

**CHAMBRE DES REPRÉSENTANTS
DE BELGIQUE**

22 octobre 2003

PROPOSITION

**de modification du Règlement en vue
d'instituer un Comité d'avis fédéral
pour les questions spatiales**

(déposée par Mme Dominique Tilmans)

**BELGISCHE KAMER VAN
VOLKSVERTEGENWOORDIGERS**

22 oktober 2003

VOORSTEL

**tot wijziging van het Reglement om
een federaal Adviescomité voor
ruimtevaartaangelegenheden op te richten**

(ingedien door mevrouw
Dominique Tilmans)

RÉSUMÉ

Grâce à sa participation aux programmes de l'Agence spatiale européenne la Belgique dispose d'un potentiel considérable en matière de recherche et de développement. La poursuite du financement public des programmes spatiaux doit être soutenue en raison notamment de l'impact économique direct et indirect, à court et à long terme. La participation à l'ESA implique cependant une contribution financière des Etats membres pour les programmes obligatoirement à hauteur de 3 % du PNB.

La hauteur des budgets consentis annuellement par notre pays – de l'ordre de 160 millions d'euros – justifie donc pleinement qu'un suivi parlementaire assuré par des membres de la Chambre, du Sénat et du Parlement européen soit assuré dans ce domaine. La formule proposée est calquée sur le modèle du Comité d'avis fédéral des Questions européennes.

SAMENVATTING

Dankzij de deelname van ons land aan de programma's van het Europees Ruimte-Agentschap beschikt België terzake over een aanzienlijke knowhow wat onderzoek en ontwikkeling betreft. Met name gelet op de rechtstreekse en indirecte economische spin-off van de ruimteprogramma's op korte en op lange termijn, moet de overheid ze verder blijven financieren. Deelname aan de ESA-projecten is evenwel maar mogelijk als de participerende Staten een bijdrage aan de programma's leveren die ten minste 3% van het BNP bedraagt.

De omvang van de jaarlijks door ons land ingebrachte bedragen – zowat 160 miljoen EUR – rechtvaardigt dus ten volle dat de leden van Kamer en Senaat en van het Europees Parlement dat domein vanuit hun respectieve parlementen opvolgen. Voor de voorgestelde formule heeft het Federaal Adviescomité voor Europese aangelegenheden model gestaan.

<i>cdH</i>	: Centre démocrate Humaniste
<i>CD&V</i>	: Christen-Democratisch en Vlaams
<i>ECOLO</i>	: Ecologistes Confédérés pour l'organisation de luttes originales
<i>FN</i>	: Front National
<i>MR</i>	: Mouvement Réformateur
<i>N-VA</i>	: Nieuw - Vlaamse Alliantie
<i>PS</i>	: Parti socialiste
<i>sp.a - spirit</i>	: Socialistische Partij Anders - Sociaal progressief internationaal, regionalistisch integraal democratisch toekomstgericht.
<i>VLAAMS BLOK</i>	: Vlaams Blok
<i>VLD</i>	: Vlaamse Liberalen en Democraten

Abréviations dans la numérotation des publications :

DOC 51 0000/000 : Document parlementaire de la 51e législature, suivi du n° de base et du n° consécutif
QRVA : Questions et Réponses écrites
CRIV : Compte Rendu Intégral, avec à gauche, le compte rendu intégral et, à droite, le compte rendu analytique traduit des interventions (sur papier blanc, avec les annexes)
CRIV : Version Provisoire du Compte Rendu intégral (sur papier vert)
CRABV : Compte Rendu Analytique (sur papier bleu)
PLEN : Séance plénière (couverture blanche)
COM : Réunion de commission (couverture beige)

Afkortingen bij de nummering van de publicaties :

DOC 51 0000/000 : Parlementair document van de 51e zittingsperiode + basisnummer en volgnummer
QRVA : Schriftelijke Vragen en Antwoorden
CRIV : Integraal Verslag, met links het definitieve integraal verslag en rechts het vertaald beknopt verslag van de toespraken (op wit papier, bevat ook de bijlagen)
CRIV : Voorlopige versie van het Integraal Verslag (op groen papier)
CRABV : Beknopt Verslag (op blauw papier)
PLEN : Plenum (witte kaft)
COM : Commissievergadering (beige kaft)

Publications officielles éditées par la Chambre des représentants

Commandes :

