

Conseil consultatif de la
Société de gestion des déchets nucléaires

Procès-verbal : réunion du 4 décembre 2019

Procès-verbal de la réunion du Conseil consultatif de la
Société de gestion des déchets nucléaires (SGDN)
Nuclear Waste Management Organization (NWMO)

tenue au 22, St. Clair Avenue East, à Toronto (Ontario)
à 9 heures, HNE, le 4 décembre 2019

Membres du Conseil consultatif présents :

David Cameron, président du Conseil consultatif
Donald Obonsawin, vice-président
Monica Gattinger
Sue Hartwig
Derek Lister
Dougal McCreath
Linda Thompson
Diane Kelly (points 6 à 18)
Joseph Cavalancia
Dean Jacobs

Membres du personnel de la SGDN présents :

Laurie Swami	Présidente et chef de la direction (points 1 à 17)
Mahrez Ben Belfadhel	V.-p. responsable de la sélection d'un site (points 1 à 17)
Jo-Ann Facella	Directrice de la recherche sociale et du dialogue (points 1 à 17)
Lisa Frizzell	V.-p. des relations avec les parties prenantes (points 1 à 17)
Joe Gaboury	Directeur des relations avec les Autochtones (points 1 à 17)
Gillian Morris	Secrétaire du CA (points 1 à 17)
Sarah Hirschorn	Directrice du volet géoscientifique (points 1 à 17)
Jamie Matear	Directeur, concertation municipale (points 1 à 17)
Doug Taylor	V.-p. et avocat général (points 1 à 17)
Christina Vechsler	Avocate principale (points 1 à 17)
Bob Watts	V.-p., relations avec les Autochtones (points 1 à 17)
Derek Wilson	Ingénieur en chef et v.-p. responsable de la gestion des contrats (points 1 à 10)
Allan Webster	Directeur des affaires réglementaires et de l'évaluation environnementale (points 6 à 11)

Invités :

Celia Milne	Rédactrice pour le Rapport triennal du Conseil consultatif (points 1 à 17)
Sandy Cruden	Membre du GEG (par voie de vidéoconférence) (point 4)

1. Ouverture de la séance et adoption de l'ordre du jour

Le président ouvre la séance à 9 heures. Le Conseil consultatif (CC) s'entend pour apporter un changement à l'ordre du jour, soit de déplacer le point sur la Sécurité financière le matin afin de respecter l'horaire de la présentatrice.

Le président prononce un mot de reconnaissance du territoire autochtone.

2. Moment consacré à la sûreté

Gillian Morris préside le moment sur la sûreté, qui est consacré à la sûreté pendant le temps des fêtes.

3. Procès-verbal de la réunion précédente / mesures adoptées

Le procès-verbal préliminaire de la séance et des discussions à huis clos de la réunion du 24 septembre 2019 est soumis à l'examen des membres du CC et est approuvé sous la forme présentée. La liste des mesures est également examinée.

4. Rapport du Groupe d'examen géoscientifique (GEG)

M. Sandy Cruden, du Groupe d'examen géoscientifique, fournit au CC un compte rendu semestriel des interactions, des observations et des recommandations du groupe liées à son examen des activités d'évaluation des sites de la SGDN.

Le CC pose quelques questions sur le compte rendu présenté par M. Cruden.

- Lors de l'examen des résultats des travaux de forage géotechnique, est-ce que certains résultats étaient en contradiction avec leurs attentes? M. Cruden indique que les résultats étaient conformes aux attentes.
- À quelles difficultés la SGDN pourrait-elle être confrontée lors de la préparation du dossier de sûreté? M. Cruden mentionne que réduire le nombre d'incertitudes en ce qui a trait à la compréhension d'un milieu géologique est toujours difficile, mais il affirme que les constats tirés des deux premiers trous de sonde forés semblent indiquer que le volume rocheux est relativement simple.
- Qu'advient-il de toutes les données liées aux forages géotechniques et est-il prévu que ces informations seront communiquées à l'échelle internationale? La SGDN prévoit que les résultats des recherches géologiques effectuées pendant le projet seront communiqués aux collectivités hôtes potentielles ainsi qu'aux partenaires étrangers avec qui la SGDN a conclu des accords de collaboration.
- La SGDN pourrait-elle avoir des difficultés à recueillir toutes les données dont elle aura besoin dans le Sud de l'Ontario avant de choisir le site final en 2023? M. Cruden répond que même si les délais sont courts, une bonne partie des informations sur la géologie du Sud de l'Ontario existe déjà et aidera la SGDN dans son étude des sites.
- En quoi la SGDN surpasse-t-elle les « meilleures pratiques internationales »? M. Cruden indique qu'une quantité considérable de travaux innovants ont été entrepris par la SGDN pour élaborer son approche pour l'étude des sites, qui, dans certains domaines, dépasse les normes de pratique internationales selon le GEG.

