

VLAAMSE OVERHEID

[C – 2022/15362]

10 JUNI 2022. — Besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne en het besluit van de Vlaamse Regering van 12 december 2008 tot uitvoering van titel XVI van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid, wat betreft vast en tijdelijk opgestelde zendantennes voor elektromagnetische golven tussen 100 kHz en 300 GHz

Rechtsgrond

Dit besluit is gebaseerd op:

- het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid, artikelen 5.4.1, ingevoegd bij het decreet van 25 april 2014 en artikel 16.1.2, 1°, en 16.4.27, derde lid, het laatst gewijzigd bij het decreet van 8 juni 2018.

Vormvereisten

De volgende vormvereisten zijn vervuld:

- De Inspectie van Financiën heeft advies gegeven op 31 maart 2021
- Op 5 mei 2021 werd het advies van de Milieu- en Natuurraad van Vlaanderen (Minaraad) gevraagd. Op 21 mei 2021 heeft de Minaraad laten weten dat ze geen advies zou uitbrengen.

- Op 5 mei 2021 werd het advies van de strategische adviesraad Ruimtelijke Ordening - Onroerend Erfgoed (SARO) gevraagd. Op 26 mei 2021 liet de SARO weten dat ze geen strategische bemerkingen wenste te formuleren bij voorliggend besluit.

- Op 6 mei 2021 werd het advies van de Sociaal-Economische Raad van Vlaanderen (SERV) gevraagd. Op 25 mei 2021 heeft de SERV laten weten dat ze geen advies zou geven.

- Op 6 mei 2021 werd het advies van de Vlaamse Raad voor Welzijn, Volksgezondheid en Gezin (Vlaamse Raad WVG) gevraagd. Op 25 mei 2021 heeft laten weten geen advies te geven.

- Over dit ontwerp van besluit werd een publieke consultatie gehouden, conform de bepalingen van artikel 5.4.4 in het DABM van 5 mei 2021 tot 13 juni 2021.

- De Raad van State heeft advies 70.700/1 gegeven op 11 januari 2022, met toepassing van artikel 84, eerste lid, 2°, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973.

- De Vlaamse Toezichtcommissie heeft advies 2022/30 gegeven op 19 april 2022.

- De Raad van State heeft advies 71.564/1, na een vraag voor spoedeisende behandeling, gegeven op 1 juni 2022, met toepassing van artikel 84, eerste lid, 3°, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973.

Motivering

Dit besluit is gebaseerd op het volgende motief:

* Technologische ontwikkelingen voor mobiele telecommunicatie zorgen ervoor dat de huidige wetgeving, opgenomen in titel II van het VLAREM, moet worden aangepast.

Motivering spoedeisend advies Raad van State

Er is een verzoek om spoedbehandeling ingediend, gemotiveerd door de omstandigheid dat:

Uitvoering herstel- en veerkrachtplan voor België

In het uitvoeringsbesluit van de Raad van de Europese Unie (2021/0169) betreffende de goedkeuring van de beoordeling van het herstel- en veerkrachtplan voor België zijn bepalingen opgenomen over de aanpassing van de normering van vast en tijdelijk opgestelde zendantennes.

In dit besluit wordt aangegeven de wijziging van de respectieve wettelijke kaders over stralingsnormen, aanpassing en inwerkingtreding van de respectieve wetgevingskader van het Vlaamse Gewest, het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest en het Waalse Gewest, nodig zijn als dit noodzakelijk wordt geacht en wordt aanbevolen door de relevante comités, om de 5G uitrol voor particulier en industrieel gebruik mogelijk te maken. De einddatum voor het in voege zijn van de aanpassing van de normering van vast en tijdelijk opgestelde zendantennes wordt in dit plan vastgesteld op het derde kwartaal van 2022.

Gedeeltelijke omzetting Europese richtlijn 2018/1972/EU

Het ontwerpbesluit bevat ook de gedeeltelijke omzetting van de Europese richtlijn 2018/1972/EU, artikel 57, lid 1. Onderdeel hiervan is de rapportering aan Europa van de uitrol en een aantal eigenschappen van SAWAP's (small cell antennas) in Vlaanderen. De ontwerp teksten bevatten daarom bepalingen die een kennisgeving voor dit type zendantenne vereisen. Zonder die kennisgeving is de tijdige rapportering aan Europa niet mogelijk. De volgende rapportering van de SAWAP's aan Europa zou zo snel mogelijk moeten plaatsvinden.

Aanpassingen omwille van technologische evolutie

Zoals opgenomen in de motivering van het besluit is de aanpassing van de huidige normering van vast en tijdelijk opgestelde zendantennes noodzakelijk omwille van de technische evolutie van draadloze netwerken.

De veiling van de frequenties, georganiseerd door het BIPT (Belgisch Instituut voor Postdiensten en Telecommunicatie, die voor oa. 5G gebruikt worden, vindt plaats in juni. De telecomoperatoren plannen na de toekenning van de frequenties om de 5G uitrol naar verwachting nog deze zomer te starten. Zonder de technische aanpassing aan de normering van vast en tijdelijk opgestelde zendantennes is de uitrol tot een kwaliteitsvol 5G netwerk niet haalbaar.

