



I B P T

**BELGISCH INSTITUUT VOOR POSTDIENSTEN EN
TELECOMMUNICATIE**

Kenmerk: raadpleging frequenties radioamateurs

ONTWERPBESLUIT VAN DE RAAD VAN HET BIPT

VAN XX JUNI 2013

BETREFFENDE

**DE TOEGANG VAN DE RADIOAMATEURS TOT DE FREQUENTIEBANDEN
472,000 – 476,000 KHZ EN 70,1900 - 70,4125 MHZ**

**NATIONALE RAADPLEGING
OPENBARE VERSIE**

WERKWIJZE OM OP DIT DOCUMENT TE ANTWOORDEN

Antwoordtermijn: tot 27 juni 2013
Antwoordadres per e-mail: consult04@bipt.be Betreft: "**Consult-2013-B4**"
Aanspreekpunt: Philippe Appeldoorn, 1e ingenieur-adviseur (02 226 88 51)

Antwoorden dienen elektronisch te worden verzonden naar het vermelde adres. Er wordt gevraagd gebruik te maken van het "*Formulier dat als voorpagina dient te worden gebruikt bij het antwoord op een door het BIPT georganiseerde openbare raadpleging*" dat kan worden gevonden op het adres

<http://www.ibpt.be/ShowDoc.aspx?levelID=384&objectID=3243>

Het BIPT vraagt eveneens dat de opmerkingen verwijzen naar de paragrafen en/of delen waarop ze betrekking hebben.

Op het document moet duidelijk worden aangegeven wat vertrouwelijk is.

INHOUDSOPGAVE

1. Inleiding.....	3
2. Wettelijke basis	3
3. Motivering.....	3
a. Toewijzing van de 472-476 kHz-frequentieband en bepaling van het maximale vermogen.	3
b. Uitbreiding en verhoging van het vermogen voor de 70 MHz-band.....	4
4. Ontwerpbesluit.....	5
5. Beroepsmogelijkheden.....	5

1. Inleiding

Doel van de raadpleging

Het ontwerpbesluit van de Raad van het BIPT dat voor raadpleging wordt voorgelegd, heeft betrekking op de wijziging van de frequenties en zendvermogens¹ die voor de radioamateurs worden toegestaan.

Er zijn twee wijzigingen aangebracht in de frequenties die voor radioamateurs zijn toegestaan door het besluit van de Raad van het BIPT van 24 april 2012 betreffende de frequenties, de vermogens en de transmissiemodi die mogen worden gebruikt door de radioamateurs:

1. Machtiging van de frequentieband 472-476 kHz overeenkomstig de resultaten van de jongste Wereldradioconferentie die in 2012 heeft plaatsgevonden in Genève² en bepaling van het equivalente isotrope uitgestraalde vermogen.
2. Uitbreiding van de 70 MHz-band met een verhoging van het toegestane uitgangsvermogen van de zender.

2. Wettelijke basis

Krachtens artikel 13 van de wet van 13 juni 2005 betreffende de elektronische communicatie is het BIPT verantwoordelijk voor het beheer van het spectrum van de radiofrequenties.

Krachtens artikel 5, § 1, van het koninklijk besluit van 18 december 2009 betreffende de private radiocommunicatie en de gebruiksrechten voor vaste netten en netten met gedeelde middelen, bepaalt het BIPT de technische voorschriften voor het gebruik van radioapparatuur.

3. Motivering

De frequentiebanden die in dit besluit vermeld worden en die primair toegewezen worden aan mobiele communicatie respectievelijk maritiem en te land, worden in België niet gebruikt voor professionele communicatie.

De wijziging van het frequentieplan is dus niet van aard om voor de professionele communicatie storingen teweeg te brengen.

a. Toewijzing van de 472-476 kHz-frequentieband en bepaling van het maximale vermogen.

Tijdens de jongste Wereldradioconferentie in 2012 is beslist dat de nationale besturen de frequentieband 472-476 kHz mochten toewijzen aan radioamateurs op secundaire basis. De radioamateurs mogen geen storing veroorzaken voor de bestaande stations en mogen geen bescherming vragen tegenover deze stations.

¹ Deze verhogingen van het vermogen ontslaan de radioamateurs niet van de verplichting om de stralingsnormen in acht te nemen die worden opgelegd door de verschillende regionale overheden.

² www.itu.int

Bovendien heeft de conferentie voor deze frequentieband een maximum uitgevaardigd in termen van equivalent isotroop uitgestraald vermogen (hierna "e.i.u.v."). Zo is het maximumvermogen vastgesteld op 5 watt e.i.u.v.