5. Rapport de la présidente et chef de la direction

La présidente et chef de la direction commence son rapport en reconnaissant la contribution de Blair Seaborn et en soulignant son décès survenu en novembre. M. Seaborn a été pendant huit ans président de la Commission d'évaluation environnementale fédérale sur la gestion des déchets de combustible nucléaire.

La présidente donne un compte rendu au CC sur les travaux et les réalisations accomplis par la SGDN en 2019, dont les faits saillants suivants :

- la réduction à deux du nombre de régions hôtes potentielles participant au processus de sélection d'un site de la SGDN, qui aboutira au choix d'un site final en 2023;
- les progrès enregistrés dans les travaux de forage géotechnique dans la région d'Ignace-Wabigoon;
- les progrès enregistrés dans les programmes d'ingénierie, d'analyse de la sûreté et de transport;
- le lancement du programme d'accès aux terres dans le Sud de l'Ontario qui, à terme, permettra à la SGDN d'effectuer des forages géotechniques dans la région;
- la poursuite d'un programme de recherche-développement en collaboration avec approximativement 25 universités;
- l'établissement d'un programme de visibilité de la SGDN, qui a notamment comme objectifs une augmentation de la participation à des congrès, de la couverture médiatique et des allocutions publiques;
- le commencement de la mise en œuvre de la Politique sur la réconciliation de la SGDN, dans le cadre de laquelle un grand nombre des employés ont reçu une formation sur la réconciliation;
- l'amélioration de la compréhension de la SGDN du paysage externe sur des sujets comme les petits réacteurs modulaires (PMR) et d'autres développements dans l'industrie nucléaire.

Les membres du CC discutent du rapport de la présidente et félicitent la SGDN pour ces nombreuses réalisations accomplies en 2019. Les membres du CC s'informent au sujet de l'utilisation par la SGDN des informations recueillies par le Laboratoire souterrain de Whiteshell. Le CC discute également des effets possibles de la nouvelle Loi sur l'évaluation d'impact et des incidences que le vote du mois de janvier de la Nation ojibwée de Saugeen sur le dépôt géologique en profondeur de déchets de faible et moyenne activité pourrait avoir sur les travaux de la SGDN.

6. Mise à jour sur le processus de sélection d'un site de la GAP

Le CC reçoit du personnel les dernières nouvelles sur les travaux de concertation et d'évaluation rattachés au processus de sélection d'un site de la SGDN. Le rapport comprend les faits saillants de la période allant de septembre à novembre 2019 et couvre les progrès réalisés par rapport aux objectifs de rendement fixés par la Société, les activités de concertation menées dans chaque région et les coûts du projet.

Le personnel fournit une mise à jour sur les principales initiatives menées concernant la sélection d'un site, lesquelles comprennent l'établissement de routes, le forage et l'analyse des trous de sonde 2 et 3 ainsi que le forage des trous de sonde 4 à 6 dans la région d'Ignace et Wabigoon.

Un membre du CC pose s'informe au sujet d'une municipalité qui a adopté une résolution contre le transport des déchets nucléaires. L'équipe de gestion fait état de ses travaux régionaux et de concertation sur le transport ainsi que de son travail en collaboration avec l'Association of Municipalities of Ontario.

Les membres du CC demandent de recevoir un résumé du rapport d'intégration sur le premier forage géotechnique lors de la prochaine réunion (*).

7. Communications sur la réduction du nombre de collectivités hôtes potentielles

L'équipe de gestion donne au CC un compte rendu des communications liées à la réduction du nombre de collectivités hôtes potentielles engagées dans le processus de sélection d'un site de la SGDN, en vertu de laquelle le canton d'Ignace dans le Nord-Ouest de l'Ontario et les cantons de South Bruce et de Huron-Kinloss dans le Sud de l'Ontario passeront à la prochaine étape du processus de sélection d'un site. L'équipe de gestion indique qu'une seule collectivité dans le Sud de l'Ontario progressera dans le processus de sélection d'un site une fois qu'un site potentiel de dépôt aura été identifié dans la région au terme du processus d'accès aux terres qui se poursuit. Elle explique aussi que les régions autour des cantons de Hornepayne et de Manitouwadge, dans le Nord de l'Ontario, ne seront plus considérées pour le projet.

Des membres du CC s'informent au sujet des réactions des collectivités qui ne progresseront pas dans le processus ainsi que sur la couverture en français de la SGDN du processus de réduction.

Les points 8 et 9 sont traités à huis clos.

10. Rapport sur les sondages menés dans les collectivités

L'équipe de gestion donne un compte rendu des sondages récemment effectués dans les collectivités. Ces sondages avaient été planifiés et réalisés par la SGDN et les collectivités et gérés par un consultant indépendant.

