

# Économies d'énergie

Même si nous avons déjà exploité les possibilités les plus intéressantes de réaliser des économies, nos équipes Services immobiliers, Média, TI, Réseau, Mobilité, Northwestel et Parc automobile continuent de chercher des moyens de rendre Bell encore plus éco-énergétique. Voici comment nous avons réduit la consommation d'électricité et de carburant l'an dernier, aidant ainsi à réduire les émissions de gaz à effet de serre (GES) afférentes.

## Économies d'électricité

	INITIATIVES D'ÉCONOMIE D'ÉLECTRICITÉ EN 2019	ÉCONOMIES DE COÛTS (000 \$)	ÉCONOMIES D'ÉLECTRICITÉ (GWH)
<b>Immeubles</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ajouter des systèmes de refroidissement naturel afin de réduire le besoin de recourir à des systèmes mécaniques</li><li>• Mettre en œuvre l'éclairage DEL</li><li>• Optimiser l'équipement HVAC et les systèmes de contrôle des immeubles</li><li>• Retirer ou mettre hors tension les serveurs désuets</li><li>• Obtenir des subventions de sociétés de services publics provinciales</li><li>• Améliorer la gestion de la demande d'énergie afin de baisser les frais d'électricité</li></ul>	6 525	5,45
<b>Réseaux</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mettre hors tension les commutateurs DMS désuets</li><li>• Moderniser les redresseurs</li><li>• Mettre hors tension ou moderniser l'équipement désuet</li></ul>	1 128	9,25
<b>Centres de données &amp; TI</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Regrouper, optimiser et virtualiser les serveurs</li></ul>	597	5,24
<b>Réseau de Bell Mobilité</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Moderniser l'équipement HVAC avec réfrigérants vers des systèmes de refroidissement naturel</li></ul>		

INITIATIVES D'ÉCONOMIE D'ÉLECTRICITÉ EN 2019	ÉCONOMIES DE COÛTS (000 \$)	ÉCONOMIES D'ÉLECTRICITÉ (GWH)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Mettre en œuvre des fonctionnalités d'économie d'énergie des logiciels</li> </ul>	645	4,75
<b>ÉCONOMIES TOTALES</b>	<b>8 895</b>	<b>24,69</b>

## Économies de carburant

INITIATIVES D'ÉCONOMIE DE CARBURANT EN 2019	ÉCONOMIES DE COÛTS (000 \$)	ÉCONOMIES DE CARBURANT (LITRES)
<b>Parc automobile</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Remplacer de vieux véhicules par de nouveaux modèles plus éco-énergétiques</li> <li>Utiliser des véhicules hybrides, qui sont beaucoup plus économes en carburant que les véhicules équivalents fonctionnant uniquement à l'essence</li> </ul>	328  11	295 400  9 400
<b>ÉCONOMIES TOTALES</b>	<b>339</b>	<b>304 800</b>

## Réduction des émissions de gaz à effet de serre (GES)

GRI 305-5

INITIATIVES D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE EN 2019	RÉDUCTION DES ÉMISSIONS DE GES (TONNES D'ÉQUIVALENTS CO <sub>2</sub> )
Électricité	2 430
Carburant	710
<b>RÉDUCTION TOTALE DES ÉMISSIONS DE GES AU COURS DE LA PÉRIODE</b>	<b>3 140</b>