

(A)

Chambre des Représentants

SESSION 1956-1957.

19 DÉCEMBRE 1956.

PROJET DE LOI

allouant un crédit spécial à rattacher au budget du Ministère des Affaires Economiques pour l'exercice 1955, destiné à l'octroi d'un subside à la Société Coopérative de Gazéification Souterraine (SOCOGAZ).

RAPPORT

FAIT AU NOM DE LA
COMMISSION DES AFFAIRES ÉCONOMIQUES (1),
PAR M. PAQUE.

MESDAMES, MESSIEURS,

Ce projet a été déposé au Sénat le 27 juillet 1955 et adopté par lui en sa séance du 21 juin 1956.

Deux membres de votre Commission ont demandé d'être éclairé sur l'origine et les réalisations de Socogaz.

Le Ministre a rappelé que les études en matière de gazéification souterraine ont débuté en Belgique durant la dernière guerre à la faveur des publications allemandes sur certains essais et réalisations russes.

Au lendemain de la libération du pays, un syndicat d'études s'est formé en Belgique. Il comprenait des exploitants de charbonnages, des électriques, des gaziers, etc. Ce syndicat s'est transformé, par la suite, en société coopérative sous le nom de Socogaz.

(1). Composition de la Commission :

1. Membres titulaires : M. Heyman, président; MM. Bertrand, Bode, De Gryse, Dehandschutter, Dequae, Dupont, le Hodey, Nossent, Pêtre, Van Caeneghem, Van Hamme. — Castel, Denis, Detiège, Gailly, Gelders, Magé, Paque, Peereboom, Toubeau, Van Winghe. — — Kronacker, Merchiers.

2. Membres suppléants : MM. Charpentier, De Clerck, De Saeger, Eeckman, Héger, Robyns. — Bonjean, Deconinck, Mme Lambert, MM. Major, Rommée. — Vanderschueren.

Voir :

558 (1955-1956) :

— N° 1: Projet transmis par le Sénat.

Kamer der Volksvertegenwoordigers

ZITTING 1956-1957.

19 DECEMBER 1956.

WETSONTWERP

houdende toekenning van een speciaal krediet, te brengen op de begroting van het Ministerie van Economische Zaken voor het dienstjaar 1955, bestemd tot het verlenen van een toelage aan de Samenwerkende Venootschap voor Ondergrondse Vergassing (SOCOGAZ).

VERSLAG

NAMENS DE COMMISSIE VOOR DE
ECONOMISCHE ZAKEN (1), UITGEBRACHT
DOOR DE HEER PAQUE.

MEVROUWEN, MIJNE HEREN,

Dit wetsontwerp werd in de Senaat ingediend op 27 juli 1955 en aldaar goedgekeurd in zijn vergadering van 21 juni 1956.

Twee leden van uwe Commissie hebben inlichtingen gevraagd omtrent de oorsprong en de verwesenlijkingen van « Socogaz ».

De Minister heeft opgemerkt dat de studiën inzake ondergrondse vergassing in België werden aangevat tijdens de jongste oorlog, dank zij Duitse publicaties over sommige Russische proefnemingen en verwesenlijkingen.

Kort na de bevrijding van het land werd een studievereniging in België tot stand gebracht. Zij bestond uit kolenmijnexploitanten, vertegenwoordigers van het elektriciteits- en van het gasbedrijf, enz. Die vereniging werd nadien omgevormd in een samenwerkende venootschap, onder de benaming « Socogaz ».

(1) Samenstelling van de Commissie :

1. Leden-litularissen : de heer Heyman, voorzitter; de heren Bertrand, Bode, De Gryse, Dehandschutter, Dequae, Dupont, le Hodey, Nossent, Pêtre, Van Caeneghem, Van Hamme. — Castel, Denis, Detiège, Gailly, Gelders, Magé, Paque, Peereboom, Toubeau, Van Winghe. — — Kronacker, Merchiers.

2. Plaatsvervangende leden : de heren Charpentier, De Clerck, De Saeger, Eeckman, Héger, Robyns. — Bonjean, Deconinck, Mevr. Lambert, de heren Major, Rommée. — Vanderschueren.

Zie :

558 (1955-1956) :

— N° 1: Ontwerp overgemaakt door de Senaat.