Reden hiervoor is dat huidige zendantennes gebruik maken van Dynamic Spectrum Sharing. Dat wil zeggen dat de antenne kan wisselen tussen verschillende technologieën zoals 4G en 5G. De huidige normering van vast en tijdelijk opgestelde zendantennes zou de blootstelling sterk overschatten omdat deze antennes volgens de definitie voor een vast opgestelde zendantenne moeten ingevoerd worden als aparte antennes, terwijl het in de praktijk om ofwel een 4G ofwel een 5G antenne gaat.

Dekkingseisen BIPT

De telecomoperatoren zijn, na het verkrijgen van de frequenties in de veiling, gebonden aan de dekkingseisen, die het percentage van het grondgebied waar een aantal van de beschikbare 5G frequenties beschikbaar moeten zijn, vastleggen. Operatoren zijn daardoor verplicht om zo snel mogelijk te starten met de uitrol om tijdig aan die dekkingseisen te kunnen voldoen (voor 700 MHz-antennes is de dekkingseisen na één jaar al 70% bv.).

Om die 70 % dekking te kunnen halen, één jaar na de veiling die in juni voorzien is, is het nodig dat de operatoren snel na de veiling conformiteitsattesten volgens de nieuwe normering kunnen aanvragen. Anders is het tijdspad, opgelegd door de dekkingseisen van het BIPT niet haalbaar.

Administratieve lasten

Om een kwaliteitsvol netwerk te kunnen uitrollen, zullen operatoren na inwerkingtreding van de nieuwe wetgeving voor dezelfde vast opgestelde zendantennes opnieuw een conformiteitsattest moeten aanvragen.

Volgens de huidige norm per antenne moet in de aanvraag voor een conformiteitsattest voor elke gebruikte technologie in een frequentieband een aparte antenne ingevoerd worden. In de praktijk kan zo'n antenne echter maar één technologie tegelijk uitzenden met het maximaal vermogen. Door de huidige norm per antenne (die ook per technologie is) zou daardoor de blootstelling sterk overschat worden waardoor de operatoren minder zendvermogen kunnen gebruiken.

De Raad van State heeft advies 71.564/1 gegeven op 1 juni 2022, met toepassing van artikel 84, §1, eerste lid, 3°, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973.

Juridisch kader

Dit besluit sluit aan bij de volgende regelgeving:

- Richtlijn (EU) 2018/1972 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 tot vaststelling van het Europees wetboek voor elektronische communicatie;

- Uitvoeringsverordening (EU) 2020/1070 van de Commissie van 20 juli 2020 tot vaststelling van de kenmerken van draadloze toegangspunten met klein bereik krachtens artikel 57, lid 2, van Richtlijn (EU) 2018/1972 van het Europees Parlement en de Raad tot vaststelling van het Europees wetboek voor elektronische communicatie;

- De wet van 12 juli 1985 betreffende de bescherming van de mens en van het leefmilieu tegen de schadelijke effecten en de hinder van niet-ioniserende stralingen, infrasonen en ultrasonen.

Initiatiefnemer

Dit besluit wordt voorgesteld door de Vlaamse minister van Justitie en Handhaving, Omgeving, Energie en Toerisme.

Na beraadslaging,

DE VLAAMSE REGERING BESLUIT:**HOOFDSTUK 1. — Wijzigingen van het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne**

Artikel 1. In artikel 1.1.2 van het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, het laatst gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 8 januari 2021, worden in de DEFINITIËS ELEKTROMAGNETISCHE GOLVEN (hoofdstuk 2.14 en 6.10) de volgende wijzigingen aangebracht:

1° punt 3° wordt vervangen door wat volgt:

“3° gemiddeld effectief isotroop uitgestraald vermogen (EIRP): het gemiddelde vermogen over een willekeurige periode van dertig minuten dat aan de zendantenne wordt geleverd, vermenigvuldigd met de maximale antennewinst ten opzichte van een isotrope zendantenne;”;

2° punt 6° wordt vervangen door wat volgt:

“6° zendantenne: een element dat elektromagnetische golven uitzendt met een frequentie tussen 100 kHz en 300 GHz;”;

3° punt 7° wordt vervangen door wat volgt:

“7° vast opgestelde zendantenne: een zendantenne met een bepaalde frequentie die op permanente wijze op een vaste drager geplaatst wordt;”;

4° punt 11° wordt vervangen door wat volgt:

“11° E_{gem} , 30 min: gemiddelde (RMS) elektrische veldsterkte over een willekeurige periode van dertig minuten, uitgedrukt in V/m;”;

5° punt 12° wordt vervangen door wat volgt:

“12° bestaande vast opgestelde zendantenne: elke vast opgestelde zendantenne die voor 31 juli 2022 in bedrijf is gesteld;”;

6° er worden een punt 21°, 22°, 23° en 24° toegevoegd, die luiden als volgt:

“21° operator: de uitbater van de frequentie die een vaste of tijdelijk opgestelde zendantenne gebruikt;

22° straalverbindingen: point-to-point-microgolfantennes die een smalle bundel elektromagnetische straling uitzenden en ontvangen met duidelijke en onbelemmerde zichtlijnen tussen beide uiteinden van een transmissiepad of verbinding.

