

**MINUTES OF PROCEEDINGS****TUESDAY, JULY 8, 1980**

(6)

[Text]

The Special Committee on Alternative Energy and Oil Substitution met at 3.33 o'clock p.m. this day, the Chairman, Mr. Lefebvre, presiding.

*Members of the Committee present:* Messrs. Corbett, Gurbin, Lefebvre, MacBain, McCauley, Portelance and Rose.

*In attendance:* From the Science and Technology Division of the Research Branch of the Library of Parliament: Mr. Dean N. Clay, Chief and Committee Project Manager and Mr. John Graham, Committee Researcher.

*Witnesses:* From National Research Council Canada: Dr. Ralph P. Overend, Biomass Program Manager; Mr. C. Ross Silversides, Forestry Biomass Specialist.

Dr. Overend made an opening statement and, with the witness, answered questions.

On motion of Mr. Portelance, it was agreed,—That the document entitled "Briefing on Biomass Energy Potentials", presented by Dr. R. P. Overend, be printed as an appendix to this day's Minutes of Proceedings and Evidence. (*See Appendix "AEEA-4"*).

Agreed,—That the Committee resolve itself into an "*In Camera*" meeting.

At 6.10 o'clock p.m., the Committee adjourned to the call of the Chair.

And that in view of the fact that we have a limited amount of time available to us, we will be able to cover only oil, gas and coal usage, we will limit our discussion to square kilometre of oil fields or maybe 100 square kilometres of oil wells every year. If we now look down to the renewables, there is a tremendous amount of energy available from the forests you need at least 100 square kilometres to be harvested every year. In other words, biomass

**PROCÈS-VERBAL****LE MARDI 8 JUILLET 1980**

(6)

[Traduction]

Le Comité spécial de l'énergie de remplacement du pétrole se réunit aujourd'hui à 15 h 33 sous la présidence de M. Lefebvre (président).

*Membres du Comité présents:* MM. Corbett, Gurbin, Lefebvre, MacBain, McCauley, Portelance et Rose.

*Aussi présents:* De la Division des sciences et de la technologie du Service de recherche de la Bibliothèque du Parlement: M. Dean N. Clay, chef et directeur des projets touchant les comités et M. John Graham, chercheur pour les comités.

*Témoins:* Du Conseil national de recherches du Canada: M. Ralph P. Overend, directeur du programme de la biomasse; M. C. Ross Silversides, spécialiste de la biomasse forestière.

M. Overend fait une déclaration préliminaire et avec l'autre témoin, répond aux questions.

Sur motion de M. Portelance, il est convenu—Que le document intitulé «Mémoire sur le potentiel de l'énergie organomassique (biomasse)», présenté par M. R. P. Overend, soit imprimé en appendice au procès-verbal et aux témoignages de ce jour. (*Voir Appendice «AEEA-4»*).

Il est convenu—Que le Comité se réunisse à huis clos.

A 18 h 10, le Comité suspend ses travaux jusqu'à nouvelle convocation du président.

*Le greffier du Comité*

J. M. Robert Normand

*Clerk of the Committee*