

Enbridge

Exploitation des sables bitumineux et marées noires au Canada

Émissions et activités

Sur plus de 27'000, les pipelines de l'opérateur canadien Enbridge traversent le continent nord-américain.¹ Ils transportent le pétrole des champs de sables bitumineux canadiens de l'État d'Alberta vers les États-Unis. Enbridge développe actuellement l'oléoduc Line 3 sur près de 500 kilomètres, bien que le nouveau tracé traverse des zones humides et des territoires indigènes. Comme Enbridge a enregistré près de 300 fuites de pétrole entre 2002 et 2018, les experts s'attendent à des dommages futurs correspondants.² De plus, à production d'énergie égale, les sables bitumineux provoquent des émissions de gaz à effet de serre nettement plus élevées que les techniques d'extraction conventionnelles,³ ce qui fait qu'Enbridge fait avancer la crise climatique à un rythme effréné.

Investissements de la BNS dans Enbridge

La BNS investit actuellement 383 millions de dollars US dans Enbridge. C'est surtout parce que l'entreprise profite de la guerre d'agression de la Russie contre l'Ukraine (crise énergétique) et que sa valeur boursière augmente de ce fait que la BNS a investi quelque 70 millions de dollars supplémentaires dans Enbridge rien que depuis février 2022.⁴

¹ Enbridge, le site de la société. [Liquids pipelines](#), accès : 31 octobre 2022.

² Ligne d'arrêt 3 (2022). [Dangerous Pipelines](#), consulté le 17 novembre 2022.

³ NRDE (2015). [10 Threats from the Canadian Tar Sands Industry](#), consulté le 31 octobre 2022.

⁴ Données téléchargées de la base de données 'Refinitiv', accès : 12 juillet 2021.

