

Toespraak bij Aanbieding van de Petitie Beëindig het experiment met 5G

Datum: 20 December 2022

Geachte leden van de Commissie VWS van de Tweede Kamer,

Wij bieden graag deze **Petitie** aan u aan **die oproept om het experiment met 5G te beëindigen**.

Bijna 52.400 mensen in Nederland hebben deze ondertekend.

De inhoud van deze petitie luidt:

We hebben bezwaar tegen de uitrol van 5G omdat niet is aangetoond dat de straling van deze nieuwe vorm van telecommunicatie geen gezondheidseffecten kan hebben. Wij willen niet tegen onze wil aan 5G worden blootgesteld.

Wij, inwoners van Nederland, willen niet meer straling.

- Ondergetekenden willen niet dat er tegen onze wil in Nederland een 5G-netwerk wordt uitgerold.
- Zolang het niet onomstotelijk vaststaat dat de straling ongevaarlijk is voor de volksgezondheid, is het uitrollen van een nieuw 5G netwerk onverantwoord en ongewenst.

Wij vragen aan de overheid om minimaal twee grondige en volledig onafhankelijke onderzoeken te laten uitvoeren naar het gevaar van de straling van 5G voor de gezondheid.

Allereerst zeg ik u: deze petitie is een luide noodkreet.

Daarmee laten we horen dat een heel grote groep mensen ernstig bezwaar heeft tegen 5G. En tegen het Internet of Things waar 5G bij nodig is.

Wij maken ons grote zorgen over deze technologische ontwikkeling die ons tegen onze wil wordt opgedrongen. Want er is niet gevraagd naar de mening van de burger over dit ongekend omvangrijke en diep in de levenssfeer ingrijpende project, er is niet over gestemd, en naar de bezwaren van de kwetsbare mensen is niet geluisterd.

In het bijzonder vraag ik hier ook de aandacht voor veel mensen met elektrohypersensitiviteit (EHS): **Zij trekken het niet langer door de toename van de straling**, zelfs al is dat uiteindelijke 5G nog lang niet volledig in werking. Houd mensen met elektrogevoeligheid niet gevangen in onverschillig ongeloof. Met Professor Belpomme roepen wij op EHS te erkennen als lichamelijke ziekte die is ontstaan ten gevolge van de blootstelling aan elektromagnetische velden. En bied hulp!

Maar het gaat om meer:

- Het gaat ook over de risico's voor de gezondheid in het algemeen. Die zijn niet goed onderzocht. Er zijn meer schadelijke effecten te verwachten.
- Ik wijs op de gevaren voor flora en fauna. Ook de gezondheid van andere levende wezens moet worden beschermd. Daar is bij 5G niet over nagedacht.
- Ook gaat het over de impact van het energie- en grondstoffen-gebruik, voor het milieu hier en elders op de wereld.
- En over de kwetsbaarheid van de digitalisering en dat ons doen en laten overal gevolgd kan worden.

Welke invloed heeft dit alles op onze vrijheid, op ons welbevinden en onze gezondheid? Ondanks de problemen die we daar nu al mee hebben, onze overheid maakt zich daarover klaarblijkelijk geen enkele zorgen. 5G en de technologie die het gaat bedienen komen er. De Europese en de Nederlandse politiek sluiten de ogen en zien alleen de voordelen.

Dat kan zo niet

Vele mensen ondervinden nu al de nadelen van de draadloze technologie en de eindeloze elektrificatie. Ondanks de aandacht die we daarvoor vragen, kijkt de overheid weg. Zoals bij chroom-6, zoals bij asbest, roken, zoals bij ... De overheid is altijd te laat!

