



L'Observateur du NEDEM

La 8^e CIDRA

La 8^e Conférence internationale sur le drainage rocheux acide a eu lieu à Skellefteå, en Suède, du 23 au 26 juin 2009, parallèlement à Securing the Future. Plus de 300 délégués de 42 pays ont participé à CIDRA. Le programme technique comportait plus de 140 présentations et 70 affiches qui couvraient une vaste gamme de sujets allant des principes fondamentaux du DRA aux politiques d'exploitation minière durable. Des cours abrégés ont été donnés avant la conférence et celle-ci a été suivie de trois excursions à d'anciens sites miniers et à des sites miniers en exploitation. Les actes de la conférence seront disponibles sur le site INAP : www.inap.com.au et du site de la SveMin : www.securing.skelleftea.se.

Le « GARD Guide » a été rendu public à la CIDRA

Le guide mondial sur le drainage rocheux acide (GARD Guide) a été officiellement lancé à la 8^e CIDRA et il a été chaleureusement accueilli. Le guide décrit les techniques éprouvées pour la caractérisation, la prévision, le suivi, le traitement, la prévention et la gestion du drainage produit par l'oxydation des minéraux sulfurés et souvent appelé DRA et traite aussi de la lixiviation des métaux (LM) causée par l'oxydation des minéraux sulfurés. Il aidera l'industrie à assurer un niveau élevé de protection de l'environnement, et les gouvernements, à évaluer et réglementer les activités minières et il permettra au public et aux autres intervenants de mieux comprendre les plans et les pratiques de prévention du drainage acide.



Membres de l'Alliance mondiale et de l'équipe Golder, à la 8^e CIDRA, à Skellefteå, en Suède

Le guide s'applique à tous les produits, autant les métaux communs que les métaux précieux, les diamants et l'uranium, et à toutes les étapes de l'exploitation minière, depuis l'exploration jusqu'aux travaux postérieurs à la fermeture de la mine. De plus, il tient compte du climat, de l'environnement et des autres facteurs géographiques.

Le guide est au site wiki www.gardguide.com. Il est donc accessible aux praticiens de partout dans le monde. L'information sur le DRA/la LM a été compilée en plus de 700 pages organisées en chapitres divisés en sections. Comme le guide est maintenant entré dans une phase d'amélioration continue et aussi de création s'inscrivant dans un mouvement de sensibilisation, d'autres mises à jour et révisions lui seront apportées. Les utilisateurs du guide peuvent inscrire leurs commentaires et leurs suggestions sur le wiki ou envoyer leur rétroaction à [Gilles Tremblay](mailto:Gilles.Tremblay@nrcan.gc.ca), au Secrétariat du GARD Guide. L'élaboration du guide a été parrainée par INAP, qui a été aidé en cela par l'Alliance mondiale. Golder Associates a élaboré le guide. Il a mis sur pied une équipe mondiale d'experts reconnus afin d'accomplir cette tâche gigantesque.

La 9^e CIDRA aura lieu au Canada

Le Comité organisateur du NEDEM a été choisi pour être l'hôte de la 9^e CIDRA, à Ottawa, au printemps de 2012. Fidèle à la tradition bien ancrée par les CIDRA antérieures, la CIDRA de 2012 servira de tribune principale au nec plus-ultra de la recherche et de la résolution des problèmes concernant le drainage acide. La CIDRA de 2012 comportera trois jours de présentations techniques, des cours abrégés et des excursions.

Les prochains événements

16^e Atelier annuel du NEDEM/de la C.-B. sur le DRA/la LM. Thème : Les couvertures de sols, les géomembranes et de matériaux non-traditionnels. 2-3 décembre 2009. Vancouver (C.-B.). ([site Web du NEDEM](http://www.nedem.com)).

13th International Seminar on Paste and Thickened Tailings. Thème : La technologie de la pâte : un moyen d'améliorer notre monde. 3-6 mai 2010. Toronto (Ont.). (www.paste2010.com).

Pour obtenir de l'information sur le NEDEM ou ses publications, veuillez envoyer un courriel à : mend-nedem@rncan.gc.ca