23° H_{gem} , 30 min: gemiddelde (RMS) magnetische veldsterkte over een willekeurige periode van dertig minuten, uitgedrukt in A/m;

24° kennisgeving: overzicht van de technische gegevens en locaties van de vast opgestelde zendantennes dat voldoet aan de bepalingen van artikel 6.10.2.2bis voor een operator”.

Art. 2. In artikel 2.14.1.1, eerste lid, van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 19 november 2010, wordt de zinsnede “met een frequentie tussen 10 MHz en 10 GHz” vervangen door de zinsnede “met een frequentie tussen 100 kHz en 300 GHz”.

Art. 3. In hetzelfde besluit wordt afdeling 2.14.2, dat bestaat uit artikel 2.14.2.1, vervangen door wat volgt:

“Afdeling 2.14.2. Milieukwaliteitsnormen voor elektromagnetische golven met een frequentie tussen 100 kHz en 300 GHz

Artikel 2.14.2.1. De waarden voor elektrische veldsterkte in V/m en magnetische veldsterkte in A/m die zijn opgenomen in de volgende tabel, gelden als grenswaarden voor het respectievelijk E_{gem} , 30 min-niveau en H_{gem} , 30 min-niveau van elektromagnetische golven, waarbij:

1° f: de frequentie in MHz is;

2° E_{iref} : het referentieniveau voor de elektrische veldsterkte;

3° en H_{iref} : het referentieniveau voor de magnetische veldsterkte.

frequentie: f in MHz	elektrische veldsterkte: E in V/m (E_{iref})	magnetische veldsterkte H in A/m (H_{iref})
0,1 – 30	$150 / f^{0,7}$	$1,1 / f$
> 30 - 400	13,7	n.v.t.
> 400 - 2 000	$0,686 \cdot \sqrt{f}$	n.v.t.
> 2 000 - 300 000	30,7	n.v.t.

Voor frequenties van 100 kHz tot en met 30 MHz wordt geacht te zijn voldaan aan de grenswaarden, vermeld in het eerste lid, als de elektrische veldsterkte in E_{gem} in V/m, 30 min-niveau, en de magnetische veldsterkte in H_{gem} in A/m, 30 min-niveau, de waarde van het referentieniveau niet overschrijdt.

Voor samengestelde velden wordt de elektrische veldsterkte beperkt zodat:

$$\sum_{100kHz}^{300GHz} \left(\frac{E_i}{E_{iref}} \right)^2 \leq 1$$

waarbij:

1° E_i : de elektrische veldsterkte bij de frequentie i;

2° E_{iref} : het referentieniveau voor de elektrische veldsterkte, vermeld in het eerste lid.

Voor samengestelde velden wordt, indien van toepassing, de magnetische veldsterkte beperkt zodat:

$$\sum_{100kHz}^{30MHz} \left(\frac{H_i}{H_{iref}} \right)^2 \leq 1$$

waarbij:

1° H_i : de magnetische veldsterkte bij de frequentie i ;

2° H_{iref} : het referentieniveau voor de magnetische veldsterkte, vermeld in het eerste lid.

Dit artikel is niet van toepassing binnen de veiligheidszone van een vast of een tijdelijk opgestelde zendantenne.”.

Art. 4. In hetzelfde besluit, het laatst gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 11 december 2020, wordt een artikel 6.10.1.2. ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Artikel 6.10.1.2. Dit hoofdstuk voorziet in de gedeeltelijke omzetting van richtlijn (EU) 2018/1972 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 tot vaststelling van het Europees wetboek voor elektronische communicatie”.

Art. 5. Artikel 6.10.2.1 en 6.10.2.2 van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 16 december 2011, worden vervangen door wat volgt:

“Artikel 6.10.2.1. De bijdrage van alle vast opgestelde zendantennes van één operator voor elektrische veldsterkte in V/m en magnetische veldsterkte in A/m mag op verblijfplaatsen de grenswaarden voor het respectievelijk E_{gem} , 30 min-niveau en H_{gem} , 30 min-niveau die zijn opgenomen in de volgende tabel, niet overschrijden, waarbij:

1° f : de frequentie is in MHz;

2° E_{iref} : het referentieniveau voor de elektrische veldsterkte;

3° en H_{iref} : het referentieniveau voor de magnetische veldsterkte.

frequentie: f in MHz	elektrische veldsterkte: E in V/m (E_{iref})	magnetische veldsterkte H in A/m (H_{iref})
0,1 - 30	$67/f^{0,7}$	$0,49/f$
> 30 - 400	6,1	n.v.t.
> 400 - 2 000	$0,307\sqrt{f}$	n.v.t.
> 2 000 - 300 000	13,7	n.v.t.

Voor frequenties van 100 kHz tot en met 30 MHz wordt geacht te zijn voldaan aan de grenswaarden, vermeld in het eerste lid, als de elektrische veldsterkte in E_{gem} in V/m, 30 min-niveau en de magnetische veldsterkte in H_{gem} in A/m, 30 min-niveau, de waarde van het referentieniveau niet overschrijdt.

Voor samengestelde velden wordt de elektrische veldsterkte beperkt zodat:

$$\sum_{100kHz}^{300GHz} \left(\frac{E_i}{E_{iref}} \right)^2 \leq 1$$

waarbij:

1° E_i : de elektrische veldsterkte bij de frequentie i ;

2° E_{iref} : het referentieniveau voor de elektrische veldsterkte.

