

## **Reactie 1** op internet consultatie wetsvoorstel implementatie telecomcode.

L.S.

' *Doelgroepen die door de regeling worden geraakt* ' zijn óók:

**burgers, flora en fauna, de natuur als geheel en het (leef) milieu .**

Zij worden NIET genoemd in het desbetreffende rijtje op de site; met hun belangen wordt dus geen rekening gehouden.

Andere ministeries dan EZ&K zijn en worden niet betrokken terwijl 5G ook betrekking heeft op bijvoorbeeld Volksgezondheid; Binnenlandse Zaken en Veiligheid; Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit; Infrastructuur en Milieu.

**De voorgenomen uitrol van 5G geschiedt op dit moment:**

- 1. Uitsluitend vanuit economische belangen; andere belangen (natuur, milieu, gezondheid, recht, privacy en openbare orde en veiligheid) worden er niet in betrokken; er is dus geen sprake van een voorafgaande belangenafweging en al helemaal niet van een objectieve democratische besluitvorming.**
- 2. Zonder voorafgaand wetenschappelijk lange termijn onderzoek**
- 3. Tegen herhaalde oproepen van honderden internationale wetenschappers, artsen en milieuorganisaties in: zij pleiten voor een moratorium**
- 4. Zonder de onderzoeksresultaten van kleinschalig (internationaal) wetenschappelijk onderzoek te achten**
- 5. Zonder in acht name van het voorzorgsprincipe**
- 6. Zonder in acht name van de onderzoeksbrief RIVM Bilthoven 2015**
- 7. In strijd met de NL grondwet, artikel 11 'recht op onaantastbaarheid van het lichaam'**

Hele bevolkingsgroepen worden niet gehoord zolang Overheidsconsultaties uitsluitend via Internet gaan. Dit terwijl het óók hun leefwereld betreft. Te denken valt daarbij aan ouderen, mensen die om welke reden dan ook geen internet hebben, mensen die om principiële en/of om gezondheidsredenen niet met beeldschermen willen of kunnen werken. Dit graag anders in de toekomst.

## **Reactie 2** op internet consultatie wetsvoorstel implementatie telecomcode.

Oproep aan de VN, WHO, EU, Raad van Europa en de regeringen van alle naties  
Meer dan 63.000 wetenschappers, dokters, milieu-organisaties en burgers uit 168 landen (stand eind maart 2019) roepen op om de uitrol van het 5e generatie draadloze netwerk te stoppen met inbegrip van 5G met duizenden satellieten. Het 5G netwerk zal een enorme toename van blootstelling aan radio frequente straling (radiogolf) geven bovenop die van de 2G, 3G en 4G netwerken. RF straling is bewezen schadelijk voor mens en milieu. Het uitrollen van 5G is een experiment met de mensheid en het milieu dat onder het internationaal recht een misdaad is.

Samenvattend zijn dit de argumenten (lees de volledige oproep [hier](#)) tegen 5G. Telecommunicatie bedrijven willen in samenwerking met regeringen binnen twee jaar het 5G netwerk installeren. Hierdoor zal in principe alles draadloos verbonden zijn via het internet. Van koelkast en wasmachine, haarborstel enzovoort zullen antennes en microchips bevatten. Iedere persoon op aarde zal direct toegang hebben tot supersnel draadloze communicatie vanaf iedere plek op de planeet.

Naar schatting zullen naast miljoenen nieuwe 5G basisstations op aarde en 20.000 nieuwe satellieten in de ruimte 200 miljard zendende objecten het 'Internet of Things' vormen in 2020.

Gebaseerd op 10.000 onderzoeken blijkt dat de voornaamste ziekten van de moderne samenleving —kanker, hart aandoeningen en diabetes— grotendeels worden veroorzaakt door elektromagnetische vervuiling.

***Geen mens, geen dier, geen vogel, geen insect en geen plant op aarde zal blootstelling kunnen vermijden, 24 uur per dag, 365 dagen per jaar, van niveaus van radio frequente (RF) straling die tientallen tot honderden keren groter zal zijn dan wat heden bestaat, zonder een enkele mogelijkheid om eraan te ontsnappen waar ook ter wereld.***

### **5G op aarde**

Omdat 5G met millimeter golven werkt zullen daarvoor om de honderd meter basisstations moeten worden geïnstalleerd. Dit zullen geen enkele maar meerdere antennes zijn. En iedere 5G telefoon bevat tientallen kleine antennes. De VS/EU staan toe dat de nieuwe basisstations tientallen tot honderden keren krachtiger zijn dan de huidige.

### **5G in de ruimte**

Vijf bedrijven bieden aan om 5G vanuit de ruimte naar de aarde te sturen met 20.000 satellieten. Dit zou weleens gevaarlijker kunnen zijn dan de straling die afkomstig is van de basisstations op de grond.

Zelfs voordat er sprake was van 5G riepen duizenden natuurkundigen al op om draadloze telecommunicatie niet verder uit te breiden.

### **Kankerverwekkend**

Het Internationale Agentschap voor Onderzoek naar Kanker (IARC) concludeerde al in 2011 dat RF straling met frequenties van 30 kHz tot 300 GHz mogelijk kankerverwekkend zijn.

### **5G verschilt enorm van 4G**

De 5G millimeter golven zullen diep in het lichaam dringen via de zenuwen, de aderen en andere elektrische geleidende structuren. De specifieke straling zal zowel een gevaar zijn voor de huid als voor de ogen. 5G kan een catastrofe betekenen voor de vliegende insecten die al voor de invoering van 5G met 75% in aantal zijn afgenomen.

Door belangenconflicten zijn tot nu toe steeds belangrijke onderzoeken opzettelijk uitgesloten en niet in de beschouwing meegenomen.

Nieuwe standaardnormen zijn nodig omdat voorheen niet met de vervuiling van het milieu door nonionizing straling is rekening gehouden.

In hun haast om 5G in te voeren halen de Europese Unie, de VS en nationale regeringen wereldwijd zoveel mogelijk barrières weg, waarbij zij tekort schieten in hun taak om te zorgen voor de bevolking. Ze maken het bijvoorbeeld lokale gemeenschappen onmogelijk om bezwaar te maken tegen de invoering van het netwerk.

Tevens worden internationale verdragen geschonden, bijvoorbeeld het feit dat de bevolking zonder instemming 5G krijgt ingevoerd en worden tal van mensenrechten genegeerd bij de invoering van het 5G draadloze netwerk.

### **Oproep tot het nemen van concrete stappen**

(1) Onmiddellijke maatregelen om de invoering van 5G te stoppen om de mensheid te beschermen en het milieu.

(2) Volg de [VN Conventie over de Rechten van het kind](#) en informeer de burgers over de gezondheidsrisico's van radio frequente straling.

(3) Voer telecommunicatie in met draadverbinding in plaats van draadloos.

(4) Verbied de draadloze telecommunicatie industrie [via lobby organisaties](#) verdere uitbreiding van RF straling te realiseren.

(5) Benoem direct internationale groepen van onafhankelijke EMF en gezondheidswetenschappers die nieuwe internationale veiligheidsstandaarden voor RF straling vaststellen.