

Créé en 2005, le groupe MISA a comme mandat de développer un réseau d'expertise en innovation minière, constitué d'entreprises privées et d'organisations publiques et parapubliques, qui vise à assurer la vitalité et la pérennité de l'industrie minière québécoise en contribuant à y instaurer un mode de fonctionnement qui maximisera les retombées structurantes et durables pour le milieu minier et sa population.

Le groupe vise également à mobiliser et stimuler les experts du réseau dans le développement d'une approche intégrée et concertée de mise en commun des connaissances et du savoir-faire afin de concrétiser des alliances stratégiques qui généreront des relations d'affaires, des projets d'innovation minière, des actions d'information et de sensibilisation ainsi que des interventions diverses favorisant l'accroissement du rayonnement de l'industrie minière, de son expertise, de sa productivité, de sa compétitivité, de sa sécurité, de l'optimisation de la haute technologie et de son respect envers l'environnement.

Finalement, MISA évalue, pour fin de financement, des projets d'innovation minière : générer, monter, développer, faire financer et effectuer le suivi de la réalisation des projets d'innovation minière, constitue l'outil de travail du GROUPE MISA afin de réaliser sa mission. Pour assurer cette mission, le GROUPE MISA a accès à des sources de financement qui couvrent, sous forme de subventions, le risque relié à l'innovation dans une proportion pouvant atteindre dans certains cas jusqu'à 90 % du montant total requis pour la réalisation de projets miniers innovateurs. MISA a généré des projets pour près de 4,5 millions de dollars. Jusqu'à maintenant, 17 projets ont été complétés ou sont en phase de réalisation et vingt projets sont en montage.

MISA a mis en place sept sous-comités, qu'on appelle les FILIÈRES D'EXPERTS, qui couvrent essentiellement les champs d'intervention du GROUPE :

- La filière d'experts Formation & main-d'œuvre
- La filière d'experts Valorisation de l'industrie minière
- La filière d'expert Géosciences et forages
- La filière d'experts SOREDEM Extraction du roc
- La filière d'experts Traitement du minerai et optimisation énergétique
- La filière d'expert Environnement
- La filière d'experts Équipementiers miniers

Chaque filière d'experts est composée de membres provenant du milieu de l'industrie minière bien sûr, mais aussi du milieu de l'éducation, d'institutions gouvernementales, de consultants, d'entreprises privées, de la population, etc.



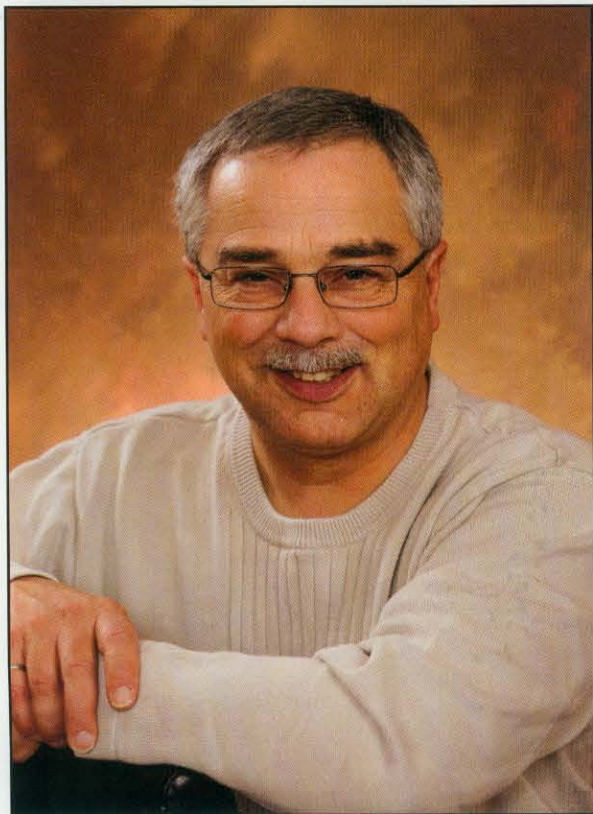
*En visite à la fonderie Horne, le 18 novembre dernier, des représentants du groupe MISA ont grandement apprécié leur visite, ainsi que les informations reçues par le guide, **Pierre Barbe**. De gauche à droite : **Raynald Vézina**, président du conseil d'administration; **Marie-Pier Bernard**, adjointe au directeur général; **Pierre Bérubé**, vice-président du conseil d'administration et **Gaétan Lavallière**, directeur général.*

QUEL EST LE LIEN ENTRE LA FONDERIE HORNE ET LE GROUPE MISA?

