



Ontwerp van decreet tot wijziging van het Gerechtelijk Wetboek en het Energiedecreet van 8 mei 2009, wat betreft de invoering van een regulerend kader voor waterstof distributie

Op voorstel van de Vlaamse minister van Justitie en Handhaving, Omgeving, Energie en Toerisme;

Na beraadslaging,

DE VLAAMSE REGERING BESLUIT:

De Vlaamse minister van Justitie en Handhaving, Omgeving, Energie en Toerisme is ermee belast, in naam van de Vlaamse Regering, bij het Vlaams Parlement het ontwerp van decreet in te dienen, waarvan de tekst volgt:

Hoofdstuk 1. Inleidende bepaling

Artikel 1. Dit decreet regelt een gewestaangelegenheid.

Hoofdstuk 2. Wijziging van het Gerechtelijk Wetboek

Art. 2. In artikel 591 van het Gerechtelijk Wetboek, het laatst gewijzigd bij de wet van 4 februari 2020, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° in punt 23° wordt de zinsnede "en artikel 4/1.1.7" vervangen door de zinsnede ", artikel 4/1.1.7 en artikel 4/2.1.21";

2° in punt 24° wordt de zinsnede "en artikel 4/1.1.9" vervangen door de zinsnede "artikel 4/1.1.9, artikel 4/2.1.22 en artikel 4/2.1.23".

Hoofdstuk 3. Wijzigingen van het Energiedecreet van 8 mei 2009

Art. 3. In artikel 1.1.3 van het Energiedecreet van 8 mei 2009, het laatst gewijzigd bij het decreet van 23 december 2022, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° er wordt een punt 10°/2 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"10°/2 afnamepunt voor waterstof: punt waar waterstof van het waterstofnet wordt afgenomen en verbruikt;";

2° er wordt een punt 11°/2 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"11°/2 afnemer van waterstof: elke natuurlijke persoon of rechtspersoon die waterstof afneemt om te voorzien in zijn eigen behoeftes;";

3° het punt 13°/0 wordt henummerd tot 13°/0/1;

4° er wordt een punt 13°/0 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"13°/0 allocatie van waterstof: toewijzing van energiehoeveelheden aan de verschillende marktpartijen voor waterstof;";

5° er wordt een punt 13°/2/1 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"13°/2/1 beheerder van een directe leiding voor waterstof: natuurlijke persoon of rechtspersoon die exploitant is van een directe leiding voor waterstof;";

6° er wordt een punt 13°/4 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"13°/4 beheerder van een gesloten distributienet voor waterstof: iedere natuurlijke persoon of rechtspersoon die exploitant is van een gesloten distributienet voor waterstof;";

7° er wordt een punt 13°/5 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"13°/5 beheerder van een privé distributienet voor waterstof: iedere natuurlijke persoon of rechtspersoon die exploitant is van een privé distributienet voor waterstof;";

8° er wordt een punt 27°/1 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"27°/1 directe leiding voor waterstof: een waterstofleiding die één waterstofproducent rechtstreeks verbindt met één afnemer van waterstof, verschillend van de waterstofproducent;";

9° in punt 40° wordt tussen de zinsnede "gas," en het woord "elektriciteit" de zinsnede "aardgas, waterstof, hernieuwbare brandstof van niet-biologische oorsprong, koolstofarme brandstof van niet-biologische oorsprong," ingevoegd;

10° er wordt een punt 56°/2/1 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"56°/2/1 gesloten distributienet voor waterstof: geheel van leidingen en de daarmee verbonden hulpmiddelen die hoofdzakelijk gebruikt worden voor de waterstof distributie tussen een beperkt aantal installaties binnen een geografisch afgebakende industriële locatie in het Vlaamse Gewest en dat om specifieke technische eisen of veiligheidseisen voorziet in een geïntegreerde exploitatie of een geïntegreerd productieproces waarbij waterstof wordt geproduceerd, gebruikt of verwerkt;";

11° er wordt een punt 70°/1/1 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“70°/1/1 injectiepunt voor waterstof: punt waar waterstof in het waterstofnet wordt geïnjecteerd;”;

12° er wordt een punt 74°/2 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“74°/2 klantengroep van waterstof: iedere groep van waterstofdistributienetgebruikers die waterstof injecteren op of afnemen van het waterstofdistributienet en die zich kenmerkt door onder meer het type netwerk waarop de waterstofdistributienetgebruiker is aangesloten, het type aansluiting waarover die waterstofdistributienetgebruiker beschikt, de jaarafname, het jaarlijks injectievolume, het type meetinstallatie, of door het feit of die waterstofdistributienetgebruiker al dan niet waterstof injecteert op het netwerk waarop die waterstofdistributienetgebruiker is aangesloten, met dien verstande dat één waterstofdistributienetgebruiker volgens zijn toegangspunten voor waterstof tot verschillende klantengroepen van waterstof kan behoren;”;

13° er wordt een punt 81°/1 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“81°/1 marktpartij voor waterstof: waterstofproducent, waterstofinvoerder, de waterstofdistributienetbeheerder, de waterstofvervoersnetbeheerder, waterstofleverancier of tussenpersoon voor waterstof;”;

14° er wordt een punt 94°/0 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“94° ondersteunende dienst voor waterstof: een dienst die nodig is voor de exploitatie van het waterstofdistributienet met inbegrip van balanceringsdiensten, maar uitgezonderd congestiebeheer;”

15° er wordt een punt 101°/3 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“101°/3 privé-distributienet voor waterstof: geheel van leidingen en de daarmee verbonden hulpmiddelen die gebruikt worden voor waterstofdistributie in het Vlaamse Gewest, dat niet beheerd wordt door de waterstofdistributienetbeheerder, en dat geen gesloten distributienet voor waterstof of directe leiding voor waterstof is;”;

16° er wordt een punt 107°/1 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“107° reconciliatie van waterstof: onderlinge verrekening tussen marktpartijen voor waterstof op basis van het verschil tussen gealloceerde en werkelijk gemeten energiehoeveelheden;”;

17° er wordt een punt 115°/1/3 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“115°/1/3 tariefdrager voor waterstof: objectieve, meetbare eenheid waarop een waterstofdistributienettarief berekend wordt;”;

18° er wordt een punt 119°/1/0 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"119°/1/0 technisch reglement distributie waterstof: de technische en operationele regels die verbonden zijn aan het beheer van het waterstofdistributienet, inclusief de regels inzake aansluiting, meting en toegang;"

19° er wordt een punt 120°/0 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"120°/0 titularis van een toegangspunt voor waterstof: natuurlijke persoon of rechtspersoon die in het toegangsregister voor het waterstofnet bekend staat als afnemer van waterstof of waterstofproducent op het toegangspunt voor waterstof in kwestie;"

20° er wordt een punt 120°/3 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"120°/3 toegang tot het waterstofnet: de mogelijkheid tot injectie of afname van waterstof op één of meer toegangspunten voor waterstof, met inbegrip van het gebruik van het waterstofnet en de aansluitingsinstallaties die door de beheerder van het betrokken waterstofnet worden beheerd, en van diens ondersteunende diensten voor waterstof;"

21° er wordt een punt 121°/2 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"121°/2 toegangshouder voor waterstof: natuurlijke persoon of rechtspersoon die een contract heeft gesloten met de waterstofdistributienetbeheerder voor de toegang tot zijn waterstofnet op een bepaald toegangspunt voor waterstof;"

22° er wordt een punt 122°/2 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"122°/2 toegangspunt voor waterstof: afnamepunt voor waterstof of injectiepunt voor waterstof;"