Place de la Nation 2

1008 Bruxelles

Tél. : 02/ 549 81 60

Fax : 02/549 82 74

www.laChambre.be

e-mail : publications@laChambre.be

Officiële publicaties, uitgegeven door de Kamer van volksvertegenwoordigers

Bestellingen :

Natieplein 2

1008 Brussel

Tel. : 02/ 549 81 60

Fax : 02/549 82 74

www.deKamer.be

e-mail : publicaties@deKamer.be

DÉVELOPPEMENTS

MESDAMES, MESSIEURS,

Grâce à sa participation aux programmes de l'Agence spatiale européenne (ESA), créée il y trente ans à Bruxelles, la Belgique dispose d'un potentiel considérable en matière de recherche et de développement. Une quarantaine d'entreprises belges sont actives dans le domaine spatial ainsi que plusieurs centres de recherche tels que le Centre spatial de Liège ou l'Institut Von Karman de mécanique des fluides de Rhode-Saint-Genèse. L'ESA dispose même d'une station au sol à Redu où s'opère le contrôle de l'orbite des satellites. La vocation spatiale de Redu se décline aussi dans des programmes éducatifs et récréatifs proposés à l'*EuroSpace Center*. Par ailleurs, l'Institut Royal Météorologique (I.R.M.) intervient dans le traitement des données satellitaires météorologiques et l'Institut d'Aéronomie spatiale (I.A.S.) étudie la chimie atmosphérique.

Les principaux programmes auxquels la Belgique contribue sont les lanceurs Ariane, METEOSAT et EUMETSAT pour la météorologie, les satellites d'observation de la terre SPOT ou encore la station spatiale internationale ISS par l'intermédiaire de l'Union européenne.

La poursuite du financement public des programmes spatiaux doit être soutenue en raison notamment de l'impact économique direct et indirect, à court et à long terme. La participation à l'ESA implique une contribution financière des Etats membres pour les programmes obligatoirement à hauteur de 3 % du PNB. La Belgique augmente encore sa participation par la souscription de programmes optionnels. Ces programmes constituent en effet un incitant pour les entreprises à développer des techniques de pointe dans l'informatique, l'électronique et les nouveaux matériaux. Sur le plan commercial, de nouveaux débouchés sont apparus avec la vente de satellites, de services de télécommunications et de télédiffusion ou encore d'images satellitaires.

La hauteur des budgets consentis annuellement par notre pays – de l'ordre de 160 millions d'euros - justifie pleinement qu'un suivi parlementaire soit assuré dans ce domaine.

TOELICHTING

DAMES EN HEREN,

Dankzij de deelname van ons land aan de programma's van het dertig jaar geleden in Brussel opgerichte Europees Ruimte-Agentschap (ESA), beschikt België in dat opzicht over een aanzienlijke knowhow op het vlak van onderzoek en ontwikkeling. Een veertigtal Belgische ondernemingen alsmede diverse onderzoekscentra zoals het *Centre spatial* in Luik of het von Karman Instituut voor Stromingsdynamika in Sint-Genesius-Rode zijn actief in de ruimtevaartsector. Het ESA beschikt zelfs over een grondstation in Redu dat controle uitvoert op de satellietbanen. Redu profiteert zich verder als ruimtevaartcentrum via een aantal in het *Euro Space Center* voorgestelde educatieve en ontspanningsprogramma's. Voorts houdt het Koninklijk Meteorologisch Instituut (KMI) zich bezig met de verwerking van meteorologische satellietgegevens en bestudeert het Belgisch Instituut voor Ruimte-aéronomie (I.A.S) de scheikundige samenstelling van de atmosfeer.

De belangrijkste programma's waaraan België deeltakeert, zijn de Ariane, METEOSAT- en EUMETSAT-draagraketten voor de meteorologie, de SPOT-satellieten voor de observatie van de aarde of nog, via de Europese Unie, het internationaal ruimtestation ISS.

Met name gelet op de rechtstreekse en indirecte economische spin-off van de ruimteprogramma's op korte en op lange termijn, moeten ze verder door de overheid worden gefinancierd. Deelname aan de ESA-projecten is evenwel maar mogelijk als de participerende Staten een bijdrage aan de programma's leveren die ten minste 3% van het BNP moet bedragen. België voert zijn bijdrage nog op door steun te verlenen aan een aantal facultatieve programma's. Voor de ondernemingen zijn die programma's immers een stimulans om spits technologie te ontwikkelen op het vlak van informatica, elektronica en nieuwe materialen. Vanuit een commercieel oogpunt worden, met de verkoop van satellieten, telecommunicatie- en omroepdiensten of nog van satellietbeelden, een aantal nieuwe afzetmogelijkheden aangeboord.

