

CHAMBRE DES REPRÉSENTANTS
DE BELGIQUE

SESSION EXTRAORDINAIRE 2010

4 octobre 2010

PROPOSITION DE RÉSOLUTION

**relative au suivi des risques sanitaires
pour les militaires ayant travaillé
avec le système
de défense antiaérienne HAWK**

(déposée par M. David Geerts)

BELGISCHE KAMER VAN
VOLKSVERTEGENWOORDIGERS

BUITENGEWONE ZITTING 2010

4 oktober 2010

VOORSTEL VAN RESOLUTIE

**inzake de opvolging van gezondheidsrisico's
voor militairen die gewerkt hebben
met het luchtafweersysteem
HAWK**

(ingedien door de heer David Geerts)

0269

N-VA	:	Nieuw-Vlaamse Alliantie
PS	:	Parti Socialiste
MR	:	Mouvement Réformateur
CD&V	:	Christen-Démocratique en Vlaams
Ecolo-Groen!	:	Ecologistes Confédérés pour l'organisation de luttes originales – Groen
Open Vld	:	Open Vlaamse liberalen en democraten
sp.a	:	socialistische partij anders
VB	:	Vlaams Belang
cdH	:	centre démocrate Humaniste
LDD	:	Lijst Dedecker
PP	:	Parti Populaire
Abréviations dans la numérotation des publications:		
DOC 53 0000/000:	Document parlementaire de la 53 ^e législature, suivi du n° de base et du n° consécutif	DOC 53 0000/000: Parlementair document van de 53 ^e zittingsperiode + basisnummer en volgnummer
QRVA:	Questions et Réponses écrites	QRVA: Schriftelijke Vragen en Antwoorden
CRIV:	Version Provisoire du Compte Rendu intégral (couverture verte)	CRIV: Voorlopige versie van het Integraal Verslag (groene kaft)
CRABV:	Compte Rendu Analytique (couverture bleue)	CRABV: Beknopt Verslag (blauwe kaft)
CRIV:	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)	CRIV: 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)
PLEN:	Séance plénière	PLEN: Plenum
COM:	Réunion de commission	COM: Commissievergadering
MOT:	Motions déposées en conclusion d'interpellations (papier beige)	MOT: Moties tot besluit van interpellaties (beigekleurig papier)

Publications officielles éditées par la Chambre des représentants	Officiële publicaties, uitgegeven door de Kamer van volksvertegenwoordigers
<p>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</p>	<p>Bestellingen: Natieplein 2 1008 Brussel Tel. : 02/ 549 81 60 Fax : 02/549 82 74 www.deKamer.be e-mail : publicaties@deKamer.be</p>

DÉVELOPPEMENTS

MESDAMES, MESSIEURS,

Le système de défense antiaérienne HAWK a été utilisé entre 1963 et 1994. Le but du système était d'intercepter des cibles ennemis. L'installation comprenait plusieurs parties: recherche, ciblage et centre de commandement. Il était fait usage de signaux radar (champs électromagnétiques). À faible distance de l'installation, l'émission de ces signaux radar libérait également des rayons X (radiations ionisantes).

Depuis 1997, il est régulièrement question, dans différents pays, des éventuelles conséquences du système pour la santé des militaires ayant travaillé avec le radar antiaérien HAWK. Comme plusieurs (anciens) militaires présentaient différentes formes de cancer, un lien a été établi avec leurs activités dans les installations HAWK ou à proximité de celles-ci.

Le ministre de la Défense de l'époque, M. Poncelet, avait commandé une étude épidémiologique indépendante afin d'apporter une réponse objective à la question de savoir si un tel lien existait. Sous la direction du docteur Degrave, une équipe a analysé les causes de décès de militaires de carrière belges basés en Allemagne entre 1963 et 1994 dans des unités utilisant les systèmes HAWK. Le groupe de contrôle était constitué de militaires de carrière belges basés en Allemagne durant la même période, mais dans des bataillons qui n'étaient pas équipés de systèmes HAWK. Sur les 4 417 militaires examinés qui travaillaient dans les unités de radar HAWK, 424 étaient décédés. Dans le groupe de contrôle de 2 932 militaires examinés travaillant dans des bases situées dans la même région mais non équipées de cet appareillage, 271 étaient décédés. La principale constatation était qu'on avait dénombré, dans le groupe d'étude, onze cas absous de cancer de la moelle épinière, du sang ou du système lymphatique, contre un cas dans le groupe de contrôle.

L'étude a été achevée fin 2008. Le haut commandement de l'armée de l'époque a été informé des résultats de l'étude. Cette dernière a été publiée en mai 2009 dans "The International Journal of Cancer" sous le titre "*Causes of death among Belgian professional military radar operations: a 37-year retrospective cohort study*".

