



# Évaluation environnementale et demande de permis de préparation de l'emplacement et de construction du projet Wheeler River

Audience publique –  
Partie 2



Présentation du  
personnel de la CCSN

8 décembre 2025  
CMD 25-H9.C





# Soumission de document à l'intention des commissaires

2

## Le document à l'intention des commissaires (CMD) supplémentaire du personnel de la CCSN a été affiché le 24 novembre 2025

Le CMD supplémentaire comprend l'évaluation actualisée de même que les conclusions et recommandations finales du personnel de la CCSN à l'égard du processus de demande de permis et d'évaluation environnementale (EE) ainsi que des activités de consultation et de mobilisation à ce jour

Canada  
Canadian Nuclear Safety Commission  
Commission canadienne de sûreté nucléaire

**CMD 25-H9.D - CNSC Staff Submission**

Denison Mines Corp. Licence Application to Prepare Site and Construct the Wheeler River Project – Supplemental Information for Part 2

Classification
Type of CMD
CMD Number
Reference CMD(s)
Type of audience
Hearing
Public hearing date
Attachments
Summary

Canada's Nuclear Regulator

Indigenous Consultation Report  
Supplemental Submission:

**Wheeler River Project**

November 2025

CMD 25-H9.D - CNSC Staff Submission

Canada  
Canadian Nuclear Safety Commission  
Commission canadienne de sûreté nucléaire



- Mises à jour depuis le 8 octobre 2025
- Interventions
- Consultation et mobilisation des Autochtones
  - contexte de la consultation et de la mobilisation liées à Wheeler River
  - activités de consultation propres à l'EE et à la demande de permis visant Wheeler River
  - état de la consultation, et questions et préoccupations soulevées par les Nations et communautés autochtones
  - évaluation des répercussions potentielles sur les droits
  - engagements du personnel de la CCSN à l'égard des Nations et communautés autochtones
- Conclusions et recommandations du personnel de la CCSN



Audience de la Commission, 8 décembre 2025

CMD 25-H9.C – Demande de permis de préparation de l'emplacement et de construction pour le projet Wheeler River

**MISES À JOUR DEPUIS LE 8 OCTOBRE 2025**



Sur les  
**5 conditions d'EE**  
**proposées, 3**  
contiennent des  
**critères de**  
**clôture** à  
respecter avant  
d'entamer les  
activités de  
préparation de  
l'emplacement

## Les conditions d'EE suivantes font l'objet d'un examen :

- **EE3 (mesures d'atténuation pour le caribou conformément au programme de rétablissement fédéral) :**  
a été soumise au personnel de la CCSN et fait l'objet d'un examen
- **EE4 (relevés de référence supplémentaires sur les chauves-souris) :**  
a satisfait à certains des critères de clôture; les critères finaux font l'objet d'un examen par le personnel de la CCSN
- **EE5 (surveillance des effets négatifs sur les espèces sauvages inscrites) :**  
a satisfait à certains des critères de clôture; les critères finaux font l'objet d'un examen par le personnel de la CCSN



Sur les  
**8 engagements  
réglementaires  
proposés**, 6  
contiennent des  
**critères de clôture** à  
respecter avant  
d'entamer les  
travaux de  
construction  
préliminaires

## Examens des engagements réglementaires en cours :

- **DP-01 (conception de la surveillance des parois de congélation) :**  
Les conceptions ont été soumises et font l'objet d'un examen par le personnel de la CCSN
- **DP-02 (conception du champ de captage) :**  
Les conceptions ont été soumises et font l'objet d'un examen par le personnel de la CCSN
- **DP-03 (gestion des eaux de surface du site) :**  
Le plan a été soumis et fait l'objet d'un examen par le personnel de la CCSN
- **DP-04 (conception de l'usine de concentration) :**  
Les critères ont été soumis, et le personnel de la CCSN a déterminé qu'ils **satisfaient aux critères de clôture**
- **DP-05 (matériaux cimentaires) :**  
Des renseignements ont été soumis et font l'objet d'un examen par le personnel de la CCSN
- **GUPI-01 (critères de conception en matière de protection-incendie) :**  
Les critères ont été soumis, et le personnel de la CCSN a déterminé qu'ils **satisfaient aux critères de clôture**



