



Nunavut Water Board Technical Meeting Community Session Presentation

**Regarding an Application
for renewal-amendment**

**Type “A” Water Licence
3AM–ARV1016
Hamlet of Arviat**

Office des eaux du Nunavut

**Séance communautaire de la
réunion technique**

Présentation

**relative à une demande de
renouvellement - modification**

**du permis d’utilisation des
eaux de type “A”
3AM–ARV1016
Hameau d’Arviat**



List of Topics

- NWB Background Info.
- Authorizations NWB may issue
- NWB Type “A” Licensing Process
- Scope of the Application
- Application Procedural History
- Next Steps in the process for the Type “A” Application
- Intervener Participation
- Public Participation
- NWB Staff Contact Information
- Questions and Comments

Liste des Sujets

- Informations générales sur l’OEN
- Autorisations que peut accorder l’OEN
- Processus de délivrance de l’OEN pour des permis de type “A”
- Portée de la demande
- Historique de la procédure de demande
- Prochaines étapes dans le processus de demande de permis de type “A”
- Participation des intervenants
- Participation du public
- Coordonnées des personnes-contacts de l’OEN
- Questions et réponses



NWB Background Info

Informations générales sur l'OEN

The NWB

- is an Institution of Public Government (IPG) established under Article 13 of the *Nunavut Agreement*
- has responsibilities and powers over the regulation, use, and management of freshwater in the Nunavut Settlement Area

➤ L'OEN

- est une institution gouvernementale établie en vertu de l'article 13 de *l'Accord du Nunavut*
- Il détient des responsabilités et des pouvoirs sur la réglementation, l'utilisation et la gestion des eaux de la région du Nunavut



NWB Background Info Cont.

Informations générales sur l'OEN - suite

- Objects of the NWB are to provide for the conservation and utilization of waters in Nunavut, except in a national park, in a manner that will provide the optimum benefit from those waters for Nunavut's residents in particular and Canadians in general.
- L'OEN a pour mission d'oeuvrer pour la conservation et l'utilisation des eaux du Nunavut, à l'exception des parcs nationaux, dans l'intérêt des résidents du Nunavut en particulier et des Canadiens en général.



Authorizations NWB may Issue

Autorisations que l'OEN peut accorder

- Based on its mandate and Nunavut Waters Regulations (Regulations), the NWB may issue any of the following authorizations for the use of water and/or deposit of waste for undertakings in Nunavut:
 - Authorization without a Licence (less than 50 m³ per day water required)
- En se basant sur son mandat et conformément au Règlement sur les eaux du Nunavut, l'OEN peut délivrer les autorisations suivantes pour l'utilisation de l'eau et/ou le rejet des déchets pour toute entreprise au Nunavut:
 -
 - Autorisation sans permis (moins de 50 m³ par jour d'eau requise)



