

Conseil consultatif de la
Société de gestion des déchets nucléaires

Procès-verbal : Réunion du 21 mars 2022

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

tenue par voie de vidéoconférence
à 9 heures, HAE, le 21 mars 2022

Membres du Conseil consultatif présents :

David Cameron	Président du Conseil consultatif
Donald Obonsawin	Vice-président du CC
Joseph Cavalancia	
Monica Gattinger	
Dean Jacobs	
Diane Kelly	
Derek Lister	
Dougal McCreath	
Linda Thompson	
Stella Swanson	

Membres du personnel de la SGDN présents :

Laurie Swami	Présidente et chef de la direction (points 1 à 16)
Tareq Al-Zabet	Directeur de site, South Bruce (point 5)
Chris Boyle	V.-p. et ingénieur en chef (points 1 à 16)
Caitlin Burley	Responsable de la concertation sur le transport (point 9)
Lisa Frizzell	V.-p., communications (points 1 à 16)
Joe Gaboury	Directeur de la concertation avec les Autochtones, sud de l'Ontario (point 5)
Bill Gascon	Directeur de site, Ignace (point 5)
Karine Glenn,	Directrice de projet stratégique (point 17)
Joe Heil	Directeur de la concertation avec les Autochtones, nord de l'Ontario (point 5)
Sarah Hirschorn	Directrice du volet géoscientifique (point 12)
Monica Kumar Dhoat	Secrétaire adjointe du CA (points 1 à 16)
Jamie Matear	Directeur, Coordonnateur, sélection du site (point 5)
Melissa Mayhew	Scientifique environnementale principale (points 1 à 16)
Gillian Morris	Secrétaire du CA (points 1 à 16 et 18)
Lise Morton	V.-p., sélection d'un site (points 1 à 16)
Doug Taylor	V.-p. et avocat général (points 1 à 16)
Bob Watts	V.-p., relations avec les Autochtones et programmes stratégiques (points 1 à 16 et 18)
Derek Wilson	V.-p., directeur de l'exploitation (points 1 à 16)

Invités :

Pat Beauchamp
Celia Milne

Hill & Knowlton (point 7)
Rédactrice du Rapport triennal (points 15 à 17)

1. Ouverture de la séance / adoption de l'ordre du jour / mot de reconnaissance du territoire

Le président du Conseil consultatif (CC) ouvre la séance à 9 h 2, HAE. L'ordre du jour est approuvé tel qu'il est présenté. Le président prononce un mot de reconnaissance du territoire autochtone.

2. Moment consacré à la sûreté

Laurie Swami préside le moment consacré à la sûreté en parlant de la sûreté des voyages.

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 7 décembre 2021 est soumis à l'examen des membres du CC et est approuvé. La liste des mesures décidées lors de la réunion précédente et le plan de travail du CC sont également fournis. Lisa Frizzell note un changement à apporter à la liste de mesures à prendre.

4. Rapport de la présidente et chef de la direction

La présidente et chef de la direction fait le point sur les événements récents, notamment en ce qui concerne les travaux de la SGDN, l'industrie nucléaire, les gouvernements et les événements survenus à l'étranger.

Le CC discute des activités récentes liées aux petits réacteurs modulaires (PRM) et aux types de combustible qui pourraient résulter de cette technologie. Les membres du CC parlent du retraitement potentiel du combustible des PRM et de l'importance croissante de communiquer les informations de manière claire au public au sujet de la flexibilité et de la récupérabilité. L'équipe de gestion s'engage à faire part au CC de ses réflexions sur les jalons du plan de communication publique sur les réacteurs PRM et le retraitement (*). Le CC souligne l'importance de faire comprendre au public qu'un DGP sera de toute façon nécessaire, que le retraitement se concrétise ou non.

Un membre du CC suggère qu'il sera extrêmement important de comprendre la position du gouvernement fédéral sur l'énergie nucléaire et de savoir comment l'énergie nucléaire s'inscrit dans sa stratégie de carboneutralité. Le CC discute aussi des messages sur le transport, qui devront peut-être être étendus à d'autres provinces si des PRM sont mis en service. Un membre du CC suggère que l'équipe de gestion réfléchisse à la façon dont elle pourrait fournir des exemples d'expériences qui seraient nécessaires au cours des premières années du dépôt pour examiner le retraitement des déchets de haute activité provenant des réacteurs PRM, et à la façon dont la SGDN examinera ces options.

Mme Swami donne également un aperçu d'un programme de bourses d'études pour les femmes de l'Agence internationale de l'énergie atomique (AIEA) et sollicite l'aide du CC pour faire connaître le programme dans les milieux universitaires.

5. Le point 5 est traité à huis clos.

6. Le point 6 est traité à huis clos.

7. Mise à jour sur la stratégie de visibilité

Mme Frizzell présente au CC une mise à jour sur la stratégie de visibilité de la SGDN, en mettant l'accent sur les recherches sur l'attitude du public menées récemment.

Hill & Knowlton présente au CC une recherche récente sur l'attitude du public. Le CC discute du degré de confiance du public dans les entreprises, les scientifiques et les ingénieurs du secteur de l'énergie nucléaire.