**Question :** *Les matériaux que Denison propose d'utiliser pour déclasser son champ de captage (coulis et bentonite) pourraient se dénaturer au fil du temps. Quelle est l'opinion du personnel à ce sujet?*

## Réponse du personnel de la CCSN :

- Denison a fourni suffisamment de renseignements pour satisfaire aux exigences en matière d'EE et d'autorisation visant la préparation de l'emplacement/construction
- Après avoir examiné l'énoncé des incidences environnementales (EIE) et le plan préliminaire de déclassement (PPD), le personnel de la CCSN est convaincu que les plans de déclassement proposés protégeront l'environnement et qu'ils tiennent compte de la dénaturation possible du coulis et de la bentonite au fil du temps
- Avant toute activité liée au déclassement, Denison doit fournir au personnel de la CCSN des renseignements détaillés sur les techniques de déclassement, lesquelles doivent assurer la sûreté à long terme



- Denison a soumis un projet d'instrument de garantie financière à la Commission aux fins d'examen
- En date du 24 novembre, le personnel de la CCSN examinait cet instrument par rapport aux exigences
- Le personnel de la CCSN collabore avec le ministère de l'Environnement de la Saskatchewan dans le cadre de ces travaux





# Confirmation des conclusions et recommandations

Les mises à jour  
soumises depuis le  
8 octobre  
confirment les  
conclusions et  
recommandations  
présentées à la  
Commission par le  
personnel de la  
CCSN

Le personnel de la  
CCSN confirme que le  
rapport d'EE et la  
demande de permis  
sont conformes aux  
exigences énoncées  
dans la LCEE 2012\* et  
la LSRN\*\*,  
respectivement

Le personnel de la CCSN réitère  
sa recommandation selon  
laquelle le projet n'est pas  
susceptible d'entraîner des  
effets négatifs sur  
l'environnement, compte tenu  
de la mise en œuvre des  
mesures d'atténuation, et que  
le projet protégera  
l'environnement et les  
personnes

\*LCEE 2012 : *Loi canadienne sur l'évaluation environnementale (2012)*

\*\*LSRN : *Loi sur la sûreté et la réglementation nucléaires*



Audience de la Commission, 8 décembre 2025

CMD 25-H9.C – Demande de permis de préparation de l'emplacement et de construction pour le projet Wheeler River

# INTERVENTIONS



# Programme de financement des participants

## Projet Wheeler River de Denison :

Étape 1 : Examen de l'ébauche d'EIE

Étape 2 : Participation aux dernières  
phases du processus d'examen  
réglementaire

404 723 \$ pour l'étape 1

545 639,94 \$ pour l'étape 2

**Attribution totale :**

**950 362,94 \$**

- Première Nation d'English River (PNER)
- Association locale des Métis de Kineepik (KML)
- Bande indienne de Lac La Ronge (BILLR)
- Nation métisse de la Saskatchewan (NMS)
- Nation des Cris de Peter Ballantyne (NCPB)
- Bureau des terres et des ressources de Ya'thi Néné (BTRYN)
- Nation dénée de Birch Narrows (NDBN)
- Grand conseil de Prince Albert (GCPA)
- Saskatchewan Environmental Society et  
Projet pour la transparence nucléaire
- Mines Alerte Canada



# Interventions et thèmes principaux

## Intervenants :

7 provenant des Nations autochtones

6 provenant des organisations non gouvernementales de l'environnement

7 provenant des membres du public

5 provenant de l'industrie



Consultation des Autochtones



Sûreté des eaux souterraines et des eaux de surface



Première utilisation d'une technologie de récupération in situ (RIS) dans une mine d'uranium canadienne