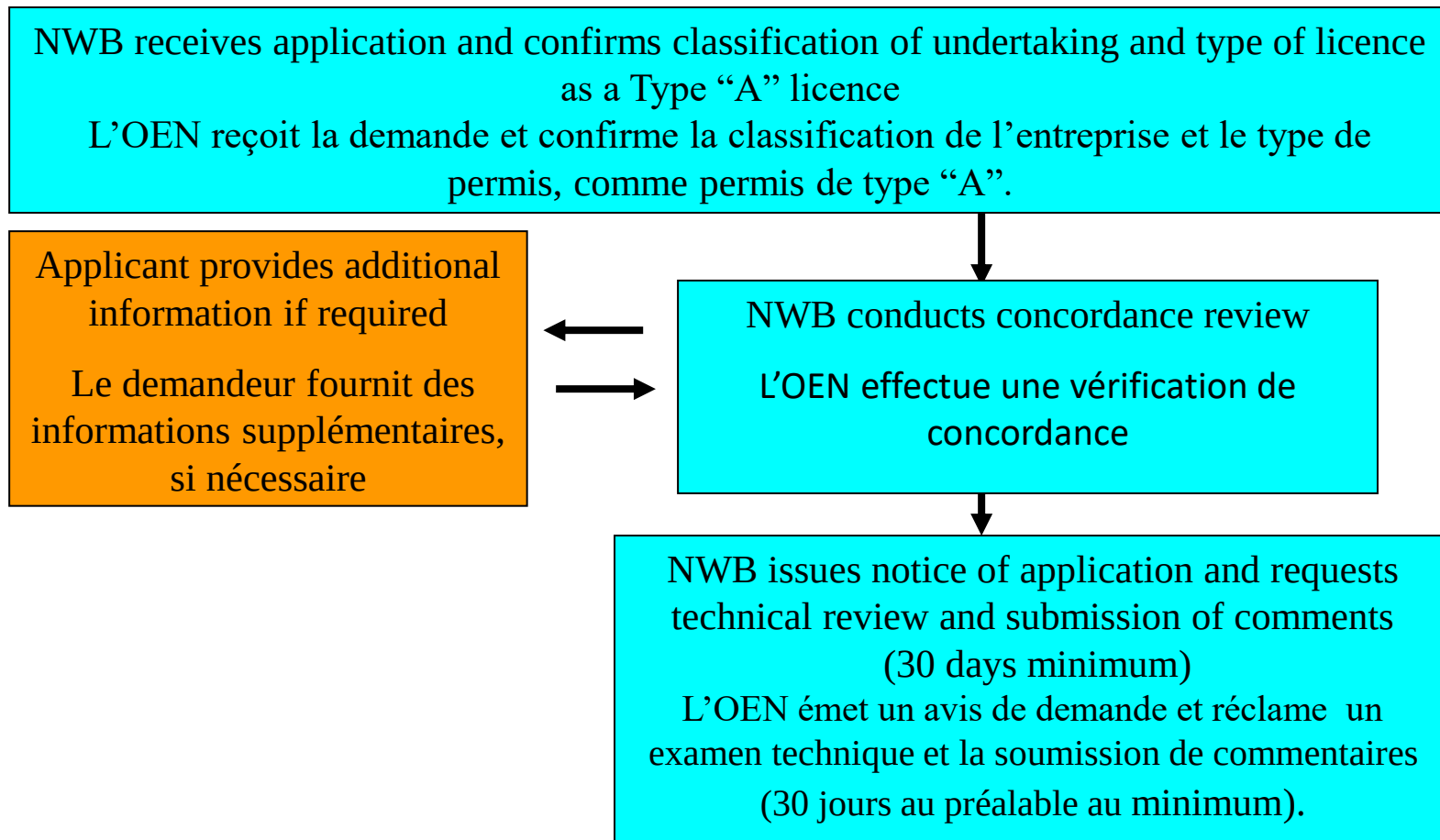
Authorizations NWB May Issue Cont. Autorisations que l'OEN peut accorder – suite

- Type “B” Water Licence
(between 50 m³ and 300 m³
per day water required)
- Type “A” Water Licence
(more than 300 m³ per day
water required)
- This week’s Technical Meeting
is for an amendment to a Type
“A” water licence application
based on criteria set out in
Schedules 2 and 3 of the
Regulations.
- Permis d’eau de type “B”
(entre 50 m³ et 300 m³ d’eau
requis par jour).
- Permis d’eau de type “A” (plus
de 300 m³ d’eau requis par
jour)
- La réunion technique de cette
semaine vise une demande de
modification d’un permis
d’utilisation des eaux de type
“A”, basée sur les critères
stipulés aux annexes 2 et 3 du
Règlement



