

Le GROUPE MISA est un réseau d'Experts qui travaille activement à l'avancement d'équipements et de services innovateurs afin d'assurer le développement durable de l'industrie minière

Forum International d'information et de discussion sur l'utilisation potentielle de câbles synthétiques ou hybrides pour le hissage minier de production

Scandinavie Hollande, **États-Unis** New Jersey, **Canada** Qc Abitibi-Témiscamingue - On Ottawa - Sudbury



Forum organisé par :



Human Chemistry, Human Solutions

Teijin Twaron de Hollande



Tension Technology International

Quand :

Les 1^{er} et 2 décembre 2010.

Où :

JOUR 1 : Mine Laronde de Agnico-Eagle, Preissac.
JOUR 2 : Mine Laronde de Agnico-Eagle et Projet Westwood de Corporation Iamgold, Cadillac.

Inscription :

Les exploitations minières qui désirent participer à ce Forum minier technologique doivent s'inscrire au numéro **613 996-5208** ou par courriel à l'adresse suivante : Raymond.Gaetan@NRCan-RNCan.gc.ca

Date limite d'inscription, vendredi le 12 novembre 2010.

Le GROUPE MISA est un réseau d'Experts qui travaille activement à l'avancement d'équipements et de services innovateurs afin d'assurer le développement durable de l'industrie minière

Programme du Forum

JOUR 1 : Le 1^{er} décembre 2010

Co-présidé par M. Otto Grabandt de Teijin Aramid et M. Raymond Gaëtan de CANMET/Ressources naturelles Canada.

Avant-midi

- 08 :30 à 09 :00 hres Introduction personnelle des participants et objectifs du forum. Tous et Otto Grabandt et Raymond Gaëtan
09 :00 à 09 :30 hres Ingénierie d'utilisation des fibres aramid et application des fibres synthétiques dans la fabrication des câbles. N. O'Hear, O. Grabandt
09 :30 à 10 :00 hres Les câbles synthétiques sont-ils applicables pour le hissage minier? Quels sont les bénéfices d'utiliser des câbles synthétiques pour le hissage minier. N. O'Hear, O. Grabandt
- 10 :00 à 10 :15 hres Pause Santé
- 10 :15 à 10 :45 hres Conception des câbles synthétiques pour utilisation dans le hissage minier. N. O'Hear, O. Grabandt
10 :45 à 11 :15 hres Essais non destructifs/surveillance de l'état de câbles synthétiques : situation présente et alternatives futures. N. O'Hear, O. Grabandt. Possibilité d'avoir un troisième conférencier pour ce sujet.
- 11 :15 à 11 :45 hres Quelle est la situation présente ou les lignes directrices dans ce domaine. Quelles sont les principales contraintes à la pénétration de cette technologie dans le hissage minier. Quels sont les étapes à suivre pour se conformer à la législation future dans ce domaine. Claude Ferland, Commission de la Santé et de la Sécurité du Travail (CSST) du Québec
- 11 :45 à 13 :00 hres Déjeuner offert par la Division Laronde de Agnico-Eagle.

Après-midi

- 13 :00 à 14:00 hres Table ronde dont les participants sont à déterminer mais il est proposé d'avoir trois (3) gestionnaires d'opération minières, au moins trois (3) manufacturiers de câbles synthétiques (ou hybrides) et des experts en santé et sécurité du travail dont M. Claude Ferland de la CSST.
- Sujets proposés de discussion :
1. Quels sont les éléments déclencheurs faisant que l'industrie minière soutienne/accepte le développement de la technologie des câbles synthétiques de hissage minier?
 2. Quelles sont les étapes/actions à entreprendre et à quel niveau sont prises les décisions lorsqu'il s'agit de développer/appliquer de nouvelles technologies dont celle ici en question.
 3. Quel est l'intérêt de votre part de participer à un projet de développement et mise en œuvre de la technologie des câbles synthétiques (entièrement ou hybride) pour le hissage minier.
 4. CANMET/LMSM et Teijin Twaron + TTI ont chacun proposé un projet semblable respectivement à Soredem et à des partenaires Européens. Ni l'une, ni l'autre de ces propositions n'ont eu de suite à ce jour.
- 14:00 à 14:30 hres Pause santé
- 14:30 à 16:00 hres Période de questions et discussions ouvertes entre les participants à la table ronde et l'ensemble des participants entre eux s'il y a lieu.

JOUR 2 : Le 2 décembre 2010

Visites des installations de hissage de la Division Laronde de Agnico-Eagle et de la Division Westwood de lamgold

Visite souterraine Mine Laronde, Agnico-Eagle, Preissac

- 07:30 hres Introduction de la Division Laronde de Agnico-Eagle et préparation pour visite sous-terre.
- 08:00 hres Visite sous-terre de la Mine Laronde.
- 08:30 hres Visite des installations du puits borgne ("winze") incluant la plate-forme des poulies de chevalement au niveau 206 (2 000 mètres de profondeur).
- 10:30 hres Retour en surface et visite des installations de hissage (salle des treuils et chevalement), incluant la salle des compresseurs si intérêt de la part des participants.
- 11:15 hres Voyage à destination de la Division Westwood de Corporation lamgold.

Visite du Projet Westwood, Corporation lamgold, Cadillac

- 12:00 à 13:00 hres Déjeuner offert par la Division Westwood de Corporation lamGold.
- 13:00 à 13:30 hres Présentation du statut actuel du Projet Westwood.
- 13:30 à 15:00 hres Visite des installations de surface du Projet Westwood.
- 15:00 hres Fin du Forum.



Le réseau
d'expertise en
innovation minière
WWW.LEGROUPEMISA.COM

Le GROUPE MISA est un réseau d'Experts qui travaille activement à l'avancement d'équipements et de services innovateurs afin d'assurer le développement durable de l'industrie minière

Si vous ne désirez plus recevoir le bulletin La MISAJOUR, veuillez nous le signifier aux coordonnées indiquées ci-dessous :

Sources : Marie-Pier Bernard, B.A.A., *Adjointe au Directeur général*
Téléphone : 819 279-1878
Courriel : marie-pier.bernard@legroupemisa.com
Date de MISAJOUR : 5 novembre 2010

Visitez le site Web du **GROUPE MISA** à : **www.legroupemisa.com**