



Secteur des minéraux et des métaux

L'actualité

Nouveau Forum intergouvernemental sur l'exploitation minière, les minéraux, les métaux et le développement durable

Un nouveau Forum intergouvernemental sur l'exploitation minière, les minéraux, les métaux et le développement durable (Forum intergouvernemental) est prêt à être lancé. Le Forum intergouvernemental examinera et facilitera la contribution des secteurs de l'exploitation minière, des minéraux et des métaux au développement durable et constituera pour les gouvernements un lieu d'échange d'information qui aidera ces secteurs à relever les défis qui les touchent à l'échelle mondiale. Les délégations gouvernementales peuvent inclure diverses parties intéressées, notamment l'industrie et des groupes non gouvernementaux.

Le Forum intergouvernemental résulte de deux rencontres préparatoires du Dialogue mondial des gouvernements sur les mines, les métaux et le développement durable — une initiative parrainée par le Canada et l'Afrique du Sud lors du Sommet mondial de 2002 sur le développement durable, afin de réunir les gouvernements aux vues similaires qui s'intéressent aux secteurs de l'exploitation minière, des minéraux et des métaux.

La Conférence des Nations Unies sur le commerce et le développement a été l'un des hôtes de la plus récente rencontre, qui a eu lieu à Genève, en Suisse, du 1^{er} au 3 juin 2004 et qui a réuni plus de 60 représentants de 37 gouvernements nationaux et, à titre d'observateurs, des organismes internationaux, notamment le Département des affaires économiques et sociales des Nations Unies, la Commission Économique des Nations Unies pour l'Afrique et la Banque mondiale.

Les participants à cette rencontre ont approuvé à l'unanimité que le Canada serve de secrétariat au Forum intergouvernemental durant ses cinq premières années. À la fin de cette période, les membres du Forum intergouvernemental évalueront le travail accompli et détermineront si le Forum intergouvernemental sera maintenu.

Un programme de travail provisoire mettant l'accent sur diverses questions liées aux régimes de gouvernance a été étudié. On prévoit que le Forum intergouvernemental sera particulièrement utile aux pays en développement à mesure qu'ils s'efforceront d'utiliser leurs ressources naturelles judicieusement tout en réduisant la pauvreté.

Les pays intéressés peuvent maintenant adhérer au Forum intergouvernemental. Une fois que 25 gouvernements auront confirmé leur adhésion, le Forum intergouvernemental sera officiellement mis en place, et son secrétariat sera établi. Le secrétariat veillera alors à l'élaboration et à la mise en application du programme de travail. Il organisera aussi la séance inaugurale de haut niveau du nouveau Forum intergouvernemental.

Pour obtenir de plus amples informations, visitez le site du Dialogue mondial à www.globaldialogue.info.

Personne-ressource : André Bourassa, 613-992-3834, abourass@rncan.gc.ca

De nouveaux matériaux dérivés de minéraux et de métaux réduisent le poids des véhicules

En partenariat avec des fournisseurs de matériaux, des universités et d'autres ministères, l'Initiative canadienne de recherche sur les matériaux légers (ICRMLé) finance de la recherche qui mène à l'adoption de matériaux légers pour la construction des automobiles. L'ICRMLé est aussi un programme indispensable qui accroît les avantages de l'utilisation à valeur ajoutée de minéraux et de métaux.

Nous avons récemment réussi à mettre en oeuvre un procédé pilote de soudage continu de tubes d'aluminium mis au point au Secteur des minéraux et des métaux, plus précisément par le Laboratoire de la technologie des matériaux de CANMET. Ce progrès notable dans l'hydroformage des tubes élargit l'applicabilité de l'hydroformage dans le secteur de la construction des véhicules automobiles.

Les véhicules à pile à combustible constituent une technologie importante dans la réduction des émissions de dioxyde de carbone des automobiles, qui comptent pour le cinquième des émissions de gaz à effet de serre du Canada, mais la commercialisation de ces véhicules ne sera possible que si l'on utilise beaucoup de matériaux légers pour les construire.

Pour obtenir de plus amples informations sur l'ICRMLé, visitez le site <http://climri.rncan.gc.ca>.

Personne-ressource : Jenifer Jackman, 613-995-8248, jjackman@rncan.gc.ca

S M M • Nos connaissances et notre expertise

Secteur des minéraux et des métaux
Ressources naturelles Canada
580, rue Booth
Ottawa (Ontario) K1A 0E4
Canada

Courriel : info-smm@rncan.gc.ca
Télécopieur : (613) 952-7501

www.rncan.gc.ca/smm