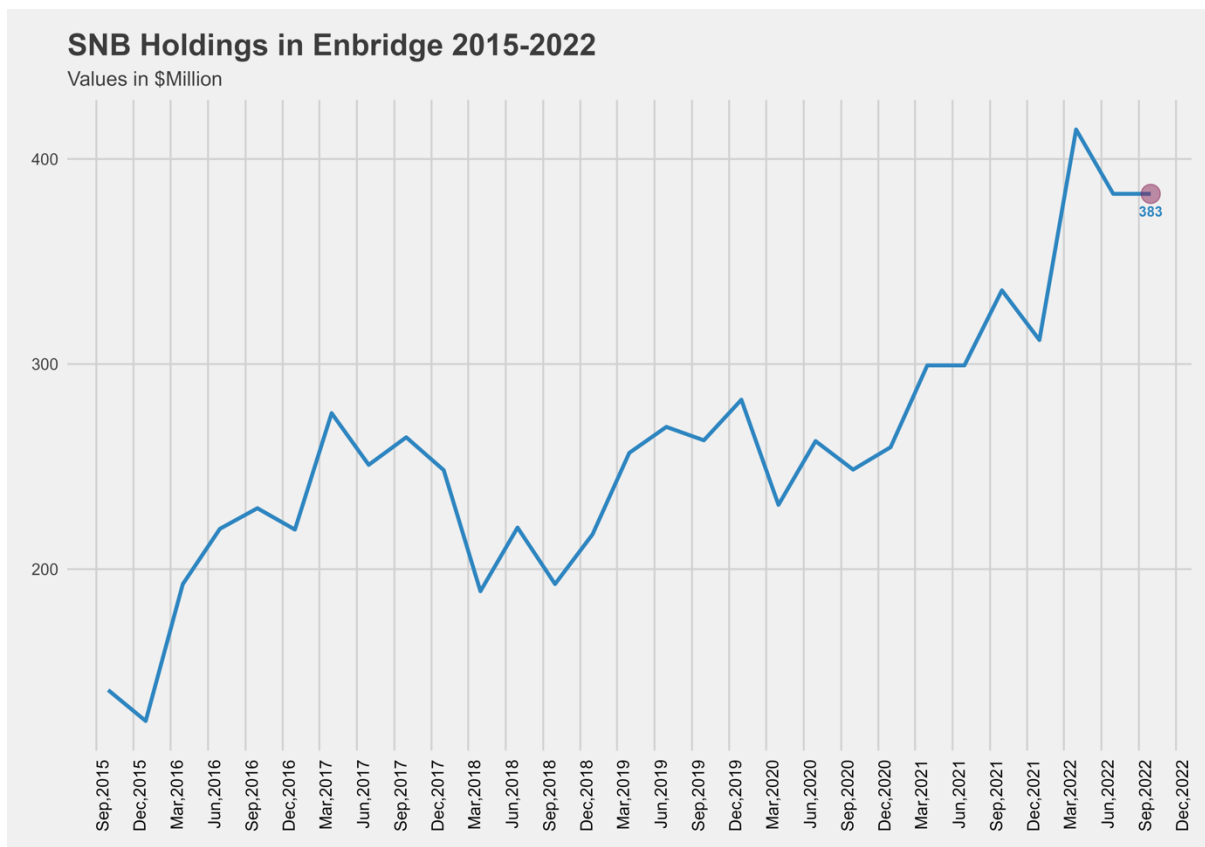


Fig. 1 : Evolution des investissements en actions de la BNS à Enbridge

Pourquoi la BNS investit-elle dans Enbridge ?

La BNS poursuit, selon ses propres termes, une "approche d'investissement passive, aussi neutre que possible par rapport au marché, en reflétant les différents marchés d'actions dans leur ensemble". Elle s'en écarte lorsque des entreprises "violent massivement les droits humains fondamentaux, causent systématiquement de graves dommages à l'environnement ou sont impliquées dans la production d'armes proscrites au niveau international".⁵ Dans le cas d'Enbridge, la BNS arrive apparemment à la conclusion que ce n'est pas le cas et investit en conséquence dans l'entreprise. Elle ne fournit pas d'explication à ce sujet.

⁵ Banque nationale suisse (2022). [Qu'entend la BNS par "valeurs largement reconnues par la société" ?](#), accès : 17 novembre 2022.

2 exemples de la manière dont Enbridge viole massivement les droits humains fondamentaux et cause de graves dommages environnementaux

Pipelines le long des Grands Lacs

Enbridge exploite le plus long système de pipelines d'Amérique du Nord et transporte également du pétrole des sables bitumineux de l'Alberta (Canada). Le plus grand projet actuel est la "Line 3". Ce pipeline passe au milieu de la région des Grands Lacs entre les Etats-Unis et le Canada, l'un des plus grands réservoirs d'eau douce au monde. L'oléoduc transporterait 760.000 barils de pétrole de sables bitumineux par jour d'Edmonton, Alberta, à Superior, Wisconsin.⁶ Dans un rapport détaillé datant de 2020 sur l'impact de la "Line 3" sur les émissions de carbone, celle-ci est qualifiée de grand pas en arrière. Le pipeline "Line 3" contribuera à l'avenir à l'émission de 193 millions de tonnes supplémentaires de gaz à effet de serre par an dans l'atmosphère. Cela correspond aux émissions de 50 nouvelles centrales à charbon.⁷ De plus, le pipeline est construit sur les terres des indigènes Anishinaabe, sans leur consentement.⁸ Enbridge enfreint ainsi la Déclaration des Nations Unies sur les peuples autochtones (UNDRIP) des Nations Unies, qui a également été ratifiée par la Suisse et les Etats-Unis.⁹ La déclaration UNDRIP a été adoptée en 2007 par 143 nations, dont la Suisse, afin de renforcer les droits des autochtones.¹⁰

Sable bitumineux : un sale business

L'exploitation des sables bitumineux est l'une des activités industrielles les plus polluantes au monde. L'industrie d'extraction a besoin de trois barils d'eau douce pour extraire un baril de pétrole des sables.¹¹ Un baril de pétrole génère en outre 1,5 baril d'eaux usées toxiques, et l'extraction des sables bitumineux provoque des émissions de

⁶ Le gros problème de Black Rock. [Pipeline \(en anglais\) : Enbridge and Line 3](#), consulté le 24 octobre 2022.

