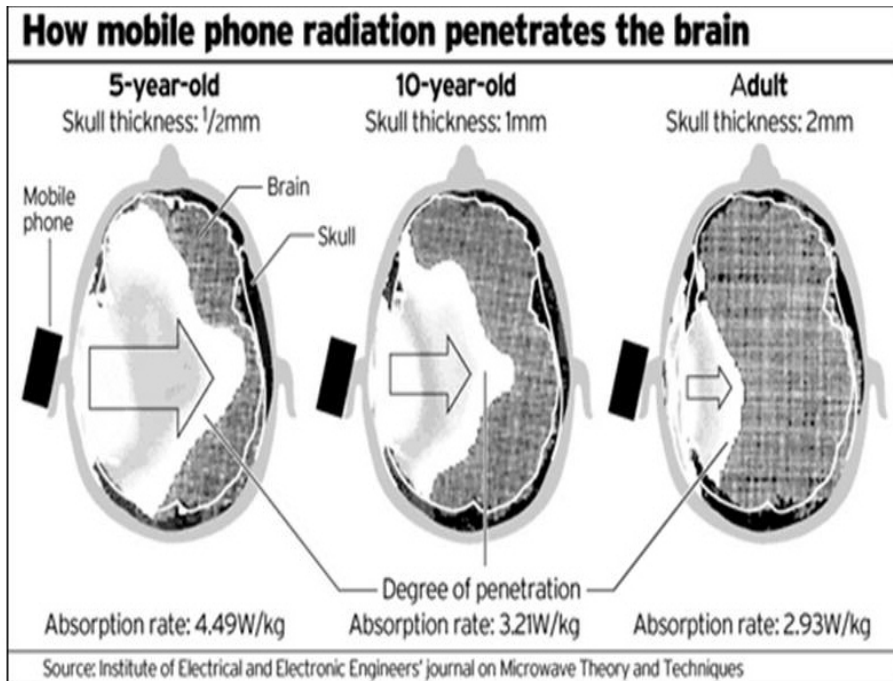


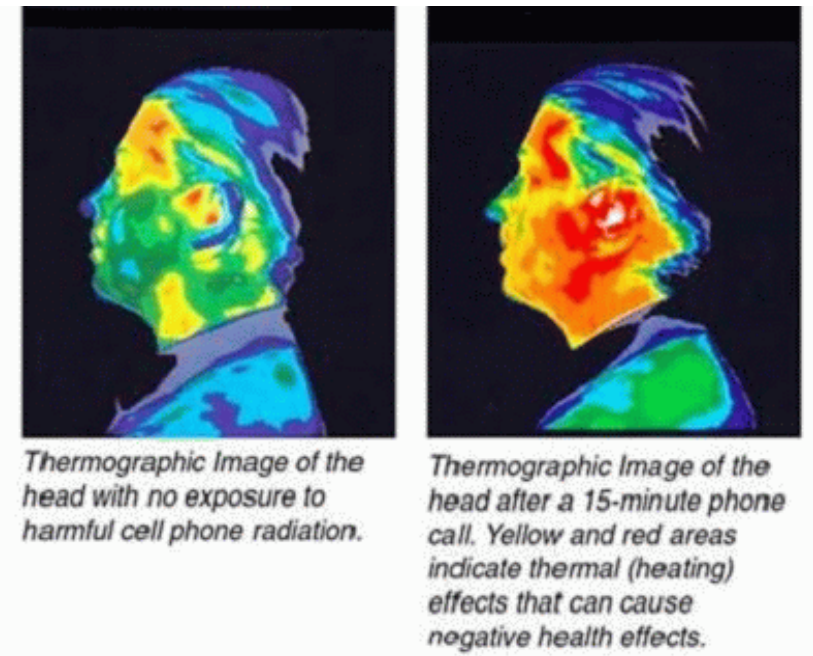
## Hoe veilig zijn mobiele telefoons? Zijn ze ons tot een zegen of tot een vloek?