Om de A-vergunning (ook de HAREC-vergunning genoemd) aantrekkelijk te houden is het gebruik van deze frequentieband voorbehouden aan de houders van een dergelijke vergunning.

b. Uitbreiding en verhoging van het vermogen voor de 70 MHz-band

Aangezien de frequentiebanden 70,1900-70,2000 MHz en 70,4000-70,4125 MHz door de professionele gebruikers verlaten zijn en omdat de rest van de 70 MHz-band volstaat om te voldoen aan de zeldzame nieuwe aanvragen, is het mogelijk om de radioamateurs een ruimere frequentieband toe te wijzen. Zo wordt als frequentieband nu 70,1900-70,4125 MHz gekozen in plaats van 70,2000-70,4000 MHz. Deze toewijzing is secundair; de radioamateurs mogen dus geen bescherming vragen ten opzichte van professionele diensten die eventueel nog altijd in dienst zouden zijn in het buitenland.

Omdat er geen klachten zijn over storingen in de band 70,2000-70,4000 MHz is het ook mogelijk om het toegestane vermogen te verhogen tot 50 watt uitgangsvermogen van de zender in plaats van de huidige 10 watt en dat voor de frequentieband 70,1900-70,4125 MHz. Daarbij kan worden opgemerkt dat Nederland een dergelijk vermogen al heeft toegestaan en dat deze keuze geen moeilijkheden lijkt op te leveren³.

De verplichte melding waarvan sprake in het besluit van de Raad van 24 april 2012 over het gebruik van de 70 MHz-band wordt behouden. De aangiften die de radioamateurs hebben gedaan voor de band 70,2000-70,4000 MHz blijven geldig voor de nieuwe frequentieband.

Om de A-vergunning (ook de HAREC-vergunning genoemd) aantrekkelijk te houden is het gebruik van deze frequentieband voorbehouden aan de houders van een dergelijke vergunning.

³ <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/stcrt-2011-23518.html>

4. Ontwerpbesluit

De Raad van het BIPT maakt dus plannen om aan de houders van een A-vergunning van radioamateur (HAREC) het gebruik toe te staan van:

1. de frequentieband 472,00 - 476,00 kHz met een maximaal equivalent isotroop uitgestraald vermogen (e.i.u.v.) van 5 watt.
2. de frequentieband 70,1900 - 70,4125 MHz met een uitgangsvermogen van de zender van 50 watt mits dit vooraf wordt gemeld aan het BIPT.

Alle transmissiemodi zijn toegestaan.

Dit besluit treedt in werking op de dag van publicatie op de website van het BIPT.

5. Beroepsmogelijkheden

Overeenkomstig artikel 2, § 1, van de wet van 17 januari 2003 betreffende de rechtsmiddelen en de geschillenbehandeling naar aanleiding van de wet van 17 januari 2003 met betrekking tot het statuut van de regulator van de Belgische post- en telecommunicatiesector hebt u de mogelijkheid om tegen dit besluit beroep in te stellen bij het hof van beroep van Brussel, Poelaertplein 1, B-1000 Brussel. Het beroep wordt, op straffe van nietigheid die ambtshalve wordt uitgesproken, ingesteld door middel van een ondertekend verzoekschrift dat wordt ingediend ter griffie van het hof van beroep van Brussel binnen een termijn van zestig dagen na de kennisgeving van het besluit of bij gebreke aan een kennisgeving, na de publicatie van het besluit of bij gebreke aan een publicatie, na de kennisname van het besluit.

Het verzoekschrift bevat op straffe van nietigheid de vermeldingen vereist door artikel 2, § 2, van de wet van 17 januari 2003 betreffende de rechtsmiddelen en de geschillenbehandeling naar aanleiding van de wet van 17 januari 2003 met betrekking tot het statuut van de regulator van de Belgische post- en telecommunicatiesector. Indien het verzoekschrift elementen bevat die u als vertrouwelijk beschouwt, dan moet u dat uitdrukkelijk aangeven en op straffe van nietigheid, een niet-vertrouwelijke versie van dat verzoekschrift indienen. Het Instituut publiceert het door de griffie van de rechtbank betekende verzoekschrift op zijn website. Elke belanghebbende partij kan in de zaak tussenkomen binnen dertig dagen na deze publicatie.

Georges Denef
Raadslid

Axel Desmedt
Raadslid

Catherine Rutten
Raadslid

Michel Van Bellinghen
Raadslid