

# De 5G-krant

voor burgemeesters, wethouders, raadsleden en ambtenaren van Nederlandse gemeenten

## Frequentieverdeling 5G uitgesteld in andere EU-landen

*Terwijl het ministerie van Economische Zaken aangeeft dat de Nederlandse veilingen gewoon doorgaan volgens planning, wordt er in andere EU-landen pas op de plaats gemaakt.*

In Oostenrijk, Frankrijk, Spanje en Portugal zijn de 5G-frequentieverdelingen voor onbepaalde tijd uitgesteld in verband met het coronavirus. Spanje geeft aan dat het zwaar is getroffen door de coronacrisis en spreekt van een force majeure waardoor het niet tijdig kan veilen.

<https://www.computable.nl/artikel/nieuws/internet-of-things/6908802/250449/5g-veiling-gaat-gewoon-door-ondanks-corona.html>

## Raadsleden Zeist willen diepgaand 5G-onderzoek

*In Zeist is er namens vijf van de tien partijen eind maart een initiatiefraadsvoorstel aangekondigd waarin wordt gevraagd om een diepgaand onderzoek naar de gevolgen van 5G voor mens, dier en milieu.*

Raadslid Carlo Fiscalini van Nieuw Democratisch Zeist geeft aan zich ongerust te maken. "In

januari vond al de zesde uitspraak plaats van een Italiaanse rechtbank waarin een oorzakelijk verband tussen het gebruik van mobiele telefoons en hersentumoren wordt bevestigd. Ik maakte me al zorgen over het stralingsniveau in Nederland, dat véél hoger is dan in de rest van Europa, maar nu maak ik me helemaal zorgen, met 5G dat wel tientallen keren sterker is en niet in plaats komt, maar er bovenop. Onderzoeken wijzen op een mindere weerbaarheid tegen ziektes, aantasting van belangrijke organen en negatieve gevolgen voor voortplanting."

Tevens is het raadslid kritisch over de zorgvuldigheid waarmee de overheid nu handelt. "Het voorzorgsprincipe wordt niet opgevolgd en allerlei wet- en regelgeving wordt klaar gemaakt om de invoering van 5G te kunnen versnellen. De situatie waarin we nu zitten, lijkt qua proces exact op die van 2003, toen UMTS werd ingevoerd. Om het spel dat wordt gespeeld door de providers goed te kunnen begrijpen, raad ik iedereen aan de Zembla-uitzending 'Ziek van je mobieltje' uit 2012 (op YouTube) te bekijken." Voor de mensen met weinig tijd: hieronder staan de linkjes van de alleszeggende fragmenten waarin oud-topmannen van KPN en Telfort eerlijk vertellen over hoe het spel tussen overheid en providers wordt gespeeld.

[https://youtu.be/\\_P5-NbXma70](https://youtu.be/_P5-NbXma70) (lengte: 1,5 min.)

<https://www.youtube.com/watch?v=O4cz2yPGEg8> (lengte: 3 min.)

## Toegevoegde waarde 5G voor consumenten 'nihil'

*Hoogleraar Frank Leferink van universiteit Twente relativeert het nut van 5G voor consumenten in een artikel in krant De Limburger. "5G is eigenlijk een marketingterm, een hype. De politiek heeft er totaal geen verstand van en slikt het verhaal van de providers als zoete koek."*

De voorbeelden waarvoor 5G van nut zou kunnen zijn voor de consument blijft in de media beperkt tot de volgende drie terugkerende voorbeelden: 1) de zelfrijdende auto; 2) de op afstand opererende chirurg; en 3) het Internet of Things (IoT): dat je bijvoorbeeld gordijnen op afstand open en dicht kunt doen. Dat je voor deze zaken 5G nodig zou hebben, is volgens Leferink technisch gezien onzin. Afgezien van de reële verwachting dat de zelfrijdende auto nog zo'n minimaal 15 jaar op zich laat wachten, zegt Leferink: "Het is een heel stom systeem om via zendmasten te werken. Via hun eigen radarsysteem communiceren auto's veel gemakkelijker. Ik betwijfel of de auto-industrie 5G gaat gebruiken." En wat betreft chirurgen die op afstand opereren via 5G? "Dat doe je natuurlijk veilig via glasvezelkabels. En met 4G kun je nu ook al gordijnen op afstand sluiten. Geen 5G nodig," aldus de hoogleraar. →

(vervolg)

KPN bevestigt het minimale nut voor consumenten ook zelf in een '5G Inspiration Session' half februari dit jaar, waar onder andere de hoogste 5G-baas van KPN een spreker was. Tijdens deze bijeenkomst werd nog eens goed duidelijk dat 5G voor de consument nauwelijks van toegevoegde waarde is. Waar 5G wel goed voor is? Voor bedrijven met grote logistieke uitdagingen, zoals een autofabriek of een haven. Maar hiervoor zijn lokale 5G-netwerken juist heel geschikt en hoeft niet heel Nederland onder een 'deken' van 5G.

