

*Section 3. — Paiement de la subvention*

**Art. 15.** Aux fins du présent article, on entend par bénéficiaire de la subvention : l'organisation qui reçoit une subvention d'investissement en tant que maître d'ouvrage.

Avant de procéder à la procédure de passation d'un marché de services, de fournitures ou de travaux, le bénéficiaire de la subvention soumet pour avis à l'administration les documents suivants :

- 1° le projet ;
- 2° le cahier des charges ;
- 3° les plans et l'estimation détaillée ;
- 4° les autorisations requises.

Avant l'attribution des travaux, le bénéficiaire de la subvention soumet le résultat de la procédure d'adjudication à l'approbation de l'administration.

L'administration verse la subvention sur la base des états d'avancement, des éventuelles pièces justificatives nécessaires et des factures correspondantes au nom du bénéficiaire de la subvention, qui ont été approuvés par l'administration.

La demande de paiement peut être introduite jusqu'à six ans après la date de la décision de subvention.

*Section 4. — Contrôle*

**Art. 16.** Les conditions de subvention, telles que mentionnées à l'article 10, font l'objet de contrôles aléatoires par l'administration.

CHAPITRE 5. — *Amendements à l'arrêté du Gouvernement flamand du 16 novembre 2012 relatif à l'attribution de subventions d'investissement pour les infrastructures culturelles d'intérêt supralocal*

**Art. 17.** À l'article 1 de l'arrêté du Gouvernement flamand du 16 novembre 2012 relatif à l'attribution de subventions d'investissement pour les infrastructures culturelles d'intérêt supralocal, modifié par les arrêtés du Gouvernement flamand des 9 juin 2017 et 5 mars 2021, les modifications suivantes sont apportées :

- 1° au point 3°, les mots « ou pour les priorités sectorielles » sont supprimés ;
- 2° au point 10°, les mots « ou priorités sectorielles » sont supprimés ;
- 3° le point 11° est supprimé.

**Art. 18.** Dans l'article 2 du même arrêté, les mots « et sur les priorités sectorielles » sont supprimés.

**Art. 19.** Dans le même arrêté, modifié par les arrêtés du Gouvernement flamand des 9 juin 2017 et 5 mars 2021, le chapitre 3, composé des articles 5 à 9, est abrogé.

*CHAPITRE 6. — Dispositions finales*

**Art. 20.** Par dérogation à l'article 11, les demandes pour l'année 2022 sont introduites au plus tard le 1 septembre 2022.

Par dérogation à l'article 14, alinéa 4, le Ministre flamand compétent pour la culture, en ce qui concerne les infrastructures culturelles, et le Ministre flamand compétent pour la jeunesse, en ce qui concerne les infrastructures de jeunesse, décident au plus tard le 15 novembre 2022 de l'octroi des subventions pour les demandes de l'année 2022.

**Art. 21.** L'arrêté du Gouvernement flamand du 16 novembre 2012 relatif à l'attribution de subventions d'investissement pour les infrastructures culturelles d'intérêt supralocal reste applicable aux subventions d'investissement sectorielles pour lesquelles une décision a été prise sur la base de l'arrêté précité.

**Art. 22.** Le Ministre flamand compétent pour la culture et le Ministre flamand compétent pour la jeunesse sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté.

Bruxelles, le 29 avril 2022.

Le Ministre-président du Gouvernement flamand, Ministre flamand des Affaires étrangères, de la Culture, de la Numérisation et de la Gestion facilitaire,

J. JAMBON

Le Ministre flamand des Affaires bruxelloises, de la Jeunesse et des Médias,

B. DALLE

---

**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 DEFINITIE 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 uitzendende en ontvangende 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 6.10.2.2*bis*, §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 6.10.2.2*bis*, §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 6.10.2.2*bis*, §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*bis*, §2."

**Art. 6.** In artikel 6.10.2.2*bis* 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 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."

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

TRADUCTION

AUTORITE FLAMANDE

[C – 2022/15362]

**10 JUIN 2022.** — Arrêté du Gouvernement flamand modifiant l'arrêté du Gouvernement flamand du 1 juin 1995 fixant les dispositions générales et sectorielles en matière d'hygiène de l'environnement et l'arrêté du Gouvernement flamand du 12 décembre 2008 portant exécution du titre XVI du décret du 5 avril 1995 contenant des dispositions générales concernant la politique de l'environnement, en ce qui concerne les antennes émettrices fixes et temporaires pour les ondes électromagnétiques entre 100 kHz et 300 GHz

#### Fondement juridique

Le présent arrêté est fondé sur :

- le décret du 5 avril 1995 contenant des dispositions générales concernant la politique de l'environnement, articles 5.4.1, inséré par le décret du 25 avril 2014 et 16.1.2, 1°, et 16.4.27, alinéa trois, modifié en dernier lieu par le décret du 8 juin 2018.

