

Poliquin, Renée (BAPE)

Objet: TR: Suivi de l'audience publique du BAPE - Projet Oléoduc Énergie Est
Pièces jointes: Response to BAPE (FR).docx
Importance: Haute

De : Edwards, Donna (EC) [<mailto:donna.edwards@canada.ca>] **De la part de** Ryan, Helen (EC)
Envoyé : 12 avril 2016 14:28
À : Crochetière, Julie (BAPE) <julie.crochetiere@bape.gouv.qc.ca>
Cc : Provencher, Marc (EC) <marc.provencher@canada.ca>; Cauchi, Mark (EC) <mark.cauchi@canada.ca>
Objet : FW: Suivi de l'audience publique du BAPE - Projet Oléoduc Énergie Est
Importance : Haute

Bonjour Mme Crochetière,

Merci pour votre suivi suite à la séance de l'audience publique sur le projet Oléoduc Énergie Est, section québécoise, tenue le 16 mars 2016.

Tel que promis, veuillez trouver en pièce jointe une liste des facteurs d'émissions de GES pour les différents types de pétrole et modes de production de pétrole ainsi qu'une liste de références qui ont servis comme base à l'établissement de ces facteurs d'émissions. De plus, nous avons ajouté une référence à l'un des documents produits par le Département d'État des États-Unis au sujet du Projet de l'oléoduc Keystone XL, intitulé U.S. State Department's Final Supplemental Environmental Impact Statement (SEIS) of Keystone XL Pipeline Project.

Quant à la question posée au sujet de l'échéancier à soumettre nos engagements et objectifs formels de réduction de gaz à effet de serre comme suite à la Conférence de Paris, notre contribution déterminée au niveau national sera communiquée en application des paragraphes 22 et 23 de la partie III de l'Accord de Paris (<http://unfccc.int/resource/docs/2015/cop21/fre/l09r01f.pdf>). Selon ces paragraphes, les Parties sont invités à communiquer leur première contribution déterminée au niveau national au plus tard au moment du dépôt de leurs instruments respectifs de ratification de l'Accord de Paris. Dans le but de finaliser ce processus en 2016, le Canada considérera le dépôt de son instrument de ratification, ainsi que la communication de sa contribution déterminée au niveau national, dans le contexte des décisions prises au sujet du cadre pancanadien en matière de croissance propre et de changement climatique qui est en cours d'élaboration avec les provinces et les territoires.

Cordialement,

Helen Ryan
Directrice Générale | Director General
Direction de l'énergie et transports | Energy and Transportation Directorate
Environnement Canada | Environment Canada
351 boul. St-Joseph, Place Vincent Massé, 13e étage, Gatineau Québec |
351 St Joseph Blvd, Place Vincent Massey, 13th floor, Gatineau Quebec
Courriel | E-mail: Helen.Ryan@Canada.ca

Facteurs d'émissions pour l'extraction et produits pétroliers (kg de GES/baril)						
	Extraction					Produits – y compris les émissions d'extraction et de transformation
Année	Pétrole léger conventionnel	Pétrole lourd conventionnel	Stimulation cyclique par la vapeur	Drainage par gravité au moyen de vapeur	Extraction du bitume	Pétrole brut synthétique
2018	68.2	59.4	82.4	74.8	44.1	103.3
2019	68.5	59.0	82.3	75.1	44.1	103.3
2020	68.7	58.6	82.4	75.4	44.2	103.7
2021	69.0	58.2	82.4	75.8	44.4	104.1
2022	69.2	57.7	82.4	76.1	44.6	104.5
2023	69.3	57.2	82.4	76.1	44.7	104.6
2024	69.4	56.7	82.4	76.1	44.7	104.6
2025	69.5	56.4	82.4	76.1	44.7	104.9
2026	69.6	56.2	82.4	75.9	44.7	104.8
2027	69.7	55.9	82.5	75.8	44.7	104.7
2028	69.7	55.6	82.6	75.5	44.7	104.5
2029	69.8	55.4	82.7	75.4	44.7	104.4
2030	69.8	55.1	82.8	75.3	44.7	104.4

Tableau de référence

Type de données	Source	Site web
Projections des émissions annuelles par activité	Projections d'ECCE retrouvées dans le rapport biennal	https://www.ec.gc.ca/GES-GHG/default.asp?lang=Fr&n=02D095CB-1
Production prévue / volumes annuels transformés	Scénario de référence retrouvé dans l'Avenir énergétique de l'ONÉ	https://apps.neb-one.gc.ca/ftppndc/dflt.aspx
Comparaison des alternatives aux oléoducs	<i>U.S. Department of State: Keystone XL Pipeline Project – Final Supplemental Environmental Impact Statement</i>	https://keystonepipeline-xl.state.gov/documents/organization/221198.pdf https://keystonepipeline-xl.state.gov/finaiseis/