



Énergie NB Power

P.O. Box 2000/C.P. 2000
515 King Street/515, rue King
Fredericton, NB
Canada E3B 4X1
www.nbpower.com
www.energienb.com

Communiqué

Le 6 octobre 2003

Énergie NB – Mise à jour sur l'entretien de la centrale nucléaire de Point Lepreau

Fredericton – L'arrêt d'entretien prévu à la centrale de Point Lepreau tend à sa fin, et le programme d'inspection a retrouvé d'autres tuyaux d'alimentation à remplacer.

L'inspection des tuyaux d'alimentation a été prévue pendant l'arrêt pour faciliter l'exécution de toute activité d'entretien requise pendant que la centrale était à l'arrêt. Au cours des inspections, on a retrouvé de petites fentes qui traversent une partie de trois tuyaux d'alimentation. Le premier tuyau d'alimentation a été remplacé, le remplacement du deuxième est en cours et le troisième sera fait à la fin de cette semaine. Le programme d'inspection a été élargi pour confirmer qu'il n'y a aucune autre indication de fendillement.

Cette activité d'entretien prolongera l'arrêt, qui a débuté le 12 septembre. Il est très avantageux pour l'entreprise d'effectuer les réparations au cours des arrêts prévus.

L'entreprise communique à la Commission canadienne de sûreté nucléaire les détails spécifiques des travaux de remplacement et du programme d'inspection élargi.

Dans un réacteur CANDU, les tuyaux d'alimentation amènent l'eau lourde chaude sous pression des canaux de combustible aux quatre générateurs de vapeur. La chaleur transférée produit de la vapeur. Il y a 380 tuyaux d'alimentation de sortie à Point Lepreau, un pour chaque canal de combustible du réacteur. On a remplacé quatre tuyaux d'alimentation en 1997 et en 2001.

03/10/06

Personne-ressource des médias – Jeffrey Carleton, Énergie NB, au (506) 458-4723.

03/10/06