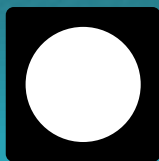




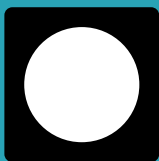
INFO
5G

REFERENDUM

5G



JA



NEE

WWW.5GWATDOENWEERMEE.NL

5G: WAT DOEN WE ER MEE?

5G is een nieuwe generatie communicatietechnologie. Binnenkort vinden de veilingen plaats van de nieuwe frequenties voor dit mobiele netwerk. Telecombedrijven zijn druk bezig met het ombouwen van hun netwerken en het testen van de 5G-apparatuur. Het nieuwe 5G netwerk is bedoeld om alles - van schoenzolen tot lantaarnpalen - draadloos te koppelen aan internet. Er zullen veel meer antennes met meer straling en hogere frequenties en satellieten nodig zijn. Omdat we in de media vooral positief nieuws horen, willen we met deze flyer wat meer vertellen over bezwaren rond 5G.

GEZONDHEID 5G zorgt voor nog meer straling en continue blootstelling aan elektromagnetische velden. Onderzoekers hebben al uitgewezen dat straling effect heeft op het hele lichaam. Onvruchtbaarheid, AdHd, chronische moeheid, hoofdpijn en diverse andere gezondheidsklachten worden gekoppeld aan straling. **Een groot aantal wetenschappers en artsen heeft een brandbrief naar de Europese Unie gestuurd.**

PRIVACY Door de koppeling van veel apparaten aan het internet kan er veel meer **persoonlijke data** verzameld worden. Als deze apparaten niet goed beheerd worden, zijn ze hackbaar en ligt persoonlijke informatie op straat.

ENERGIEVERBRUIK Met de grote hoeveelheid gekoppelde apparaten wordt veel meer data verstuurd en ontvangen. Dit kost veel energie. Surfen op het internet zorgt in 2020 wereldwijd al voor **meer CO₂ uitstoot** dan de luchtvaartindustrie en dat terwijl we nu nog gebruik maken van 4G.

HORIZON- EN ATMOSFEER In het 5G netwerk zijn zeer veel antennes nodig. In drukke gebieden soms wel één antenne per 150 meter. Ook worden momenteel de eersten van in totaal **20.000 satellieten** gelanceerd. Astronomen klagen er nu al over dat ze door de hoeveelheid licht die een satelliet afgeeft niet meer goed de ruimte in kunnen kijken en dus hun werk niet kunnen doen.

MACHT EN CONTROLE De mogelijkheden van de overheid om **individuen en groepen te volgen** en te beïnvloeden worden uitgebreid. Telecombedrijven zullen nog meer gegevens in handen krijgen die gebruikt en vermarkt kunnen worden.

WAT KUN JE DOEN?

Vragen stellen aan uw gemeente Het is van wezenlijk belang dat je je stem laat horen, omdat gemeenten en de landelijke overheid proberen zich te verschuilen achter hun zogenaamde verplichting om mee te werken. Je kunt bijvoorbeeld **bellen naar de gemeente** en vragen of er met de uitrol van 5G rekening gehouden wordt met het **voorzorgsprincipe**. Het voorzorgsprincipe stelt: als een beleidsmaatregel ernstige of onomkeerbare schade kan veroorzaken aan de samenleving of het milieu, ligt de bewijslast voor wat betreft de veiligheid bij de voorstanders. Als het voorzorgsprincipe gehanteerd wordt bij de uitrol van 5G, moet **éerst aangetoond worden dat er geen onomkeerbare schade veroorzaakt wordt.**

Praat met iedereen Vraag buurtgenoten, vrienden en familie wat zij weten over 5G en ga met elkaar in gesprek. Voor informatie kun je kijken op de verschillende informatieve sites, waaronder: www.eerlijkoverstraling.nl en stralingsbewust.info.

Meedoen aan dit referendum Hoe meer mensen hun stem laten horen en zien, hoe beter. Verspreid dit referendum zoveel mogelijk in je netwerk.

LAAT JE STEM HOREN vul dit stembiljet in, ga naar www.5gwatdoenweermee.nl en doe mee aan dit referendum.