

Van: Frank de Jong [frank.de.jong@rivm.nl] namens SEC-info@RIVM.NL

Verzonden: 25 februari 2013 9:26

Aan: Zwet, Pam van der

Onderwerp: Reactie op uw vraag over crematoria

Opvolgingsmarkering: Opvolgen

Markeringsstatus: Paars

Geachte mevrouw van der Zwet,

In aanvulling op mijn reactie van vorige week treft u hieronder een aanvulling aan. Ik heb uw vraag voorgelegd aan mijn collega Dr. W.I. (Werner) Hagens, Regio-adviseur Gezondheid en Milieu. Die geeft de onderstaande reactie:

Ik heb vorig jaar een zelfde soort vraag gekregen van VWS en beantwoord. Ik zal de GGD ter kennisgeving informeren dat we onderstaande vraag gekregen hebben van de Gemeente Oss en dat we die hebben beantwoord.

Voor de beantwoording van de vraag van VWS heb ik navraag gedaan bij een RIVM collega welke enkele jaren geleden betrokken was bij een VROM-Inspectie project over de inspectierichtlijn Lijkbezorging. Hierbij werd een overzicht gemaakt van de branche en inzicht in naleving van regelgeving. Ik heb het rapport wat in 2002 is uitgekomen bijgevoegd bij deze mail.

In het rapport staat te lezen in paragraaf 3.6 "Milieuhygiënische risicopunten" dat:
"Uit deze inventarisatie blijken bij de huidige praktijk van lijkbezorging in Nederland geen grote milieuhygiënische problemen. Bij het in kaart brengen van de milieuhygiënische risico's is aandacht besteed aan de door lijkbezorging beïnvloede aspecten zoals emissie van rookgassen door crematoria, kwaliteit van grondwater en drainagewater bij begraafplaatsen, milieu- en arbeidshygiënische aspecten bij het ruimen van graven en de kwaliteit van bodem en grondwater onder strooivelden. "

Ook zijn er in het verleden bij het RIVM in opdracht van de VROM Inspectie emissie metingen gedaan. Deze resultaten moet ik uit het archief halen als ze nodig zijn. Ik heb met de toenmalige projectleider gesproken en die vertelde me dat de totale uitstoot gezondheidskundig niet heel relevant is.

Ik heb nog even op internet gekeken of ik ook andere informatie kon vinden. Hierbij heb ik een memo aangetroffen over de milieu en gezondheidsaspecten crematorium Noorderbegraafplaats te Amsterdam (2010). In deze notitie, waar de GGD Amsterdam ook aan heeft meegewerkt, is onder andere te lezen dat er stoffen vrij kunnen komen die relevant zijn voor de volksgezondheid, maar dat het te verwachten is dat de concentraties dusdanig laag dat gezondheidsrisico's niet te verwachten zijn.

Kwik (vanuit amalgaam) kan mogelijk ook vrijkomen. De GGD geeft aan dat deze concentraties die gemeten zijn bij een oven geruststellend zijn. Overigens blijkt dat vanaf 2012 alle crematoria filters moet hebben geïnstalleerd welke de rookgassen kunnen reinigen. Deze kunnen het kwik wegvangen (zie deze website http://www.groene-uitvaart.nl/page_1761.html; niet nagevraagd bij infomil)

Tot zover de reactie van mijn collega.

Ik vertrouw erop u hiermee voldoende geïnformeerd te hebben. Mocht u aanvullende vragen hebben over dit onderwerp, zendt dan a.u.b. een reactie via een "reply" op deze mail.

Voor meer informatie kunt u wellicht ook contact opnemen met de uitvaart branche of met Infomil (wet- en regelgeving).

Met vriendelijke groet,

Frank de Jong

Helpdesk RIVM Centrum Veiligheid, Stoffen en Producten

Op zoek naar informatie over stoffen en risico's?

U vindt hier meer over op de **RIVM-website** (www.rivm.nl) en op **website Risico's van stoffen** (www.stoffen-risico.nl).

Heeft u daarna nog vragen over stoffen en risico's? Ga dan naar de RIVM **Helpdesk Risico's van Stoffen** via de knop "Helpdesk" in het hoofdmenu van laatstgenoemde site.