Datum
2 december 2025

Ons kenmerk
RDI/8869214

beschikking

Onderwerp	Verlening vergunning voor het gebruik van de amateurbanden met hogere zendvermogens
Plaats	Groningen
Datum	2 december 2025
Nummer	RDI/8869214

DE MINISTER VAN ECONOMISCHE ZAKEN[1]:

Hierbij laat ik u weten dat ik u, de heer P. van der Hulst, een vergunning verleen voor het gebruik van de amateurbanden met een hoger zendvermogen dan onder de registratievoorwaarden is toegestaan (**Hogere zendvermogens radiozendamateurs**). Aan de vergunning zijn de volgende voorschriften en beperkingen verbonden.

Artikel 1 Locatie
Het amateurstation staat opgesteld op Strandweg, Vinetaduin, beschermd natuurgebied (geen huisnummer), 3151HV, Hoek van Holland, met de coördinaten 51°59'09,9"N en 04°07'04,4E;

Artikel 2 Frequentiebanden en zendvermogens
1. De hogere zendvermogens zijn toegestaan op de volgende primaire amateurbanden.

Frequentiebanden in MHz	Toegestane zendvermogen in watt (PEP)
1,81-1,85	1600
3,50-3,80	1600
7,00-7,20	1600
14,00-14,35	1600
21,00-21,45	1600
28,00-29,70	1600

[1] Gelet op artikel 3.13 en 3.14 van de Telecommunicatiewet en artikel 17 van het Frequentiebesluit.

Artikel 3 Registratievoorschriften
1. Met uitzondering van het bepaalde in artikel 2 zijn op het frequentiegebruik de voorschriften voor geregistreerde radiozendamateurs van toepassing, zoals opgenomen in Regeling gebruik van frequentieruimte met meldingsplicht 2015.
2. De vergunninghouder gebruikt de roepletters waaronder hij als radiozendamateur geregistreerd is.

Artikel 4 Storing en limieten
1. Het signaal van het gebruikte radioapparaat mag geen storing of belemmering veroorzaken in het etherverkeer en in radiozend- of ontvangapparaten;
2. De vergunninghouder veroorzaakt geen ontoelaatbare belemmeringen door het gewenste signaal van radioapparaten in andere radioapparaten of in elektrische of elektronische inrichtingen;
3. Op het terrein dat buiten de invloedssfeer van de vergunninghouder toegankelijk is voor derden worden de EMC-normen en de ICNIRP-blootstellingslimieten niet overschreden. De dichtstbijzijnde afstand tot het punt waarop derden zich buiten de invloedssfeer van de vergunninghouder zouden kunnen begeven is bepaald op 82 meter van het antenne-opstelpunt.

EMC-normen			
Frequentiegebied	**100 kHz – 30 MHz**	**>30 MHz – 2,5 GHz**	**>2,5 GHz**
Cumulatieve piekwaarde van de elektrische veldsterkte	≤ 5,4 V/m	≤ 5,4 V/m	≤ 1,8 V/m
Cumulatieve piekwaarde van de spanning	5,4 V	-	-

Blootstellingslimieten ICNIRP	
Frequentie	**Limiet voor algemeen publiek (Afgeronde waarden)**
30-400 MHz	2 W/m^2
700 MHz	3,5 W/m^2
800 MHz	4 W/m^2
900 MHz	4,5 W/m^2
1400 MHz	7 W/m^2
1800 MHz	9 W/m^2
2100 MHz en hoger	10 W/m^2

4. De vergunninghouder is er te allen tijde voor verantwoordelijk dat de geldende EMC-normen respectievelijk ICNIRP-blootstellingslimieten waar zijn activiteiten invloed op hebben niet worden overschreden. Ook als een overschrijding van de maximale cumulatieve piekwaarde wordt veroorzaakt door een andere frequentiegebruiker, niet zijnde een radiozendamateur, die na de vergunninghouder frequentieruimte in gebruik heeft genomen, neemt de vergunninghouder maatregelen om zijn frequentiegebruik of technische voorzieningen zodanig aan te passen dat de maximale cumulatieve waarden waaraan zijn signaal bijdraagt niet uitstijgen boven de geldende norm of limiet.

Artikel 5 Wijzigingen
1. De vergunninghouder geeft wijzigingen in de gegevens met betrekking tot de vergunning onmiddellijk schriftelijk aan de Rijksinspectie Digitale Infrastructuur door;
2. Indien limieten worden overschreden en/of schadelijke interferentie wordt geconstateerd verzoekt de vergunninghouder om een wijziging van de vergunning, zodanig dat dat de EMC of ICNIRP normen niet meer worden overschreden.

Artikel 6 Looptijd
Deze beschikking treedt in werking op 3 december 2025 en is geldig tot en met 2 december 2028. De vergunning kan niet verlengd worden.

Hoogachtend,
De Minister van Economische Zaken,
namens deze,



R. A. Huiskens
Manager Vervoer en Ruimtevaart
Rijksinspectie Digitale Infrastructuur