

## PROJET MATOUSH

*Le projet uranifère Matoush, situé dans les monts Otish à environ 275 km au nord de Chibougamau, a été mis sur pied par Strateco en 2006. Il est aujourd'hui considéré comme l'un des projets ayant la plus forte teneur uranifère au monde. Strateco entend devenir la première société au Québec et la première société dite junior au Canada, au cours du présent cycle, à avancer un projet d'exploration uranifère impliquant des travaux d'exploration souterraine.*

## SANTÉ ET SÉCURITÉ DES TRAVAILLEURS

La santé et la sécurité des travailleurs sont prioritaires pour Strateco. La Société offre un milieu de travail propre, sûr et sécuritaire qui contribue à la prévention des accidents et des maladies liés aux tâches exécutés.

Des programmes de santé et sécurité, conformes aux règlements en vigueur, ont été rédigés afin de planifier, prévoir et mettre en place toutes les mesures permettant d'assurer un lieu de travail sain et sécuritaire. Ces programmes mettent à contribution l'ensemble des travailleurs de manière à ce que chacun comprenne leurs rôle et responsabilité en matière de prévention des accidents et de promotion de la santé et sécurité au travail.

### PROGRAMMES DE SANTÉ ET SÉCURITÉ

Les programmes de santé et sécurité de Strateco s'appliqueront lors de la phase d'exploration souterraine du projet Matoush. Ils sont présentement analysés et vérifiés par les instances gouvernementales concernées afin d'assurer leur qualité et le respect des normes. Une fois la licence obtenue et les travaux d'exploration souterraine entamés, ils seront mis en application.

Pour chaque programme de santé et sécurité, un programme de formation a été élaboré et mis en place pour que les travailleurs reçoivent la formation et l'information nécessaires pour accomplir leurs tâches en toute sécurité.

**Voici une courte description des principaux programmes de santé et sécurité :**

#### ■ ALARA (As Low As Reasonably Achievable)

L'objectif du programme ALARA est d'aider les travailleurs à limiter leur exposition aux contaminants dans les tâches qu'ils ont à effectuer en maintenant le degré d'exposition au niveau le plus bas qu'il soit raisonnablement possible d'atteindre, compte tenu des facteurs économiques et sociaux. Il ne suffit pas de respecter les limites de dose appropriées, il faut les limiter au maximum dans la mesure du possible. Étant donné que même les faibles doses peuvent produire des effets nocifs, il est bénéfique de les réduire.



## PROJET MATOUSH

*Selon Strateco, le développement durable correspond au souci de l'environnement à tous les stades d'exploration et de production, à la participation active des populations locales au projet, à la sécurité et à la santé des travailleurs et de la population environnante ainsi qu'à la production d'une énergie sûre et propre pour l'avenir.*

### ■ Assurance et contrôle qualité

Le programme d'exploration souterraine du projet Matoush sera géré, suivi et évalué selon les procédures du système d'assurance et contrôle qualité. Ces exigences visent notamment à prévenir systématiquement et méthodiquement toute non-conformité relative à l'ensemble des activités de la compagnie pour la durée de la phase d'exploration souterraine du projet.

Le programme d'assurance et contrôle qualité permettra à Strateco d'identifier et résoudre les problèmes, de mettre en place les outils de prévention, et ainsi d'assurer tout au long des opérations un processus d'amélioration continue pour l'ensemble des programmes et des procédures.

### ■ Communication aux travailleurs

Strateco appliquera un programme de communication destiné à l'ensemble des travailleurs. L'objectif du programme de communication est d'assurer la diffusion d'une information pertinente, complète et de qualité auprès de l'ensemble des travailleurs et visiteurs sur le site du projet Matoush.

Le programme fait mention du contenu de l'information, de la quantité, de la qualité, des méthodes de transmission, du public ciblé (travailleurs, visiteurs, entrepreneurs) et de l'assurance du maintien du programme.

### ■ Le programme de formation et d'information

L'objectif du programme de formation est d'assurer que les sessions de formation, d'information et d'entraînement soient structurées et qualifiantes pour les travailleurs. La Loi sur la santé et la sécurité au travail mentionne que c'est un droit pour les travailleurs de recevoir de la formation et de l'information sur les risques reliés à l'exécution de leurs tâches, et que c'est un devoir pour l'employeur d'informer adéquatement le travailleur sur les risques reliés à son travail et de lui assurer la formation, l'entraînement et la supervision appropriés afin que le travailleur acquière les habiletés et les connaissances requises pour accomplir de façon sécuritaire le travail qui lui est confié.

