

## RÉHABILITATION DE L'ANCIENNE BASE RADAR DE LA DEW LINE À HALL BEACH AU NUNAVUT

### Problématique

Certaines des bases radars de la *Distant Early Warning* (DEW) de la *North Warning System* appartenant à un organisme fédéral ont été fermées ou converties. La base de FOX-M à Hall Beach comportait différentes problématiques environnementales telles que la présence de sols contaminés par des produits pétroliers et des BPC, de barils et de réservoirs de produits pétroliers, d'anciens sites d'enfouissement de débris pouvant contaminer les rives de l'océan Arctique et de bâtiments isolés avec de l'amiante et/ou enduits de peintures à base de plomb et/ou de BPC.

### Contaminants

- Hydrocarbures
- Amiante
- BPC
- Débris divers



Excavation d'anciens sites d'enfouissement de débris dont certains à proximité de l'océan



### Travaux

Les travaux se sont déroulés en période estivale au cours de 5 années consécutives. Sanexen a été mandatée par une entreprise amérindienne pour fournir son expertise et la main-d'œuvre nécessaire à la réalisation des travaux suivants :

- gestion des matières résiduelles dangereuses;
- enlèvement d'amiante;
- traitement d'eau;
- excavation et gestion de sols contaminés;
- biotraitement *ex situ* des sols contaminés par des hydrocarbures;
- excavation des débris présents dans des sites d'enfouissement;
- contrôle de l'eau potable;
- nettoyage de réservoirs;
- décontamination de 5 bâtiments.

Excavation d'anciens sites d'enfouissement de débris dont certains à proximité de l'océan

