

EUROPEES PARLEMENT

1999



2004

Commissie verzoekschriften

26 mei 2004

MEDEDELING AAN DE LEDEN

Verzoekschrift 607/2003, ingediend door J. Wilde (Britse nationaliteit), over het gebruik van fluor en derivaten daarvan in water en andere voor menselijke consumptie bestemde producten

1. Samenvatting van het verzoekschrift

Indiener is wetenschapper en verzoekt de Europese Unie een onderzoek in te stellen naar de schadelijke gevolgen van fluor en derivaten daarvan in water en andere voor menselijke consumptie bestemde producten. Hij is van mening dat de stoffen in kwestie schadelijk zijn voor de gezondheid.

2. Ontvankelijkheid

Ontvankelijk verklaard op 12 december 2003. De Commissie is om inlichtingen verzocht (artikel 175, lid 4, van het Reglement).

3. Antwoord van de Commissie, ontvangen op 30 april 2004

In Richtlijn 98/83/EG van de Raad van 3 november 1998 betreffende de kwaliteit van voor menselijke consumptie bestemd water zijn kwaliteitsnormen vastgelegd voor een reeks chemische parameters, met inbegrip van fluor. De parameterwaarde voor fluor in de richtlijn is gebaseerd op beschikbaar wetenschappelijk bewijs en is in overeenstemming met de waarden die worden aanbevolen door de Wereldgezondheidsorganisatie (WHO).

In de wetenschappelijke gemeenschap bestaat algemene overeenstemming over de stelling dat fluor in drinkwater, afhankelijk van de concentratie, zowel negatieve als positieve effecten kan hebben. De maximale toegestane waarde van 1,5 milligram per liter vertegenwoordigt volgens de WHO een goed evenwicht tussen de positieve en de negatieve effecten. De Commissie voelt zich in haar oordeel gesteund door de meest recente documentatie van de

WHO uit 2003, te weten het ontwerp van de nieuwe uitgave van de WHO-richtsnoeren voor de kwaliteit van drinkwater. In deze document wordt dezelfde waarde gehanteerd. Daarbij komt dat het kunstmatig fluorideren van drinkwater tot de bevoegdheden van de lidstaten behoort en dat de benadering op dit gebied van land tot land verschilt. De lidstaten dienen zich echter te allen tijde te houden aan de maximale toegestane waarde.

Teneinde de meeste recente kennis en ervaring te verzamelen heeft de Commissie in oktober 2003 een seminar over drinkwater georganiseerd. Tijdens dit seminar bespraken deskundigen uit de gehele Europese Unie, met inbegrip van de nieuwe lidstaten, en experts van de WHO onder andere kwesties in verband met fluor en fluoridering van drinkwater. Ten aanzien van de waarden voor fluor werd erkend dat de momenteel gehanteerde waarde van 1,5 mg/l de huidige stand van de wetenschap op dit gebied weerspiegelt.

Voor cyanide is de huidige in de richtlijn vastgelegde waarde (10µg/l) gebaseerd op het beschikbare wetenschappelijke bewijs en zij weerspiegelt zowel het voorzorgbeginsel als de behoefte een norm te stellen waaraan op aantoonbare wijze kan worden voldaan. Tijdens het seminar werd het niet noodzakelijk geacht de huidige grenswaarde te herzien.

De lijst met parameterwaarden in de richtlijn is beperkt tot de parameters die het belangrijkste zijn voor de kwaliteit van het drinkwater in de Europese Unie. De stoffen op de lijst zijn niet de enige stoffen in drinkwater die een gevaar of zelfs een mogelijk gevaar kunnen opleveren voor de gezondheid. Echter, het opnemen van alle potentieel schadelijke stoffen zonder rekening te houden met de waarschijnlijkheid van het voorkomen ervan in drinkwater, zou een onwerkbaar richtlijn hebben opgeleverd die buitenproportionele controleverplichtingen met zich mee zou hebben gebracht, terwijl de winst op het gebied van de veiligheid zeer gering zou zijn.