

## **ADVISORY COUNCIL TO THE NWMO**

April 2, 2013

The Honourable Joe Oliver  
Minister, Natural Resources Canada  
580 Booth Street  
Ottawa, ON K1A 0E4

Dear Minister Oliver:

I am pleased to write to you on behalf of the Advisory Council of the Nuclear Waste Management Organization (NWMO) to outline some of our activities over the past year.

Much of our focus in 2012 was on providing advice and bringing outside perspectives to the NWMO's site selection process. Members of the Advisory Council raised topics of particular interest to the Council, including early and detailed planning for transportation, the ongoing integration of the NWMO ethical framework into all aspects of the organization's work, and deepening the understanding and integration of the influence of Aboriginal outlooks and practices on the NWMO's operations.

We concurred with the NWMO's proposal to bring the expressions of interest phase to a close in September 2012. This important decision enabled the organization to concentrate its efforts on the communities already participating in the site selection process and required the development of appropriate communications materials. Our suggestions on the scope and content of the communications materials were fully accepted by the NWMO.

The NWMO's work on preliminary assessments of the potential suitability of communities and sites, initiated in 2012, was also of particular interest to the Council. We had several detailed discussions of the process and work completed to date, and we will continue to closely monitor these, with a focus on how findings are disseminated to the communities.

The Council emphasized the importance of the NWMO's work at each phase, remaining grounded in the values, ethics and principles that have been key to ensuring the organization's strength and integrity as it proceeds with the challenging task of siting the used nuclear fuel repository. As in previous years, the role of Aboriginal communities in the site selection process was underscored. The Council reviewed and provided refinements to the terms of reference and structural aspects of the new Council of Elders. With interested communities now entering Step 3, we provided advice on the NWMO's engagement program with potentially affected Aboriginal communities and suggested initiatives to further involve those communities in the process. We suggested additional areas for building good relationships with Aboriginal people and honouring their traditional values. We have started to look at how these suggestions might be developed in the coming year.

.../2

The Council also took an active interest in the NWMO's technical program. Among other initiatives, we supported the NWMO's establishment of a new Adaptive Phased Management Geoscientific Review Group to provide third-party guidance on preliminary assessments of potential sites, and reviewed the Group's membership and terms of reference. After we had stressed the importance of transportation system planning as an integral part of the used nuclear fuel program, we were pleased that the NWMO is now giving this issue greater emphasis. We provided feedback on a first draft of *Safe and Secure Transportation of Canada's Used Nuclear Fuel* and made several recommendations for its refinement. We also urged the NWMO to develop communications materials, including videos, to demonstrate container robustness and safety, showing the various tests of container strength.

The Council participated in a number of the NWMO's engagement activities, including the October 2012 *International Conference on Geological Repositories*, hosted by the NWMO. We commend the NWMO on the considerable international interest in the advancements made in the used fuel program in Canada, and in particular, the collaborative approach with communities. The Council continues to urge the NWMO to seek opportunities to make and profile advances in its technical, social and ethical programs.

Sincerely, on behalf of the members of the Advisory Council,



The Honourable David Crombie  
Advisory Council Chairman  
Nuclear Waste Management Organization

cc: David Cameron  
Frederick Gilbert  
Marlyn Cook

Wesley Cragg  
Eva Ligeti

Dougal McCreath  
Derek Lister

Michel R. Rhéaume  
Donald Obonsawin

## CONSEIL CONSULTATIF DE LA SGDN

2 avril 2013

L'honorable Joe Oliver  
Ministre, Ressources naturelles Canada  
580, rue Booth  
Ottawa (ON) K1A 0E4

Monsieur le Ministre,

Je suis heureux de vous écrire, au nom du Conseil consultatif de la Société de gestion des déchets nucléaires (SGDN), pour vous faire part de certaines des activités que le Conseil a réalisées au cours de la dernière année.

En 2012, le Conseil consultatif s'est en bonne partie attaché à conseiller la SGDN et à lui fournir un regard extérieur sur son processus de sélection d'un site. Les membres du Conseil consultatif ont soulevé des points qui revêtaient une importance particulière pour le Conseil, notamment la planification précoce et détaillée du transport, l'intégration continue du cadre éthique de la SGDN à tous les aspects du travail de la Société et l'amélioration de la compréhension et de l'intégration des perspectives et des pratiques des peuples autochtones aux activités de la SGDN.

