



Énergie NB Power

Communiqué

le 18 mars 2013

La centrale de Point Lepreau réduit la puissance du réacteur

Fredericton (N.-B.) – Au cours de la fin de semaine, la centrale de Point Lepreau a réduit la puissance du réacteur à 35 pour cent afin de permettre aux travailleurs de continuer à effectuer des ajustements au processus de rechargement du combustible dans le réacteur.

« Comme nous avons déclaré au début du mois, nous avons réduit la puissance du réacteur, ce qui nous permet de réduire la fréquence à laquelle nous avons besoin de recharger le combustible. Cela nous permettra d'exploiter plus longtemps avec le combustible actuel pendant que nous travaillons à effectuer les ajustements nécessaires à l'équipement de chargement, » a déclaré Granville, vice-président du chantier et chef de l'Exploitation nucléaire.

Le travail sera effectué au cours des prochaines semaines, à un moment où la crue printanière crée de meilleures conditions pour la production hydroélectrique et des températures au-dessus du point de congélation aident à compenser pour la diminution de production à la centrale. Cela se déroule après que la centrale eût exploité à ou près de 100 pour cent pour la grande partie de janvier et pour le mois de février alors que les améliorations apportées au cours de la remise à neuf eussent atteint leur plein potentiel.

« Alors que les quatre premiers mois d'exploitation ont rencontré nos attentes, nous avons maintenant notre première période de réduction alors que nous nous occupons de ces ajustements, a déclaré M. Granville. Cela n'est pas surprenant lors des premiers mois de la remise en service d'une centrale nucléaire après une importante remise à neuf. Il s'agit d'une activité d'exploitation pour répondre à nos objectifs de rechargement et pour effectuer les ajustements nécessaires à l'équipement actuel. Nous voulons que le public soit assuré que ce n'est pas un problème lié à la sécurité. »

Il y a deux appareils de chargement du combustible utilisés pour le rechargement du réacteur, une sur chaque extrémité des canaux de combustible. Les grappes de combustible sont situées à l'intérieur des canaux de combustible. Un appareil de chargement du combustible introduit du combustible neuf et l'autre reçoit le combustible usé. Pour introduire du combustible neuf, l'appareil de chargement enlève le bouchon de canal, introduit les grappes de combustible neuf, et réinstalle le bouchon de canal. Des ajustements sont en cours sur les bouchons de canal qui ont été difficiles à enlever lors de la première étape de rechargement.

Le personnel de la Commission canadienne de sûreté nucléaire continuera à surveiller les activités de la centrale. L'exploitation sûre et fiable de la centrale est la priorité absolue d'Énergie NB.

- 30 -

PERSONNE-RESSOURCE POUR LES MÉDIAS: Kathleen Duguay (506) 647-8057 ou par courriel à kduguay@nbpower.com