

BELGISCHE KAMER VAN  
VOLKSVERTEGENWOORDIGERS

22 april 2008

**WETSVOORSTEL**

**tot wijziging van het koninklijk besluit van  
10 augustus 1998 houdende vaststelling  
van de normen waaraan een functie  
«mobiele urgentiegroep» (MUG) moet  
voldoen om te worden erkend wat het  
satellietnavigatiesysteem betreft**

(ingedien door mevrouw Carina Van Cauter)

CHAMBRE DES REPRÉSENTANTS  
DE BELGIQUE

22 avril 2008

**PROPOSITION DE LOI**

**modifiant l'arrêté royal du 10 août 1998  
fixant les normes auxquelles doit répondre  
une fonction «service mobile d'urgence»  
(SMUR) pour être agréée en ce qui concerne  
le système de navigation par satellite**

(déposée par Mme Carina Van Cauter)

**SAMENVATTING**

*Momenteel is niet elke mobiele urgentiegroep (MUG) uitgerust met een satellietnavigatiesysteem.*

*Dit wetsvoorstel strekt ertoe alle mobiele urgentiegroepen met een dergelijk systeem uit te rusten.*

**RÉSUMÉ**

*Pour le moment, tous les services mobiles d'urgence (SMUR) ne sont pas équipés d'un système de navigation par satellite.*

*La présente proposition de loi vise à équiper tous les services mobiles d'urgence d'un tel système.*

<i>cdH</i>	:	centre démocrate Humaniste
<i>CD&amp;V-N-VA</i>	:	Christen-Démocratique en Vlaams/Nieuw-Vlaamse Alliantie
<i>Ecolo-Groen!</i>	:	Ecologistes Confédérés pour l'organisation de luttes originales – Groen
<i>FN</i>	:	Front National
<i>LDD</i>	:	Lijst Dedecker
<i>MR</i>	:	Mouvement Réformateur
<i>Open Vld</i>	:	Open Vlaamse liberalen en democraten
<i>PS</i>	:	Parti Socialiste
<i>sp.a - spirit</i>	:	Socialistische partij anders - sociaal, progressief, internationaal, regionalistisch, integraal-democratisch, toekomstgericht.
<i>VB</i>	:	Vlaams Belang

  

<i>Afkortingen bij de nummering van de publicaties :</i>		
<i>DOC 52 0000/000</i>	:	Parlementair document van de 52 <sup>e</sup> zittingsperiode + basisnummer en volgnummer
<i>QRVA</i>	:	Schriftelijke Vragen en Antwoorden
<i>CRIV</i>	:	Voorlopige versie van het Integraal Verslag (groene kaft)
<i>CRABV</i>	:	Beknopt Verslag (blauwe kaft)
<i>CRIV</i>	:	Integraal Verslag, met links het definitieve integraal verslag en rechts het vertaald beknopt verslag van de toespraken (met de bijlagen) (PLEN: witte kaft; COM: zalmkleurige kaft)
<i>PLEN</i>	:	Plenum
<i>COM</i>	:	Commissievergadering
<i>MOT</i>	:	moties tot besluit van interpellations (beigekleurig papier)
<i>Abréviations dans la numérotation des publications :</i>		
<i>DOC 52 0000/000</i>	:	Document parlementaire de la 52 <sup>ème</sup> législature, suivi du n° de base et du n° consécutif
<i>QRVA</i>	:	Questions et Réponses écrites
<i>CRIV</i>	:	Version Provisoire du Compte Rendu intégral (couverture verte)
<i>CRABV</i>	:	Compte Rendu Analytique (couverture bleue)
<i>CRIV</i>	:	Compte Rendu Intégral, avec, à gauche, le compte rendu intégral et, à droite, le compte rendu analytique traduit des interventions (avec les annexes) (PLEN: couverture blanche; COM: couverture saumon)
<i>PLEN</i>	:	Séance plénière
<i>COM</i>	:	Réunion de commission
<i>MOT</i>	:	Motions déposées en conclusion d'interpellations (papier beige)

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](http://www.deKamer.be)  
e-mail : [publicaties@deKamer.be](mailto:publicaties@deKamer.be)

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](http://www.laChambre.be)

e-mail : [publications@laChambre.be](mailto:publications@laChambre.be)

## TOELICHTING

DAMES EN HEREN,

Dit wetsvoorstel neemt, in aangepaste vorm, de tekst over van het voorstel DOC 51 1884/001.

