

**Carrier, Lynda (BAPE)**

---

Projet de stockage de gaz naturel liquéfié et  
de regazéification à Bécancour

6211-19-025

**De:** Jean-Pierre Finet <jpierre.finet@gmail.com>  
**Envoyé:** 19 juillet 2016 14:36  
**À:** Carrier, Lynda (BAPE)  
**Objet:** Compléments d'information

Bonjour,

Tel que convenu lors de mon témoignage pour le Regroupement des organismes environnementaux en énergie (ROÉÉ) dans le cadre de l'audience du BAPE du 13 juillet dernier à Bécancour concernant l'examen du projet de stockage et de regazéification, veuillez trouver ci-après les compléments d'information demandés.

Concernant la tendance d'Hydro-Québec à surévaluer ses besoins en énergie et en puissance qui y est associée, la Commission pourra consulter la figure 5.3 intitulé « Comparaison des prévisions d'Hydro-Québec Distribution et la demande réelle » à la page 75 du rapport de la Commission sur les enjeux énergétiques du Québec (Mousseau-Lanoue) et les citations suivantes :

*Les prévisions de croissance de la demande pour les années 2000 soumises par Hydro Québec Distribution ont eu tendance à sous-évaluer le succès des mesures d'efficacité énergétique, subventionnées ou non, ainsi que la réduction de la demande industrielle. (Page 179)*

*Sur la base de l'évolution de la demande d'électricité entre 2005 et 2012, la Commission fait l'hypothèse que la demande demeurera constante pour les prochaines années et que la hausse de 10,1 TWh prévue d'ici 2023 par Hydro-Québec Distribution – dont les prévisions se sont toujours révélées trop fortes – reflète l'espoir de commercialiser les surplus, sans doute à prix réduit. (Page 182)*

Concernant l'objectif de stockage de 1 325 MW de puissance en Californie d'ici 2020, la Commission pourra consulter le site de la California Energy Commission à l'adresse suivante : <http://www.energy.ca.gov/research/energystorage/tour/>

Cordialement,

Jean-Pierre Finet  
ROÉÉ