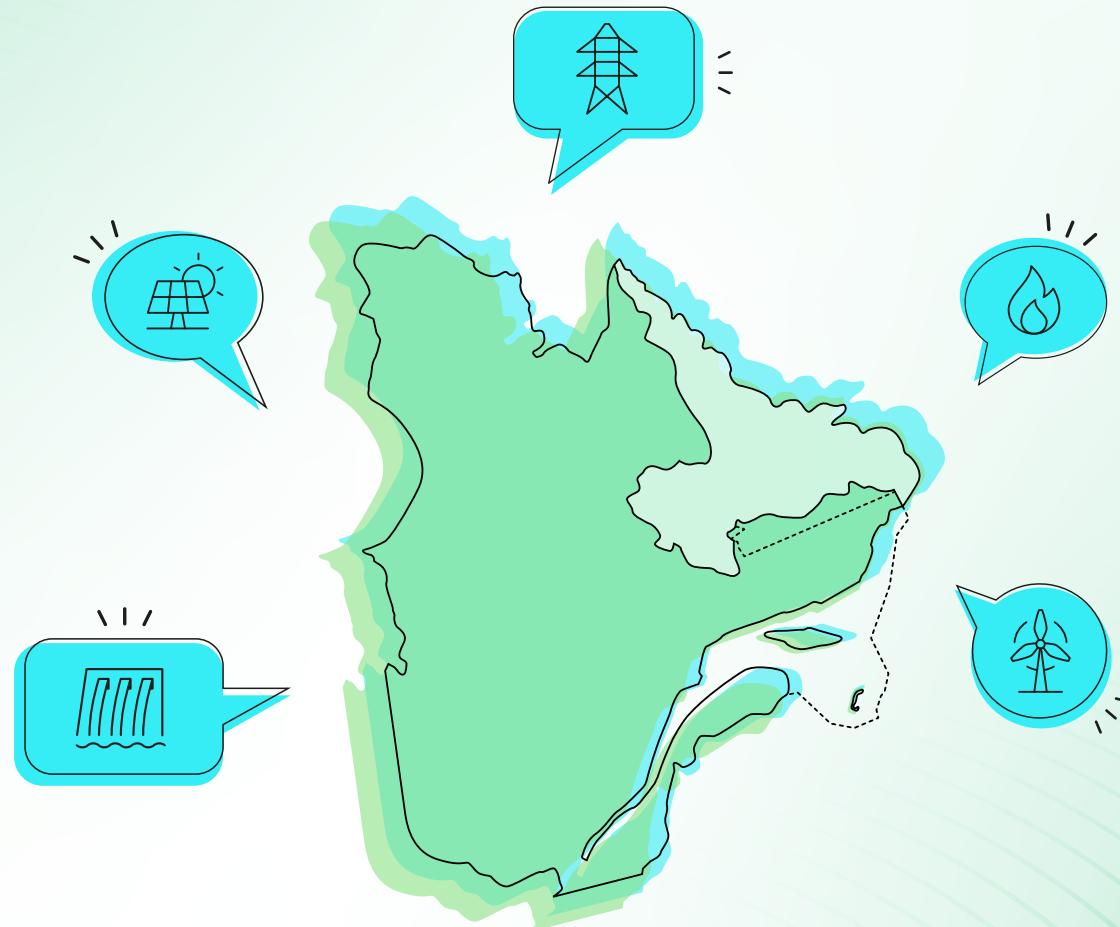


# VISION ÉNERGIE

Synthèse des commentaires du Mur à idées



## Synthèse des commentaires du Mur à idées

---

### Idées reçues pendant la tournée Vision énergie et proposées par des citoyens sur le site Web

Les idées en lien avec la planification énergétique stratégique ont été soumises par des participants lors d'ateliers tenus pendant la tournée Vision énergie qui a eu lieu au printemps 2025 ou par des citoyens via la plateforme de consultation en ligne du gouvernement du Québec.

- La [tournée Vision énergie](#) a effectué 14 arrêts dans 14 régions du Québec et a permis au ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie de rencontrer 489 participants qui représentaient des groupes d'intérêt par rapport à la planification énergétique stratégique du Québec.
  - o Ce sont 160 idées qui ont été entendues lors de la tournée et qui ont été reportées sur le Mur à idées.
- Toute personne (physique ou morale) pouvait proposer des idées sur le Mur à idées ou voter pour celles-ci.
  - o Il était possible de participer au Mur à idées du 1<sup>er</sup> avril 2025 au 1<sup>er</sup> août 2025.
  - o Ce sont 37 idées qui ont été proposées par des citoyens.

Au total, près de 200 idées ont été publiées sur le Mur à idées.

*Les idées rapportées dans cette synthèse sont celles des participants au Mur à idées ou à la tournée Vision énergie. Elles n'engagent en rien le gouvernement du Québec.*

## Thème : décarbonation

Les propositions reçues au sujet de la décarbonation abordent tant l'objectif et les principes à respecter que les moyens pour l'atteindre. Les idées traitent de carboneutralité, de l'utilisation des bioénergies pour y arriver et des moyens technologiques pour l'atteindre, de la place des énergies fossiles et de l'importance de prendre des mesures dans le secteur du transport.

	<b>Sous-thème</b>	<b>Idée</b>	<b>Explication</b>
<b>Objectif</b>	<i>Carboneutralité</i>	<i>Atteindre la carboneutralité</i>	Viser la carboneutralité.
<b>Principes</b>	<i>Carboneutralité</i>	<i>Prioriser la décarbonation de l'énergie</i>	Remplacer le recours aux énergies fossiles par le recours aux énergies vertes.
		<i>Ne pas permettre d'oléoducs ou de gazoducs</i>	Le corridor énergétique canadien pour transporter vers l'est et le Québec les énergies fossiles de l'ouest n'est pas acceptable (ex. : GNL Québec, Énergie Est ou autre) : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Les raisons pour lesquelles les citoyens s'opposaient au début sont encore valables aujourd'hui.</li> <li>- Il faut se sevrer des énergies fossiles et non poursuivre la consommation.</li> </ul>
		<i>Remplacer les énergies fossiles</i>	Remplacer les énergies fossiles, sauf pour les usages non remplaçables, et s'assurer que la planification énergétique est cohérente avec les objectifs climatiques du gouvernement.
		<i>Recourir aux énergies de transition</i>	Recourir aux énergies de transition temporaires (ex. : gaz naturel), mais sans augmenter les émissions de gaz à effet de serre (GES) afin que l'exportation et le marché de l'énergie soient des vecteurs de création de richesse.
	<i>Justice sociale</i>	<i>Réaliser une transition énergétique tangible avec un soutien à la transition des travailleurs</i>	Établir, dans un délai déterminé, des objectifs quantitatifs précis pour la réduction de l'utilisation d'énergies fossiles ainsi que des objectifs d'utilisation d'électricité renouvelable pour les entreprises qui décarbonent leurs opérations, tout en incluant des mesures pour les atteindre. Mettre en place des programmes de reconversion professionnelle pour les travailleurs de l'industrie des énergies fossiles afin de les intégrer à l'économie décarbonnée.

