

BELGISCHE SENAAT**ZITTING 1977-1978**

7 DECEMBER 1977

Ontwerp van wet houdende goedkeuring van de Overeenkomst tussen de Regering van het Koninkrijk België en de Regering van de Bondsrepubliek Duitsland voor de gemeenschappelijke verwezenlijking van een onderzoeksprogramma dat kan leiden tot industriële toepassingen van methodes voor ondergrondse vergassing van steenkool en ligniet, ondertekend te Brussel op 1 oktober 1976

VERSLAG

**NAMENS DE COMMISSIE VOOR DE
BUITENLANDSE ZAKEN UITGEBRACHT
DOOR DE HEER HISMANS**

De exploitatie van kolenlagen door ondergrondse vergassing geniet sedert ongeveer een eeuw de aandacht van wetenschapsmensen en politieke verantwoordelijken, belast met de economische ontwikkeling.

De belangstelling voor deze exploitatievorm is echter naar de achtergrond gedreven door de ontdekking van omvangrijke petroleum- en aardgasvoorraden in het Nabije Oosten.

De petroleumcrisis van 1973 heeft echter stimulerend gewerkt op het onderzoek inzake ondergrondse vergassing van kolen en ligt aan de basis van het tussen België en Duitsland gesloten akkoord.

Aan de werkzaamheden van de Commissie hebben deelgenomen :

Vaste leden : de heren Robert Vandekerckhove, voorzitter; Bertrand, Boey, Calewaert, Delmotte, Dewulf, Lahaye, Perin, Radoux, Raskin, Storme, van de Put, Van der Elst, Vandewiele, Van Hoeylandt, Verhaegen en Hismans, verslaggever.

R. A 10941*Zie :***Gedr. St. van de Senaat :**

210 (1977-1978) N° 1.

SENAT DE BELGIQUE**SESSION DE 1977-1978**

7 DECEMBRE 1977

Projet de loi portant approbation de l'Accord entre le Gouvernement du Royaume de Belgique et le Gouvernement de la République fédérale d'Allemagne pour la réalisation en commun d'un programme de recherches susceptibles d'aboutir aux applications industrielles de procédés de gazéification souterraine de houille et de lignite, signé à Bruxelles le 1^{er} octobre 1976

RAPPORT

**FAIT AU NOM DE LA COMMISSION
DES AFFAIRES ETRANGERES
PAR M. HISMANS**

Depuis un siècle, l'idée d'une exploitation des gisements charbonniers par gazéification du charbon a retenu l'attention des techniciens et des hommes politiques responsables du développement de l'économie.

L'intérêt que mérite cette forme d'exploitation s'est atténué en raison de la découverte de très importantes réserves de pétrole et de gaz naturel au Proche-Orient.

La crise du pétrole de 1973 a cependant stimulé la recherche en matière de gazéification souterraine du charbon et est à l'origine de l'accord intervenu entre la Belgique et l'Allemagne fédérale.

Ont participé aux travaux de la Commission :

Membres effectifs : MM. Robert Vandekerckhove, président; Bertrand, Boey, Calewaert, Delmotte, Dewulf, Lahaye, Perin, Radoux, Raskin, Storme, van de Put, Van der Elst, Vandewiele, Van Hoeylandt, Verhaegen et Hismans, rapporteur.

R. A 10941*Voir :***Document du Sénat :**

210 (1977-1978) N° 1.

Dergelijke experimenten zijn reeds doorgevoerd in de Sovjet-Unie en de Verenigde Staten. De resultaten hiervan zijn echter voor de West-Europese landen weinig bruikbaar, omdat de kolenreserves zich hier op grotere diepte bevinden.

Dit experiment kadert overigens in een brede aanpak van het energievraagstuk. Het toont immers aan dat de overheid haar inspanningen inzake energie niet enkel richt naar de kernenergie, waarover zoals bekend enige controverse bestaat.

Dit gemeenschappelijk Belgisch-Duits onderzoeksproject kan immers, bij welslagen, aanleiding geven tot de exploitatie van enorme kolenreserves gedurende twee drie eeuwen.

