

Son en Breugel, 14 maart 2019

**Betreft: Behandeling in de Commissie Burgerzaken**

Onderwerp: De gevaren van straling veroorzaakt door 2G t/m 4G, wifi, de uitrol van 5G en met name de borging van duurzaam samenleven inclusief de gezondheid van de inwoners van Son en Breugel.

Aan: Commissie Burgerzaken

Geachte leden van de Commissie Burgerzaken van de gemeente Son en Breugel,

Wij zijn de werkgroep van het Burgerinitiatief StralingsBewust Son en Breugel.

Nu we al veel gezondheidsrisico's lopen door straling t/m 4G en wifi, maken wij ons ernstige zorgen over 5G en haar effecten op de samenleving en de gezondheid van de inwoners.

Een handvol aspecten dringt zich op bij deze volledig nieuwe 5G techniek. Naast grote infrastructurele aanpassingen, privacy en veiligheid is de democratische besluitvorming hier in het geding. De inwoners maar ook de beleidsmakers staan grotendeels aan de kant en kijken toe hoe deze, niet op gezondheid en sociale implicaties geteste techniek, uitgerold wordt in een dichtbevolkt land als Nederland.

In verband met de geplande veiling van 5G-frequenties in Nederland eind 2019 en de geplande uitrol van 5G in 2020, verzoeken wij u kennis te nemen van deze nieuwe technologie zoals behandeld in het bijgevoegde Inhoudelijke document en deze in uw commissie te bespreken.

Wij verzoeken u bij beleidskeuzes over dit onderwerp, naast de commerciële en technologische aspecten van 5G, aandacht te besteden aan de maatschappelijke en gezondheidsimplicaties die samenhangen met deze hyper connectieve draadloze zendtechnieken.

Wij pleiten voor **het voorzorgprincipe** en wij verzoeken de gemeente Son en Breugel dan ook om vanuit dit principe te handelen als het om de uitrol van 5G gaat en ook daar waar het gaat om het informeren van de inwoners over draadloze toepassingen. In het verlengde hiervan is het informeren van de inwoners omtrent de omgang met bestaande netwerken zoals GSM, UMTS en LTE vanuit infrastructureel, gezondheids- en democratisch oogpunt, uiterst noodzakelijk.

Wij zien de leefomgeving die de Nederlandse Rijksoverheid met 5G wil creëren als een omgeving die de individuele inwoner continu monitort en weinig tot geen ruimte laat voor keuzevrijheid en ontsnapping aan de schadelijke effecten ervan. Het aspect van de volksgezondheid heeft in

Nederland weinig prioriteit terwijl alle ons omringende landen hier veel meer aandacht en zorg aan besteden<sup>1</sup>.

Uw verantwoordelijkheid als bestuurders van haar inwoners is daarmee groot.

Bescherm uw inwoners door te voorkomen dat de niet inschatbare invloeden op inwoners uitgetest worden en start procedurele kaders om de impact van deze volledig nieuwe techniek beter in beeld te krijgen en de inwoners bij dit proces te betrekken.

Ons advies aan gemeenten is dan ook: Loop niet voorop, neem geen risico en laat u niet verleiden tot investeringen op dit gebied. Er zijn al andere gemeenten die 5G gaan testen.

Hoe dan wel? Gebruik overal zoveel mogelijk bekabelde verbindingen, de huidige kabels, glasvezels, enz.. Informatie verstuurd door kabels is goedkoper wat energiegebruik betreft, is veel veiliger (bijna niet te hacken) en geeft geen straling die schadelijk is voor de gezondheid van velen.

Namens StralingsBewust Son en Breugel,

Beryl van der Weele, Elisabeth Hoeke, Lmaiya Dzidal en Silvia Billysas

Bijlage: **Inhoudelijk document straling en 5G**

[1.https://www.stopumts.nl/pdf/Compilatie-RF-straling-2019.pdf](https://www.stopumts.nl/pdf/Compilatie-RF-straling-2019.pdf)

<https://www.stopumts.nl/pdf/Literatuur-over-gezondheidseffecten-RF-straling.pdf>

In januari verscheen dit verduidelijkende artikel in De Groene Amsterdammer:

<https://www.groene.nl/artikel/bellen-schaadt-cellen?fbclid=IwAR2iRku-rebcZhbfeujFEnJ4kNCHKIDxoQHkFmFWZQyQ-FQ3srPLxZYYOFk>

---