**Mobiel bellen is gevaarlijk  
en brengt u en anderen  
rondom u ernstige schade toe**



Vergelijking van het absorptieniveau van EMS (electro magnetische straling) in schedels van jongeren en volwassenen. Zou de Gezondheidsraad niet op de hoogte zijn van deze onderzoeken..!?



**Elektro Magnetische Straling (EMS): Mobiele telefoons veroorzaken mannelijke onvruchtbaarheid!**

Door Guido J. 26 mei 2011 5 Reacties E-mail Print A A A

**Mobiele telefoons oorzaak onvruchtbaarheid bij mannen!**

Guido Jonkers, 25 Mei 2011, Bron Science Daily

x

Jong getrouwde stellen, die -zonder succes- proberen kinderen te krijgen, zouden rekening moeten houden met de tijd die de man bezig is, mobiel te bellen. Het ziet er namelijk naar uit, dat nieuw onderzoek aantoonde, dat de heftig-stralende mobiele telefoons, bijv. de generatie internet-telefoons, de kwaliteit van het mannelijk sperma aanzienlijk negatief beïnvloedt.

Het mobiel bellen krijgt steeds meer het imago van ‘‘gevaarlijk’’. Al wordt nu door onderzoek pas duidelijker, wat de gevolgen zijn.

Daarentegen blijkt ook dat -volledig haaks op de negatieve spermakwaliteit- het testosteron-gehalte in het bloed van de man, doet stijgen..

Onderzoekers van het studieteam aan de medische Universiteit van Graz in Oostenrijk en de Universiteit van Queens in Canada, die deze ontdekking deden, vermoeden dat de elektromagnetische golven van de mobiele telefoons, de kwantitatieve productie van sperma bij mannen één de kwaliteit ervan, negatief beïnvloeden.

Dit zou dan worden veroorzaakt door de verlaagde niveaus van het hormoon luteïne, dat wordt afgescheiden onder invloed van de hypofyse in het menselijk brein.

Het onderzoek bevatte geen tests, waarbij gekeken werd naar de afstand van de mobiele telefoon tot de testikels van de onderzochte mannen. Veel mannen dragen immers hun mobiele telefoon los in de broekzak, waardoor de elektromagnetische signalen wel erg dicht bij de mannelijke geslachtsorganen komen.

Bron:

<http://www.wanttoknow.nl/gezondheid/mobiele-telefoons-oorzaak-onvruchtbaarheid-mannen/>

**HIV:** Aitken (05); Baohong (05); Balode (96); Belyaev (05, 06); B...ta (04); d'Ambrosio (02); Diem (05); Fucic (92); Gadhia (03); Gandhi (05a, 05b); Garaj-Vrhovac (90, 91, 92, 99); Haider (94); Lai (95, 96, 97a, 97b, 05); Maes (93, 96, 97); Markova (05); Mashevich (03); Narasimhan (91); Paulraj (06); Phillips (98); Sarimov (04); Sarkar (94); Semin (95); Sykes (01); Tice (02); Trosic (01, 02, 04, 06); (DY)Zhang (06); (MB)Zhang (02); Zotti-Martelli (00, 05).

**No Effect:** Antonopoulos (97); Bisht (02); Chang (05); Ciaravino (91); Garson (91)\*; Gorlitz (05); Gos (00); Hook (04); Kerbacher (90); Komatsubara (05); Koyama (04); Lagroye (04a, 04b); Li (01); Maes (95, 00, 01, 06); Malyapa (97a, 97b, 98); McNamee (02a, 02b, 03); Meltz (90); Ono (04); Roti Roti (01); Sakuma (06); Scarfi (06); Stronati (06); Takahashi (02); Verschaeve (06); Vijayalaxmi (97a, 97b, 99, 00, 01a\*, 01b\*, 01c\*, 03\*); Zeni (03, 05).

Onderzoek dat gesponsord is door de telecom-industrie (hier als rood aangegeven), blijkt relatief vaker positieve resultaten te laten zien over de schadelijkheid van mobiele telefonie. Raar hèè..? Wiens brood men eet, diens woord men kennelijk nog steeds spreekt. Ook als wetenschapper..!