Wat er volgens Frank Leferink over blijft aan 5G-voordelen voor de consument? "Als iedereen in een voetbalstadion tegelijk live een andere wedstrijd wil streamen, ja in zo'n extreem geval is 5G inderdaad nuttig."

[https://www.limburger.nl/cnt/dmf20200305\\_00150430/de-zin-en-onzin-van-5g-na-proefproject-in-maastricht](https://www.limburger.nl/cnt/dmf20200305_00150430/de-zin-en-onzin-van-5g-na-proefproject-in-maastricht)

## Zitting kort geding Stop5GNL gaat toch door

*Het kort geding tegen de Nederlandse staat, met als doel de uitrol van 5G te stoppen, zal toch mondeling worden behandeld. Dit heeft de rechtbank vorige week dinsdag aan stichting Stop5GNL laten weten.*

De zitting was in eerste instantie afgelast vanwege de sluiting van alle rechtbanken in verband met het coronavirus. De procedure zou geheel schriftelijk worden gevoerd. Door de rechtbank is toch besloten dat een mondelinge behandeling van de

zaak wenselijk is. De zitting staat nu gepland op 4 mei a.s.

Afgelopen maandag 20 april heeft stichting Privacy First, die staat voor eigen keuzes in een vrije omgeving, officieel laten weten achter het kort geding te staan, gezien de grote onduidelijkheid over de gezondheidsrisico's van 5G-technologie.

<https://www.stop5gnl.nl/blog/2020/04/22/zitting-kort-geding-gaat-toch-door/>

<https://www.privacyfirst.nl/over-ons/columns/item/1181-5g-voorlopig-nee.html>

## 5G-werkzaamheden gestaakt in diverse Belgische gemeenten

*Belgische telecomprovider Proximus staakt de invoering van 5G-technologie op de grondgebieden van diverse Belgische gemeenten.*

De gemeente Ottignies-Louvain-la-Neuve reageerde kwaad toen eind vorige maand bleek dat er 5G werd geïnstalleerd op haar grondgebied. Er was vooraf geen overleg geweest, en de gemeente vond de timing, midden in de coronacrisis, ook niet gepast. "Veel inwoners maken zich ongerust over de gevolgen van de straling op de gezondheid," aldus het gemeentebestuur. Op 20 april staakte Proximus ook de 5G-werkzaamheden in Waterloo, Namen, Chatelet, Doornik en Aarlen. De telecomgigant zei in een persverklaring: "We weten dat burgers, burgemeesters en ambtenaren met vragen zitten over 5G die absoluut legitiem zijn."

<https://trends.knack.be/economie/bedrijven/proximus-stopt-uitrol-5g-in-ottignies-louvain-la-neuve/article-belga-1588323.html>

## 265 Italiaanse gemeenten sluiten zich aan bij Alliantie Stop 5G

*In Italië zijn circa 265 gemeenten in actie gekomen tegen de invoering van 5G. Het land is een koploper in Europa op 5G-gebied en loopt qua invoering ongeveer anderhalf tot twee jaar vóór op Nederland.*

De Italiaanse Stop 5G-alliantie zet zich in voor het toepassen van het voorzorgsprincipe: 5G niet invoeren voordat het veilig is bewezen. In maart 2019 is onder leiding van deze alliantie tijdens een nationale bijeenkomst in de gemeente Vicovaro bij Rome de inmiddels beroemde Vicovaro-resolutie tot stand gekomen. Deze resolutie stelt duidelijke eisen aan de rol van de centrale en lokale overheid inzake het toepassen van het voorzorgsprincipe. Bij deze bijeenkomst, live uitgezonden op radio en televisie, waren onder meer parlementsleden, burgemeesters, wethouders, gemeenteraadsleden, advocaten, wetenschappers, artsen, technici, journalisten, politieke partijen, patiëntenverenigingen, burgercomités, ecologen, evenals tal van burgers aanwezig.

Inmiddels hebben zo'n 265 gemeenten zich achter deze resolutie geschaard. Dit aantal groeit explosief naarmate de invoering van 5G vordert. Van deze gemeenten hebben 126 burgemeesters, in Italië de hoogste plaatselijke gezondheidsautoriteit, corrigerende verordeningen vastgesteld voor providers ten aanzien van de 5G-invoering.

<https://www.alleanzaitalianasto5g.it>