



World Alliance for Mercury-Free Dentistry
世界无汞牙科联盟
Alianza Mundial por una Odontología Sin Mercurio
التحالف العالمي لطب أسنان خال من الزئبق
Alliance Mondiale pour une Dentisterie Sans Mercure
Всемирный альянс за стоматологию без ртути



EUROPEAN
ENVIRONMENTAL
BUREAU

Brussel, 1 December 2016

Het maatschappelijk middenveld roept de beleidsmakers van de EU op amalgamvullingen uit te faseren

Europa zal binnenkort beslissen over het lot van de meest controversiële procedure binnen de tandheelkunde: het gebruik van op kwik gebaseerde tandvullingen, bekend als amalgam. Het wordt veroordeeld als een risico voor de "secundaire vergiftiging" door een wetenschappelijk adviesorgaan van de Europese Commissie, want kwik komt in vis terecht die mensen te eten [1]. Bovendien heeft een raadgevend comité van de Commissie een verbod aanbevolen op het gebruik ervan in vullingen bij kinderen en zwangere vrouwen [2].

Vertegenwoordigers van de drie Europese instellingen, te weten de Commissie, het Parlement en de Raad, zullen op 6 december de tekst van de EU-verordening voor kwik bespreken, met inbegrip van het gebruik ervan in de tandheelkunde. Europa is de grootste amalgam gebruiker in de wereld, en consument-, gezondheid- en milieu-NGO's, evenals vele tandartsen, pleiten voor een verbod.

Elena Lymberidi-Settimo van European Environment Bureau zei:

"Een ambitieuze regeling is nodig om het gebruik van kwik in de EU verminderen en geleidelijk uit de tandheelkunde te bannen. De leden van het Europees Parlement hebben voor het beëindigen van amalgam gebruik in 2022 gestemd (met speciale vrijstellingen om medische redenen) met een verbod eerder voor zwangere vrouwen of vrouwen die borstvoeding geven en kinderen. Wij zijn het er mee eens - meer dan 66% van de tandvullingen in de EU zijn nu zonder kwik en het is nu tijd dat dit de norm wordt".

De Europese Commissie heeft zijn rug gedraaid naar de mening van het Europese publiek.

Marie Grosman, World Alliance for Mercury-Free Dentistry zei:

"In de openbare raadpleging georganiseerd door de Europese Commissie, raadde 88% van de deelnemende Europeanen aan om amalgam uit te faseren en 12% wilde het gebruik ervan naar beneden afbouwen. Aangezien de Commissie de mening van het volk zoekt, waarom volgen zij dat niet op met hun advies? "

Tandartsen gebruikten amalgam ooit intensief, maar verlaten dat gebruik bij bosjes terwijl een aantal lidstaten het gebruik niet meer toestaan of het gebruik ervan (bijvoorbeeld Zweden) terug brengen tot minder dan 5% van alle tandheelkundige vullingen (bijvoorbeeld Finland, Denemarken en Nederland).

Dr Hans-Werner Bertelsen, een tandarts uit Bremen, Duitsland, zei:

"Europese tandartsen weet dat het einde nabij is voor amalgam. Alternatieven zijn beschikbaar, betaalbaar en effectief. Het is tijd voor Europa om vaarwel te zeggen tegen amalgam, een materiaal dat duidelijk inferieur is aan composiet of ionomeren. "

De milieu-impact van amalgamvullingen is aanzienlijk, heeft invloed op de luchtkwaliteit, op water en bodem, en wordt opgenomen in de vis die de Europeanen eten.

Philippe Vandendaele van Health Care Without Harm zei:

"Kwik is wereldwijd één van de 10 stoffen van grote zorg voor de volksgezondheid, maar toch stelt de Commissie voor dat we de status quo handhaven. Empirisch onderzoek toont aan dat als gevolg van technologische veranderingen en tandarts opleiding, de kosten van kwikvrije tandheelkunde afnemen, zodat het prijsverschil steeds verder daalt. "

Sterker nog, de bewering dat amalgaam goedkoper is dan de alternatieven is een illusie.

