



## Motie M-01

De raad van de gemeente Hilvarenbeek,  
in vergadering bijeen op 30 januari 2020,  
gezien het voorstel van het college tot vaststelling van de  
Nota publieke gezondheid Midden-Brabant 2020-2023;

stelt vast dat het uitrollen van het zogenaamde 5G-netwerk  
en aandacht voor de mogelijk effecten daarvan op de  
gezondheid van de inwoners van Hilvarenbeek niet in de  
Nota publieke gezondheid Midden-Brabant 2020-2023 is  
opgenomen;

vraagt het college

- bij de GGD Hart voor Brabant en GGD/GHOR Nederland de onzekerheid over de mogelijke effecten van de uitrol van het 5G-netwerk op de gezondheid van mensen, flora en fauna in te brengen en aan te dringen op onafhankelijk onderzoek;
- een brief aan de voorzitter van de Tweede Kamer en de verantwoordelijk staatssecretaris te sturen met het verzoek om de besluitvorming rond de uitrol van het 5G netwerk te laten vergezellen van de nodige zorgvuldigheid en ruimte voor maatschappelijk debat, waarbij aan de volgende punten voldaan moet zijn, te weten:
  - voldoende tijd voor maatschappelijk debat;
  - een bespreking in de Tweede Kamer van de uitkomsten van de adviesaanvraag aan de Gezondheidsraad en het onderzoek van het Agentschap Telecom;
  - onafhankelijk wetenschappelijk onderzoek naar de biologische effecten van elektromagnetische straling op mensen, flora en fauna op de korte en langere termijn;
- deze brief ook te versturen naar Gedeputeerde Staten van de provincie Noord-Brabant en alle gemeenten in Nederland;

en gaat over tot de orde van de dag.

Motie ingediend door:

Fractie HOI Werkt  
Myriam Wierckx

gemeenteraad

Raadsvergadering d.d. 30-01-2020

Beslissing:

Zonder / na hoofdelijke stemming besloten:

~~met algemene stemmen~~

met 10 stemmen voor en 6 stemmen

tegen:

aangenomen / ~~verworpen~~

De griffier,

⊕ UVD  
LEU  
CDA



### **Constateringen**

De Rijksoverheid is van plan de Telecomwet uit 1998 aan te passen voor de uitrol van het zogenaamde 5G-netwerk. 5G maakt de mobiele communicatie supersnel. De uitrol beoogt een dekkingsgraad van 98% te bereiken. Over de mogelijke effecten daarvan op mensen, flora en fauna is nog weinig bekend.

### **Overwegingen**

- Volgens het RIVM zijn de gevolgen van 5G ongewis. De hoeveelheid straling groeit sowieso flink, maar onzeker is aan hoeveel straling Nederlanders in de praktijk zullen worden blootgesteld. 5G is van een hogere radiofrequentie dan 3G en 4G en dringt minder ver het lichaam binnen. De straling is rechtstreeks op gebruikers gericht en kan mensen volgen.
- Het ontbreekt aan meetgegevens van complexe realistische blootstellingssituaties. Niet bewezen is dat het schadelijk is, maar ook niet onbetwistbaar dat het veilig is.
- Nederland heeft nog geen wettelijke blootstellingsnorm. Proefmetingen leveren op dat de straling onder de Europese maximumnormen blijft.
- RIVM en Agentschap Telecom vinden het van belang de vinger aan de pols te houden en dat nieuw onderzoek nodig is om de negatieve gezondheidseffecten van elektromagnetische velden duidelijk te maken.
- Er zijn nu al mensen die last hebben van de huidige elektromagnetische straling. Peilingen tonen aan dat 1/5 van de Nederlanders zich zorgen maakt en dat 3% (=500.000) zegt gevolgen van straling te ondervinden.
- Het is van belang om in een breed maatschappelijk debat ook de minderheid van de inwoners die er zorgen over en last van hebben te horen en aandacht te geven.
- Gemeente, provincie en Rijk dragen een belangrijke verantwoordelijkheid voor de volksgezondheid en de leefomgeving van inwoners;
- De uitrol, die leidt tot 10% toename van masten, heeft ook relatie heeft met het Antennebesluit waarover Hilvarenbeek nog een besluit moet nemen.