

Raadsinformatiebrief

Aan Raad
Portefeuillehouder Johan Swaans
Onderwerp invoering 5G
Datum 28-01-2020

Kennisnemen van

De stand van zaken rond de invoering van het nieuwe netwerk voor mobiel bellen en internet (5G) in Goirle

Inleiding

Op moment zijn er vragen over de invoering van 5G, de opvolger van het huidige 4G. Met name het beeld dat er veel antenne opstelpunten bij komen en de zorgen over de gevolgen voor de gezondheid spelen hierbij een rol. Om een goed beeld te krijgen van de gevolgen van deze invoering voor Goirle heeft op 16 januari 2020 overleg plaatsgevonden met de verschillende aanbieders van mobiel bellen en internet, de providers. In deze raadsinformatie geven wij u de uitkomsten van dit overleg.

Informatie

Extra antennes:

De providers hebben aangegeven dat de huidige antennepunten in Goirle en het, nog te realiseren, antennepunt in Riel worden uitgerust met 5G technologie. De providers gaan ervan uit dat de huidige antennes voldoende zijn om goed te kunnen bellen en internetten met 5G. Er zijn op dit moment geen plannen voor een (grootschalige) uitbreiding van antennes in Goirle of Riel. Hierover blijft het college uiteraard in overleg met de providers.

Het antennebeleid:

We hoeven het huidige antennebeleid niet aan te passen om de plaatsing van 5G mogelijk te maken. Ook nieuwe vergunningen zijn niet nodig. Uitgangspunt in het huidige antennebeleid is dat de gemeente Goirle meewerkt aan het realiseren van een dekkend netwerk. Dit betekent dat je overal moet kunnen bellen en internetten. Dit is nodig omdat digitale communicatie steeds belangrijker wordt. Steeds meer apparaten die wij dagelijks gebruiken, zijn voorzien van een simkaart. Denk hierbij aan mobiele pinautomaten en bijvoorbeeld ondergrondse prullenbakken, maar zeker ook diverse zorgtoepassingen voor thuis. Goede verbindingen zijn nodig om dit allemaal mogelijk te maken en te ontwikkelen.

Gezondheid:

Sommige inwoners zijn bang voor mogelijke gezondheidsrisico's door de straling die vrijkomt bij de invoering van 5G. In het antennebeleid is opgenomen dat de plaatsing van antennes op een verantwoorde manier moet gebeuren, met oog voor de volksgezondheid. In het beleid is hier een specifieke afweging voor gedaan. Alle mobiele netwerken in Nederland moeten voldoen aan internationale blootstellingslimieten voor elektromagnetische velden. Onafhankelijke

gezondheidsorganisaties (Gezondheidsraad, WHO, GGD) geven aan dat er geen verband tussen gezondheidsproblemen en blootstelling aan de elektromagnetische velden is aangetoond. Agentschap Telecom houdt in Nederland toezicht op naleving van de grenzen voor straling en doet jaarlijks metingen naar de hoogte van de elektromagnetische straling. Die zijn terug te vinden op de website antennebureau.nl. Er is voor het college geen reden om te twijfelen aan het advies van de onafhankelijke deskundigen en daarom volgt het college het landelijke beleid en werkt mee aan 5G. Uiteraard blijven we goed kijken naar de landelijke ontwikkelingen.

Vervolg

Het college houdt jaarlijks contact met de providers over hun zoekgebieden en wensen ten aanzien van het bouwen en plaatsen van antennes. Daarnaast wordt ambtelijk deelgenomen aan overlegtafels over de uitrol van 5G om zo direct geïnformeerd te zijn over alle ontwikkelingen.

Heeft u nog vragen over de invoering van 5G dan kunt u informatie vinden op de diverse websites die onderaan de raadsinformatie staan genoemd.

Communicatie

Op dit moment komen veel algemene reacties op de uitrol van 5G binnen vanuit heel Nederland. Aan alle partijen wordt het standpunt en de informatie zoals die in deze informatiebrief staat gegeven.

Verdere informatie

Diverse websites met informatie:

www.overalsnelinternet.nl

www.antennebureau.nl

<https://vng.nl/rubrieken/onderwerpen/5g>

<https://www.rivm.nl/nieuws/vinger-aan-pols-bij-uitrol-5g-belangrijk>

<https://www.kennisplatform.nl/>
