

Thème	Question	Groupe d'intérêt	Résumé des propos
1. Demande énergétique	1. Quels devraient être les objectifs prioritaires du Québec pour son avenir énergétique en lien avec la demande et la consommation d'énergie?	Environnement	• Miser sur la sobriété et l'efficacité énergétiques : – S'inspirer de la hiérarchie des 3RV : réduction, réemploi, recyclage, valorisation. • Lutter contre le gaspillage. • Privilégier le collectif à l'individu. • Réduire la dépendance à l'auto : – Par l'aménagement du territoire : densité et multifonctionnalité; – Par des réseaux de transport collectif structurants et performants; – Par des infrastructures en transport actif; – Par la mutualisation et la nouvelle technologie informatique (ex. : autopartage et vélopartage). • Améliorer la consommation dans le domaine de l'habitation : – Améliorer les incitatifs aux rénovations pour consommer moins de chaleur. – S'appuyer sur le code du bâtiment comme outil de carboneutralité. • Prendre en compte la justice sociale : – Étendre la tarification dynamique. – Revoir le coût de l'énergie pour internaliser les coûts environnementaux de la production et de la consommation. – Tendre vers l'adhésion sociale plutôt que vers l'acceptabilité sociale. – Demander les efforts aux grands consommateurs. – Offrir des redevances et une redistribution locale (ex. : répercussions des barrages sur les réseaux routiers).

			– Encourager la propriété communautaire.
1. Demande énergétique	1.1. Quelles actions pourriez-vous (vous ou votre organisation) mettre en place pour répondre à ces objectifs prioritaires?	Environnement	• Les conseils régionaux de l'environnement (CRE) sont des interlocuteurs privilégiés en matière de communication environnementale : – Ne pas pointer du doigt les coupables, ça ne marche pas. – Mettre en lumière les leaders : qui se met en action et qui fait des efforts. C'est ainsi qu'on inspire des mouvements sociaux. • Les CRE peuvent être des alliés pour : – Diffuser des programmes en efficacité énergétique; – Diffuser des outils de sensibilisation; – Diffuser et promouvoir les bonnes pratiques; – Assurer l'arrimage entre la recherche et le terrain : lien avec les centres collégiaux de transfert de technologie (CCTT), les universités, l'innovation.
1. Demande énergétique	1.2. Sachant que le développement économique influence directement la consommation énergétique, à quoi devrait ressembler l'économie du Québec dans 25 ans?	Environnement	• Le Québec a atteint la carboneutralité et chaque grand projet y participe : – L'énergie fossile est consommée exceptionnellement.

Tournée Vision énergie
Trois-Rivières, 9 juin 2025

1. Demande énergétique	1.3. Quel devrait être le rôle des différentes parties prenantes dans l'atteinte de ces objectifs prioritaires?	Environnement	• Gouvernement provincial : – Mettre en œuvre la Politique de mobilité durable – 2030; – S'assurer de l'exemplarité des bâtiments gouvernementaux en efficacité énergétique. – Maintenir l'indépendance de la Régie de l'énergie. • Gouvernement fédéral : – Ralentir le soutien à l'industrie des énergies fossiles. – Investir dans un grand réseau ferroviaire de passagers. • Municipal : – S'inspirer du code du bâtiment pour adopter des règlements destinés aux bâtiments industriels et agricoles. • Entreprises : – Privilégier les produits biosourcés. – Faire de l'autoproduction. – Utiliser les boucles thermiques. • Citoyens : – Réduire leur consommation. – Se responsabiliser quant aux conséquences de la société de surconsommation. – Proposer des solutions acceptables par les communautés locales.
2. Offre énergétique	2. Quels devraient être les objectifs prioritaires du Québec pour son avenir énergétique en lien avec l'offre	Environnement	• Miser sur une diversification et une décentralisation du bouquet énergétique pour plus de flexibilité et de résilience. • Prioriser les énergies renouvelables selon leurs émissions de gaz à effet de serre (GES).

Tournée Vision énergie
Trois-Rivières, 9 juin 2025

	d'énergie (production, importation, interconnexions, stockage, etc.)?		• Développer les nouvelles capacités de production en complément des gains en sobriété et en efficacité énergétiques. • Exiger une performance élevée en sobriété et en efficacité énergétiques. • Améliorer notre capacité de stockage pour gérer la demande de pointe (ex. : capacité de la batterie de l'auto électrique pour alimenter la maison).
2. Offre énergétique	2.1. Quelles sont les avenues énergétiques vers lesquelles le Québec devrait se tourner afin de répondre à ces objectifs prioritaires?	Environnement	• Développer la géothermie. • Améliorer le potentiel de la biomasse agricole et forestière de la Mauricie. • Développer l'éolien. • Aménager des parcs industriels pour valoriser les rejets thermiques et créer des boucles de chaleur basées sur l'économie circulaire.
2. Offre énergétique	2.2. Quelle pourrait être la contribution de votre organisme ou de votre région à l'atteinte de ces objectifs prioritaires?	Environnement	• Faire des ponts entre le milieu de la recherche et les acteurs du milieu. • Accompagner les institutions publiques dans des concertations, des animations et des informations. • Rassembler la population et les acteurs du milieu pour le transfert de connaissances, la sensibilisation et les projets pilotes. • Réaliser l'arrimage entre la vision énergie et les plans climat.
2. Offre énergétique	2.3. Avec quels compromis seriez-vous à l'aise pour l'atteinte des objectifs en	Environnement	• Revoir l'encadrement de l'autoproduction décentralisée en dialoguant avec les communautés locales. • Densifier pour réduire l'étalement urbain. • Revoir la tarification de l'énergie à la hausse.