De MUG of mobiele urgentiegroep is een medisch team dat dringende verzorging ter plaatse en onderweg naar het ziekenhuis biedt. De MUG beschikt over een interventiewagen met aan boord gespecialiseerd medisch en verpleegkundig personeel. Bovendien is de MUG-wagen uitgerust met het nodige medische materiaal waarmee zij aan patiënten de eerste zorgen kunnen toedienen. Het is dan ook zeer belangrijk dat de MUG snel ter plaatse kan zijn.

In de praktijk zijn er echter verschillende voorbeelden van MUG-voertuigen die de verkeerde weg namen waardoor er kostbare tijd verloren ging. In de media verschijnen er regelmatig artikels die dit bevestigen. Graag verwijs ik hierbij naar volgende artikels:

- Het Belang van Limburg, 10 oktober 2002, «Hulpdiensten gehinderd door onaangekondigde omleidingen»;
- De Standaard, 2 december 2002, «MUG laat slachtoffer nodoos wachten»;
- Het Nieuwsblad, 7 maart 2003, «MUG-Tubeke mag met gps niet meer verloren rijden»;
- Het Nieuwsblad, 13 april 2005, «Verpleegster redt jongetje van verdrinking in tuinvijver».

De indiener van het wetsvoorstel vraagt zich af hoe het in onze moderne maatschappij mogelijk is dat de MUG-wagen een verkeerde weg kiest. Er bestaan vele moderne hulpmiddelen om de juiste weg te vinden, die reeds in vele gewone personenwagens terug te vinden zijn. Hierbij wordt er in de eerste plaats gedacht aan satellietnavigatiesystemen zoals het *Global Positioning System* (gps) en routeplanners die op elkaar afgestemd zijn. Uit het antwoord op een schriftelijke vraag van de indiener van dit wetsvoorstel over de aanwezigheid van een gps-uitrusting in de voertuigen van de Mobiele Urgentiegroepen blijkt dat de gps-uitrusting bij de MUG-wagens sterk varieert.

Tot op heden is de uitrusting ten laste van de instelling die over de MUG-functie beschikt en voor deze functie is

## DÉVELOPPEMENTS

MESDAMES, MESSIEURS,

La présente proposition de loi reprend, en l'adaptant, les texte de la proposition DOC 51 1884/001.

Le SMUR ou service mobile d'urgence est une équipe médicale qui dispense des soins urgents sur place et sur le chemin de l'hôpital. Le SMUR dispose d'une voiture d'intervention transportant du personnel médical et infirmier spécialisé. Le véhicule SMUR est en outre équipé du matériel médical nécessaire pour administrer les premiers soins aux patients. Il est dès lors primordial que le SMUR puisse intervenir sur les lieux très rapidement.

Dans la pratique, il n'est toutefois pas rare que des véhicules SMUR empruntent un chemin erroné et perdent ainsi un temps précieux. Régulièrement, des articles qui confirment ce problème paraissent dans la presse. Je renvoie, à cet égard, aux articles suivants:

- *Het Belang van Limburg*, 10 octobre 2002, «*Hulpdiensten gehinderd door onaangekondigde omleidingen*» (Les services de secours ont été gênés par des déviations non annoncées);
- *De Standaard*, 2 décembre 2002, «*MUG laat slachtoffer nodoos wachten*» (Le SMUR fait attendre inutilement des victimes);
- *Het Nieuwsblad*, 7 mars 2003, «*MUG-Tubeke mag met GPS niet meer verloren rijden*» (Le SMUR de Tubize ne s'égarera plus grâce au GPS);
- *Het Nieuwsblad*, 13 avril 2005, «*Verpleegster redt jongetje van verdrinking in tuinvijver*» (Une infirmière sauve un enfant de la noyade dans un étang de jardin).

L'auteur de la proposition de loi se demande comment il est possible, dans notre société moderne, que les véhicules SMUR se trompent de chemin. De nombreux appareils modernes permettent de trouver sa route et équipent déjà de nombreuses voitures particulières. C'est principalement le cas du système de positionnement par satellite (GPS, *Global Positioning System*) et des programmes de planification routière qui fonctionnent conjointement. La réponse à une question écrite de l'auteur de la présente proposition de loi sur la présence d'un équipement GPS sur les véhicules des services mobiles d'urgence a révélé que le pourcentage de véhicules munis d'un GPS variait beaucoup selon les endroits.