Bron:

<http://www.wanttoknow.nl/gezondheid/elektro-magnetische-straling-ems/europese-landen-verbieden-wifi-wat-doet-nederland/>

<http://www.wanttoknow.nl/gezondheid/ddt-softenon-asbest-tabak-en-ems/>



## Tuinkers groeit niet naast draadloze router

vrijdag, 24 mei 2013 11:58 geplaatst in: **Straling**



Deense middelbare schoolleerlingen wilden weten wat het effect is van straling van mobiele telefoons op planten.

Vijf tweedeklassers hebben een experiment uitgevoerd dat internationaal de aandacht heeft getrokken. De resultaten waren duidelijk.

De meisjes ontdekten dat ze zich moeilijker konden concentreren op school als ze de nacht ervoor met hun mobieltje naast het bed hadden geslapen. Ze wilden het effect van de straling op mensen gaan onderzoeken, maar de school beschikte niet over de benodigde apparatuur om een dergelijk experiment te kunnen uitvoeren. De meisjes richtten zich vervolgens op planten.

De leerlingen plaatsden zes bakjes met tuinkerszaadjes in een ruimte zonder

Afbeelding niet beschikbaar

straling en zes bakjes in een ruimte naast twee draadloze routers, die volgens de meisjes ongeveer dezelfde soort straling uitzenden als een mobiele telefoon.

*De gezonde tuinkers links en rechts de tuinkers die is blootgesteld aan de routers.* Twaalf dagen lang werden de planten geobserveerd en gemeten. Ze werden gewogen en gefotografeerd. Na het experiment spraken de resultaten voor zich: de tuinkers die zich in de buurt van de routers bevond was grotendeels niet gegroeid. De meeste plantjes hadden het niet overleefd. De tuinkers in de andere ruimte deed het echter goed.

Het experiment leverde de meisjes een finaleplaats in een regionale wetenschapswedstrijd op. Daarnaast hebben Lea Nielsen, Mathilde Nielsen, Signe Nielsen, Sisse Coltau en Rikke Holm de aandacht weten te trekken van wetenschappers uit Engeland, Nederland en Zweden.

Professor Olle Johansson van het Karolinska Instituut in Stockholm is erg onder de indruk van het experiment. Hij wil het gaan herhalen met hoogleraar Marie-Claire Cammaert van de Vrije Universiteit Brussel. "We slapen niet meer met onze mobiele telefoon naast het bed," zei Lea. "We leggen ons mobieltje ver weg of in een andere kamer. En de computer staat altijd uit als we gaan slapen."

Bron: MNN.com via [Dr.dk](http://Dr.dk) Foto: Kim Horsevad

## Raad van Europa: 'geen GSM in de klas'

maandag 16 mei 2011 | 07:35 CET | Nieuws

Volgens de Raad van Europa is er in de klas geen plek voor mobiele telefoons en draadloze internetverbindingen. Het Europees orgaan stelt dat kinderen door elektromagnetische golven worden

blootgesteld aan gezondheidsrisico's. Hoewel er al jaren druk wordt gespeculeerd over de mogelijke effecten van mobiele telefoons op de gezondheid van de mens, leveren diverse onderzoeken tegenstrijdige uitkomsten op. Desondanks gaat de De Raad van Europa er vanuit dat GSM's wel degelijk invloed hebben op op dieren, planten en mensen, ook wanneer zijn aan stralingsniveaus die onder de huidige drempels liggen worden blootgesteld. Naast een verbod op mobiele telefoons in het klaslokaal, pleit de Raad van Europa ook voor het opzetten van informatiecampagnes en de bescherming van risicogroepen. Ook zouden draadloze toestellen die elektromagnetische golven uitstralen een duidelijke vermelding moeten krijgen.