Voor samengestelde velden wordt, indien van toepassing, de magnetische veldsterkte beperkt zodat:

$$\sum_{100kHz}^{30MHz} \left(\frac{H_i}{H_{iref}} \right)^2 \leq 1$$

waarbij:

1° H_i : de magnetische veldsterkte bij de frequentie i ;

2° H_{iref} : het referentieniveau voor de magnetische veldsterkte.

Het eerste lid is niet van toepassing op vast opgestelde zendantennes met de volgende toepassingen:

1° telecommunicatie in de luchtvaartsector;

2° telecommunicatie bij spoorwegverkeer;

3° telecommunicatie bij het openbaar vervoer;

4° telecommunicatie bij de scheepvaart;

5° radarsystemen;

6° het gehele ASTRID-netwerk voor hulp- en veiligheidsdiensten;

7° militaire toepassingen;

8° radio- en televisie-uitzendingen;

9° radioamateurisme;

10° straalverbindingen.

Art. 6.10.2.2. §1. De exploitatie van een vast opgestelde zendantenne of de verandering van een vast opgestelde zendantenne is verboden zonder conformiteitsattest, met uitzondering van straalverbindingen. Het conformiteitsattest wordt uitgereikt door de afdeling, bevoegd voor milieuhinder van elektromagnetische golven.

§2. Voor vast opgestelde zendantennes als vermeld in artikel 6.10.2.1, eerste lid, is in afwijking van paragraaf 1 geen conformiteitsattest vereist voor de exploitatie, op voorwaarde dat de vrije afstanden van de veiligheidszone minstens de afmetingen hebben, vermeld in de volgende tabel:

EIRP (W)	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
afstand (m)	Vrijstelling aanvraag attest	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	4	4	4	4	4

Voor frequenties boven de 400 MHz mag een correctie van de afstanden toegepast worden in verhouding tot de referentieniveaus bij de frequentie in kwestie zoals vermeld in de tabel opgenomen in artikel 6.10.2.1. Voor gemiddelde effectief uitgestraalde vermogens boven de 20 W is altijd een conformiteitsattest noodzakelijk.

In geval van vrijstelling dient de operator vóór de exploitatie een kennisgeving in via de website van de afdeling, bevoegd voor milieuhinder van elektromagnetische golven zoals vermeld in artikel 6.10.2.2bis, §2. Voor gemiddelde effectief uitgestraalde vermogens boven de 20 W is altijd een conformiteitsattest noodzakelijk.

§3. Voor vast opgestelde zendantennes als vermeld in artikel 6.10.2.1, vijfde lid, is in afwijking van paragraaf 1 geen conformiteitsattest vereist voor de exploitatie, op voorwaarde dat de vrije afstanden de veiligheidszone minstens de afmetingen hebben, vermeld in de volgende tabel:

EIRP (W)	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
afstand (m)	Vrijstelling aanvraag attest	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	2	2	2	2	2

Voor frequenties boven de 400 MHz mag een correctie van de afstanden toegepast worden in verhouding tot de referentieniveaus bij de frequentie in kwestie zoals vermeld in de tabel opgenomen in artikel 2.14.2.1. Voor gemiddelde effectief uitgestraalde vermogens boven de 20 W is altijd een conformiteitsattest noodzakelijk.

In geval van vrijstelling dient de operator vóór de exploitatie een kennisgeving in via de website van de afdeling, bevoegd voor milieuhinder van elektromagnetische golven als vermeld in artikel 6.10.2.2bis, §2. Voor gemiddelde effectief uitgestraalde vermogens boven de 20 W is altijd een conformiteitsattest noodzakelijk.

§4. Bij significante wijzigingen in de omgeving van een vast opgestelde zendantenne die relevant zijn voor de blootstelling aan elektromagnetische en magnetische golven op verblijfplaatsen, kan de toezichthoudende overheid op elk moment een nieuw conformiteitsattest vragen.

§5. Voor vast opgestelde zendantennes als vermeld in artikel 6.10.2.1, is in afwijking van paragraaf 1, geen conformiteitsattest vereist voor de exploitatie, op voorwaarde dat de zendtijd per vast opgestelde zendantenne beperkt is tot 175 uur per jaar, ongeacht de toepassingen waarvoor ze gebruikt wordt en de geografische zone die wordt bestreken. Voor die antennes dient de operator vóór de exploitatie een kennisgeving in via de website van de afdeling, bevoegd voor milieuhinder van elektromagnetische golven als vermeld in artikel 6.10.2.2bis, §2.

§6. Voor straalverbindingen dient de operator vóór de exploitatie een kennisgeving in via de website van de afdeling, bevoegd voor milieuhinder van elektromagnetische golven als vermeld in artikel 6.10.2.2bis, §2."

Art. 6. In artikel 6.10.2.2bis van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 23 december 2011, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° paragraaf 1 wordt opgeheven;

2° de bestaande paragraaf 2, die paragraaf 1 wordt, wordt vervangen door wat volgt:

"§1. Voor de vast opgestelde zendantennes, vermeld in artikel 6.10.2.2 en waarvoor een kennisgeving geldt, wordt voorafgaand aan de exploitatie een kennisgeving ingediend via de website van de afdeling, bevoegd voor milieuhinder van elektromagnetische golven.