Expositions des travailleurs ou du public au radon



Gestion des déchets radioactifs



Déclassement, y compris la sûreté et les garanties financières



Audience de la Commission, 8 décembre 2025

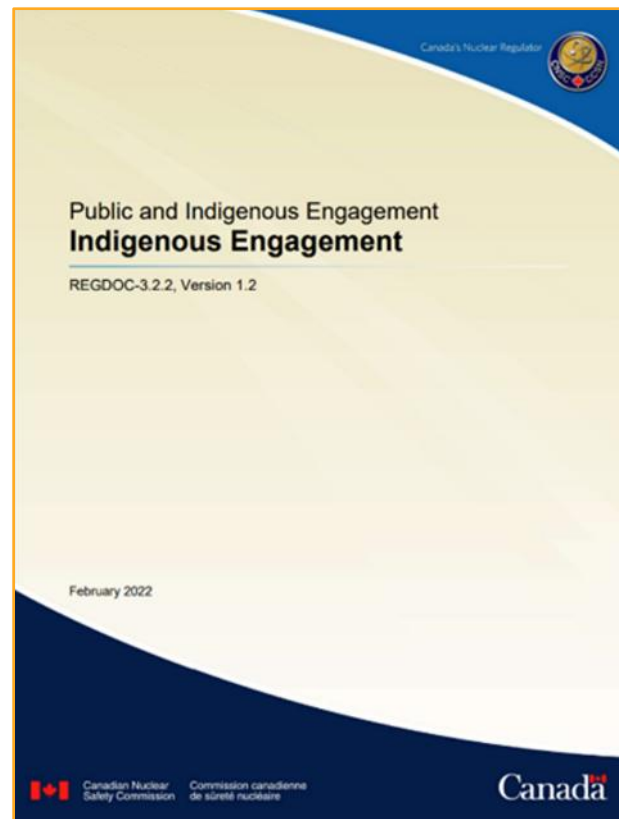
CMD 25-H9.C – Demande de permis de préparation de l'emplacement et de construction pour le projet Wheeler River

## CONSULTATION ET MOBILISATION DES AUTOCHTONES : CONTEXTE



## L'approche du personnel de la CCSN en matière de consultation des Nations et communautés autochtones est guidée par ce qui suit :

- l'engagement de la CCSN à l'égard de la **réconciliation**
- l'**obligation de consulter** et, s'il y a lieu, d'accommoder
- la *Loi sur la Déclaration des Nations Unies sur les droits des peuples autochtones*
- le **REGDOC-3.2.2, Mobilisation des Autochtones**

