



CE QUE NOUS AVONS ENTENDU

Les Néo-Brunswickois partagent leur point de vue sur les occasions et les obstacles auxquels nous faisons face dans la transition vers une énergie propre

Le 31 mars 2025



Remerciements2

Résumé Exécutif.....2

Introduction2

Résumé de ce que nous avons entendu.....3

Recommandations5

Prochaines étapes8

Remerciements

Prenons un moment de réflexion pour reconnaître que ce projet a été réalisé sur le territoire ancestral et non cédé des Nations Wolastoqey, Mi'kmaq et Peskotomuhkati (Passamaquoddy). Cette région, où nous avons écouté et consigné les voix de centaines de personnes, est protégée par les traités de paix et d'amitié.

L'équipe du projet tient à exprimer sa sincère gratitude aux 420 Néo-Brunswickois qui ont partagé leurs points de vue pour éclairer ce rapport. Comme les décisions énergétiques touchent tout le monde, l'inclusion et la valorisation des voix diverses sont essentielles pour façonner une transition énergétique juste et efficace.

Ce projet a été rendu possible grâce aux contributions financières de Recherche Nouveau-Brunswick (Research NB) et de l'Agence de promotion économique du Canada atlantique (APECA). Merci pour vos contributions et votre engagement envers l'inclusion des voix présentées dans ce rapport.



Atlantic Canada
Opportunities
Agency

Agence de
promotion économique
du Canada atlantique

Canada

Résumé Exécutif

Introduction

En 2022, le Smart Grid Innovation Network (SGIN) a lancé un programme spécifique au Nouveau-Brunswick, à volets multiples, visant à renforcer les connaissances et la compréhension globale de l'énergie propre, et plus particulièrement de l'électricité, comme moteur d'une économie saine, alimentée par une énergie fiable, durable et abordable. Ce projet comprenait une campagne d'engagement autochtone et public intitulée « Série d'écoute sur la transition énergétique », dont les résultats sont résumés dans ce rapport.

Les résultats escomptés étaient de fournir une perspective non partisane et ouverte sur les décisions énergétiques prises dans la province. Ces informations serviront de référence pour les activités de planification des services publics, du ministère de l'Énergie, d'autres ministères et de l'industrie.

Pour renforcer ses efforts d'engagement, SGIN a collaboré avec les organisations suivantes afin de recueillir et de rendre compte des commentaires entendus pendant ce projet :

- **Clean Energy Connections Inc.**
- **Conseil tribal Mi'kmaq de la Côte-Nord**
- **Université du Nouveau-Brunswick**
- **Portfolio**

Une revue de la littérature portant sur les sondages et rapports liés à l'énergie au Nouveau-Brunswick a été effectuée afin de comprendre l'étendue des travaux antérieurs et de mettre en évidence les éléments communs identifiés précédemment. En s'appuyant sur ces travaux, quatre thèmes cohérents ont été identifiés comme offrant des possibilités d'amélioration afin de soutenir la transition vers une énergie propre au Nouveau-Brunswick :

- **Confiance et crédibilité**
- **Communication et collaboration**
- **Attraction et rétention de la main-d'œuvre**
- **L'énergie propre comme moteur économique**

Au cours de 17 séances de consultation en personne et virtuelles, 420 répondants ont partagé leurs commentaires sur ces quatre thèmes en lien avec l'énergie dans la province, avec l'objectif de dépasser les obstacles pour progresser.

Résumé de ce que nous avons entendu

Dans l'ensemble des séances, les discussions ont porté sur des principes fondamentaux du fonctionnement souhaité pour notre système énergétique. Les participants ont constamment identifié trois piliers clés : fiabilité, abordabilité et durabilité. Des préoccupations ont été soulevées concernant l'abordabilité de l'énergie propre pour les habitants du Nouveau-Brunswick, mais un thème commun est apparu : la nécessité de trouver un équilibre entre les bénéfices de l'énergie propre et ses coûts. Bien que la fiabilité, l'abordabilité et la durabilité demeurent les piliers centraux de l'énergie au Nouveau-Brunswick, les thèmes suivants ont régulièrement été soulevés comme problématiques à résoudre pour répondre aux besoins du Nouveau-Brunswick dans sa transition énergétique.

1. **Communication et collaboration**

Dans chaque séance, des préoccupations ont été soulevées quant à la nécessité d'une représentation autochtone plus forte dans les décisions et les projets énergétiques. Nous avons entendu un désir clair de communication transparente, accessible et proactive sur les politiques énergétiques, les stratégies, les investissements en infrastructure et les bénéfices attendus, accompagnée d'explications précises sur les échéanciers, les impacts environnementaux et les implications financières. Les répondants ont exprimé le besoin d'une représentation autochtone plus forte dans les décisions et projets énergétiques, soulignant l'importance d'un dialogue respectueux et de décisions reflétant la durabilité à long terme plutôt que des coûts à court terme. Une opportunité majeure identifiée est la diversité des niveaux de littératie énergétique et l'environnement en fonction de l'expérience individuelle, mettant en lumière un défi continu pour une communication efficace.

