

Aan  
De heer P. van Strien  
[REDACTED]  
[REDACTED] ZOETERMEER

Emmasingel 1  
Postbus 450  
9700 AL Groningen  
T (050) 587 75 55  
F (050) 587 74 00  
www.agentschap-telecom.nl  
agentschaptelecom@af-ez.nl

Contactpersoon : A. Post Datum : 16 april 2007  
Doorkiesnummer : (050) 587 7444 Uw kenmerk : -  
Ons kenmerk : R1005615 / D5943804 Aantal bladen : 1 van 2  
Bijlage(n) : 1  
Onderwerp : Toestemming onbemand frequentiegebruik Relaisstation

Geachte heer Van Strien,

Naar aanleiding van uw aanvraag van 11 december 2006 deel ik u het volgende mee.

Gelet op het bepaalde in artikel 3, zesde lid sub a van de Voorschriften en beperkingen verbonden aan vergunningen voor het gebruik van frequentieruimte ten behoeve van het doen van onderzoeken radiozendamateurs verleen ik u, behoudens rechten van derden, toestemming voor onbemand frequentiegebruik door middel van het amateurstation PA3DFR.

Het onbemande station bestaat uit:

1. Relaisstation 70 cm met de roepletters: PI2RAZ

Aan deze toestemming zijn de volgende aanvullende voorschriften en beperkingen verbonden:

#### **Gebruiksdoel**

Het onbemande station mag uitsluitend zijn aangelegd en worden gebruikt ten behoeve van het ontvangen en het heruitzenden (relayeren) van informatie van stations die bevoegd zijn met amateurstations radioverbindingen te maken en op de door middel van deze stations te verrichten onderzoeken.

#### **Opstelplaats**

Het onbemande station dient vast te zijn opgesteld op het adres:  
Buytenparklaan 20; 2171 AX ZOETERMEER.

#### **Tijdsduur experiment**

De toestemming is geldig van 15 juli 2007 tot 15 juli 2010.

#### **Specifieke bepalingen**

Zoals opgenomen in de bijlage(n).

#### **Beschikbaarheid**

Ten behoeve van de beschikbaarheid van het onbemande station is het toegestaan dat de roepletters regelmatig worden uitgezonden.

Aantal bladen : 2 van 2  
Datum : 16 april 2007  
Ons kenmerk : R1005615 / D5943804

### **Aanspreekprocedure**

Het is toegestaan dat ten behoeve van de aanspreekprocedure een kenmerk in de toegangscode wordt aangebracht.

Het in werking stellen van het onbemande station mag niet geschieden door ruis- of stoorsignalen.

Voor de verlening van de vergunning en de vergoeding voor het toezicht bent u een bedrag verschuldigd van € 140,00. Hiervoor ontvangt u binnenkort een factuur met bijbehorende acceptgiro.

Ingevolge het bepaalde in artikel 7:1 van de Algemene wet bestuursrecht kunt u binnen zes weken na de dag waarop deze beschikking aan u is verzonden, een gemotiveerd bezwaarschrift indienen bij de afdeling Juridische Zaken van Agentschap Telecom van het ministerie van Economische Zaken, Postbus 450, 9700 AL Groningen.

Hoogachtend,

De Staatssecretaris van Economische Zaken,  
namens deze:



B.T. van Duyvenvoorde  
Hoofd Vergunningen  
Agentschap Telecom

Datum : 16 april 2007  
Dossiernummer : 5943804  
Aantal bladen : 1 van 1

Emmasingel 1  
Postbus 450  
9700 AL Groningen  
T (050) 587 75 55  
F (050) 587 74 00  
[www.agentschap-telecom.nl](http://www.agentschap-telecom.nl)  
[agentschaptelecom@at-ez.nl](mailto:agentschaptelecom@at-ez.nl)

## 1. Relaisstation 70 cm

### Identificatie

Tijdens de uitzendingen van het onbemande station dienen de roepletters PI2RAZ automatisch te worden uitgezonden.

### Antennehoogte

De hoogte van de antenne, behorende bij het onbemande station, mag ten opzichte van het straatniveau ter plaatse niet meer dan 26 meter bedragen.

### Antennewinst

De winst van de op de zendinrichting aangesloten antenne mag niet meer dan 3 dB bedragen.  
Polarisatie: Vertikaal linear.

### Zendvermogen

Het zendvermogen van het onbemande station mag ten hoogste 10 Watt bedragen.

### Frequentie(s)

Het onbemande station mag uitsluitend werken op:

*IN:* 431.9500 MHz

*UIT:* 430.3500 MHz

### Bandbreedte

De bandbreedte van het onbemande station mag niet meer dan 12 kHz bedragen.

### Klasse van uitzending

Alleen de klasse van uitzending F3E is toegestaan.