23° er wordt een punt 124°/1 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"124/1° toegangsregister voor het waterstofnet: register met alle toegangspunten voor waterstof van een bepaald waterstofnet, dat opgesteld en beheerd wordt door de beheerder van het betrokken waterstofnet, en waarin onder meer voor ieder toegangspunt voor waterstof de titularis van het toegangspunt voor waterstof en de toegangshouder voor waterstof worden vermeld;"

24° er wordt een punt 126°/0/1 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"126°/0/1 tussenpersoon voor waterstof: elke natuurlijke persoon of rechtspersoon die waterstof koopt met het oog op de doorverkoop aan een andere tussenpersoon voor waterstof of waterstofleverancier;"

25° er wordt een punt 137°/1/1 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"137°/1/1 waterstof: elk product dat hoofdzakelijk bestaat uit waterstofmoleculen;"

26° er wordt een punt 137°/1/2 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"137°/1/2 waterstofbedrijf: een natuurlijke persoon of rechtspersoon die ten minste één van de volgende functies vervult: productie, vervoer, distributie, levering, aankoop of opslag van waterstof, of exploitatie van een waterstofterminal, en die verantwoordelijk is voor de commerciële, technische of onderhoudswerkzaamheden die met die functies verband houden, maar die geen loutere afnemer van waterstof is;";

27° er wordt een punt 137°/1/3 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"137°/1/3 waterstofdistributie: de activiteit die erin bestaat waterstof via waterstofleidingen te brengen tot bij afnemers van waterstof, de waterstoflevering zelf niet inbegrepen;";

28° er wordt een punt 137°/1/4 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"137°/1/4 waterstofdistributienet: geheel van leidingen en de daarmee verbonden hulpmiddelen die gebruikt worden voor de waterstofdistributie aan hoofdzakelijk grote afnemers van waterstof binnen het Vlaamse Gewest, dat beheerd wordt door de waterstofdistributienetbeheerder;";

29° er wordt een punt 137°/1/5 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"137°/1/5 waterstofdistributienetbeheerder: beheerder van het waterstofdistributienet, aangewezen overeenkomstig artikel 4/2.1.1;";

30° er wordt een punt 137°/1/6 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"137°/1/6 waterstofdistributienetgebruiker: een natuurlijke persoon of rechtspersoon die waterstof injecteert op of afneemt van een waterstofdistributienet;";

31° er wordt een punt 137°/1/7 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"137°/1/7 waterstofinvoerder: iedere natuurlijke persoon of rechtspersoon die waterstof invoert in België;";

32° er wordt een punt 137°/1/8 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"137°/1/8 waterstofkwaliteit: de zuiverheidsgraad van de waterstof en het maximumgehalte aan onzuiverheden;";

33° er wordt een punt 137°/1/9 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"137°/1/9 waterstofleverancier: elke natuurlijke persoon of rechtspersoon die aan afnemers waterstof verkoopt behoudens indien de verkoop plaatsvindt via een directe leiding of privé-distributienet;";

34° er wordt een punt 137°/1/10 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“137°/1/10 waterstoflevering: de verkoop, wederverkoop daaronder inbegrepen, aan afnemers van waterstof;”;

35° er wordt een punt 137°/1/11 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“137°/1/11 waterstofnet: waterstofdistributienet, gesloten distributienet voor waterstof, privé-distributienet voor waterstof, waterstofvervoersnet of bestaand waterstofnet als vermeld in artikel 2, 15° van de wet van (datum) betreffende het vervoer van waterstof door middel van leidingen;”;

36° er wordt een punt 137°/1/12 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“137°/1/12 waterstofproducent: een natuurlijke persoon of rechtspersoon die waterstof produceert;”;

37° er wordt een punt 137°/1/13 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“137°/1/13 waterstofvervoersnet: het waterstofvervoersnet, vermeld in artikel 2, 13° van de wet van (datum) betreffende het vervoer van waterstof door middel van leidingen;”;

38° er wordt een punt 137°/1/14 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“137°/1/14 waterstofvervoersnetbeheerder: de instantie die overeenkomstig de wet van (datum) betreffende het vervoer van waterstof door middel van leidingen als beheerder van het waterstofvervoersnet is aangewezen;”.

Art. 4. In artikel 3.1.2 van hetzelfde decreet, gewijzigd bij het decreet van 10 maart 2017, wordt tussen de zinsnede “elektriciteits- en gasmarkt,” en de woorden “de levering” de zinsnede “de markt voor de waterstofdistributie via leidingen,” ingevoegd.

Art. 5. In artikel 3.1.3, eerste lid, van hetzelfde decreet, het laatst gewijzigd bij het decreet van 23 december 2022, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° aan punt 1° worden een punt v) tot en met ae) toegevoegd, die luiden als volgt:

“v) het toezicht en de controle op de naleving van de bepalingen van titel IV/2 van dit decreet, alsook de bijbehorende uitvoeringsbepalingen;

w) ervoor zorgen dat de waterstofdistributienetbeheerder die actief is in het Vlaamse Gewest, de volgende elementen naleeft:

- 1) zijn verplichtingen conform titel IV/2 van dit decreet, verordening (EU) 2017/1938 en de netcodes en richtsnoeren die conform artikel 52 en 53 van de [recast gasverordening] zijn vastgesteld;
- 2) ander toepasselijk recht van de Europese Unie dan de bepalingen, vermeld in punt 1), waaronder rechtsbepalingen over grensoverschrijdende kwesties;
- 3) de besluiten van ACER;

- x) het toezicht houden op de doeltreffendheid van de vrijmaking van de waterstofmarkt in het Vlaamse Gewest, inclusief de opvolging van de overstap- en afsluitingspercentages en de kosten en uitvoering van onderhoudsdiensten, en ook het toezicht houden op vervalsing of beperking van de mededinging, onder andere door toepasselijke informatie te verstrekken en relevante gevallen aan de bevoegde mededingingsautoriteit voor te leggen;
 - y) het toezicht houden op de uitvoering van regels betreffende de taken en verantwoordelijkheden van de waterstofdistributienetbeheerder die actief is in het Vlaamse Gewest;
 - z) het toezicht houden op de vrije toegang voor de afnemer van waterstof tot zijn verbruiksgegevens en het verstrekken op het niveau van het Vlaamse Gewest, voor facultatief gebruik, van een gemakkelijk te begrijpen geharmoniseerd formaat van de verbruiksgegevens en andere gegevens van de afnemer van waterstof over de aansluiting en toegang tot het waterstofdistributienet en de onmiddellijke toegang van de afnemer van waterstof tot die gegevens;
 - aa) doen naleven en uitvoeren van de netcodes en richtsnoeren die conform artikel 52 en 53 van de [recast gasverordening] zijn vastgesteld en die van toepassing zijn op de waterstofdistributienetbeheerder;
 - ab) alle wettelijk bindende besluiten van de Europese Commissie en ACER die van toepassing zijn op de waterstofdistributienetbeheerder, naleven en uitvoeren;
 - ac) erover waken dat er geen sprake is van kruissubsidiëring tussen activiteiten van de waterstofdistributienetbeheerder voor enerzijds vervoer of distributie van waterstof en anderzijds vervoer of distributie van elektriciteit, aardgas, biogas of elk gas dat hoofdzakelijk bestaat uit methaan, levering of andere activiteiten die al dan niet met het waterstofgebied te maken hebben, tenzij het anders bepaald is door recht van de Europese Unie;
 - ad) het toezicht op de zekerheid en betrouwbaarheid van het waterstofdistributienet, alsook op de kwaliteit van de dienstverlening van de waterstofdistributienetbeheerder, onder meer bij de uitvoering van herstellingen en onderhoud en op het vlak van de tijd die de waterstofdistributienetbeheerder nodig heeft om aansluitingen en herstellingen uit te voeren;
 - ae) het toezicht en de controle op de naleving van het technisch reglement distributie waterstof voor het beheer van het waterstofdistributienet;";
- 2° aan punt 2° worden een punt c) en d) toegevoegd, die luiden als volgt:
- "c) de regulering van de toegang tot en de werking van de waterstofmarkt, inclusief de distributienettarieven van het waterstofdistributienet of overgangsmaatregelen daarover, overeenkomstig de bepalingen van dit decreet;
 - d) de goedkeuring van de voorwaarden voor de aansluiting op en de toegang tot het waterstofdistributienet;";
- 3° aan punt 3° worden een punt g) en h) toegevoegd, die luiden als volgt:
- "g) het bemiddelen in geschillen met betrekking tot de verplichtingen van de waterstofdistributienetbeheerder, een beheerder van een gesloten