Tournée Vision énergie
Trois-Rivières, 9 juin 2025

	matière d'avenir énergétique du Québec?		Responsabiliser les collectivités au sujet de leur consommation.
1. Demande énergétique	1. Quels devraient être les objectifs prioritaires du Québec pour son avenir énergétique en lien avec la demande et la consommation d'énergie?	Consommateurs industriels	- Privilégier un ensemble de solutions. - Concevoir des plans de décarbonation pour la nouvelle industrie et pour les entreprises existantes : - Mettre en commun les ressources. - Favoriser davantage de circularité. - Tenir compte des particularités propres à ces quatre milieux : urbain, rural, éloigné, autochtone (approche sécurisante). - Parler plus de la mobilisation des nouvelles connaissances et des nouvelles technologiques. - Réaliser des mesures d'efficacité énergétique dans le bâtiment.
1. Demande énergétique	1.1. Quelles actions pourriez-vous (vous ou votre organisation) mettre en place pour répondre à ces objectifs prioritaires?	Consommateurs industriels	- Effectuer une meilleure sélection des entreprises qui s'installent au Québec. - Collaborer pour éduquer et communiquer.
1. Demande énergétique	1.2. Sachant que le développement économique influence directement la consommation énergétique, à quoi devrait	Consommateurs industriels	- Le Québec de demain est plus cohérent : - Il y a plus de modèles en matière de crédits carbone. - Il n'y a pas trop de pipelines connectés aux autres provinces. - Le développement se fait avec les acteurs du territoire.

	ressembler l'économie du Québec dans 25 ans?		– Le Québec présente un ensemble de petits et grands projets. • Le Québec doit assurer une meilleure cohésion et plus d'intégration de certaines chaînes de valeur qui priorisent l'extraction et la transformation de la matière première : – L'extraction seule ne peut nous rapprocher de la souveraineté énergétique.
1. Demande énergétique	1.3. Quel devrait être le rôle des différentes parties prenantes dans l'atteinte de ces objectifs prioritaires?	Consommateurs industriels	• Milieu municipal : – Devrait être plus présent dans le milieu énergétique, avec plus de pouvoirs en transition énergétique. • Gouvernement : – Doit assumer le leadership sur les écosystèmes énergétiques. – Ex. : les échanges énergétiques au sein des entreprises de la filière batterie à la Société du parc industriel et portuaire de Bécancour. • Premières Nations et Inuit (PNI), citoyens et milieu municipal : – Sont les parties prenantes de la gouvernance.
2. Offre énergétique	2. Quels devraient être les objectifs prioritaires du Québec pour son avenir énergétique en lien avec l'offre d'énergie (production, importation, interconnexions, stockage, etc.)?	Consommateurs industriels	• Assurer une production variée : – Petites et grandes installations; – Selon les atouts des régions; – Priorisation de la balance économique des régions par une stratégie de coproduits utilisables sur place, localement. • Produire de l'énergie renouvelable. • Permettre la décentralisation : – Sans perdre le joyau qu'est Hydro-Québec. • Viser l'autonomie énergétique régionale.

Tournée Vision énergie
Trois-Rivières, 9 juin 2025

2. Offre énergétique	2.1. Quelles sont les avenues énergétiques vers lesquelles le Québec devrait se tourner afin de répondre à ces objectifs prioritaires?	Consommateurs industriels	
2. Offre énergétique	2.2. Quelle pourrait être la contribution de votre organisme ou de votre région à l'atteinte de ces objectifs prioritaires?	Consommateurs industriels	• Participer à la réflexion sur l'acceptabilité sociale et à la consultation pour l'énergie et le plan de gestion intégrée des ressources énergétiques (PGIRE) : – On est au premier plan des enjeux de production. – On est témoins des répercussions sur les milieux de vie. – On constate que les acteurs sont sursollicités. – Il y a des conséquences sur le tissu social. – La définition de la transition énergétique n'est pas universelle et il n'y a pas de compréhension commune. • Le Réseau québécois sur l'énergie intelligente peut lancer des programmes de financement avec d'autres actions et réaliser davantage de forums citoyens pour aider la population, l'éduquer et la sensibiliser.
2. Offre énergétique	2.3. Avec quels compromis seriez-vous à l'aise pour l'atteinte des objectifs en matière d'avenir	Consommateurs industriels	• Sortir du calcul de rentabilité pour faire le choix social de financer certaines filières afin d'avoir un bouquet énergétique renouvelable : – Ex. : bioénergie issue des résidus ligneux.

	énergétique du Québec?		
1. Demande énergétique	1. Quels devraient être les objectifs prioritaires du Québec pour son avenir énergétique en lien avec la demande et la consommation d'énergie?	Producteurs-distributeurs d'énergie renouvelable (autres qu'Hydro-Québec)	<i>Table 7 : Boralex, Waga Energy, Marmen, etc.</i> • Intégrer dans le PGIRE des valeurs actualisées du carbone et des critères d'évaluation des types d'énergie pour chaque secteur énergétique : – Le PGIRE doit être apolitique. – On a besoin de prévisibilité. – On a besoin de transparence. – Le Québec doit se démarquer sur l'échiquier politique pour maximiser son potentiel énergétique. – Il faut utiliser l'énergie pour ramener d'autres marchés et valoriser d'autres matières premières. • Tenir une réflexion sur les industries et les énergies qu'on veut développer et maintenir ces écosystèmes. • Décarboner le secteur du transport : – Réduire et centraliser par la densification. – Adopter le principe de l'utilisateur-payeur. – Mettre en place des mécanismes pour démarrer la décarbonation du secteur. – S'assurer que toutes les entreprises encouragent la mobilité durable. • Comprendre la demande et établir des objectifs : – Établir un bilan carbone. – Établir des cibles. • Réduire la consommation : – Sortir le mazout. – Inspecter les constructions.

