Rapport sur la résilience climatique 2024



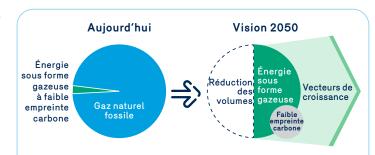
l'énergie autrement

Notre vision stratégique de décarbonation aux horizons 2030-2050 s'appuie sur des actions concrètes

Énergir poursuit une démarche de carboneutralité pour ses activités de distribution d'énergie (émissions de Portée 1 et 2) et l'énergie qu'elle distribue (émissions issues de l'utilisation des produits vendus de la Portée 3).

Trois forces d'Énergir assurant sa pertinence dans la transition énergétique :

- Complémentarité de l'énergie gazeuse dans la réponse aux besoins énergétiques de pointe et saisonniers;
- Décarbonation des usages difficiles à électrifier;
- Résilience des systèmes énergétiques.



D'ici 2050, selon ses projections¹, Énergir estime qu'elle devrait distribuer environ 50 % moins d'énergie gazeuse, en se concentrant sur les usages où cette énergie et ses infrastructures apportent une plus grande valeur ajoutée à l'écosystème énergétique québécois. Par le développement de vecteurs de croissance sobres en carbone, Énergir vise à la fois à décarboner l'énergie qu'elle distribue ainsi qu'à offrir de nouveaux services à ses partenaires afin de contribuer positivement à la transition énergétique du Québec.

 La section <u>Trajectoire de décarbonation</u> présente ces projections et la section <u>Résilience du modèle d'affaires d'Énergi</u> présente des hypothèses utilisées pour réaliser cette trajectoire.

La Vision stratégique de décarbonation repose sur quatre initiatives :



L'accroissement des efforts en efficacité énergétique;



La conversion des utilisateurs de gaz naturel vers une solution complémentaire combinant électricité et gaz naturel (notamment l'offre biénergie);



L'accélération de l'injection du GNR;



Le développement, par le biais de sociétés affiliées, de vecteurs de croissance à faible empreinte carbone.

Des étapes importantes franchies en 2024 pour concrétiser notre vision :



- Déploiement de l'offre de biénergie à la clientèle commerciale et institutionnelle.
- Entrée en vigueur de nouvelles initiatives :
 - Nouveaux raccordements du secteur du bâtiment devant opter pour une solution 100 % renouvelable
 - · Programme d'encouragement à la décarbonation
- Capacité à **mobiliser des ressources financières** témoignant de la crédibilité de la stratégie d'Énergir.
 - La CDPQ et le Fonds de solidarité FTQ ont réinvesti 575 M\$ dans Énergir afin de soutenir la croissance de l'entreprise et la réalisation de sa vision de décarbonation.

Approfondissement des perspectives quant à :

Nouveautés dans le rapport

- l'approvisionnement en GNR à long terme relativement aux filières 1°, 2° et 3° génération au Québec et hors Québec;
- la capture du carbone et l'hydrogène faible carbone comme outils de décarbonation à plus long terme.

Une gouvernance engagée, alignée et soucieuse d'une transition juste pour le personnel



- Exercice de planification stratégique de la main-d'œuvre pour mieux saisir l'impact de la transformation du notre modèle d'affaires sur les besoins de main-d'œuvre au niveau des expertises et des compétences requises et s'y préparer efficacement.
- Politiques de rémunération intègrant des indicateurs de performance climatique basés sur la réduction des émissions de GES fossiles.

Des indicateurs pour mesurer la progression vers l'atteinte de nos cibles



Indicateur		Performance 2024	Progression par rapport à la cible	Cibles d'Énergir 2030
1	Initiative pour la mesure, le suivi et la divulgation relative à l'approvisionnement gazier fossile (Portée 3 en amont)	• 65 % du gaz de réseau était certifié EO100 ^{MC} .	• 65 % de la cible est atteinte.	Achat de 100 % du gaz de réseau d'origine fossile par Énergir dans le cadre de cette initiative.
2	Émissions directes des activités d'Énergir et émissions indirectes dues à la consommation d'électricité (Portées 1 et 2)	29,8 % de réduction des émissions de GES par rapport au niveau de 1990.	• 79 % de la cible est atteinte.	37,5 % de réduction des émissions de GES d'ici 2030 par rapport au niveau de 1990.
3	Efficacité énergétique (Portée 3 en aval)	 97 008 tonnes éq. CO₂ de réduction. 2 936 projets en efficacité énergétique chez les clients. 46,8 M\$ versés en aides financières aux clients. 50,5 Mm³ de gaz naturel non consommés. 	 40 % de la cible est atteinte. 0,4 M de tonnes éq. CO₂ de réduction entre 2020 et 2024. 	1 M tonnes éq. CO ₂ réduites entre 2020 et 2030.
4	Complémentarité / biénergie (Portée 3)	• 3 989 tonnes éq. CO ₂ réduites pour l'exercice 2024 (pour l'ensemble de la clientèle biénergie).	 2,3 % de la cible est atteinte. 9 364 tonnes éq. CO₂ réduites sur une base annuelle. 	0,4 M de tonnes éq. CO₂ réduites entre 2020 et 2030.
5	GNR (Portée 3 en aval)	2 % de distribution du GNR dans le réseau conformément à la cible de 2024. 124 Mm³ de GNR distribué pour 2024 représentant une réduction des émissions de GES fossiles de 0,24 million de tonnes éq.CO₂.	100 % d'atteinte de la cible de 2024. 70 % d'atteinte de la cible de 2030 considérant les volumes de GNR contractualisés.	Achat de 10 % de GNR par la clientèle d'Énergir, soit 567 Mm³. Réduction des émissions de GES fossiles de 1 M de tonnes éq. CO ₂ d'ici 2030.
6	Réduction globale des émissions de GES dans le secteur du bâtiment (Portée 3)	129 098 tonnes éq. CO ₂ pour l'exercice 2024 chez les client.e.s dans le secteur bâtiment correspondant à: 34 710 tonnes éq. CO ₂ découlant de mesures d'efficacité énergétique; 3 989 tonnes éq. CO ₂ liées à l'offre biénergie; 90 399 tonnes éq. CO ₂ d'origine fossile liées au GNR.	1,5 % de réduction des émissions de GES depuis l'exercice 2020 chez les client.e.s d'Énergir dans le secteur du bâtiment.	30 % de réduction des émissions de GES d'origine fossile attribuable à l'utilisation du gaz naturel chez les client.e.s d'Énergir dans le secteur du bâtiment par rapport au niveau de 2020 d'ici 2030.