



ASSOCIATION OF CONSULTING  
ENGINEERING COMPANIES | CANADA  
ASSOCIATION DES FIRMES  
D'INGÉNIEURS-CONSEILS | CANADA

CANADIAN CONSULTING  
**engineer**

## POUR DIFFUSION IMMÉDIATE

### Des ingénieurs-conseils de Québec contribuent à freiner l'érosion du littoral au Bénin, en Afrique

**(OTTAWA) Le 25 octobre 2016** – Des ingénieurs-conseils de la firme Norda Stelo, à Québec, ont réalisé un important projet de protection du littoral, à Cotonou, au Bénin. D'ailleurs, mardi soir, dans le cadre du gala des Prix canadiens du génie-conseil 2016, ils ont été récompensés par un Prix d'excellence. Ce prix bien mérité a été accordé à Norda Stelo pour l'excellence technique de ce projet international, et pour sa contribution à l'environnement et à la vie sociale et économique de la collectivité visée.



« Ces Prix mettent en évidence le talent et l'expertise remarquables des ingénieurs-conseils au Canada, a déclaré John Gamble, président et chef de la direction de l'AFIC. En couronnant des projets comme celui-ci de prix nationaux, nous soulignons la contribution importante des firmes de génie à la qualité de vie des Canadiens et leur formidable impact au pays et ailleurs dans le monde. »

#### Un littoral sauvé des eaux

À Cotonou, au Bénin, l'érosion causée par la mer entraînait la disparition des berges, à raison d'environ 13 mètres par année. Ceci avait des conséquences sérieuses sur la zone environnante densément peuplée. Grâce à un financement international visant à lutter contre les changements climatiques et à s'y adapter, Norda Stelo et ses partenaires ont réalisé des travaux visant à interrompre l'avancée de la mer et à réhabiliter les berges. Le projet, qui a duré six ans, a coûté près de 100 millions de dollars US.

« Ce prix revêt une signification particulière pour Norda Stelo. Il vient récompenser notre participation au rayonnement du génie canadien, notamment par le partage de connaissances et de savoir-faire, essentiels pour construire des infrastructures de qualité et surtout, offrir de meilleurs lendemains aux populations des pays en développement. » - Alex Brisson, président et chef de la direction, Norda Stelo

Grâce à la qualité des ouvrages, l'importante réhabilitation des berges est déjà perceptible et les activités économiques et sociales de la localité, autrefois menacées par l'érosion, suivent leur cours. Ce projet a également permis de créer un certain nombre d'emplois locaux à Cotonou. Les travailleurs ont suivi une formation et gagné une précieuse expérience. Vingt travailleurs béninois, dont huit ingénieurs et plusieurs techniciens se sont joints à l'équipe de projet de Norda Stelo. De plus, pour assurer la sécurité de la collectivité et préserver l'écosystème du littoral, l'intégrité environnementale a été maintenue pendant toute la durée du projet. L'équipe de Norda Stelo a réalisé des études pour veiller à protéger les habitats et les espèces terrestres et maritimes, notamment différentes espèces menacées de tortues de mer. Ainsi, des mesures environnementales ont été prises pour réduire l'incidence prévue du projet.

En novembre, suivez la campagne des 20 jours de l'excellence en ingénierie sur Twitter (#20joursdeexcellence) et consultez notre site Web, à [www.acec.ca/20joursdeexcellence](http://www.acec.ca/20joursdeexcellence) pour regarder des vidéos des projets gagnants et pour en savoir plus.

Fondée au Québec en 1963, **Norda Stelo** est l'une des plus importantes firmes d'ingénierie-construction au Canada et déploie ses activités sur tous les continents. Elle se spécialise dans la réalisation de projets intégrés et vise le développement de partenariats durables fondés sur la confiance. [www.norda.com](http://www.norda.com)

L'**AFIC** représente les firmes canadiennes qui procurent des services d'ingénierie aux secteurs public et privé. Ces services comprennent la planification, la conception et la réalisation de tous types de projets d'ingénierie ainsi que la prestation d'une expertise et de conseils indépendants dans une diversité de domaines de l'ingénierie et de domaines connexes. Pour plus d'information sur l'AFIC et sur les Prix canadiens du génie-conseil 2016, visitez notre site Web, à [www.acec.ca](http://www.acec.ca).

*Canadian Consulting Engineer*, qui est une division d'Annex Publishing & Printing Inc, est une publication bimensuelle destinée aux ingénieurs qui œuvrent dans l'industrie de la construction. Les projets lauréats seront présentés en détail (en anglais) dans le numéro d'octobre-novembre 2016 de *Canadian Consulting Engineer*, à <http://www.canadianconsultingengineer.com/digital-edition/>.

-30-

**Multimédia (comprend la description des projets, des vidéos et des photos) :**

[Photo du projet](#)

[Page du projet sur acec.ca \(vidéo et plus d'information\)](#)

**Pour plus de renseignements, veuillez communiquer avec les personnes suivantes :**

Jennifer McMahon, Spécialiste, communications et marketing  
Association des firmes d'ingénieurs-conseils - Canada  
[jmcmahon@acec.ca](mailto:jmcmahon@acec.ca)  
613-859-0569

Bronwen Parsons, rédactrice en chef  
*Canadian Consulting Engineer*  
[bparsons@ccemag.com](mailto:bparsons@ccemag.com)  
416-510-5119

Sébastien Bellerive  
Norda Stelo  
[Media@norda.com](mailto:Media@norda.com)