distributienet voor waterstof, een beheerder van een directe leiding voor waterstof of een beheerder van een privé distributienet voor waterstof, vermeld in titel IV/2 van dit decreet en de uitvoeringsbepalingen ervan;

- h) het beslechten van geschillen met betrekking tot de verplichtingen van de waterstof distributienetbeheerder, een beheerder van een gesloten distributienet voor waterstof, een beheerder van een directe leiding voor waterstof of een beheerder van een privé distributienet voor waterstof, vermeld in titel IV/2 van dit decreet en de uitvoeringsbepalingen ervan;”;

4° aan punt 4° worden een punt p) tot en met r) toegevoegd, die luiden als volgt:

“p) het informeren van de marktactoren en de afnemers van waterstof over de werking van de waterstofmarkt;

q) het opstellen en publiceren van statistieken en gegevens over de waterstofmarkt;

r) het voor het eerst tegen uiterlijk 30 juni 2025 en daarna driejaarlijks rapporteren over de ontwikkeling van alle waterstofleidingen of -netten voor waterstof distributie in het Vlaamse Gewest. De aspecten die daarin worden opgenomen, worden verder door de Vlaamse Regering bepaald;”;

5° aan punt 5° worden een punt tot f) en met h) toegevoegd, die luiden als volgt:

“f) het op verzoek of op eigen initiatief verlenen van adviezen over de waterstofmarkt aan het Vlaams Parlement, de minister of de Vlaamse Regering;

g) het uitvoeren van studies of onderzoeken over de waterstofmarkt, op eigen initiatief of op verzoek van het Vlaams Parlement, de minister of de Vlaamse Regering;

h) het jaarlijks voor 15 mei publiceren van een studie die in samenwerking met de federale energieregulator, en eventueel de andere gewestelijke energieregulators, opgesteld is rond de verschillende componenten van de energiekost die minstens een benchmark met de buurlanden bevat.”.

Art. 6. Aan artikel 3.1.4, §2, van hetzelfde decreet, het laatst gewijzigd bij het decreet van 30 oktober 2020, worden een punt 16° tot en met 22° toegevoegd, die luiden als volgt:

“16° het opleggen van administratieve sancties wegens overtreding van de bepalingen van titel IV/2 van dit decreet, alsook de bijbehorende uitvoeringsbepalingen;

17° het goedkeuren van een technisch reglement distributie waterstof ;

18° het sluiten van samenwerkingsovereenkomsten en het tot stand brengen van duurzame samenwerkingsverbanden, de zogenaamde partnerschapsovereenkomsten met de regulators en instanties die werken binnen de Vlaamse, Belgische en Europese waterstofmarkt of met regulators binnen andere netwerksectoren;

- 19° het uitvoeren van onderzoeken naar de werking van de waterstofmarkt in het Vlaamse Gewest;
- 20° het opleggen van noodzakelijke en evenredige maatregelen om de daadwerkelijke mededinging te bevorderen en de goede werking van de Vlaamse waterstofmarkt te waarborgen;
- 21° de samenwerking en uitwisseling van gegevens met de regulatoren en instanties die werken binnen de Vlaamse, Belgische en Europese waterstofmarkt, of met regulatoren binnen andere netwerksectoren, als de bepalingen van artikel 3.1.12 worden nageleefd;
- 22° het goedkeuren van de tarieven van het waterstofdistributienet en het vaststellen van de berekeningsmethodes daarvoor, volgens transparante criteria of het nemen van overgangsmaatregelen daarvoor, overeenkomstig de bepalingen van dit decreet.”.

Art. 7. Aan artikel 3.1.4/1 van hetzelfde decreet, ingevoegd bij het decreet van 8 juli 2011 en gewijzigd bij de decreten van 14 maart 2014 en 2 april 2021, worden een punt 10° tot en met 16° toegevoegd, die luiden als volgt:

- 10° de bevordering, in nauwe samenwerking met ACER, de regulerende instanties van andere Belgische overheden en Europese lidstaten en de Europese Commissie, van een door concurrentie gekenmerkte, flexibele, zekere en vanuit milieuoogpunt duurzame Europese interne markt voor waterstof, en een waarborging dat het waterstofdistributienet op een doeltreffende en betrouwbare manier werkt, rekening houdend met doelstellingen op lange termijn;
- 11° de ontwikkeling van door concurrentie gekenmerkte en goed functionerende regionale, grensoverschrijdende markten binnen de Europese Unie met het oog op het bereiken van de onder 10° genoemde doelstelling;
- 12° het opheffen van alle beperkingen voor handel in waterstof tussen de lidstaten, inclusief de ontwikkeling van afdoende grensoverschrijdende vervoerscapaciteit om aan de vraag te voldoen en de integratie van nationale markten te versterken, wat de waterstofstromen in de Europese Unie kan faciliteren;
- 13° de ontwikkeling, op de meest kosteneffectieve manier, van een veilig, betrouwbaar en efficiënte niet-discriminerend waterstofdistributienet dat klantgericht is, en met betrekking tot dat waterstofnet:
 - a) het bevorderen van de adequaatheid;
 - b) aansluitend bij de doelstellingen van het algemene energiebeleid, het bevorderen van de energie-efficiëntie;
- 14° de toegang van nieuwe productiecapaciteit tot het waterstofdistributienet vergemakkelijken, namelijk door belemmeringen voor de toegang van nieuwkomers op de markt weg te nemen;
- 15° ervoor zorgen dat de waterstofdistributienetbeheerder en -gebruikers de nodige stimulansen krijgen, zowel op korte als op lange termijn, om de efficiëntie, en in het bijzonder de energie-efficiëntie, van netprestaties te verbeteren en de marktintegratie te versterken;
- 16° ervoor zorgen dat afnemers van waterstof de vruchten dragen van een efficiënte werking van de Vlaamse waterstofmarkt, het bevorderen van daadwerkelijke mededinging en het bijdragen tot het waarborgen van

een hoog niveau van consumentenbescherming in nauwe samenwerking met de consumentenbeschermingsautoriteiten in kwestie.”.

Art. 8. In artikel 3.1.4/2 van hetzelfde decreet, ingevoegd bij het decreet van 8 juli 2011 en gewijzigd bij het decreet van 10 maart 2017, wordt de zinsnede “of beheerder van een gesloten distributienet uit hoofde van de titels IV, IV/1, V, VI” vervangen door de zinsnede “, beheerder van een gesloten distributienet, waterstofdistributienetbeheerder, beheerder van een gesloten distributienet voor waterstof of beheerder van een directe leiding voor waterstof op grond van de titels IV, IV/1, IV/2, V, VI”.