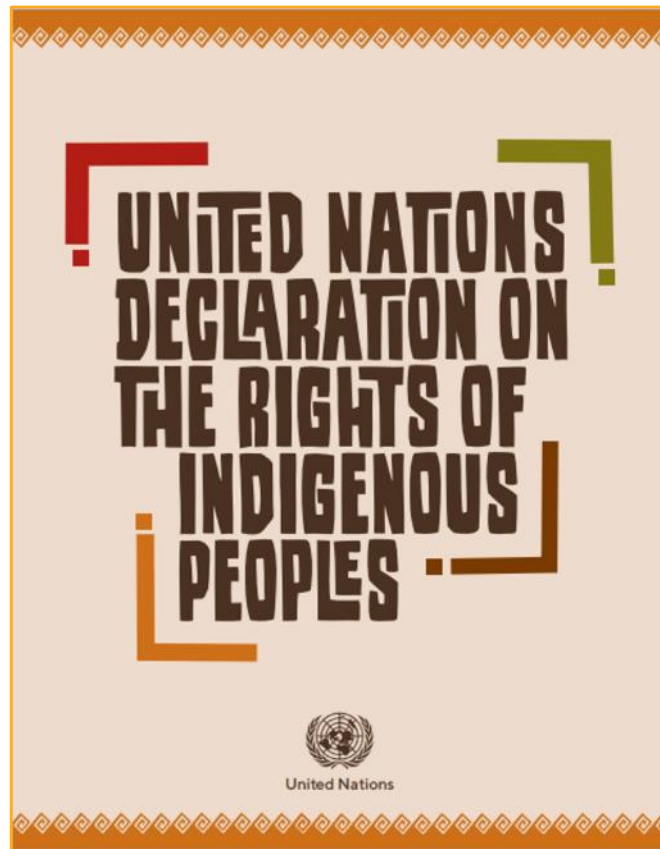




L'approche de la CCSN en matière de consultation respecte les principes articulés dans la ***Loi sur la Déclaration des Nations Unies sur les droits des peuples autochtones (LDNU)***, notamment le consentement préalable, donné librement et en connaissance de cause (CPLCC)

**La CCSN utilise actuellement les sources d'orientation suivantes pour appliquer le CPLCC :**

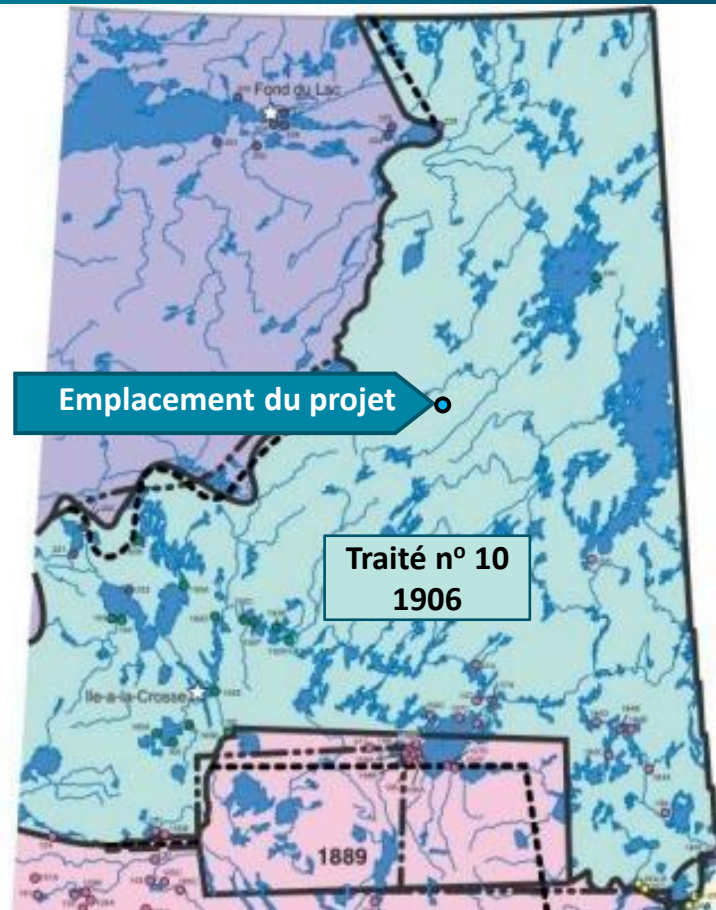
- *Principes régissant la relation du gouvernement du Canada avec les peuples autochtones*
- *Document d'information : Loi sur la Déclaration des Nations Unies sur les droits des peuples autochtones*





Le projet Wheeler River est situé dans le bassin d'Athabasca, en Saskatchewan.

Il se trouve dans les limites du territoire visé par le Traité n° 10, de **Nuhtsiye-Kwi Benéne** (terres ancestrales) de la PNER, du territoire ancestral de la KML, de la patrie des Métis ainsi que de Nuhenéné, le territoire traditionnel des Dénésulines d'Athabasca.