	<i>Transport</i>	<p><i>Prioriser la décarbonation des usages existants et du transport collectif</i></p> <p><i>Prioriser la décarbonation du transport</i></p> <p><i>Exclure la notion de rentabilité du service de transport en commun</i></p>	<p>L'énergie renouvelable doit d'abord être utilisée pour décarboner l'énergie existante et développer le transport collectif.</p> <p>Réduire d'abord la consommation de carburant fossile afin de réduire les émissions de GES dans le secteur du transport.</p> <p>Définir les gains autres que procure le transport en commun comme choix de société.</p>
<b>Moyens</b>	<i>Bioénergies</i>	<i>Créer un plan d'investissement massif dans les réseaux de chaleur à biomasse</i>	<p>Pourquoi : réduire la dépendance au mazout et au gaz naturel dans les bâtiments publics, les institutions et les industries.</p> <p>Comment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cibler en priorité les villages nordiques, les municipalités régionales de comté (MRC) forestières, les hôpitaux, les écoles, les arénas, les bâtiments publics, etc.</li> <li>- Lancer un programme d'infrastructures vertes spécifique à la biomasse.</li> <li>- Financer la conversion des systèmes de chauffage et des réseaux de distribution.</li> </ul> <p>Retombées : création d'emplois locaux, baisse des émissions de GES non biogéniques, résilience énergétique.</p>
	<i>Capacité de développement</i>	<i>Ordonnancer la séquence technologique de la transition énergétique</i>	<p>Ordonnancement de la séquence technologique afin de prendre en compte les capacités de conversion d'énergie :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Décarboner l'hydrogène gris avant de faire de l'hydrogène vert.</li> <li>- Passer par les biocarburants avant l'électrification des transports.</li> <li>- Utiliser le potentiel des agriculteurs.</li> </ul>
	<i>Carboneutralité</i>	<i>Soutenir la décarbonation : capture atmosphérique directe (CAD) et stockage de CO<sub>2</sub></i>	Soutenir activement le développement de technologies de décarbonation, telles que la CAD et le stockage de CO <sub>2</sub> .
	<i>Énergies fossiles</i>	<p><i>Cesser d'utiliser du gaz naturel</i></p> <p><i>Utiliser le gaz naturel comme énergie de transition</i></p>	<p>Cesser d'utiliser du gaz naturel puisque c'est une énergie fossile émettrice de GES.</p> <p>Allouer plus de gaz naturel aux consommateurs industriels pour qu'ils puissent délaisser les produits pétroliers et atteindre leurs objectifs de réduction des émissions de GES.</p>

	<i>Transport</i>	<i>Favoriser le transport routier électrique</i>	En région, les distances à parcourir sont grandes et il n'y a pas beaucoup de bornes de recharge.
		<i>Décarboner les transports avec les bioénergies</i>	Développer la filière des bioénergies permettra de rendre les transports plus propres.
		<i>Réduire le parc automobile</i>	Réduire le parc automobile en favorisant l'autopartage (avec voiture électrique), en combattant la valorisation de la réussite par la possession de voitures, en favorisant l'utilisation des transports en commun et d'autres modes de transport, comme le vélo, en favorisant le télétravail et en faisant un usage judicieux des outils de réunion virtuelle. Pour les voitures électriques, penser à une gestion des heures de chargement pour contrôler les pointes.
		<i>Électrifier le transport maritime</i>	Soutenir l'électrification du transport maritime. La technologie est mature, le transport maritime à courte distance sur la voie maritime et les lacs peut être entièrement électrique. On pourrait soutenir cette initiative en facilitant le développement de navires électriques et de bornes de recharge, auquel on ajoute un stockage d'énergie par batterie, qui pourrait à son tour soutenir le réseau pendant les heures de pointe. Le potentiel de réduction des émissions de ce secteur est énorme.
		<i>Utiliser des autobus scolaires au propane</i>	L'utilisation d'autobus au propane permet la réduction de 20 à 25 % des émissions générées par les autobus au diesel. On peut agir maintenant et bénéficier d'une réduction des émissions de GES qui est à notre portée.

## Thème : économie

Les idées qui ont été soumises en lien avec l'économie traitent de la décroissance, afin de limiter la consommation d'énergie et de réaliser la transition énergétique, du lien entre le développement énergétique et le développement économique régional ainsi que du fait de prévoir l'incidence du développement économique sur les besoins énergétiques.

<b>Sous-thème</b>	<b>Idée</b>	<b>Explication</b>
<i>Consommation</i>	<i>Prévoir le développement économique et ses répercussions sur la consommation d'énergie</i>	Donner une vision claire pour le développement économique par secteur d'activité.
	<i>Dissocier le développement énergétique du développement économique</i>	Éviter de subordonner le développement énergétique au développement économique, ce qui ferait en sorte d'augmenter la demande.
<i>Décroissance</i>	<i>Faire les choix appropriés pour limiter la consommation d'énergie</i>	Freiner les projets qui occasionnent la surconsommation d'énergie et favoriser ceux qui limitent l'ajout d'installations.
	<i>Envisager la décroissance pour réaliser la transition énergétique</i>	Les changements climatiques et les raisons pour lesquelles on doit faire la transition énergétique sont occultés par la politique depuis l'arrivée de Trump : - La transition énergétique n'est pas une occasion de croissance. - La croissance à l'infini est impossible. - Si on doit viser zéro croissance pour réduire nos émissions de GES, c'est quelque chose qu'on doit prendre en considération.
	<i>Aller vers la décroissance économique pour réduire la demande</i>	Réduire la consommation et pénaliser la surconsommation : aller vers la décroissance même si cela a un effet sur le PIB et l'économie.
	<i>Différencier l'économie verte de la transition sociale et écologique (TSE)</i>	La TSE inclut un principe de décroissance pour un développement sain au service du bien commun, alors que l'économie verte garde le même mode de fonctionnement qu'auparavant.
	<i>Ne pas attribuer à l'énergie une valeur économique</i>	Cesser de considérer l'énergie comme une ressource pouvant générer de la richesse.
<i>Développement régional</i>	<i>Allouer l'énergie aux projets bénéficiant à l'économie des régions</i>	Assurer l'attribution des blocs énergétiques aux projets créateurs de richesse qui procurent des bénéfices aux populations locales afin de soutenir la diversification économique des régions.
	<i>Attirer les entreprises avec notre énergie propre</i>	Utiliser l'énergie propre comme atout pour attirer de nouvelles entreprises en région.

## Thème : efficacité et sobriété énergétiques (ESE)

Le thème de l'ESE a généré de multiples idées. Certaines en abordent les objectifs principaux, c'est-à-dire, principalement, la réduction de la consommation en général ou dans certains secteurs, comme le transport et le bâtiment. Des principes généraux ont été proposés par les participants afin de guider les actions à prendre en matière d'ESE, tels que la réduction des pertes et du gaspillage énergétiques, l'importance de réduire la consommation par des mesures d'ESE pour dégager des mégawatts sans augmenter la production, la nécessité de financer ces mesures, le recours à l'économie circulaire, l'adoption d'une approche positive de la sobriété, l'acceptabilité sociale des mesures qui seront mises en place, la sensibilisation de la population ainsi que la réduction des chaînes d'approvisionnement. Plusieurs moyens pour y arriver ont également été suggérés par les participants, dont le rehaussement des normes dans la construction et la rénovation de bâtiments, la récupération de chaleur, l'optimisation des procédés, le financement des mesures d'ESE, la réduction des déplacements individuels ainsi que l'importance de s'assurer que les mesures mises en place sont socialement acceptables.