Art. 9. In artikel 3.1.4/3, eerste lid, van hetzelfde decreet, ingevoegd bij het decreet van 8 juli 2011 en gewijzigd bij het decreet van 10 maart 2017, wordt de zinsnede “of beheerder van een gesloten distributienet uit hoofde van de titels IV, IV/1, V, VI” vervangen door de zinsnede “, beheerder van een gesloten distributienet, waterstofdistributienetbeheerder, beheerder van een gesloten distributienet voor waterstof of beheerder van een directe leiding voor waterstof op grond van de titels IV, IV/1, IV/2, V, VI”.

Art. 10. In hetzelfde decreet, het laatst gewijzigd bij het decreet van 31 maart 2023, wordt een titel IV/2 ingevoegd, die luidt als volgt:

“Titel IV/2. De organisatie van de waterstofdistributie in het Vlaamse Gewest”.

Art. 11. In hetzelfde decreet wordt in titel IV/2, ingevoegd bij artikel 10, een hoofdstuk I ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Hoofdstuk I. Het beheer van het waterstofdistributienet in het Vlaamse Gewest”.

Art. 12. In hetzelfde decreet wordt in hoofdstuk I, ingevoegd bij artikel 11, een afdeling I ingevoegd, die luidt als volgt:

“Afdeling I. Aanwijzing van de waterstofdistributienetbeheerder”.

Art. 13. In hetzelfde decreet wordt in afdeling I, ingevoegd bij artikel 12, een artikel 4/2.1.1 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.1. De Vlaamse Regering wijst, na advies van de VREG, een rechtspersoon aan die belast is met het beheer van het waterstofdistributienet in het Vlaamse Gewest.”.

Art. 14. In hetzelfde decreet wordt in dezelfde afdeling I een artikel 4/2.1.2 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.2. De aanwijzing, vermeld in artikel 4/2.1.1, is geldig voor een hernieuwbare termijn van twintig jaar.”.

Art. 15. In hetzelfde decreet wordt in dezelfde afdeling I een artikel 4/2.1.3 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.3. §1. De Vlaamse Regering bepaalt, na advies van de VREG, de volgende elementen:

- 1° de voorwaarden waaraan een (kandidaat-)beheerder van het waterstofdistributienet moet voldoen om te kunnen worden aangewezen als waterstofdistributienetbeheerder en waaraan de waterstofdistributienetbeheerder moet blijven voldoen om aangewezen te blijven als waterstofdistributienetbeheerder, inclusief het beschikken over een ondernemingsplan dat de VREG gecontroleerd heeft;
- 2° de voorwaarden en gevallen waarin kan of moet worden overgegaan tot wijziging van de aanwijzing of beëindiging van de aanwijzing van de waterstofdistributienetbeheerder;
- 3° de procedure en de criteria voor de aanwijzing, de wijziging en de beëindiging van de aanwijzing van een beheerder van het waterstofdistributienet.

§2. De voorwaarden, vermeld in §1, 1°, hebben in ieder geval betrekking op:

- 1° de technische, organisatorische en financiële capaciteit van de (kandidaat-)beheerder van het waterstofdistributienet;
- 2° de professionele betrouwbaarheid van de (kandidaat-)beheerder van het waterstofdistributienet;
- 3° het eigendomsrecht van de (kandidaat-)beheerder van het waterstofdistributienet over het waterstofdistributienet in kwestie;
- 4° de beheersmatige, juridische en boekhoudkundige onafhankelijkheid van de (kandidaat-)beheerder van het waterstofdistributienet ten aanzien van de ondernemingen die actief zijn in de productie, levering, invoer, vervoer, distributie of opslag van elektriciteit, waterstof, aardgas, biogas of elk gas dat hoofdzakelijk bestaat uit methaan in het Vlaamse Gewest, en de met die ondernemingen verbonden en geassocieerde ondernemingen.

§3. De voorwaarden, vermeld in paragraaf 2, 4°, hebben onder meer betrekking op de activiteiten van de waterstofdistributienetbeheerder, de deelneming van andere ondernemingen in de waterstofdistributienetbeheerder, de deelneming van de waterstofdistributienetbeheerder in andere ondernemingen, de verhouding van de waterstofdistributienetbeheerder tot derden, het bestuursorgaan van de waterstofdistributienetbeheerder, het orgaan dat belast is met de dagelijkse leiding van de waterstofdistributienetbeheerder en de personeelsleden van de waterstofdistributienetbeheerder.

§4. De voorwaarden en gevallen, vermeld in paragraaf 1, 2°, bepalen onder meer dat:

- 1° de aanwijzing van de waterstofdistributienetbeheerder eindigt bij faillissement of ontbinding;
- 2° de Vlaamse Regering, na advies van de VREG, de aanwijzing van de waterstofdistributienetbeheerder in de volgende gevallen kan herroepen, op voorwaarde dat die is gehoord of naar behoren is opgeroepen:
 - a) er is een grove tekortkoming van de waterstofdistributienetbeheerder met betrekking tot de verplichtingen die voortvloeien uit dit decreet of de uitvoeringsbepalingen ervan;

- b) de waterstofdistributienetbeheerder verliest langlopende persoonlijke rechten of zakelijke rechten over de infrastructuur van het waterstofdistributienet;
- c) de waterstofdistributienetbeheerder voldoet niet of niet meer aan de ontvlechtigingsvoorwaarden, vastgesteld krachtens paragraaf 2, 4°.

§5. De criteria voor de aanwijzing, vermeld in paragraaf 1, 3°, hebben in ieder geval betrekking op:

- 1° de kwaliteit van het ontwikkelingsplan dat wordt voorgelegd door de kandidaat-beheerder van het waterstofdistributienet;
- 2° de organisatie, de kwalificatie en de ervaring van het personeel van de kandidaat-beheerder van het waterstofdistributienet;
- 3° het systeem van kwaliteitsbewaking en het systeem voor monitoring en opvolging van mogelijke negatieve effecten op het milieu;
- 4° de relevante ervaring van de kandidaat-beheerder van het waterstofdistributienet met de bouw of het beheer van infrastructuur voor het vervoer of de distributie van gasachtige producten;
- 5° de mate waarin bestaande relevante leidingen worden hergebruikt bij de ontwikkeling van het waterstofdistributienet.”

Art. 16. In hetzelfde decreet wordt in hoofdstuk I, ingevoegd bij artikel 11, een afdeling II ingevoegd, die luidt als volgt:

“Afdeling II. Activiteiten van de waterstofdistributienetbeheerder”.

Art. 17. In hetzelfde decreet wordt in afdeling II, ingevoegd bij artikel 16, een onderafdeling I ingevoegd, die luidt als volgt:

“Onderafdeling I. Beheer van het waterstofdistributienet”.

