

## Communiqué

**Le 3 juin 2010**

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

Fredericton (N.-B.) – Environ 75% de tous les travaux du projet de remise à neuf de la centrale de Point Lepreau sont achevés. La centrale joue un rôle de premier plan au réseau électrique du Nouveau-Brunswick et après la remise à neuf elle fournira 35% des besoins en électricité de la province. En plus des travaux de retubage, nous avons achevé de nombreux autres projets à la centrale, entre autres, réinstaller les trois rotors des turbines à base pression et remonter le principal rotor de générateur. Dans beaucoup de secteurs nous terminons les mises à l'essai et nous nous préparons au redémarrage de la centrale. Le redémarrage sécuritaire et de qualité de la centrale est essentiel pour fournir aux clients de l'électricité sécuritaire et fiable à un prix modique.

### **STATUT ACTUEL DU PROJET**

EACL réassemble le réacteur et a installé les tuyaux d'alimentation supérieurs. Les tuyaux d'alimentation inférieurs seront installés après la pose des composants des canaux de combustible.

### **Installation des tubes de calandre**

EACL fait des progrès en ce qui concerne les activités de retubage ayant trait à l'installation des tubes de calandre. C'est un des aspects les plus complexes du projet. L'insertion de tous les 380 tubes de calandres s'est achevée le 28 avril 2010. C'est une étape majeure de la remise à neuf, marquant la première fois qu'on sorte tous les tubes de calandre d'un réacteur CANDU et en insère de nouveaux.

En ce moment, le but principal des travaux est de rouler les tubes de calandre de façon à créer un joint qui rencontre les exigences d'étanchéité. EACL fait face à des défis relatifs à des joints étanches uniformes. Il faut rouler une insertion à chaque bout de chaque tube de calandre et la mettre à l'essai pour un total de 760 insertions. De ces 760 insertions, 421 ont réussi les essais. EACL prend toutes les démarches possibles pour résoudre cette question diligemment et rapidement afin de terminer l'installation en respectant les plus hautes normes de sécurité et de qualité. Toutes les ressources possibles y sont dévouées pour élaborer des procédures pour résoudre le problème.

Il est important de reconnaître le soutien et les efforts dévoués de tous les employés et le personnel supplémentaire qui travaillent fort, 24 heures par jour, sept jours par semaine. Beaucoup des défis affrontés ont été de nature technique et ne sont pas liés aux résultats et aux efforts des personnes qui ont tant contribué pour que ce projet soit une réussite pour la province du Nouveau-Brunswick. EACL et Énergie NB sont reconnaissantes du soutien continu des communautés locales et des parties prenantes.

## **Calendrier du projet**

Le calendrier global du projet est toujours basé sur les meilleures données dont nous disposons. En septembre 2009, EACL a révisé la date d'achèvement de ses activités de retubage à octobre 2010. EACL a déclaré qu'il n'est plus possible de respecter cette date d'achèvement. De nouvelles données sur l'achèvement du retubage seront publiées quand les plans d'installation des tubes de calandre seront finalisés.

Tout projet de cette envergure fait face à des défis – ce projet n'est pas unique. Or, les employés et le personnel supplémentaire se sont engagés à achever ce projet et sont persuadés de leur capacité d'exécuter leur engagement à achever le projet en toute sécurité. La remise à neuf de la centrale de Point Lepreau assurera l'exploitation fiable pendant les prochaines 25 à 30 années. Énergie NB et EACL se sont engagées à publier des mises à jour régulières sur le projet de remise à neuf de la centrale de Point Lepreau à la fin de chaque mois.

- 30 -

### PERSONNE-RESSOURCE DES MÉDIAS :

Calendrier du projet de la remise à neuf Dale Coffin, Directeur, Communications d'entreprise EACL, 1-866-886-2325 ou par courriel à l'adresse [coffind@aecl.ca](mailto:coffind@aecl.ca)

Généralités sur le projet de remise à neuf – Kathleen Duguay, Chef Affaires publiques, (506) 659-6433 ou par courriel à l'adresse [kduguay@nbpower.com](mailto:kduguay@nbpower.com)