



Le 11 mars 2016

**Bureau d'audiences publiques sur l'environnement
Projet Oléoduc Énergie Est – Section québécoise**

Réponse #6 de l'Office national de l'énergie (8 mars 2016) – Évaluation des risques

Question

Quelles sont les exigences de l'Office national de l'énergie relatives à l'évaluation des risques propres à une demande visant un pipeline?

Réponse

Les sociétés sont tenues de concevoir et de construire leurs pipelines, de les utiliser et éventuellement d'en cesser l'exploitation en se pliant aux exigences prévues dans la norme CSA Z662. Cette norme est intégrée dans le *Règlement de l'Office national de l'énergie sur les pipelines terrestres*. Partout dans cette norme on exige des sociétés qu'elles cernent et évaluent les risques pendant tout le cycle de vie du pipeline. Son annexe B présente des « Lignes directrices pour l'évaluation des risques des canalisations ». La norme ne définit pas de seuils quantitatifs au-delà desquels le risque devient inacceptable.

Habituellement, dans une demande complexe, il est déjà question des risques à divers niveaux, notamment techniques ou environnementaux. Les demandeurs vont préciser les caractéristiques relatives à la conception, la construction et l'exploitation du projet de même que les techniques qui seront employées. Une évaluation des risques sera incluse chaque fois que cela s'impose. Si, après examen, il s'avérait que les règlements en vigueur ou les normes nationales n'abordaient pas dans toute la mesure voulue l'un des éléments de la demande, l'Office peut alors exiger une évaluation explicite du risque ou imposer des conditions.

Le *Rapport de la commission d'examen conjoint sur le projet Enbridge Northern Gateway* explique la façon dont l'Office a traité la question de l'évaluation des risques pour ce projet précis (volume 2 – Considérations, section 5.12 – Approche fondée sur le risque, page 86 ou page 93 sur 477 en version électronique). Ce rapport est disponible sur le site Web de l'Office à l'adresse:

<https://docs.neb-one.gc.ca/ll-eng/llisapi.dll?func=ll&objId=2396699&objAction=browse>