	<b>Sous-thème</b>	<b>IDÉE</b>	<b>EXPLICATION</b>
<b>Objectifs</b>	<i>Consommation</i>	<i>Réduire la consommation</i>	
		<i>Sobriété : agir en amont sur les demandes (agir sur l'offre)</i>	Pour optimiser les bénéfices que peut offrir la sobriété, il faut élargir notre perspective et agir à la fois sur les demandes (normes sociales, diminution de la consommation) et sur l'offre, c'est-à-dire créer les contextes sociotechniques qui favorisent les bons choix individuels et collectifs. Par exemple, si on veut moins de véhicules sur les routes, il faut investir massivement dans les transports collectifs, en même temps qu'il faut inciter les villes à être plus compactes (mixité).
	<i>Transport</i>	<i>Réduire la demande d'énergie en transport</i>	Penser au quotidien de la population au regard de la mobilité, de l'habitation et de l'alimentation afin de répondre aux besoins de la population autrement.
	<i>Acceptabilité sociale</i>	<i>S'assurer de l'acceptabilité sociale des mesures de sobriété</i>	S'assurer de l'acceptabilité sociale des mesures de sobriété.
<b>Principes</b>	<i>Bâtiment</i>	<i>Miser sur l'efficacité énergétique dans le bâtiment</i>	Moderniser le code du bâtiment pour renforcer l'efficacité énergétique en rehaussant les normes.
		<i>Réduire la consommation du parc immobilier par la rénovation</i>	Rénover le parc immobilier pour qu'il consomme moins d'énergie.
	<i>Consommation</i>	<i>Réduire d'abord la consommation d'énergie avant d'augmenter la production</i>	Accorder la priorité à la réduction de la consommation d'énergie par un grand chantier sur l'économie et l'efficacité énergétiques (ex. : enveloppe thermique, normes de

			construction, solaire passif, mise en valeur des rejets thermiques, etc.). Cela n'a plus de sens d'augmenter la production d'énergie tout en continuant de la gaspiller.
	<i>Augmenter la place de l'économie circulaire</i>		Trouver davantage de correspondances entre les rebuts d'un procédé et les intrants d'un autre dans diverses industries, pour augmenter l'économie circulaire. Financer ce secteur, qui aura besoin de recherche.
	<i>Diminuer le gaspillage d'énergie en raison de son faible coût</i>		Éviter de surconsommer, même si l'incidence sur le portefeuille n'est pas si grande en raison des tarifs abordables du Québec.
	<i>Remettre en question la consommation énergétique des différents types de consommateurs</i>		Faire une remise en question sur la demande totale, car on gaspille beaucoup.
	<i>Décentralisation</i>	<i>Raccourcir les chaînes d'approvisionnement</i>	Rapprocher la production d'énergie des marchés de consommation ou l'inverse, c'est-à-dire rapprocher les grands consommateurs des lieux de production d'énergie.
	<i>Financement</i>	<i>Investir dans l'efficacité énergétique</i>	Investir dans l'efficacité énergétique – soutenir financièrement les initiatives d'efficacité énergétique. Financer les résultats et diversifier nos approches.
		<i>Adopter une approche positive de la sobriété</i>	Motiver/récompenser les bons comportements en matière d'énergie et pénaliser les mauvais.
	<i>Sensibilisation</i>	<i>Conscientiser et responsabiliser la population et les entreprises à l'égard de l'utilisation de l'électricité et de l'ESE</i>	Éduquer et sensibiliser les citoyens à leur consommation d'énergie. Les citoyens doivent être responsables de leur consommation et pratiquer la sobriété énergétique.
		<i>Mieux renseigner la population et les entreprises sur les programmes d'ESE</i>	Informier les clientèles résidentielle, commerciale, institutionnelle et industrielle.
<b>Moyens</b>	<i>Bâtiment</i>	<i>Rehausser les normes de construction industrielle</i>	Nouvelles normes plus efficaces.

	<i>Bâtir au-dessus des normes du Code de construction du Québec</i>	Le critère principal est d'augmenter l'isolation de l'enveloppe thermique des maisons et des annexes en prenant soin d'éliminer tous les ponts thermiques et les infiltrations d'air. Les normes R doivent augmenter à R-36 pour les murs, à R-60 pour les plafonds et à R-24 pour les murs du sous-sol, avec l'utilisation d'uréthane giclé. Le résultat est vraiment surprenant été comme hiver.
	<i>Rendre obligatoire la centralisation des systèmes de chauffage ou de refroidissement dans les nouvelles constructions ou les rénovations majeures</i>	Pour les projets tant résidentiels (maison unifamiliale ou multiplex) que commerciaux (immeuble locatif ou propriétaire occupant), la bonne vieille plinthe électrique ne devrait pas faire office de chauffage principal d'une pièce. Les systèmes centralisés permettent l'intégration de technologies efficaces (thermopompe, géothermie, biomasse) et peuvent être améliorés. La résistance électrique n'est pas performante et ses performances énergétiques ne peuvent pas être améliorées.
<i>Chaleur</i>	<i>Récupérer les pertes d'énergie, particulièrement la chaleur</i>	Améliorer les projets futurs et les penser en amont, de manière circulaire, pour favoriser la récupération d'énergie. Prendre en compte l'énergie résiduelle des procédés industriels pour développer des projets connexes, notamment au profit de l'agriculture.
	<i>Valoriser la chaleur des centres de données</i>	Récupérer la chaleur dégagée par les centres de données pour répondre à d'autres besoins.
	<i>Créer des écosystèmes énergétiques pour permettre l'utilisation des rejets thermiques</i>	Valoriser les matières résiduelles telles que les rejets thermiques et développer les pôles industriels en conséquence, ce qui implique des circuits courts.
	<i>Utiliser les fonctionnalités existantes des bâtiments comme piles thermiques</i>	Valoriser les réservoirs thermiques dormants. Par exemple, surchauffer le réservoir des chauffe-eau résidentiels. Cela ne coûte rien de plus à exploiter puisque l'eau est déjà chaude pour l'heure de la pointe si on l'a chargé pendant la production solaire ou éolienne.
<i>Consommation</i>	<i>Offrir des services d'analyse et d'optimisation de la consommation par secteur</i>	Développer des services d'analyse et d'optimisation de la consommation par secteur et faire connaître les services existants afin d'accompagner les consommateurs d'énergie et de les aider à faire mieux.
	<i>Recourir à l'intelligence artificielle (IA) pour gérer la consommation de l'énergie</i>	Recourir à l'IA pour améliorer notre gestion de l'énergie.

