

Geacht Kamerlid,

Hieronder vindt u maatregelen die de laatste twee jaar in andere landen genomen zijn om de burgers te beschermen tegen de schadelijke effecten van de straling van draadloze communicatie (zendmasten, wifi, smartphones, enz.).

Met vriendelijke groet,

Eke Vriens

mede namens dr. Leendert Vriens, webmaster van www.stopumts.nl

Wanneer neemt Nederland maatregelen om burgers te beschermen tegen de schadelijke effecten van de straling van draadloze communicatie?

Maatregelen (2015, 2016) genomen in andere landen:

Voor de volledige compilatie met daarin hyperlinks naar de originele artikelen (blauw) zie de bijlage.

2016

22 april, **Polen**: Het Poolse Ministerie van Digitalisatie heeft de voorbereiding aangekondigd van een wet om de effecten van elektromagnetische straling van radiocommunicatie apparaten op 'human life' en gezondheid te controleren.

20 april, **Israël**: De burgemeester van Haifa, Yona Yahev, in coördinatie met het hoofd van het departement van onderwijs, verordonneert per direct WiFi af te sluiten in alle scholen in afwachting van een grondige studie van het onderwerp. Tegelijk promoot Yahav installatie van de veiliger bedrade systemen.

13 april, **Oostenrijk**: Een resolutie om gezondheidsaspecten mee te nemen bij het bouwen van zendmasten is unaniem aangenomen door de 'Landesregierung' van Karinthië. Beperkende maatregelen waren al vele jaren van toepassing in de regio's Salzburg en Wenen.

28 maart, **Argentinië**: Presentatie van een wetsvoorstel in de 'Cámara de Diputados de la Nación' om 'contaminación electromagnética' te voorkomen, reduceren en controleren en om sancties op te kunnen leggen. Enkele van de meest belangrijke aspecten van het voorstel zijn dat zendmasten minstens 100 meter van bewoond gebied dienen te staan, dat WiFi in scholen en ziekenhuizen verboden wordt en dat voor digitaal gepulste signalen een maximum toelaatbaar stralingsniveau vastgesteld wordt van 1000 $\mu\text{W}/\text{m}^2$, een factor 10.000 lager dan de limiet in Nederland.

24 maart, **Duitsland**: Het 'Bundesamt für Strahlenschutz (BfS)' stelt dat er onzekerheden zijn wat betreft de mogelijke risico's voor de gezondheid van langdurig gebruik van mobiele (hand-held) telefonie. Om deze risico's te reduceren publiceert het BfS een gedetailleerde lijst van aanbevelingen om de stralingsbelasting te reduceren.

11 jan., **Spanje**: De gemeentelijke overheid van de stad Taragona neemt een 'live saving' plan aan voor personen met 'central sensitivity syndromes', i.h.b. voor diegenen die lijden aan MCS en/of EHS.

Het plan impliceert een 'housing protocol' (witte zones zonder elektromagnetische straling en witte ruimten in overheidsgebouwen).

9 jan., **Filipijnen**: Telecom firma's worden verordonneerd om zendmasten weg te halen. De belangrijkste redenen zijn de gezondheidsrisico's voor de bewoners, in aanmerking genomen dat er verschillende kankerslachtoffers zijn, waarvan een aantal overleden en velen nog ziek.

4 jan., **Oostenrijk**: Publicatie van de 'Wiener Ärztekammer' van een nieuwe versie van een brochure waarin de Oostenrijkse bevolking gewaarschuwd wordt voor de mogelijke gevaren voor de gezondheid van mobiel bellen en met tien aanbevelingen om de straling van mobieltjes te reduceren.

3 jan., **Cyprus**: Het 'Cyprus National Committee on Environment and Children's Health', een overheidsorganisatie, adviseert in een video om de blootstelling van kinderen aan straling van draadloze communicatie te verminderen. In de video wordt gerefereerd aan de WHO classificatie van deze RF straling als 'mogelijk kankerverwekkend', er wordt gesteld dat deze straling kan leiden tot een verandering van de ontwikkeling en functies van de hersenen, het voortplantingssysteem, een invloed kan hebben op de ontwikkeling van embryo's en kinderen, op onze lichamen op cellulair en DNA niveau, op onze concentratie, angstgevoelens kan opwekken en tot andere neurologische problemen kan leiden.