# Nations et communautés autochtones identifiées

Le personnel de la CCSN a **déterminé** que le projet Wheeler River **pourrait avoir des répercussions** sur les **droits ancestraux et/ou issus de traités** des Nations et communautés autochtones suivantes :

- Première Nation d'English River (PNER)
- Association locale des Métis de Kineepik (KML)
- Nation métisse de la Saskatchewan (NMS)
- Bureau des terres et des ressources de Ya'thi Néné (BTRYN)

Le personnel de la CCSN a **déterminé** que les Nations et communautés autochtones suivantes ont **exprimé un intérêt** à l'égard du projet Wheeler River :

- Bande indienne de Lac La Ronge (BILLR)
- Nation des Cris de Peter Ballantyne (NCPB)
- Nation dénée de Birch Narrows (NDBN)
- Grand conseil de Prince Albert (GCPA)



# Calendrier de consultation et de mobilisation à l'égard de Wheeler River

18

2019

Les **occasions de consultation** sur la description et le processus d'EE du projet Wheeler River **ont commencé**, y compris l'occasion d'**examiner** la **description du projet** et de **formuler des commentaires** sur la portée de la **décision d'EE**.

2020-2021

**Denison a décidé de suspendre** les activités du processus d'EE; en 2021, les activités ont repris.

2022-2024

**Occasions continues de mobilisation et de consultation** sur l'EE, et **offre d'une aide financière aux participants** pour examiner l'ébauche d'EIE. **Denison présente une demande de permis** pour la mine Wheeler River. Création de l'**équipe d'examen fédérale et autochtone (EEFA)** aux fins d'examen de l'ébauche d'EIE.

Nov.-déc. 2024

**Denison soumet l'EIE final**, et la CCSN entame l'examen final. **La CCSN accepte l'EIE final de Denison**. **Activités continues de consultation et de mobilisation auprès des Nations et communautés autochtones**.

2025

**Activités de consultation et prochaines étapes** pour l'EE et la demande de permis.  
**Octobre 2025 – Partie 1 de l'audience. Décembre 2025 – Partie 2 de l'audience.**  
**Offre d'une aide financière aux participants** pour favoriser leur participation au processus d'audience.

En cours

**Consultation et mobilisation tout au long du cycle de vie** de Wheeler River, si le projet va de l'avant



Audience de la Commission, 8 décembre 2025

CMD 25-H9.C – Demande de permis de préparation de l'emplacement et de construction pour le projet Wheeler River

## CONSULTATION ET MOBILISATION DES AUTOCHTONES : ACTIVITÉS DE CONSULTATION



# Activités de consultation et de mobilisation des Nations et communautés autochtones identifiées (1/2)

20

- Envoi en avril 2019 d'un avis initial invitant les Nations et communautés autochtones à se réunir pour discuter du projet
- Surveillance des activités de mobilisation de Denison conformément au REGDOC-3.2.2
- Offre de plusieurs occasions de dialogue par des appels téléphoniques, de la correspondance et des réunions avec les leaders et représentants communautaires
- Offre d'occasions de consultation dans le cadre du processus d'EE et d'autorisation
- Participation à des événements communautaires et culturels







# Activités de consultation et de mobilisation des Nations et communautés autochtones identifiées (2/2)

21



Le personnel de la CCSN participe aux activités du festival Retour à Batoche organisées par la NMS en juillet 2024



Le personnel de la CCSN participe au camp culturel de la KML en septembre 2022



La PNER offre un repas délicieux à la CCSN



Des membres de la PNER mettent en valeur le résultat d'une chasse à l'orignal



Un aîné de la PNER donne une leçon d'histoire à la CCSN



# Première Nation d'English River (PNER)

## Principales activités de consultation :



Réunions mensuelles régulières convenues



Activités visant à comprendre et à évaluer les répercussions potentielles sur les droits