		<i>Réduire les effets de la consommation numérique sur la demande</i>	Nous questionner sur notre consommation numérique et ses répercussions sur notre consommation d'énergie.
		<i>Contrôler l'accès à l'IA</i>	Réglementer l'utilisation de l'IA énergivore pour que celle-ci ne soit pas accessible par défaut sur les outils de recherche Internet. Sensibiliser la population à l'importance de ne pas utiliser l'IA pour des activités où son apport n'est pas essentiel.
	<i>Décentralisation</i>	<i>Décentraliser l'industrie et la rapprocher des lieux de production d'énergie</i>	Favoriser le rapprochement des consommateurs industriels vers les lieux de production de l'énergie.
	<i>Efficacité énergétique</i>	<i>Automatiser les procédés</i>	Mettre en place des programmes favorisant une meilleure demande (domotique) et des projets pilotes en lien avec les consommateurs.
	<i>Financement</i>	<i>Proposer des incitatifs financiers</i>	Par exemple, offrir aux entreprises et aux citoyens des crédits d'impôt pour encourager la sobriété.
		<i>Adopter des programmes récurrents qui permettent aux entreprises d'investir à long terme</i>	Offrir des programmes qui justifient des investissements en équipement dans les entreprises et qui donnent assez de prévisibilité. Chaque dollar investi en efficacité énergétique peut faire économiser de 3 à 5 \$ en coût d'énergie.
	<i>Municipalités</i>	<i>Adapter les bâtiments et les équipements municipaux pour favoriser les économies d'énergie</i>	Par exemple, installer des panneaux solaires et convertir les parcs de machineries et de véhicules.
	<i>Tarification dynamique</i>	<i>Moduler les tarifs d'énergie en fonction des efforts consentis</i>	Reconnaitre les efforts consentis à l'ESE pour diminuer la consommation d'énergie en offrant des tarifs modulés. Afin de favoriser l'ESE, hausser les coûts de l'énergie de manière variable selon les périodes.
	<i>Transport</i>	<i>Investir massivement dans les transports durables et collectifs</i>	Pour décarboner le secteur du transport, investir massivement dans les transports durables et collectifs.
		<i>Favoriser le télétravail</i>	Éviter des déplacements non nécessaires.

## Thème : filières énergétiques

Plusieurs des idées émises au sujet des filières énergétiques en abordent le développement et l'encadrement de manière générale, notamment en ce qui concerne l'acceptabilité sociale, l'autoproduction et la décentralisation. De même, plusieurs idées concernent les filières de manière plus générale, tels les bioénergies, les énergies passives ou fossiles ou, plus précisément, le solaire, l'éolien, la biomasse forestière ou agricole, la chaleur, l'hydrogène vert, le nucléaire et l'hydroélectricité.

	<b>Sous-thème</b>	<b>Idée</b>	<b>Explication</b>
<b>Commentaires généraux</b>	<i>Acceptabilité sociale</i>	<i>S'assurer de l'acceptabilité sociale des projets énergétiques</i>	Ne pas imposer de projets à la population; générer plutôt un dialogue social.
		<i>Améliorer l'acceptabilité sociale des projets d'énergie renouvelable, dont les parcs éoliens et le solaire</i>	Travailler à rendre plus acceptables les projets de production d'énergie renouvelable et à développer une meilleure perception, en particulier au sujet de l'éolien et du solaire.
		<i>Tenir des référendums citoyens sur les futurs projets énergétiques</i>	Tenir des référendums pour les projets énergétiques auprès des populations concernées pour déterminer si les projets sont acceptables ou non.
		<i>Appuyer les projets d'énergie renouvelable</i>	Encourager les parties prenantes en faveur de projets d'énergie renouvelable à se faire entendre pour influencer l'acceptabilité sociale des projets. Elles sont souvent discrètes.
	<i>Autoproduction</i>	<i>Permettre ou interdire l'autoproduction d'énergie au cas par cas</i>	Évaluer les scénarios d'autoproduction au regard des avantages et des inconvénients.
		<i>Recourir à l'autoproduction</i>	Permettre la production autonome d'énergie.
	<i>Besoins</i>	<i>Évaluer quelle est la meilleure source d'énergie par besoin</i>	La bonne énergie à la bonne place, ce n'est pas nécessairement l'électricité. Certains volets sont difficiles à électrifier.
	<i>Décentralisation</i>	<i>Développer de petits projets locaux d'énergie, de propriété publique</i>	Poursuivre le développement de plus petits projets et en assurer la propriété publique, soit à Hydro-Québec.
		<i>Décentraliser la production d'énergie</i>	Miser sur la production décentralisée.
		<i>Produire localement</i>	Rapprocher la production d'énergie des lieux de consommation.

		<i>Développer des microréseaux électriques</i>	Développer des microréseaux électriques.
		<i>Développer les filières locales selon les forces régionales</i>	Déployer des filières d'énergie en fonction des forces et des ressources de chaque région de la province.
<i>Diversification du bouquet énergétique</i>	<i>Diversifier le bouquet énergétique</i>		Diversifier les sources d'approvisionnement énergétique. Développer toutes les ressources énergétiques disponibles : biomasse, stockage, géothermie, etc.
	<i>Considérer toutes les filières et les évaluer selon des critères objectifs</i>		Garder les options ouvertes en ce qui concerne le nucléaire, les petits réacteurs modulaires, l'hydrogène vert, le gaz naturel et toute autre source d'énergie disponible : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Être rationnel dans les évaluations.</li> <li>- Comparer les coûts par kilowattheure ou en dollars par mégajoule des différentes formes d'énergie.</li> <li>- Prendre en compte les coûts de transport et les émissions de GES.</li> </ul> <p>Il est important que le plan tienne compte de tout, y compris de l'ampleur de la découverte de gaz naturel québécois dans les basses-terres du Saint-Laurent. Aucun plan valide ne peut omettre des sources d'énergie.</p>
<i>Partenariats</i>	<i>Favoriser les investissements citoyens</i>		Donner la possibilité aux citoyens ou aux dirigeants citoyens d'investir directement dans les enveloppes budgétaires consacrées à des projets de production d'énergie.
<i>Types de filières</i>	<i>Biocombustibles</i>	<i>Utiliser les biocombustibles</i>	Considérer l'offre en biocombustibles du Québec pour diversifier les sources d'approvisionnement énergétique.
	<i>Bioénergies</i>	<i>Développer les bioénergies du secteur agricole</i>	Utiliser les grains déclassés pour les biocarburants et permettre en même temps la diversification des revenus des agriculteurs.
		<i>Recourir à la biométhanisation pour réutiliser et réduire les déchets</i>	Valoriser différentes biomasses (résidus agricoles, matières résiduelles, boues municipales, etc.) pour produire de l'énergie et réduire les déchets.
		<i>Donner leur chance aux bioénergies émergentes</i>	Faire preuve d'ouverture à l'égard des nouvelles sources de bioénergies qui sont encore peu présentes ici.
		<i>Développer l'utilisation de la biomasse au Québec à des fins énergétiques</i>	Face aux enjeux énergétiques actuels, la biomasse offre une solution locale, durable et prometteuse.