Jo-Ann Facella précise que l'objectif des sondages était d'évaluer le niveau de sensibilisation à l'égard du projet dans les collectivités hôtes potentielles et de mieux comprendre comment la SGDN pourrait améliorer la façon dont elle communique et échange avec les résidents. Elle note que le sondage a été généralement bien accueilli dans les collectivités et que le taux de réponse a été plus élevé qu'en moyenne pour ce type d'initiative.

Les membres du CC demandent de recevoir un résumé des réponses aux questions ouvertes du sondage lors de la prochaine réunion (*).

11. Rapports récurrents

Des mises à jour sont fournies aux membres du CC sur les points suivants : le Conseil des aînés et des jeunes, des questions techniques, le paysage externe, la concertation sur le transport, une analyse de la couverture médiatique et la participation des jeunes.

Dans le cadre de la préparation de son Rapport triennal, le CC a demandé des précisions supplémentaires concernant le programme de transport de la SGDN. Mme Facella résume les travaux de concertation de la SGDN sur le transport et ses travaux visant à bâtir la confiance à l'égard de la sûreté du transport. Elle explique aussi le calendrier de concertation et le niveau de travail requis avant le choix final d'un site en 2023.

Le CC discute de la stratégie de la SGDN, de ses plans et de ses objectifs relatifs à l'évaluation de la sûreté du transport et à la concertation avec les collectivités le long des routes de transport d'ici à 2023. Le CC exprime son inquiétude concernant la possibilité que des collectivités le long des routes de transport adoptent des résolutions contre le transport de déchets sans avoir été bien informées sur la question de la sûreté. Il exprime aussi la nécessité de trouver le juste équilibre entre la transparence et la transmission d'informations, d'une part, et la possibilité de créer prématurément des problèmes, alors qu'il reste encore plusieurs années avant que les déchets ne soient transportés. Le CC est informé que la SGDN publiera en 2020 son cadre de planification du transport, qui fournira des précisions supplémentaires sur ses plans de transport.

12. Rapport sur le Forum municipal et le Conseil des aînés et des jeunes

Dean Jacobs fournit une mise à jour sur sa participation en octobre 2019 à la réunion du Conseil des aînés, laquelle était axée sur la réconciliation et où une cérémonie à laquelle s'étaient joints le Conseil des aînés, des invités et le CA a eu lieu pour officialiser et bénir la politique sur la réconciliation.

Aucune réunion du Forum municipal n'a eu lieu depuis la réunion de septembre du CC.

13. Matrice de suivi annuelle du CC (2019)

Le CC examine la matrice de suivi des suites données en 2019 aux conseils du CC, laquelle incorporait les conseils fournis lors de la réunion du mois de septembre 2019.

14. Sécurité financière

L'équipe de gestion donne un exposé sur la sécurité financière de la SGDN à l'appui de la préparation par le CC de son Rapport triennal. L'exposé suit les principes émis par le CC concernant l'évaluation de la capacité financière. L'équipe de gestion décrit les travaux menés pour préparer la mise à jour de l'estimation du coût du cycle de vie du projet (qui sera achevée en 2021). Elle fournit les hypothèses fondamentales utilisées pour réaliser l'estimation et des détails sur les fonds en fiducie. L'équipe de gestion indique que les fonds en fiducie sont entièrement financés pour la gestion du nombre de grappes de combustible produites jusqu'à maintenant.

15. Rôle du Conseil consultatif dans la promotion de la réconciliation

Bob Watts amorce une discussion sur le rôle du CC dans la promotion de la réconciliation en décrivant comment la SGDN évaluera ses propres politiques et procédures à l'aide d'un outil d'évaluation interne des efforts de réconciliation. M. watts note que le CC pourrait examiner certaines questions qui lui sont signalées par la gestion sous l'angle de la réconciliation.

Les membres du CC indiquent qu'ils sont heureux d'avoir participé à la formation de la SGDN sur la réconciliation et discutent de la possibilité qu'elle considère son propre Rapport triennal sous l'angle de la réconciliation. Le CC a planifié et envisage d'émettre un énoncé sur la

réconciliation dans son Rapport triennal. Les membres du CC continueront d'explorer comment utiliser la Politique sur la réconciliation de la SGDN pour orienter leurs travaux et disent qu'ils souhaiteraient approfondir leur relation avec le Conseil des aînés et des jeunes.

16. Préparation de la discussion avec le conseil d'administration

Le CC discute de certains points en prévision de la réunion avec le conseil d'administration.

17. Prochaines réunions du Conseil consultatif

Le CC s'est réuni avec sa rédactrice pendant deux journées complètes, les 3 et 5 décembre, pour poursuivre la préparation de son Rapport triennal avant la fin de 2019. La prochaine séance ordinaire du Conseil consultatif aura lieu le 23 mars 2020.

18. Séance à huis clos

Le CC se réunit à huis clos sans la présence du personnel ou de l'équipe de gestion de la SGDN.

Le président prononce la levée de la séance à 15 heures.

Le 8 mai 2020

David Cameron

Président du Conseil consultatif