Collaboration aux fins de l'examen des principaux documents



Participation à l'EEFA dans le cadre du processus d'EE



Réunions avec les représentants et leaders communautaires



Soutien financier offert



Activités de renforcement des relations et visites communautaires

La PNER **appuie** le projet Wheeler River et **consent** à ce qu'il aille de l'avant, et toutes ses préoccupations à l'égard du projet ont été atténuées

## Préoccupations initiales soulevées par la PNER :

- Protection de l'environnement
- Méthode de RIS
- Réduction de l'accès aux fins d'activités traditionnelles
- Représentation erronée de l'utilisation des terres
- Amoindrissement de l'attachement à la terre



## Principales activités de consultation :



Réunions mensuelles régulières convenues



Activités visant à comprendre et à évaluer les répercussions potentielles sur les droits



Collaboration aux fins de l'examen des principaux documents



Réunions avec les représentants et leaders communautaires



Soutien financier offert



Activités de renforcement des relations et visites communautaires

La KML **appuie** le projet Wheeler River et **consent** à ce qu'il aille de l'avant, et toutes ses préoccupations à l'égard du projet ont été atténuées

## Préoccupations initiales soulevées par la KML :

- Sécurité et entretien des routes
- Maintien de la culture et de l'utilisation des terres
- Bien-être de la communauté
- Méthode de RIS
- Gestion des urgences



## Principales activités de consultation :



Rencontres trimestrielles régulières aux termes d'un CdR pour une collaboration à long terme



S'efforcer de comprendre et d'évaluer les répercussions potentielles sur les droits



Collaboration aux fins de l'examen des principaux documents



Réunions avec les représentants et leaders communautaires



Soutien financier offert



Activités de renforcement des relations et visites communautaires

## Préoccupations non résolues et opinions soulevées par le BTRYN :

- **Effets à long terme** des activités **héritées** liées à l'uranium. Malgré les activités de déclassement, la **contamination**, les problèmes de gestion des **résidus** et la **dégradation du paysage** demeurent d'importantes préoccupations pour les communautés avoisinantes et les utilisateurs des terres
- Participation aux **activités de surveillance** et à l'examen des données recueillies sur le terrain
- **Effets cumulatifs** de l'exploitation minière et du développement à proximité
- Perte de l'habitat du **caribou des bois**





## Principales activités de consultation :



Réunions régulières convenues avec le personnel de la NMS



S'efforcer de comprendre et d'évaluer les répercussions potentielles sur les droits des Métis



Collaboration aux fins de l'examen des principaux documents



Réunions avec des représentants communautaires et régionaux



Soutien financier offert



Activités de renforcement des relations et visites communautaires

## Préoccupations non résolues et opinions soulevées par la NMS :

- Préoccupations relatives à la contamination par des **fuites potentielles** dans le substrat rocheux et à l'**imperméabilité** du socle rocheux; préoccupations relatives à la **contamination** du lac Whitefish et du lac Russell par des **effluents contenant du sélénium**
- Perte du **titre de Métis**
- Effets sur la **récolte**, en particulier la **pêche**; préoccupations relatives à la possibilité que le projet ait une incidence sur **les animaux, les terres et les eaux** de la patrie des Métis
- Participation des Métis à la **surveillance**
- **Processus de CPLCC** visant la NMS, la Région du Nord 1, la Région du Nord 3 et l'Association locale des Métis n° 13



## Principales activités de mobilisation :



Réunions initiales et techniques sur  
Wheeler River



Activités incluses dans l'ensemble des  
possibilités de mobilisation, des webinaires  
publics et de la correspondance



Collaboration aux fins de l'examen des  
principaux documents



Réunions avec les représentants et leaders  
communautaires



Soutien financier offert

**Bande indienne de Lac La Ronge (BILLR)**  
**Nation des Cris de Peter Ballantyne**  
**(NCPB)**

**Nation d'énée de Birch Narrows (NDBN)**  
**Grand conseil de Prince Albert (GCPA)**

## Préoccupations soulevées par les Nations intéressées :

- Consultation et mobilisation
- Surveillance de l'environnement
- Eaux souterraines et contamination
- Protection des terres pour les  
générations futures