### ■ Gestion documentaire

Le programme de gestion documentaire traite de la maîtrise et du cycle de vie des documents, depuis leur création ou leur entrée dans le projet (s'ils sont d'origine externe) jusqu'à leur destruction. Ce programme s'applique à tous les documents utilisés dans le cadre du projet (programmes, rapports, procédures, formulaires, courriels, photos, vidéos, etc.).



## PROJET MATOUSH

### ■ Gestion des risques

Le programme de gestion des risques vise d'abord et avant tout à clarifier la politique de Strateco sur la gestion des risques et à cibler tous les risques potentiels relatifs au programme d'exploration souterraine du projet Matoush. L'évaluation des risques et leur classification permettront à Strateco de déterminer lesquels doivent être particulièrement pris en compte par les divers programmes et la façon de les gérer. Le programme de gestion des risques est un plan en constante évolution qui tient compte du progrès par rapport aux techniques d'identification et de classification des risques.

### ■ L'hygiène industrielle

L'hygiène industrielle se résume à l'anticipation, l'identification, l'évaluation et la maîtrise des risques pour la santé dans le milieu de travail. L'hygiène industrielle met à contribution deux techniques principales, à savoir l'investigation et le diagnostic. L'investigation se traduit par la recherche des causes à des effets observés ou anticipés. Quant au côté diagnostic, il consiste à définir les sources de risque, la gravité du risque et les moyens nécessaires pour le réduire à un niveau acceptable ou l'éliminer complètement à l'aide d'observations et de données recueillies dans les milieux de travail.

### ■ Les mesures d'urgence

Le programme de mesures d'urgence vise à définir, structurer et organiser les moyens et les ressources nécessaires à une intervention lors d'un sinistre afin de préserver la vie des personnes, de leur porter secours et de sauvegarder leurs biens ainsi que l'environnement.

L'objectif du programme de mesures d'urgence est d'établir le rôle et les responsabilités des intervenants et leur relation, de faciliter la communication du programme de mesures d'urgence aux personnes concernées et de servir de document de référence lors d'alerte et de mobilisation.

### ■ Radioprotection

L'objectif du programme de radioprotection est d'aider les travailleurs à limiter leur exposition aux radiations dans les tâches qu'ils ont à effectuer afin de maintenir le degré d'exposition aux produits de filiation du radon ainsi que les doses de radiation ionisante, au niveau le plus bas qu'il soit raisonnablement possible d'atteindre, compte tenu des facteurs économiques et sociaux.

Grâce à son programme de radioprotection, Strateco sera en mesure de surveiller l'exposition aux rayons ionisants, au radon gazeux et à ses produits de filiation et aux poussières radioactives.



## PROJET MATOUSH

### ■ Santé au travail

Le programme de santé au travail tend vers une gestion de la santé des travailleurs en milieu industriel. En effet, la santé telle que perçue dans ce programme est axée sur l'évaluation des caractéristiques de santé nécessaire à l'exécution du travail dans un environnement minier. L'objectif du programme de santé au travail est de protéger et maintenir la santé des travailleurs, tout en répondant aux exigences légales.

### ■ Sécurité au travail

L'objectif du programme de sécurité au travail est d'éliminer à la source même les dangers pour la santé, la sécurité et l'intégrité physique des travailleurs, lorsque cela est raisonnablement possible à atteindre, compte tenu des facteurs économiques et sociaux.

Le programme de sécurité au travail est un plan d'action en constante amélioration pour aider les gestionnaires, les superviseurs, les travailleurs et les entrepreneurs dans leur mandat de protéger la sécurité au travail de tous et de façon durable.

### ■ Sûreté industrielle

L'objectif du programme de sûreté industrielle est de fournir des procédures claires et précises afin d'aider l'agent de sûreté à accomplir ses tâches.

L'agent de sûreté a pour mandat de protéger l'environnement, les installations, les travailleurs, les biens, les visiteurs et les intérêts de l'entreprise.

\*\*\* La liste et la définition des programmes de santé et sécurité ne sont ni exhaustives ni définitives.

■ Pour plus d'information, communiquez avec Strateco : [info@stratecoinc.com](mailto:info@stratecoinc.com)

Mise à jour : octobre 2010