Art. 18. In hetzelfde decreet wordt in onderafdeling I, ingevoegd bij artikel 17, een artikel 4/2.1.4 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.4. Het beheer van een waterstofdistributienet omvat de volgende taken:

- 1° het beheer en onderhoud en het ontwikkelen onder economische voorwaarden van een veilig, betrouwbaar en efficiënt waterstofnet met inachtneming van het milieu;
- 2° het aanhouden van voldoende netcapaciteit om de waterstofbehoefte te dekken van de afnemers van waterstof die aangesloten zijn of willen worden op zijn waterstofnet;
- 3° het verstrekken van de nodige inlichtingen aan de beheerders van de waterstofnetten waarmee zijn waterstofnet verbonden is, om een veilige en efficiënte uitbating, een gecoördineerde ontwikkeling en een goede wisselwerking tussen de waterstofnetten te waarborgen;
- 4° het ontwikkelen van verbindingen met het waterstofvervoersnet;
- 5° de waterstofdistributienetgebruikers de informatie verstrekken die ze nodig hebben voor een efficiënte toegang tot zijn waterstofnet;
- 6° alle redelijke en beschikbare maatregelen nemen om waterstofemissies te voorkomen en tot een minimum te beperken bij het beheer van zijn waterstofnet;

- 7° het vaststellen van kwaliteitsnormen voor de waterstofstromen in zijn waterstofnet, na overleg met de waterstofproducenten en de afnemers van waterstof die aangesloten zijn of willen worden op zijn waterstofnet en de beheerders van de waterstofnetten waarmee zijn waterstofnet verbonden is conform artikel 4/2.1.13, en toezicht houden op de naleving ervan;
- 8° de herstelling, het preventieve onderhoud, de vernieuwing en de verbetering van zijn waterstofnet en de bijbehorende installaties;
- 9° het oplossen van onderbrekingen en storingen bij de waterstoftoevoer via zijn waterstofnet;
- 10° het opstellen, het bewaren en ter beschikking stellen van de plannen van zijn waterstofnet;
- 11° het aansluiten, verzegelen, afsluiten en heraansluiten van installaties op zijn waterstofnet en het aanpassen van de aansluitingen op zijn waterstofnet;
- 12° het verlenen van nettoegang;
- 13° alle vormen van energiefraude, gerelateerd aan zijn activiteiten, actief detecteren en vaststellen, en maatregelen nemen om energiefraude te vermijden;
- 14° om de twee jaar een ontwikkelingsplan opstellen conform artikel 4/2.1.17;
- 15° het installeren van meetapparatuur om de waterstofstromen te monitoren en registers bijhouden van waterstof die wordt vervoerd door of tijdelijk wordt opgeslagen in zijn waterstofnet;
- 16° het voorzien in een afdoende monitoringssysteem om de conformiteit van de waterstofstromen met de technische eisen van zijn waterstofnet te vrijwaren;
- 17° het technische beheer van de waterstofstromen op zijn waterstofnet organiseren om dat waterstofnet in evenwicht te houden, door met alle redelijke middelen waarover hij beschikt, toezicht te houden op het evenwicht en dat zo nodig te handhaven en te herstellen;
- 18° de secundaire markt organiseren waarop de waterstofdistributienetgebruikers onderling capaciteit en flexibiliteit verhandelen, zodra hij oordeelt dat de waterstofmarkt daarvoor voldoende matuur is, of na een beslissing van de VREG in die zin.

De Vlaamse Regering kan, na advies van de VREG, de taken van de waterstofdistributienetbeheerder, vermeld in het eerste lid, nader omschrijven.

Art. 19. In hetzelfde decreet wordt in afdeling II, ingevoegd bij artikel 16, een onderafdeling II ingevoegd, die luidt als volgt:

“Onderafdeling II. Activiteiten inzake levering, productie en verschaffen van energiediensten door de waterstofdistributienetbeheerder”.

Art. 20. In hetzelfde decreet wordt in onderafdeling II, ingevoegd bij artikel 19, een artikel 4/2.1.5 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.5. De waterstofdistributienetbeheerder kan geen activiteiten ondernemen inzake de levering van elektriciteit, waterstof, aardgas, biogas of elk gas dat hoofdzakelijk bestaat uit methaan.”

Art. 21. In hetzelfde decreet wordt in dezelfde onderafdeling II een artikel 4/2.1.6 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.6. §1. De waterstof distributienetbeheerder kan geen andere activiteiten ondernemen voor de productie van waterstof dan de productie van waterstof die nodig is om zijn taken als waterstof distributienetbeheerder goed te kunnen uitoefenen.

§2. De waterstof distributienetbeheerder en zijn dochtervennootschappen die rechtspersoonlijkheid hebben, kunnen:

1° geen activiteiten ondernemen voor de productie van elektriciteit, aardgas, biogas en elk gas dat hoofdzakelijk bestaat uit methaan, behalve om het energieverbruik van de eigen gebouwen te dekken;

2° niet participeren in een rechtspersoon die actief is in de productie van elektriciteit, aardgas, biogas en elk gas dat hoofdzakelijk bestaat uit methaan. Hieronder valt niet de productie om het energieverbruik van de eigen gebouwen van die rechtspersoon te dekken.

Art. 22. In hetzelfde decreet wordt in afdeling II, ingevoegd bij artikel 16, een onderafdeling III ingevoegd, die luidt als volgt:

“Onderafdeling III. Activiteiten inzake databeheer”.

Art. 23. In hetzelfde decreet wordt in onderafdeling III, ingevoegd bij artikel 22, een artikel 4/2.1.7 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.7. De activiteiten inzake databeheer op het waterstof distributienet omvatten volgende taken:

1° het af- en uitlezen van de meters en tellers op de toegangspunten voor waterstof van het waterstof distributienet voor:

a) allocatie van waterstof, reconciliatie van waterstof en facturatie in het kader van de aankoop en verkoop van waterstof;

b) het aanbieden van energiediensten door een derde na expliciete en geïnformeerde toestemming van de afnemer van waterstof;

c) het beheer van zijn waterstofnet en de operationele veiligheid;

2° het beheren van het toegangsregister voor zijn waterstofnet;

3° het beheren, verwerken, beveiligen en bewaren van de technische, relationele en meetgegevens met betrekking tot de toegangspunten voor waterstof van het waterstof distributienet, en het instaan voor de waarachtigheid en nauwkeurigheid ervan;

4° de bepaling en de validatie van de injectie en de afname van de waterstof producenten en afnemers van waterstof die aangesloten zijn op het waterstof distributienet;

5° het verstrekken van de nodige gegevens aan de waterstof vervoersnetbeheerder in het kader van het beheer van hun waterstofnet en de operationele veiligheid;

6° het faciliteren van de ontwikkeling van innovatieve diensten en producten als dat conform de regelgeving met betrekking tot de verwerking van persoonsgegevens is;

7° het verstrekken van de nodige gegevens aan de waterstof producenten, de tussenpersonen voor waterstof, de waterstof leveranciers, de waterstof vervoersnetbeheerder, de afnemers van waterstof en de VREG, voor het vervullen van hun taken of om de energiemarkt te faciliteren en dit op een evenwaardige manier;

8° het verstrekken van de nodige gegevens aan overheden voor het uitoefenen van hun taak;

9° het verstrekken van geanonimiseerde gegevens voor wetenschappelijk onderzoek.

De waterstof distributienetbeheerder is verantwoordelijk voor het verzekeren van het recht van toegang en het recht van verbetering voor wat betreft de gegevens die hij beheert, verwerkt, valideert en bewaart.

De waterstof distributienetbeheerder verstrekt de gegevens, vermeld in het eerste lid, 5°, 7°, 8° en 9°, op een transparante, onpartijdige en niet-discriminatoire wijze, zowel ten aanzien van zichzelf als ten aanzien van de partijen, vermeld in het eerste lid, 5°, 7°, 8° en 9°.

De Vlaamse Regering kan, na advies van de VREG, aan de waterstof distributienetbeheerder taken en openbaardienstverplichtingen opleggen met betrekking tot zijn dienstverlening aan onder andere waterstofproducenten, waterstofleveranciers en afnemers van waterstof.”.

