



BESLUITVORMENDE NOTA
AAN BURGEMEESTER EN WETHOUDERS
No. 19.0001687

Afdeling/eenheid/cluster: Projectnaam: Bijl.: Datum: Steller:
Ingenieursbureau 5G netwerk 3 24 september J. Kragt
2019

Portefeuille: IV

Onderwerp: 5G netwerk

Voorgesteld besluit

1. Stand van zaken voor kennisgeving aannemen.
2. Bijgevoegde brief versturen naar de indieners van het schrijven.
3. De raadscommissie BFE informeren.

Inleiding

De komende jaren vindt de voorbereiding plaats van de nieuwe generatie mobiele technologie (5G netwerk). Het 5G netwerk gaat het huidige 4G netwerk opvolgen. Dit nieuwe netwerk is nodig om het groeiende dataverkeer te ondersteunen en nieuwe maatschappelijke toepassingen mogelijk te maken. Het netwerk wordt aangeboden door aanbieders van mobiel telefoon- en dataverkeer. Ook de vaste netwerken worden klaar gemaakt voor de toekomst, bijvoorbeeld door de uitrol van glasvezel.

De komst van nieuwe digitale structuur zal ook voorbereiding vragen voor gemeente Noordoostpolder. Hierbij moeten we denken aan thema's zoals ruimtelijke inpassing van antennes en glasvezel, vergunningen en tarieven, innovaties.

Met name het thema 5G en gezondheid is momenteel actueel. In de kamerbrief van 16 april 2019 (zie bijlage 3 heeft de minister van Economische Zaken en Klimaat de kamer geïnformeerd over vooral de gezondheidsaspecten. Samenvattende conclusie is dat uit alle afgeronde onderzoeken en de Gezondheidsraadadviezen waarin alle literatuur is meegenomen, is gebleken dat zolang de blootstelling beneden de blootstellingsadviezen blijft, er geen gezondheidsrisico's zijn. Ofwel er treden dan geen gezondheidsrisico's op door zogenaamde EMV (elektromagnetische velden die omgezet worden door antennes). In de brief staat dat het Agentschap Telecom toezicht zal houden op de naleving van de blootstellingslimieten.

De rijksoverheid heeft 16 juli 2019 een concept wetsvoorstel implementatie Telecomcode gepubliceerd. Als uitwerking daarvan wordt de Telecommunicatiewet aangepast en verplicht gemeenten om mee te werken aan redelijke verzoeken voor de uitrol van 5G. De verplichting houdt in het verlenen van omgevingsvergunningen voor het plaatsen van antennes die worden vastgemaakt aan gemeentelijke gebouwen en publieke infrastructuur zoals lantaarnpalen, bushokjes e.d. Deze antennes zijn nodig om een dekkend netwerk te realiseren. Daarnaast moet toestemming worden verleend voor het aanbrengen van kabels en leidingen in gemeentegrond.

Om gemeenten op het bovenstaande goed voor te bereiden, organiseren het ministerie van Economische Zaken en Klimaat, het ministerie van Binnenlandse zaken en Koninkrijkrelaties en de VNG in het najaar regionale gesprekstafels. Daar zal worden gesproken over onder andere de volgende zaken: welke maatschappelijke toepassingen zijn er, hoe ziet de uitrol van 5G eruit, hoe kan de gemeente de uitrol faciliteren en welke tarieven kunnen er worden gevraagd.

Doelstelling

Informatie geven over stand van zaken komende uitrol van het 5G netwerk.

Argumenten

1.1 Het is Rijksbeleid dat in wetgeving wordt vastgelegd.

De rijksoverheid heeft 16 juli 2019 een concept wetsvoorstel implementatie Telecomcode gepubliceerd. Als uitwerking daarvan wordt de Telecommunicatiewet aangepast en dit verplicht gemeenten om mee te werken aan redelijke verzoeken voor de uitrol van 5G. De verplichting houdt in het verlenen van omgevingsvergunningen voor het aanbrengen van antennes aan gebouwen, lantaarnpalen e.d. en het verlenen van toestemming voor het aanbrengen van kabels en leidingen.

De tervisielegging van het concept wetsvoorstel was tot 9 september jl.

De verwachting is dat het wetsvoorstel begin volgend jaar in de ministerraad zal worden behandeld en daarna voor advies kan worden ingediend bij de Raad van State.

2.1. Duidelijkheid wordt gegeven dat het Rijksbeleid is.

In de bijlage treft u een brief aan van verontruste burgers uit Noordoostpolder over mogelijk te grote gezondheidsrisico's. Voorstel is om overeenkomstig de conceptbrief te beantwoorden. Mochten er meer vragen van ongeruste burgers uit de gemeente binnenkomen, dan wordt deze lijn van beantwoording gevolgd.

Op 7 oktober a.s. wordt over dit onderwerp een themabijeenkomst gehouden in de commissie BFE.

Kanttekeningen

1.1. Kritisch de ontwikkelingen van de voorbereiding van 5G blijven volgen.

Hoewel het de implementatie is van Rijksbeleid, worden de ontwikkelingen kritisch gevolgd. De 1^e stap is in het najaar bijwonen van regionale gesprektafels met de ministeries van het ministerie van Economische Zaken en Klimaat, het ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties en de VNG.

Planning

De verwachting is dat de eerste veiling van 5G-frequenties in de loop van 2020 plaatsvindt waarna de telecomproviders kunnen starten met de bouw van het 5G netwerk. Een tweede veiling is voorzien eind 2021/begin 2022.

Bijlagen

1. Email 4 september 2019 'Zeg nee tegen 5G' aan de gemeenteraad.
2. Conceptbrief reactie college aan indieners email 4 september 2019.
3. Kamerbrief 16-04-19 – 5G en Gezondheid

Directeur/loco-secretaris,