2. Confiance et crédibilité

Les répondants ont souligné la nécessité d'une plus grande transparence et d'un dialogue bidirectionnel avec les agences gouvernementales, les services publics d'énergie et les organismes de réglementation afin d'établir la confiance envers les futurs projets et politiques énergétiques. Nous avons entendu le besoin d'un engagement communautaire précoce et régulier, d'une éducation proactive sur la littératie énergétique et d'une attention particulière à la lutte contre la désinformation.

3. Attraction et rétention de la main-d'œuvre

Les séances de consultation ont mis en évidence le besoin de partenariats renforcés entre le gouvernement, l'industrie et les établissements d'enseignement pour communiquer les futures opportunités d'emploi, soutenir l'engagement et l'éducation précoces des jeunes, et accroître l'accès aux programmes de formation et de certification afin de proposer des opportunités de développement des compétences et de soutenir la transition avec une main-d'œuvre locale. Nous avons entendu la nécessité d'examiner les politiques du travail afin de créer une main-d'œuvre plus compétitive et durable.

4. L'énergie propre comme moteur économique

Les répondants ont exprimé le désir d'une expansion abordable et renouvelable de l'énergie pour stimuler la croissance économique, attirer des investissements et créer des emplois locaux. Ils ont appelé à l'établissement de politiques claires, à la réduction des obstacles réglementaires, à la participation communautaire et à une collaboration stratégique entre le gouvernement, l'industrie et les groupes autochtones afin de garantir que les projets énergétiques, incluant la fourniture et

l'usage de l'énergie propre, génèrent des avantages économiques à long terme tout en soutenant la durabilité et la prospérité locale.

Recommandations

Ce travail reconnaît l'importance des processus de planification existants au Nouveau-Brunswick pour guider les décisions énergétiques, notamment le plan de ressources intégrées (PRI) pour les réseaux électriques en vrac de la province ainsi que les plans énergétiques provinciaux généraux. Toute l'industrie évolue d'un mode de planification stable vers un mode plus dynamique pour soutenir la planification de la transition énergétique.

Le réseau électrique en vrac constitue un élément essentiel du plan global de transition énergétique, permettant aux entreprises actuelles et futures de saisir les opportunités économiques liées à l'utilisation de l'énergie propre dans leurs activités. Cependant, ce réseau n'est qu'une partie de l'ensemble des systèmes énergétiques et des opportunités dans la province. Les participants et l'équipe du projet reconnaissent que les impacts des catastrophes climatiques, les objectifs de carboneutralité et les incertitudes politiques mondiales nécessitent des améliorations aux processus de prise de décision en matière d'énergie. Les recommandations ci-dessous reposent sur les contributions des participants autochtones et non autochtones, reconnaissant que nous traversons une période de changement significatif qui n'existait pas lors de la conception de nos procédures opérationnelles actuelles de gouvernance énergétique. Les retours des participants étaient constructifs et ont fourni des perspectives nouvelles sur nos politiques, notre main-d'œuvre et nos technologies. Afin d'établir un système énergétique résilient, abordable et durable, exploitant toutes les composantes énergétiques disponibles, il est reconnu qu'adopter une nouvelle façon de travailler, lorsque cela est pertinent, constitue la bonne approche.

1. **Établir un Conseil indépendant pour la résilience énergétique propre**

Cette recommandation se concentre sur l'établissement d'un Conseil pour la résilience énergétique propre (« le Conseil ») au Nouveau-Brunswick, qui soit nonpartisan, pérenne, réactif, coordonné, transparent et doté d'une perspective externe. L'établissement d'un Conseil permanent aurait pour responsabilité d'engager tous les intervenants – incluant les fournisseurs d'énergie propre, les agences gouvernementales, les organismes de réglementation, les entreprises, les communautés et les titulaires de droits – afin d'établir un processus maintenant une vision actuelle des opportunités et exigences énergétiques propres pour la province.

Cette approche multisectorielle constituerait une contribution essentielle aux activités de planification des divers ministères gouvernementaux, y compris celui de l'énergie, ainsi que d'autres ministères concernés par la résilience énergétique. L'établissement de ce Conseil fournira des apports aux Plans de Ressources Intégrés (PRI) ainsi qu'à une Vision à long terme dynamique et durable et à une Stratégie énergétique développée par la province, incluant un-Plan périodique de transition énergétique propre définissant clairement les étapes jusqu'à 2050. Ceci offrira une approche structurée et collaborative pour atteindre un système énergétique informé, économique, résilient et durable au Nouveau-Brunswick. Le Conseil aura l'occasion de soutenir ces plans alignés en fournissant des apports pour moderniser les réglementations, appuyer la réalisation de projets dirigés par les Autochtones et améliorer la littératie énergétique afin de garantir une transition juste et inclusive.

