

La construction durable

au Canada atlantique

Le gouvernement du Canada prévoit des investissements d'envergure dans les infrastructures vertes, les énergies propres et les infrastructures résistantes aux changements climatiques.

Entre 2005 et 2015

Économies d'énergie

(4 230 206 MWh)

Recyclage d'ordures

(348 691 camions de collecte de déchets)

Réduction des gaz à effet de serre

(822 731 CO2 tonnes)

Économies d'eau

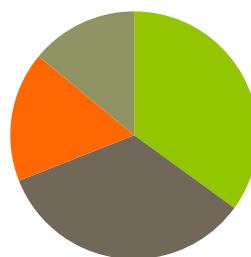
(8,7 milliards de litres)

Réduction du niveau de température dans les villes par installation de toits verts

(157 309 m²)

Aperçu économique

Revenu du secteur de la construction



■ Travaux de génie et autres 35 %

■ Construction résidentielle 34 %

■ Réparation 17 %

■ Bâtiments non résidentiels 14 %

Conseil du bâtiment durable du Canada (CaGBC)

- OBNL à vocation nationale, promoteur de la construction durable au pays
- 2 500 membres individuels et 1 600 membres organisationnels
- Administrateur de la norme LEED (Leadership in Energy and Environmental Design)

Types de construction et normes

Types :

- Bâtiments durables – Norme LEED : réduction de demandes d'énergie et de ressources. www.ca gbc.org
Nova Scotia Power HQ. www.nspower.ca
Efficiency Nova Scotia Corp. www.energycyns.ca
Solterre Concept House. www.solterre.com
- Infrastructures vertes et durables : améliorent la qualité de l'environnement et contribuent à l'édification d'une économie plus durable. www.infrastructure.gc.ca
- Maisons durables EQUilibrium^{MC} (réduction de l'impact sur l'environnement).
Maison Vision, Moncton. www.cmhc-schl.gc.ca
- Maisons passives (économies d'énergie de 80 à 90 %). www.passivehouse.ca
Naugler House, N.-B. <http://thoughtfulwellings.com>
Trout River Homes Inc., Î.-P.-É. www.troutriverhomes.ca

Normes : L'Office de l'efficacité énergétique, Ressources naturelles Canada.

Programmes d'efficacité énergétique des provinces du Canada atlantique

- Î.-P.-É. : Office de l'efficacité énergétique. <http://www.gov.pe.ca/oeef/>
- N.-B. : Énergie NB. <https://www.nbspower.com>
- N.-É. : Efficiency Nova Scotia. <http://www.energycyns.ca/>
- T.-N.-L. : Newfoundland Labrador Hydro. <http://www.nlhydro.com/>