2015

21 sept., **USA**: Het 'Federal District Court' geeft de 'City of Berkeley' toestemming om bij verkoop van mobiele telefoons verkopers te verplichten een waarschuwing bij te voegen waarin staat dat bij het op het lijf dragen van de telefoon de richtlijnen voor veilig gebruik overschreden kunnen worden indien deze aan staat.

25 aug., **Frankrijk**: Elektrogevoeligheid van een journaliste door rechtbank erkend als zware handicap (voor 85% arbeidsongeschikt) en een uitkering door de staat verordonneerd.

10 juli, **Spanje**: De 'Vallisoletana Association of People Affected by mobile phone masts' (AVAATE) beschrijft in een rapport de belangenverstremming tussen de leden van de 'International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection' (ICNIRP) en de telecom industrie. Ondanks deze belangenverstremming en ondanks het private karakter van de ICNIRP gaat de WHO bij haar beoordeling van de mogelijke schadelijkheid van elektromagnetische velden (EMV) vrijwel uitsluitend af op het oordeel van de ICNIRP.

27 juni, **USA**: Een Harvard University rapport beschrijft hoe de Federal Communications Commission (FCC), die in de USA de normen vaststelt voor toelaatbare EMV/stralingsbelasting, volledig gedomineerd wordt door de telecomindustrie.

17 juni, **Canada**: Een parlamentscommissie roept op tot bescherming van kwetsbare groepen tegen de straling van draadloze communicatie en komt met een lijst van twalf aanbevelingen voor onderzoek en maatregelen op dit gebied.

10 juni, **Italië**: Het parlement van Zuid Tirol bevestigt het voorzorgsprincipe en machtigt de overheid:

- draadloze netwerken op scholen, kinderdagverblijven, verzorgingstehuizen en andere publieke faciliteiten te vervangen door netwerken die minder straling uitzenden,
- een educatie- en bewustwordings-programma te starten met informatie over de mogelijke gezondheidsrisico's, speciaal betreffende de nog ongebornen, zuigelingen, kinderen en volwassenen, en om richtlijnen te ontwikkelen voor een veiliger gebruik van mobieltjes, smartphones en WiFi.

10 febr., **Frankrijk**: Wet ter beperking van de RF stralingsbelasting en toepassing van het voorzorgsprincipe aangenomen in de Assemblée Nationale na wijzigingen voorgesteld door de Senaat. De wet voorziet onder meer in een WiFi-verbod in crèches, een verbod van reclame voor mobiele telefonie gericht op kinderen, verplichtingen om WiFi uit te schakelen in basisscholen

wanneer niet in gebruik en om draadloze apparaten te voorzien van een handleiding hoe de draadloze functie uit te schakelen.

2 febr., **Brazilië**: Nokia is veroordeeld tot het betalen van R \$ 250.000 schadevergoeding aan een zendmast technicus van 37 jaar die door een zeldzame vorm van kanker arbeidsongeschikt is geworden. Drie van zijn collega's van 28, 39 en 45 jaar zijn aan dezelfde vorm van kanker overleden.

28 jan., **Taiwan**: Wet aangenomen die het gebruik van 'elektronische producten' zoals video spelletjes en tv door kinderen tot 18 jaar beperkt en dat van kinderen onder de twee jaar verbiedt. Op overtredingen staat een boete van £ 1000.

23 jan., **Canada**: C-648-wet voorgesteld om een waarschuwingsetiket op smartphones en WiFi routers verplicht te stellen ter preventie van potentiële gezondheidsrisico's van RF straling.

21 jan., **Europa**: In het 'European Economic and Social Committee' (EESC) van de Europese Unie zijn twee rapporten over 'Electromagnetic hypersensitivity' besproken. In het eerste rapport ('opinion') wordt het bestaan van EHS volledig erkend evenals de relatie met de blootstelling aan elektromagnetische velden (EMV) als oorzaak. In het tweede rapport ('counter-opinion') wordt het bestaan van EHS erkend, maar de relatie met EMV niet. Bij een stemming waren er 136 stemmen voor de 'counter-opinion' tegen 110 stemmen voor de 'opinion', met 19 onthoudingen.

Voor **2014, 2013, 2012 en 2001 – 2011** en daarvoor: zie de bijlage met hyperlinks.