NWB Type “A” Licensing Process

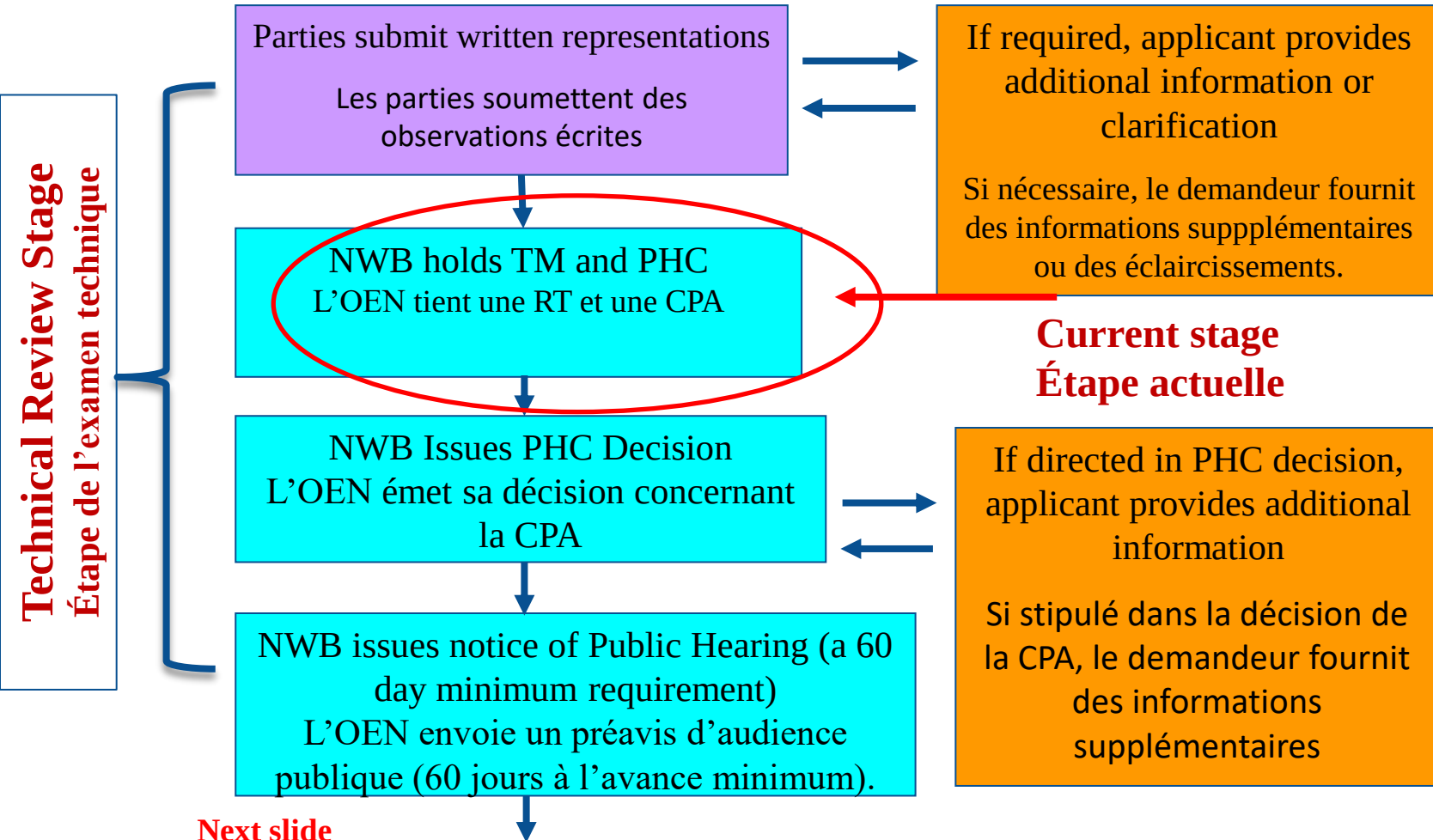
Processus de délivrance de permis de type “A”, de l’OEN





