

BSD-fractie  
T.a.v. de heer L. van der Kallen  
Nieuwstraat 4  
4611 RS Bergen op Zoom



**21 NOV. 2019**

Uw kenmerk 13010  
Uw brief 14-08-2019  
Onderwerp: Elektromagnetische straling

Ons kenmerk U19-014939  
Beh. door J. Leenknecht  
Afdeling Stedelijke Ontwikkeling, Ruimtelijke Ordening

Datum  
Doorkiesnr. 0164 - 277526  
Bijlage(n)

Beste heer Van der Kallen,

In uw brief van 14 augustus 2019 stelt u ons vragen over elektromagnetische straling. Op 19 september jl. hebben we u een tussenbericht gestuurd omdat elektromagnetische straling voor ons een nieuw thema is, waardoor we voor de afhandeling van uw vragen meer tijd nodig hadden om informatie te verzamelen. Graag beantwoorden wij hieronder uw vragen als volgt.

#### Vraag

1. Is uw college bereid om zowel naar ondernemers toe voorlichting te geven als bij de aankoop/vervanging van de eigen camera's/sensors en andere apparatuur invulling te geven aan de doelstelling te komen tot stralingsarmere installaties?

#### Antwoord:

De discussie over elektromagnetische straling is een actueel vraagstuk. Ook wij constateren een groeiende belangstelling voor het vraagstuk of de blootstelling aan elektromagnetische straling geen gevolgen heeft voor de gezondheid. Deze discussie is echter zo nieuw dat het ons aan kennis en kunde ontbreekt hoe we hier praktisch mee om kunnen gaan. Steeds meer apparatuur wordt draadloos, wat de straling alleen maar doet toenemen. Zonder straling is draadloze communicatie niet mogelijk. We kunnen als gemeente weinig. Veel apparatuur kan vergunningvrij geplaatst worden. Ook is onduidelijk wat de uitrol van 5G met de blootstelling aan elektromagnetische straling doet. Sommige onderzoekers denken dat door de uitrol van 5G de blootstelling aan straling zal afnemen, anderen melden dat de blootstelling zal toenemen.

Elektromagnetische straling is een verantwoordelijkheid van het Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport. Het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM) doet onderzoek naar de gevolgen van elektromagnetische straling. Over mogelijke langetermijneffecten van blootstelling aan elektromagnetische velden is heel weinig bekend. Het uitgangspunt van de rijksoverheid is dat het niet schadelijk is voor de gezondheid. We volgen de landelijke overheid en proberen onder andere via de GGD en de OMWB van de laatste inzichten op de hoogte te blijven.

Voor ons zijn de gezondheidsrisico's door blootstelling aan elektromagnetische straling, toekomstige ontwikkelingen en hoe we als gemeente hier een rol in kunnen spelen belangrijke vragen waar we nog een antwoord op zoeken. Uw suggestie om voorlichting te geven en bij vervanging van eigen apparatuur straling als criterium mee te nemen zal in deze afweging meegenomen worden.

### Vraag

2. Wat kan uw college doen om bewoners, plant en dier in de omgeving van dit soort zenders beter te beschermen?

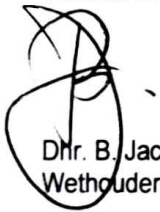
### Antwoord:

Hier zit een knelpunt. Voor het plaatsen van de meeste zenders is geen Omgevingsvergunning vereist. Daarnaast is de gemeente vanuit de Telecomwet verplicht om mee te werken aan de aanleg van kabels en hun publieke infrastructuur (waaronder lichtmasten, verkeersregelinstallaties, bushokjes) en publieke gebouwen beschikbaar te stellen voor apparatuur. De gemeente heeft daarmee weinig tot geen invloed op de plaatsing van zenders. Het beleid van de rijksoverheid is er op gericht om digitale connectiviteit te verhogen en wil bijvoorbeeld de uitrol van 5G efficiënt en voorspoedig laten verlopen. Wij willen dit proces niet in de weg staan, maar we moeten wel oog hebben voor de gezondheid van onze inwoners.

Op dit moment ligt de verantwoordelijkheid voor elektromagnetische straling en de uitrol van 5G bij de rijksoverheid. Wij maken ons zorgen hoe we invloed kunnen uitoefenen op dit proces. We denken dat een gezamenlijk signaal vanuit gemeenten sterker is dan een signaal van Bergen op Zoom alleen. We willen dan ook via de Regio West-Brabant bespreken hoe andere gemeentes over dit onderwerp denken en of we gezamenlijk kunnen optrekken.

Mocht u over deze brief nog vragen of opmerkingen hebben dan kunt u contact opnemen met B. Trimbos-Klijs MSc, bereikbaar via telefoonnummer 0164-277570.

Met vriendelijke groet,  
het college van burgemeester en wethouders van Bergen op Zoom,  
namens het college,



Dhr. B. Jacobs MSc.  
Wethouder.