Audience de la Commission, 8 décembre 2025

CMD 25-H9.C – Demande de permis de préparation de l'emplacement et de construction pour le projet Wheeler River

## CONSULTATION ET MOBILISATION DES AUTOCHTONES : ÉVALUATION DES RÉPERCUSSIONS POTENTIELLES SUR LES DROITS



## Contexte :

- Dans le cadre de l'obligation de la Couronne de consulter et, s'il y a lieu, d'accommoder, la Commission tiendra compte des répercussions potentielles sur les droits ainsi que des mesures d'atténuation et d'accommodement visant les répercussions liées à la présente décision d'autorisation et d'EE
- Les évaluations des répercussions sur les droits (ERD) constituent une pratique exemplaire appliquée, dans l'ensemble du gouvernement fédéral, aux grands projets et décisions qui pourraient avoir une incidence sur les droits ancestraux ou issus de traités
- Le personnel de la CCSN a proposé de réaliser des ERD pour donner suite aux utilisations traditionnelles des terres et préoccupations soulevées par la PNER, la KML, le BTRYN et la NMS au sujet des répercussions potentielles du projet et de la décision de la Commission sur leurs droits ancestraux ou issus de traités

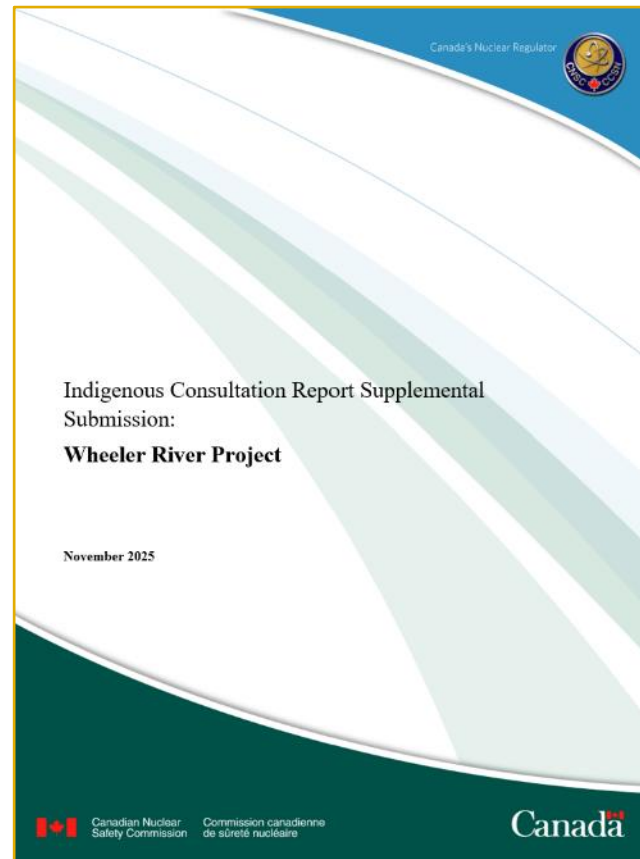


# Évaluation des répercussions potentielles sur les droits découlant de la demande de Denison visant Wheeler River (2/2)

29

## Collaboration sur l'ERD :

- Le personnel de la CCSN a collaboré avec la PNER, la KML, le BTRYN et la NMS pour discuter des préoccupations non résolues, les comprendre et y donner suite, notamment dans le cadre de l'élaboration de l'ERD
- Aucune préoccupation n'a été soulevée par les Nations et communautés autochtones susceptibles d'être affectées quant à l'approche de la CCSN visant l'ERD
- Le personnel de la CCSN s'est efforcé de comprendre l'utilisation potentielle des terres par la NDBN, la NCPB et la BILLR dans la zone du projet, de même que les répercussions potentielles de la demande sur leurs droits
- Dans le cadre du processus d'ERD, l'objectif du personnel de la CCSN visant le projet Wheeler River consistait à parvenir à un consensus sur les principales questions et préoccupations et sur la manière d'y donner suite de façon utile





