

## PROCÈS-VERBAUX

JEUDI 18 mai 1961.

(25)

Le comité spécial des recherches se réunit à 2h.38 de l'après-midi, sous la présidence de M. J.W. Murphy.

*Présents:* MM. Aiken, Batten, Best, Bissonnette, Brunsdén, Crouse, Drysdale, Dumas, McIlraith, Murphy, Nugent, Slogan et Stearns.—13

*Aussi présents:* M. Winnett Boyd, président de la société *Arthur D. Little of Canada Limited*. De l'*Atomic Energy of Canada Limited*: M. J.L. Gray, président; M. D. Watson, secrétaire; M. W.B. Lewis, vice-président, Division des recherches et du perfectionnement; M. G.C. Laurence, directeur des recherches, Division des recherches et du perfectionnement pour les réacteurs.

M. Best propose, appuyé par M. Slogan.

«Que M. R.C. Golding, rédacteur de la publication *Modern Power and Engineering* et M. K.F. Tupper, de la société *Ewbank and Partners (Canada) Limited*, soient sommés et requis de comparaître devant le Comité.»

*Il est décidé:* Que la motion soit réservée jusqu'à la prochaine séance du Comité, soit à 8 heures ce soir.

Il est proposé que M. B.E. Knight, du ministère des Transports, soit appelé à comparaître devant le Comité au sujet de l'achat d'un terrain par l'*Atomic Energy of Canada Limited* pour le projet Whiteshell au Manitoba.

*Il est décidé:* Que la question de convoquer M. Knight soit déferée au sous-comité du programme et de la procédure.

M. Boyd est appelé de nouveau et formule des observations à propos de la déclaration que M. Gray a faite au Comité au cours de la séance du soir, le mardi 16 mai.

M. Gray passe assez longuement en revue le mémoire de M. Boyd, en soulignant les terrains d'entente et de litige.

Des documents relatifs à la diminution du facteur de sécurité dans les cuves sous pression sont présentés au comité.

Le mémoire présenté par l'AECL à la Division de l'inspection des chaudières, du ministère du Travail de l'Ontario, au sujet de la tension dans les canaux de refroidissement du NPD-2 et du CANDU, de même qu'une estimation de l'inspecteur en chef des chaudières, sont déposés au Comité.

M. Gray consigne au compte rendu un extrait du rapport DP-570 — Technologie des réacteurs — intitulé *Economic Potential for D2O Power Reactors* et publié par la Division des recherches et du perfectionnement de l'AECL.

Un article du numéro d'octobre 1960 de la publication *Nucleonics* intitulé *Nuclear Canada — Its importance to you* est aussi versé au compte rendu.

M. Gray, secondé par M. Lewis, est interrogé.