

KENNISBERICHT 2013-3

Eindhoven, 15 juli 2013

Petitie Electrosmog: En wat doet Nederland?

bijdrage van Marloes van Mensvoort (namens actiegroep verminder-electrosmog.nl)

Inmiddels heeft Frankrijk het gebruiken van Wi-Fi en gsm's verboden op scholen om gezondheidsredenen. Verbiedt België gsm's voor kinderen tot 7 jaar, erkent het gerechtshof in Israël en Italië het causale verband tussen een (hersens-)tumor en straling van een mobiel (en heeft schadeclaims toegekend). Wordt in de meeste landen aan voorlichting gedaan en gelden strenge regels omtrent de plaatsing van UMTS/GSM/LTE (niet in de buurt van woonwijken of scholen). Wordt in Nederland echter zonder enig overleg van betekenis momenteel gewerkt aan de uitrol van het 4G Network. Het netwerk dat er in Brussel, omringd door veel discussies voorlopig niet kan komen, omdat het daar alle gezondheidsnormen overschrijdt. In Nederland hierover geen woord.

Nederland hanteert inmiddels de hoogste (lees; de onverschilligste) norm van heel Europa, dus hier kan "gewoon" alles. Dat er allang en ruimschoots kankerclusters ontstaan rondom deze masten doet niets af aan het omstreden (enkel sussende) advies van onze gezondheidsraad. Zij zegt dat er geen schadelijke effecten bekend zijn. Wat zij bedoelt te zeggen is dat er geen geaccepteerde wetenschappelijke verklaring is voor de verschijnselen welke toch al in meer dan 5000 onafhankelijke studies zijn aangetoond! Maar iedereen lijkt het best te vinden. Wat logisch is, want niemand legt verbanden tussen de slaapstoornissen, welke enorm aan het toenemen zijn, concentratiestoornissen, ellenlange griep epidemie en ga zo maar door in relatie met deze toegenomen straling, want er kan niks aan de hand zijn. De gezondheidsraad heeft het immers gezegd.

Helaas ten onrechte. In 2007 en 2012 verrichtte het Bioinitiative, een groep onafhankelijke wetenschappers, een onderzoek naar de gevolgen van Electro Magnetische Velden (EMV). Op basis van ruim 3800 wetenschappelijke onderzoeken concludeerden zij dat al sprake is van een breed spectrum van schadelijke biologische effecten die ver onder de huidige blootstellingnorm optreden. Tegelijkertijd zijn het Duitse bouwbiologen die een norm hanteren van 0,1 microwatt per m². Een richtlijn welke enkele miljoenen malen onder onze landelijke norm (= vrijbrief voor de industrie) ligt .

Tevens zegt deze groep onafhankelijke wetenschappers dat er al meer dan genoeg bewijs ligt om de schadelijke effecten van straling (afkomstig van Wi-Fi, Dect, GSM, UMTS, slimme meters en allerhande kinderspeelgoed) te erkennen. Deze effecten liggen tussen een

algehele toenemende vermoeidheid, slechter slapen (o.a. door afname melatonine), concentratie en geheugen-problemen, verzwakking van het immuunsysteem met alle gevolgen van dien, tot aan DNA schade toe. Ook de Raad van Europa, bekend van het Europees Verdrag voor de Rechten van de Mens, stelt in 2011 vast dat elektromagnetische velden een gevaar opleveren voor de volksgezondheid. Zij roept op tot het drastisch verlagen van de blootstellingslimieten, raadt aan om alle draadloze apparatuur uit klaslokalen te verwijderen, vindt dat er veel meer aan voorlichting moet worden gedaan, zodat mensen zichzelf kunnen beschermen en wil dat speciale maatregelen getroffen worden om elektrogevoelige personen te beschermen.

Toch gebeurt tot op heden nog niets. Verschillende ‘krachten’ zullen hier waarschijnlijk debet aan zijn, maar wat zeker is, is dat uw gezondheid hierbij het onderspit delft. Krachten als; het financiële gewin door zowel Telecombedrijven (financieel belang inmiddels ‘groter’ dan olie) als Politiek (meer dan 11 Miljard verdiend door verkoop van frequenties), sommige gevestigde, doch achterhaalde, wetenschappelijke opvattingen alsmede de populariteit (verslaving) van de stralingsbronnen of gebruikers ‘an sich’, maken deze discussie er niet gemakkelijker op.