## **Europese landen nemen maatregelen, Nederland doet niets**

**Kinderen lopen grotere gezondheidsrisico's door het gebruik van een mobiele telefoon dan volwassenen. Dat komt doordat de straling, afkomstig van de telefoon, dieper doordringt in de schedel van een kind dan in de schedel van een volwassene. Dat zegt de Belgische kinderoncoloog Stefaan van Gool in de ZEMBLA-aflevering "Ziek van je mobieltje", die aanstaande vrijdag 1 juni om 21.20 uur te zien is bij de VARA op Nederland 2.**

### **WHO: mogelijk kankerverwekkend**

Vorig jaar classificeerde de Wereldgezondheidsorganisatie (WHO) de blootstelling aan de straling van mobiele telefoons als "mogelijk kankerverwekkend", nadat een werkgroep van dertig wetenschappers uit veertien landen een aantal wetenschappelijke studies had beoordeeld, die een verband tussen kanker en het gebruik van mobiele telefoons aantonen.

### **Verhoogd risico**

Eéén van die studies is van de hand van de Zweedse oncoloog prof. dr. L. Hardell, die tevens lid is van de WHO-werkgroep. Al in 2007 bleek uit zijn onderzoek dat gebruikers van mobiele telefoons een verhoogd risico lopen op het krijgen van hersen- en oortumoren, de zogeheten brughoektumoren. Ook stelde hij vast dat tumoren zich vaker voordoen aan de kant van het hoofd waar de mobiele telefoon wordt gebruikt.

### **Megagroot experiment**

Volgens prof. dr. S. van Gool, die als kinderoncoloog verbonden is aan de Universiteit van Leuven en tevens de Belgische Gezondheidsraad adviseert, is vooral het gebruik van een mobiele telefoon door kinderen riskant: "Kinderen worden veel blootgesteld en ook veel langer. Wat de gevolgen daarvan gaan zijn, weten we pas binnen vijftig, zestig jaar. Dus je kunt eigenlijk zeggen: dit is een megagroot experiment."

### **Voorzorg**

Daarom hebben verschillende Europese landen uit voorzorg maatregelen genomen om hun burgers tegen overmatige blootstelling van straling te beschermen. Zo is het in Frankrijk sinds 2010 om gezondheidsredenen voor kinderen tot 14 jaar verboden om op school een mobiele telefoon te gebruiken. Landen als België, Duitsland en Engeland informeren hun bevolking over de gezondheidsrisico's van mobiele telefoons en geven advies hoe de blootstelling aan straling kan worden verminderd.

### **Waarschuwingstekst**

Ook in Israël werd in maart dit jaar een wet aangenomen die bepaalt dat mobiele telefoons, maar ook reclame-uitingen, een waarschuwende tekst moeten bevatten dat een mobiele telefoon straling genereert die schadelijk is voor de gezondheid, met name voor kinderen.

### **Onnodige onrust**

De Nederlandse overheid neemt geen voorzorgsmaatregelen uit vrees voor onnodige onrust. In ZEMBLA zegt professor E. Leuret van het Kennisplatform Elektromagnetische Velden dat er geen onomstotelijk

bewijs is dat mobiel bellen tot schadelijke gezondheidseffecten leidt. *‘Als je er zo weinig over weet, dan maak je mensen onnodig ongerust als je vanuit voorzorg actief informatie gaat verspreiden’*, aldus Lebret.

### **Risico onderzoek**

Risico-onderzoeker dr. J. van der Sluijs van de Universiteit van Utrecht keurt de behoudende houding van het Kennisplatform af. *‘Ik zou als burger eerder in paniek zijn als de overheid stelselmatig waarschuwingen negeert en de gezondheid van de bevolking niet serieus neemt’*, zegt Van der Sluijs in ZEMBLA.