Voor dit akkoord is overeenkomstig artikel 68 van de Grondwet de parlementaire goedkeuring vereist. De wet van 23 december 1974 betreffende de budgettaire voorstellen staat evenwel toe het akkoord uit te voeren tot 31 december 1977. Indien de Kamers het akkoord niet voor 31 december van dit jaar goedkeuren, beschikt men na die datum van Belgische zijde niet meer over het juridisch instrument om de samenwerking voort te zetten.

Daarom wordt de Commissie verzocht het te onderzoeken onmiddellijk na de verzending ervan door de Kamer van Volksvertegenwoordigers, waar het op 24 november eenparig is aangenomen.

In de loop van de bespreking vraagt een lid of de nodige bedragen voor de uitvoering van het ontworpen programma op de begroting zijn uitgetrokken.

De Minister van Buitenlandse Zaken antwoordt dat de voorbereiding van de eerste proefneming ongeveer achttien maanden zal duren.

Er zal een plan over drie jaren worden uitgevoerd.

In de desbetreffende uitgaven is trouwens de financiering begrepen van industriële toepassingen die een terugslag kunnen hebben op de energievoorziening van het land.

Op de begroting van het Ministerie van Economische Zaken voor 1977, is op artikel 41.08 een krediet van 125 miljoen uitgetrokken, luidende: « B. Deelneming aan een programma R en D nationale energie: Uitgaven R en D voor proeven in situ voor ondergrondse vergassing (NIEB) — Eerste schijf van een driejaarlijks programma van 375 miljoen. »

Uw Commissie heeft het ontwerp aangenomen bij eenparigheid van de 12 aanwezige leden.

Dit verslag is met dezelfde eenparigheid goedgekeurd.

De Verslaggever,
E. HISMANS.

De Voorzitter,
R. VANDEKERCKHOVE.

Des expériences dans ce domaine ont déjà été effectuées en Union Soviétique et aux Etats-Unis. Les résultats obtenus sont pourtant peu utilisables pour les pays d'Europe occidentale, puisque les réserves de charbon s'y trouvent à de plus grandes profondeurs.

Cette expérience se situe en outre dans une approche plus large du problème de l'énergie. Elle prouve que les pouvoirs publics ne concentrent pas seulement leurs efforts, en matière énergétique, sur le nucléaire, qui fait l'objet de certaines controverses.

Ce projet belgo-allemand en faveur d'une expérience de recherche en commun peut, en cas de succès, être suivi de l'exploitation d'énormes réserves de charbon et ceci, pendant deux à trois siècles.

Le présent accord requiert l'approbation parlementaire, conformément à l'article 68 de la Constitution. La loi du 23 décembre 1974 relative aux propositions budgétaires permet d'exécuter l'accord jusqu'au 31 décembre 1977. Après cette date et si l'accord ne recevait pas l'approbation des Chambres avant le 31 décembre de cette année, la partie belge ne disposerait plus des instruments juridiques nécessaires à son exécution.

C'est la raison pour laquelle la Commission est invitée à l'examiner immédiatement après sa transmission par la Chambre des Représentants, qui l'a approuvé à l'unanimité en sa séance du 24 novembre.

Au cours de la discussion, un commissaire demande si les montants nécessaires à la réalisation du programme prévu sont inscrits au budget.

Le Ministre des Affaires étrangères répond que les travaux préparatoires à une première expérience s'étendront sur environ dix-huit mois.

La réalisation d'un programme triennal est prévue.

Les dépenses correspondantes comprendront notamment le support d'applications industrielles susceptibles d'influencer l'approvisionnement en énergie de notre pays.

Un crédit de 125 millions figure, en 1977, à l'article 41.08 du budget du Ministère des Affaires économiques, sous le libellé: « B. Participation à un programme RD énergie nationale: Dépenses de R et D pour essais in situ de gazéification souterraine (INIEX) — Première tranche du programme triennal de 375 millions. »

Votre Commission a adopté le projet de loi à l'unanimité des 12 membres présents.

Le présent rapport a été approuvé à la même unanimité.

Le Rapporteur,
E. HISMANS.

Le Président,
R. VANDEKERCKHOVE.