

# EXPORTATION ET DÉVELOPPEMENT CANADA

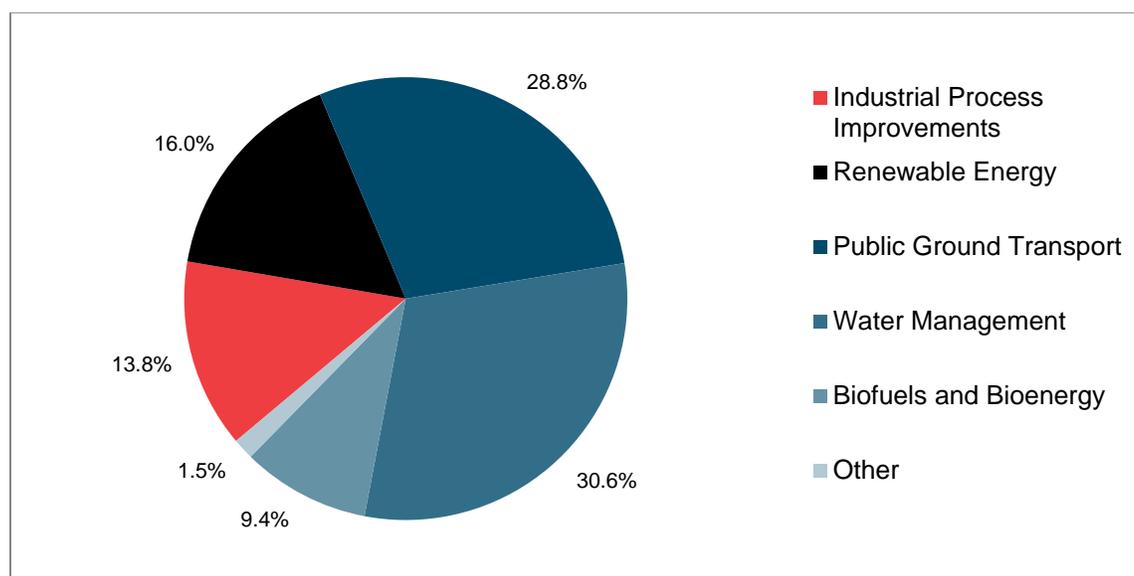
## RAPPORT SUR LES RETOMBÉES 2016

EDC a produit son premier rapport aux investisseurs sur son portefeuille de projets verts en février 2015. Pour améliorer la version de cette année, nous avons inclus des commentaires d'investisseurs et suivi les progrès de nos pairs en matière de reddition de comptes sur l'efficacité. Le rapport traite en particulier de l'affectation des fonds aux projets verts et des émissions de gaz à effet de serre (GES).

### TOTAL DU FINANCEMENT CONSACRÉ À DES PROJETS VERTS

Les Services consultatifs environnementaux (EAS) et le Groupe de l'infrastructure et des services financiers (IFS) d'EDC examinent conjointement les nouveaux prêts et nouveaux projets concernant le trimestre passé et le trimestre à venir pour vérifier s'ils sont admissibles comme projets verts. Cette sélection a lieu tous les trimestres.

EDC contribué 600 millions de dollars à des projets verts. Voici la répartition sectorielle des sommes allouées en circulation au 10 décembre 2015 :



### PROJETS VERTS REPRÉSENTATIFS DU PORTEFEUILLE D'EDC

#### ***Raizen Energia***

Premier fabricant d'éthanol de canne à sucre du Brésil, Raizen affiche une production d'environ deux milliards de litres de biocarburant par année. L'entreprise produit également quatre millions de tonnes de sucre et vend 1,5 million de mégawattheures d'électricité par année. Son réseau de distribution compte pas moins de 4 700 stations-service dans le pays. EDC a aidé Raizen Energia par financement direct.



Photo offerte par : Raizen Energia

# EXPORTATION ET DÉVELOPPEMENT CANADA

## RAPPORT SUR LES RETOMBÉES 2016

### **Nordsee One**

Le parc éolien de 332 mégawatts Nordsee One est situé à 40 kilomètres au nord de l'île Juist, en eaux territoriales allemandes. À plein régime, ce projet devrait produire plus de 1 200 gigawattheures d'électricité par année, soit l'énergie nécessaire pour alimenter environ 400 000 ménages allemands. Ce projet est financé par un consortium de 10 institutions dont EDC fait partie.



Photo offerte par : Northland Power

### **Pinnacle Renewable Energy Group**

Pinnacle Renewable Energy Group produit des granules de bois à partir de sous-produits recyclés de l'industrie forestière. Le granulé de bois constitue une source d'énergie économique et durable de plus en plus utilisée dans le monde en raison de son faible coût et de son caractère écologique. Essentiellement carboneutre, il constitue une source d'énergie renouvelable, contrairement aux combustibles fossiles, que l'on va libérer du sous-sol où ils étaient inoffensifs pour le transformer en dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), sans prendre ensuite des moyens réalistes pour retirer ce gaz de l'atmosphère. EDC a aidé Pinnacle par financement direct.



Photo offerte par : Pinnacle Energy

## EFFETS DES PROJETS VERTS D'EDC SUR LES ÉMISSIONS DE GES

La mesure du volume de GES dont la production a été évitée ou réduite se fait conformément à des modèles et protocoles internationalement reconnus. Nos estimations tiennent compte des effets annuels attendus une fois les projets opérationnels.

Dans le rapport, les calculs d'émissions portent plus particulièrement sur les transactions dans le domaine de l'énergie renouvelable.

Nous avons estimé que la production de GES évitée ou réduite grâce à nos projets verts se chiffrait à environ 1,6 million de tonnes métriques d'équivalent CO<sub>2</sub>, ce qui donne le même effet annuel que si on retirait 300 000 voitures de la circulation.

Also available in English.

#### POUR NOUS JOINDRE

**Nancy Kyte**, directrice principale de portefeuille | (+1) 613-598-2800 | nkyte@edc.ca

**Caroline Elie**, porte-parole | (+1) 613-598-3063 | celie@edc.ca