**Formalités**

Les formalités suivantes sont remplies :

- L'Inspection des Finances a rendu un avis le 31 mars 2021.
- L'avis du Conseil flamand de l'Environnement et de la Nature a été demandé le 5 mai 2021. Le 21 mai 2021, le Conseil flamand de l'Environnement et de la Nature a annoncé qu'il n'émettrait pas d'avis.
- Le 5 mai 2021, l'avis du conseil consultatif stratégique de l'Aménagement du Territoire - Patrimoine immobilier (SARO) a été demandé. Le 26 mai 2021, le SARO a fait savoir qu'il ne souhaitait pas formuler de remarques stratégiques concernant le présent arrêté.
- Le 6 mai 2021, l'avis du Conseil Socio-économique de la Flandre (SERV) a été demandé. Le 25 mai 2021, le Conseil Socio-économique de la Flandre a annoncé qu'il n'émettrait pas d'avis.
- Le 6 mai 2021, l'avis du Conseil flamand pour l'Aide sociale, la Santé publique et la Famille a été demandé. Le 25 mai 2021, ce Conseil a annoncé qu'il n'émettrait pas d'avis.
- Ce projet d'arrêté a été soumis à une consultation publique, conformément aux dispositions de l'article 5.4.4 du DABM, du 5 mai 2021 au 13 juin 2021.
- Le Conseil d'État a rendu l'avis 70.700/1 le 11 janvier 2022, en application de l'article 84, § 1, alinéa premier, 2°, des lois sur le Conseil d'État, coordonnées le 12 janvier 1973.
- La Commission de contrôle flamande a rendu l'avis n° 2022/30 le 19 avril 2022.
- Le Conseil d'État a rendu l'avis 71.564/1 le 1 juin 2022, suivant une demande de traitement urgent, en application de l'article 84, alinéa premier, 3°, des lois sur le Conseil d'État, coordonnées le 12 janvier 1973.

**Motivation**

Le présent arrêté est fondé sur le motif suivant :

\* Les développements technologiques dans le domaine des télécommunications mobiles font en sorte que la législation actuelle, reprise au titre II du VLAREM, doit être adaptée.

**Motif de l'avis d'urgence du Conseil d'État**

Une demande de traitement d'urgence a été introduite, motivée par les faits suivants :

Mise en œuvre du plan de relance et de résilience pour la Belgique

La décision d'exécution du Conseil de l'Union européenne (2021/0169) relative à l'approbation de l'évaluation du plan pour la reprise et la résilience pour la Belgique contient des dispositions relatives à l'adaptation des normes des antennes émettrices fixes et temporaires.

Cette décision précise la nécessité de modifier les cadres légaux respectifs en matière de normes de rayonnement, d'adaptation et d'entrée en vigueur du cadre législatif respectif de la Région flamande, de la Région de Bruxelles-Capitale et de la Région wallonne, lorsque cela est jugé nécessaire et recommandé par les comités compétents, afin de permettre le déploiement 5G à des fins privées et industrielles. La date limite d'entrée en vigueur de l'adaptation des normes relatives aux antennes émettrices fixes et temporaires est fixée dans ce plan au troisième trimestre 2022.

Transposition partielle de la directive européenne 2018/1972/UE

Le projet de décision contient également la transposition partielle de la directive européenne 2018/1972/UE, article 57, paragraphe 1. Il s'agit notamment de rendre compte à l'Europe du déploiement et de certaines caractéristiques des SAWAP (antennes pour petites cellules) en Flandre. Les projets de textes contiennent donc des dispositions exigeant une notification pour ce type d'antenne émettrice. Sans cette notification, il ne sera pas possible de faire rapport en temps utile à l'Europe. Le prochain rapport des SAWAP à l'Europe devrait avoir lieu dans les meilleurs délais.

Adaptations dues à l'évolution technologique

Comme indiqué dans la justification de la décision, l'adaptation de la norme actuelle des antennes émettrices fixes et temporaires est nécessaire en raison de l'évolution technique des réseaux sans fil.

La mise aux enchères des fréquences, organisée par l'IBPT (Institut belge des services postaux et des télécommunications), qui sont notamment utilisées pour la 5G, aura lieu en juin. Après avoir attribué les fréquences, les opérateurs télécom prévoient de commencer le déploiement de la 5G cet été. Sans l'adaptation technique aux normes des antennes émettrices fixes et temporaires, le déploiement d'un réseau 5G de haute qualité n'est pas réalisable.

La raison en est que les antennes émettrices actuelles utilisent le Dynamic Spectrum Sharing. Cela signifie que l'antenne peut passer d'une technologie à l'autre, comme la 4G et la 5G. La normalisation actuelle des antennes émettrices fixes et temporaires surestimerait grandement l'exposition car, selon la définition d'une antenne émettrice fixe, ces antennes devraient être introduites comme des antennes distinctes, alors qu'en pratique, il s'agit d'une antenne 4G ou 5G.

Exigences de couverture IBPT

Après avoir obtenu les fréquences lors de la mise aux enchères, les opérateurs télécom sont liés par des exigences de couverture, qui déterminent le pourcentage du territoire où un certain nombre des fréquences 5G disponibles doivent être disponibles. Les opérateurs sont donc obligés de commencer le déploiement le plus tôt possible afin de respecter ces exigences de couverture à temps (pour les antennes 700 MHz, l'exigence de couverture est de 70% après un an, par exemple).

Afin d'atteindre cette couverture de 70%, un an après la mise aux enchères prévue en juin, il est nécessaire que les opérateurs puissent demander des attestations de conformité aux nouvelles normes peu après la mise aux enchères. Sinon, le calendrier imposé par les exigences de couverture de l'IBPT n'est pas réalisable.

Charges administratives

Afin de pouvoir déployer un réseau de qualité, les opérateurs devront demander à nouveau une attestation de conformité pour les mêmes antennes fixes après l'entrée en vigueur de la nouvelle législation.

Selon la norme actuelle par antenne, une antenne distincte doit être inscrite dans la demande d'attestation de conformité pour chaque technologie utilisée dans une bande de fréquences. En pratique, toutefois, une telle antenne ne peut transmettre qu'une seule technologie à la fois à la puissance maximale. La norme actuelle par antenne (qui vaut aussi par technologie) surestimerait donc largement l'exposition, ce qui permettrait aux opérateurs d'utiliser moins de puissance de transmission.