### **Recht op informatie**

Ook de Amerikaanse epidemioloog prof. dr. D. Davis, medeoprichter en voormalig directeur van het Centrum voor Milieu-Oncologie van de Universiteit van Pittsburgh, vindt de opstelling van het Kennisplatform onverantwoord: *‘De Nederlandse bevolking heeft het recht te weten waarom Belgen en Fransen verteld is hun kinderen tegen straling te beschermen. Het idee dat je mensen niet vertelt dat er mogelijk risico’s zijn, getuigt niet van respect voor hun integriteit en hun recht op informatie’*, aldus Davis.

### **Voorlichting aan overheden**

Davis schreef in 2010 de bestseller *‘Disconnect: The Truth About Cell Phone Radiation’*. Davis was de afgelopen maand - op uitnodiging van verschillende landen - in Europa om voorlichting te geven aan overheden over hoe zij de blootstelling aan straling van draadloze apparatuur kunnen verminderen. Nederland heeft haar niet uitgenodigd.

Bron: <http://zembla.vara.nl>



**Mobiel bellen veroorzaakt schade aan de hersenen. Sinds de komst van de mobiele telefonie bestaan er individuele personen en organisaties die waarschuwen voor de gezondheidsrisico's van mobiel bellen. Deze waarschuwingen kwamen meestal uit de alternatieve hoek. De laatste jaren komt er steeds meer wetenschappelijk bewijs dat het mobieltje inderdaad een bedreiging voor onze gezondheid vormt. Mobiele telefoons zenden elektromagnetische straling uit. Die straling oefent invloed uit op onze hersenfuncties, zo blijkt uit Fins onderzoek uit 2011.**

FacebookGoogle+TwitterNuJijHyvesVertel verder

### **Magnetronstraling**

Een mobiele telefoon zendt een straling uit met een frequentie van tussen de 450 en 2700 MHZ. Ter vergelijking; een magnetron gebruikt voor het ultrasnel koken van voedsel een straling van rond de 2500 MHZ. Dr. Keith Black van het Cedars-Sinai Medical Center vergelijkt de straling van het tegen het oor gedrukte mobieltje met een lichte magnetronstraling. De hersenen raken er niet echt van aan de kook, maar worden wel licht gekookt, aldus dr. Black. En Black kan het weten want hij gebruikte gerichte microwave stralen om non-invasief hersentumoren te vernietigen. Volgens de vermaarde neuroloog zal het nog enige decennia duren voordat volledig duidelijk wordt welke gevolgen welke mobiele telefonie voor de menselijke gezondheid hebben. Intussen wordt er al wel op diverse plaatsen in de wereld onderzoek gedaan. Enkele onderzoeken die reeds zijn afgerond laten verontrustende uitkomsten zien.

## Onrustbarende toename hersentumoren

In juni van 2011 kwam er een alarmerend bericht van de Wereldgezondheidsorganisatie (WHO), dat de straling van mobiele telefoons mogelijk kanker kan veroorzaken. De reden voor het bericht was dat een werkgroep, bestaande uit 31 wetenschappers uit veertien landen, onderzoek had gedaan naar de relatie tussen mobiele telefonie en hersenkanker. Na een onderzoek van alle beschikbare wetenschappelijke literatuur concludeerde de werkgroep, dat er sterke aanwijzingen zijn dat het gebruik van mobiele telefoons kankerverwekkend is. Een aanleiding voor het onderzoek was de onrustbarende toename van hersenkanker. In 2008 werden er wereldwijd 237.913 nieuwe gevallen van hersentumoren geregistreerd. Het onderzoek onder de auspiciën van de WHO staat niet op zich. De Zweedse kankerspecialist Dr. Lennart Hardell concludeerde in 2010, naar aanleiding van een door hem gedaan onderzoek, dat het risico op hersenkanker (glioom) bij veelvuldig gebruik van een mobiele telefoon kan verdubbelen. Ook in 2010 kwam in India RB Dubey van het Apeejay College of Engineering te Sohna tot gelijksoortige conclusies. Hij gaf echter aan dat het risico op hersenkanker pas verdubbelde bij tien jaar intensief gebruik.