Tournée Vision énergie
Trois-Rivières, 9 juin 2025

			– Réduire les pieds carrés par habitant : frais supplémentaires si on dépasse la moyenne. – Instaurer un prix à l'utilisation/malus à la consommation, mais faire attention aux locataires et aux ménages à faible revenus. L'énergie est un service essentiel.
1. Demande énergétique	1.1. Quelles actions pourriez-vous (vous ou votre organisation) mettre en place pour répondre à ces objectifs prioritaires?	Producteurs-distributeurs d'énergie renouvelable (autres qu'Hydro-Québec)	• Comprendre la consommation des entreprises. • Faire un bilan carbone. • Établir des cibles. • Répertorier les conséquences sur le financement de projets. • Demander aux partenaires leur bilan carbone. • Encourager la mobilité durable de nos employés.
1. Demande énergétique	1.2. Sachant que le développement économique influence directement la consommation énergétique, à quoi devrait ressembler l'économie du Québec dans 25 ans?	Producteurs-distributeurs d'énergie renouvelable (autres qu'Hydro-Québec)	• Dans 25 ans, le PIB sera découplé et la décarbonation sera faite. • Tendre vers l'économie durable. • Encourager l'utilisation de biocarburants. • Maximiser les efforts en recherche et développement (RD) dans de hauts niveaux de maturité technologique : – Miser sur des solutions pragmatiques, puis investir dans la RD pour atteindre la cible de décarbonation de 2050. – Répartir les efforts en fonction des répercussions sur les différentes énergies. • Utiliser le plein potentiel énergétique. • Miser sur l'éducation.
1. Demande énergétique	1.3. Quel devrait être le rôle des différentes parties prenantes dans	Producteurs-distributeurs d'énergie	• Gouvernement provincial : – Financer de manière simple avec une reddition de comptes facile et une prime au succès.

	l'atteinte de ces objectifs prioritaires?	renouvelable (autres qu'Hydro-Québec)	– Intégrer les différents ministères pour éviter le travail en vase clos. – Réviser le PGIRE tous les cinq ans. • Gouvernement fédéral : – Assurer la cohésion entre les provinces. – Développer un mécanisme pour la tarification du carbone. – Établir des cibles. – Financer des initiatives. • Municipal : – Obtenir un soutien gouvernemental cohérent. – Agir comme leader au gouvernement pour vérifier que les réglementations n'empêchent pas les projets de se développer. • PNI : – Les PNI doivent être intégrées dès le départ. – Il faut encourager les entreprises à les intégrer. • Citoyens : – Payer une surprime à la surconsommation pour un effet de renforcement positif. • Producteurs et distributeurs d'énergie : – Faire preuve d'exemplarité dans les processus d'approvisionnement. – Réaliser des mesures d'efficacité énergétique. – Valoriser la décarbonation dans les appels d'offres (empreinte énergétique). • Régie de l'énergie : – Faire preuve de flexibilité dans la réglementation et les lois pour permettre l'instauration de nouvelles sources énergétiques.
--	---	---------------------------------------	--

2. Offre énergétique	2. Quels devraient être les objectifs prioritaires du Québec pour son avenir énergétique en lien avec l'offre d'énergie (production, importation, interconnexions, stockage, etc.)?	Producteurs-distributeurs d'énergie renouvelable (autres qu'Hydro-Québec)	• Éduquer la population et augmenter sa littératie en matière d'énergie. • Établir le rendement de l'investissement (financier, environnemental et social) en matière de développement énergétique : – Évaluer rigoureusement toutes les sources énergétiques. – Définir clairement les écosystèmes sur lesquels on veut maximiser le rendement avec une multitude d'entreprises qui pensent à la transition énergétique pour accélérer le processus. • Produire des énergies à faibles émissions de carbone. • Financer les projets énergétiques porteurs via la taxe carbone : – Pourcentage à l'atteinte des objectifs. • Établir une norme reconnue pour évaluer l'intensité carbone de l'énergie : – Évaluer l'intensité carbone des composantes utilisées dans les projets. – Comparer les solutions entre elles. – Comparer la valeur environnementale des projets et la valeur du rendement de l'investissement pour le Québec. – En faire un vecteur de changement. • Encourager la chaîne de valeur ajoutée du Québec : – Besoin de prévisibilité à court, moyen et long terme. • Réaliser des gains en sobriété énergétique. • Avoir une vue d'ensemble du système énergétique pour assurer une meilleure gestion : – Créer quelque chose de plus efficace.
-----------------------------	--	--	--

			– Gérer la pointe de manière différente : Hilo est un début, on peut faire plus. • S’assurer de l’acceptabilité sociale des projets : – Transparence; – Consultation des communautés dès le départ. • Adapter le cadre réglementaire en le rendant plus flexible de manière à faire progresser les projets : – Environnement politique stable. • Se restreindre par rapport aux émissions de GES : – Le bonheur peut passer par la transition énergétique : intégration de la circularité dans le financement pour le gouvernement, exemplarité gouvernementale.
2. Offre énergétique	2.1. Quelles sont les avenues énergétiques vers lesquelles le Québec devrait se tourner afin de répondre à ces objectifs prioritaires?	Producteurs-distributeurs d’énergie renouvelable (autres qu’Hydro-Québec)	• Les énergies à faible teneur en carbone permettant l’atteinte des cibles de réduction des GES.
2. Offre énergétique	2.2. Quelle pourrait être la contribution de votre organisme ou de votre région à l’atteinte de ces objectifs prioritaires?	Producteurs-distributeurs d’énergie renouvelable (autres qu’Hydro-Québec)	• Inclure les régions dans les projets énergétiques. • Produire dans les régions pour les régions : – Besoins énergétiques et utilisation du territoire. • Mutualiser des ressources dans les projets de sobriété énergétique. • Renforcer l’intégration de la circularité dans les projets financés par le gouvernement. • Réaliser des projets pilotes qui repensent les façons de faire pour lisser les pointes.