Le Conseil d'État a rendu l'avis 71.564/1 le 1<sup>er</sup> juin 2022, en application de l'article 84, § 1, alinéa premier, 3°, des lois sur le Conseil d'État, coordonnées le 12 janvier 1973.

**Cadre juridique**

Le présent arrêté fait suite à la réglementation suivante :

- Directive (UE) 2018/1972 du Parlement européen et du Conseil du 11 décembre 2018 établissant le code des communications électroniques européen ;
- Règlement d'exécution (UE) 2020/1070 de la Commission du 20 juillet 2020 précisant les caractéristiques des points d'accès sans fil à portée limitée en application de l'article 57, paragraphe 2, de la directive (UE) 2018/1972 du Parlement européen et du Conseil établissant le code des communications électroniques européen ;
- La loi du 12 juillet 1985 relative à la protection de l'homme et de l'environnement contre les effets nocifs et les nuisances provoqués par les radiations non ionisantes, les infrasons et les ultrasons.

**Initiateur**

Le présent arrêté est proposé par la Ministre flamande de la Justice et du Maintien, de l'Environnement et de l'Aménagement du Territoire, de l'Énergie et du Tourisme.

Après délibération,

**LE GOUVERNEMENT FLAMAND ARRÊTE :**

*CHAPITRE 1. — Modifications de l'arrêté du Gouvernement flamand du 1 juin 1995 fixant les dispositions générales et sectorielles en matière d'hygiène de l'environnement*

**Article 1<sup>er</sup>.** À l'article 1.1.2 de l'arrêté du Gouvernement flamand du 1 juin 1995 fixant les dispositions générales et sectorielles en matière d'hygiène de l'environnement, modifié en dernier lieu par l'arrêté du Gouvernement flamand du 8 janvier 2021, les modifications suivantes sont apportées aux DEFINITIONS DES ONDES ELECTROMAGNETIQUES (chapitres 2.14 et 6.10) :

1° le point 3° est remplacé par ce qui suit :

« 3° puissance moyenne isotrope rayonnée équivalente (PIRE) : la puissance moyenne, sur une période quelconque de trente minutes, fournie à l'antenne émettrice, multipliée par le gain maximal d'antenne par rapport à une antenne émettrice isotrope ; » ;

2° le point 6° est remplacé par ce qui suit :

« 6° antenne émettrice : un élément qui émet des ondes électromagnétiques avec une fréquence entre 100 kHz et 300 GHz ; » ;

3° le point 7° est remplacé par ce qui suit :

« 7° antenne émettrice fixe : une antenne émettrice à une fréquence spécifique qui est installée de façon permanente sur un support fixe ; » ;

4° le point 11° est remplacé par ce qui suit :

« 11°  $E_{gemv}$  30 min : intensité moyenne (RMS) du champ électrique durant une période quelconque de trente minutes, en  $V/m$  ; » ;

5° le point 12° est remplacé par ce qui suit :

« 12° antenne émettrice fixe existante : toute antenne émettrice fixe qui a été mise en exploitation avant le 31 juillet 2022 ; » ;

6° les points 21°, 22°, 23° et 24° sont ajoutés, rédigés comme suit :

« 21° opérateur : l'exploitant de la fréquence qui utilise une antenne émettrice fixe ou temporaire ;

22° faisceaux hertziens : des antennes micro-ondes point à point émettant et recevant un faisceau étroit de rayonnements électromagnétiques avec des lignes de vision claires et sans entraves entre les deux extrémités d'une voie de transmission ou d'une connexion.

23°  $H_{gemv}$  30 min : intensité moyenne (RMS) de champ magnétique sur une période quelconque de trente minutes, exprimée en  $A/m$  ;

24° notification : aperçu des données techniques et des emplacements des antennes émettrices fixes conforme aux dispositions de l'article 6.10.2.2bis pour un opérateur ».

**Art. 2.** A l'article 2.14.1.1, alinéa premier, du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 19 novembre 2010, le membre de phrase « avec une fréquence entre 10 MHz et 10 GHz » est remplacé par le membre de phrase « avec une fréquence entre 100 kHz et 300 GHz ».

**Art. 3.** Dans le même arrêté, la section 2.14.2, comprenant l'article 2.14.2.1, est remplacée par ce qui suit :

« Section 2.14.2. Normes de qualité environnementales pour des ondes électromagnétiques avec une fréquence entre 100 kHz et 300 GHz

Article 2.14.2.1. Les valeurs mentionnées au tableau ci-dessous pour l'intensité du champ électrique en  $V/m$  et l'intensité du champ magnétique en  $A/m$  valent comme valeurs limites respectivement pour le niveau  $E_{gemv}$  30 min et pour le niveau  $H_{gemv}$  30 min d'ondes électromagnétiques, où :

1°  $f$  est la fréquence en MHz ;

2°  $E_{iref}$  est le niveau de référence pour l'intensité du champ électrique ;

3° et  $H_{iref}$  est le niveau de référence pour l'intensité du champ magnétique.

fréquence : $f$ en MHz	intensité du champ électrique : $E$ dans $V/m$ ( $E_{iref}$ )	intensité du champ magnétique $H$ dans $A/m$ ( $H_{iref}$ )
0,1 – 30	$150/f^{0,7}$	$1,1/f$
> 30 – 400	13,7	non applicable
> 400 – 2 000	$0,686*\sqrt{f}$	non applicable
> 2 000 – 300 000	30,7	non applicable

Pour les fréquences de 100 kHz à 30 MHz inclus, les valeurs limites visées à l'alinéa premier sont réputées respectées si l'intensité du champ électrique en  $E_{gem}$  dans V/m, niveau 30 min, et l'intensité de champ magnétique en  $H_{gem}$  dans A/m, niveau 30 min, ne dépasse pas la valeur du niveau de référence.