Deze kennisgeving bevat volgende elementen:

1° de gegevens van de aanvrager: naam van de aanvrager, naam van de operator, namelijk een rechtspersoon of een natuurlijk persoon, in voorkomend geval, de roepnaam, telefoonnummer van de aanvrager, e-mailadres van de aanvrager, volledig adres van de aanvrager en site met vast opgestelde zendantennes;

2° de gebruikte frequentie (MHz);

3° in voorkomend geval, de gebruikte technologie en of het gaat om een actief antennesysteem;

4° vermogen, geleverd aan de antenne (dBm);

5° hoogte (centerlijn) ten opzichte van het maaiveld (m);

6° in voorkomend geval, de aanduiding binnen- of buitenantenne;

7° in voorkomend geval, afmetingen van de antenne;

8° in voorkomend geval, de visuele impact;

9° de winst (dBi);

10° in voorkomend geval, azimut (°), het noorden is nul, het oosten 90 enzovoort (stralingsrichting);

11° antennetype: fabrikant en referentie (indien van toepassing);

12° de coördinaten van de vast opgestelde zendantenne: de coördinaten worden in Lambert72 opgegeven."

3° paragraaf 3 wordt opgeheven.

4° de bestaande paragraaf 4, die paragraaf 2 wordt, wordt vervangen door wat volgt:

"§2. De minister kan verdere voorwaarden voor de kennisgeving, vermeld in paragraaf 1, bepalen."

Art. 7. Artikel 6.10.2.3. van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 16 december 2011 en laatst gewijzigd bij besluit van de Vlaamse Regering van 16 mei 2014, wordt vervangen door wat volgt:

“Art. 6.10.2.3. De aanvraag van een conformiteitsattest wordt ingediend via de website van de afdeling, bevoegd voor milieuhinder van elektromagnetische golven.

De aanvraag van een conformiteitsattest bevat de volgende elementen:

1° de gegevens van de aanvrager: naam van de aanvrager, naam van de operator, namelijk een rechtspersoon of een natuurlijke persoon, telefoonnummer van de aanvrager, e-mailadres van de aanvrager, volledig adres van de aanvrager en site met vast opgestelde zendantennes, coördinaten (lambert72) van de vast opgestelde zendantenne;

2° de technische karakteristieken, namelijk azimut, afmetingen, hoogte vanaf het maaiveld tot het midden van de zendantenne, frequentie, maximaal mogelijk vermogen, tilt, horizontale openingshoek, verticale openingshoek, stralingspatroon en winst van de vast opgestelde zendantennes die nodig zijn om de elektrische veldsterkte te bepalen in de zones buiten de veiligheidszone;

3° voor zendantennes, vermeld in artikel 6.10.2.1, vijfde lid, een plan in horizontale projectie van de zone waar de grenswaarden in artikel 2.14.2.1. kunnen overschreden worden met aanduiding van de landschappelijke kenmerken en gebouwen;

4° voor zendantennes, vermeld in artikel 6.10.2.1, eerste lid, een plan in horizontale projectie van de zone waar de milieuvorwaarden in artikel 6.10.2.1. kunnen overschreden worden in verblijfplaatsen, met aanduiding van de landschappelijke kenmerken en gebouwen;

5° voor zendantennes, vermeld in artikel 6.10.2.1, vijfde lid, een plan in verticale projectie van de zone waar de grenswaarden in artikel 2.14.2.1. kunnen overschreden worden;

6° voor zendantennes, vermeld in artikel 6.10.2.1, eerste lid, een plan in verticale projectie van de zone waar de milieuvorwaarden in artikel 6.10.2.1. kunnen overschreden worden;

7° een bewijs van betaling van de retributie, vermeld in artikel 6.10.2.8.

Als door toevoeging van één of meerdere zendantennes, vermeld in de aanvraag, op een plaats buiten de veiligheidszone de grenswaarden voor samengestelde velden, vermeld in artikel 2.14.2.1, kunnen overschreden worden, dan attesteert de operator door metingen dat die grenswaarden niet overschreden worden.

Die metingen of berekeningen worden gevoegd bij de aanvraag, vermeld in het eerste lid.”.

Art. 8. Artikel 6.10.2.4. van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 16 december 2011 en laatst gewijzigd bij besluit van de Vlaamse Regering van 16 mei 2014, wordt vervangen door wat volgt:

“Artikel 6.10.2.4. §1. De afdeling, bevoegd voor milieuhinder van elektromagnetische golven, stelt binnen een termijn van zestig dagen na de ontvangst van het volledige aanvraagdossier vast of voldaan wordt aan de vereisten voor het afleveren van een conformiteitsattest. Als aan de vereisten voldaan is, kent de afdeling, bevoegd voor milieuhinder van elektromagnetische golven, het attestnummer toe en stuurt ze het attest elektronisch naar de aanvrager. Als niet aan de vereisten voldaan is, deelt ze de redenen mee aan de aanvrager.