			• Payer et connaître le vrai coût de l'énergie. – Bonus-malus à la consommation responsable.
2. Offre énergétique	2.3. Avec quels compromis seriez-vous à l'aise pour l'atteinte des objectifs en matière d'avenir énergétique du Québec?	Producteurs-distributeurs d'énergie renouvelable (autres qu'Hydro-Québec)	• Investir du temps et de l'argent dans les technologies émergentes : – Prendre des risques. – Assumer des coûts plus élevés. • Ralentir le rythme pour diminuer la pollution : – Choix de société de mieux consommer. • Exporter notre énergie renouvelable pour diminuer les GES mondiaux : – Faire du Québec une superpuissance énergétique. • Choisir des projets qui diminuent l'empreinte carbone de notre industrie. • Maximiser l'utilisation de l'énergie.
1. Demande énergétique	1. Quels devraient être les objectifs prioritaires du Québec pour son avenir énergétique en lien avec la demande et la consommation d'énergie?	Main-d'œuvre et syndicats	<i>IREQ et Union des producteurs agricoles – Couleur agriculture</i> • Mener une réflexion globale au sujet des thermopompes. Il y a beaucoup de thermopompes maintenant, on refroidit l'été, et cela fait en sorte que l'on consomme beaucoup d'électricité pour avoir froid. • Moderniser les équipements d'Hydro-Québec et revoir l'efficacité des réseaux : – Il faut changer les turbines. – Il faut être plus efficace dans les centrales, mais aussi sur le réseau à 735 kV, sur les terres agricoles et les érablières. – Pourquoi ici a-t-on un réseau à 735 kV, alors qu'ailleurs, on est à 1 000 kV? Est-ce une vieille technologie? • Diminuer la consommation d'énergie dans le transport :

			– Réduire l'utilisation de l'achat en ligne avec livraison le lendemain. • Légiférer pour augmenter les normes d'efficacité énergétique : – Dans le bâtiment construit, augmenter les normes pour l'isolation et l'éclairage. • Instaurer le recours aux réseaux de chaleur. • Énergie plus tard : 60 % du sirop d'érable va dans le sud, mais il faut consolider le marché. On a de l'hydroélectricité et de l'éolien actuellement, mais pas de solaire ni de biométhanisation à grande échelle. Pourtant, les producteurs seraient ouverts à ces technologies.
1. Demande énergétique	1.1. Quelles actions pourriez-vous (vous ou votre organisation) mettre en place pour répondre à ces objectifs prioritaires?	Main-d'œuvre et syndicats	• Faire des pressions pour rendre accessible le réseau triphasé. • Protéger les terres agricoles : – Reconnaître leur rôle dans la captation du carbone.
1. Demande énergétique	1.2. Sachant que le développement économique influence directement la consommation énergétique, à quoi devrait ressembler l'économie du	Main-d'œuvre et syndicats	• Se servir de nos ressources pour l'économie de l'État (dette, Fonds vert). • Développer des filières d'Hydro-Québec qui seraient chargées de mener de la recherche appliquée avant-gardiste transposable en actions concrètes.

	Québec dans 25 ans?		
1. Demande énergétique	1.3. Quel devrait être le rôle des différentes parties prenantes dans l'atteinte de ces objectifs prioritaires?	Main-d'œuvre et syndicats	• Hydro-Québec et Régie de l'énergie : – Mieux travailler ensemble pour faire de la promotion auprès des consommateurs. – Par exemple, utiliser les thermopompes avec d'autres énergies et promouvoir les bons moments pour les utiliser. • Gouvernement fédéral : – Éliminer les barrières tarifaires entre les provinces. – Donner des incitatifs financiers pour de nouvelles technologies. – Coordonner une stratégie interprovinciale pour l'énergie. • Gouvernement provincial : – Adopter une législation plus exigeante pour l'économie d'énergie. – Par exemple, s'assurer que les nouvelles constructions ont une isolation et des lumières plus efficaces. • Premières Nations : – Consentir à l'ouverture du territoire pour la production de nouvelles énergies. • Entreprises : – Faire moins de gaspillage. – Installer de nouvelles technologies pour la récupération de la chaleur. • Citoyens : – Réduire leur consommation énergétique. • Gouvernement provincial :

			– Se doter d’un comité d’experts pour les projets énergétiques. – Ne pas vendre au rabais notre électricité aux entreprises. • Producteurs et distributeurs d’énergie : – Augmenter la résilience du système énergétique. – Accorder plus de fonds à la recherche chez Hydro-Québec. – Effectuer une reddition de comptes publique auprès de la société québécoise. – Coordonner l’apport d’énergies renouvelables avec le réseau de transport afin de l’optimiser et de le mettre à jour.
2. Offre énergétique	2. Quels devraient être les objectifs prioritaires du Québec pour son avenir énergétique en lien avec l’offre d’énergie (production, importation, interconnexions, stockage, etc.)?	Main-d’œuvre et syndicats	• Diversifier nos exportations. • Diversifier les sources d’énergie.
2. Offre énergétique	2.1. Quelles sont les avenues énergétiques vers lesquelles le Québec devrait se tourner afin de répondre à ces	Main-d’œuvre et syndicats	• Développer l’éolien et le solaire : – Produire de l’énergie solaire sur les toits et à d’autres endroits non utilisés. • Favoriser la biométhanisation des résidus agricoles. • Évaluer le recours aux petits réacteurs nucléaires : – On va pouvoir visiter Gentilly-2 bientôt. Est-ce que ça pourrait favoriser l’acceptabilité sociale?

Tournée Vision énergie
Trois-Rivières, 9 juin 2025

	objectifs prioritaires?		– On peut explorer cette énergie. Oui, il y a un déchet, mais il y a toutes sortes de déchets. • Valoriser les rejets thermiques : – Cela pourrait contribuer à améliorer l’industrie serricole. – Économie circulaire : avec les serres, on a misé sur le fait que c’est une économie circulaire, car elles fournissent les industries locales. – Il y a des programmes du ministère de l’Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs pour éliminer les énergies fossiles et faire en sorte qu’elles se branchent sur le réseau à 600 V pour chauffer les maternités ou les poulaillers.
2. Offre énergétique	2.2. Quelle pourrait être la contribution de votre organisme ou de votre région à l’atteinte de ces objectifs prioritaires?	Main-d’œuvre et syndicats	• Collaborer et être consultés : – Rapporter la réalité du terrain pour la prendre en compte.
2. Offre énergétique	2.3. Avec quels compromis seriez-vous à l’aise pour l’atteinte des objectifs en matière d’avenir énergétique du Québec?	Main-d’œuvre et syndicats	• On ne fait aucun compromis sur le territoire agricole. • On peut avoir d’autres producteurs d’énergie pour vendre entre entreprises ou à la population.