⁷ Oil Change International (2020). [A Giant Step Backward : Carbon Impact of the Line 3 Pipeline](#), consulté le 24 octobre 2022.

⁸ Honor The Earth . [Treaty Rights and Oil Pipelines : What You Need To Know](#), consulté le 24 octobre 2022.

⁹ Take Action (prendre des mesures). Stop Line 3. [Issues](#), accès : 31.10.2022.

¹⁰ <https://digitallibrary.un.org/record/609197?ln=en>

¹¹ National Geographic (2019). [This is the world's most destructive oil operation-and it's growing](#), consulté le 31 octobre 2022.

gaz à effet de serre nettement supérieures à celles de l'extraction pétrolière conventionnelle. L'extraction en Alberta a transformé une importante écorégion en un désert à ciel ouvert, détruit des forêts de conifères et asséché d'importantes zones humides. La destruction est même visible depuis l'espace.¹² Les sols et les eaux ont été massivement pollués et empoisonnés.

Melina Laboucan-Massimo, de la communauté autochtone de la Première Nation Crie de Lucon en Alberta (Canada), décrit les conséquences d'une fuite de pipeline survenue en 2011 :

"Lorsque je suis rentrée chez moi au printemps dernier, j'ai été témoin de l'une des plus grandes fuites de pétrole de l'histoire de l'Alberta. Ce que j'ai vu, c'est un paysage transformé à jamais par le pétrole, dans une région où ma famille chassait, piégeait, cueillait des baies et fabriquait des médicaments depuis des générations [...]. La fuite de pétrole provenait de plusieurs ruptures d'oléoducs qui transportaient du pétrole issu de sables bitumineux, ainsi que des variétés Sweet Light Crude et Condensate. En raison des propriétés corrosives du pétrole des sables bitumineux, il n'est pas surprenant que ce ne soit pas la première fuite importante de pétrole de cet oléoduc."¹³

Succès des actions civiles contre Enbridge

De 2002 à aujourd'hui, Enbridge, ainsi que ses participations et filiales, ont signalé 307 incidents impliquant des liquides dangereux aux autorités fédérales, soit en moyenne un incident tous les 20 jours.¹⁴ L'incident le plus important s'est produit en 2010, lorsqu'un pipeline d'Enbridge s'est rompu dans le Michigan et que plus de 3 millions de litres de pétrole brut se sont déversés dans la rivière Kalamazoo.¹⁵ En l'espace de quelques jours, la marée noire s'est étendue sur une longueur d'environ 35 kilomètres sur le lac Michigan. L'incident s'est produit quelques mois seulement après que l'entreprise a été avertie

¹² Agence spatiale européenne, ESA. [Earth from Space : Athabasca oil sands](#), consulté le 31 octobre 2022.

¹³ Melina Laboucan-Massimo (2012). [House Committee on Energy and Commerce-Subcommittee on Energy and Power](#), consulté le 31 octobre 2022.

¹⁴ Rapports de Greenpeace (2018). [Des pipelines dangereux. Enbridge's History of Spills Threatens Minnesota Waters](#), consulté le 23 octobre 2022.

¹⁵ Agence de protection de l'environnement. [Enbridge Spill Response Timeline](#), accès : 24 octobre 2022.

qu'elle n'avait pas contrôlé correctement la corrosion de l'oléoduc. L'entreprise s'est vue infliger une amende civile record de 3,7 millions de dollars pour son manque de culture de la sécurité. ¹⁶

*Ce document a été réalisé avec des contributions de recherche
de DataCatering*

¹⁶ Projet de recherche d'entreprise. [Enbridge : Corporate Rap Sheet](#), consulté le 24 octobre 2022.