			En valorisant les résidus forestiers et agricoles, elle permettrait de réduire l'usage des énergies fossiles tout en dynamisant l'économie régionale. Le Québec possède les ressources et l'expertise pour devenir un leader en bioénergie.
	<i>Efficacité énergétique</i>	<i>Considérer l'efficacité énergétique comme une source d'approvisionnement</i>	Considérer l'efficacité énergétique comme une filière énergétique.
	<i>Énergies fossiles</i>	<i>Utiliser les ressources fossiles du Québec</i>	Produire des énergies fossiles disponibles au Québec, comme le gaz naturel et le pétrole, en prenant soin de les rendre les plus vertes possibles.
	<i>Énergies passives</i>	<i>Recourir aux énergies passives, comme la géothermie</i>	Développer les énergies passives (ex. : géothermie, solaire).
	<i>Réseau</i>	<i>Augmenter les productions d'énergies stabilisantes</i>	Par exemple, recourir à l'hydroélectricité et à la biomasse, qui sont des sources énergétiques qui s'adaptent à la demande, car les énergies variables produisent en dehors de la pointe.
		<i>Faire preuve de transparence dans les capacités du réseau de transport</i>	Rendre publiques les capacités du réseau de transport d'électricité pour savoir où prioriser les nouveaux développements énergétiques.
<b>Filières en particulier</b>	<i>Biomasse forestière</i>	<i>Développer la filière biomasse forestière</i>	Appuyer l'écosystème de la biomasse forestière afin de développer le marché local plutôt que d'exporter la ressource. Régler les enjeux de disponibilité, notamment par un meilleur arrimage avec la gestion des forêts.
		<i>Instaurer des normes de qualité et de standardisation pour les producteurs de biomasse forestière (copeaux, granules, plaquettes, etc.)</i>	Pourquoi : la qualité inégale des copeaux et autres (humidité, granulométrie, contaminants) cause des pannes, une surconsommation et des pertes d'efficacité. Comment : - Instaurer des normes de production (inspirées d'ISO 17225). - Soutenir l'analyse de la biomasse. - Créer une certification adaptée au Québec. Retombées : performance accrue, confiance des acheteurs, marché structuré, développement durable de la filière.
		<i>Soutenir la modernisation technologique des chaudières à biomasse et des équipements</i>	Pourquoi : certaines technologies sont désuètes ou inefficaces. Il y a absence d'obligation de performance et de résultat pour les équipementiers. Comment : - Créer un crédit d'impôt et une subvention pour les équipements certifiés haute performance.

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Encourager la cogénération (chaleur et électricité).</li> <li>- Inclure les microréseaux hybrides biomasse/solaire dans les programmes.</li> </ul> <p>Retombées : amélioration de la qualité de l'air, efficacité énergétique, compétitivité des petites municipalités et des petites et moyennes entreprises.</p>
		<i>Mettre sur pied une filière de formation et de certification des techniciens en énergie de biomasse</i>	<p>Pourquoi : il manque de main-d'œuvre qualifiée pour faire fonctionner, entretenir et optimiser les installations.</p> <p>Comment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Développer des programmes de formation dans les cégeps et les centres de formation professionnelle.</li> <li>- Créer une attestation de compétence pour les opérateurs de chaufferies à biomasse.</li> <li>- Offrir de la formation continue aux gestionnaires d'immeubles publics.</li> </ul> <p>Retombées : professionnalisation de la filière, réduction des arrêts techniques, sécurité accrue.</p>
<i>Chaleur</i>		<i>Développer des boucles énergétiques</i>	Développer de petits barrages en circuit fermé ou, par exemple dans un même parc industriel, développer d'autres services de production d'énergie.
		<i>Développer des Réseaux thermiques dans les municipalités</i>	Développer les réseaux thermiques dans les municipalités.
		<i>Utiliser la chaleur dans les bâtiments</i>	Décarboner les bâtiments par la chaleur (géothermie, biomasse) plutôt que par l'électricité.
		<i>Promouvoir la géothermie et les nouvelles avancées (réseaux thermiques, puits à colonne permanente, etc.)</i>	La géothermie est une énergie durable bien adaptée au climat québécois, offrant chauffage en hiver et climatisation en été. Les nouvelles technologies, comme les réseaux thermiques géothermiques, rendent cette solution plus efficace et accessible, surtout en milieu urbain, tout en réduisant les émissions et les coûts.
<i>Éolien</i>		<i>Éviter de développer l'éolien en zone agricole</i>	Ne pas développer de parcs éoliens sur les terres agricoles qui servent à nourrir le Québec (seulement 2 % du territoire).
		<i>Confier le développement des parcs éoliens à Hydro-Québec</i>	Réserver à Hydro-Québec, et non au privé, la responsabilité de développer les parcs éoliens.
		<i>Assurer la prévisibilité du déploiement éolien</i>	Offrir plus de prévisibilité et de stabilité en ce qui concerne la place du privé dans le développement énergétique éolien, en collaboration avec Hydro-Québec.

	<i>GNR et biopropane</i>	<i>Rendre systématique la biométhanisation</i>	Rendre quasi obligatoires des structures de biométhanisation dans les zones ciblées, notamment agricoles.
		<i>Rentabiliser le gaz naturel renouvelable (GNR)</i>	Mettre en place un modèle d'affaires pour rentabiliser l'accroissement de la production de GNR.
		<i>Décarboner grâce au propane produit à partir de biomasse</i>	À vouloir tout faire rapidement pour décarboner l'économie, on manque parfois de cohérence. Une transition optimale requiert du temps et des ressources afin de développer des solutions viables et performantes. La production de propane renouvelable en sol québécois est un exemple probant d'une solution complémentaire. Le Québec possède la biomasse et la technologie pour le faire. Encourager l'utilisation du gaz propane renouvelable développé au Québec à partir des résidus agricoles ou forestiers.
<i>H<sub>2</sub> vert</i>		<i>Utiliser l'hydrogène vert pour la décarbonation</i>	Utiliser l'hydrogène vert pour décarboner plutôt qu'électrifier.
		<i>Éviter l'hydrogène vert</i>	Trop coûteux, énergivore en électricité et complexe à transporter.
	<i>Hydroélectricité</i>	<i>Faire attention dans l'utilisation du parc de production hydroélectrique afin de compenser les productions variables</i>	Il y a des répercussions sur les groupes de production lorsque l'hydroélectricité compense les productions variables comme l'énergie éolienne, ce qui influence le vieillissement prématuré des installations de production hydroélectrique.
<i>Nucléaire</i>		<i>Réserver à l'État le contrôle du nucléaire</i>	Permettre le recours au nucléaire, mais seulement sous contrôle de l'État.
		<i>Exclure l'énergie nucléaire du bouquet énergétique québécois</i>	Exclure l'énergie nucléaire du bouquet énergétique québécois; ne pas l'envisager.
		<i>Soutenir l'innovation en énergie de fusion</i>	Le développement de l'énergie de fusion a connu un essor considérable dans le monde ces dernières années. Au Canada, la compagnie General Fusion a construit un prototype (LM26) qu'elle s'apprête à mettre à l'œuvre. Selon certains, la technologie sera disponible pour production dans la prochaine décennie. Cette technologie sera un changement majeur dans le monde de l'énergie. Une implication du Québec semble essentielle dans cette technologie innovante.

