

Aan: College B&W en Gemeenteraad van de gemeente Utrechtse Heuvelrug

Kerkplein 2, 3941 HV DOORN

Postbus 200, 3940 AE DOORN

Doorn, 18 januari 2018

Betreft: spreekijd raadvergadering donderdag 18 januari 2018
Aantal pagina's: 2
Bijlage: Petitie
Kenmerk: Stralen-2

Geachte dames en heren van de gemeenteraad en college van B&W van de gemeente Utrechtse Heuvelrug, geachte volksvertegenwoordigers, geachte aanwezigen,

Wij zijn Marnix Lamers & Tessa Marcella en wij spreken namens de beweging "Stralen doen we liever zelf".

Dank u wel dat wij kunnen spreken inzake de aanbesteding Openbare Verlichting en Kabelnet. Wij geven u nadrukkelijk aan dat wij geen bezwaar hebben tegen de verlichting an sich. Laat dit helder zijn.

Onze focus ligt in de aanbesteding alleen op de optie "Smart-City met behulp van co-investeerder" die genoemd is in de nota Openbare Verlichting, specifiek de punten: 1) circa 200 smart lichtmasten, 2) state of the art: wifi, sensoren, telecom [lees 5G] en 3) koploper (willen zijn).

Tegelijkertijd bezien wij ook de toekomst. Wij willen negatieve verrassingen qua gezondheid en privacy voor zijn. Immers, die kunnen ook op andere manieren ontstaan dan door deze aanbesteding. Het is naar onze mening een kwestie voor meerdere beleidsterreinen, zoals leefomgeving, duurzaamheid, gezondheid, etc. niet alleen ruimte.

Vandaar dat wij nu hier zijn. Dames en heren, drie zaken vragen wij aan u. Wij geven daarna aan waarom. Er zijn een heleboel implicaties die ons allemaal aangaan. Daarom willen wij heel graag met jullie in dialoog. Wij hopen dat we met elkaar niet verzanden in discussie bijvoorbeeld naar aanleiding van feiten.

ONZE KERNBODSCHAP:

1. Stop de uitrol van Smart-City toepassingen, 5G en meer Wifi. Voorkom een verdekte metamorfose van straatlantaarn naar 5G en Smart-City zendmast. Laat u daarbij niet leiden door geld noch door mogelijke propaganda uit de telecom;
2. Haal de optie "Smart-City met behulp van co-investeerder" uit de aanbesteding door bijvoorbeeld een amendement op de raadsnota. Zorg ook voor waarborging hiervan voor de toekomst. Houd het enkel bij de noodzakelijke verlichting;
3. Leg als gezond alternatief voor datacommunicatie een glasvezelnetwerk aan, tegelijkertijd met het kabelnet.

Waarom?

Wij zijn zeer verontrust over:

1. mogelijke schade aan de volksgezondheid van ons allemaal door 5G en Wifi.
2. het mogelijk schenden van onze privacy, doordat apparatuur op de nieuwe lantaarns beeld- en geluidsopnames kan maken, die door derden misbruikt kunnen worden.

Niet alleen wij, maar vele andere mensen zijn verontrust, zoals artsen en wetenschappers, zie ook onze brief aan u. Daarnaast overhandigen wij hierbij de handtekeningen van honderden mensen, die de afgelopen week onze petitie hebben ondertekend.

Wij zijn ook bezorgd of u de effecten van straling en de Smart-City toepassingen serieus neemt en of u zich daar in verdiept heeft. Dit mede gezien uw summiere reactie op onze brief. Als u de huidige technieken en de effecten ervan op onze gezondheid en gemoedstoestand kent, en ook op die van de natuur, kunnen wij ons

niet voorstellen dat u hier als mens mee akkoord gaat zonder diepgaand onderzoek te doen en met name een open ethisch dialoog aan te gaan.

Voor de beoordeling van de gezondheidseffecten geldt als uitgangspunt het advies van de Gezondheidsraad. De Nederlandse normen zijn echter de minst strenge in Europa. Uitsluitend gebaseerd op acute gezondheidseffecten. De gevestigde wetenschap stelt zich op het standpunt dat elektromagnetische straling alleen thermische effecten (warmte) in cellen en weefsels zou kunnen veroorzaken. Als de norm voor thermische effecten niet wordt overschreden zou er dus geen risico bestaan.

