

> Retouradres Postbus 450 9700 AL Groningen

De heer R. Hardenberg

Afschrift aan:
Deelnemers Amateuroverleg (VERON, VRZA en
DARU)

Emmasingel 1
9726 AH Groningen
Postbus 450
9700 AL Groningen
T (050) 587 74 44
F (050) 587 74 00
www.agentschaptelecom.nl
info@agentschaptelecom.nl

Contactpersoon
Niels Bredewout

Ons kenmerk
AT-EZK/

Uw kenmerk
-

Bijlagen
-

Datum 20 oktober 2022

Betreft Wide-range pagerzender experimenten

Geachte heer Hardenberg, beste Rob,

U heeft, namens de verenigingen voor radiozendamateurs VERON, VRZA en DARU, voorgesteld om in de 'Gedragslijn vergunningen radiozendamateurs' (hierna: de Gedragslijn) landelijk een vaste frequentie aan te wijzen voor *wide-range pagerzender experimenten*. In andere landen is 439.9875 MHz hiervoor de gangbare frequentie. Er is groeiende interesse in deze experimenten, vooral onder jonge mensen. Uw verzoek is besproken in het 102^e Amateuroverleg op 22 oktober 2020 en in het 104^e Amateuroverleg op 25 november 2021. Hierbij ontvangt u een schriftelijke reactie op het verzoek.

De voorgestelde frequentie 439.9875 MHz kan niet voor gebruik door relaisstations worden vergund, omdat deze zich bevindt in de frequentieband die in Nederland primair is toegewezen voor DGPS, en daarvoor ook breed ingezet worden in o.a. de landbouw en wegenbouw. Het gebruik kan botsen met elkaar. Vanuit het ministerie van EZK is aangegeven dat wijzigingen in het frequentiebeleid ten aanzien van DGPS niet aan de orde zijn.

Ruimte voor landelijke experimenten is voorzien op 430,1250 MHz en 430,2750 MHz. Beiden zijn momenteel bezet. Overwogen is om een extra frequentie voor bovenregionale relaisstations beschikbaar te stellen. Er zijn daarbij twee belangrijke uitgangspunten in de Gedragslijn die hierin een bepalende rol spelen. Deze maken dat AT geen andere frequentie landelijk zal aanwijzen voor wide-range pagerzender experimenten in de Gedragslijn. Het gaat daarbij om het volgende.

Het eerste is dat alle vergunningen voor het gebruik van frequentieruimte in principe techniekneutraal worden uitgegeven. Dan past het niet om een frequentie specifiek voor dit experiment aan te wijzen.

Het tweede belangrijke uitgangspunt van de Gedragslijn is om de beschikbare frequentieruimte zo efficiënt mogelijk te verdelen, en zoveel mogelijk verschillende experimenten mogelijk te maken. Een extra bovenregionale frequentie zou ten koste gaan van de ruimte voor de 'reguliere' relaisstations. Daarom wordt daar niet voor gekozen. Daarbij speelt een rol dat AT - los van uw verzoek en een enkele vraag van een radiozendamateur - geen concrete signalen heeft dat er daadwerkelijk een grote behoefte is onder radiozendamateurs om te experimenteren met een landelijk pagernetwerk.

Volledigheidshalve wordt er op gewezen dat experimenten met pagerzenders reeds behoren tot de mogelijkheden. Vergunningen voor relaisstations worden zoals gezegd immers techniekneutraal verleend. Wel geldt voor de vergunningen de reguliere geografische beperking (een straal van maximaal 50 km rondom het antenne-opstelpunt), en is een experiment op de voorkeursfrequentie (439.9875 MHz) vanwege DGPS niet mogelijk.

Datum
20 oktober 2022

Ons kenmerk
AT-EZK/

Ik ga er vanuit dat ik u hiermee voldoende heb geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

Niels Bredewout
Voorzitter Amateuroverleg