

DOCS  
CA1  
EA  
C16  
FRE  
v. 24  
February  
1, 2006  
Copy 2

# CANADEXPORT

JAN 30 2006

Retour à la bibliothèque  
Retour à la bibliothèque



[www.canadexport.gc.ca](http://www.canadexport.gc.ca)

Volume 24 > Numéro 2  
1<sup>er</sup> février 2006

DANS CE NUMÉRO > RÉUSSITE EN GÉNIE GÉNÉTIQUE >

## Le Canada et la reconstruction de l'après-tsunami

Une année après le tremblement de terre et le tsunami qui ont dévasté des régions entières de l'Asie du Sud et du Sud-Est, nombreuses sont les entreprises canadiennes qui continuent à participer aux opérations de reconstruction par leur savoir-faire, leur créativité et leurs technologies novatrices.

Intermap Technologies Inc., de l'Alberta, est de celles-là. Cette entreprise a créé des modèles altimétriques numériques qui serviront à reconstruire des systèmes de drainage, à restaurer les

pour accélérer la conversion de nos données en cartes topographiques au trait. »

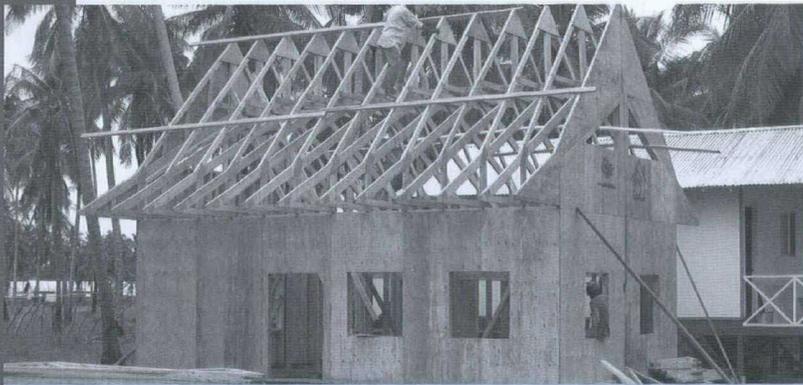
L'un des principaux gains tirés de ce projet a été la représentation cartographique de la composition chimique des eaux souterraines, laquelle garantira que tout forage futur permettra de capter de l'eau potable. Ces données aideront l'UNICEF à coordonner les travaux d'approvisionnement en eau et d'assainissement dans le cadre de la reconstruction de la province indonésienne d'Aceh.

L'industrie forestière canadienne s'emploie également à trouver une façon de contribuer à ces efforts. Les prototypes de maisons qu'a déjà fournis la Colombie-Britannique témoignent du savoir-faire canadien en construction de charpentes en bois et montrent de quelle manière les produits du bois de la province peuvent répondre aux besoins des victimes du tsunami de l'Indonésie. Ces 10 prototypes de maisons, conçus par les entreprises britanno-colombiennes Britco Structures, Winton Global, Simon & Co. et Chateau Building Products, ont été réalisés dans l'écovillage de Labui, non loin de Banda Aceh.

En guise de complément à ce projet, l'ambassade du Canada à Jakarta, Forintek Vancouver et le British Columbia Institute of Technology ont présenté en septembre deux séminaires visant à démontrer que les maisons canadiennes à ossature de bois sont sécuritaires et durables.

Les techniques de construction canadiennes novatrices sont également implantées au Sri Lanka par LGS Steelhouse Canada. Cette entreprise construit des maisons préfabriquées peu coûteuses, mais de grande qualité, à partir de blocs

voir page 2 - Tsunami



Les entreprises canadiennes ont fait don de 10 maisons à ossature en bois à l'écovillage de Labui à Banda Aceh, Indonésie.

rizières et à localiser les endroits qui se prêtent à la construction de refuges. Intermap a récemment obtenu de l'Agence canadienne de développement international (ACDI) des fonds destinés à accroître les transferts de technologie à l'Indonésie par la formation des techniciens indonésiens en système d'information géographique à l'utilisation de données radar dans l'établissement de cartes topographiques au trait.

« C'est une véritable réussite pour l'ACDI, le gouvernement du Canada et l'industrie canadienne, souligne David Hisdal, directeur d'Intermap pour l'Asie du Sud-Est et l'Australie. Nous avons créé plus de 75 emplois de haute technologie en Indonésie au cours des 15 derniers mois. Et de 50 à 100 nouveaux postes seront créés



Commerce international  
Canada

International Trade  
Canada

Canada