S ESSENTIELS sur le secteur de l'énergie au Canada

900 000 emplois

En 2017, le secteur de

Source : Statistique Canada, Compte satellite des ressources naturelles

l'énergie au Canada représentait directement et indirectement 900 000 emplois.

Directs: 276 000 emplois Indirects: 624 000 emplois



de l'énergie a contribué de facon directe et indirecte à 10,6% du PIB nominal du Canada.

Énergie directe 7,3% Énergie indirecte 3,3%

10,6%

213 milliards de dollars

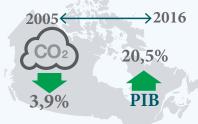
Source : Statistique Canada, Compte satellite des ressources naturelles

EMISSIONS DE GES

Entre 2005 et 2016, les émissions de GES provenant de la production et l'utilisation d'énergie ont diminué de 3,7% alors que le PIB réel s'est accru de 20,5%.

En 2016, 81% des émissions de GES au Canada étaient attribuables à la production et à l'utilisation d'énergie.

Secteur de l'énergie



EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Entre 1990 et 2015, l'efficacité énergétique 1990← AMÉLIORATION

DE L'EFFICACITÉ
ÉNERGÉTIQUE AU CANADA au Canada s'est améliorée de 26.5%.

En 2015, ces améliorations ont permis aux Canadiens d'économiser 38.2 G\$.

PRODUCTION D'ELECTRICITE

de l'électricité produite au Canada provenait de sources sans émissions de GES en 2016

et environ 2/3 de la génération d'électricité de sources d'énergie renouvelables, placant le Canada au premier rang des pays du G7.

Charbon non hydrauliques 9% Hydroélectricité **59%** CANADA 15%

ENERGIE RENOUV Investissements liées à l'énergie renouvelable au Canada

Entre 2013 et 2017, un total de 22,2 \$G ont été investi.

Petites centrales hydroélectrique 1,0 G\$

Énergie éolienne 13,7 G\$



Biomasse et déchets 0,6 G\$

Énergie solaire 6,0 G\$



ources : Bloomberg New Energy Finance

ACTIFS ÉNERGÉTIQUES CANADIENS 569 G\$

> En 2016, il y avait 296 sociétés canadiennes cotées en bourse qui étaient actives dans le secteur de l'énergie, et leurs actifs énergétiques se chiffraient à 569,3 milliards de dollars.

181 G\$ Source : Estimations de Ressources naturelles Canada selon les documents de la compagn

2017 s'élevait à

COMMERCE BILATÉRAL Le commerce de l'énergie entre le Canada et les États-Unis en en exp

en importations à partir des États-Unis

Les États-Unis est la destination primaire des exportations des produits pétroliers raffinés





REVENUS POUR LE GOUVERNEM

Chaque année, le gouvernement reçoit 17,8 milliards de dollars du secteur de l'énergie (2012-2016).

7,3 G\$ 1,5G\$

9 G\$

Taxes et impôts Redevances Ventes de terres

Source : Estimations de Ressources naturelles Canada selon les données de Statistique Canada et de l'Association canadienne des producteurs pétroliers.

A POSITION DU CANADA DANS LE MONDE



plus grand plus grand producteur de producteur gaz naturel d'hydroélectricité pétrole brut

plus grand producteur de

Sources : Agence internationale de l'énergie et Oil and Gas Journal.