Pour les champs composés, l'intensité du champ électrique est limitée de manière à ce que :

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

où :

1°  $E_i$  est l'intensité du champ électrique pour la fréquence  $i$  ;

2°  $E_{iref}$  : le niveau de référence pour l'intensité du champ électrique mentionné à l'alinéa premier.

Pour les champs composés, le cas échéant, l'intensité du champ magnétique est limitée de manière à ce que :

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

où :

1°  $H_i$  : l'intensité du champ magnétique pour la fréquence  $i$  ;

2°  $H_{iref}$  : le niveau de référence pour l'intensité du champ magnétique mentionné à l'alinéa premier.

Le présent article ne s'applique pas dans la zone de sécurité d'une antenne émettrice fixe ou temporaire. ».

**Art. 4.** Dans le même arrêté, modifié en dernier lieu par l'arrêté du Gouvernement flamand du 11 décembre 2020, est inséré un article 6.10.1.2., rédigé comme suit :

« Article 6.10.1.2. Le présent chapitre prévoit la transposition partielle de la directive (UE) 2018/1972 du Parlement européen et du Conseil du 11 décembre 2018 établissant le code des communications électroniques européen ». »

**Art. 5.** Les articles 6.10.2.1 et 6.10.2.2 du même arrêté, insérés par l'arrêté du Gouvernement flamand du 16 décembre 2011 sont remplacés par ce qui suit :

« Article 6.10.2.1. Sur les lieux de résidence, la contribution de toutes les antennes émettrices fixes d'un seul opérateur à l'intensité du champ électrique en V/m et à l'intensité du champ magnétique en A/m ne peut pas dépasser les valeurs limites respectivement pour les niveaux  $E_{gem}$ , 30 min et  $H_{gem}$ , 30 min, repris au tableau ci-dessous, où :

1°  $f$  est la fréquence en MHz ;

2°  $E_{iref}$  : le niveau de référence pour l'intensité du champ électrique ;

3° et  $H_{iref}$  : le niveau de référence pour l'intensité du champ magnétique.

fréquence : $f$ en MHz	intensité du champ électrique : $E$ dans V/m ( $E_{iref}$ )	intensité du champ magnétique $H$ dans A/m ( $H_{iref}$ )
0,1 - 30	$67/f^{0,7}$	$0,49/f$
> 30 - 400	6,1	non applicable
> 400 - 2 000	$0,307\sqrt{f}$	non applicable
> 2 000 - 300 000	13,7	non applicable

Pour les fréquences de 100 kHz à 30 MHz inclus, les valeurs limites visées à l'alinéa 1, sont réputées respectées si l'intensité du champ électrique en  $E_{gem}$  dans V/m, niveau 30 min, et l'intensité de champ magnétique en  $H_{gem}$  dans A/m, niveau 30 min, ne dépassent pas la valeur du niveau de référence.

Pour les champs composés, l'intensité du champ électrique est limitée de manière à ce que :

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

où :

1°  $E_i$  : l'intensité du champ électrique pour la fréquence  $i$  ;

2°  $E_{iref}$  : le niveau de référence pour l'intensité du champ électrique.

Pour les champs composés, le cas échéant, l'intensité du champ magnétique est limitée de manière à ce que :

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

où :

1°  $H_i$  : l'intensité du champ magnétique pour la fréquence  $i$  ;

2°  $H_{iref}$  : le niveau de référence pour l'intensité du champ magnétique.

L'alinéa premier ne s'applique pas aux antennes émettrices installées fixes pour les applications suivantes :

1° les télécommunications dans le secteur de l'aviation ;

2° les télécommunications dans le trafic ferroviaire ;

- 3° les télécommunications dans le secteur des transports en commun ;
- 4° les télécommunications dans la navigation ;
- 5° les systèmes radar ;
- 6° l'ensemble du réseau ASTRID pour les services d'urgence et de sécurité ;
- 7° les applications militaires ;
- 8° les émissions de radio et de télévision ;
- 9° le radioamateurisme ;
- 10° les faisceaux hertziens.

Art. 6.10.2.2. § 1. L'exploitation d'une antenne émettrice fixe ou la modification d'une antenne émettrice fixe est interdite sans attestation de conformité, à l'exception des faisceaux hertziens. L'attestation de conformité est délivrée par la division compétente pour les nuisances environnementales des ondes électromagnétiques.

§ 2. Par dérogation au paragraphe 1, l'attestation de conformité n'est pas requise pour l'exploitation des antennes émettrices fixes, telles que visées à l'article 6.10.2.1, alinéa premier, à condition que les distances libres R de la zone de sécurité aient au moins les dimensions, mentionnées au tableau ci-dessous :

PIRE (W)	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
distance (m)	Dispense de demande d'attestation	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	4	4	4	4	4

Pour les fréquences supérieures à 400 MHz, une correction des distances peut être appliquée par rapport aux niveaux de référence à la fréquence concernée, mentionnées dans le tableau repris à l'article 6.10.2.1. Pour une puissance rayonnée effective moyenne supérieure à 20 W, une attestation de conformité est toujours requise.

Dans le cas d'une exemption, l'opérateur soumet, avant l'exploitation, une notification via le site web de la division chargée des nuisances environnementales des ondes électromagnétiques, visé à l'article 6.10.2.2bis, § 2. Les puissances moyennes effectivement rayonnées supérieures à 20 W nécessitent toujours une attestation de conformité.