Audience de la Commission, 8 décembre 2025

CMD 25-H9.C – Demande de permis de préparation de l'emplacement et de construction pour le projet Wheeler River

## CONSULTATION ET MOBILISATION DES AUTOCHTONES : ENGAGEMENTS ET PROCHAINES ÉTAPES



## Principaux engagements et accommodements proposés :

### Denison :

- Programmes de surveillance des eaux souterraines et des eaux de surface
- Élaboration et mise en œuvre d'une approche de surveillance et du cadre de communication des résultats
- Plans d'intervention en cas de déversement et de gestion des eaux du site
- Collaboration à l'égard du plan de déclassement
- Plan d'atténuation et de compensation pour le caribou

### CCSN :

- Proposition d'une condition de permis visant la mobilisation des Autochtones
- Appui continu aux Nations et communautés autochtones par le biais du CdR pour une collaboration à long terme
- Collaboration en matière de surveillance et de production de rapports visant toutes les conditions de permis pertinentes
- Mobilisation et collaboration dans le cadre du Programme indépendant de surveillance environnementale de la CCSN
- Inclusion du projet Wheeler River dans le Programme de surveillance régionale de l'est de l'Athabasca



# Conclusions relatives aux répercussions potentielles sur les droits

## Analyse et conclusions à l'égard des répercussions potentielles du projet Wheeler River sur les droits

- Le personnel de la CCSN recommande que la Commission demande au personnel de la CCSN et à Denison de mettre en œuvre les mesures d'atténuation proposées, comme il est indiqué dans la diapositive précédente et à l'annexe A du CMD supplémentaire
- Le personnel de la CCSN continuera de travailler sur les engagements proposés avec les Nations et communautés autochtones identifiées, y compris en ce qui concerne les préoccupations non résolues, dans la mesure du possible
- D'après l'ensemble des renseignements fournis à ce jour, le personnel de la CCSN est d'avis que, si la Commission décide d'accorder un permis de préparation de l'emplacement et de construction, les répercussions potentielles sur les droits ancestraux et issus de traités **ont été prises en compte, évaluées et atténuées et ont fait l'objet d'accommodements de façon appropriée**





Audience de la Commission, 8 décembre 2025

CMD 25-H9.C – Demande de permis de préparation de l'emplacement et de construction pour le projet Wheeler River

## CONCLUSIONS ET RECOMMANDATIONS DU PERSONNEL DE LA CCSN



# Conclusions et recommandations

## Le personnel de la CCSN réitère les recommandations présentées à la Commission lors de la Partie 1 :

- **Déterminer** que :
  - la CCSN a respecté l'honneur de la Couronne et rempli ses obligations en matière de consultation et, le cas échéant, d'accommodement des peuples autochtones
  - le projet Wheeler River n'est pas susceptible d'entraîner les effets négatifs considérables sur l'environnement mentionnés à l'article 5 de la LCEE 2012
- **Autoriser** Denison à préparer un emplacement et à construire une mine d'uranium sur le site de Wheeler River, sous réserve des conditions énoncées dans le permis proposé
- **Conclure** que Denison :
  - est compétente pour exercer les activités visées par le permis
  - prendra les mesures voulues pour préserver la santé et la sécurité des personnes, pour protéger l'environnement, pour maintenir la sécurité nationale et pour respecter les obligations internationales que le Canada a assumées

**Aucune  
modification aux  
conclusions et  
recommandations  
présentées le  
8 octobre 2025**



Commission canadienne  
de sûreté nucléaire

Canadian Nuclear  
Safety Commission

Canada

## Restés branchés

Joignez-vous à la conversation



[suretenucleaire.gc.ca](http://suretenucleaire.gc.ca)

