



Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland

Datum: 16 maart 2019
Plaats: 7609 GT Almelo
Betreft: Reactie van de VERON op het Beleidsvoornemen
Uitgiftebeleid 3, 5 GHz-band.
Kenmerk: 201903-1601

Per internet via www.internetconsultatie.nl

Aan: de Staatssecretaris van Economische zaken en Klimaat;
Hare Excellentie mr. drs. M.C.G. Keijzer

Excellentie,

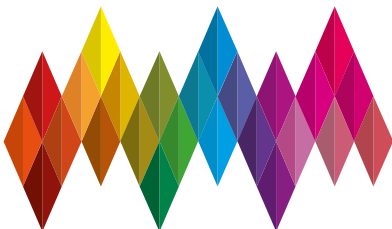
Graag maken wij gebruik van de geboden mogelijkheid via een internetconsultatie te reageren op uw beleidsvoornemen met betrekking tot het uitgiftebeleid van de 3,5 GHz-band.

Hierbij bieden wij u onze reactie aan.

Hoogachtend,

w.g.

Remy F.G. Denker,
Algemeen Voorzitter VERON.



P.O. Box 1166
6801 BD Arnhem
The Netherlands

T +31 (026) 442 67 60
E veroncb@veron.nl
W www.veron.nl

KvK/COC40532139
Bank
NL90ABNA0482052856

1 / 2



Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland

Zienswijze van de Vereniging voor Experimenteel Radio Onderzoek in Nederland (VERON) op het voorgenomen beleid t.a.v. de uitgifte van de 3,5 GHz-band.

Het ministerie van EZK heeft partijen uitgenodigd om op het beleidsvoornemen ten aanzien van de uitgifte van de 3,5 GHz-band te reageren. Graag willen wij als belangenvereniging van o.a. geregistreerde radiozendamateurs hierbij onze zienswijze indienen.

Het ter consultatie aangeboden document beschrijft het voorgenomen beleid met betrekking tot de uitgifte van de 3,5 GHz-band t.b.v. de introductie van 5G in Nederland, zoals dat door de staatssecretaris van Economische Zaken en Klimaat op 24 december 2018 aan de Tweede Kamer is gestuurd.

Uw beleidsvoornemen spreekt consequent over de frequentieruimte 3400 – 3800 MHz, die in drie segmenten voor toekomstige 5G-toepassing zal worden gealloceerd, te weten:

1. De frequentieruimte 3500 – 3700 MHz, die in september 2022 voor mobiele communicatie ter beschikking zal worden gesteld.
2. De frequentieband 3400 – 3500 MHz, die vanaf september 2026 aan de op dat moment reeds beschikbare 200 MHz voor mobiele communicatie zal worden toegevoegd.
3. De frequentieband 3700 – 3800 MHz, die vanaf 2026 voor lokaal gebruik beschikbaar wordt gesteld en daarmee bescherming moet bieden aan het commerciële satellietgebruik in de band 3800 – 4200 MHz.

Opgemerkt wordt dat de Kwink Groep adviseert om het segment 3400 – 3410 MHz voor een frequentietoewijzing voor 5G buiten beschouwing te laten.

In overeenstemming met de Europese Tabel van Frequentieallocaties (de ECA Table van oktober 2018) en de Regeling frequentiegebruik met meldingsplicht 2015, is het genoemde frequentiesegment tevens voor de amateurdienst, zoals gedefinieerd in No. 1.56 RR, beschikbaar.

Met betrekking tot een toewijzing van de band 3400 – 3500 MHz is de VERON van oordeel dat de naastliggende radiodiensten tegen verstoring beschermd dienen te worden.

Een potentiële verstoring van met name de radiolocatiedienst is in onze optiek ontoelaatbaar. Het is de staatssecretaris bekend dat de omvang van het frequentiegebruik voor radiolocatiedoeleinden in de 3,5 GHz-band in het verleden reeds is beperkt.

Om een verdere beperking van de operationele prestaties als gevolg van een door 5G veroorzaakte verstoring te voorkomen, adviseren wij de staatssecretaris met klem bij de introductie van 5G in de 3,5 GHz-band een 20 MHz brede guard band (3400 – 3420 MHz) te creëren.