§ 3. Par dérogation au paragraphe 1, l'attestation de conformité n'est pas requise pour l'exploitation des antennes émettrices fixes telles que visées à l'article 6.10.2.1, alinéa cinq, à condition que les distances libres de la zone de sécurité aient au moins les dimensions visées au tableau ci-dessous :

PIRE (W)	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
distance (m)	Dispense de demande d'attestation	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2	2	2	2	2

Pour les fréquences supérieures à 400 MHz, une correction des distances peut être appliquée par rapport aux niveaux de référence à la fréquence concernée, mentionnées dans le tableau repris à l'article 2.14.2.1. Les puissances moyennes effectivement rayonnées supérieures à 20 W nécessitent toujours une attestation de conformité.

Dans le cas d'une exemption, l'opérateur soumet, avant l'exploitation, une notification via le site web de la division chargée des nuisances environnementales des ondes électromagnétiques visées à l'article 6.10.2.2bis, § 2. Les puissances moyennes effectivement rayonnées supérieures à 20 W nécessitent toujours une attestation de conformité.

§ 4. En cas de modifications importantes dans les environs d'une antenne émettrice fixe qui sont pertinentes pour l'exposition aux ondes électromagnétiques et magnétiques sur des lieux de résidence, l'autorité de tutelle peut à tout moment demander une nouvelle attestation de conformité.

§ 5. Pour les antennes émettrices fixes telles que visées à l'article 6.10.2.1, par dérogation au paragraphe 1, aucune attestation de conformité n'est requise pour l'exploitation, à condition que le temps d'émission par antenne émettrice fixe soit limité à 175 heures par an, quelles que soient les applications pour lesquelles elle est utilisée et la zone géographique couverte. Pour ces antennes, l'opérateur soumet, avant l'exploitation, une notification via le site web de la division chargée des nuisances environnementales des ondes électromagnétiques visé à l'article 6.10.2.2bis, § 2.

§ 6. Pour les faisceaux hertziens, l'opérateur soumet, avant l'exploitation, une notification via le site web de la division chargée des nuisances environnementales des ondes électromagnétiques visé à l'article 6.10.2.2bis, § 2. ».

**Art. 6.** À l'article 6.10.2.2bis du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 23 décembre 2011, les modifications suivantes sont apportées :

- 1° le paragraphe 1 est abrogé ;
- 2° le paragraphe 2 existant, qui devient le paragraphe 1, est remplacé par ce qui suit :

« § 1. En ce qui concerne les antennes émettrices fixes visées à l'article 6.10.2.2. et qui sont soumises à notification, une notification est introduite préalablement à l'exploitation via le site web de la division, chargée des nuisances écologiques des ondes électromagnétiques.

Cette notification comprend les éléments suivants :

1° les données du demandeur : nom du demandeur, nom de l'opérateur, notamment une personne morale ou une personne physique, le nom d'usuel, le cas échéant, le numéro de téléphone du demandeur, son adresse e-mail et son adresse complète et l'emplacement des antennes émettrices fixes ;

- 2° la fréquence (MHz) utilisée ;
- 3° le cas échéant, la technologie utilisée et s'il s'agit d'un système d'antenne active ;
- 4° la puissance transmise à l'antenne (dBm) ;
- 5° la hauteur (ligne centrale) à partir du niveau du sol (m) ;
- 6° le cas échéant, l'indication antenne intérieure ou extérieure ;
- 7° le cas échéant, les dimensions de l'antenne ;
- 8° le cas échéant, l'impact visuel ;
- 9° le gain (dBi) ;

10° le cas échéant, l'azimut (°), le nord correspond à 0, l'est correspond à 90 etc. (direction de rayonnement) ;

11° type d'antenne : le fabricant et la référence (si applicable) ;

12° les coordonnées de l'antenne émettrice fixe : les coordonnées doivent être indiquées en Lambert72. ».

3° le paragraphe 3 est abrogé.

4° le paragraphe 4 existant, qui devient le paragraphe 2, est remplacé par ce qui suit :

« § 2. Le ministre peut arrêter les modalités de la notification visée au paragraphe 1. ».

**Art. 7.** L'article 6.10.2.3. du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 16 décembre 2011 et modifié en dernier lieu par l'arrêté du Gouvernement flamand du 16 mai 2014 est remplacé par ce qui suit :

« Art. 6.10.2.3. La demande d'une attestation de conformité est introduite via le site web de la division, chargée des nuisances environnementales des ondes électromagnétiques.

La demande d'une attestation de conformité comprend les éléments suivants :

1° les données du demandeur : nom du demandeur, nom de l'opérateur, à savoir une personne morale ou physique, numéro de téléphone du demandeur, adresse e-mail du demandeur, adresse complète du demandeur et emplacement des antennes émettrices fixes, coordonnées (Lambert72) de l'antenne émettrice fixe ;

2° les caractéristiques techniques, à savoir azimut, dimensions, hauteur à partir du niveau du sol jusqu'au milieu de l'antenne émettrice, fréquence, puissance possible maximum, inclinaison, angle d'ouverture horizontal, angle d'ouverture vertical, diagramme de rayonnement et gain des antennes émettrices fixes qui sont nécessaires pour déterminer l'intensité du champ électrique dans les zones hors de la zone de sécurité ;

3° pour les antennes émettrices visées à l'article 6.10.2.1, alinéa cinq, un plan en projection horizontale de la zone où les valeurs limites de l'article 2.14.2.1 peuvent être dépassées, avec indication des caractéristiques du paysage et des bâtiments ;

4° pour les antennes émettrices visées à l'article 6.10.2.1, alinéa premier, un plan en projection horizontale de la zone où les conditions environnementales visées à l'article 6.10.2.1 peuvent être dépassées dans les zones résidentielles, avec indication des éléments du paysage et des bâtiments ;

5° pour les antennes émettrices visées à l'article 6.10.2.1, alinéa cinq, un plan en projection verticale de la zone où les valeurs limites visées à l'article 2.14.2.1. peuvent être dépassées ;

6° pour les antennes émettrices visées à l'article 6.10.2.1, alinéa premier, un plan en projection verticale de la zone où les conditions environnementales visées à l'article 6.10.2.1 peuvent être dépassées.

