

SÉNAT DE BELGIQUE

SESSION DE 2011-2012

2 JUILLET 2012

Proposition de résolution visant à développer une politique intégrée et cohérente afin de rencontrer les problèmes de santé publique consécutifs à l'utilisation du perchloroéthylène dans certains lieux de travail

(Déposée par M. Philippe Mahoux)

DÉVELOPPEMENTS

Dans l'Union européenne (UE), le perchloroéthylène est classé comme «nuisible à la santé» et «dangereux pour l'environnement».

Il figure sur la liste des produits cancérigènes du Centre international de recherche sur le cancer, et il est également inclus, en France, dans le tableau des maladies professionnelles.

Le Danemark et le États-Unis ont interdit l'installation de nouveaux *pressings* utilisant le perchloroéthylène, produit qui devrait être totalement retiré aux États-Unis en 2020.

Pour sa part, L'Union européenne a engagé une politique de réduction du risque et des émissions de perchloroéthylène avec la directive 1999/13/CE relative à la réduction des émissions de composés organiques volatils dues à l'utilisation de solvants organiques dans certaines activités et installations.

En France, quinze mille personnes seraient exposés au «perchlo», sur leur lieu de travail.

Les vapeurs de perchloroéthylène pourraient traverser le béton et les planchers jusqu'à trois étages au-dessus du rez-de-chaussée. Les alentours des *pressings* au perchloroéthylène sont aussi très souvent contami-

BELGISCHE SENAAAT

ZITTING 2011-2012

2 JULI 2012

Voorstel van resolutie om een geïntegreerd en samenhangend beleid te ontwikkelen om de problemen voor de volksgezondheid als gevolg van het gebruik van perchloorethyleen op sommige arbeidsplaatsen te verhelpen

(Ingediend door de heer Philippe Mahoux)

TOELICHTING

Perchloorethyleen wordt in de Europese Unie ingedeeld bij de producten die schadelijk zijn voor de gezondheid en gevaarlijk voor het milieu.

Het staat op de lijst van de kankerverwekkende producten van het *Centre international de recherche sur le cancer* en het is in Frankrijk ook opgenomen in tabel van de beroepsziekten.

Denemarken en de Verenigde Staten hebbende installatie van nieuwe stomerijen die gebruik maken van perchloorethyleen verboden en het product moet in de Verenigde Staten in 2020 volledig van de markt worden gehaald.

De Europese Unie voert met richtlijn 1999/13/EG inzake de beperking van de emissie van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen bij bepaalde werkzaamheden en in installaties een beleid dat gericht is op de vermindering van het risico en van de emissie van perchloorethyleen.

In Frankrijk worden naar verluidt vijftienduizend mensen op hun arbeidsplaats aan perchloorethyleen blootgesteld.

Perchloorethyleendampen kunnen tot drie etages boven de gelijkvloerse verdiepingen door beton en plankenvloeren dringen. De omgeving van stomerijen waar met perchloorethyleen wordt gewerkt is vaak

nés et sont dangereux pour les passants, clients et voisins.

Le perchloroéthylène est dangereux pour l'environnement. Rejeté dans l'eau ou l'air, il se dégrade très lentement.

Le produit perturberait le fonctionnement des stations d'épuration et serait toxique pour les organismes aquatiques.

Les machines de nettoyage à sec laisseraient échapper des vapeurs de perchloroéthylène dans l'air en produisant ainsi des boues chargées de perchloroéthylène qui peuvent être recyclées mais partent souvent dans les égouts.

Il existe des alternatives à ce produit. Les trois principales sont le nettoyage au mouillé, l'utilisation du silicone liquide, d'hydrocarbures et l'utilisation du dioxyde de carbone.

La question de l'interdiction du perchloroéthylène est bien posée depuis quelques temps et elle vient d'être tranchée en France.

Le ministère de la Santé et celui de l'Écologie ont effectivement précisé un agenda d'arrêt progressif de l'usage du « perchlo » dans les *pressings*, s'échelonnant entre 2014 et 2022 :

— interdiction du perchloroéthylène dans les installations nouvelles;

— fermeture des installations induisant une contamination des riverains supérieure à 1 250 microgrammes par mètre cube;

— au 1^{er} janvier 2014, interdiction d'utiliser une machine au perchloroéthylène de plus de 15 ans;

— arrêt au 1^{er} janvier 2018 des installations ne bénéficiant pas de marque NF, une norme assurant l'étanchéité des machines;

— arrêt au 1^{er} janvier 2022 des installations de marque NF, « sauf à respecter certaines distances de rejet par rapport aux bâtiments voisins »;

Une exposition régulière à ce produit peut se révéler toxique pour les reins et le système nerveux et provoquer des irritations des yeux et des voies respiratoires, ainsi que des vertiges et des nausées, notent les ministères de la Santé et de l'Écologie français au travers d'un communiqué.