§2. De afdeling, bevoegd voor milieuhinder van elektromagnetische golven, stelt binnen een termijn van dertig dagen na de ontvangst van de volledige aanvraag voor een kennisgeving vast of voldaan wordt aan de vereisten voor het afleveren van een kennisgeving. Als aan de vereisten voldaan is, kent de afdeling, bevoegd voor milieuhinder van elektromagnetische golven, het nummer voor de kennisgeving toe en stuurt ze de kennisgeving elektronisch naar de aanvrager. Als niet aan de vereisten voldaan is, deelt ze de redenen mee aan de aanvrager.”.

Art. 9. Artikel 6.10.2.5, van hetzelfde besluit, ingevoegd bij besluit van de Vlaamse Regering van 23 december 2011, wordt vervangend door wat volgt:

“Artikel 6.10.2.5

§1. Een conformiteitsattest wordt alleen afgeleverd als aan al de volgende voorwaarden is voldaan:

1° de aanvraag van het conformiteitsattest voldoet aan de voorwaarden, vermeld in artikel 6.10.2.3, tweede en derde lid, en artikel 6.10.2.7;

2° de berekeningen of metingen op basis van de elementen, vermeld in de aanvraag, zijn correct;

3° op basis van de metingen of berekeningen voldoet de zendantenne aan de voorwaarden, vermeld in deel 2, hoofdstuk 2.14, afdeling 2.14.2, en deel 6, hoofdstuk 6.10, afdeling 6.10.2;

§2. Een kennisgeving wordt alleen afgeleverd als voldaan is aan de voorwaarden, vermeld in artikel 6.10.2.2bis;”.

Art. 10. In artikel 6.10.2.8, §1, van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 16 december 2011, wordt het woord “exploitant” vervangen door het woord “operator”.

Art. 11. In afdeling 6.10.2. van hetzelfde besluit, ingevoegd bij besluit van de Vlaamse Regering van 16 december 2011 en laatst gewijzigd bij besluit van de Vlaamse Regering van 16 mei 2014, wordt een artikel 6.10.2.9 toegevoegd, dat luidt als volgt:

“Artikel 6.10.2.9. §1. Het departement, bevoegd voor de milieuhinder van elektromagnetische golven treedt op als verwerkingsverantwoordelijke, vermeld in artikel 4, 7), van de verordening (EU) 2016/679 van het Europees Parlement en de Raad van 27 april 2016 betreffende de bescherming van natuurlijke personen in verband met de verwerking van persoonsgegevens en betreffende het vrije verkeer van die gegevens en tot intrekking van Richtlijn 95/46/EG of als ontvanger voor de verwerking van persoonsgegevens in het kader van hoofdstuk 6.10 en de toezichtopdrachten, als vermeld in titel XVI van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid, met betrekking tot het conformiteitsattest of de kennisgeving.

Het departement, vermeld in het eerste lid, verwerkt persoonsgegevens voor de uitvoering van de taken, vermeld in dit hoofdstuk en het besluit van de Vlaamse Regering van 12 december 2008 tot uitvoering van titel XVI van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid, wat betreft vast en tijdelijk opgestelde zendantennes voor elektromagnetische golven tussen 100 kHz en 300 GHz.

§2. De verwerking van persoonsgegevens als vermeld in paragraaf 1 heeft betrekking op volgende categorieën van persoonsgegevens:

- 1° de voor- en achternaam;
- 2° adresgegevens;
- 3° contactgegevens.

Enkel de personen die de specifieke behoefte hebben door hun functie, rol of verantwoordelijkheid om deze persoonsgegevens te verwerken, hebben hiertoe toegang.

§3. De verwerking van persoonsgegevens als vermeld in paragraaf 1 heeft betrekking op de volgende categorieën van betrokkenen:

- 1° aanvragers;
- 2° operatoren.

§4. De maximale bewaartermijnen voor persoonsgegevens die zijn vastgelegd op basis van dit hoofdstuk en de toezichtopdrachten als vermeld in titel XVI van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid worden verwerkt, zijn voor het conformiteitsattest en de kennisgeving 10 jaar na vervanging van het conformiteitsattest en voor het technisch dossier, horende bij de aanvraag voor een attest, 10 jaar na goedkeuring van het conformiteitsattest"

Art. 12. Artikel 6.10.3.1 van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 16 december 2011, wordt vervangen door wat volgt:

"Art. 6.10.3.1. §1. De conformiteitsattesten als vermeld in artikel 6.10.2.2., afgeleverd vóór 31 juli 2022 blijven geldig.

Operatoren van bestaande vast opgestelde zendantennes waarvoor een conformiteitsattest nodig is vanaf 31 juli 2022, beschikken uiterlijk op 31 juli 2023 over een conformiteitsattest conform artikel 6.10.2.1 en artikel 6.10.2.2. In afwijking van artikel 6.10.2.2. mag de exploitatie worden voortgezet.

§2. Operatoren van bestaande vast opgestelde zendantennes die kennisgevingsplichtig zijn geworden vanaf 31 juli 2022 dienen een kennisgeving in vóór 31 juli 2023. In afwijking van artikel 6.10.2.2bis, §1, mag de exploitatie worden voortgezet.

Een conformiteitsattest vermeld in artikel 6.10.2.2., afgeleverd voor 31 juli 2022 geldt als kennisgeving vermeld in artikel 6.10.2.2bis."

