



## Portail intranet



# HQinfo

Rechercher dans HQInfo



ou

Rechercher par unités structurelles



Croissance

## En résumé | Le Plan d'approvisionnement 2020-2029

1 novembre 2019

Hydro-Québec Distribution dépose aujourd'hui à la Régie de l'énergie le Plan d'approvisionnement 2020-2029. Ce document fait état de la prévision des besoins d'électricité au Québec pour les dix prochaines années et des moyens envisagés pour y répondre.

1. **La demande d'électricité au Québec continuera de croître.** L'électricité patrimoniale (les « surplus ») diminuera graduellement.

### CROISSANCE SUR LA PÉRIODE 2019-2029

+12,5 TWh \*

CROISSANCE  
NATURELLE



+7,8 TWh

DÉVELOPPEMENT  
DES MARCHÉS



+3,7 TWh

TECHNOLOGIES ÉMERGENTES

Solaire photovoltaïque



-1,3 TWh

Véhicules électriques



+2,3 TWh

**2. Selon les prévisions actuelles, les approvisionnements disponibles et à venir d'Hydro-Québec Distribution sont suffisants pour répondre aux besoins** en énergie jusqu'en 2026, et en puissance jusqu'en 2025. Aucun nouvel approvisionnement n'est donc nécessaire dans l'immédiat. Toutefois, sur un horizon de trois à cinq ans, des appels d'offres en énergie et en puissance pourraient être lancés si les besoins prévus se matérialisent.

#### Analyser les besoins

- Quelle quantité ?
- À partir de quelle année ?
- En énergie ou en puissance ?
- L'hiver ou toute l'année ?
- Énergie de base ou modulable ?



**3. Nous disposons donc de suffisamment d'énergie pour alimenter le développement économique du Québec** tout en contribuant davantage à la décarbonation des marchés voisins en signant de nouveaux contrats d'exportation à long terme. On poursuivra aussi la transition énergétique dans l'ensemble de nos réseaux autonomes en y intégrant des sources d'énergie propre et renouvelable.



**4. Pour réussir à équilibrer l'offre et la demande, Hydro-Québec Distribution mettra, entre autres, sur :**

- l'optimisation des approvisionnements ;
- de nouvelles mesures d'efficacité énergétique, notamment par l'offre de nouveaux produits et services de la filiale Hilo à compter de 2020 ;
- la revalorisation de l'énergie disponible ;
- la tarification dynamique.

Rappelons qu'Hydro-Québec Distribution a la responsabilité d'assurer un approvisionnement suffisant et fiable en