Jusqu'à présent, l'équipement est à la charge de l'établissement qui dispose de la fonction SMUR, une

er tot op heden in geen bepaalde financiering voorzien. De administratie beschikt ook niet over een inventaris van de geïnstalleerde gps-systemen.

De redenen voor het feit dat satellietnavigatie bij de mobiele urgentiegroepen niet algemeen gebruikt wordt, zijn volgens de bevoegde minister:

- de hoge aankoopkost;
- de hoge onderhoudskost;
- het vrij beperkt gebruik, aangezien de chauffeurs het terrein gewoonlijk kennen en aangezien er sinds jaren functionele systemen gebruikt worden zoals het leiden van een MUG vanaf een gekend kruispunt door een lokale gewestelijke brandweerdienst.

De indiener van dit wetsvoorstel is van mening dat deze redenen niet afdoend zijn en dat satellietnavigatieapparatuur met bijhorende routeplanner verplicht moeten worden in elk MUG-voertuig. In de praktijk is de dispatching van de MUG-wagen zeer belangrijk, maar naar de mening van de indiener moet een MUG-wagen ook op zelfstandige wijze, dus via een modern navigatiesysteem, op de snelst mogelijke wijze naar de plaats van het ongeval kunnen rijden.

Aangezien er regelmatig veranderingen zijn die een invloed hebben op deze informatiesystemen, is het zeer belangrijk dat er regelmatig een update van de software van apparatuur en routeplanner gebeurt.

De Koning kan deze informatiesystemen onderwerpen aan bepaalde voorwaarden en kan de aankoop van de hardware van deze systemen subsidiëren.

Carina VAN CAUTER (Open Vld)

fonction pour laquelle aucun financement spécifique n'a été prévu jusqu'ici. L'administration ne dispose pas non plus d'un inventaire des systèmes GPS qui ont été installés.

Les raisons qui expliquent pourquoi on n'a pas généralisé l'utilisation de la navigation satellite auprès des services mobiles d'urgence, sont, selon le ministre compétent, les suivantes:

- son coût élevé;
- les coûts de maintenance élevés;
- d'utilisation assez limitée du système, étant donné que les chauffeurs connaissent généralement le terrain et que, depuis des années, on utilise des systèmes fonctionnels, comme le guidage d'une voiture SMUR à partir d'un carrefour connu par un service régional d'incendie local.

L'auteur de la présente proposition de loi estime que ces raisons ne sont pas suffisantes et que des équipements de navigation satellite, avec planificateur d'itinéraires *ad hoc*, doivent être obligatoires sur toute voiture SMUR. Dans la pratique, le dispatching de la voiture SMUR est très important mais, d'après l'auteur, une voiture SMUR doit également pouvoir s'acheminer de manière autonome, donc via un système de navigation moderne, et le plus rapidement possible, sur les lieux de l'accident.

Étant donné que ces systèmes d'information sont en évolution constante, il est capital de procéder régulièrement à une mise à jour du logiciel des programmes et du planificateur d'itinéraires.

Le Roi peut soumettre ces systèmes d'information à certaines conditions et en subventionner l'achat.

**WETSVOORSTEL****Artikel 1**

Deze wet regelt een aangelegenheid als bedoeld in artikel 78 van de Grondwet.

**Art. 2**

In het koninklijk besluit van 10 augustus 1998 houdende vaststelling van de normen waaraan een functie «mobiele urgentiegroep» (MUG) moet voldoen om te worden erkend, wordt een artikel 13bis ingevoegd, luidende:

«Art. 13bis. — Het voertuig bedoeld in artikel 13 is uitgerust met satellietsnavigatieapparatuur met bijhorende routeplanner. Dit systeem wordt op regelmatige tijdstippen gecontroleerd en aangepast. Het voldoet aan de door de Koning vastgestelde nadere regels.».

11 april 2008

Carina VAN CAUTER (Open Vld)

**PROPOSITION DE LOI****Article 1<sup>er</sup>**

La présente loi règle une matière visée à l'article 78 de la Constitution.

**Art. 2**

Dans l'arrêté royal du 10 août 1998 fixant les normes auxquelles doit répondre une fonction «service mobile d'urgence» (SMUR) pour être agréée, il est inséré un article 13bis, libellé comme suit:

«Art. 13bis. — Le véhicule visé à l'article 13 est équipé d'un système de navigation par satellite avec planificateur d'itinéraire. Ce système est contrôlé et adapté à intervalles réguliers. Il satisfait aux modalités fixées par le Roi.».

11 avril 2008