Art. 13. Artikel 6.10.3.2, 6.10.3.3 en 6.10.3.4 van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 16 december 2011, worden opgeheven.

HOOFDSTUK 2. — *Wijzigingen van het besluit van de Vlaamse Regering van 12 december 2008 tot uitvoering van titel XVI van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid*

Art. 14. In bijlage VII, artikel 1, van het besluit van de Vlaamse Regering van 12 december 2008 tot uitvoering van titel XVI van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid, vervangen door het besluit van de Vlaamse Regering 7 september 2018, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° de rij:

"

6.10.2.2, § 1, eerste volzin	De exploitatie van een vast opgestelde zendantenne of de verandering van een vast opgestelde zendantenne is verboden zonder conformiteitsattest.
------------------------------	--

"

wordt vervangen door de rij:

"

6.10.2.2, § 1, eerste volzin	De exploitatie van een vast opgestelde zendantenne of de verandering van een vast opgestelde zendantenne is verboden zonder conformiteitsattest, met uitzondering van straalverbindingen.
------------------------------	---

“;

2° tussen de rij:

"

6.10.2.2, § 1, eerste volzin	De exploitatie van een vast opgestelde zendantenne of de verandering van een vast opgestelde zendantenne is verboden zonder conformiteitsattest, met uitzondering van straalverbindingen.
------------------------------	---

"

en de rij

"

6.10.2.2, § 2, laatste zin	Voor gemiddelde effectief uitgestraalde vermogens boven de 20 W is altijd een conformiteitsattest noodzakelijk.
----------------------------	---

"

wordt een rij ingevoegd, die luidt als volgt:

“

6.10.2.2, § 2, tweede lid, eerste zin	In geval van vrijstelling dient de operator vóór de exploitatie een kennisgeving in via de website van de afdeling, bevoegd voor milieuhinder van elektromagnetische golven zoals vermeld in artikel 6.10.2.2 <i>bis</i> , §2.
---------------------------------------	--

“;

3° De rij:

“

6.10.2.2, § 2, Laatste zin	Voor gemiddelde effectief uitgestraalde vermogens boven de 20 W is altijd een conformiteitsattest noodzakelijk.
----------------------------	---

“

wordt vervangen door de rij:

“

6.10.2.2, § 2, laatste zin	Voor gemiddelde effectief isotroop uitgestraalde vermogens (EIRP) boven de 20 W is altijd een conformiteitsattest noodzakelijk.
----------------------------	---

“;

4° tussen de rij:

“

6.10.2.2, § 2, laatste zin	Voor gemiddelde effectief uitgestraalde vermogens boven de 20 W is altijd een conformiteitsattest noodzakelijk.
----------------------------	---

“

en de rij

“

6.10.2.2, § 3, laatste zin	Voor gemiddelde effectief uitgestraalde vermogens boven de 20 W is altijd een conformiteitsattest noodzakelijk.
----------------------------	---

“

wordt een rij ingevoegd, die luidt als volgt:

“

6.10.2.2, § 3, tweede lid, eerste zin	In geval van vrijstelling dient de operator vóór de exploitatie een kennisgeving in via de website van de afdeling, bevoegd voor milieuhinder van elektromagnetische golven als vermeld in artikel 6.10.2.2 <i>bis</i> , §2.
---------------------------------------	--

“;

5° de rij:

“

6.10.2.2, § 3, laatste zin	Voor gemiddelde effectief uitgestraalde vermogens boven de 20 W is altijd een conformiteitsattest noodzakelijk.
----------------------------	---

“

wordt vervangen door de rij:

“

6.10.2.2, § 3, laatste zin	Voor gemiddelde effectief isotroop uitgestraalde vermogens (EIRP) boven de 20 W is altijd een conformiteitsattest noodzakelijk.
----------------------------	---

“;

6° tussen de rij:

“

6.10.2.2, § 3, laatste zin	Voor gemiddelde effectief uitgestraalde vermogens boven de 20 W is altijd een conformiteitsattest noodzakelijk.
----------------------------	---

“

en de rij

“

6.10.2.2 <i>bis</i> , § 2, eerste zin	Voor de vast opgestelde zendantennes, vermeld in paragraaf 1, wordt voorafgaand aan de exploitatie een kennisgeving ingediend via de website van de afdeling, bevoegd voor milieuhinder van elektromagnetische golven.
---------------------------------------	--

“

worden twee rijen ingevoegd, die luiden als volgt:

“

6.10.2.2, § 5, laatste zin	Voor die antennes dient de operator vóór de exploitatie een kennisgeving in via de website van de afdeling, bevoegd voor milieuhinder van elektromagnetische golven als vermeld in artikel 6.10.2.2 <i>bis</i> , §2.
6.10.2.2, § 6	Voor straalverbindingen dient de operator vóór de exploitatie een kennisgeving in via de website van de afdeling, bevoegd voor milieuhinder van elektromagnetische golven als vermeld in artikel 6.10.2.2 <i>bis</i> , §2.

