

Van: geanonimiseerd _____
Verzonden: donderdag 23 oktober 2025 13:45
Aan: griffie <griffie@huizen.nl>

Onderwerp: Worden de effecten van digitalisering vermeld in uw verkiezingsprogramma?

Beste griffier,

Wilt u onderstaand bericht doorsturen naar het college en de voltallige gemeenteraad?
Bij voorbaat dank.

Met vriendelijke groet,

geanonimiseerd

Beste raadsleden en bestuur,

Graag vraag ik hierbij uw aandacht voor de podcast serie '**Wat betekent de digitalisering van de overheid en de maatschappij?**' van het Centre for Bold Cities in samenwerking met Binnenlands Bestuur. In deze 'Boldcast' geven elf experts, van politici en wetenschappers tot burgers en techneuten, antwoorden op vragen als: wat betekent de digitalisering van de overheid en de maatschappij? Welke gevaren komen erbij kijken? En hoe kunnen we die oplossen? <https://www.binnenlandsbestuur.nl/podcasts/de-boldcast>

Digitalisering van de samenleving: de gevolgen

1. *Groei in data-communicatie infrastructuur* (sterke toename aantal antennes, sterke toename stralingsbelasting – zie meetresultaten hieronder)
2. *Toegenomen data-verbruik en behoefte aan data-opslag faciliteiten* (toename aantal datacentrales. Los hiervan is er de komende jaren vanuit inwoners tevens een toename van het aantal smart-devices in en rondom het huis en een toegenomen gebruik van AI te verwachten)

De keuzes inzake punt 1 worden jaarlijks in samenwerking met Monet vastgelegd in het gemeentelijke antenne-plaatsingsplan. Stralingsbelasting wordt daarbij echter buiten beschouwing gelaten.

De plaatsing van datacenters is in Huizen wellicht nog niet direct in beeld, maar in en om Amsterdam speelt dit al volop (denk hierbij ook aan de Metropoolregio Amsterdam waar ook Huizen onderdeel van is en de Dutch Datacenter Association).

Stralingsbelasting: indicator van de gezonde leefomgeving

Het zal geen verrassing voor u zijn te vernemen dat ik van mening ben dat bij de plaatsing van nieuwe, nog sterkere antennes om alle benodigde data te verzenden ook meer rekening gehouden zou moeten worden met de gezondheidseffecten ervan. Mijns inziens dient de *totale stralingsbelasting* beschouwd te worden als één van de indicatoren van de totale gezonde leefomgeving, zoals die er ook zijn voor fijnstof, geur, geluid etc.

Op plaatsen waar kinderen, zieken en ouderen verblijven, zou de stralingsbelasting bovendien zo laag mogelijk gehouden of zelfs verlaagd moeten worden.

Steeds meer straling in de leefomgeving sinds uitrol 5G

Analyses van metingen in een groot aantal Nederlandse gemeenten (zie link hieronder) laten een **stijging van 100%** zien van de stralingsbelasting die sinds de introductie van de hogere bandbreedte 3,5 GHz voor 5G, in juli 2024, om ons heen is.

De analyse van de metingen in Huizen vindt u hier

<https://www.emfkaart.nl/plaatsen/huizen.php>

[Impact Analyse van de introductie van
3.5GHz
emfkaart.nl](#)

Wat kunt u als bestuurder zoal doen?

Het is van groot belang het onderwerp **Digitalisering** te (blijven) agenderen.

Niet alleen vanwege de risico's voor de gezondheid van mens, dier (afname insecten- en vleermuizen-populaties) en natuur (bomen absorberen straling), ook de onvermijdelijke stijging van het energie- en waterverbruik van datacenters/AI dient een punt van aandacht te zijn.

Wilt u uw kennis verbreden voor wat betreft de privacy-aspecten van digitalisering en de impact op burgers en wilt u ervaren welke gevolgen de steeds verder gaande digitalisering van de fysieke ruimte betekent voor uw gemeente? Neem dan deel aan de **Bold Cities Data wandeling in Rotterdam op 28 oktober a.s.**

<https://www.centre-for-bold-cities.nl/agenda/2025-10-28-kick-off-start-making-sense-the-new-team-science-project>

Ik hoop dat u deze informatie de serieuze aandacht zult geven die het verdient.

Met vriendelijke groet,

geanonimiseerd