

Projet de construction du parc éolien
Pohénégamook-Picard-Saint-Antonin-
Wolastokuk 2 par Énergie éolienne
PPAW 2 inc.

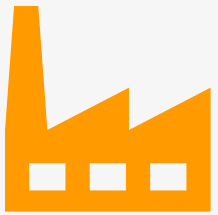
6211-24-101

Contexte énergétique et rôle d'Hydro-Québec



Juin 2026

Près de **50 % de l'énergie consommée** au Québec provient toujours de sources fossiles émettrices de gaz à effet de serre (GES).



Industries



**Voitures
à
essence**

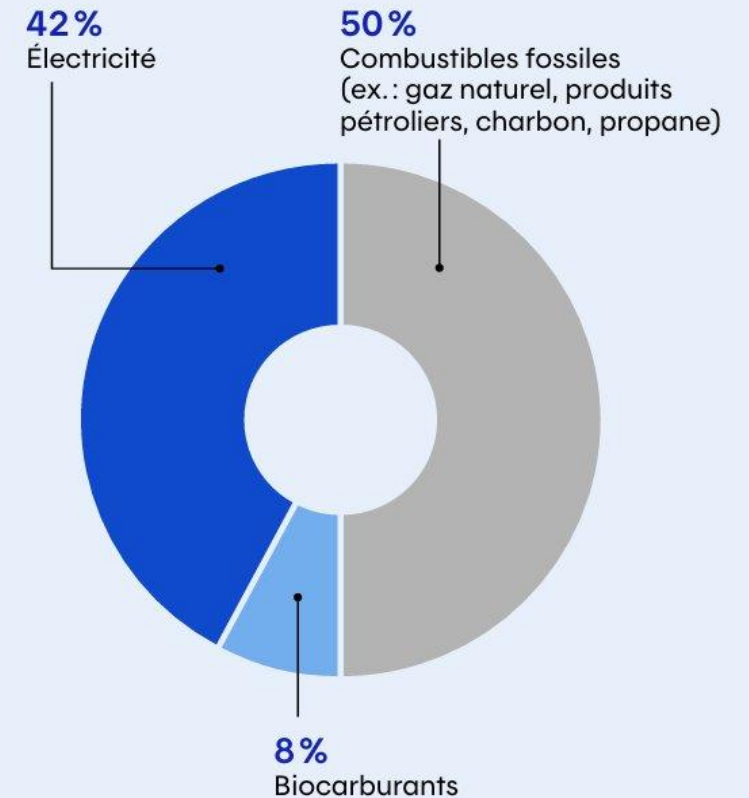


**Transport
lourd**



**Chauffage
des
bâtiments**

Consommation totale par forme d'énergie
au Québec, 2020



Source : Whitmore, J. et Pineau, P.-O., 2023. *État de l'énergie au Québec*, édition 2023, Chaire de gestion du secteur de l'énergie, HEC Montréal.

Plan d'action 2035

Pour atteindre les cibles de décarbonation :

1. Améliorer la qualité du service
2. **Consommer moins et mieux (efficacité énergétique)**
3. **Augmenter la production d'électricité**
4. Collaborer plus étroitement avec les communautés autochtones
5. Devenir une organisation agile, innovante et transparente

Vers un Québec décarboné et prospère

Plan d'action
2035

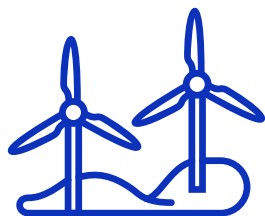
Exemplaire
de courtoisie

Le Plan d'action est
téléchargeable à l'adresse suivante :
[www.hydroquebec.com/a-propos/
plan-action.html](http://www.hydroquebec.com/a-propos/plan-action.html)



Augmenter la production d'électricité

Notre objectif : trouver le meilleur **mix énergétique** pour le Québec

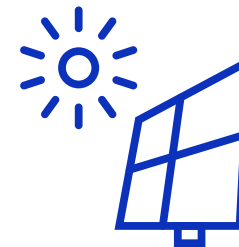


30 à 35 TWh

capacité de production éolienne
(10 000 MW)

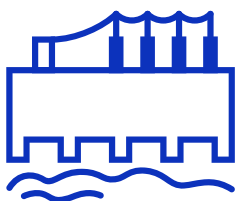
125 000

clientes et clients équipés de
panneaux solaires



6 à 10 TWh

d'hydroélectricité,
notamment en augmentant
la puissance de nos
centrales existantes



21 TWh

Efficacité énergétique



*L'ajout de production nécessitera la
construction de nouvelles lignes de
transport.*

Efficacité énergétique : plus ambitieux que jamais

- **10 G\$** d'ici 2035 pour économiser l'équivalent de la consommation énergétique **d'une maison sur quatre** (environ 21 TWh).

Trois exemples de mesures structurantes déjà lancées :

Clientèle résidentielle



Programme d'accès à 0 \$
de thermostats intelligents
canadiens

Clientèle commerciale et institutionnelle



Alliance pour des bâtiments
exemplaires

Clientèle industrielle



Service d'accompagnement
personnalisé pour des industries
compétitives

L'avenue la plus rapide et
trois fois moins chère que
les autres sources
d'approvisionnement en
électricité