Wij willen geen overheid die achteraf spijt betuigt

- Wij willen een volwassen overheid die zijn verantwoordelijkheid neemt.
- Wij willen geen overheid die zijn oor alleen laat hangen naar een rijke machtige lobby.
- Wij willen een overheid die ook opkomt voor de kwetsbaren.
- Wij willen een overheid die het overzicht heeft, die weet dat de wetenschappelijke onderbouwing van praktijk ervaringen altijd na-ijlt.
- Wij willen een overheid die de immense omvang van een project als 5G en zijn irreversibele karakter durft te erkennen en de wenselijkheid ervan ethisch durft te toetsen.
- Wij willen een overheid die gezonde grenzen aan nieuwe technologie kan stellen, die het voorzorgsprincipe ten volle begrijpt en ook toepast.

En daarom vragen wij om minstens twee zorgvuldig uit te voeren en echt onafhankelijke onderzoeken naar het gevaar van de elektromagnetische velden voor de gezondheid voordat 5G-netwerken kunnen worden toegepast. Daarbij vragen wij de eisen zoals die onderaan staan geformuleerd in acht te nemen. Goede wetenschap draait niet om de meerderheid van stemmen, maar zoekt de waarheid. De vondst van één zwarte zwaan ontkracht de stelling dat alle zwanen wit zijn. Eén onderzoek dat schade door 5G laat zien ontkracht de aanname dat 5G veilig is.

Bij deze petitie bieden we tevens twee andere petitie's aan met de onderbouwing:

- Petitie stop 5G vanuit de Scandinavische landen van dit jaar;
- Competence Initiatief uit het Verenigd Koninkrijk van artsen en wetenschappers

Eisen aan de opzet van de onderzoeken:

- De onderzoeken worden niet direct of indirect door de industrie gefinancierd
- Uitgevoerd met minstens 50% wetenschappers die eerder niet-thermische effecten vonden
- De wetenschappers/medici zijn ter zake kundig en met uitgebreide staat van dienst en geen van hen heeft voor de industrie gewerkt
- Behalve met frequentie en intensiteit wordt rekening gehouden met modulatie, cumulatieve effecten van zenders en reële blootstellings-duur
- Ook dier- en celonderzoek wordt meegewogen
- De effecten worden benaderd zoals bij de beoordeling voor de toelating chemische stoffen en medicijnen

Daarnaast: Diagnosetools die op de somatische basis van de gezondheidsklachten bij EHS duiden worden voor EHS ingezet. De impact op het milieu wordt onderzocht.

Overzichtsstudie gedaan naar de gezondheidseffecten van mobiele telefonie en 5G

Op verzoek van de Tweede Kamer heeft de Gezondheidsraad een overzichtsstudie gedaan naar de gezondheidseffecten van mobiele telefonie en 5G.

- De Gezondheidsraad zegt ook dat ze bij intensiteiten beneden de limieten gezondheidseffecten niet waarschijnlijk acht, maar deze ook niet kan uitsluiten.
- Uit de studie blijkt dat er vrijwel geen onderzoek is gedaan naar gezondheidseffecten van 5G. De meeste onderzoeken zijn gedaan voor de lagere frequenties. Voor de 3,5 en de 26 GHz is geen onderzoek gedaan.
- Wel achten ze bij de oudere stralingsfrequenties 4 gezondheidseffecten mogelijk nl.
- En ook 8 biologische effecten. Beïnvloeding van onze hersenen door straling wordt zelfs waarschijnlijk genoemd.

Bedenkingen

De biologische effecten worden niet als schadelijk aangemerkt, zelfs niet de oxidatieve stress die, zoals algemeen erkend, aan de basis van veel ziekten staat. Maar hoeveel biologische effecten kan een menselijk lichaam verwerken voordat het toch ziek wordt?

En hoe moeten we dit zien in het licht van de vele ziekte waar de bevolking mee te maken heeft, en ook al op jonge leeftijd? Hoeveel belasting kan daar nog bovenop? Of hoe moeten we die enorme aantallen onduidelijke gezondheidsklachten verklaren, waarvan we de oorzaak niet goed kennen?

