



> Retouradres Postbus 450 9700 AL Groningen

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**

P. Feenstra

T 050-587 71 59

**Ons kenmerk**

AT-EZ/7157748

**Uw kenmerk**

-

**Bijlagen**

-

Datum 18 november 2015  
Betreft Vragenlijst belangstelling middengolffrequenties

Geachte heer of mevrouw,

*Inleiding*

Agentschap Telecom heeft geconstateerd dat in de afgelopen jaren middengolfvergunninghouders meer moeilijkheden hebben ondervonden met het vinden van (nieuwe of andere) geschikte opstelplaatsen, EMC-problemen<sup>1</sup> en hoge kosten verbonden aan het uitzenden via de middengolf. Op dit moment is een aantal middengolffrequenties niet vergund. Ook is een middengolffrequentie bij een veiling in 2013 onverdeeld gebleven.

Dit is voor het ministerie van Economische Zaken aanleiding om het middengolfbeleid aan te passen en een nieuwe gebruikscategorie voor de middengolf te creëren.

Deze nieuwe categorie komt naast de huidige categorie middengolfvergunningen. Als bijzonderheden gelden bij deze nieuwe categorie dat middengolfvergunningen met laag vermogen op eenvoudige en snelle wijze worden uitgegeven (op volgorde van binnenkomst), dat een frequentie herhaald kan worden uitgegeven en dat er geen sprake is van een digitaliseringsverplichting. Dit is anders dan bij de huidige bestaande middengolfvergunningen.

*Doel*

Het agentschap heeft een vragenlijst opgesteld. Het doel van deze vragenlijst is om een goed beeld te krijgen van de wensen van belangstellenden voor het nieuwe middengolfbeleid. Het kader van dit nieuwe beleid is: laag vermogen, vergunningverlening op volgorde van binnenkomst (geen schaarste), herhaalbare inzet van een middengolffrequentie, voorkoming EMC-problemen en geen digitaliseringsverplichting.

---

<sup>1</sup> EMC: alle elektromagnetische verschijnselen, die de prestaties van een apparaat, installatie of systeem verminderen. Met name bij grotere vermogens en lange golf lengtes kunnen grote spanningen geïnduceerd worden op lange leidingen in de omgeving van de zendmast. Hierdoor kunnen problemen ontstaan in apparatuur verbonden met deze lange leidingen. Voorbeelden hiervan zijn problemen met scheepvaart en windmolens.

## Vragen

### Datum

18 november 2015

### Ons kenmerk

AT-EZ/7157748

1. Heeft u belangstelling voor een middengolfvergunning onder deze nieuwe categorie?
2. Wat is de omvang van het doelgebied dat u voor ogen heeft? En als deze omvang niet gehaald kan worden heeft u dan nog steeds belangstelling voor een middengolf vergunning?
3. Wat zou een goede vergunningsduur zijn?
4. Wat is een realistische ingebruikname termijn, binnen hoeveel tijd na vergunningverlening kunt u een zendinstallatie in gebruik nemen?
5. Hoeveel uren zou u per dag/week/maand willen uitzenden? Wat zou voor u een goede ingebruikname verplichting zijn?
6. Ziet u reden om per vergunninghouder toe te staan dat hij/ zij meer dan 1 vergunning mag hebben? Zo ja, hoeveel dan en met welk doel? Zo, nee, waarom niet?
7. Heeft u belangstelling voor ander gebruik dan omroep in de middengolf? Zo ja, welk gebruik en kunt u dat nader toelichten?
8. Met welk (zender uitgangs) vermogen zou u willen uitzenden?
9. Welke modulatievorm wilt u gebruiken? Standaard is analoog mono. Momenteel is ook mogelijk de digitale mode DRM. Zijn er wensen om nog andere modulatievormen toe te passen?
10. Wat is, volgens u, een realistische herhalingsafstand? Dat wil zeggen de minimale afstand tot een volgende zender op dezelfde frequentie.
11. Welke aanvullende maatregelen kan een vergunninghouder nemen om EMC-problemen te voorkomen of probaat op te lossen?
12. Wat is het geschatte rendement van de door u gewenste antenne?
13. Heeft u aanvullende wensen of opmerkingen die u aan Agentschap Telecom wilt meegeven ten aanzien van dit onderwerp?

Agentschap Telecom neemt graag (telefonisch of per e-mail) contact met u op indien uw antwoorden daartoe aanleiding geven. Daarom verzoek ik u om uw contactgegevens bij uw antwoorden op te nemen. Als u geen prijs stelt op aanvullend contact met Agentschap Telecom, dan kunt u dat eveneens vermelden.

## Vervolg

Om een nieuwe gebruikscategorie voor de middengolf mogelijk te maken, is een wijziging van het Nationaal Frequentieplan nodig. Deze wijziging wordt op dit moment door het ministerie voorbereid en zal later ter consultatie aangeboden worden. Op deze consultatie kunt u reageren. Via de website van Agentschap

Telecom zal gemeld worden wanneer de consultatie van de wijziging van het Nationaal Frequentieplan opengesteld wordt.

**Datum**

18 november 2015

**Ons kenmerk**

AT-EZ/7157748

De beantwoording van bovenstaande vragen wordt gebruikt om de nieuwe categorie middengolfvergunningen en de technische aspecten die verbonden zijn aan de vergunningverlening verder vorm te geven. Kent u zelf nog belangstellenden voor een middengolffrequentie? Dan wordt u verzocht om deze e-mail door te sturen.

**U wordt verzocht om binnen drie weken na verzending van deze e-mail te reageren, uiterlijk op 11 december 2015.**

*Meer informatie*

Heeft u na het lezen van deze e-mail of bij de beantwoording van de gestelde vragen meer informatie nodig, dan kunt u contact opnemen met het klantcontactcenter van Agentschap Telecom via [info@agentschaptelecom.nl](mailto:info@agentschaptelecom.nl), onder vermelding van "vragenlijst nieuw middengolfbeleid, ons kenmerk AT-EZ/7157748 of telefonisch via 050-587 74 44.

*Geen behoefte aan een middengolffrequentie*

Het kan zijn dat uw e-mailadres abusievelijk op de maillijst van Agentschap Telecom is gekomen of dat u inmiddels geen interesse meer heeft voor een middengolfvergunning. In dat geval kunt u aan [info@agentschaptelecom.nl](mailto:info@agentschaptelecom.nl) laten weten dat u geen behoefte heeft aan informatie over dit onderwerp.