1. Demande énergétique	1. Quels devraient être les objectifs prioritaires du Québec pour son avenir énergétique en lien avec la demande et la consommation d'énergie?	Monde municipal	• Réduire la consommation : – Trouver des solutions pour diminuer la consommation de l'intelligence artificielle (IA). – Aider la population à trouver des solutions. • Promouvoir la sobriété énergétique : – Il est possible de mener des actions en ce sens. – Des occasions, il y en a eu depuis 25 ans, surtout pour le chauffage. – Il faut trouver des solutions pour aider la population à diminuer sa consommation. – La tarification modulée selon les périodes de la journée serait une avenue. – Hilo est bon programme, mais on devrait forcer la main des gens ou les inciter davantage à y adhérer. – Ces solutions pourraient être mieux utilisées. • Diminuer les redevances énergétiques au gouvernement et les investir pour accélérer la transition énergétique. • Donner des leviers financiers aux municipalités : – Faciliter les corridors d'énergie et les boucles énergétiques pour transférer l'énergie résiduelle d'une usine vers un autre usage. • Encadrer la croissance de la consommation par les projets industriels : – Ça prend une vision à long terme. – Beaucoup de blocs énergétiques sont alloués, mais ne seront pas utilisés, pendant que d'autres entreprises sont sur pause par manque d'énergie. – Une meilleure façon de gérer l'attribution des blocs d'énergie est nécessaire. – Quand un promoteur ou une entreprise veut s'installer sur le territoire, ça prend un plan sur
------------------------	--	-----------------	--

			l'utilisation de l'énergie pour démontrer qu'elle est utilisée de manière optimale, notamment en ce qui a trait à la sobriété. • Éliminer le carburant fossile et le remplacer par des énergies renouvelables, dont l'hydrogène vert. • Ne pas agir trop rapidement pour adopter des mesures législatives (ex. : bâillon).
1. Demande énergétique	1.1. Quelles actions pourriez-vous (vous ou votre organisation) mettre en place pour répondre à ces objectifs prioritaires?	Monde municipal	• Servir de maillage entre les industries pour développer. • Produire de l'énergie dans son milieu : – En Mauricie, on est partis de travers avec TES Canada. – Les promoteurs arrivent sans qu'on sache ce qui se passe. – Il va falloir modifier la manière de faire pour que les municipalités régionales de comté (MRC) ainsi que les élus municipaux soient au courant en premier, qu'ils sachent ce que les promoteurs viennent faire et qu'ils aient une meilleure compréhension de ce qui s'en vient. • Veiller à ce que les territoires municipaux soient décideurs des projets à accueillir : – Les règles d'implantation doivent être déterminées. – Les grands projets comme TES Canada devraient être présentés aux MRC et aux villes en amont.
1. Demande énergétique	1.2. Sachant que le développement économique influence directement la consommation	Monde municipal	

Tournée Vision énergie
Trois-Rivières, 9 juin 2025

	énergétique, à quoi devrait ressembler l'économie du Québec dans 25 ans?		
1. Demande énergétique	1.3. Quel devrait être le rôle des différentes parties prenantes dans l'atteinte de ces objectifs prioritaires?	Monde municipal	Hydro-Québec a des dividendes à verser au gouvernement, mais est-ce que les prochains investissements vont faire en sorte qu'il y en aura moins? La hausse des tarifs bloquée à 3 % ne permettra pas de faire les mêmes revenus.
2. Offre énergétique	2. Quels devraient être les objectifs prioritaires du Québec pour son avenir énergétique en lien avec l'offre d'énergie (production, importation, interconnexions, stockage, etc.)?	Monde municipal	- Favoriser un bouquet énergétique varié avec des énergies renouvelables. - Adapter les productions aux réalités régionales. - Remettre à niveau nos infrastructures existantes, telles que les barrages. - Encourager les municipalités à contribuer à l'apport énergétique avec des projets de production dans leurs milieux. - Impliquer la population pour l'informer des projets à venir. - Encadrer la croissance pour qu'elle soit responsable et que les projets soient viables à long terme. - Produire de l'électricité pour l'innovation : - Trouver des solutions pour diminuer la consommation de l'IA. - Revoir le code du bâtiment et les règlements municipaux pour permettre d'installer des panneaux solaires sur les grands bâtiments :

			– Par exemple, pour les fermes, la charge de la neige a été calculée, mais pas celle des panneaux solaires. – Il faut que cela soit pris en compte dans le code du bâtiment pour que les panneaux soient supportés. • Continuer à développer l’expertise d’Hydro-Québec en hydroélectricité. • Expliquer la transition énergétique que le Québec va faire pour favoriser une compréhension sociale et avoir une meilleure acceptabilité sociale : – On devrait demander à Hydro-Québec de venir expliquer à notre population, pendant deux ans, le développement énergétique. – On manquait de connaissances pour expliquer la transition énergétique à la population. – Hydro-Québec va avoir un effort à faire pour cela. – Il faut dire que, dans chaque projet, même si on n’est pas d’accord avec tout, il faut en accepter une partie. – Tout projet a des inconvénients, qu’ils soient naturels, comme avec l’hydroélectricité, qui détruit pas mal de milieux, ou visuels, comme pour l’éolien. – La centrale nucléaire qui est en arrêt, c’est plus pour des raisons sociales que pour d’autres raisons. Pourtant, c’est stable et efficace : on ne devrait pas l’exclure des possibilités. – Le gouvernement est axé sur le développement économique, alors que la population se demande comment sauver la planète en voulant
--	--	--	--

Tournée Vision énergie
Trois-Rivières, 9 juin 2025

			économiser, mais sans être bousculée dans ses habitudes.
2. Offre énergétique	2.1. Quelles sont les avenues énergétiques vers lesquelles le Québec devrait se tourner afin de répondre à ces objectifs prioritaires?	Monde municipal	• Développer l'hydrogène vert. • Développer l'énergie solaire : – Mettre des panneaux solaires sur les bâtiments comme les arénas pour s'alimenter. • Développer l'éolien : – Rapide à installer et peu coûteuse; – Nécessite l'implication d'Hydro-Québec; – Permet d'innover.
2. Offre énergétique	2.2. Quelle pourrait être la contribution de votre organisme ou de votre région à l'atteinte de ces objectifs prioritaires?	Monde municipal	• Produire l'énergie localement.
2. Offre énergétique	2.3. Avec quels compromis seriez-vous à l'aise pour l'atteinte des objectifs en matière d'avenir énergétique du Québec?	Monde municipal	• Développer une vision provinciale de ce qu'on veut mettre de l'avant en fonction de nos besoins : – Nous sommes prêts à faire des compromis, mais il faut que ce soit accompagné d'une vision et d'une planification. • Permettre une certaine destruction du territoire pour de nouveaux barrages : – Destruction des paysages, dans le cas de l'éolien. • Considérer le nucléaire comme une avenue possible : – Mais la population n'est pas rassurée.