Door de klachten, welke ik zelf in 2006 ontdekte en ‘gelukkig op tijd’ kon wijten aan deze stralingsbronnen, ben ik genoodzaakt geweest om (diep) in deze stralingsmaterie te duiken. Hierdoor heb ik mijzelf uit een neergaande spiraal weten te bevrijden. Het enige wat namelijk helpt om de klachten te laten stoppen, anders dan in een neergaande spiraal (van een steeds verdere verzwakking van het immuunsysteem) terecht te komen, is de stralingsbronnen verwijderen. Daarom is kennis van EMV noodzakelijk. Naast kennis over straling en apparatuur ben ik ook in de totstandkoming van het huidige beleid (is er niet) gedoken. Wat hieruit allemaal naar boven kwam is vaak slordig en soms zeker schendend te noemen. De discussie zal waarschijnlijk door de enorme economische belangen nog wel wat jaartjes doorgaan (net als bij roken en asbest).

Ik hoop echter dat we deze keer wat eerder in actie komen (lees; verantwoordelijkheid nemen en een deugdelijk voorzorgsprincipe gaan toepassen dat mensen beschermt en niet enkel financiële belangen) dan bij roken en asbest. Zoals dr. Jeroen van der Sluijs (communicatie onzekere factoren) op 10 januari 2013 uitlegde, hoeft er voor het toepassen van een voorzorgsprincipe niet 100% wetenschappelijke consensus te zijn. Dat we het mechanisme nog niet begrijpen, wil niet zeggen dat we de effecten mogen negeren.

Bovendien is sluitend wetenschappelijk bewijs, wat de het Kennisplatform en de Gezondheidsraad willen, simpelweg niet mogelijk. Je kunt statistisch gezien nooit met 95% zekerheid aantonen dat EMV wel/niet schadelijk is, daar heb je ofwel 8 miljard muizen voor nodig en/of een controlegroep die niet ‘belast’ is. Bovendien is onderzoek naar bijvoorbeeld de langere termijn effecten op kinderen ethisch niet verantwoord, dus gebeurt dit niet. Maar aangezien er al zo bijzonder veel aanwijzingen zijn dat het schadelijk is, is het eigenlijk meer dan de hoogste tijd om de bewijslast nu eens redelijkerwijs om te gaan draaien.

Bescherming van mensen en hun gezondheid door het stellen van redelijke normen is

momenteel vooral een politieke keuze welke op dit moment, gezien de enorme toename aan gezondheidsproblemen (en –kosten) in Nederland, absoluut niet de aandacht krijgt welke het verdient. Soms helpt de politiek zelfs met het uitrollen van Wi-Fi in steden.

In andere landen wordt er veelal meer aan gedaan. Zo adviseert bijvoorbeeld de gezondheidsraad in Israël om geen Dect telefoons (draadloze huistelefoons en babyfoons) in huis te halen vanwege de veel te sterke straling. Ook adviseert zij om enkel handsfree te bellen en raadt apparatuur op de slaapkamer ten zeerste af. En wat doet Nederland? “Laten we de burger niet nodeloos ongerust maken?! De claims kunnen nogal uit de klauwen gaan lopen, dus niet te veel over praten, vooral ontkennen en sussen.” Het is inderdaad beter als iedereen langzaam ziek, zwak en misselijk wordt. De kosten en het leed dat dit veroorzaakt worden voorlopig toch niet aan EMV gerelateerd.

Wil je dit verhaal ondersteunen en op de hoogte blijven? Onderteken dan onze petitie en deel ‘m ook in je eigen netwerk. Maak meer mensen bewust, zodat we noodzakelijke veranderingen tot stand kunnen brengen. Alvast bedankt!

Bron: www.petitie-electrosmog.nl

Disclaimer:

Bovenstaand kennisbericht heeft uitsluitend als doel mensen die zich willen oriënteren op het gebied van de risico's van Elektromagnetische Straling van relevante informatie te voorzien en verantwoorde omgang met mobiele communicatie te bevorderen.

De Stichting Kennisplatform Elektromagnetische Straling acht zich niet verantwoordelijk of aansprakelijk voor in dit kennisbericht verstrekte informatie of voor eventuele gevolgen daarvan.