



EUROPEAN COMMISSION
 Information Society and Media Directorate-General
 Electronic Communications Policy
 The Director

Brussels,
 DG INFSO/B4/AG/sd

Geachte heer Baakman,

Ik dank u voor uw brief van 18 april 2011. In naam van de Commissaris zou ik uw overwegingen betreffende de mogelijke gezondheidseffecten van nieuwe technologieën die gebruik maken van de 900 en 1800 MHz banden willen beantwoorden.

Ten eerste wens ik te bevestigen dat het Besluit van de Commissie 2011/251/EU (tot wijziging van Beschikking 2009/766/EG betreffende de harmonisatie van de 900- en 1800 MHz frequentieband voor terrestrische systemen die pan-Europese elektronische communicatiediensten kunnen verschaffen in de Gemeenschap) goedgekeurd werd op 18 april 2011. In overeenstemming met de bijlage, moeten Lidstaten niet enkel deze band beschikbaar maken voor GSM en UMTS, maar nu ook voor LTE en WiMAX. De termijn voor deze twee nieuwe technologieën is gesteld op 31.12.2011. Gelieve te noteren dat deze wijzigingen geen enkele van de bestaande vermogens wijzigen die van toepassing zijn op de relevante frequentiebanden op nationaal vlak.

We zijn ons bewust van de algemene bezorgdheid van de consumenten betreffende de mogelijke gezondheidsrisico's van draadloze communicatie. De Commissie heeft hieraan overigens een pagina gewijd op haar website:
http://ec.europa.eu/health/electromagnetic_fields/policy/index_en.htm.

Verder hebben we ook verschillende bijdragen ontvangen van burgers, tijdens onze openbare raadpleging in 2010 over het Radio Spectrum Policy Programme (RSPP)¹. Het RSPP is een strategisch beleidsprogramma voor de volgende vijf jaren, dat op dit moment nog onderhandeld wordt met het Europese Parlement en de Raad. In RSPP heeft de Commissie in Artikel 3 voorgesteld dat:


"In het licht van de prioriteiten van het eerste programma werken de lidstaten en de Commissie samen om de volgende beleidsdoelstellingen te ondersteunen en te verwezenlijken:...(g) bij de definiëring van de technische voorwaarden voor de toewijzing van spectrum rekening houden met de resultaten van door de relevante internationale organisaties gecertificeerd onderzoek inzake de potentiële effecten van elektromagnetische veldemissies op de menselijke gezondheid."

¹ **2010/471** Voorstel voor een Besluit van het Europees Parlement en de Raad tot vaststelling van het eerste programma voor het radiospectrumbeleid, 20 September 2010

Dit voorstel is niet aangevochten geworden noch door het EP, noch door de Raad. Bovendien heeft het EESC in haar advies over het RSPP uitdrukkelijk een gedetailleerd in overweging nemen van gezondheidseffecten ondersteund.

Zoals u ziet beschouwt de Commissie het als bijzonder belangrijk om de gezondheidseffecten te begrijpen, en heeft ze een debat opgestart op het vlak van de EU.

Hoogachtend,



Bernd Langeheine