

5G(-light) in onze stad

Beste burgemeester,

We staan aan de vooravond van de uitrol van 5G¹ door Proximus en andere telecombedrijven in ons land, inclusief het project van het Amerikaanse *Space X* om 5G via de satelliet aan te bieden. Sinds 1 april 2020 biedt Proximus aan de inwoners van steeds meer Vlaamse steden intussen al 5G-*light* aan. Door aanhoudend protest van verschillende burgemeesters, vooral in het zuiden van het land, moest Proximus die uitrol in een aantal van die steden echter alweer stopzetten.

Niet enkel uw collega's burgemeesters hebben het moeilijk met het uitrollen van 5G technologie.

Vandaag roepen reeds meer dan 1000 Belgische artsen en gezondheidsprofessionals van het *Hippocrates Electrosmog Appeal Belgium*² onze politici op dringend werk te maken van een stralingsarme leefomgeving. Ook zij vragen om 5G niet uit te rollen, en daar hebben ze alle reden toe. In zijn Advies van 9409 van mei 2019³ waarschuwt de Hoge Gezondheidsraad op pagina 35 immers voor kanker en ernstige gezondheidsproblemen door voortdurende blootstelling van de bevolking aan niet-ioniserende stralingsvelden, waartoe ook 5G behoort.

Ook in de ons omringende landen trekken artsen en gezondheidswerkers trouwens steeds meer aan de alarmbel.⁴

5G is niet zomaar wat. Het is niet zomaar een vervolg op 3G en 4G. Het incorporeert een volledig nieuwe technologie waarvan de gevolgen voor mens, plant en dier nog niet op ernstige wijze werden onderzocht. Zo is er op dit ogenblik *geen enkele ernstige studie*, gevoerd door *onafhankelijke* onderzoekers, die aantoont dat 5G veilig is. Wel integendeel. Recente studies van onder andere

¹ 5G gaat over veel meer dan sneller mobiel internet. Met de invoering van 5G willen de overheid en de industrie het individuele en maatschappelijke leven eigenlijk volledig digitaliseren. Naast snel mobiel internet staat 5G bijvoorbeeld ook voor de volledige automatisering en robotisering van de industrie, smart homes en smart cities, drones, zelfrijdende wagens en het internet van de dingen. <https://www.youtube.com/watch?v=sEsc81gmhag>

² <https://nl.hippocrates-electrosmog-appeal.be/signataires>

³ https://www.health.belgium.be/sites/default/files/uploads/fields/fpshealth_theme_file/190617_hgr-9404_fys_chem_env_hygiene_vcabdem_0.pdf

⁴ Zie bijvoorbeeld:

- <https://stralingsbewust.info/2019/10/30/artsen-protesteren-tegen-5g-in-stuttgart-hoog-tijd-voor-actie-in-nederland/>
- <https://stralingsbewust.info/2020/04/13/brief-duitse-artsen-en-psychotherapeuten-aan-angela-merkel-om-5g-te-stoppen/#more-12919>
- <https://www.demorgen.be/tech-wetenschap/wetenschappers-vragen-uitstel-uitbreiding-5g-vrezen-tragische-onherstelbare-schade~b7d8dcf1/>

professor Héroux en zijn team⁵ wijzen op aanzienlijke negatieve gezondheidseffecten bij blootstelling aan 5G. Ook in de Europese Unie maken onderzoekers van het EPRS zich trouwens steeds meer zorgen over de uitrol van 5G.⁶ Zij stellen expliciet dat “er géén onderzoeken zijn over de impact van gemoduleerde 5G elektromagnetische straling op het leefmilieu en ons organisme”. Op basis van deze en andere informatie, alsook de eerste ervaringen op het terrein, lijkt het erop dat 5G aan mens en maatschappij enorme schade zal toebrengen. 5G komt trouwens bovenop alle reeds bestaande stralingsvelden zoals 2G, 3G, 4G, en wifi.

Bovenop de volksgezondheid, roept 5G ook vragen op over staatsveiligheid en privacy. De ernstige uitdagingen die een 5G uitrol hierover opwerpt, worden helder uiteengezet in een voorstel van Resolutie dat de CDH onlangs in de Belgische Kamer van Volksvertegenwoordigers heeft neergelegd.⁷

Naar aanleiding van vaak aanzienlijk protest van burgers en ook wetenschappers werd het uitrollen van 5G in een hele reeks landen en buitenlandse steden daarom alweer stopgezet.⁸

Ondanks alle protest, alle gevaren voor de gezondheid en de grote vragen die 5G oproept voor onze privacy gaan de telecomsector en de overheden in ons land onverstoord verder met het voorbereiden van de 5G uitrol. Erger nog, de Vlaamse overheid informeert de lokale bevolking niet eens over de technische 5G testen die sinds 2018 worden uitgevoerd in Aartselaar, Haasrode en de haven van Antwerpen. Niet alleen getuigt zoiets van onbehoorlijk bestuur, het is een flagrante schending van de Neurenberg Code en de Verklaring van Helsinki.⁹ Er is nog steeds geen meldpunt waar burgers eventuele 5G gezondheidsklachten¹⁰ kenbaar kunnen maken.

Beste burgemeester, ik maak mij over dit alles nogal wat zorgen. Ik heb niet gevraagd om 5G of 5G-*light*. Ik vind het zowel wetenschappelijk als democratisch ongehoord.

Daarom vraag ik u met aandrang om de Waalse burgemeesters te vervoegen en Proximus de opdracht te geven om de uitrol van 5G-*light* in onze stad onmiddellijk op te schorten.

⁵ <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S037842742030028X?via%3Dihub>

⁶ [https://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/BRIE/2020/646172/EPRS_BRI\(2020\)646172_EN.pdf](https://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/BRIE/2020/646172/EPRS_BRI(2020)646172_EN.pdf)

⁷ Voorstel van Resolutie over de uitrol van 5G, 11 mei 2020, doc 55 1263/001

⁸ Zie: <https://stralingsbewust.info/uitrol-5g-stopgezet-in-deze-landen-en-gemeenten/>

⁹ https://nl.wikipedia.org/wiki/Code_van_Neurenberg

¹⁰ Al van bij prille begin van de zogenaamde draadloze revolutie documenteren wetenschappelijke onderzoeken bij mensen symptomen zoals hoofdpijn, overgeven, hartkloppingen, drukkend gevoel op de borst, `s nachts plots wakker worden met een gevoel van algemene malaise, overal pijn,..) etc.

https://www.stopumts.nl/doc.php/Onderzoeken/609/alle_epidemiologische_onderzoeken_naar_de_gezondheidseffecten_van_zendmasten

Ik wil verder graag van u weten hoe u ervoor zal zorgen dat het voorzorgsbeginsel¹¹ gerespecteerd wordt en dat:

1. nieuwe technologie in onze stad op voorhand en op ernstige wijze getest wordt door wetenschappers zonder banden met de industrie¹²;
2. de bevolking inspraak krijgt vooraleer ze aan nieuwe technologie wordt blootgesteld;
3. onze gezondheid ten allen tijde voorrang krijgt op economische belangen;
4. onze privacy beschermd wordt?

Uitkijkend naar uw antwoord,

Een erg bezorgde burger.

¹¹ In gevolge het voorzorgsbeginsel mag een bepaalde stof of technologie enkel op mens en maatschappij worden losgelaten als ze onschadelijkheid is voor mens, plant en dier. Zolang er geen wetenschappelijke consensus is over de veiligheid laat je ze uit voorzorg niet toe.

¹² <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S037842742030028X?via%3Dihub>