

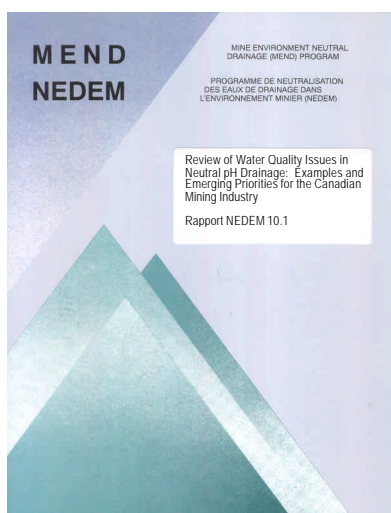


# Nouveau! Publication du NEDEM

## Rapport NEDEM 10.1 - Review of Water Quality Issues in Neutral pH Drainage: Examples and Emerging Priorities for the Mining Industry in Canada (November 2004)

Entrepreneur: Stantec Consulting Ltd. (Brampton)

Un examen de certaines mines canadiennes a été effectué en vue de déterminer les éléments chimiques prioritaires liés au lessivage en milieu non acide. Ces éléments peuvent se retrouver en des concentrations inacceptables dans les eaux de drainage s'ils sont rejetés dans l'environnement en des quantités supérieures à la capacité d'auto-épuration de ce dernier. Ces éléments peuvent susciter des inquiétudes pour des raisons liées à des vecteurs environnementaux ou réglementaires (ou à des répercussions potentielles sur l'environnement), à l'absence de mesures suffisantes de contrôle de la solubilité à pH neutre et à la difficulté d'éliminer de façons efficaces certains de ces éléments des effluents et des eaux usées. Les principaux défis gravitant autour de la qualité de l'eau, de la gestion des rejets miniers et des répercussions terrestres potentielles ainsi que les coûts liés à ces défis ont été résumés, principalement en ce qui concerne l'arsenic, le molybdène et le sélénium.



Rapport disponible en copie papier pour 35 \$ canadien (taxes applicables en sus).

Pour vous procurer un exemplaire, ou autres rapports NEDEM, communiquez avec :

*Le Secrétariat NEDEM*  
*CANMET – Laboratoires des mines et des sciences minérales*  
*555, rue Booth*  
*Ottawa (Ontario) K1A 0G1*  
*Courriel : mend\_nedem@nrcan.gc.ca*

Payable par chèque au Receveur général, ou par carte Visa ou MasterCard (préciser la date d'expiration et le nom du titulaire de la carte). **À payer en monnaie canadienne.**

Pour obtenir de l'information sur le NEDEM ou ses publications, veuillez visiter son site Web ([mend.nrcan.gc.ca](http://mend.nrcan.gc.ca)) ou envoyer un courriel à [mend\\_nedem@nrcan.gc.ca](mailto:mend_nedem@nrcan.gc.ca).



Ressources naturelles  
Canada

Natural Resources  
Canada

Canada