“;

7° de rij:

“

6.10.2.2 <i>bis</i> , § 2, eerste zin	Voor de vast opgestelde zendantennes, vermeld in paragraaf 1, wordt voorafgaand aan de exploitatie een kennisgeving ingediend via de website van de afdeling, bevoegd voor milieuhinder van elektromagnetische golven.
---------------------------------------	--

“

wordt vervangen door de rij

“

6.10.2.2 <i>bis</i> , § 1, eerste zin	Voor de vast opgestelde zendantennes, vermeld in artikel 6.10.2.2. en waarvoor een kennisgeving geldt, wordt voorafgaand aan de exploitatie een kennisgeving ingediend via de website van de afdeling, bevoegd voor milieuhinder van elektromagnetische golven.
---------------------------------------	---

“;

8° de rij

“

6.10.2.2 <i>bis</i> , § 2, tweede zin	Deze kennisgeving bevat minstens volgende elementen: 1° de gegevens van de exploitant: naam van de exploitant, namelijk een rechtspersoon of een natuurlijke persoon, telefoonnummer, e-mailadres, volledig adres; 2° de gebruikte frequentie (MHz); 3° vermogen, geleverd aan de antenne (dBm); 4° hoogte (centerlijn) ten opzichte van de begane grond (m); 5° de winst (dBi); 6° azimut (°), het noorden is nul, het oosten 90 enzovoort (stralingsrichting); 7° antennetype: fabrikant en referentie (indien van toepassing); 8° de coördinaten van de antennesite: de coördinaten moeten zowel in WGS84 als in Lambert worden opgegeven; 9° CRAB-code.
---------------------------------------	--

“

wordt vervangen door de rij:

“

6.10.2.2 <i>bis</i> , § 1, tweede zin	Deze kennisgeving bevat volgende elementen: 1° de gegevens van de aanvrager: naam van de aanvrager, naam van de operator, namelijk een rechtspersoon of een natuurlijke persoon, in voorkomend geval, de roepnaam, telefoonnummer van de aanvrager, e-mailadres van de aanvrager, volledig adres van de aanvrager en site met vast opgestelde zendantennes; 2° de gebruikte frequentie (MHz); 3° in voorkomend geval, de gebruikte technologie en of het gaat om een actief antennesysteem; 4° vermogen, geleverd aan de antenne (dBm); 5° hoogte (centerlijn) ten opzichte van het maaiveld (m); 6° in voorkomend geval, de aanduiding binnen- of buitenantenne; 7° in voorkomend geval, afmetingen van de antenne; 8° in voorkomend geval, de visuele impact; 9° de winst (dBi); 10° in voorkomend geval, azimut (°), het noorden is nul, het oosten 90 enzovoort (stralingsrichting); 11° antennetype: fabrikant en referentie (indien van toepassing); 12° de coördinaten van de vast opgestelde zendantenne: de coördinaten worden in Lambert72 opgegeven.”
---------------------------------------	--

“;

9° de rij wordt opgeheven:

“

6.10.2.2bis, § 3	De exploitant van de vast opgestelde zendantenne, vermeld in paragraaf 1, legt een logboek aan waarin de zendtijd (per tijdseenheid) wordt bijgehouden. Een journaal als vermeld in artikel 10 van het ministerieel besluit van 9 januari 2001 betreffende het aanleggen en het doen werken van radiostations door radioamateurs, kan als logboek als vermeld in het eerste lid, gelden.
------------------	---

“

10° de rij:

“

6.10.2.8, § 1	Elke exploitant die een conformiteitsattest aanvraagt, is een retributie verschuldigd.
---------------	--

“

wordt vervangen door de rij:

“

6.10.2.8, § 1	Elke operator die een conformiteitsattest aanvraagt, is een retributie verschuldigd.
---------------	--

“

11° de rij:

“

6.10.3.2	Voor bestaande vast opgestelde zendantennes is uiterlijk op 31 december 2011 een attest afgeleverd dat de conformiteit met deel 2, hoofdstuk 2.14, afdeling 2.14.2, bevestigt.
----------	--

“

wordt vervangen door de rijen:

“

Art. 6.10.3.1. §1, tweede lid	Operatoren van bestaande vast opgestelde zendantennes waarvoor een conformiteitsattest nodig is vanaf 31 juli 2022, beschikken uiterlijk op 31 juli 2023 over een conformiteitsattest conform artikel 6.10.2.1 en artikel 6.10.2.2. In afwijking van artikel 6.10.2.2. mag de exploitatie worden voortgezet.
Art. 6.10.3.1. §2	Operatoren van bestaande vast opgestelde zendantennes die kennisgevingsplichtig zijn geworden vanaf 31 juli 2022, dienen een kennisgeving in vóór 31 juli 2023. In afwijking van artikel 6.10.2.2bis, §1, mag de exploitatie worden voortgezet. Een conformiteitsattest vermeld in artikel 6.10.2.2., afgeleverd voor 31 juli 2022 geldt als kennisgeving vermeld in artikel 6.10.2.2bis.

“

HOOFDSTUK 3. — Slotbepaling

Art. 15. Dit besluit treedt in werking op 31 juli 2022.

Art. 16. De Vlaamse minister, bevoegd voor de omgeving en de natuur, is belast met de uitvoering van dit besluit.
Brussel, 10 juni 2022.

De minister-president van de Vlaamse Regering,

J. JAMBON

De Vlaamse minister van Justitie en Handhaving, Omgeving, Energie en Toerisme,

Z. DEMIR