Bien que nous n'ayons pas d'activités minières à proprement dit, nous opérons tout de même un concentrateur et la majorité de nos clients sont des entreprises minières qui nous approvisionnent en concentré. Nous avons des dossiers communs : la formation et la main-d'œuvre, l'environnement, le traitement du minerai et l'optimisation énergétique, la sécurité, etc.

Au sein du conseil d'administration du groupe MISA, siège Luc Duval, directeur, projets majeurs et systèmes de gestion. Luc est impliqué dans le groupe MISA depuis quatre ans et reconnaît les avantages d'un tel groupe. Voici quelques-unes de ses réflexions.

« Il faut regrouper les forces vives du milieu pour faire progresser l'industrie. L'implication de tous les intervenants est importante car ensemble, on peut faire beaucoup plus. En Abitibi-Témiscamingue et au Québec, notre expertise dans le domaine minier est reconnue



Luc Duval, directeur projets majeurs et systèmes de gestion, et membre du conseil d'administration du groupe Misa

mondialement, il faut continuer d'innover pour garder cette longueur d'avance.

À travers mon implication dans le groupe MISA, il y a beaucoup d'échanges. Chaque membre profite de l'expertise des autres et ensemble, nous essayons de faire progresser les choses. L'aboutissement d'un projet est très gratifiant, nous avons le sentiment de contribuer concrètement à l'avancement de l'industrie, dans une perspective de développement durable. »

Voici quelques projets mobilisateurs qui ont été mis de l'avant par MISA et ses collaborateurs.

PROJET : VIENS BRILLER SOUS TERRE AVEC NOUS

Promoteur : Les Productions d'OR

Production d'un film intitulé Briller sous terre pour démystifier et vulgariser les métiers offerts dans les mines et faire la promotion positive des métiers et carrières de l'industrie minière. La campagne de promotion s'adresse aux étudiants de 2^e cycle du secondaire de l'Abitibi-Témiscamingue et s'est déroulé à l'automne/hiver 2008. Le but : assurer une relève dynamique et qualifiée à l'industrie minière de demain.

PROJET : INFINITEM PHASE II

Promoteur : Terrascope Instruments Ltée

Fabrication d'un nouvel équipement géophysique de type électromagnétique pour la recherche de gisements de métaux de base situés à grande profondeur, une technologie d'abord développée par Abitibi Géophysique et ses partenaires. Le produit, développé, fabriqué et vendu par Terrascope Instruments pourra être vendu à l'étranger pour la recherche de gisements à travers le monde et la vente du produit/service sera accompagnée d'une formation hautement spécialisée, dispensée par le fabricant. Cette instrumentation innovatrice, produite en région, représente la technologie électromagnétique la plus récente et la plus puissante disponible à ce jour pour la recherche de gisements de sulfures massifs volcanogènes cupro-zincifères situés en profondeur.

PROJET : RECUEIL DES CONCEPTS PROTECTIONS DES CONVOYEURS

Promoteur : Société de recherche et développement minier (SOREDEM)

Mise en commun des connaissances, expériences et expertises des partenaires miniers québécois afin de mettre sur pied un outil dédié aux intervenants industriels miniers pour optimiser le design des gardes de convoyeurs tout en respectant la réglementation établie par la CSST à cet effet. Le recueil découlant de ce projet proposera des solutions pour un design optimal des convoyeurs et des enveloppes les recouvrant afin de rendre ces équipements plus sécuritaires et moins polluants en termes d'émission de poussière, tout en conservant la notion d'accessibilité pour les opérations d'entretien et de réparation.

Le groupe Misa est un exemple de partenaire avec lequel la fonderie Horne travaille à l'amélioration continue dans l'industrie, afin de répondre aux nouvelles normes de développement durable.

Mireille Grenier,

communications et relations avec la communauté

Chaque membre profite de l'expertise des autres et ensemble, nous essayons de faire progresser les choses. L'aboutissement d'un projet est très gratifiant, nous avons le sentiment de contribuer concrètement à l'avancement de l'industrie, dans une perspective de développement durable



Joyeuses fêtes!

Retourner toute correspondance ne pouvant être livrée au Canada à :
Xstrata Cuivre Canada
Fonderie Horne
C. P. 4000 Rouyn-Noranda
(Québec)
J9X 5B6 Canada



POSTES		CANADA
CANADA	POST	
Port payé	Postage paid	
Poste-publications	Publications Mail	
40006888		