7° une preuve de paiement de la rétribution visée à l'article 6.10.2.8.

Si, à la suite de l'ajout d'une ou de plusieurs antennes émettrices mentionnées dans la demande, à un endroit situé en dehors de la zone de sécurité, les valeurs limites des champs composés visées à l'article 2.14.2.1 peuvent être dépassées, l'exploitant doit attester à l'aide de mesurages que ces valeurs limites ne sont pas dépassées.

Ces mesurages ou calculs sont joints à la demande visée à l'alinéa premier. ».

**Art. 8.** L'article 6.10.2.4. du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 16 décembre 2011 et modifié en dernier lieu par l'arrêté du Gouvernement flamand du 16 mai 2014, est remplacé par ce qui suit :

« Article 6.10.2.4. § 1. La division, chargée des nuisances environnementales des ondes électromagnétiques, constate dans un délai de soixante jours suivant la réception du dossier de demande complet s'il est répondu aux exigences pour la délivrance d'une attestation de conformité. Lorsqu'il est répondu aux exigences, la division, chargée des nuisances environnementales octroie le numéro d'attestation et envoie l'attestation au demandeur par voie électronique. Lorsqu'il n'est pas répondu aux exigences, elle en communique les motifs au demandeur.

§ 2. La division, chargée des nuisances environnementales des ondes électromagnétiques constate dans un délai de trente jours de la réception de la demande complète d'une notification s'il a été répondu aux exigences pour la délivrance d'une notification. Lorsqu'il est répondu aux exigences, la division, chargée des nuisances environnementales, octroie le numéro de notification et envoie la notification au demandeur par voie électronique. Lorsqu'il n'est pas répondu aux exigences, elle en communique les motifs au demandeur. ».

**Art. 9.** L'article 6.10.2.5. du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 23 décembre 2011, est remplacé par ce qui suit :

« Article 6.10.2.5. § 1. Une attestation de conformité n'est délivrée que si toutes les conditions suivantes sont remplies :

1° la demande de l'attestation de conformité répond aux conditions visées à l'article 6.10.2.3, alinéas 2 et 3, et à l'article 6.10.2.7 ;

2° les calculs ou mesurages sur la base des éléments visés à la demande, sont corrects ;

3° sur la base des mesurages ou calculs, l'antenne émettrice répond aux conditions visées à la partie 2, chapitre 2.14, section 2.14.2, et à la partie 6, chapitre 6.10, section 6.10.2 ;

§ 2. Une notification ne sera délivrée que si les conditions visées à l'article 6.10.2.2**bis** sont remplies ; ».

**Art. 10.** À l'article 6.10.2.8, § 1, du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 16 décembre 2011, le mot « exploitant » est remplacé par le mot « opérateur ».

**Art. 11.** À la section 6.10.2 du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 16 décembre 2011 et modifié en dernier lieu par l'arrêté du Gouvernement flamand du 16 mai 2014, est ajouté un article 6.10.2.9, rédigé comme suit :

« Article 6.10.2.9. § 1. Le département chargé des nuisances environnementales des ondes électromagnétiques agit en tant que responsable du traitement visé à l'article 4, 7), du règlement (UE) 2016/679 du Parlement européen et du Conseil du 27 avril 2016 relatif à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel et à la libre circulation de ces données, et abrogeant la directive 95/46/CE, ou en tant que receveur pour le traitement des données à caractère personnel dans le cadre du chapitre 6.10 et des missions de contrôle telles que mentionnées au titre XVI du décret du 5 avril 1995 contenant des dispositions générales concernant la politique de l'environnement, en ce qui concerne l'attestation de conformité ou la notification.

Le département visé à l'alinéa premier traite des données à caractère personnel pour la mise en œuvre des missions visées au présent chapitre et à l'arrêté du Gouvernement flamand du 12 décembre 2008 portant exécution du titre XVI du décret du 5 avril 1995 contenant des dispositions générales concernant la politique de l'environnement, en ce qui concerne les antennes émettrices fixes et temporaires pour les ondes électromagnétiques entre 100 kHz et 300 GHz.

§ 2. Le traitement des données à caractère personnel telles que visées au paragraphe 1 a trait aux catégories suivantes de données à caractère personnel :

- 1° les nom et prénom ;
- 2° l'adresse ;
- 3° les coordonnées.

Seules les personnes qui ont un besoin spécifique en vertu de leur fonction, rôle ou responsabilité de traiter ces données à caractère personnel y ont accès.

§ 3. Le traitement des données à caractère personnel telles que visées au paragraphe premier a trait aux catégories suivantes de personnes concernées :

- 1° demandeurs ;
- 2° opérateurs.

§ 4. Les délais de conservation maximaux pour les données à caractère personnel, traitées sur la base du présent chapitre et les missions de contrôle telles que mentionnées au titre XVI du décret du 5 avril 1995 contenant des dispositions générales concernant la politique de l'environnement, sont, pour l'attestation de conformité et la notification, 10 ans après le remplacement de l'attestation de conformité et pour le dossier technique, appartenant à la demande d'attestation, 10 ans après l'approbation de l'attestation de conformité ».