			• Produire localement, près des territoires habités. Cela est plus efficace et occasionne moins de pertes d'énergie : – Mais la population et les municipalités sont-elles prêtes à faire les compromis?
1. Demande énergétique	1. Quels devraient être les objectifs prioritaires du Québec pour son avenir énergétique en lien avec la demande et la consommation d'énergie?	Milieu universitaire, milieu de la recherche, experts	<i>Nucléaire, CCTT, chercheurs</i> • Y aller en fonction des priorités, soit sobriété, efficacité et conversion : – On peut tout faire en même temps. – Mais il faut commencer par réduire la demande, car la productivité énergétique du Québec n'est pas très bonne. – On ne produit pas beaucoup de richesse avec l'énergie. – Il faut effectuer une transition, mais diminuer la consommation d'énergie. – Il faut réduire la consommation de pétrole, car la balance commerciale appauvrit le Québec. – Chaque dollar en pétrole va ailleurs. – La Chaire de gestion du secteur de l'énergie de HEC Montréal a démontré que le Québec dépense 40 milliards de dollars par an en voiture et en pétrole, alors qu'aucune industrie d'ici n'en vit. – Des choix différents sont à faire pour s'enrichir et mieux réaliser la transition énergétique. • S'affranchir du pétrole pour 2050 : – C'est là qu'est la priorité. – Logique de Pareto : il faut commencer là. – On le fait un peu avec l'électrification du transport. – On doit délaissé le voiturage en solo. – Il faut financer les transports collectifs.

			– On doit repenser l’aménagement du territoire selon une approche multiéchelle. – Tout le monde doit agir, le secteur municipal est le nerf de la guerre et peut faire plusieurs gains importants. • Instaurer une tarification dynamique progressive : – Le coût de l’énergie est trop faible, il faut agir. – Le signal de prix est important. – Prenons en exemple la taxe carbone et son mécanisme de redistribution : en payant la taxe, nous avons un retour. Il faut faire la même chose avec l’hydroélectricité et utiliser Hydro-Québec pour que nous mettions de l’argent dans nos poches et que nous devenions plus efficaces. • Mettre en place des leviers de l’écofiscalité, développés plus rapidement à tous les paliers.
1. Demande énergétique	1.1. Quelles actions pourriez-vous (vous ou votre organisation) mettre en place pour répondre à ces objectifs prioritaires?	Milieu universitaire, milieu de la recherche, experts	• Adopter des politiques internes visant un comportement plus sobre.
1. Demande énergétique	1.2. Sachant que le développement économique influence directement la consommation énergétique, à	Milieu universitaire, milieu de la recherche, experts	• Allouer prioritairement des ressources à la production de valeur ajoutée pour le Québec : – Le coût de la production d’énergie augmente. – Il faut aller vers la décarbonation industrielle.

	quoi devrait ressembler l'économie du Québec dans 25 ans?		
1. Demande énergétique	1.3. Quel devrait être le rôle des différentes parties prenantes dans l'atteinte de ces objectifs prioritaires?	Milieu universitaire, milieu de la recherche, experts	• Gouvernement provincial : – Instaurer la facturation dynamique et progressive. – Adopter des mesures d'écofiscalité. – Orienter les programmes de financement pour améliorer l'efficacité et réaliser la transition énergétique. – Planifier les territoires pour l'énergie à l'échelle locale, pas seulement provinciale. • Gouvernement fédéral : – Abolir les frontières interprovinciales. – Orienter les dépenses sur la décarbonation. – Réfléchir à un nouveau pacte fiscal avec les municipalités. • Municipal : – Contribuer à l'efficiencia du réseau de transport collectif et actif. – Densifier les usages sur le territoire et favoriser leur mixité. – Adopter un plan d'urbanisme qui favorise la sobriété énergétique. – Adopter un système de cotation énergétique des bâtiments. – Développer des milieux de vie qui inciteraient à la sobriété, des milieux un peu plus denses, plus diversifiés, où on n'a pas besoin de l'auto pour aller travailler.

			– Rénover les bâtiments déjà construits pour les rendre plus efficaces. – Renforcer sa réglementation. – Trouver comment investir en transport actif et collectif, car les municipalités n’ont pas toutes les leviers pour le faire à 100 % de la charge financière. • Premières Nations : – Participer en tant que partenaires des projets.
2. Offre énergétique	2. Quels devraient être les objectifs prioritaires du Québec pour son avenir énergétique en lien avec l’offre d’énergie (production, importation, interconnexions, stockage, etc.)?	Milieu universitaire, milieu de la recherche, experts	• Diminuer les importations d’énergie fossile : – Réduire la balance commerciale. • Développer les interconnexions. • Augmenter la résilience du réseau. • Augmenter les budgets en recherche : – Être visionnaire. • Soutenir l’innovation en entreprise. • Mettre en place une centrale virtuelle pour gérer la répartition du réseau et la pointe. • Tenir une réflexion critique sur les projets industriels : – S’assurer que les retombées sont positives et évidentes pour la population. • Soutenir les PME. • Intégrer l’IA. • Utiliser les sources d’énergie locales : – Doit tenir compte de la réalité de chaque région. – Doit impliquer les communautés. – Augmente la résilience du réseau. – Contribue à l’acceptabilité sociale.
2. Offre énergétique	2.1. Quelles sont les avenues énergétiques vers lesquelles le	Milieu universitaire, milieu de la recherche, experts	• Développer les filières locales. • Développer les réseaux de chaleur.