Art. 24. In hetzelfde decreet wordt in dezelfde onderafdeling III een artikel 4/2.1.8 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.8. De waterstof distributienetbeheerder zorgt met eigen personeel en middelen voor de voorbereiding van de beslissingen over de volgende strategische en vertrouwelijke aangelegenheden voor het databeheer, vermeld in artikel 4/2.1.7:

1° het aflezen van de meters en tellers;

2° het beheer en de beveiliging van de technische, relationele en meetgegevens.

De waterstof distributienetbeheerder kan geen beroep doen op waterstofproducenten, waterstofinvoerders, waterstofleveranciers, tussenpersonen voor waterstof, of ondernemingen die met die ondernemingen verbonden of geassocieerd zijn, voor de uitvoering van de beslissingen over de volgende strategische en vertrouwelijke aangelegenheden voor het databeheer, zoals vermeld in artikel 4/2.1.7:

1° contacten met de afnemers van waterstof over de toegang tot hun gegevens;

2° het aflezen van de meters en tellers;

3° het beheer en de beveiliging van de technische, de relationele en de meetgegevens.

De Vlaamse Regering kan bepalen welke aanvullende aangelegenheden als strategisch en vertrouwelijk worden beschouwd in de zin van het eerste of tweede lid.

De Vlaamse Regering kan de nadere voorwaarden bepalen waaronder de waterstof distributienetbeheerder voor de uitvoering van deze taken een beroep kan doen op derden.

In afwijking van het eerste lid, kan de Vlaamse Regering de nadere voorwaarden bepalen waaronder de waterstof distributienetbeheerder voor de uitoefening van zijn taken, vermeld in het eerste lid, toch een beroep kan doen

op derden, met uitzondering van waterstofproducenten, waterstofinvoerders, waterstofleveranciers of tussenpersonen voor waterstof, bedrijven die als kerntaak het verwerken van data hebben of op ondernemingen die met die ondernemingen verbonden of geassocieerd zijn.”.

Art. 25. In hetzelfde decreet wordt in dezelfde onderafdeling III een artikel 4/2.1.9 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.9. De waterstofdistributienetbeheerder kan de gegevens verkregen bij de uitoefening van zijn taken inzake databeheer, vermeld in artikel 4/2.1.7, niet gebruiken om commerciële diensten aan te bieden.”.

Art. 26. In hetzelfde decreet wordt in hoofdstuk I, ingevoegd bij artikel 11, een afdeling III ingevoegd, die luidt als volgt:

“Afdeling III. Vertrouwelijkheid en non-discriminatieverplichtingen”.

Art. 27. In hetzelfde decreet wordt in afdeling III, ingevoegd bij artikel 26, een artikel 4/2.1.10 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.10. De waterstofdistributienetbeheerder onthoudt zich van elke vorm van discriminatie tussen waterstofproducenten, waterstofinvoerders, waterstofleveranciers, tussenpersonen voor waterstof, afnemers van waterstof en categorieën van afnemers van waterstof.”.

Art. 28. In hetzelfde decreet wordt in dezelfde afdeling III een artikel 4/2.1.11 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.11. De waterstofdistributienetbeheerder eerbiedigt de vertrouwelijkheid van alle commerciële gegevens die hij bij de uitoefening van zijn taken verwerft.

De waterstofdistributienetbeheerder neemt de nodige maatregelen om de toegang tot die gegevens en de verwerking van die gegevens te beperken tot de leden van het orgaan dat belast is met de dagelijkse leiding van de waterstofdistributienetbeheerder, en de personeelsleden die die gegevens nodig hebben voor de uitoefening van hun taken.

De waterstofdistributienetbeheerder voorkomt ook dat informatie over zijn eigen activiteiten die commercieel voordeel kan opleveren, op discriminerende wijze wordt vrijgegeven.

De informatie die noodzakelijk is voor een doeltreffende mededinging en een goede marktwerking wordt openbaar gemaakt. Deze verplichting doet geen afbreuk aan de bescherming van de vertrouwelijkheid van commercieel gevoelige informatie.”.

Art. 29. In hetzelfde decreet wordt in dezelfde afdeling III een artikel 4/2.1.12 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.12. De personeelsleden en bestuurders van de waterstofdistributienetbeheerder zijn gebonden door het beroepsgeheim. Ze mogen

de vertrouwelijke gegevens die hun ter kennis zijn gekomen op grond van hun functie bij de waterstof distributienetbeheerder aan niemand bekendmaken, behalve als ze worden opgeroepen om in rechte te getuigen, zonder afbreuk te doen aan de informatieverplichtingen die uitdrukkelijk door dit decreet of de bijbehorende uitvoeringsbesluiten, met inbegrip van de technische reglementen, zijn bepaald en toegestaan.”.

Art. 30. In hetzelfde decreet wordt in hoofdstuk I, ingevoegd bij artikel 11, een afdeling IV ingevoegd, die luidt als volgt:

“Afdeling IV. Waterstofkwaliteitsnormen”.

Art. 31. In hetzelfde decreet wordt in afdeling IV, ingevoegd bij artikel 30, een artikel 4/2.1.13. ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.13. De waterstof distributienetbeheerder stelt, rekening houdend met Europese normen, kwaliteitsnormen vast voor de waterstofstromen in zijn waterstofnet, na overleg met de waterstofproducenten en de afnemers van waterstof die aangesloten zijn of willen worden op zijn waterstofnet en de beheerders van de waterstofnetten waarmee zijn waterstofnet verbonden is. Die waterstofkwaliteitsnormen worden ter goedkeuring voorgelegd aan de Vlaamse Regering, die hiervoor het advies van de VREG inwint.

In afwijking van het eerste lid, kan de waterstof distributienetbeheerder de Vlaamse Regering toelating vragen om afwijkende waterstofkwaliteitsnormen toe te passen op beperkte delen van het waterstofnet dat hij beheert, op voorwaarde dat dat technisch verantwoord is en na overleg met de betrokken waterstof distributienetgebruikers. De Vlaamse Regering beslist, na advies van de VREG, over de afwijking en stelt in voorkomend geval de voorwaarden en de geldigheidsduur van de afwijking vast, rekening houdend met de plaats die de leidingen in het waterstof distributienet innemen.

De waterstof distributienetbeheerder houdt toezicht op de naleving van de waterstofkwaliteitsnormen, vermeld in het eerste en tweede lid. De waterstof distributienetbeheerder neemt alle nodige en evenredige maatregelen om de niet-naleving van de waterstofkwaliteitsnormen te voorkomen en te remediëren.

De Vlaamse Regering bepaalt de procedure en de voorwaarden voor de goedkeuring van de waterstofkwaliteitsnormen.”.

Art. 32. In hetzelfde decreet wordt in hoofdstuk I, ingevoegd bij artikel 11, een afdeling V ingevoegd, die luidt als volgt:

“Afdeling V. Technisch reglement distributie waterstof”.

Art. 33. In hetzelfde decreet wordt in afdeling V, ingevoegd bij artikel 32, een artikel 4/2.1.14 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.14. De waterstof distributienetbeheerder stelt het technisch reglement distributie waterstof op voor het beheer van het waterstof distributienet, na overleg met de waterstofproducenten en de afnemers van waterstof die

aangesloten zijn of willen worden op zijn waterstofnet en de beheerders van de waterstofnetten waarmee zijn waterstofnet verbonden is. Dit technisch reglement distributie waterstof wordt ter goedkeuring voorgelegd aan de VREG. De waterstofdistributienetbeheerder maakt het goedgekeurde technisch reglement distributie waterstof bekend op zijn website. Het technisch reglement distributie waterstof treedt pas in werking na bekendmaking in het Belgisch Staatsblad.

