

*Initiatives parlementaires*

## CONTRE

## Députés

Althouse	Angus
Assad	Axworthy (Saskatoon—Clark's Crossing)
Axworthy (Winnipeg South Centre)	Baker
Barrett	Bellemare
Berger	Black
Blackburn (Brant)	Blondin
Boudria	Caccia
Campbell (South West Nova)	Catterall
Clancy	Copps
Crawford	Dionne
Duhamel	Ferguson
Finestone	Flis
Gagliano	Gauthier
Gray (Windsor West)	Harb
Harvard	Harvey (Edmonton East)
Hopkins	Hunter
Karpoff	Kilger (Stormont—Dundas)
Kristiansen	Langan (Mission—Coquitlam)
Lee	MacLellan
McCurdy	McLaughlin
Milliken	Mitchell
Murphy	Nault
Nunziata	Nystrom
Pagtakhan	Parent
Parker	Peterson
Phinney	Proud
Rideout	Riis
Robinson	Speller
Stupich	Vanclief
Wappel	Whittaker
Young (Beaches—Woodbine)—61	

**M. le vice-président:** Je déclare la motion adoptée.

(La motion est adoptée et le projet de loi, lu pour la troisième fois, est adopté.)

**M. le vice-président:** Comme il est 17 heures, la Chambre passe maintenant à l'étude des initiatives parlementaires qui sont énumérées dans le *Feuilleton* d'aujourd'hui.

## INITIATIVES PARLEMENTAIRES — MOTIONS

[Traduction]

### LA SANTÉ

#### LES CHAMPS ÉLECTROMAGNÉTIQUES

**L'hon. Chas. L. Caccia (Davenport)** propose:

Que, de l'avis de la Chambre, le gouvernement devrait envisager l'opportunité d'étudier les effets des champs électromagnétiques créés par les lignes de transmission à haute tension sur la santé des êtres humains et des animaux, et faire rapport de ses constatations à la Chambre.

—Monsieur le Président, la question des champs électromagnétiques créés par les lignes de transmission à haute tension et de ses conséquences sur la santé des êtres humains et des animaux suscite un certain intérêt

chez les Canadiens d'un peu partout qui habitent à proximité de ces lignes de transmission.

En faisant des recherches sur cette question, j'ai découvert que, en 1984, l'Organisation mondiale de la santé a publié un rapport qui concluait ceci: «Étant donné les connaissances scientifiques actuelles, il serait prudent de ne pas faire de déclarations sans réserve sur l'innocuité de l'exposition intermittente à des champs électromagnétiques.»

On ajoutait dans ce rapport: «On recommande de s'efforcer de limiter l'exposition, notamment des membres de la population en général, à des niveaux aussi bas qu'il est raisonnablement possible d'atteindre.» Vous pouvez constater avec quelle précaution l'OMS a formulé ses conclusions.

En septembre 1986, nous avons découvert que le département de la Santé de l'État de New York avait lancé environ 16 études pour chercher à savoir s'il existait des liens entre les lignes de transmission à haute tension et le cancer chez des enfants habitant à proximité de ces lignes. Les conclusions de ces études, publiées en juillet 1987, disent qu'entre les enfants atteints de leucémie ou de cancer du cerveau et les enfants en santé, il y a une plus grande probabilité que les premiers habitent des maisons soumises à d'importants champs magnétiques engendrés par des lignes électriques.

Outre l'aggravation du risque de cancer chez l'enfant, l'étude affirme que l'exposition aux champs magnétiques entraîne chez les animaux de laboratoires des modifications du comportement. Mais, les chercheurs font observer qu'ils ne peuvent expliquer la plus forte incidence de cancer et que l'étude n'a pu établir de lien direct de cause à effet.

Au Canada, cette question a inquiété la population en septembre 1985. L'Ontario avait alors en projet une ligne de 500 kilovolts, devant traverser un quartier de Kanata appelé Bridlewood. Cette ligne devait emprunter une emprise existante de 230 kilovolts longeant deux parcs et une nouvelle école primaire. Les résultats d'une étude effectuée dans l'État de New-York, publiés par la suite, ont provoqué une grande inquiétude, fort justifiée d'ailleurs, parmi les familles de Bridlewood.

• (1720)

L'Hydro-Ontario a soutenu à l'époque et continue de soutenir que ces lignes à haute tension ne posent pas de dangers pour la santé, elle a raison de le faire, parce que si une relation de cause à effet venait à être constatée, cela aurait des conséquences énormes pour tous les réseaux.