Tournée Vision énergie
Trois-Rivières, 9 juin 2025

	Québec devrait se tourner afin de répondre à ces objectifs prioritaires?		
2. Offre énergétique	2.2. Quelle pourrait être la contribution de votre organisme ou de votre région à l'atteinte de ces objectifs prioritaires?	Milieu universitaire, milieu de la recherche, experts	• Agir en RD : – Offrir une vitrine technologique aux organisations et aux installations de production. – Promouvoir la sobriété.
2. Offre énergétique	2.3. Avec quels compromis seriez-vous à l'aise pour l'atteinte des objectifs en matière d'avenir énergétique du Québec?	Milieu universitaire, milieu de la recherche, experts	• Instaurer la tarification progressive pendant la période de pointe : – On est prêts à payer plus cher (industriel et résidentiel). – On doit mettre en place des mesures d'écofiscalité.
1. Demande énergétique	1. Quels devraient être les objectifs prioritaires du Québec pour son avenir énergétique en lien avec la demande et la consommation d'énergie?	Consommateurs et regroupements citoyens	• Répondre d'abord à nos besoins avant d'attirer de nouvelles industries : – Croissance naturelle; – Décarbonation (la décarbonation doit être priorisée dans tous les domaines avant les nouvelles industries); – Ensuite, attraction d'industries structurantes. • Favoriser la décarbonation des PME :

			– C’est notre tissu économique déjà en place. Il faut les prioriser pour l’attribution de blocs énergétiques. – Toute nouvelle entreprise devrait être carboneutre pour s’installer ici, avec études et contrats signés avant de lui donner le feu vert. • Favoriser les mesures d’efficacité et de sobriété énergétiques avant de répondre à toute nouvelle demande d’énergie. • Vendre l’électricité aux nouvelles industries au juste prix : – Vendre au coût marginal de la nouvelle production et non pas au rabais. • Réaliser un plan structuré de décarbonation et d’efficacité et de sobriété énergétiques : – Ce plan doit contenir des mesures précises et des applications détaillées. – Au bout du compte, il doit être accompagné d’une consultation publique ou d’un référendum provincial menant à une véritable adhésion et à l’acceptabilité sociale. – Un BAPE générique doit être réalisé pour l’éolien. – Les conséquences, les inconvénients et les bénéfices doivent être abordés. • Faire en sorte que la première réduction ne vise pas seulement les citoyens, mais aussi l’industrie et l’institutionnel. • Ne pas adopter une vision de développement économique avec la transition énergétique, car c’est le citoyen qui la financera.
--	--	--	---

Tournée Vision énergie
Trois-Rivières, 9 juin 2025

1. Demande énergétique	1.1. Quelles actions pourriez-vous (vous ou votre organisation) mettre en place pour répondre à ces objectifs prioritaires?	Consommateurs et regroupements citoyens	
1. Demande énergétique	1.2. Sachant que le développement économique influence directement la consommation énergétique, à quoi devrait ressembler l'économie du Québec dans 25 ans?	Consommateurs et regroupements citoyens	
1. Demande énergétique	1.3. Quel devrait être le rôle des différentes parties prenantes dans l'atteinte de ces objectifs prioritaires?	Consommateurs et regroupements citoyens	
2. Offre énergétique	2. Quels devraient être les objectifs prioritaires du Québec pour son	Consommateurs et regroupements citoyens	• Garder publics toute production, toute distribution et tout transport d'électricité : – Cela comprend la production éolienne.

	avenir énergétique en lien avec l'offre d'énergie (production, importation, interconnexions, stockage, etc.)?		– Il y a un effet sur les municipalités, puisque les parcs éoliens financent les municipalités. Il faut repenser la fiscalité municipale. – On doit établir un nouveau pacte fiscal pour de nouvelles sources de financement municipal. • Prendre en compte la vraie protection de la biodiversité ainsi que des milieux humides, habités, agricoles, forestiers et de villégiature. • Renforcer les pouvoirs de la Régie de l'énergie pour davantage de démocratie.
2. Offre énergétique	2.1. Quelles sont les avenues énergétiques vers lesquelles le Québec devrait se tourner afin de répondre à ces objectifs prioritaires?	Consommateurs et regroupements citoyens	• Développer l'éolien en complémentarité avec le stockage : – En fonction des réservoirs hydroélectriques en complémentarité. • Refuser l'énergie nucléaire : – Très coûteux, long à mettre en place, problématique des déchets et des coûts de démantèlement durs à prévoir; – Moins rentable; – Trop risqué. • Prendre en compte le fait que l'hydrogène vert n'est pas vert : – On doit en faire une utilisation très restreinte. – Il ne faut pas gaspiller de l'énergie renouvelable pour produire de l'hydrogène vert qui va chauffer moins de maisons que si on chauffait directement avec l'électricité. • Tenir un BAPE général sur l'éolien : – Essentiel pour faire un développement intelligent. • Faire en sorte que le développement éolien soit respectueux des territoires et des communautés locales :

Tournée Vision énergie
Trois-Rivières, 9 juin 2025

			- L'acceptabilité sociale est une notion importante. - Il faut obtenir l'adhésion. - Cela doit passer par des référendums municipaux pour connaître la volonté de la population. - Il faut que la population se prononce en connaissance de cause par des processus consultatifs, des tribunes, des comités de suivi, etc. • Refuser les pipelines : - Le gaz naturel n'est pas une énergie de transition. - Le gaz de schiste n'est pas une option de décarbonation et de transition.
2. Offre énergétique	2.2. Quelle pourrait être la contribution de votre organisme ou de votre région à l'atteinte de ces objectifs prioritaires?	Consommateurs et regroupements citoyens	
2. Offre énergétique	2.3. Avec quels compromis seriez-vous à l'aise pour l'atteinte des objectifs en matière d'avenir énergétique du Québec?	Consommateurs et regroupements citoyens	
1. Demande énergétique	1. Quels devraient être les objectifs prioritaires du	Accompagnement et solutions technologiques	• Améliorer l'attribution de blocs de mégawatts. • Investir plus dans le Québec inc. • Apprendre à gérer la consommation de façon intelligente :

