

**Vice-eersteminister  
en minister van Werk  
en Gelijke Kansen**

DO 2007200804782

**Vraag nr. 215 van mevrouw Valérie De Bue van 4 augustus 2008 (Fr.) aan de vice-eersteminister en minister van Werk en Gelijke Kansen:**

*Bescherming van de werknemers uit de telecomsector.*

Een aantal wetenschappers hebben onlangs tot voorzichtigheid aangemaand in verband met gsm-gebruik en gsm-zendmasten.

Uw collega van Volksgezondheid werd hierover in de commissie ondervraagd. Haar departement heeft een informatiebrochure met als titel Elektromagnetische velden en gezondheid uitgegeven, waarin tot voorzichtigheid wordt opgeroepen, zelfs al staat het nog niet vast dat gsm's schadelijk zijn.

Na de oproep door de voornoemde wetenschappers heeft de pers zich op dat onderwerp gestort en werknemers uit de sector aan het woord gelaten, die de ongerustheid nog aangewakkerd hebben.

Ik wens derhalve te vernemen in welke mate de werknemers uit de telecomsector tegen straling beschermd zijn.

1. Om welke werknemerscategorieën gaat het?
2. Worden alle werknemers die regelmatig in de nabijheid van of aan die antennes moeten werken, op de hoogte gebracht van de risico's die ze lopen en de voorzorgsmaatregelen die ze moeten treffen?
3. Zijn die werknemers aan een gerichte medische opvolging of het toezicht van de arbeidsinspectie onderworpen?
  4.
    - a) Zijn werknemers die aan de straling van gsm-zendmasten worden blootgesteld, vaker afwezig?
    - b) Liden ze vaker aan depressies?
    - c) Liden ze vaker aan hersentumoren?

**Vice-première ministre  
et ministre de l'Emploi  
et de l'Égalité des chances**

DO 2007200804782

**Question n° 215 de M<sup>me</sup> Valérie De Bue du 4 août 2008 (Fr.) à la vice-première ministre et ministre de l'Emploi et de l'Égalité des chances:**

*Protection des travailleurs du secteur des télécoms.*

Ses scientifiques ont récemment lancé un appel à la prudence relativement à l'usage des téléphones portables et aux antennes relais nécessaires au fonctionnement de ces appareils.

Votre collègue en charge de la santé publique a été interrogée à ce sujet en commission. Son département a lancé une brochure d'information intitulée: «les champs électromagnétiques». De ce document, il faut retenir, que la précaution est de mise bien que rien ne soit prouvé quant aux effets néfastes des GSM.

Suite à l'appel des scientifiques précités, la presse s'est emparée du sujet et des témoignages d'employés du secteur ont été rapportés. Ils ajoutent à l'inquiétude.

Je souhaite donc connaître le niveau de protection offert aux travailleurs du secteur des télécoms.

1. Quelles sont les catégories de travailleurs concernés?
2. Tous les travailleurs amenés à intervenir de près et régulièrement sur ces antennes sont-ils avertis de risques particuliers ou de précaution à prendre?
3. Bénéficient-ils d'un suivi médical particulier ou d'une surveillance de l'inspection du travail?
4.
  - a) Relève-t-on davantage d'absentéisme chez les travailleurs exposés aux antennes relais GSM?
  - b) Davantage de dépression?
  - c) Davantage de tumeurs cérébrales?

- d) Worden die aandoeningen als een beroepsziekte erkend en aldus ten laste genomen?

**Antwoord van de vice-eersteminister en minister van Werk en Gelijke Kansen van 16 oktober 2008, op de vraag nr. 215 van mevrouw Valérie De Bue van 4 augustus 2008 (Fr.):**

Gelieve hieronder de antwoorden op de gestelde vraag te vinden.

Het warmte-effect is momenteel het enige bewezen gezondheidsgerelateerde effect van elektromagnetische velden en golven.

Momenteel is weliswaar een ontwerp van koninklijk besluit, tot omzetting van de richtlijn 2004/40/EG van het Europees Parlement en de Raad van 29 april 2004 betreffende de minimumvoorschriften inzake gezondheid en veiligheid met betrekking tot de blootstelling van werknemers aan de risico's van fysische agentia (elektromagnetische velden) (achttiende bijzondere richtlijn in de zin van artikel 16, lid 1, van richtlijn 89/391/EEG), ter studie.

