entre les autorités fédérales et provinciales.

## Du GNL pour le monde entier : le projet Énergie Saguenay

Le projet Énergie Saguenay propose la création à Port Saguenay d'un complexe de liquéfaction de gaz naturel, en vue d'exporter 11 millions de tonnes de gaz naturel liquéfié (GNL) par an; il devrait être opérationnel en 2025. Ce projet comprend des équipements de liquéfaction, des installations d'entreposage et des infrastructures de transport maritime dont la valeur est estimée à 7,2 milliards de dollars US. GNL Québec élabore ce projet depuis 2014, tandis que Gazoduc Inc. prépare les nouveaux pipelines et l'infrastructure qui permettront de connecter Énergie Saguenay aux sources de gaz naturel de l'Ouest canadien. Ce sera un des projets gaziers les plus propres au monde – qui démontrera comment l'industrie énergétique du Québec peut combiner intégration et innovation.

### À propos d'Énergie Saguenay

- GNL Québec construira la toute première usine de GNL de cette taille au monde à être alimentée en hydroélectricité depuis un réseau local existant, ce qui **contribuera à réduire de façon significative les émissions et les coûts d'exploitation.**

ÉNERGIE SAGUENAY  
SERA UN DES  
PROJETS GAZIERS  
LES PLUS PROPRES  
AU MONDE – QUI  
DÉMONTRERA  
COMMENT  
L'INDUSTRIE  
ÉNERGÉTIQUE DU  
QUÉBEC PEUT  
COMBINER  
INTÉGRATION ET  
INNOVATION.

- Une analyse indépendante du cycle de vie des émissions générées par le projet — de l'extraction à l'exportation — confirme que **ces émissions seront inférieures de 84 % à celles d'opérations de production d'une taille similaire** aux États-Unis et en Asie. Ce sera le projet de GNL qui produira le moins d'émissions au monde, et le seul qui s'efforcera d'être « carboneutre ».
- On prévoit que, durant la période de construction de quatre ans, le projet créera près de **6 000 emplois directs et indirects**, ainsi que 1 100 emplois directs et indirects une fois en exploitation.
- En substituant du GNL produit de façon responsable à des sources d'énergie à plus forte intensité d'émissions comme le charbon sur les marchés européens et asiatiques, Énergie Saguenay pourrait contribuer à **une réduction des émissions mondiales de près de 28 millions de tonnes par an**.

### **Le Québec peut bénéficier des avantages générés par l'innovation environnementale dans l'industrie canadienne des sables bitumineux**

Les Québécois sont soucieux de la protection de l'environnement; et c'est aussi le cas des producteurs canadiens de pétrole et de gaz naturel en amont. L'extraction responsable des ressources énergétiques du Canada est une priorité absolue, comme en témoigne le développement de nouvelles technologies qui aident à réduire les émissions de gaz à effet de serre, la consommation d'eau et les impacts sur les terres et les espèces, en particulier dans la région des sables bitumineux de l'Alberta. Ces innovations peuvent également être transférées et appliquées à d'autres industries contribuant déjà à l'économie du Québec, à savoir l'industrie minière, la foresterie, les transports et le secteur manufacturier.

### **Avantages des sables bitumineux du Canada pour l'économie québécoise**

Des études révèlent que l'industrie des sables bitumineux génère d'importants avantages économiques pour les Québécois; or, ces avantages sont en train de s'amenuiser en raison des défis que doit relever l'industrie. Par exemple :

- En 2014-2015, l'industrie des sables bitumineux a contribué au PIB du Québec à hauteur de **1,2 milliard de dollars** mais, en 2016-2017, ce montant a chuté à **320 millions de dollars**.
- **Les revenus** des entreprises québécoises offrant des services environnementaux à l'industrie des sables bitumineux **ont chuté de 98 % en 2016-2017**.
- En 2014-2015, 371 entreprises québécoises ont fourni des produits et services à l'industrie des sables bitumineux. **En 2016-2017, ce chiffre est passé à 199**.
- Environ 18 100 Québécois étaient directement ou indirectement employés par l'industrie en 2014-2015; en 2016-2017, ce chiffre n'était que de 8 100 – soit **une baisse de 55 %**.

### **Les défis qui pénalisent l'industrie canadienne du pétrole et du gaz naturel ont également un impact sur le Québec**

La baisse des investissements dans l'industrie du pétrole et du gaz naturel a des effets négatifs démontrables dans tout le pays, notamment le retrait de capitaux et les pertes d'emplois. L'investissement stimule l'innovation environnementale et la mise en place de technologies de pointe – dont les technologies québécoises appliquées à l'environnement. Grâce à une nouvelle vision stratégique, l'industrie énergétique canadienne peut servir de modèle de collaboration nationale en matière d'innovation, et favoriser une amélioration de la qualité de vie des populations de diverses régions de la planète qui ont besoin d'énergie.

### **SOURCES D'ÉNERGIE**

LE QUÉBEC IMPORTE L'INTÉGRALITÉ DU PÉTROLE BRUT QU'IL CONSOMME. SES FOURNISSEURS SONT LE CANADA (ATLANTIQUE ET OUEST), LES ÉTATS-UNIS, ET (AVEC DES VOLUMES MOINS IMPORTANTS) L'ALGÉRIE, LE KAZAKHSTAN ET LE ROYAUME-UNI (MER DU NORD).

CES INNOVATIONS ENVIRONNEMENTALES PEUVENT ÉGALEMENT ÊTRE TRANSFÉRÉES ET APPLIQUÉES À D'AUTRES INDUSTRIES CONTRIBUANT DÉJÀ À L'ÉCONOMIE DU QUÉBEC.