De Vlaamse Regering bepaalt, na advies van de VREG, de procedure en de voorwaarden voor de goedkeuring.

De VREG kan de minimale inhoud bepalen van het technisch reglement distributie waterstof.”.

Art. 34. In hetzelfde decreet wordt in hoofdstuk I, ingevoegd bij artikel 11, een afdeling VI ingevoegd, die luidt als volgt:

“Afdeling VI. Aansluiting op het waterstofdistributienet”.

Art. 35. In hetzelfde decreet wordt in afdeling VI, ingevoegd bij artikel 34, een artikel 4/2.1.15 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.15. De waterstofdistributienetbeheerder maakt de geldende tarieven en voorwaarden bekend voor de aansluiting op zijn waterstofnet.”

Art. 36. In hetzelfde decreet wordt in hoofdstuk I, ingevoegd bij artikel 11, een afdeling VII ingevoegd, die luidt als volgt:

“Afdeling VII. Toegang tot het waterstofdistributienet”.

Art. 37. In hetzelfde decreet wordt in afdeling VII, ingevoegd bij artikel 36, een artikel 4/2.1.16 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.16. §1. Afnemers van waterstof en waterstofproducenten hebben recht op toegang tot het waterstofdistributienet voor respectievelijk de afname en injectie van waterstof.

Het technisch reglement distributie waterstof bepaalt wie door de toegangsgerechtigden, bedoeld in het voorgaande lid, als toegangshouder voor waterstof op een toegangspunt voor waterstof aangeduid kan worden. Op elk toegangspunt voor waterstof kan zowel voor de afname als voor de injectie telkens slechts één toegangshouder voor waterstof worden aangeduid.

§2. De waterstofdistributienetbeheerder maakt de geldende tarieven en voorwaarden bekend waartegen de toegangshouder voor waterstof toegang tot het waterstofdistributienet kan verkrijgen.

De waterstofdistributienetbeheerder kan de toegang tot zijn waterstofnet alleen weigeren, beëindigen of opschorten in één of meer van onderstaande gevallen:

1° zijn waterstofnet beschikt niet over voldoende capaciteit om de distributie te verzekeren;

2° de veilige en betrouwbare werking van zijn waterstofnet komt in het gedrang;
3° de waterstofstroom is onverenigbaar met de normen goedgekeurd conform artikel 4/2.1.13.

De waterstofdistributienetbeheerder kan de toegang tot zijn waterstofnet voor een toegangshouder voor waterstof bovendien weigeren of beëindigen indien de aanvrager van de toegang tot het waterstofnet niet voldoet of de toegangshouder voor waterstof niet meer voldoet aan de voorwaarden voor de toegang tot zijn waterstofnet, vastgelegd in of krachtens het technisch reglement distributie waterstof vermeld in artikel 4/2.1.14.

Weigert of beëindigt de waterstofdistributienetbeheerder de toegang tot zijn waterstofnet op grond van een gebrek aan capaciteit, dan voert de waterstofdistributienetbeheerder de nodige capaciteitsverhogende werkzaamheden uit als dat economisch verantwoord is of als de aanvrager van de toegang tot zijn waterstofnet bereid is daarvoor te betalen. Als een kosten-batenanalyse van de VREG aantoont dat een aansluiting op het waterstofdistributienet of een uitbreiding van de capaciteit van het waterstofdistributienet economisch niet opportuun is, kan de aanvrager van de toegang tot het waterstofnet zich richten tot de waterstofvervoersnetbeheerder. De Vlaamse Regering kan, na advies van de VREG, nadere criteria bepalen met betrekking tot het economisch verantwoord zijn van capaciteitsverhogende werkzaamheden.

§3. Bij een weigering, beëindiging of opschorting van de toegang tot zijn waterstofnet stuurt de waterstofdistributienetbeheerder aan de aanvrager van de toegang tot zijn waterstofnet of aan de toegangshouder voor waterstof een schriftelijke en gemotiveerde verklaring.

Weigert of beëindigt de waterstofdistributienetbeheerder de toegang tot zijn waterstofnet op basis van het niet-voldoen aan de normen goedgekeurd conform artikel 4/2.1.13, dan meldt de waterstofdistributienetbeheerder aan de aanvrager van de toegang tot zijn waterstofnet of aan de toegangshouder voor waterstof waarom de waterstofstroom wordt geweigerd en, in voorkomend geval, onder welke voorwaarden de waterstofstroom alsnog kan worden gedistribueerd via het waterstofdistributienet.

De waterstofdistributienetbeheerder kan de toegang tot zijn waterstofnet alleen opschorten of beëindigen na voorafgaande toestemming door de VREG, tenzij in één van de volgende gevallen:

- 1° bij overmacht of een noodsituatie, zoals omschreven in het technisch reglement distributie waterstof;
- 2° de waterstofdistributienetbeheerder oordeelt dat er een ernstig risico bestaat voor de veiligheid van personen of materieel;
- 3° indien voor een individueel toegangspunt voor waterstof, het aansluitingsvermogen op aanzienlijke wijze overschreden wordt.

§4. De waterstofdistributienetbeheerder is verplicht om een bemiddeling op te starten bij de VREG indien hij in het geval, vermeld in paragraaf 2, derde lid, de toegang tot het waterstofnet wil weigeren of beëindigen, behoudens in de gevallen waar geen voorafgaande toestemming door de VREG is vereist.

§5. Tegen een weigering, opschorting of beëindiging van toegang tot het waterstofdistributienet kan overeenkomstig artikel 3.1.4/3, zonder voorafgaande bemiddeling, een geschillenbeslechtsprocedure gevoerd worden bij de VREG. De Vlaamse Regering stelt de beroepsprocedure vast, na advies van de VREG. Als de VREG, bij de behandeling van het beroep, van mening is dat de weigering, opschorting of beëindiging van de toegang onterecht was, geeft de waterstofdistributienetbeheerder de betrokken persoon alsnog of opnieuw toegang tot zijn waterstofnet.”.

Art. 38. In hetzelfde decreet wordt in hoofdstuk I, ingevoegd bij artikel 11, een afdeling VIII ingevoegd, die luidt als volgt:

“Afdeling VIII. Ontwikkelingsplan en verplichte ontwikkeling”.

Art. 39. In hetzelfde decreet wordt in afdeling VIII, ingevoegd bij artikel 38, een artikel 4/2.1.17 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.17. §1. De waterstofdistributienetbeheerder maakt tweejaarlijks een indicatief ontwikkelingsplan op.

Het ontwikkelingsplan bevat ten minste de volgende elementen:

- 1° een gedetailleerde raming van de capaciteitsbehoeften, met aanduiding van de onderliggende hypothesen, en de toekomstverwachtingen voor een periode van drie jaar en een periode van tien jaar;
- 2° een investeringsprogramma voor de bouw van het waterstofdistributienet om aan de behoeften te voldoen. Het investeringsprogramma bevat ten minste de concreet geplande investeringen voor een periode van drie jaar en de geplande investeringen voor een periode van tien jaar;
- 3° een gedetailleerd plan van de bestaande delen en een algemeen plan van de te bouwen delen van het waterstofdistributienet;
- 4° een technische beschrijving van de bestaande of te bouwen leidingen en de kwaliteitseisen voor waterstof waarmee ze compatibel zullen zijn.

