



## Énergie NB Power

**le 14 novembre 2011**

### **Mise à jour sur la remise à neuf de la centrale de Point Lepreau**

#### **L'installation des canaux de combustible est complétée**

L'équipe de projet de la remise à neuf a complété avec succès l'installation des canaux de combustible - en avance sur l'étape importante du projet de décembre 2011.

Les équipes d'Énergie NB et d'EACL continuent de travailler sans relâche pour compléter toutes les activités du projet en toute sécurité et avec la qualité attendue par les Néo-Brunswickois en vue d'achever les travaux de retubage d'ici mai 2012. Après l'achèvement des activités de mise en service, la centrale est prévue retourner en service par l'automne 2012 et de fournir de l'énergie sûre et fiable pour le Nouveau-Brunswick pour les 25 à 30 prochaines années

Les activités d'installation des canaux de combustible impliquaient 380 tubes de force insérés horizontalement dans la cuve de calandre avec 760 raccords d'extrémité (un à chaque extrémité), des entretoises, des ensembles de positionnement ainsi que la soudure aux soufflets – des travaux très complexes et précis.

L'étape importante du projet d'installation des canaux de combustible fut complétée en avance sur l'échéancier prévu de décembre 2011. Rod Eagles, directeur, projet de remise à neuf d'Énergie NB, affirme que l'achèvement rapide de l'installation des canaux de combustible est le résultat de l'engagement de chaque homme et femme travaillant sur le projet.

«L'engagement continu de tous les travailleurs est un élément clé de la réussite de la série complexe de l'installation des canaux de combustible. Au cours de la dernière année notre équipe a toujours respecté les étapes importantes du projet et a atteint les niveaux élevés attendus de rendement en qualité et de sécurité », a déclaré Eagles.

La prochaine activité majeure consiste à retirer les grandes plateformes de travail à partir de laquelle la majorité des activités de retubage du réacteur ont été effectuées. La plateforme des canaux de combustible est constituée de plusieurs grandes poutres et colonnes et son retrait devrait prendre environ un mois.

Suite au retrait de la plateforme des canaux de combustible, l'installation des 760 tuyaux d'alimentation inférieure procédera, qui est la dernière activité majeure de la remise à neuf avant le chargement du combustible dans le réacteur.

Parallèlement au retrait de la plateforme, Énergie NB réintroduit de l'eau lourde à l'intérieur de la cuve de calandre. Cette activité parallèle est l'une parmi bien d'autres qu'Énergie NB va compléter comme nous nous préparons pour le chargement du combustible et les activités de remise en service. Énergie NB a une équipe en place pour s'assurer que les activités à venir de mise en service sont réalisées conformément à toutes les exigences réglementaires et d'exploitation.

Des mises à jour du projet continueront d'être publiées sur une base mensuelle et comprendront les progrès sur les étapes importantes du projet. Certaines des étapes importantes incluent:

- Achèvement de l'installation des tuyaux d'alimentation inférieure (mai 2012)
- Retour au service et la production d'électricité (automne 2012)

**PERSONNE-RESSOURCE DES MÉDIAS** : Kathleen Duguay, Chef, Affaires publiques, (506) 659-6433 ou par courriel à l'adresse [kduquay@nbpower.com](mailto:kduquay@nbpower.com).