Onder andere buitenlandse onderzoekers vinden aanwijzingen dat blootstelling aan elektromagnetische straling tot chronische stressreacties leidt. En dus aantasting van het immuunsysteem. Het gevolg verschilt van mens tot mens: hoofdpijn, slaapstoornissen, vermoeidheid, concentratieproblemen, hyperactiviteit, oorsuizen, geheugenstoornissen tot aan DNA-schade en kanker aan toe. Zie ook het Bioinitiative Report uit 2012, waarin 1.800 wetenschappelijke studies zijn meegenomen. Hierin worden deze biologische effecten bevestigd. Eén van hun conclusies is dat er al gezondheidsschade optreedt bij lage niveaus van blootstelling aan straling.

Wij vragen niet dat er straling door ons lichaam wordt gestuurd of op ons lichaam wordt afgeschoten. Iedereen heeft recht op een gezonde leefomgeving.

Wij wensen te leven in een duurzame menswaardige samenleving. Wij wensen niet te leven in een artificiële intelligentie samenleving, zonder menswaardigheid, met nog als enige stralingsvrije lokale uitvlucht ons Nationaal Park.

Hulde dat wij in onze fraaie gemeente met z'n allen duurzaamheid hoog in het vaandel dragen. Duurzame koploper willen zijn, vraagt wél echte aandacht voor de **biologische effecten** op mensen en natuur, naast aandacht voor privacy etc. Het is voor ons 'griezelig' om te zien wat de Smart-City techniek al kan, welke invloed dit nu al heeft en kan hebben op onze gemoedstoestand en gedrag.

'Smart-City' wil een voet tussen de deur, ook hier. Geeft u de lobbyisten van de telecomindustrie een 'pink', of een 'pinknageltje', u zult zien: ze nemen de hele 'hand', onder het mom van duurzaamheid, Smart Mobility, Smart Grids, etc. Met de bevolking en natuur als 'proefkonijn', want in dat stadium zitten we. Het is een direct experiment op ons welzijn. Dames en heren, men wil 5G er doordrukken. Hun stokpaard is het Internet of Things, dat alles met alles wil verbinden. Het lijkt echter op het paard van Troje. Een gewaarschuwd mens telt voor twee.

Wij hebben zelf last van straling en velen met ons, zie ook het AD-artikel van 13 januari jl. Wij ondervinden ernstige hinder bij het vinden van geschikt werk, woning, winkelen etc. Wij kennen zelfs gevallen van zelfmoord, vanwege straling. Het onderwerp wordt nog niet serieus genoeg genomen, is onderbelicht en wordt weggewoven.

Uit onderzoek blijkt dat circa 5% van de bevolking last heeft van de huidige straling. Dit zou in onze gemeente betekenen dat circa 2.450 mensen last hebben. Dit percentage is naar onze mening onderschat omdat veel klachten nog niet worden toegeschreven aan straling. Deze aanname is zeer valide omdat het aantal klachten substantieel zal stijgen met de verdere uitrol van 5G en openbare wifi. Ook hier stelden wij vragen over in onze brief. Waar moeten wij, mensen en natuur, dan heen?

Kortom,

1. Stop de UITROL SMART-CITY, Stop 5G en meer Wifi. Maak van de straatlantaarn geen verkapte zendmast.
2. Haal Smart-City uit de aanbesteding door middel van bijvoorbeeld een amendement en zorg voor verdere bestuurlijke waarborgen naar de toekomst.
3. Leg een glasvezelnetwerk aan.

Tot slot. Neem als bestuurder van deze fraaie gemeente uw verantwoordelijkheid. Wees op uw hoede voor de telecom-boys en het grote geld. Laten we samen aan de bel trekken en het voorzorgsprincipe hanteren. Veel onafhankelijk onderzoek blijkt geen onafhankelijk onderzoek te zijn. Wij nodigen jullie van harte uit om met ons in dialoog te gaan.

'Stralen doen we liever zelf'

Dank u wel!