

Reactie Internetconsultering wijziging Telecomwet t.b.v. de uitrol van 5G 8 september 2019

Als bewoner en staatsburger van Nederland maak ik mij ernstig zorgen over de voorgenomen wijziging van de Telecomwet in verband met het uitrollen van het 5G-netwerk.

Zo zie ik daar een ernstige uitholling van de democratie: in het wetsvoorstel hebben lagere overheden geen eigen beslissingsbevoegdheid meer op dit gebied, zij worden slechts geacht uit te voeren of te faciliteren wat van boven af bepaald wordt. En provincies en de rijksoverheid zullen aan de leiband lopen van de economische machtsstructuren die achter het geheel zitten. Met andere woorden: de overheid geeft haar eigen macht uit handen aan het internationale bedrijfsleven dat 5G als belangrijk, ‘noodzakelijk’ onderdeel van de vooruitgang (lees: economische groei en winst) ziet. Geheel ondergeschikt aan dit positivistische vooruitgangsgeloof is het welzijn van mens en natuur. Dankzij 5G krijgen wij straks allerlei gevraagde en meestal ongevraagde zaken waar we, kritisch beschouwd, heel goed buiten kunnen. Sneller internet, zelfrijdende auto’s, elk huishoudelijk apparaat aangesloten op internet en veel andere ‘zegeningen’ van 5G zijn voor vrijwel niemand noodzakelijk, zijn eerder een bedreiging. Dat geldt zeker voor het nog veel sneller kunnen verwerken van data, waarmee de overheid en/of het bedrijfsleven in principe totale controle krijgt over haar burgers en klanten (die geen vrije keuze meer hebben maar van alles verplicht krijgen opgedrongen).

Het wetsvoorstel gaat vrijwel geheel voorbij aan gezondheidsrisico’s, waar nog nauwelijks onderzoek naar is gedaan. Naast de natuurlijke straling waaraan de aarde is blootgesteld heeft de mensheid de laatste decennia grote hoeveelheden extra straling toegevoegd zonder dat de uitwerking daarvan op mens en milieu goed is onderzocht. 5G gaat daar een forse schep bovenop doen. Sommige ziekten als Alzheimer en kanker nemen de laatste jaren spectaculair toe zonder dat (het overgrote deel van) de oorzaken bekend is. De dramatische terugval in aantallen insecten van de laatste jaren – een uiterst zorgwekkend en bedreigend fenomeen – wordt vooral aan de industriële wijze van moderne landbouw en aan bestrijdingsmiddelen als Roundup toegeschreven. Onderzoek of ook de intensivering van door de mensheid gecreëerde straling daaraan debet kan zijn, is volgens mij tot nu toe niet gedaan.

Met 5G zal de mensheid binnenkort nog weer een ernstige vorm van vervuiling toevoegen aan onze, toch al zo door menselijk onwil en onkunde overbelaste en oververvuilde planeet. En alsof dat niet voldoende is, moet voor een goedwerkend 5G netwerk ook de ruimte direct rond de aarde worden vervuild met vele duizenden satellieten, een onverantwoorde verspilling van materialen en op termijn een zeer aanzienlijke toevoeging aan het ruimtevuil dat nu al een ernstige bedreiging vormt voor de ruimtevaart.

Bovenstaande in overweging nemend dring ik er bij de overheid op aan niet koste wat kost koploper te willen zijn bij een technologische ontwikkeling met zoveel bekende en onbekende aspecten (waarbij m.i. de negatieve aspecten de positieve kanten ruimschoots overtreffen) maar zorgvuldig onderzoek te (laten) doen waarbij zowel politieke, sociale als milieufactoren uitgebreid nader bestudeerd moeten worden. Op dit moment kleven er veel te veel onzekerheden aan het hele systeem. Meer dan ooit heeft juist nu de aarde een evenwichtig, voorzichtig en op natuurlijk herstel gericht beleid nodig. We moeten met veel dingen niet alleen een pas op de plaats maken maar ook een stap terug doen. Laat u niet verblinden door wellicht kortstondige, kostenverslindende en zeer zeker gevaarvolle technologische toekomstvisioenen die vooral gericht zijn op het verder vergroten van de macht en het kapitaal van ongrijpbare en ondemocratische machtsstructuren.

Drs. A.W. Gerlagh