## Gedragsproblemen en aantasting hersenfuncties

Er bestaan echter niet alleen wetenschappelijke aanwijzingen dat de straling van mobiele telefoons hersenkanker kan veroorzaken, er bestaan ook sterke aanwijzingen dat de straling invloed heeft op ons gedrag en onze hersenfuncties. Getuige de volgende twee onderzoeken:

- Tussen 1996 en 2002 werd de Danish National Birth Cohort Study gedaan onder 100.000 zwangere vrouwen. Uit de studie bleek dat wanneer de moeder tijdens de zwangerschap veelvuldig mobiel had gebeld, de kinderen 40% meer kans hadden op gedragsproblemen. Wanneer de kinderen op jonge

leeftijd zelf ook nog gebruik maakten van een mobiel, steeg de kans op gedragsproblemen naar 50%. Gedragsproblemen die mogelijk te maken hebben met de invloed van de straling op de hersenfuncties. Parallel loopt hiermee dat het aantal diagnoses van ADHD en autistische stoornissen bij kinderen de laatste decennia enorm is toegenomen.

- Bijzonder verontrustend is ook het resultaat van een onderzoek in Finland, dat op 14 september 2011 op nature.com is gepubliceerd. Onderzoekers van de Finnish Technology Agency in Turku vonden dat na 33 minuten mobiel bellen er veranderingen plaats vinden in de glucose stofwisseling in de hersenen. Dit zou er toe leiden dat de concentratie en de geheugenfuncties verminderen. Het belang van dit onderzoek is de constatering dat de veranderingen in de hersenen reeds na 33 minuten bellen plaats vinden. Op grond van eerder onderzoek bestond de mening dat de veranderingen pas plaats vonden na jarenlang bellen. De onderzoeker geven zorgvuldigheidshalve wel aan dat dit onderzoek niet bewijst dat mobiel bellen ook de kans op hersenkanker vergroot. Toch is het opvallend dat mobiel bellen veranderingen in de hersenen veroorzaakt, en dat juist in dat orgaan de kans op kanker door mobiel bellen groter wordt.



## Ongekookt verstand

Ofschoon de genoemde onderzoeken in dezelfde richting wijzen, en de WHO een organisatie is waar ze niet zomaar een alarmerend bericht laten uitgaan, bestaat er nog veel ontkenning bij wetenschappers, overheids- en gezondheidsorganisaties. Tot het moment dat er sprake is van een dusdanige stapeling van bewijzen dat ontkenning niet meer mogelijk is, zal de consument het moeten doen met zijn nog ongekookte eigen gezonde verstand. Onze hersenen vormen een elektrisch en fijngevoelig systeem. Het lijkt heel logisch om te vermoeden dat een dergelijk fijngevoelig systeem gemakkelijk ontregeld kan worden door straling van buitenaf. Het beperken van het bellen met een mobiele telefoon tegen het oor lijkt een verstandige maatregel. Telefoonmaatschappijen wijzen er op dat gebruikers de mobiele telefoons beter op enige afstand van hun hoofd kunnen houden. Dat daardoor de straling minder goed doordringt in onze hersenen is echter op geen enkele manier bewezen.



06-05-2013, Kootwijkerbroek

Aan Vodafone abonnementen.

Betreft: Annulering mobiel zakelijk abonnement.

Telefoonnummer: 06-15345927

Bij deze wil ik graag mededelen dat ik mijn abonnement op de mobiele telefoon wil opzeggen. Jarenlang heb ik naar tevredenheid gebruikt gemaakt van jullie diensten. Daarvoor dank. Ik ben nu tot de overtuiging gekomen dat de straling van mobiele telefoons nadelige gevolgen kunnen hebben voor een mens. Ook is niet duidelijk wat de gevolgen over 50 - 60 jaar zullen zijn. Je zou de mobiele telefoon industrie als een groot experiment kunnen zien, waarvan de gevolgen niet te overzien noch te voorspellen zijn.