Le Professeur Alfred Bernard, toxicologue, estime pour sa part que ce produit est hautement toxique pour l'environnement. Selon lui, son utilisation serait susceptible de contaminer de manière quasi irréversible des nappes phréatiques en cas de libération dans le sol.

besmet en gevaarlijk voor voorbijgangers, klanten en burens.

Perchloorethyleen is gevaarlijk voor de gezondheid. Wanneer het in water of lucht wordt geloosd, breekt het heel traag af.

Het product verstoort de werking van de zuiveringsstations en is toxisch voor de organismen in het water.

De machines voor chemisch reinigen laten perchloorethyleendampen ontsnappen in de lucht, waardoor slib ontstaat dat perchloorethyleen bevat. Dat slib kan worden gerecycled, maar verdwijnt vaak in de riolen.

Er zijn alternatieven voor dat product. De drie belangrijkste zijn nat reinigen, het gebruik van vloeibaar silicone, van koolwaterstoffen en van kooldioxide.

Sinds enige tijd ligt het verbod van perchloorethyleen op tafel en in Frankrijk is de knoop doorgehakt.

Het Franse ministerie van Gezondheid en dat van Ecologie hebben immers een tijdpad vastgelegd voor het geleidelijk stopzetten van het gebruik van perchloorethyleen in stomerijen, dat loopt van 2014 tot 2022 :

— verbod op perchloorethyleen in nieuwe installaties;

— sluiten van installaties die voor buurtbewoners verontreiniging veroorzaken van meer dan 1 250 microgram per kubieke meter;

— op 1 januari 2014 het verbod op het gebruik van een machine met perchloorethyleen die ouder is dan 15 jaar;

— op 1 januari 2018, het stilleggen van installaties die geen NF-keurmerk hebben, een norm die de dichtheid van de machines waarborgt;

— op 1 januari 2022, het stilleggen van de installaties met een NF-keurmerk, tenzij bij het lozen bepaalde afstanden ten opzichte van naburige panden in acht worden genomen.

Regelmatige blootstelling aan dat product kan toxisch blijken voor de nieren en het zenuwstelsel en irritatie veroorzaken aan ogen en luchtwegen, alsook duizeligheid en braakneigingen, melden de Franse ministeries van Gezondheid en van Ecologie in een communiqué.

Professor Alfred Bernard, een toxicoloog, oordeelt dat dit product uiterst toxisch is voor het milieu. Volgens hem kan het gebruik van het product het grondwater nagenoeg onomkeerbaar vervuilen indien het in de bodem vrijkomt.

Outre cet aspect environnemental et les problèmes relevés en termes de Santé publique de manière générale, la question de la protection des travailleurs confrontés à ce solvant, notamment dans les entreprises de nettoyage à sec, demeure également plus que jamais d'actualité.

En effet, l'interdiction progressive du perchloéthylène ne signifie pas pour autant la disparition des pressings dans la mesure où il existerait, comme précisé précédemment, d'autres procédés plus acceptables aux niveaux sanitaire et environnemental.

En Belgique, la limite d'exposition des travailleurs à ce produit, est fixée à 172 milligrammes par mètre cube (huit heures par jour).

En France, selon la direction générale du travail, un projet de décret devrait rendre contraignante une nouvelle valeur limite à 138 milligrammes par mètre cube. L'entrée en vigueur de la mesure serait prévue au 1^{er} juillet 2012.

Renforcer la réglementation et encourager une politique de remplacement de ce solvant sont des pistes préconisées par la France et nous pouvons nous en réjouir même si on reste éloigné des mesures de prévention et d'interdiction en vigueur aux États-Unis ou encore au Danemark.

La présente proposition de résolution vise à sensibiliser tous les acteurs concernés, à tous les niveaux de pouvoir, en vue de dégager des pistes de réflexion, de mener des politiques cohérentes et intégrées, visant à préserver la santé de la population et des travailleurs concernés quant à l'utilisation du perchloéthylène dans leur entreprise.

Le dossier du perchloéthylène devrait être examiné au niveau européen en 2013. Des résultats probants au plan scientifique seraient disponibles, selon certaines sources, en 2014.

L'auteur de la présente proposition de résolution souhaite intervenir dans l'immédiat sans attendre un éventuel consensus au niveau européen, afin de protéger la santé de tout un chacun de manière générale et des employés du secteur concerné, en particulier.

Philippe MAHOUX.

*
* *

Naast het milieu-aspect en de problemen inzake volksgezondheid in het algemeen, blijft ook het probleem van de bescherming van de werknemers die met dit solvent geconfronteerd worden meer dan ooit actueel.

Het geleidelijke verbod van perchloorethyleen betekent immers nog niet het verdwijnen van de stomerijen aangezien er, zoals reeds vermeld, andere, voor de gezondheid en het milieu meer aanvaardbare procedés bestaan.