Slechts 810 van de vele duizenden onderzoeken zijn bekeken. Ook cel-onderzoek is niet meegenomen en dieronderzoek als minderzeggend gekwalificeerd, terwijl dit voor bijv. de toelating van medicijnen juist de geaccepteerde methode is. En ook dieren beschermd dienen te worden.

Hoe komt het dat zoveel wetenschappelijk onderzoek uitgesloten wordt? Van de wetenschappers die tot voorzichtigheid oproepen vanwege hun onderzoeksresultaten vinden we er nagenoeg niet een terug in het overzicht van de GR.

Als alleen opwarming door straling van belang wordt geacht, worden belangrijke variabelen over het hoofd gezien. Frequentie, signaalsterkte en modulatie zijn belangrijk. Worden die variabelen niet meegenomen dan zijn onderzoeken niet goed vergelijkbaar.

Het heeft ons verbaasd dat de Tweede Kamer naar aanleiding van dit rapport van de Gezondheidsraad geen gesprek met de Gezondheidsraad hierover heeft gevoerd. We roepen de Tweede Kamer op om dat alsnog te doen. We hopen dat de Kamer de Gezondheidsraad om het beloofde vervolgonderzoek zal vragen.

Verslaving

Naast gezondheidseffecten die de Gezondheidsraad heeft onderzocht, zien we ook dat de moderne communicatie kan leiden tot verslaving, en dat vele kinderen (maar ook volwassenen) reeds verslaafd zijn. Met belangstelling hebben we kennis genomen van de visie van het CDA dat het nodig is om mobieltjes te verbieden op scholen. Een hoopvolle ontwikkeling waarbij het Franse voorbeeld wordt gevolgd om veel voorzichtiger te zijn met mobiele communicatie.

EHS aantallen

Door de overdaad aan mobiele communicatie zijn tal van mensen inmiddels elektrogevoelig geworden. Wetenschappers en Kantar Public schatten de omvang van deze groep in Nederland een aantal jaar geleden op 3 tot 7 procent van de bevolking. We zien dat in alle landen mensen melden gevoelig te zijn voor de straling. En dat blijkt inmiddels ook op te treden door 5G antennes.

**Doctors,
scientists call for
EU moratorium
on 5G rollout on
health grounds**



**Beëindig het experiment
met 5G
Bewijs eerst de veiligheid**

52.334

**Nederlanders willen niet
nog meer straling**

Wij constateren dat de overheid heeft gekozen voor 5G - zonder de instemming van de burgers

- **Zonder** afdoende onderzoek met oog op de nieuwe technologie, nieuwe frequenties en de enorme omvang van het project
- **Zonder** voorzorg voor de niet-thermische effecten
- **Zonder** inzicht in de gevolgen voor het milieu of voor de mens, flora en fauna

Wij verzoeken de overheid om:

minimaal 2 onafhankelijke onderzoeken te laten uitvoeren naar het gevaar van de elektromagnetische velden voor de gezondheid voordat 5G-netwerken worden toegepast, waarbij wordt voldaan aan:

- De onderzoeken worden niet direct of indirect door de industrie gefinancierd
- Uitgevoerd met minstens 50% wetenschappers die eerder niet-thermische effecten vonden
- De wetenschappers/medici zijn terzake kundig en met uitgebreide staat van dienst en geen van hen heeft voor de industrie gewerkt
- Behalve met frequentie en intensiteit wordt rekening gehouden met modulatie, cumulatieve effecten van zenders en reële blootstellings-duur
- Ook dier- en celonderzoek wordt meegewogen
- De effecten worden benaderd zoals bij de beoordeling voor de toelating chemische stoffen en medicijnen

Daarnaast: Diagnosetools die op de somatische basis van de gezondheidsklachten bij EHS duiden worden voor EHS ingezet. De impact op het milieu wordt onderzocht.

De petitie werd aangeboden door:

Rob van der Boom, Rob Verboog, Astrid de Cock, Ineke Klein Breteler, Jan-Rutger Schrader, Sylvia Slegers, Peter van der Kooij, Ria van der Kooij.