Deze richtlijn beschermt de werknemers tegen de onmiddellijke gevaren van elektromagnetische velden en golven (zoals verbranding en opwarming), maar biedt geen bescherming tegen de vermeende effecten op lange termijn, waaronder mogelijke kankerverwekkende gevolgen waarvoor geen sluitend wetenschappelijk bewijs bestaat dat er een causaal verband bestaat.

In hoofdzaak zijn werknemers, belast met de installatie en het onderhoud van zendmasten, hoogspanningsleidingen en radarinstallaties, betrokken.

Deze werknemers dienen door hun werkgever omtrent de mogelijke gevaren te worden ingelicht. Eveneens dient de werknemer voorafgaand aan de tewerkstelling een risicoanalyse uit te voeren.

Een goede leidraad is, naast andere gelijkaardige publicaties, «het veiligheids-handboek voor werkzaamheden aan of in de nabijheid van GSM-netwerk-infrastructuur», dat werd opgesteld door drie operatoren voor mobiele telefonie in België. Deze leidraad wordt gratis door mijn diensten verspreid en kan tevens van de website van de FOD Werkgelegenheid, Arbeid en Sociaal Overleg worden gedownload.

Een hogere incidentie van absenteïsme, depressies en hersenkanker bij werknemers, blootgesteld aan de mogelijke effecten van stralingen door GSM-zendmasten werd in ons land niet gesignaleerd.

Gezien tot op heden geen studies bestaan die een rechtstreeks verband bewijzen tussen blootstelling aan elektromagnetische velden en golven enerzijds en het

- d) Cette pathologie est-elle prise en charge dans le cadre des maladies professionnelles et reconnue comme telle?

**Réponse de la vice-première ministre et ministre de l'Emploi et de l'Égalité des chances du 16 octobre 2008, à la question n° 215 de Mme Valérie De Bue du 4 août 2008 (Fr.):**

Vous trouverez ci-après les réponses à la question posée.

Jusqu'à présent, l'effet thermique est le seul effet prouvé sur la santé lié aux champs et ondes magnétiques.

En ce moment, il y a en effet un projet d'arrêté royal de transposition de la directive 2004/40/CE du Parlement européen et du Conseil du 29 avril 2004 concernant les prescriptions minimales en matière de santé et de sécurité en ce qui concerne l'exposition des travailleurs aux risques d'agents physiques (champs électromagnétiques) (dix-huitième directive particulière dans le sens de l'article 16, paragraphe 1, de la directive 89/391/CEE), à l'étude.

Cette directive protège les travailleurs contre les dangers immédiats des champs et des ondes électromagnétiques (comme les brûlures et l'échauffement), mais n'offre pas de protection contre les effets présumés à long terme comme les effets cancérogènes potentiels pour lesquels il n'existe pas de preuve scientifique irréfutable qu'un lien de causalité existe.

Sont principalement concernés les travailleurs chargés de l'installation et de l'entretien des antennes-relais, des lignes de haute tension et des installations radar.

Ces travailleurs doivent être informés par leur employeur au sujet des dangers potentiels. Préalablement à l'exécution du travail, le travailleur doit également procéder à une analyse des risques.

«Le carnet de sécurité pour les travaux sur ou à proximité des infrastructures de réseaux GSM» est un bon guide, à côté d'autres publications analogues, qui a été rédigé par trois opérateurs de téléphonie mobile en Belgique. Ce guide est diffusé gratuitement par mes services et peut également être téléchargé à partir du site Web du SPF Emploi, Travail et Concertation sociale.

Dans notre pays, une incidence plus élevée sur l'absentéisme, la dépression et le cancer du cerveau chez les travailleurs exposés aux effets potentiels des radiations des antennes-relais GSM n'a pas été signalée.

Étant donné qu'à ce jour, aucune étude ne prouve qu'il existe un lien direct entre l'exposition aux champs et aux ondes électromagnétiques d'une part, et

9546

QRVA 52 **037**  
20 - 10 - 2008

ontwikkelen van hersentumoren anderzijds, komen deze aandoeningen momenteel niet in aanmerking om erkend te worden als een vergoedbare beroepsziekte in toepassing van de wetten betreffende de preventie van de beroepsziekten en de vergoeding van de schade die uit die ziekten voortvloeit. Het gaat hier duidelijk om een veranderend dossier en een debat dat nog niet is afgerond.

le développement de tumeurs au cerveau d'autre part, ces affections n'entrent pas actuellement en ligne de compte pour être reconnue comme maladie professionnelle indemnisable en application des lois concernant la prévention des maladies professionnelles et l'indemnisation des dommages résultant de ces maladies. Il s'agit bien sûr d'un dossier évolutif et d'un débat non clos.