



## PRIX CANADIEN DE L'INNOVATION ENVIRONNEMENTALE

### POUR PUBLICATION IMMÉDIATE

### Lauréat du Prix canadien de l'innovation environnementale

OTTAWA, LE 26 OCTOBRE 2010 – La Société géographique royale du Canada et 3M Canada annoncent le lauréat du Prix canadien de l'innovation environnementale 2010.

Inauguré en 2009, le Prix canadien de l'innovation environnementale récompense des personnes qui apportent une contribution novatrice à la protection, au rétablissement et à la préservation de l'environnement du Canada.

Le deuxième lauréat du prix annuel est **Frank van Biesen**. À titre de vice-président de la technologie chez Produits Kruger s.e.c., il a dirigé la mise en place d'un système innovateur de gazéification de la biomasse dans l'usine de la compagnie située à New Westminster. C'était la première fois qu'était installé un système de gazéification de la société d'énergie Nexterra, qui alimente directement les chaudières industrielles en gaz de synthèse issu du bois. En utilisant des biocombustibles, tels que les résidus ligneux, les établissements publics et industriels pourront produire eux-mêmes une énergie propre, fiable et économique, tout en réduisant considérablement leur bilan carbone.

« La prise de position de Frank van Biesen en faveur de la technologie verte, son ardeur à défendre et à promouvoir le nouveau système de gazéification, déclare le président du jury, Bruce Amos, montrent comment l'innovation peut non seulement s'avérer favorable à l'environnement mais aussi améliorer la compétitivité de l'industrie canadienne. »

Seulement huit mois après la mise en service du système, Produits Kruger atteignait son objectif de diminuer les émissions de gaz à effet de serre et de répondre à 50 p. 100 des besoins de l'usine en matière d'énergie thermique. L'implantation d'un tel système constitue une première au Canada, tout comme l'exploitation de la technologie par l'industrie des pâtes et papiers.

Le Prix canadien de l'innovation environnementale 2010 sera remis à Frank van Biesen au cours du dîner organisé par le Collège des fellows de La Société géographique royale du Canada, qui aura lieu le 4 novembre 2010 au Fairmont Château Laurier d'Ottawa.

Le Prix canadien de l'innovation environnementale a été créé par La Société géographique royale du Canada en partenariat avec 3M Canada.

#### POUR DE PLUS AMPLES RENSEIGNEMENTS :

Sandra Smith

Directrice, Programme des prix

La Société géographique royale du Canada

Téléphone : 613-745-4629

Courriel : [smith@rcgs.org](mailto:smith@rcgs.org)