De limiet van blootstelling van werknemers aan dat product bedraagt in België 172 milligram per kubieke meter (acht uur per dag).

In Frankrijk, aldus de «*direction générale du travail*», moet een ontwerp van decreet een nieuwe grenswaarde van 138 milligram per kubieke meter opleggen. De inwerkingtreding van de maatregel wordt op 1 juli 2012 verwacht.

De aanpak die Frankrijk verdedigt, is het opvoeren van de reglementering en het aanmoedigen van een vervangingsbeleid voor dit solvent en dat mag ons verheugen, ook al staan we ver van de preventie- en verbodsmaatregelen die in de Verenigde Staten of in Denemarken gelden.

Onderhavig voorstel van resolutie strekt tot bewustmaking van alle betrokken spelers op alle beleidsniveaus, om denksporen te ontwikkelen, een coherent en geïntegreerd beleid te voeren, om de volksgezondheid te beschermen en in het bijzonder de gezondheid van de werknemers die met het gebruik van perchloorethyleen in hun onderneming geconfronteerd worden.

Het perchloorethyleendossier moet in 2013 op Europees niveau worden onderzocht. Volgens sommige bronnen zullen in 2014 sluitende wetenschappelijke resultaten beschikbaar zijn.

De indiener van onderhavig voorstel van resolutie wenst onmiddellijk te handelen, zonder een mogelijke consensus op Europees niveau af te wachten, om de gezondheid van eenieder in het algemeen en van de werknemers van de betreffende sector in het bijzonder te beschermen.

*
* *

PROPOSITION DE RÉOLUTION

Le Sénat,

Considérant

A. Que le perchloroéthylène, produit chimique cancérogène utilisé dans les entreprises de nettoyage à sec depuis le XIX^e siècle, est déjà proscrit dans certains pays;

B. Que l'Union européenne a classé ce produit comme « nuisible à la santé » et « dangereux pour l'environnement »;

C. Que le perchloroéthylène est classé en France dans le tableau du régime général de la sécurité sociale relatif aux maladies professionnelles;

D. Que de nombreux travailleurs seraient exposés au travail au perchloroéthylène et que la France compte revoir à la baisse les limites d'exposition journalière des travailleurs à ce produit;

E. Que des alternatives à l'utilisation de ce solvant existent et que le ministère de la Santé en France ne défend plus l'utilisation contrôlée du perchloroéthylène, mais bien le principe de son remplacement;

F. Que les ministères de la Santé et de l'Écologie en France ont précisé clairement un agenda d'arrêt progressif de l'usage de ce produit s'échelonnant de 2014 à 2022;

G. Qu'il est démontré que ce solvant est hautement toxique pour l'environnement, les travailleurs du secteur concerné et la population des alentours des *pressings* ainsi que les usagers,

Demande au gouvernement, en collaboration avec tous les niveaux de pouvoir,

De mener des pistes de réflexion en vue de promouvoir une politique cohérente et intégrée visant à interdire au plus vite l'utilisation du perchloroéthylène dans les entreprises de nettoyage à sec, tout en favorisant l'usage des techniques alternatives identifiées ou à venir.

4 mai 2012.

Philippe MAHOUX.

VOORSTEL VAN RESOLUTIE

De Senaat,

Gelet op het feit

A. dat perchloorethyleen, een kankerverwekkend scheikundig product dat sinds de XIXe eeuw in stomerijen wordt gebruikt, in sommige landen reeds verboden is;

B. dat de Europese Unie dat product heeft ingedeeld bij de producten die schadelijk zijn voor de gezondheid en gevaarlijk voor het milieu;

C. dat perchloorethyleen in Frankrijk in de tabel staat van de algemene socialezekerheidsregeling betreffende de beroepsziekten;

D. dat talrijke werknemers op het werk worden blootgesteld aan perchloorethyleen en dat Frankrijk de limieten van dagelijkse blootstelling aan dat product wil verlagen;

E. dat er alternatieven bestaan voor het gebruik van dat solvent en dat het Franse ministerie van Gezondheid het gecontroleerde gebruik van perchloorethyleen niet langer verdedigt, maar wel het principe van de vervanging ervan;

F. dat de Franse ministeries van Gezondheid en van Ecologie voor het geleidelijk stopzetten van het gebruik van dat product duidelijk een tijdpad hebben vastgelegd dat loopt van 2014 tot 2022;

G. dat bewezen is dat dat solvent uiterst toxisch is voor het milieu, de werknemers van de betreffende sector en voor de bevolking in de omgeving van de stomerijen alsook voor de klanten,

Vraagt de regering, in samenwerking met alle beleidsniveaus :

denksporen te ontwikkelen ter bevordering van een samenhangend en geïntegreerd beleid om het gebruik van perchloorethyleen in de stomerijen zo snel mogelijk te verbieden, en de voorkeur te geven aan gekende of toekomstige alternatieve technieken.

4 mei 2012.