

Régie de l'Énergie - R-4008-2017
Énergir - Demande concernant la mise en
place de mesures relatives à l'achat et la vente de
gaz naturel renouvelable

Étape D

PRÉSENTATION DU ROEÉ

Jean-Pierre Finet, analyste

Le 22 septembre 2022

ENJEUX

- **CARACTÉRISTIQUES CONTRACTUELLES PROPOSÉES**
- **INTÉRÊT DE LA CLIENTÈLE À L'ÉGARD DU GNR**
- **CERTIFICATION DU GNR**

DEMANDE VOLONTAIRE

- **SURTOUT SENSIBLE AU PRIX/SURCÔÛT DU GNR**
- **ACTIVITÉS PROMOTIONELLES SURTOUT AXÉES SUR LE CONTACT CLIENT**
- **EXEMPLARITÉ DE L'ÉTAT**
 - Retombées incertaines
- **POSITION CONCURRENTIELLE DÉCROIT**

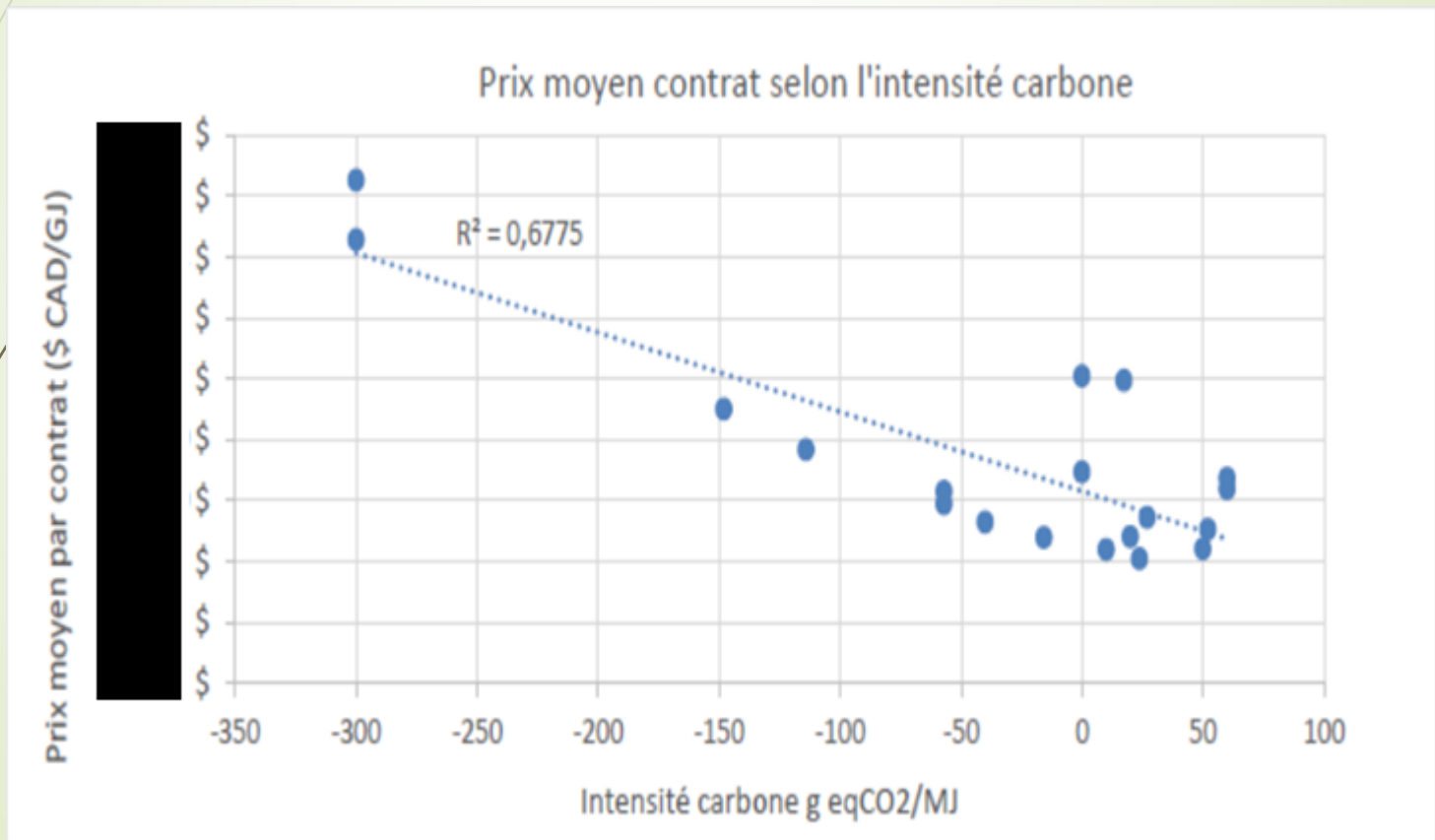
4

CARACTÉRISTIQUES CONTRACTUELLES PROPOSÉES

- PROPOSITION DE RECONDUIRE LES 3 MÊMES CARACTÉRISTIQUES
 - Prix
 - Durée
 - Volume

- INTENSITÉ CARBONE DEMANDÉE À TITRE INFORMATIF SEULEMENT

CARACTÉRISTIQUES CONTRACTUELLES PROPOSÉES



CARACTÉRISTIQUES CONTRACTUELLES PROPOSÉES

- **AUCUN SEUIL MAXIMAL OU MINIMAL D'INTENSITÉ CARBONE EXIGÉ, AUCUNE INTENTION EN CE SENS**
 - Des contrats pourraient avoir une intensité carbone similaire à celle du gaz naturel conventionnel (68 g CO₂e/MJ)
 - Risque des contrats signés ne rencontrent pas les exigences du Règlement sur les combustibles propres (RCP) (90% de l'intensité carbone du gaz naturel conventionnel)
 - Besoin de soustraction des volumes contractés non-conformes des résultats le cas échéant