	<i>Solaire</i>	<i>Développer le solaire sur l'environnement bâti et favoriser la revente à Hydro-Québec</i>	Utiliser les surfaces inutiles pour développer le solaire. Utiliser les panneaux solaires pour pouvoir autoproduire et pour permettre que les surplus soient revendus à Hydro-Québec et injectés dans le réseau électrique.
		<i>Intégrer le solaire décentralisé</i>	Tirer profit de l'occasion unique que représente l'énergie solaire de démocratiser l'énergie et de la rapprocher des populations. Installée sur du bâti, elle permettra aux gens d'avoir des productions citoyennes permettant une certaine résilience, bien que ça ne règle pas l'enjeu de la pointe.
		<i>Installation de panneaux photovoltaïques sur les toits des maisons et des immeubles</i>	La résidence de chacun peut devenir beaucoup plus autosuffisante par l'installation de panneaux photovoltaïques sur les toits. Ce service d'installation/gestion pourrait être offert par Hydro-Québec pour en faciliter l'accès.
		<i>Développer l'énergie photovoltaïque au Québec</i>	L'énergie photovoltaïque représente une occasion incontournable d'enrichir le bouquet énergétique du Québec. Selon une analyse effectuée par CanmetÉNERGIE, le potentiel des toitures résidentielles et commerciales de la province s'élève à 48 TWh, couvrant ainsi 80 % des 60 TWh nécessaires identifiés dans le Plan d'action 2035 d'Hydro-Québec. Cette source d'énergie sécuritaire s'intègre parfaitement aux technologies de stockage, qui contribueront à atténuer les pointes de consommation.
		<i>Utiliser des nanotubes de carbone encapsulés pour un collecteur photovoltaïque</i>	Proposition d'un collecteur d'énergie solaire inspirée de la fourrure de l'ours polaire, dont les poils agissent comme la fibre optique pour diriger les photons vers la peau de l'animal. Ce principe utilise des nanotubes de carbone encapsulés de polymère transparent et soudés par ultrasons sur un réseau de fils conducteurs à l'intérieur d'un substrat isolant en silicium. Il faudra le tester en laboratoire pour prouver le concept. Une production industrielle est visée.
	<i>Stockage</i>	<i>Développer la chaîne de production des batteries et le stockage</i>	Mettre à profit nos ressources naturelles pour la fabrication des batteries nécessaires à la transition énergétique, ce qui permettra de recourir au stockage avec des batteries. Le Québec dispose des minéraux critiques nécessaires à la fabrication de batteries.

## Thème : transition énergétique

Plusieurs des idées émises concernaient la transition énergétique de manière générale. Ces idées abordaient la capacité à réaliser la transition énergétique en tenant compte de la main-d'œuvre nécessaire, du financement requis et de la prise en compte des changements climatiques.

<b>Sous-thème</b>	<b>Idée</b>	<b>Explication</b>
<i>Capacité de développement</i>	<i>Former la main-d'œuvre dès maintenant afin qu'elle soit qualifiée et disponible</i>	Former une main-d'œuvre qualifiée de manière proactive afin qu'elle soit disponible pour la réalisation des projets le moment venu. Favoriser la formation continue, la formation courte et la microcertification afin de permettre un transfert de la main-d'œuvre des autres secteurs vers la transition énergétique.
<i>Financement</i>	<i>Augmenter le financement de la recherche et l'innovation</i>	Augmenter, par exemple, le financement des centres collégiaux de transfert de technologie, de la R et D appliquée et du transfert technosocial.
	<i>Recourir à l'écofiscalité</i>	Utiliser des outils fiscaux pour décourager le recours aux énergies polluantes et encourager l'utilisation des énergies renouvelables.
	<i>Réfléchir le financement de la transition énergétique</i>	Reconnaitre l'utilité des investissements économiques et développer un leadership en ingénierie financière pour financer la transition.
	<i>Utiliser le Fonds d'électrification et de changements climatiques, le Fonds des générations et le principe de pollueur-payeur pour financer la transition énergétique</i>	Utiliser le Fonds d'électrification et de changements climatiques, le Fonds des générations, le principe de pollueur-payeur et la fiscalité pour financer la décarbonation de l'industrie, au lieu de faire reposer ce fardeau sur les consommateurs d'électricité renouvelable.
<i>Résilience</i>	<i>Prendre en compte l'adaptation du système énergétique aux changements climatiques dans les trajectoires de transition énergétique</i>	Considérer la faisabilité de l'adaptation du système énergétique (exposition aux risques climatiques, coûts des mesures, faisabilité technologique) face aux changements climatiques dans l'évaluation des trajectoires de transition énergétique.
<i>Général</i>	<i>Vision globale de la transition énergétique</i>	Penser plus largement la transition énergétique : voir la société dans son ensemble.

## Thème : gestion de la pointe de la consommation

Plusieurs des idées proposées visaient à proposer des solutions pour la gestion de la pointe de la consommation. Certaines portaient sur l'utilisation de sources de chaleur de rechange, d'autres sur le stockage de l'électricité ou de la chaleur et, finalement, certaines abordaient le recours à la tarification dynamique pour induire une baisse de la consommation.

SOUS-THÈME	IDÉE	EXPLICATION
Chaleur	Gérer la période de pointe en hiver par des sources de chaleur de rechange	<p>L'enjeu de l'énergie repose énormément sur les périodes de pointe, qui sont entièrement reliées à la forte demande de chauffage lors des journées froides.</p> <p>L'utilisation de sources de chaleur vertes telles que la biomasse (biomasse forestière, granules, rebuts) tant pour le résidentiel que pour le commercial et autre devrait être beaucoup plus mise de l'avant.</p> <p>De plus, nécessitant de faibles consommations d'électricité pour fonctionner, cette solution offre une plus grande flexibilité pour « se dépanner » en cas de panne.</p>
	Recourir à la biomasse forestière pour la chauffe	<p>Reconnaitre que le chauffage au bois en région peut avoir un effet positif sur la pointe au moyen de poêles au bois certifiés EPA, de poêles à granules et de foyers de masse.</p> <p>En Finlande, c'est intégré au code du bâtiment.</p>
Efficacité énergétique	Prioriser l'efficacité énergétique pour diminuer la pointe	Prioriser les technologies de réduction de la consommation pour réduire la pointe.
Énergies passives	Utiliser le solaire passif pour diminuer la demande de pointe en énergie	Des bâtiments solaires passifs pourraient faire disparaître nos pointes de consommation d'électricité puisque le soleil est généralement présent lorsqu'il fait très froid. Ce sont les nuages qui gardent la chaleur au sol, donc pas de grandes demandes de chauffage électrique lorsque le soleil est absent. De plus, un bâtiment solaire passif ne nécessite pas de climatisation et est très résilient face à une panne de réseau en hiver.
Stockage	Gérer la pointe au moyen d'immenses batteries	Stocker dans de très grandes batteries l'électricité produite en surplus lors de périodes de moindre consommation pour l'utiliser par la suite via le réseau lorsque la demande est forte (ex. : lors de la pointe en hiver).
	Utiliser la technologie d'accumulateurs de chaleur pour diminuer la pointe	Encourager le recours aux accumulateurs de chaleur thermiques et électriques. Accumuler la chaleur locale pour diminuer la pointe.

	<i>Développer des unités de stockage pour mieux gérer les pointes</i>	Mieux développer économiquement le Québec en stockant intelligemment pour octroyer moins d'énergie par demandeur et développer plus avec l'énergie restante.
<i>Tarification dynamique</i>	<i>Inciter les entreprises à s'effacer lors de la pointe</i>	Déplacer la consommation des industries durant la pointe au moyen de la tarification dynamique.
	<i>Utiliser la tarification dynamique pour gérer la pointe</i>	Gérer la pointe électrique avec une tarification dynamique qui fait varier les tarifs en fonction des heures de grande ou de faible consommation.

## Thème : gouvernance

Les idées concernant la gouvernance du secteur de l'énergie et de la transition énergétique abordent plusieurs sujets d'actualité et ont, pour plusieurs, été influencées par le contexte de l'étude du projet de loi 69, qui s'est également tenue au printemps 2025. Ainsi, les participants ont proposé des idées en lien avec les critères d'attribution de l'énergie, le caractère public de la production énergétique, le rôle de la Régie de l'énergie, la cohérence et l'exemplarité de l'État, la participation publique, le rôle des municipalités, celui des producteurs privés et l'importance des partenariats d'affaires, qui incluent les milieux d'accueil, dans l'actionnariat des projets énergétiques.