La conclusion finale de cette étude était que "*this study that exposure of military personnel to anti-aircraft radars that existed in Western Europe from the 1960s until the 1990s may have resulted in an increase in the incidence of hemolymphatic cancers. It remains to*

TOELICHTING

DAMES EN HEREN,

Het HAWK luchtafweersysteem werd gebruikt tussen 1963 en 1994. De bedoeling van het systeem was om vijandige targets te onderscheppen. De installatie bestond uit enkele delen: opsporing, targetting en het commandocentrum. Er werd gebruik gemaakt van radarsignalen (elektromagnetische velden). Bij het opwekken van die radarsignalen kwam op korte afstand van de installatie ook röntgenstraling (ioniserende straling) vrij.

Sinds 1997 duiken er in verschillende landen regelmatig berichten op over de mogelijke gevolgen voor de gezondheid van militairen die werkten met de HAWK-luchtverdedigingsradar. Verschillende (ex-) militairen meldden zich met vormen van kanker, waarbij een verband werd gelegd met hun werkzaamheden met of nabij HAWK installaties.

Toenmalig minister van Landsverdediging Poncelet gaf de opdracht tot een onafhankelijke epidemiologisch onderzoek om een objectief antwoord te kunnen geven op de vraag of dergelijk verband bestond. Onder leiding van Dokter Degrave onderzocht een team de doodsoorzaken van Belgische beroepsmilitairen die tussen 1963 en 1994 in Duitsland in eenheden met HAWK-systemen waren gelegerd. Als controlegroep werden Belgische beroepsmilitairen onderzocht die gedurende dezelfde periode in Duitsland waren gelegerd, maar in bataljons zonder HAWK-systemen. Van de 4 417 onderzochte militairen die werkten in HAWK-radarbataljons overleden er 424. Van de controlegroep van 2 932 onderzochte militairen die werkten op bases in dezelfde regio maar dan zonder deze apparatuur, overleden er 271. De voornaamste vaststelling was het gegeven dat er in de studiegroep 11 absolute gevallen waren van beenmerg, bloed- of lymfekanker, tegenover 1 geval in de controlegroep.

Het onderzoek werd afgerond eind 2008. De toenmalige legertop werd op de hoogte gebracht van de resultaten van het onderzoek. Het onderzoek werd in mei 2009 gepubliceerd in "The International Journal of Cancer" onder de titel "*Causes of death among Belgian professional military radar operations: a 37-year retrospective cohort study*".

Eindconclusie van dit onderzoek was dat "*this study that exposure of military personnel to anti-aircraft radars that existed in Western Europe from the 1960s until the 1990s may have resulted in an increase in the incidence of hemolymphatic cancers. It remains to*

establish whether this increase is due to microwaves generated by radars or by the ionizing radiation emitted by electronic devices producing the microwaves”¹.

L'étude et ses conclusions ont été soumises pour examen au département de la Défense nationale. L'étude a été rejetée lors d'une réunion du Conseil supérieur de concertation (CSC) du 11 septembre 2009. Le docteur Degrave n'a pas assisté à cette réunion. Après examen de la question lors de la réunion du CSC du 22 février 2010, il a été décidé de réexaminer le dossier lors de la réunion du CSC de juin 2010.

Lors des réunions du CSC Bien-être des 14 et 18 juin 2010, on est arrivé à la conclusion que l'étude du docteur Degrave, ainsi que ses conclusions, étaient bel et bien correctes d'un point de vue scientifique. Il n'y a cependant eu aucun consensus ni aucune décision concernant les suites que donnerait le département aux conclusions.

establish whether this increase is due to microwaves generated by radars or by the ionizing radiation emitted by electronic devices producing the microwaves”¹.

De studie en haar conclusies werden ter bespreking voorgelegd op het departement Landsverdediging. Op een vergadering van het Hoog Overlegcomité (HOC) dd. 11 september 2009 werd de studie verworpen. Dokter Degrave woonde deze vergadering niet bij. Na de besprekking tijdens het HOC van 22 februari 2010 werd beslist om het dossier nogmaals te behandelen op het HOC van juni 2010.

Op het HOC welzijn van 14 en 18 juni 2010 werd geconcludeerd dat het onderzoek van dokter Degrave wél wetenschappelijk correct was, alsook zijn conclusies. Er was echter geen consensus noch beslissing over hoe het departement verder gevolg zou geven aan de conclusies.