NWB Type “A” Licensing Process

Processus de délivrance de permis de type “A”, de l’OEN

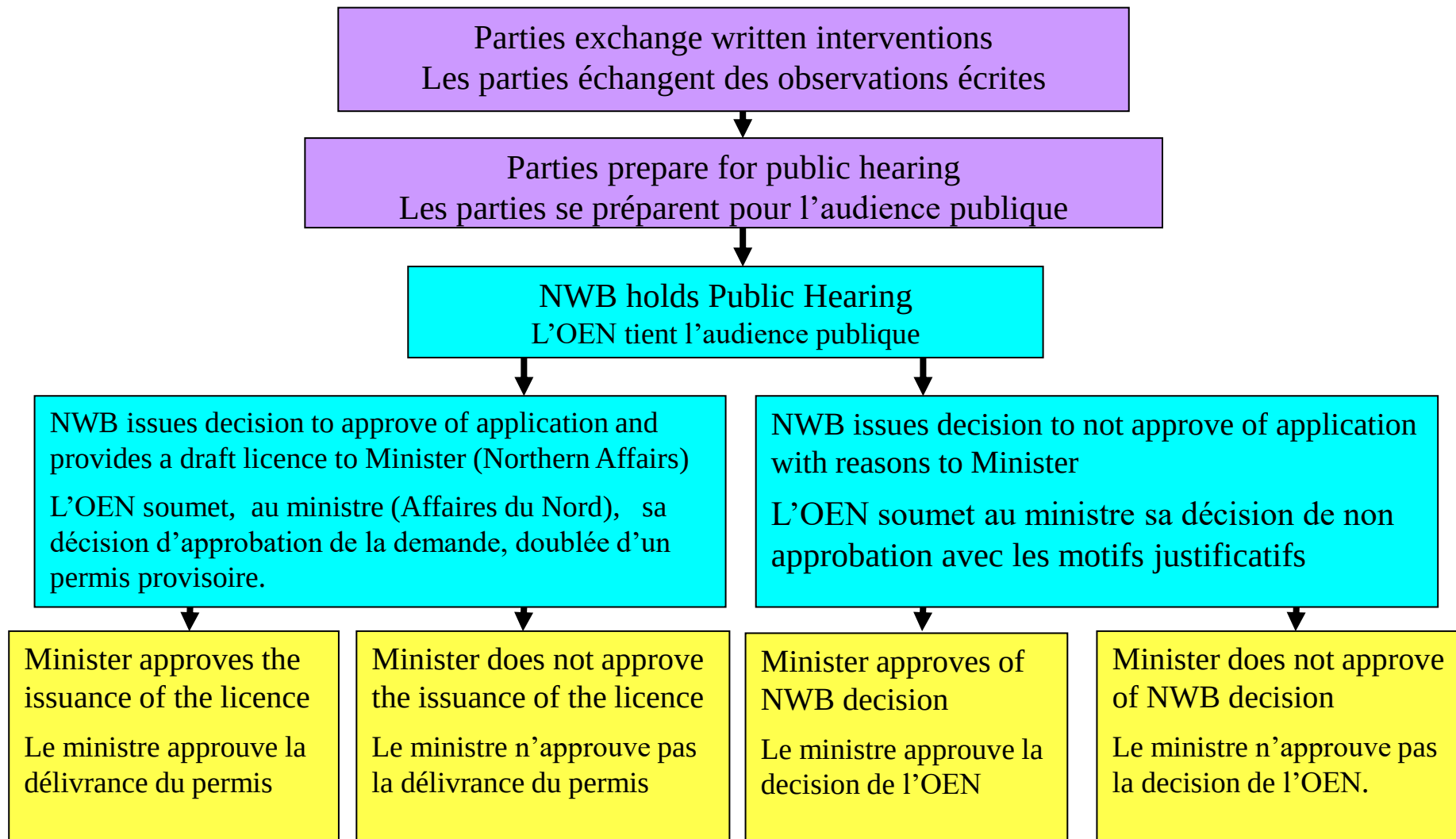


Next slide
Diapo
suivante



NWB Type “A” Licensing Process

Processus de délivrance de permis de type “A”, de l’OEN





Scope of Application

- Application before the Board is by Hamlet of Arviat (Hamlet) related to renewal and amendment of water licence.
- Allow for renewal of the water licence and approval of the following:
 - Increase of water withdrawal from 86,000 to 235,393 m³ annually to meet the current and future water demands of the community;

Portée de la demande

- La demande a été soumise à l'Office par le hameau d'Arviat (le Hameau). Elle vise le renouvellement et la modification du permis d'utilisation des eaux.
- Pour permettre le renouvellement du permis d'utilisation des eaux et:
 - Accroître le prélèvement d'eau annuel de 86 000 à 235 393 m³ afin de répondre aux demandes d'eau actuelles et futures de la communauté;



Scope of Application Cont'd

- Construction of a new sewage lagoon and upgrades to the existing sewage lagoon;
- Operation of three already constructed and commissioned water storage reservoirs, a water treatment plant, and a truckfill station;
- Modification of sewage lagoon Effluent quality limits to a more relaxed set;
- A ten-year licence term is requested.

Portée de la demande - suite

- La construction d'un étang d'épuration avec améliorations de l'étang d'épuration existant;
- Exploitation de trois réservoirs de retenue d'eau déjà construits et fonctionnels, d'une usine de traitement de l'eau et d'une station d'essence pour poids lourds;
- Modification, à un niveau plus souple, des normes de qualité des effluents de l'étang d'épuration.
- Une période de dix ans d'autorisation du permis a été demandée.



Application Procedural History

Historique de la procédure de demande

➤ **February 27, 2015**

NWB received from the Hamlet an application for Renewal-Amendment to Type “A” Water Licence.

➤ **March 27, 2015**

Completeness check of the Application initiated by the NWB.

➤ **May 4, 2015**

Interveners provided their completeness check feedback, which was provided to the Applicant for response.

➤ **27 février 2015**

L’OEN a reçu du Hameau une demande de renouvellement - modification du permis d’utilisation des eaux de type “A”.

➤ **27 mars 2015**

L’OEN lance le contrôle d’intégralité de la demande.

