

Le 21 juillet 2010

La remise à neuf de la centrale de Point Lepreau

Environ 75% de tous les travaux du projet de remise la neuf de Point Lepreau sont achevés. La centrale de Point Lepreau est la première centrale CANDU 6 au monde à subir une remise en état complète de cette nature.

La première séquence de travail pour les activités de réassemblage du réacteur est l'installation de nouveaux tubes de calandre dans la cuve du réacteur. Cette séquence de travail a fait face à des défis relatifs des joints uniformes qui ne rencontrent pas les exigences d'étanchéité. Énergie atomique du Canada limitée (EACL) a procédé à des évaluations et des essais sur un certain nombre de solutions techniques possibles afin de créer des joints qui vont rencontrer les exigences d'étanchéité dans tous les cas.

Deux vidéos ont été créées pour fournir des informations détaillées sur l'état du projet. La [première vidéo](#) met en lumière l'exécution des joints étanches sur les tubes de calandre. La [deuxième vidéo](#) examine le programme d'essai pour l'étanchéité des joints des tubes de calandre actuellement en cours. Dans chaque vidéo, les membres d'équipe du projet de la remise à neuf de la centrale de Point Lepreau expliquent les défis à la création d'étanchéité de ces joints et les solutions qui sont à l'essai dans le laboratoire.

Le travail pour préparer la séquence d'installation du canal de combustible est en cours parallèlement à l'installation des tubes de calandre. Un examen détaillé de préparation de la phase d'installation du canal de combustible a été réalisé par un expert indépendant de l'industrie et une session de formation avec une répétition générale a été menée. Énergie NB a assigné un certain nombre de membres du personnel pour travailler dans le cadre d'une équipe intégrée dirigée par EACL. Le talent, l'expérience et le dévouement de tous les travailleurs à la centrale sont incomparables, et c'est grâce à leurs efforts conjugués et à leurs compétence que nous allons surmonter ces défis.

Énergie NB et EACL continuent à travailler fort pour compléter les activités du projet dans un délai aussi court que possible tout en restant pleinement engagés aux valeurs de l'exploitation d'un lieu de travail sécuritaire et en offrant un résultat final de qualité – un réacteur qui fournira une puissance sûre et fiable au Nouveau-Brunswick pour les 25 à 30 prochaines années.

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

Généralités sur le projet de remise à neuf – Kathleen Duguay, Chef Affaires publiques, (506) 647-8057 ou par courriel à l'adresse kduguay@nbpower.com