

**Ik ben niet akkoord omdat**

**1. De Gezondheidsraad in het rapport "Advies inzake de gevaren van microgolfstraling en de daaruit afgeleide aanvaardbare stralingsniveaus" uit 1975 concludeert dat er bij lage stralingsbelasting sprake is van vele gezondheidseffecten in cellen, bloed, hersenen, chromosomen en enzymen.**

**<https://drive.google.com/file/d/1bgsD6VAHttwIpr6M8nMrbCI0SC46rIOO/view>**

**2. De Gezondheidsraad in het adviesrapport "Meewegen van gezondheid in omgevingsbeleid" (2016) concludeert dat er ook gezondheidsschade optreedt onder de limiet. Advies: een strengere limiet hanteren.**

**<https://www.gezondheidsraad.nl/documenten/adviezen/2016/07/20/meewegen-van-gezondheid-in-omgevingsbeleid>**

**3. Prof. dr. ir. Hans Kromhout (voorzitter commissie elektromagnetische velden van de Gezondheidsraad) in januari 2020 over 5G zei: "Het is best gek dat we een hele populatie, gedreven door technologie, gaan blootstellen aan iets waarvan we niet zeker weten of het kwaad kan of niet." <https://www.youtube.com/watch?v=PrclEYOyQBU>**

**4. de Gezondheidsraad in het adviesrapport "5G en Gezondheid" (2020) concludeert dat niet uitgesloten kan worden dat ook blootstelling onder de limiet de potentie heeft de gezondheid te schaden (kanker, vruchtbaarheidsproblematieken, slechte zwangerschapsuitkomsten en geboortefwijkingen). Advies: blootstellingen zo laag als redelijkerwijs mogelijk houden. En omdat het kabinet de 5G-adviezen in dit**

**rapport niet opvolgt. <https://www.gezondheidsraad.nl/documenten/adviezen/2020/09/02/5g-en-gezondheid>**

**5. Het in het 'Besluit kwaliteit van de leefomgeving' in het Staatsblad van het Koninkrijk der Nederlanden uit 2018 gaat over: "'Mogelijk wezenlijke risico's**

**voor de gezondheid' als gevolg van straling." <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/stb-2018-292.html>**

**6. Artikel 3 lid 3 van de Omgevingswet stelt dat bij dergelijke risico's het voorzorgsbeginsel toegepast moet worden. <https://wetten.overheid.nl/BWBR0037885/2024-01-01/#Hoofdstuk3>**

**7. Biologen wereldwijd al jaren waarschuwen dat straling de navigatie en andere complexe cellulaire en biologische processen verstoort bij zoogdieren, vogels, vissen, insecten, bomen, planten, zaden, bacteriën en schimmels. <https://ehtrust.org/science/bees-butterflies-wildlife-research-electromagnetic-fields-environment/>**

8. In 2010 uit onderzoek van Universiteit Wageningen is gebleken dat bomen last hebben van straling. <https://www.youtube.com/watch?v=TAAAd-x7dqAo>

9. In de studie “De uitdaging van dekking, bereik en betrouwbaarheid in het 5G-tijdperk” van de University of Surrey (2019) gesteld wordt: “Het is noodzakelijk dat de boomhoogte ten minste 3 meter minder bedraagt dan het basisstation.” en “Bomen van vergelijkbare hoogte als de mast kunnen de dekking verminderen met maar liefst 70%.”

<https://www.surrey.ac.uk/sites/default/files/2018-03/white-paper-rural-5G-vision.pdf>

10. Uit een in 2013 door het RIVM gefinancierde analyse van 113 onderzoeken over dieren, bomen en planten blijkt dat twee derde van de studies melding maakt van

A. - significante negatieve effecten bij zeer lage stralingsniveaus: 50% bij dieren en 75% bij bomen/planten

B - verstoring in de ontwikkeling en reproductie bij vogels en insecten.

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0160412012002334?via%3Dihub>

11. Een uitgebreid nulmetings- biodiversiteitsonderzoek (2000 - 2015) in

ongerept Australisch natuurgebied (Mount Nardi) concludeert:

“De plaatsing van zendmasten in Mount Nardi heeft een verwoestende impact gehad.

Draadloze technologie is een sluipmoordenaar. Zij veroorzaakt genetische achteruitgang

op een immer uitbreidende schaal.” <https://ehtrust.org/wp-content/uploads/Mt-Nardi-Wildlife-Report-to-UNESCO-FINAL.pdf>

12. Wetenschappers van University of Washington in een onderzoek uit 2022 stellen dat

straling zou moeten worden aangemerkt als “een nieuwe vorm van vervuiling.”

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34243228/>

13. De in vele onderzoeken aangetoonde risico’s van draadloze technologieën voor flora en fauna volledig buiten beschouwing worden gelaten bij:

A - de blootstellingsrichtlijn (ICNIRP)

B - de publieke gezondheid en veiligheid van mens en milieu

(Gezondheidsraad – GGD - RIVM)

C - de informatieverstrekking aan burgers(Kennisplatform EMV)

**14. Zowel onze privacy als het energie- en waterverbruik door de toenemende digitalisering en de verdere uitrol van 5G steeds verder onder druk zullen komen te staan.**