	Québec pour son avenir énergétique en lien avec la demande et la consommation d'énergie?		– Rendre le réseau plus intelligent. – Utiliser le stockage bidirectionnel. – Faire une gestion bidirectionnelle de l'énergie. – Utiliser l'IA sans effet rebond. • Garder l'énergie chez nous pour l'innovation et la deuxième et troisième transformation pour valoriser notre énergie et produire des biens : – Exporter l'électricité paye, mais ce n'est pas la manière la plus rentable. – Identifier les produits générés avec de l'énergie verte pour favoriser l'exportation permettra de créer des emplois. – Il faut prendre soin de l'environnement. • Prioriser les conversions. • Décarboner les procédés existants : – Ne pas exclure le gaz naturel dans les solutions. – Tenir compte du fait que certains usages ne peuvent pas être électrifiés. – Adopter des critères de priorisation prenant en compte le développement économique et la transition énergétique. • Améliorer l'efficacité et la sobriété énergétiques : – On est un peu comme dans un buffet à volonté. – On n'économise pas et ça doit changer. – On doit miser sur d'autres approches, comme la facturation intelligente : la technologie existe. – Le prix de l'énergie ne doit pas être le même dans la journée. • Utiliser la bonne énergie, au bon moment, à bon prix. • Instaurer la tarification dynamique pour gérer la pointe et moduler les coûts.
--	--	--	--

			• Réduire les GES : – Miser sur le stockage de carbone. – Capter les grands émetteurs à la source. – Vendre les crédits sur le marché mondial. – Exporter l'électricité verte. – Profiter de la consommation d'énergie pour développer une technologie qui améliore l'environnement. • Tenir une réflexion sur les centres de données : – On doit explorer l'utilisation possible des rejets de chaleur. – Il n'y a pas de création d'emplois. – Mais il y a tout le côté de la cybersécurité de nos données stockées à l'étranger. – Poser la question, c'est y répondre. – Les données des gens d'ailleurs pourraient être stockées ici. – Il pourrait y avoir une tarification différente pour ces centres : inventer un autre tarif pour les données sortantes. • Réduire les pertes sur le réseau. Il y a beaucoup de pertes de mégawatts : – Innover pour économiser cette énergie, sauvegarder cette énergie. • Valoriser les excès de production.
1. Demande énergétique	1.1. Quelles actions pourriez-vous (vous ou votre organisation) mettre en place pour répondre à	Accompagnement et solutions technologiques	

Tournée Vision énergie
Trois-Rivières, 9 juin 2025

	ces objectifs prioritaires?		
1. Demande énergétique	1.2. Sachant que le développement économique influence directement la consommation énergétique, à quoi devrait ressembler l'économie du Québec dans 25 ans?	Accompagnement et solutions technologiques	• Valoriser un label : TEQ (Transition énergétique Québec).
1. Demande énergétique	1.3. Quel devrait être le rôle des différentes parties prenantes dans l'atteinte de ces objectifs prioritaires?	Accompagnement et solutions technologiques	• Gouvernements : – Accorder des crédits d'impôt à l'investissement. – Faciliter et accélérer les projets.
2. Offre énergétique	2. Quels devraient être les objectifs prioritaires du Québec pour son avenir énergétique en lien avec l'offre d'énergie (production, importation,	Accompagnement et solutions technologiques	• Améliorer la fiabilité du réseau. • Produire localement pour éviter de transporter de l'énergie sur des centaines de kilomètres : – Pour une délocalisation de la production : le producteur doit être proche des usages. • Diversifier le portefeuille d'investissements énergétiques : – Diversifier les sources. – Ne pas oublier l'hydroélectricité, mais, s'il y a une sécheresse, ce serait très difficile.

	interconnexions, stockage, etc.)?)		– Ne pas tout miser sur une seule filière. • Inclure toutes les sources d'énergie dans le PGIRE : – Y compris le potentiel gazier du Québec. • Permettre l'autoproduction citoyenne : – Cela aiderait à gérer la pointe. – La technologie existe pour acheminer l'électricité produite par les citoyens sur le réseau principal. – Le monopole d'Hydro-Québec est difficilement conciliable avec les initiatives locales. • Mettre sur pied une entité publique pour aider à obtenir l'acceptabilité sociale des grands projets. • Augmenter les interconnexions au Canada : – Offrir plus de flexibilité. – Diminuer les barrières tarifaires entre provinces. • S'assurer de la justice énergétique sur le territoire : – Il pourrait y avoir des crédits d'impôt en fonction des revenus si on augmente le tarif de base pour tous. • Miser sur les sources produites localement. • Miser sur le bouquet énergétique qu'on a ici : – Y compris le gaz naturel renouvelable.
2. Offre énergétique	2.1. Quelles sont les avenues énergétiques vers lesquelles le Québec devrait se tourner afin de répondre à ces objectifs prioritaires?	Accompagnement et solutions technologiques	• Nucléaire : – Nous avons le site, nous sommes assis sur des milliards. – Les autres provinces rêveraient d'avoir notre site. Juste créer un site, c'est des milliards de dollars d'investissements. On devrait le considérer, surtout près des grands centres. – Oui, c'est une source d'émission de GES, de déchets, mais le monde nucléaire a géré ses

Tournée Vision énergie
Trois-Rivières, 9 juin 2025

			déchets pour ne pas les relâcher dans l'environnement. - Les déchets sont stockés et recyclés. - Il y a une commission de sûreté nucléaire et des permis. • Solaire. • Éolien.
2. Offre énergétique	2.2. Quelle pourrait être la contribution de votre organisme ou de votre région à l'atteinte de ces objectifs prioritaires?	Accompagnement et solutions technologiques	
2. Offre énergétique	2.3. Avec quels compromis seriez-vous à l'aise pour l'atteinte des objectifs en matière d'avenir énergétique du Québec?	Accompagnement et solutions technologiques	