2. Renforcer la gouvernance autochtone

Cette recommandation propose que les Premières Nations disposent d'une représentation dans la gouvernance des entités ayant autorité ou juridiction sur les projets énergétiques et de développement des ressources sur leurs territoires traditionnels. En outre, les Premières Nations seraient des contributeurs actifs à la feuille de route énergétique propre (voir recommandation n°3) et aux organes chargés de sa mise en œuvre, du suivi des progrès et de sa mise à jour.

3. Définir et maintenir une feuille de route pour l'énergie propre au Nouveau-Brunswick

Cette Feuille de route pour l'énergie propre et étude des trajectoires suivra les lignes directrices nationales disponibles et inclura au minimum une planification législative et politique à long terme visant à renforcer l'alignement entre le gouvernement, le public, les titulaires de droits et les parties prenantes du secteur privé. Une feuille de route sur l'énergie propre guiderait également les décisions futures en matière de politiques et d'investissements afin de faciliter la croissance du secteur énergétique provincial et régional. En établissant clairement et en communiquant les intentions de la province concernant l'énergie propre — notamment en précisant l'abordabilité, les impacts sur la santé et les bénéfices globaux — une solide base factuelle sera créée pour soutenir des discussions éclairées, l'engagement du public et la prise de décisions. En mettant en évidence à la fois les coûts et les avantages environnementaux, sociaux, économiques, ainsi que ceux pour les fournisseurs d'énergie liés à la transition vers des sources d'énergie plus propres, la valeur à long terme d'un système durable pourra être intégrée aux efforts de planification à court et à

long terme des secteurs public et privé. Cet alignement favorisera un soutien élargi en faveur d'une transition énergétique collaborative. Cette initiative permanente pourrait être soutenue et facilitée par le Conseil.

4. **Promouvoir la sensibilisation énergétique et économique**

Cette recommandation vise à renforcer la sensibilisation et la compréhension du public concernant ce lien essentiel en veillant à ce que les particuliers, les entreprises et les collectivités soient bien informés sur la transition vers un avenir à faible émission de carbone. En lançant une campagne complète sur la littératie énergétique qui couvre tous les secteurs et toutes les formes d'énergie, l'initiative coordonnerait et renforcerait les actions existantes dans la province et à l'échelle nationale. Elle fournirait des informations accessibles, précises et pratiques pour aider le public et les employés gouvernementaux à naviguer dans le paysage énergétique en constante évolution, et à comprendre à la fois les coûts et les bénéfices de la durabilité énergétique. Cette approche permettra aux habitants du Nouveau-Brunswick de prendre des décisions éclairées, de soutenir les avancées politiques et de participer activement aux initiatives énergétiques propres. Grâce à ces améliorations, un plus grand engagement public et un meilleur alignement avec les objectifs économiques et environnementaux à long terme de la province seront encouragés. L'objectif 7 de développement durable des Nations Unies vise à « **garantir l'accès à une énergie propre et abordable, essentielle au développement de l'agriculture, des entreprises, des communications, de l'éducation, des soins de santé et des transports** ». L'objectif 7 établit clairement un lien entre le développement de l'énergie propre et le développement économique.

5. **Financer la construction en alignant les financements provinciaux, fédéraux et privés**

Même si la plupart des intervenants accueillent favorablement les options d'énergie propre, il existe un débat sur la manière dont la transition énergétique devrait être financée et sur les responsables de ce financement. Cette recommandation suggère que le Nouveau-Brunswick exploite les cadres nationaux pour définir une vision globale des bénéfices pour les fournisseurs d'énergie, la société et les consommateurs afin de clarifier la répartition des investissements. Nous recommandons d'explorer à la fois des options de financement traditionnelles et non traditionnelles afin de maximiser les incitations financières provenant du gouvernement fédéral et d'autres sources, et d'adopter une approche intégrée de développement économique pour identifier les opportunités d'investissement.

Prochaines étapes

Nous remercions toutes les personnes qui ont pris le temps d'offrir un dialogue ouvert et des commentaires constructifs inclus dans ce rapport, ainsi que les intervenants gouvernementaux et les services publics qui nous ont permis de présenter nos résultats. L'équipe du projet a apprécié l'occasion de travailler avec toutes les personnes impliquées afin de contribuer modestement aux efforts de la province pour favoriser les opportunités en matière d'énergie propre. Nous serions ravis de poursuivre notre collaboration avec les intervenants provinciaux et les titulaires de droits.