**Art. 12.** L'article 6.10.3.1 du même arrêté, inséré par l'arrêté du Gouvernement flamand du 16 décembre 2011, est remplacé par ce qui suit :

« Art. 6.10.3.1. § 1. Les attestations de conformité, telles que mentionnées à l'article 6.10.2.2, délivrées avant le 31 juillet 2022, restent valables.

Les opérateurs d'antennes émettrices fixes existantes qui requièrent une attestation de conformité à partir du 31 juillet 2022 doivent disposer d'une attestation de conformité conformément aux articles 6.10.2.1 et 6.10.2.2 au plus tard le 31 juillet 2023. Par dérogation à l'article 6.10.2.2, l'exploitation peut être poursuivie.

§ 2. Les opérateurs d'antennes émettrices fixes existantes devenues assujetties à notification à partir du 31 juillet 2022 doivent introduire une notification avant le 31 juillet 2023. Par dérogation à l'article 6.10.2.2bis, § 1, l'exploitation peut être poursuivie.

Une attestation de conformité visée à l'article 6.10.2.2, délivrée avant le 31 juillet 2022, est considérée comme une notification visée à l'article 6.10.2.2bis. ».

**Art. 13.** Les articles 6.10.3.2, 6.10.3.3 et 6.10.3.4 du même arrêté, insérés par l'arrêté du Gouvernement flamand du 16 décembre 2011, sont abrogés.

CHAPITRE 2. — *Modifications de l'arrêté du Gouvernement flamand du 12 décembre 2008 portant exécution du titre XVI du décret du 5 avril 1995 contenant des dispositions générales concernant la politique de l'environnement*

**Art. 14.** À l'annexe VII, article 1, de l'arrêté du Gouvernement flamand du 12 décembre 2008 portant exécution du titre XVI du décret du 5 avril 1995 contenant des dispositions générales concernant la politique de l'environnement, remplacée par l'arrêté du Gouvernement flamand du 7 septembre 2018, les modifications suivantes sont apportées :

1° la ligne :

«

6.10.2.2, § 1, première phrase	L'exploitation d'une antenne émettrice fixe ou la modification d'une antenne émettrice fixe est interdite sans attestation de conformité.
--------------------------------	---

»

est remplacée par la ligne :

«

6.10.2.2, § 1, première phrase	L'exploitation d'une antenne émettrice fixe ou la modification d'une antenne émettrice fixe est interdite sans attestation de conformité, à l'exception des faisceaux hertziens.
--------------------------------	--

» ;

2° entre la ligne :

«

6.10.2.2, § 1, première phrase	L'exploitation d'une antenne émettrice fixe ou la modification d'une antenne émettrice fixe est interdite sans attestation de conformité, à l'exception des faisceaux hertziens.
--------------------------------	--

»

et la ligne

«

6.10.2.2, § 2, dernière phrase	Les puissances moyennes effectivement rayonnées supérieures à 20 W nécessitent toujours une attestation de conformité.
--------------------------------	--

»

est insérée une ligne, rédigée comme suit :

«

6.10.2.2, § 2, alinéa deux, première phrase	Dans le cas d'une exemption, l'opérateur soumet, avant l'exploitation, une notification via le site web de la division chargée des nuisances environnementales des ondes électromagnétiques, tel que visé à l'article 6.10.2.2bis, § 2.
---	---

» ;

3° La ligne :

«

6.10.2.2, § 2, Dernière phrase	Les puissances moyennes effectivement rayonnées supérieures à 20 W nécessitent toujours une attestation de conformité.
--------------------------------	--

»

est remplacée par la ligne :

«

6.10.2.2, § 2, dernière phrase	Les puissances isotropes rayonnées équivalentes (PIRE) supérieures à 20 W nécessitent toujours une attestation de conformité.
--------------------------------	---

» ;

4° entre la ligne :

«

6.10.2.2, § 2, dernière phrase	Les puissances moyennes effectivement rayonnées supérieures à 20 W nécessitent toujours une attestation de conformité.
--------------------------------	--

»

et la ligne :

«

6.10.2.2, § 3, dernière phrase	Les puissances moyennes effectivement rayonnées supérieures à 20 W nécessitent toujours une attestation de conformité.
--------------------------------	--

»

est insérée une ligne, rédigée comme suit :

«

6.10.2.2, § 3, alinéa deux, première phrase	Dans le cas d'une exemption, l'opérateur soumet, avant l'exploitation, une notification via le site web de la division chargée des nuisances environnementales des ondes électromagnétiques visées à l'article 6.10.2.2bis, § 2.
---	--

» ;

5° la ligne :

«

6.10.2.2, § 3, Dernière phrase	Les puissances moyennes effectivement rayonnées supérieures à 20 W nécessitent toujours une attestation de conformité.
--------------------------------	--

»

est remplacée par la ligne :

«

6.10.2.2, § 3, dernière phrase	Les puissances isotropes rayonnées équivalentes (PIRE) supérieures à 20 W nécessitent toujours une attestation de conformité.
--------------------------------	---

» ;

6° entre la ligne :

«

6.10.2.2, § 3, dernière phrase	Les puissances moyennes effectivement rayonnées supérieures à 20 W nécessitent toujours une attestation de conformité.
--------------------------------	--

»

et la ligne :

«

6.10.2.2bis, § 2, première phrase	Pour les antennes émettrices fixes visées au paragraphe 1, une notification est introduite préalablement à l'exploitation via le site web de la division, chargée des nuisances écologiques des ondes électromagnétiques.
-----------------------------------	---

»

sont insérées deux lignes, rédigées comme suit :

«

6.10.2.2, § 5, dernière phrase	Pour ces antennes, l'opérateur soumet, avant l'exploitation, une notification via le site web de la division chargée des nuisances environnementales des ondes électromagnétiques visées à l'article 6.10.2.2 <i>bis</i> , § 2.
6.10.2.2, § 6	Pour les faisceaux hertziens, l'opérateur soumet, avant l'exploitation, une notification via le site web de la division chargée des nuisances environnementales des ondes électromagnétiques visées à l'article 6.10.2.2 <i>bis</i> , § 2.