<b>SOUS-THÈME</b>	<b>IDÉE</b>	<b>EXPLICATION</b>
<i>Acceptabilité sociale</i>	<i>Améliorer les relations avec les autochtones</i>	Revoir la cohabitation et la décolonisation.
<i>Attribution de l'énergie</i>	<i>Développer des critères d'allocation des mégawatts qui sont neutres et transparents</i>	Se doter de critères pour décider quelles entreprises bénéficient de l'énergie et pour éviter que les entreprises deviennent propriétaires des blocs d'énergie et les utilisent comme des sources de revenus majeurs quand la plus-value de la raison d'être principale n'est pas démontrée.
<i>Caractère public</i>	<i>Maintenir la gestion publique de l'énergie</i>	Conserver le service public géré par l'État et s'assurer qu'Hydro-Québec demeure publique et maître d'œuvre afin que les profits bénéficient à la société.
	<i>Ne pas permettre la production par le secteur privé</i>	Éviter qu'une entreprise développe sa propre production d'énergie pour ensuite la revendre à Hydro-Québec.
	<i>Nationaliser l'éolien et le solaire</i>	Comme l'hydroélectricité a servi énormément les intérêts collectifs du Québec, l'éolien peut servir au bien commun aussi.
	<i>Ne pas privatiser le secteur de l'électricité</i>	Limiter l'autoproduction aux terrains des autoproducateurs, interdire la vente d'électricité sur les terrains adjacents et maintenir la gestion publique des ressources énergétiques pour éviter la privatisation et la cannibalisation des ressources. Maintenir le monopole de distribution d'Hydro-Québec.
<i>Détermination des tarifs</i>	<i>Assurer l'indépendance de la Régie de l'énergie du Québec</i>	S'assurer de l'indépendance de la Régie de l'énergie du Québec afin qu'elle soit protégée de l'ingérence et des politiques étrangères.
	<i>Fixer des tarifs transparents</i>	S'assurer de la transparence de la fixation des prix de l'énergie.

	<i>Renforcer le mandat et les pouvoirs de la Régie de l'énergie</i>	Pour dépolitisier les tarifs et les évaluations des réels besoins énergétiques du Québec. Pour plus de transparence dans la gestion d'Hydro-Québec et des besoins énergétiques. Et pour plus de démocratie dans la gestion de l'avenir énergétique du Québec.
<i>Efficacité énergétique</i>	<i>Assurer l'exemplarité de l'État</i>	Faire des bâtiments publics des exemples d'ESE.
<i>Gouvernement provincial</i>	<i>Assurer la cohérence des différents ministères</i>	Assurer la cohérence des différents ministères en matière de planification, de développement et de décarbonation.
	<i>Faire attention aux dangers liés aux conflits d'intérêts des acteurs décisionnels</i>	Hydro-Québec, Régie de l'énergie, gouvernement.
<i>Justice sociale</i>	<i>Réaliser une transition juste</i>	Prendre en compte les différences sociales pour une transition juste.
	<i>Partager les bénéfices socioéconomiques</i>	Redistribuer de manière plus juste et équitable les bénéfices de la production énergétique.
<i>Hydro-Québec</i>	<i>Consulter Hydro-Québec pour l'ajout d'une offre intermittente</i>	Assurer l'implication d'Hydro-Québec dans tout projet d'énergie renouvelable, pour que la société d'État puisse coordonner l'intégration des sources variables (éolien, solaire).
<i>Municipalités</i>	<i>Développer des plans énergie dans les municipalités ou les MRC</i>	Planifier la consommation et la production d'énergie dans les schémas d'aménagement. Cela mobiliserait le monde municipal et permettrait de rejoindre les citoyens ainsi que de favoriser l'acceptabilité sociale.
	<i>Adopter une gouvernance publique pour les réseaux thermiques</i>	Développer des réseaux thermiques de gouvernance publique, avec le monde municipal.
	<i>Inclure les municipalités dans la gouvernance de l'énergie</i>	Développer une gouvernance de la planification énergétique qui intègre les municipalités.
<i>Partenariats</i>	<i>Favoriser les partenariats dans les projets d'énergie renouvelable</i>	Prioriser les partenariats avec les municipalités et les communautés autochtones, car il est plus payant de miser sur ce qui est collectif. Des retombées économiques positives favorisent l'acceptabilité sociale.
	<i>Favoriser l'autonomie économique grâce aux partenariats dans les projets énergétiques</i>	Améliorer l'autonomie financière des collectivités grâce aux revenus tirés des partenariats dans les projets énergétiques.
	<i>Développer une culture de la gouvernance participative</i>	Adopter une gouvernance participative afin de permettre une réelle implication et de donner une voix prioritaire aux collectivités.

<i>Participation citoyenne</i>	<i>Valoriser la participation citoyenne</i>	Attribuer une plus grande importance à l'intelligence collective, y compris aux communautés autochtones, pour la planification énergétique.
<i>Producteurs privés</i>	<i>Ouvrir les marchés de production aux producteurs privés pour accroître notre capacité de produire de l'électricité</i>	Faciliter la réalisation de projets privés, car Hydro-Québec seule ne pourra y arriver assez rapidement.

## Thème : réglementation

Certaines des idées émises concernaient le besoin d'un encadrement réglementaire plus ferme, tandis que d'autres suggéraient de le réduire afin de donner plus de souplesse aux acteurs de la transition énergétique, notamment pour les municipalités.

SOUS-THÈME	IDÉE	EXPLICATION
<i>Chaleur</i>	<i>Réglementer le déploiement des réseaux thermiques</i>	Adapter la réglementation pour favoriser le déploiement de réseaux de chaleur et en préciser la gouvernance.
<i>Municipalités</i>	<i>Fournir un encadrement réglementaire qui favorise la transition énergétique</i>	Fournir un encadrement réglementaire qui favorise la transition énergétique, par exemple pour favoriser la densification.
	<i>Donner plus de flexibilité aux municipalités dans les projets énergétiques</i>	La réglementation actuelle ne permet pas de prévoir adéquatement le développement et la rentabilité des projets.
<i>Producteurs privés</i>	<i>Favoriser l'agilité en assouplissant le cadre législatif</i>	Assouplir les exigences réglementaires afin de laisser plus d'agilité aux producteurs d'énergie (ex. : garanties d'approvisionnement en matières résiduelles pour des projets de bioénergie ou installation de panneaux solaires dans les municipalités). Diminuer le fardeau du cadre réglementaire, qui occasionne des augmentations de coût et de délai et une hausse des freins à l'innovation.
	<i>Faciliter la réalisation de projets innovants</i>	Accélérer l'approbation de projets innovants par le gouvernement lorsqu'ils contribuent à la transition énergétique. Ex. : nombres de tonnes d'émissions de GES évitées, bilan carbone positif, préqualification simple selon le niveau des retombées.

## Thème : réseau de transport et de distribution

Certaines des idées proposées concernaient le réseau de transport et de distribution de l'électricité. Elles touchaient principalement la robustesse et la résilience du réseau, notamment dans le contexte des changements climatiques.