De omvang van de jaarlijks door ons land ingebrachte bedragen – ten belope van zowat 160 miljoen EUR – rechtvaardigt ten volle dat het parlement dit domein opvolgt.

Le Sénat a déjà pris une initiative en la matière et il est naturel que la Chambre qui approuve le budget de l'Etat suive de près la contribution belge aux programmes spatiaux européens.

Plutôt que de créer une structure similaire à celle du Sénat, il est proposé de créer un comité mixte. Le règlement de la Chambre connaît déjà une telle structure en matière de questions européennes qui sont traitées, outre le comité d'avis de la Chambre, par le comité fédéral où se retrouvent députés et sénateurs. En s'appuyant sur le modèle de ce comité fédéral, la présente proposition envisage la création d'un Comité fédéral d'avis pour les questions spatiales. Ce comité mixte regrouperait les députés membres du comité d'avis pour les questions scientifiques et technologiques, des sénateurs dont le nombre serait déterminé par la haute assemblée, ainsi que des membres belges du parlement européen. Cette dernière représentation est primordiale afin d'assurer une cohérence avec le niveau européen. C'est en effet à ce niveau que bon nombre d'orientations et décisions sont prises en matière de questions spatiales.

De Senaat heeft in dat verband reeds een initiatief genomen en het lijkt de logica zelve dat de Kamer, die de overheidsbegroting goedkeurt, de Belgische bijdrage aan de Europese ruimteprogramma's van nabij volgt.

Vandaar het voorstel om, in plaats van een soortgelijke structuur als die welke in de Senaat werd opgericht, een gemengd comité in te stellen. Het Reglement van de Kamer voorziet reeds in een soortgelijke structuur voor de Europese aangelegenheden die niet alleen door het adviescomité van de Kamer worden behandeld, maar tevens door het federaal comité, waarin zowel volksvertegenwoordigers als senatoren zitting hebben. Naar het model van dat federaal comité, strekt dit voorstel tot oprichting van een federaal Adviescomité voor ruimtevaartaangelegenheden. In dat gemengde comité zouden de volksvertegenwoordigers zitting hebben die deel uitmaken van het Adviescomité voor wetenschappelijke en technische vraagstukken, alsmede een (door de Hoge Assemblee te bepalen) aantal senatoren, en tevens een aantal Belgische leden van het Europees Parlement. Die laatste vertegenwoordiging is van primordiaal belang teneinde een coherentie met het Europese niveau in te bouwen: op dat niveau worden inzake ruimtevaartaangelegenheden immers tal van beleidslijnen uitgetekend en beslissingen genomen.

Dominique TILMANS (MR)

PROPOSITION DE LOI**Article unique**

Sous un section IV (nouvelle) intitulée « Du Comité d'avis fédéral pour les questions spatiales », il est inséré dans le Règlement un article 70bis, rédigé comme suit :

« Art. 70bis. — 1. Au début de chaque législature, un Comité d'avis fédéral pour les questions spatiales peut être constitué en concertation avec le Sénat. Il sera formé du Comité d'avis des questions scientifiques et technologiques de la Chambre, de sénateurs et des membres belges du Parlement européen.

2. Le président du Comité de la Chambre et un membre du Sénat assurent alternativement, par législature, la présidence du Comité fédéral.

3. Le Comité fédéral organise ses travaux et délibère conformément aux dispositions de l'article 70. ».

31 juillet 2003

Dominique TILMANS (MR)

WETSVOORSTEL**Enig artikel**

In een afdeling IV(*nieuw*), met als opschrift « Federaal Adviescomité voor ruimtevaartaangelegenheden », wordt in het Reglement een artikel 70bis ingevoegd, luidend als volgt:

«Art. 70bis.— 1. Bij het begin van elke zittingsperiode kan, in overleg met de Senaat, een Federaal Adviescomité voor ruimtevaartaangelegenheden worden samengesteld. Het Adviescomité voor wetenschappelijke en technologische vraagstukken van de Kamer, een aantal senatoren en Belgische leden van het Europees Parlement zullen er deel van uitmaken.

2. De voorzitter van het comité van de Kamer en een lid van de Senaat fungeren beurtelings, per zittingsperiode, als voorzitter van het federaal Comité.

3. Het Federaal Comité regelt zijn werkzaamheden en beraadslaagt conform de bepalingen van artikel 70.».

31 juli 2003