» ;

7° la ligne :

«

6.10.2.2 <i>bis</i> , § 2, première phrase	En ce qui concerne les antennes émettrices fixes visées au paragraphe 1, une notification est introduite préalablement à l'exploitation via le site web de la division, chargée des nuisances écologiques des ondes électromagnétiques.
--	---

»

est remplacée par la ligne :

«

6.10.2.2 <i>bis</i> , § 1, première phrase	En ce qui concerne les antennes émettrices fixes visées à l'article 6.10.2.2. et qui sont soumises à notification, une notification est introduite préalablement à l'exploitation via le site web de la division, chargée des nuisances écologiques des ondes électromagnétiques.
--	---

» ;

8° la ligne :

«

6.10.2.2 <i>bis</i> , § 2, première phrase	Cette notification contient au moins les éléments suivants : 1° les données de l'exploitant : nom de l'exploitant, à savoir une personne morale ou physique, numéro de téléphone, adresse e-mail, adresse complète ; 2° la fréquence (MHz) utilisée ; 3° la puissance transmise à l'antenne (dBm) ; 4° la hauteur (ligne centrale) par rapport au niveau du sol (m) ; 5° le gain (dBi) ; 6° azimut (°), le nord est nul, l'est 90, et ainsi de suite (direction de rayonnement) ; 7° type d'antenne : le fabricant et la référence (si applicable) ; 8° les coordonnées du site de l'antenne : les coordonnées doivent être indiquées à la fois en WGS84 et en Lambert ; 9° code CRAB.
--	---

«

est remplacée par la ligne :

«

6.10.2.2 <i>bis</i> , § 1, deuxième phrase	Cette notification comprend les éléments suivants : 1° les données du demandeur : nom du demandeur, nom de l'opérateur, notamment une personne morale ou une personne physique, le nom d'usuel, le cas échéant, le numéro de téléphone du demandeur, son adresse e-mail et son adresse complète et l'emplacement des antennes émettrices fixes ; 2° la fréquence (MHz) utilisée ; 3° le cas échéant, la technologie utilisée et s'il s'agit d'un système d'antenne active ; 4° la puissance transmise à l'antenne (dBm) ; 5° la hauteur (ligne centrale) à partir du niveau du sol (m) ; 6° le cas échéant, l'indication antenne intérieure ou extérieure ; 7° le cas échéant, les dimensions de l'antenne ; 8° le cas échéant, l'impact visuel ; 9° le gain (dBi) ; 10° le cas échéant, l'azimut (°), le nord correspond à 0, l'est correspond à 90 etc. (direction de rayonnement) ; 11° type d'antenne : le fabricant et la référence (si applicable) ; 12° les coordonnées de l'antenne émettrice fixe : les coordonnées doivent être indiquées en Lambert72. ».
--	--

» ;

9° la ligne est abrogée :

«

6.10.2.2bis §3	L'exploitant de l'antenne émettrice fixe visée au paragraphe 1 tient un livre de bord du temps d'émission (par unité de temps). Un journal tel que visé à l'article 10 de l'arrêté ministériel du 9 janvier 2001 relatif à l'établissement et la mise en service de stations radioélectriques par des radioamateurs peut être considéré comme un journal de bord tel que visé à l'alinéa premier.
----------------	--

» ;

10° la ligne :

«

6.10.2.8, § 1	Chaque exploitant qui demande une attestation de conformité doit payer une redevance.
---------------	---

»

est remplacée par la ligne :

«

6.10.2.8, § 1	Chaque opérateur qui demande une attestation de conformité doit payer une redevance.
---------------	--

» ;

11° la ligne :

«

6.10.3.2	Pour les antennes émettrices fixes existantes, une attestation confirmant la conformité à la partie 2, chapitre 2.14, section 2.14.2, est délivrée au plus tard le 31 décembre 2011.
----------	--

»

est remplacée par les lignes :

«

Art. 6.10.3.1. § 1, alinéa deux	Les opérateurs d'antennes émettrices fixes existantes qui requièrent une attestation de conformité à partir du 31 juillet 2022 doivent disposer d'une attestation de conformité conformément aux articles 6.10.2.1 et 6.10.2.2 au plus tard le 31 juillet 2023. Par dérogation à l'article 6.10.2.2, l'exploitation peut être poursuivie.
Art. 6.10.3.1. § 2	Les opérateurs d'antennes émettrices fixes existantes devenues assujetties à notification à partir du 31 juillet 2022 doivent introduire une notification avant le 31 juillet 2023. Par dérogation à l'article 6.10.2.2bis, § 1, l'exploitation peut être poursuivie. Une attestation de conformité visée à l'article 6.10.2.2., délivrée avant le 31 juillet 2022, est considérée comme une notification visée à l'article 6.10.2.2bis.

».

### CHAPITRE 3. — *Disposition finale*

**Art. 15.** Le présent arrêté entre en vigueur le 31 juillet 2022.

**Art. 16.** Le ministre flamand compétent pour l'environnement, l'aménagement du territoire et la nature est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Bruxelles, le 10 juin 2022.

Le Ministre-Président du Gouvernement flamand,  
J. JAMBON

La Ministre flamande de la Justice et du Maintien,  
de l'Environnement et de l'Aménagement du Territoire, de l'Énergie et du Tourisme,  
Z. DEMIR