

Que se passe-t-il à la mine Giant?



Photo : Liz Gilbert, MAINC

Le gouvernement du Canada et le gouvernement des Territoires du Nord-Ouest travaillent de concert pour élaborer un plan d'assainissement qui portera sur le nettoyage du site, y compris le trioxyde de diarsenic se trouvant dans le sous-sol et l'ensemble des bâtiments et des autres installations en surface. Lorsque le plan sera établi, on le soumettra à l'Office des terres et des eaux de la vallée du Mackenzie. Il faudra probablement plusieurs années pour mener à bien le processus de réglementation.

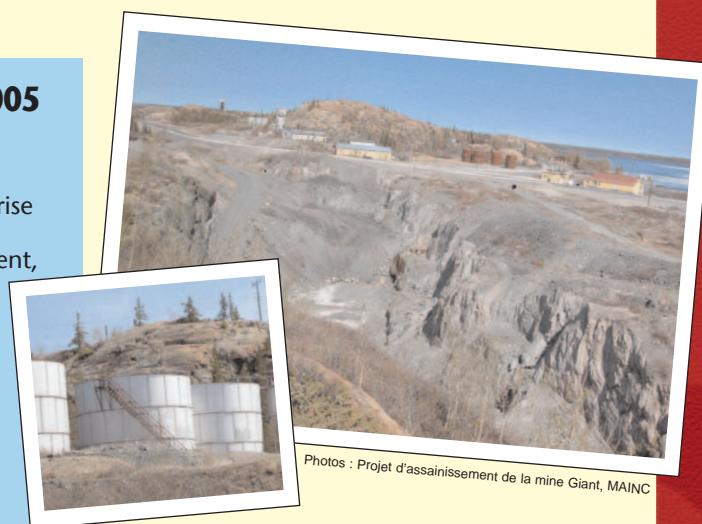
Pendant la période provisoire, les activités d'entretien se poursuivront à la mine Giant afin de protéger la santé humaine, la sécurité publique et l'environnement.

Activités pour l'été et l'automne 2005

Depuis le 1^{er} juillet 2005, Deton'Cho Nuna Logistics a entrepris les activités provisoires d'entretien du site prévues au contrat. L'entreprise veillera à ce que le site demeure conforme à la législation pertinente en matière d'environnement, assurera la sécurité du site, gèrera les installations et s'occupera du traitement des effluents et de la gestion des eaux.

Parmi les travaux d'entretien particuliers qui seront réalisés en 2005 pour atteindre les objectifs, on note :

- l'élaboration et la mise en œuvre d'un programme détaillé visant l'exploitation, l'entretien et la surveillance des digues à stériles
- la préparation du déclassement du chevalement
- la modification partielle du cours du ruisseau Baker afin de limiter les risques d'inondation de la mine
- l'inspection régulière des chevalements des chambres de stockage du trioxyde de diarsenic et d'autres composantes de la mine
- l'évaluation des besoins d'approvisionnement en eau et de chauffage pour le site
- l'évaluation des méthodes de remblayage des chantiers d'extraction souterrains épuisés qui sont situés très près des chambres d'entreposage du trioxyde de diarsenic



Photos : Projet d'assainissement de la mine Giant, MAINC

En outre, on procèdera à d'autres enquêtes du site, évaluations et activités d'assainissement de la surface à la mine Giant. On réalisera, entre autres, plusieurs études techniques et scientifiques afin d'évaluer la gestion des eaux à long terme, les possibilités de couverture des stériles, la qualité des sédiments dans le ruisseau Baker, la qualité de l'air et les conditions hydrogéologiques.

Les activités de consultation et d'information sur le progrès des travaux à la mine Giant se poursuivent à Yellowknife et dans d'autres collectivités.

Projet d'assainissement de la mine Giant

C.P. 1500
Yellowknife, (TN-0)
X1A 2R3
(867) 669-2426

**Aller de l'avant
ensemble**

www.giant.gc.ca
l'été 2005



Affaires indiennes
et du Nord Canada



Environnement et Ressources naturelles

Canada