Johanna Hausmann van de Women in Europe for a Common Future voegde toe:

"Als de rampzalige gevolgen van amalgaam op het milieu als kosten wordt meegenomen, dan zijn de kosten voor amalgaam € 82 meer per vulling dan composiet. Voortzetting van het gebruik van amalgaam heeft zelfs geen economische zin . "[4]


Een groeiende consensus is dat Europa, op zijn minst, gebruik van amalgaam moet verbieden voor kinderen en zwangere vrouwen.


Genon Jensen, Health & Environmental Alliance (HEAL) zei:

"We moeten eerst hetgeen dat het meest kwetsbaar is voor neurotoxiciteit van kwik beschermen – namelijk de zich ontwikkelende hersenen van kinderen, baby's en foetussen. Verscheidene landen, zoals Duitsland, het Verenigd Koninkrijk en Polen, hebben al aangekondigd dat ze geen gebruik maken van amalgaam of dat tandartsen al geen amalgaam voor kinderen of zwangere vrouwen gebruiken."

De leden van het Europees Parlement Michèle Rivasi (Frankrijk), Stefan Eck (Duitsland) en Piernicola Piedicini (Italië) circuleren petitie's in vier talen om amalgaam te verbieden in Europa. De petitie's hebben al meer dan 17.000 ondertekenaars.

Notes to the editor

[1] [Opinion on Environmental risks and indirect health effects of mercury from dental amalgam \(update 2014\)](#)  (361 KB)

[2] [Final opinion on the safety of dental amalgam and alternative dental restoration materials for patients and users \(29 April 2015\)](#)  (794 KB)

[3] European Parliament's Environment Committee voted on the mercury regulation on 13 October 2016, [A8-0313/2016](#)

[4] http://www.mercury-free.org/pressRoom_recentNews/April-2012/New-Economics-Report--The-Real-Costs-of-Dental-Mer.aspx

[5] A Joint NGO letter was sent on the 15 November, to [EU Environment ministers](#), to the [EU Health Ministers](#), and to [the European Commission](#).

[6] [The Minamata Convention](#) requires each party to “phase down the use of dental amalgam.” Clearly out of step with the spirit and intent of the Convention, [the Commission's proposal](#) would merely require the use of amalgam separators and encapsulated amalgam and not lead to a reduction in amalgam use.

It's estimated that Europeans are storing upwards of 1,000 tonnes of mercury in their mouth which will eventually be released to the environment. ([EEB-2007 Mercury in dental use :Implications for the European Union, Concord East/West](#))

[7] [Petitions on dental amalgam](#)

<https://www.change.org/p/beatrice-lorenzin-stop-al-mercurio-nei-nostri-denti>

<https://www.change.org/p/jean-claude-juncker-f%C3%BCr-ein-amalgamverbot-in-der-zahnmedizin>

<https://www.change.org/p/jean-claude-juncker-pour-en-finir-avec-le-mercure-dentaire>

<https://www.change.org/p/jean-claude-juncker-let-s-ban-mercury-dental-fillings>

For more information contact:

Elena Lymberidi-Settimo, Project Coordinator 'Zero Mercury Campaign', European Environmental Bureau, 0032 (0)2 289 1301, elena.lymberidi@eeb.org

Philippa Nuttall Jones, EEB Communications Manager, 0032 (0)2 289 1309, philippa.jones@eeb.org

Philippe Vandendaele, Chemicals Policy Advisor, Health Care Without Harm (HCWH) Europe, 0032 (0) 2503 0481, philippe.vandendaele@hcwh.org

Aidan Long, Press & Communications Officer, HCWH Europe, 0032 (0) 2503 0481 / 0032 (0)465 100 940, aidan.long@hcwh.org

Diana G. Smith, Communications and Media Adviser, Health and Environment Alliance (HEAL), 0033 (0)1 55 25 25 84 / 0033 (0)6 33 04 2943, diana@env-health.org

Johanna Hausmann, WECF Chemicals and Health Project Coordination, johanna.hausmann@wecf.eu, 0049 (0)89 232 3938 19

Chantal Van den Bossche, Coordinator Public Relations & Press WECF, chantal.vandenbossche@wecf.eu