Du côté belge les ressources ont consisté en apports, dont ci-après le détail :

| | | |
|---|-----|------------|
| Souscripteurs | fr. | 10 397 000 |
| Fonds National de la Recherche Scientifique | | 1 000 000 |
| Subsides de l'Etat | | 39 000 000 |
| En tout | fr. | 50 397 000 |

En 1948, la Socogaz a conclu des accords avec les Charbonnages de France et l'Industrie charbonnière polonaise. Ces deux organismes se sont engagés à faire un apport égal à celui de la Belgique. Le montant nominal des ressources du fonds commun a donc été de 150 millions de francs.

Les travaux effectués en Belgique ont consisté : 1° en trois essais de gazéification souterraine proprement dite au siège de Bois-la-Dame à Wandre (Liège), à celui du charbonnage de Bonne-Espérance, Batterie et Violette; 2° en des essais de surface sur modèle réduit et, 3° en des recherches en vue de la construction d'une foreuse télécommandée. Ces essais ont été faits par la méthode de la taille de feu, en veine verticale, de charbon maigre avec l'air comme carburant.

Les essais effectués dans les autres pays font l'objet d'une relation détaillée par l'Institut National de l'Industrie charbonnière (Inichar) dans les *Annales des Mines de Belgique*. Cette relation constitue une documentation complète en matière de gazéification souterraine et a pour objet de faire connaître en Belgique toutes les possibilités envisagées et expérimentées.

La collaboration internationale au sein du Comité belgo-franco-polonais a pratiquement cessé ses effets. Le subside qui fait l'objet du présent projet représente la dernière intervention du Gouvernement en cette matière.

Les recherches continuent encore par la téléforeuse à distance mais l'on semble assez sceptique quant aux résultats.

Le Ministre renouvelle l'engagement qu'il a pris au Sénat de ne plus subventionner directement par le budget des Affaires Economiques la société Socogaz. C'est à l'Institut National de l'Industrie charbonnière, qui est compétent en ce domaine, qu'il appartient d'apprecier quelles sont les recherches qui doivent être poursuivies par lui et celles qui doivent bénéficier de ces subsides.

Le projet de loi a été adopté par 8 voix contre 5.

Le Rapporteur,
Simon PAQUE.

Le Président,
H. HEYMAN.

De geldmiddelen van Belgische zijde bestonden uit de hiernavermelde aanbrengsten :

| | | |
|---|-----|------------|
| Intekenaars | fr. | 10 397 000 |
| Nationaal Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek | | 1 000 000 |
| Staatstoelagen | | 39 000 000 |
| Totaal | fr. | 50 397 000 |

In 1948 had « Socogaz » overeenkomsten gesloten met de « Charbonnages de France » en met de Poolse kolenindustrie. Deze twee organismen hebben de verbintenis aangegaan dezelfde inbreng te doen als België. Het nominaal bedrag der geldmiddelen van het gemeenschappelijk fonds was dus 150 miljoen frank.

De werken welke in België werden uitgevoerd bestonden : 1° uit drie proefnemingen van eigenlijke ondergrondse vergassing ten zetel van Bois-la-Dame te Wandre (Luik), van de kolenmijn van Bonne-Espérance, Batterie en Violette; 2° uit bovengrondse proefnemingen op klein model en, 3° uit opzoeken voor het bouwen van een « teleboormachine ». Deze proefnemingen werden gedaan volgens de methode van de ontginning door het vuur in een verticale ader magere kolen met lucht als brandstof.

De proefnemingen welke in andere landen plaats vonden, worden uitvoerig besproken door het Nationaal Instituut voor de Steenkolenindustrie (Inichar) in de *Annalen der Mijnen van België*. Dit relaas is een volledige documentatie inzake ondergrondse vergassing en heeft tot doel al de overwogen en beproefde mogelijkheden in België bekend te maken.

De internationale samenwerking in de schoot van het Belgisch-Frans-Pools Comité heeft praktisch opgehouden uitwerking te hebben. De toelage die het voorwerp uitmaakt van dit ontwerp is de jongste tussenkomst terzake vanwege de Regering.

De opzoeken met de « teleboormachine » gaan voort, maar men schijnt vrij sceptisch te zijn wat betreft de uitslagen.

De Minister hernieuwt de verbintenis welke hij in de Senaat heeft aangegaan, de venootschap « Socogaz » niet meer rechtstreeks te subsidiëren langs de begroting van Economische Zaken om. Aan het Nationaal Instituut voor de Steenkolenindustrie, dat terzake bevoegd is, past het te oordelen welke opzoeken het moet voortzetten en welke voor die toelagen moeten in aanmerking komen.

Dit wetsontwerp werd aangenomen met 8 tegen 5 stemmen.

De Verslaggever,
Simon PAQUE.

De Voorzitter,
H. HEYMAN.