➤ **4 mars 2015**

Les intervenants soumettent leurs commentaires sur la complétude, lesquels sont ensuite transmis au requérant aux fins de réponses.



Application Procedural History Con't.

Historique de la procédure de demande-suite

➤ **February 27, 2016**

Water Licence 3AM-ARV1016 expired on February 27, 2015.

➤ **July 29, 2020**

NPC determined that the addition of a water reservoir and a water treatment plant along with the decommissioning of the sewage lagoon do not require NIRB screening, and previous conformity determinations apply.

➤ **September 17, 2020**

NWB distributed the Application for a completeness check.

➤ **27 février 2016**

Le permis d'utilisation des eaux 3AM-ARV1016 a expiré le 27 février 2015.

➤ **29 juillet 2020**

La CAN a jugé que l'ajout d'un réservoir d'eau et d'une usine de traitement de l'eau ainsi que le déclassement de l'étang d'épuration n'exigeaient pas d'examen préalable de la CNER et que les déterminations de conformité préalables s'appliquaient

. **17 septembre 2020**

L'OEN a distribué la demande aux fins de contrôle d'intégralité



Application Procedural History Con't.

Historique de la procédure de demande-suite

➤ **November 20, 2020**

NWB deferred further review process on the recommendation from Environment and Climate Change Canada (ECCC). Comments from CIRNA also received.

➤ **20 novembre 2020**

L'OEN a reporté tout autre processus d'examen, sur la recommandation d'Environnement et Changement climatique Canada (ECCC). Des commentaires ont également été reçus de RCAANC.

➤ **April 16, 2021**

NPC issued conformity to the Keewatin Regional Land Use Plan and referred the proposal for screening by the Nunavut Impact Review Board for upgrades to sewage lagoon.

➤ **16 avril 2021**

La CAN a émis un certificat de conformité du Plan régional d'aménagement des terres de Keewatin et a référé la proposition d'examen approfondi à la CNER, en raison des améliorations à l'étang d'épuration.



Application Procedural History Con't.

Historique de la procédure de demande-suite

- **April 19, 2021**
Applicant requested to pause the application process in order to undergo screening by NIRB for additional activities in the scope of the application.
- **August 17, 2021**
NIRB screening complete; review not required.
- **November 19, 2021**
NWB received supplemental info from Applicant. NWB resumed completeness check.
- **19 avril 2021**
Le requérant a demandé d'interrompre la procédure de demande afin que la CNER effectue l'examen préalable, des activités supplémentaires mentionnées dans la portée de la demande.
- **17 août 2021**
L'examen préalable de la CNER est terminé. Aucun examen approfondi n'est requis.
- **19 novembre 2021**
Après avoir reçu des informations supplémentaires du requérant, l'OEN reprend son contrôle de l'intégralité de la demande.



Application Procedural History Con't.

Historique de la procédure de demande-suite

➤ **December 1, 2021**

The NWB received comments on completeness from ECCC and CIRNA. DFO stated it would participate in technical review of Application.

➤ **December 10, 2021**

The NWB publicly distributed the water licence application for a full technical review.

➤ **1er décembre 2021**

L'OEN a reçu des commentaires d'ECCC et de RCAANC sur la complétude. Le MPO a déclaré vouloir participer à l'examen technique de la demande.

➤ **10 décembre 2021**

L'OEN a publiquement distribué la demande de permis d'utilisation des eaux pour pouvoir effectuer un examen technique complet.



Application Procedural History Con't.

Historique de la procédure de demande-suite

- **January 25, 2022**
The NWB received technical review comments on the water licence application from DFO, ECCC, and CIRNA.
- **February 3 and 7, 2022**
NWB received the Hamlet's responses to technical review comments.
- **February 4, 2022**
NWB distributed the TM draft Agenda and advised of holding the meetings via teleconference.
- **25 Janvier 2022**
L'OEN a reçu les commentaires du MPO, d'ECCC et de RCAAN de l'examen technique de la demande de permis d'utilisation des eaux.
- **3 et 7 février 2022**
L'OEN a reçu les réponses du Hameau aux commentaires de l'examen technique.
- **4 février 2022**
L'OEM a distribué l'ordre du jour provisoire de la RT, stipulant que les réunions s'effectueraient par téléconférence.



Application Procedural History Con't.

Historique de la procédure de demande-suite

➤ **February 15, 2022**

NWB received confirmation of participation and presentation documents from Applicant and its Representatives, CIRNA, ECCC, and DFO.