Nous avons adhéré à la proposition de la SGDN de suspendre la phase d'expressions d'intérêt en septembre 2012. Cette décision importante a permis à la Société de concentrer ses efforts sur les collectivités déjà engagées dans le processus de sélection d'un site et a nécessité la préparation de documents de communication appropriés. Nos suggestions sur la portée et le contenu de ces documents ont toutes été favorablement accueillies par la SGDN.

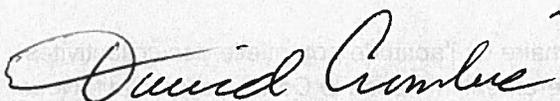
Les travaux de la SGDN se rapportant à l'évaluation préliminaire de l'aptitude potentielle des collectivités et des sites candidats, entrepris en 2012, ont aussi particulièrement intéressé le Conseil consultatif. Nous avons eu plusieurs discussions détaillées sur le processus et les travaux accomplis à ce jour, et nous continuerons d'en assurer le suivi, en portant spécialement attention à la façon dont les résultats sont communiqués aux collectivités.

Le Conseil consultatif a insisté pour que chaque phase des travaux de la SGDN reflète fidèlement les valeurs, les normes éthiques et les principes qui ont servi d'assises à la solidité et à la probité de la Société dans sa réalisation de la tâche complexe de trouver un site pour un dépôt de combustible nucléaire irradié. Comme par les années précédentes, le rôle des collectivités autochtones dans le processus de sélection d'un site a été souligné. Le Conseil consultatif a examiné le mandat et les aspects structurels du nouveau Conseil des aînés et a offert des suggestions qui ont permis de les peaufiner à certains égards. Alors que des collectivités intéressées entreprenaient l'Étape 3 du processus de sélection d'un site, nous avons fourni des conseils à la SGDN sur son programme d'engagement des collectivités autochtones potentiellement touchées et nous avons suggéré des initiatives destinées à renforcer leur participation au processus. Nous avons proposé à la SGDN des avenues supplémentaires pour consolider ses relations avec les peuples autochtones et promouvoir davantage leurs valeurs. Nous avons en outre commencé à examiner comment ces suggestions pourraient être développées au cours de l'année qui vient.

Le Conseil s'est également intéressé de près au programme technique de la SGDN. Parmi d'autres initiatives examinées, nous avons souscrit à la création par la SGDN d'un nouveau Groupe d'examen géoscientifique de la Gestion adaptative progressive destiné à fournir des conseils indépendants sur l'évaluation préliminaire des sites candidats. Le Conseil a examiné la composition et le mandat de ce groupe. Par ailleurs, ayant insisté sur l'importance de la planification du système de transport en tant que partie intégrante du programme de gestion du combustible nucléaire irradié, nous avons constaté avec satisfaction que la SGDN accordait maintenant une plus grande attention à cette question. Nous avons offert des commentaires sur l'ébauche du document *Le transport sûr et sécuritaire du combustible nucléaire irradié canadien*, auquel nous avons suggéré plusieurs améliorations. Nous avons également vivement conseillé à la SGDN de préparer des outils de communication supplémentaires, entre autres des vidéos, pour démontrer la robustesse et la sûreté du conteneur de transport, en présentant notamment les diverses épreuves de résistance auxquelles le conteneur a été soumis.

Le Conseil consultatif a participé à plusieurs activités d'engagement de la SGDN, dont la *Conférence internationale sur le stockage géologique*, organisée par la SGDN en octobre 2012. Nous tenons à féliciter la SGDN pour l'intérêt considérable qu'ont suscité à l'échelle internationale les progrès enregistrés dans le programme canadien de gestion du combustible irradié et, en particulier, l'approche de collaboration mise de l'avant pour travailler avec les collectivités. Le Conseil consultatif continue d'inciter la SGDN à chercher des occasions de faire progresser les volets technique, social et éthique de son programme et d'en faire la promotion.

Au nom des membres du Conseil consultatif, je vous prie d'agréer, Monsieur le Ministre, mes salutations distinguées.



L'honorable David Crombie  
Président du Conseil consultatif  
Société de gestion des déchets nucléaires

|       |                   |              |                 |                   |
|-------|-------------------|--------------|-----------------|-------------------|
| c. c. | David Cameron     | Wesley Cragg | Dougal McCreath | Michel R. Rhéaume |
|       | Frederick Gilbert | Eva Ligeti   | Derek Lister    | Donald Obonsawin  |
|       | Marlyn Cook       |              |                 |                   |