Le CC tient une partie de sa discussion à huis clos.

8. Préparation aux processus réglementaires

Une mise à jour sur les préparatifs menés par la SGDN en vue des processus fédéraux d'évaluation d'impact et de délivrance des permis est fournie au CC par la Commission canadienne de sûreté nucléaire (CCSN). L'équipe de gestion indique que la SGDN a l'intention de lancer les processus de décision réglementaire en 2024 avec les collectivités hôtes potentielles.

On indique au CC que la SGDN est en quelque sorte en situation d'expectative en attendant que l'Agence d'évaluation d'impact publie ses orientations clés, ce qui ne devrait pas se faire avant l'année prochaine. Des membres du CC s'inquiètent des risques pour la SGDN que des délais trop longs pourraient entraîner. Un membre du CC suggère que les délais d'évaluation d'impact de la SGDN étaient très optimistes compte tenu de l'incertitude réglementaire associée au nouveau processus d'EI. Les membres du CC discutent également des façons dont d'autres organisations et la SGDN pourraient communiquer avec le gouvernement sur ce sujet important. Le CC envisage de faire part de ses réflexions sur cette question dans son rapport triennal. Les membres du CC discutent de façon générale de la position du gouvernement fédéral sur les questions d'énergie et de changement climatique.

9. Mise à jour sur le cadre de planification du transport

L'équipe de gestion fournit au CC une mise à jour sur la publication du cadre de planification révisé et du plan de transport préliminaire, et décrit les activités de concertation prévues en 2022.

Les membres du CC discutent des plans de la SGDN concernant l'utilisation de l'exposition mobile sur le transport dans les collectivités hôtes potentielles. Une discussion a lieu sur l'importance de l'eau et un membre du CC suggère qu'une exposition physique sur l'eau pourrait être très utile pour améliorer la compréhension du public sur le sujet. L'équipe de gestion s'engage à réfléchir à la mise sur pied d'une telle exposition.

10. Rapports récurrents

Des mises à jour sont fournies aux membres du CC concernant le paysage externe, la concertation avec les jeunes et l'accès aux terres.

Un membre du CC demande s'il existe des données permettant de suivre les progrès du programme de la SGDN en matière de concertation avec les jeunes. L'équipe de gestion s'engage à fournir des données à la réunion de juin (*).

11. Rapport sur la présence du CC aux récentes réunions du Conseil des aînés et des jeunes et du Forum municipal

Dean Jacobs donne un compte rendu de sa participation à la récente réunion du Conseil des aînés et des jeunes et Linda Thompson fait état de sa participation à la récente réunion du Forum municipal.

12. Aperçu du programme technique de la GAP

Une présentation est donnée au CC sur les faits saillants des activités techniques menées depuis la dernière réunion, laquelle comprend des mises à jour sur les travaux géoscientifiques sur le terrain, l'ingénierie et les activités techniques liées au transport.

Le CC discute du programme technique de la SGDN, de l'étape à laquelle se trouve la SGDN dans la mise au point des systèmes d'eau de surface et de stockage et de la manière dont les données des essais de forage sont synthétisées. Les membres du CC souhaitent vivement lire les documents de la SGDN sur la confiance dans la sûreté et les informations relatives à l'essai à pleine échelle de mise en place lorsqu'ils seront disponibles (*).

13. Mise à jour sur l'initiative de la Stratégie intégrée pour les déchets radioactifs (SIDR)

Le personnel fournit au CC une mise à jour sur les travaux d'élaboration de la Stratégie intégrée pour les déchets radioactifs. Mme Glenn passe en revue le travail de concertation effectué et les résultats globaux de ces séances. Il est également signalé que Ressources naturelles Canada a publié sa politique sur les déchets radioactifs afin de recueillir les commentaires du public à son égard.

Un membre du CC prévient que les discussions sur le stockage ensemble de différents types de déchets vont très probablement susciter une demande d'évaluation des effets cumulatifs.

14. Prochaines réunions du CC

Le calendrier des réunions de 2022 est présenté au CC.

15. Lettre annuelle au ministre

Les membres du CC examinent et discutent de leur projet de lettre annuelle au ministre. Les membres du CC suggèrent quelques révisions à apporter à la lettre et demandent à pouvoir examiner de nouveau la lettre une fois les modifications apportées (*).

16. Matrices de suivi – annuelle et triennale

Le CC examine la matrice annuelle de suivi pour 2021 en vue de son affichage sur le site Web de la SGDN. Les membres du CC s'engagent à examiner plus avant la matrice de suivi publique et à faire part de leurs commentaires au secrétaire du CA (*).

Les membres du CC discutent du processus de prise de décision du gouvernement sur la GAP et de certains des défis à surmonter au regard de ce processus. Un membre du CC

suggère qu'on fournisse au CC une mise à jour sur les relations avec le gouvernement fédéral lors de la prochaine réunion (*).

17. Le point 17 est traité à huis clos

18. Séance à huis clos

Le CA se réunit à huis clos.

Le président prononce la levée de la séance à 14 h 51.

(*) indique les mesures à prendre.

Le 13^e jour de juin 2022

David Cameron

Président du Conseil consultatif