David GEERTS (sp.a)

¹ Degrave, E., e.a.; “Causes of death among Belgian professional military radar operations: a 37-year retrospective cohort study”, *The International Journal of Cancer*; 945-951(2009).

¹ Degrave, E., e.a.; “Causes of death among Belgian professional military radar operations: a 37-year retrospective cohort study”, *The International Journal of Cancer*; 945-951(2009).

PROPOSITION DE RÉSOLUTION

LA CHAMBRE DES REPRÉSENTANTS,

A. considérant que le centre de coordination néerlandais d'expertise en soins de santé militaires (*Nederlands Coördinatiecentrum Expertise Militaire Gezondheidszorg — CEMG*) suit la conclusion de l'étude du docteur Degrave: "Degrave conclut qu'il ressort de l'analyse que le fait d'avoir travaillé sur une base militaire équipée d'un système de défense antiaérienne HAWK, tel qu'utilisé en Europe occidentale dans les années 1960 à 1994, peut avoir accru les cas de mortalité dus à un cancer du sang, de la moelle épinière et des ganglions lymphatiques. La plate-forme de connaissances constate qu'il a été conclu avec rigueur" (traduction);

B. considérant que les conclusions de l'étude du docteur Degrave sont connues et reconnues depuis longtemps par le département;

C. considérant qu'aucune communication officielle n'a été faite depuis lors aux intéressés ou au personnel;

DEMANDE AU GOUVERNEMENT FÉDÉRAL:

1. d'informer les (ex)-militaires et leur famille de l'étude du docteur Degrave et de ses conclusions dans les meilleurs délais;

2. de créer un point de contact facilement accessible et efficace auquel les intéressés et les personnes concernées peuvent s'adresser pour obtenir de plus amples informations et une réponse à leurs questions et de faire régulièrement rapport sur les réponses et le suivi des réactions obtenues;

3. de reconnaître le cancer du sang, du système lymphatique et de la moelle épinière touchant des (ex)-militaires ayant travaillé avec le système de défense antiaérienne HAWK en tant que maladie professionnelle de telle sorte que le département de la Défense puisse également prendre à sa charge les frais médicaux des anciens militaires;

4. de commander une étude de suivi de l'étude du docteur Degrave pour la période 1994–2010, s'attachant plus spécifiquement à la cause de décès à la fois pour les militaires ayant travaillé avec le système HAWK et ceux du groupe de contrôle;

VOORSTEL VAN RESOLUTIE

DE KAMER VAN VOLKSVERTEGENWOORDIGERS,

A. overwegende dat het Nederlandse Coördinatiecentrum Expertise Militaire Gezondheidszorg (CEMG) de conclusie van het onderzoek van dokter Degrave volgt: "Degrave concludeert dat het onderzoek een aanwijzing geeft dat het werken op een militaire basis met een HAWK luchtverdedigingssysteem, zoals in West-Europa gebruikt is in de periode 1960 tot 1994, geleid kan hebben tot meer sterfte aan bloed-, beenmerg- en lymfeklierkanker. Het Kennisplatform stelt vast dat deze conclusie zorgvuldig is getrokken";

B. overwegende dat de conclusies van het onderzoek van dokter Degrave al geruimte tijd bekend en erkend zijn door het departement;

C. overwegende dat er sindsdien nog geen officiële communicatie is geweest naar geïnteresseerden of personeel toe;

VRAAGT DE FEDERALE REGERING OM:

1. de betrokken (ex-)militairen en hun familieleden zo snel als mogelijk in te lichten over de studie van dokter Degrave en zijn conclusies;

2. een laagdrempelig en werkzaam aanspreekpunt te creëren waar geïnteresseerden en betrokkenen terecht kunnen voor verdere informatie en een antwoord op hun vragen en regelmatig te rapporteren over de respons en follow up van de reacties die men ontvangt;

3. bloed-, lymfe- en beenmergkanker bij (ex-)militairen die ooit gewerkt hebben met het luchtafweersysteem HAWK te erkennen als beroepsziekte zodat het departement Landsverdediging ook de medische kosten van ex-militairen ten laste kan nemen;

4. opdracht te geven tot een opvolgingsstudie voor de periode 1994–2010 van het onderzoek van dokter Degrave, met specifieke focus naar de oorzaak van overlijden en dit zowel voor de militairen die met de HAWK gewerkt hebben als voor de controlegroep;

5. d'analyser les possibilités d'accorder une indemnité complémentaire aux victimes et aux membres de leur famille.

14 septembre 2010

5. te onderzoeken wat de mogelijkheden zijn om slachtoffers en hun gezinsleden een bijkomende schadevergoeding toe te kennen.

14 september 2010

David GEERTS (sp.a)