CARACTÉRISTIQUES CONTRACTUELLES PROPOSÉES

- **DÉSÉQUILIBRE OFFRE-DEMANDE DE GNR**
 - Effet haussier des prix
- **OBJECTIF D'ÉNERGIR**
 - Sécuriser les volumes de GNR au meilleur coût possible, apparemment sans égard à la qualité (intensité carbone)
 - Favorise une apparence de vertu écologique au détriment de la réduction des émissions de GES

CARACTÉRISTIQUES CONTRACTUELLES PROPOSÉES

► RECOMMANDATIONS

- Exiger d'Énergir qu'elle évalue l'intensité carbone précise de l'ensemble de ses approvisionnements en GNR à ce jour en fonction des règles du RCP
- Ajouter un critère relatif à l'intensité carbone
 - $10\% < \text{intensité carbone du GN conventionnel}$
- Assujettir les autres critères à l'intensité carbone

CARACTÉRISTIQUES CONTRACTUELLES PROPOSÉES

➤ PROVENANCE GÉOGRAPHIQUE

- Responsabilité gouvernementale
 - Pas dans la réglementation
- Producteurs locaux bénéficient déjà d'un avantage concurrentiel (transport)
- Attention de ne pas contrevenir à l'esprit de la règle des 3R-V en favorisant le développement des lieux d'enfouissement technique (voir aussi témoignage du panel de l'AQPER)

INTÉRÊT DE LA CLIENTÈLE À L'ÉGARD DU GNR

➤ ÉTUDE SOM

- Position concurrentielle du GNR face à l'électricité est un facteur déterminant dans le processus décisionnel de la clientèle
- Selon le ROEÉ:
 - Une hausse significative du prix de la molécule de gaz naturel conventionnel pourrait affecter l'intérêt des clients
 - dans le choix d'une source d'énergie pour leur bâtiment (PRI accélérée pour conversion)
 - à l'égard de l'achat de GNR (budget discrétionnaire)
 - Importance d'intensifier les activités de commercialisation du GNR pour compenser l'exacerbation de l'effet de la hausse du coût

CERTIFICATION DU GNR

➤ PROCÉDURE D'ÉVALUATION

➤ EcoEngineers

- « besoins de transparence et de vérification de sa clientèle sont bien couverts »
- « La certification ne doit pas se faire à n'importe quel prix »

➤ CERTIFICATION GREEN-E

- Accélérer l'adoption et propulser la demande volontaire du marché des carburants renouvelables, tout en s'assurant que le gaz soit issu de sources renouvelables durables et réponde aux plus hautes normes environnementales
- Possibilité pour les acheteurs d'afficher fièrement le logo et la marque Green-e sur leur produit ou dans leur matériel promotionnel
- Intensité carbone 10% < gaz naturel conventionnel
- Pourrait permettre de réduire le nombre d'unités invendues

CERTIFICATION DU GNR

➔ LOGO GREEN-E



CERTIFICATION DU GNR

EXEMPLES D'UTILISATION DE LA MARQUE GREEN-E



CERTIFICATION DU GNR

EXEMPLES D'UTILISATION DE LA MARQUE GREEN-E



CERTIFICATION DU GNR

► EXEMPLES D'UTILISATION DE LA MARQUE GREEN-E



- « Les produits de la collection Latte respectent les exigences rigoureuses des certifications Green-e, Green Seal et UL/Ecologo.

► PERSPECTIVES D'ACCÈS À DE NOUVEAUX MARCHÉS

- Exigence pour bâtiments durables certifiés LEED

► RECONNAISSANCE DE GREEN-E AU QUÉBEC

- Appel d'offres d'Hydro-Québec
 - Critère de la grille de sélection pour l'achat d'énergie renouvelable

CERTIFICATION DU GNR

➤ COÛTS DE LA CERTIFICATION

- “The cost of certifying a Green-e® Renewable Fuels product is \$5,730 annually + \$0.035/dekatherm. There is also the cost they must pay their auditor to conduct our audit. Finally, any facility sourced in the product must pay a tracking attestation fee of \$500 annually (if they have an approved CI score under CA LCFS). For facilities without an approved CI score, there is an additional \$1500 review fee as well as the cost of the auditor to determine the CI score.”

CERTIFICATION DU GNR

➤ RECOMMANDATION

- Demander à Énergir de considérer Green-e pour la valeur ajoutée de la certification et du logo aux activités commerciales et réputationnelles des acheteurs volontaires de GNR