SOUS-THÈME	IDÉE	EXPLICATION
Réseau	<i>Stabilité du réseau</i>	S'assurer d'avoir un réseau stable pour bien alimenter le Québec.
	<i>Rendre le système énergétique flexible</i>	Se doter d'un système flexible au moyen des interconnexions avec les provinces et états voisins.
Résilience	<i>Prévenir les interruptions de service dans l'approvisionnement en énergie</i>	Prévoir un réseau de transport de l'énergie résilient en cas de catastrophes climatiques ou d'incidents de sécurité publique.
	<i>Assurer la robustesse du réseau de transport et de distribution dans un contexte de changements climatiques</i>	Importance d'investir dans la robustesse du réseau de transport et de distribution dans un contexte d'augmentation de l'intensité et de la fréquence de certains événements météorologiques extrêmes avec les changements climatiques.
	<i>Développer des stratégies de résilience et d'évolution du réseau</i>	Considérer l'implication de différentes stratégies d'évolution du réseau (dimensionnement, interconnexion, bouquet énergétique, stockage, décentralisation, etc.) pour sa résilience face aux aléas climatiques.

## Thème : sécurité énergétique

Plusieurs des idées soumises portent sur la sécurité énergétique du Québec, de ses régions et de ses citoyens en abordant l'autonomie et la souveraineté énergétiques, la disponibilité de l'énergie, la diversification du portefeuille énergétique ainsi que le lien entre la sécurité énergétique et la sécurité économique.

<b>Sous-thème</b>	<b>Idée</b>	<b>Explication</b>
<i>S. O.</i>	<i>Prioriser la sécurité énergétique</i>	Faire de la sécurité énergétique LA priorité de la planification énergétique.
<i>Autonomie</i>	<i>Réduire la dépendance aux énergies importées</i>	Réduire la dépendance extérieure par le développement des énergies propres locales.
	<i>Viser l'autonomie énergétique régionale</i>	Viser l'autonomie énergétique régionale, tout en gardant la production publique.
	<i>Assurer l'autonomie du Québec en matière d'énergie</i>	Viser l'autonomie énergétique.
<i>Besoins</i>	<i>Assurer la disponibilité de l'énergie</i>	S'assurer de la disponibilité de l'énergie pour répondre aux besoins.
	<i>Voir l'énergie en tant que service essentiel</i>	Considérer l'énergie comme un service essentiel.
<i>Énergies fossiles</i>	<i>Conserver les produits pétroliers pour la sécurité énergétique</i>	Assurer la sécurité énergétique en conservant une part de produits pétroliers.
<i>Énergies passives</i>	<i>Diminuer les effets de l'électrification sur la demande en énergie en construisant des bâtiments solaires passifs</i>	Il est impératif de pratiquer la sobriété énergétique pour atteindre la sécurité énergétique, tout comme la sobriété financière mène à la sécurité financière. Graduellement, nous pourrions construire, remplacer et rénover les bâtiments selon les principes du solaire passif, ce qui économiserait suffisamment d'énergie pour passer graduellement à des véhicules électriques sans augmenter la production d'électricité.
<i>Résilience</i>	<i>Conserver le propane comme solution appropriée pour certaines utilisations, dont les pannes de courant majeures</i>	Dans le contexte de l'accélération des changements climatiques et de la hausse de la fréquence des pannes d'énergie, à défaut d'avoir d'autres sources d'énergie renouvelable disponibles et suffisantes, le propane demeure une solution appropriée, particulièrement en temps de crise.
	<i>Prendre en compte les changements climatiques dans la production énergétique</i>	Importance de considérer les conséquences des changements climatiques pour la production énergétique, autant du point de vue des risques pour les infrastructures et de leur localisation que du point de vue de la disponibilité des ressources énergétiques.

<b>Sécurité économique</b>	<i>Considérer le lien entre sécurité énergétique et sécurité économique</i>	Assurer la sécurité énergétique pour assurer la sécurité économique.
<b>Souveraineté</b>	<i>Aspirer à la souveraineté énergétique</i>	Favoriser la souveraineté énergétique du Québec en réduisant la dépendance aux importations d'énergie.

## Thème : tarifs

La question de l'établissement des tarifs a suscité plusieurs idées qui touchaient principalement à l'utilisation du principe de l'utilisateur-payer, aux catégories de consommateurs, à l'abordabilité de l'énergie, à la justice sociale et au prix réel de l'énergie.

SOUS-THÈME	IDÉE	EXPLICATION
<i>Détermination des tarifs</i>	<i>Intégrer la notion d'utilisateur-payer</i>	Mettre fin au financement entre les catégories de clients d'Hydro-Québec.
	<i>Ajouter les coûts environnementaux et sociaux aux coûts de l'énergie</i>	Prendre en compte les conséquences environnementales et sociales des développements énergétiques dans le coût de l'énergie.
	<i>Établir des tarifs pour les consommateurs industriels qui sont révisables dans le temps</i>	Éviter de conclure des ententes à long terme avec les grands consommateurs industriels pour permettre une révision de l'évolution des besoins et des tarifs.
	<i>Tarifs – ménages</i>	Maintenir l'abordabilité de l'énergie pour les ménages.
	<i>Tarifs – commerces</i>	Maintenir l'abordabilité de l'énergie pour les commerces.
	<i>Tarifs – industries</i>	Maintenir l'abordabilité de l'énergie pour les industries.
<i>Justice sociale</i>	<i>Prendre en compte la précarité énergétique dans la fixation des tarifs</i>	L'énergie est essentielle au Québec pour se chauffer et vivre dignement. La précarité énergétique touche un ménage sur sept au Québec. Il est important de rétablir le contrat social pour un accès à une énergie à coût raisonnable pour tous et de mettre en place la réglementation nécessaire pour y arriver.
<i>Tarification réelle</i>	<i>Payer le prix réel de l'énergie verte</i>	L'énergie propre du Québec a la meilleure valeur au monde. Il faut payer l'énergie au prix qu'elle vaut en utilisant des paliers de tarification dynamique en fonction des revenus et de la capacité de payer pour ne pas nuire aux citoyens défavorisés.

## Thème : territoire

Des idées ont été soumises en lien avec le territoire, son utilisation et sa mise en valeur. Alors que certaines concernaient l'utilisation du territoire public pour la production énergétique étant donné son plus faible taux d'occupation, d'autres soulignaient l'importance de revoir l'aménagement du territoire pour réduire la consommation d'énergie. Finalement, d'autres idées étaient en lien avec les effets du développement énergétique sur le territoire et la biodiversité.

SOUS-THÈME	IDÉE	EXPLICATION
<i>Acceptabilité sociale</i>	<i>Développer les projets énergétiques en terres publiques</i>	Développer les projets énergétiques en terres publiques puisque les zones habitées et les milieux agricoles sont des endroits plus complexes pour générer l'acceptabilité sociale des projets énergétiques.
<i>Consommation</i>	<i>Revoir l'aménagement du territoire</i>	Revoir l'occupation et l'habitation du territoire pour réduire les besoins énergétiques et la consommation.
	<i>Favoriser la mixité des usages pour optimiser la consommation énergétique</i>	Favoriser la mixité des usages pour optimiser la consommation énergétique.
<i>Effets</i>	<i>Adopter une vision holistique du développement énergétique</i>	Se doter d'une vision globale considérant le cycle de vie et les conséquences sur les territoires.
	<i>Réaliser un ou des BAPE généraux sur les filières</i>	Tenir, par l'entremise du BAPE, une audience publique sur les filières (GNR, batterie, éolien, etc.) afin d'évaluer leurs effets négatifs et positifs pour le Québec.
	<i>Limiter les répercussions sur la biodiversité</i>	Considérer l'effondrement de la biodiversité dans la planification énergétique.