Om het onzekere voor het zekere te nemen heb ik besloten om van af heden zonder mobiele telefoon verder te leven. Eeuwenlang en vele generaties lang heeft de mens geleefd zonder mobiele telefoon, waarom leven wij dan nu in de waan dat we niet meer zonder zouden kunnen?

Nadat ik onderstaande afbeeldingen onder ogen kreeg, was de keuze voor mij snel gemaakt om vaarwel te zeggen tegen mijn mobiele telefoon. Of onderstaande afbeeldingen op waarheid berusten, kan ik niet bevestigen. Maar al zou de helft er maar van waar zijn, dan nog is dat voor mij al rede genoeg om mij niet langer meer te laten bestralen door mobiele telefoons.

Wat ik ook vreemd vind is dat in landen zoals België, Frankrijk en Israël mobiele telefoons op de lagere scholen verboden zijn en/of tot de leeftijd van 14jaar verboden zijn. Ook wordt er in die landen (en andere) veelvuldig gewaarschuwd voor de gevaren van mobiele telefoons en hoe je er het beste mee om kunt gaan.

Waarom wordt er in Nederland niets ondernomen?

Ik hoop dat u begrip op kunt brengen voor mijn keuze.

Mijn gewenste einddatum is 06-05-2013



Met vriendelijke groet,  
Pieter v.d Meer Dienstverlening  
harskamperweg 5  
3774JN Kootwijkerbroek

Bekijk de volgende uitzending:  
[http://zembra.vara.nl/Nieuws-detail.2624.0.html?tx\\_ttnews%5Btt\\_news%5D=64808](http://zembra.vara.nl/Nieuws-detail.2624.0.html?tx_ttnews%5Btt_news%5D=64808)

<http://www.wirelesswatchblog.org/wp-content/uploads/2011/06/foetus1.jpg>

## Geen verband tussen hersentumor en gebruik mobieltje

Algemeen Dagblad, 04-06-2013 | [Ga naar het archief](#) >>>

**Ben jij de hele dag met je mobiel aan het bellen? Of slaap jij met je smartphone naast je hoofdkussen? Boze tongen beweerden dat dit een hersentumor zou veroorzaken. Maar uit onderzoek van de Gezondheidsraad wijst het tegendeel uit: het gebruik van een mobiele telefoon geeft geen verhoogd risico op hersentumoren of andere tumoren in het hoofd.**

De Raad onderzocht de cijfers van de afgelopen 13 jaar en daaruit komt geen duidelijk bewijs naar voren dat dit aantal jaren een verhoogd risico geeft op een hersentumor of andere tumoren in het hoofd. Maar over het risico op langere termijn kan niets gezegd worden, daarvoor is meer onderzoek nodig.

## Meer onderzoek

De Gezondheidsraad wil dat er meer onderzoek komt naar een mogelijk verband. Nu werd alleen gekeken naar een periode van dertien jaar, maar mogelijk duurt het wel langer voordat een eventueel verband tussen tumoren en gebruik van mobiele telefoons zichtbaar wordt. Het mogelijke verband wordt ook op proefdieren onderzocht. Het resultaat daarvan wordt eind dit jaar verwacht.

Mijn reactie:

Nou reken er dan maar op dat er wel een verband is, of anders in de toekomst zal blijken te zijn. Wat als over 20-30 jaar de mensheid massaal getroffen wordt door hersentumoren? En de mensen bij massa's er aan dood zullen gaan.....en dan blijkt dat de oorzaak van al die hersentumoren het gebruik van de mobiele telefoon is????? Maar dan is het te laat. De mobiele telefoon is één groot experiment waarvan men de gevolgen op de lange termijn niet weet. Het is spelen met je leven..... De mensheid laat zijn leven verzieken door de techniek. Door al de technische ontwikkelingen zijn we bezig ons eigen graf te graven. Laten we de mobiele telefoon weer afschaffen.

De mensheid heeft het honderden jaren zonder gedaan, waarom zouden wij dan niet meer zonder kunnen? We zullen hoe dan ook terug moeten naar een leven dichtbij de natuur. De natuur verziekt ons niet.