➤ **February 18, 2022**

The NWB distributed the final agenda for the technical meeting, community session, and pre-hearing conference scheduled for the file

➤ **15 février 2022**

L'OEN a reçu confirmation de la participation et de la présentation de documents du requérant, de ses représentants, d'ECCC, RCAANC et du MPO.

➤ **18 février 2022**

L'OEN a distribué l'ordre du jour définitif de la réunion technique, de la séance communautaire et de la conférence pré-audience programmée pour le dossier examiné.



Application Procedural History Con't.

Historique de la procédure de demande-suite

- **February 22, 2022**
Technical Meeting and
Community Session.
- **22 février 2022**
Réunion technique et séance
Communautaire.
- **February 23, 2022**
Pre-Hearing Conference for the
Application.
- **23 février 2022**
Conférence pré-audience
concernant la demande.



Next Steps for the Type “A” Application

Prochaines étapes pour la demande de permis de type “A”

- Information already filed and information provided during the TM will assist the Board in determining whether all substantive issues are sufficiently addressed at this stage in the process.
- Les informations déjà soumises et celles fournies lors de la RT aideront l’OEN à déterminer si les questions fondamentales ont été suffisamment examinées au cours de cette étape du processus.



Next Steps for the Type “A” Application Cont.

Prochaines étapes pour la demande de permis de type “A”

- The NWB TM and PHC are facilitated by the Board’s staff. However, the decision on the application will be made by a Board Panel, led by the Board's Chair.
- After the PHC is held, the NWB Panel will take some time (about 2-3 weeks) to consider all the received submissions and will issue a PHC report to the Applicant indicating the Board’s decision in regards to holding a Public Hearing.
- Le personnel de l’OEN animera la (RT) et la CPA. Toutefois, la décision concernant la demande sera prise par un Comité de l’Office, dirigé par la présidente.
- Après la tenue de la CPA, le Comité de l’OEN prendra quelques temps (environ 30 à 40 jours) pour examiner toutes les observations reçues et enverra ensuite un rapport PCA au demandeur, incluant la décision de l’Office quant à la tenue de l’audience publique.



Intervener Participation

Participation des intervenants

- Participate in the licensing process for the application from the onset.
- Provide the Board and the proponent with valuable technical information (questions and concerns) on relevant issues.
- Participate in formal and informal discussions aimed at resolving relevant issues.
- Participent dès le début au processus de délivrance du permis demandé.
- Fournissent à l'Office et au promoteur de précieux renseignements techniques (questions et préoccupations) sur les questions pertinentes.
- Participent aux discussions formelles et informelles visant à résoudre de pertinentes questions.



Public Participation

Participation publique

- Everyone is encouraged to participate in the TM and this community session.
- Interested persons can also contact NWB staff to provide written comments or to review the documents filed for the application.
- All documents received have been posted on the NWB's FTP site at <ftp.nwb-oen.ca>
- Tout le monde est encouragé à participer à la RT et à cette séance communautaire.
- Les personnes intéressées peuvent également contacter le personnel de l'OEN afin de soumettre des commentaires écrits ou examiner les documents déposés pour la demande.
- Tous les documents reçus ont été affichés sur le site FTP de l'OWN à l'adresse <ftp.nwb-oen.ca>



NWB Staff Contact Information

Coordonnées des personnes-contact de l'OEN

- Stephanie Autut, Executive Director
stephanie.autut@nwb-oen.ca
- Karén Kharatyan, Director of Technical Services
karen.kharatyan@nwb-oen.ca
- Ben Kogvik, Director of Board Administration
ben.kogvik@nwb-oen.ca
Richard Dwyer, Manager of Licensing
richard.dwyer@nwb-oen.ca
- Assol Kubeisinova, Technical Advisor
assol.kubeisinova@nwb-oen.ca
- Stephanie Autut, directrice générale
stephanie.autut@nwb-oen.ca
- Karén Kharatyan, directrice des services techniques
karen.kharatyan@nwb-oen.ca
- Ben Kogvik, directeur de l'administration et de la communication du Conseil.
ben.kogvik@nwb-oen.ca
Richard Dwyer, gestionnaire, délivrance des permis.
richard.dwyer@nwb-oen.ca
- Assol Kubeisinova, conseiller technique
assol.kubeisinova@nwb-oen.ca



Questions and Comments

Questions et commentaires

Questions / Comments?

Questions / Commentaires?

Thank You!

Merci!