De Vlaamse Regering kan, na advies van de VREG, bijkomende elementen van het ontwikkelingsplan bepalen.

§2. De waterstofdistributienetbeheerder consulteert alle relevante waterstofbedrijven, de netbeheerders, de transmissienetbeheerder, de beheerder van het vervoersnet en de relevante overheden over het ontwikkelingsplan, vermeld in paragraaf 1. De resultaten van de voormelde consultatie worden bij het ontwikkelingsplan gevoegd.

De Vlaamse Regering kan, na advies van de VREG, de nadere regels bepalen voor de vorm, de procedure en de inhoud van de consultatie, vermeld in het eerste lid.

§3. De Vlaamse Regering beslist, na advies van de VREG, binnen negentig dagen na de dag waarop ze het voormelde ontwikkelingsplan heeft ontvangen over de goedkeuring, vermeld in paragraaf 1. Als de minister aan de waterstofdistributienetbeheer bijkomende inlichtingen vraagt, wordt de

voormelde termijn om een beslissing te nemen, met negentig dagen verlengd vanaf de dag waarop de bijkomende inlichtingen zijn gevraagd.

De Vlaamse Regering bepaalt de procedure voor het indienen van het ontwikkelingsplan.

Weigert de Vlaamse Regering de goedkeuring van het ontwikkelingsplan, dan kan de minister, na overleg, de waterstof distributienetbeheerder vragen het ontwikkelingsplan binnen een redelijke termijn aan te passen.

Het goedgekeurde ontwikkelingsplan wordt op de website van de waterstof distributienetbeheerder bekendgemaakt.”.

Art. 40. In hetzelfde decreet wordt in dezelfde afdeling VIII een artikel 4/2.1.18 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.18. De Vlaamse Regering kan de waterstof distributienetbeheerder bevelen het waterstof distributienet verder te ontwikkelen als aan elk van de volgende voorwaarden is voldaan:

- 1° na een positieve kosten-batenanalyse door de VREG;
- 2° de ontwikkeling van het waterstof distributienet is van uitzonderlijk economisch belang voor het Vlaamse Gewest.

De Vlaamse Regering bepaalt de procedure voor de verplichte ontwikkeling. De Vlaamse Regering bepaalt de criteria waaraan de kosten-batenanalyse, vermeld in het eerste lid, moet voldoen.”.

Art. 41. In hetzelfde decreet wordt in hoofdstuk I, ingevoegd bij artikel 11, een afdeling IX ingevoegd, die luidt als volgt:

“Afdeling IX. Openbaredienstverplichtingen opgelegd aan de waterstof distributienetbeheerder”.

Art. 42. In hetzelfde decreet wordt in afdeling IX, ingevoegd bij artikel 41, een artikel 4/2.1.19 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.19. De Vlaamse Regering kan, na advies van de VREG, de waterstof distributienetbeheerder openbaredienstverplichtingen opleggen met betrekking tot zijn dienstverlening aan afnemers van waterstof aangesloten op zijn waterstofnet en aanvragers van een aansluiting op zijn waterstofnet.

Die openbaredienstverplichtingen kunnen onder meer handelen over:

- 1° de informatieverlening en het eventueel voorafgaand overleg bij een onderbreking van de waterstofftoevoer voor aanleg, onderhoud en herstelling van het waterstofnet;
- 2° de karakteristieken van de geleverde, waterstofdruk en waterstofkwaliteit op het toegangspunt voor waterstof;
- 3° de termijnen waarbinnen aanvragen voor nieuwe aansluitingen en aanpassingen van aansluitingen behandeld en uitgevoerd worden;
- 4° de termijnen waarbinnen klachten en vragen van afnemers van waterstof behandeld worden;

5° de facturatie aan afnemers van waterstof aangesloten op zijn waterstofnet;
6° de informatieverlening aan afnemers van waterstof aangesloten op zijn waterstofnet en aanvragers van een aansluiting op het waterstofnet;
7° de behandeling van klachten van afnemers van waterstof aangesloten op zijn waterstofnet en aanvragers van een aansluiting op het waterstofnet.”.

Art. 43. In hetzelfde decreet wordt in dezelfde afdeling IX een artikel 4/2.1.20 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.20. De Vlaamse Regering kan, na advies van de VREG, de waterstofdistributienetbeheerder openbaredienstverplichtingen opleggen met betrekking tot zijn dienstverlening aan de waterstofleveranciers die toegang hebben tot zijn waterstofnet.

Deze openbaredienstverplichtingen kunnen onder meer handelen over de termijnen waarbinnen meetgegevens en de aansluitingsgegevens van de klanten van de waterstofleverancier door de waterstofdistributienetbeheerder worden overgemaakt aan de waterstofleverancier.”.

Art. 44. In hetzelfde decreet wordt in hoofdstuk I, ingevoegd bij artikel 11, een afdeling X ingevoegd, die luidt als volgt:

“Afdeling X. Prerogatieven van de waterstofdistributienetbeheerder”.

Art. 45. In hetzelfde decreet wordt in afdeling X, ingevoegd bij artikel 44, een artikel 4/2.1.21 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.21. §1. De waterstofdistributienetbeheerder heeft in het kader van de erfdienstbaarheid ten voordele van de beheerder de volgende rechten:

- 1° het recht om boomtakken af te hakken die te dicht bij de bovengrondse waterstofleidingen komen en die schade aan de leiding kunnen veroorzaken;
- 2° het recht om wortels in te korten die te dicht bij ondergrondse waterstofleidingen komen en die schade aan de leiding kunnen veroorzaken.

§2. In afwijking van paragraaf 1, 1° en 2°, kan de waterstofdistributienetbeheerder overgaan tot het rooien van de aanwezige bomen en beplantingen als om veiligheidsredenen het recht, vermeld in paragraaf 1, 1° en 2°, niet volstaat.

§3. De Vlaamse Regering kan per geval bepalen dat het voor de waterstofdistributienetbeheerder van algemeen nut is om waterstofleidingen aan te leggen boven of onder private onbebouwde gronden, en kan de voorwaarden vastleggen waaronder dat gebeurt.

De waterstofdistributienetbeheerder heeft de volgende rechten in het geval, vermeld in het eerste lid:

- 1° het recht om de waterstofleidingen aan te leggen boven of onder de gronden, vermeld in het eerste lid;

- 2° het recht om te zorgen voor het toezicht op de leidingen, vermeld in punt 1°;
- 3° het recht om de noodzakelijke onderhouds- en herstellingswerken uit te voeren aan de leidingen, vermeld in punt 1°.

§4. De aangelegde leidingen en de bijbehorende uitrustingen blijven eigendom van de waterstof distributienetbeheerder. Hij is ertoe gemachtigd alle nodige instandhoudingswerken daarvoor uit te voeren.”.

Art. 46. In hetzelfde decreet wordt in dezelfde afdeling X een artikel 4/2.1.22 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.22. Als de aanwezige bomen en beplantingen gerooid worden conform artikel 4/2.1.21, §2, is de waterstof distributienetbeheerder een eenmalige vergoeding verschuldigd aan de eigenaar als vergoeding voor de gerooiden bomen en beplantingen en voor de eventuele minwaarde van het onroerend goed.

De Vlaamse Regering kan nadere regels vastleggen voor de procedure om de hoogte van de vergoeding te bepalen.

Als partijen niet tot een minnelijke overeenkomst komen, wordt het geschil voorgelegd aan de vrederechter.”.

Art. 47. In hetzelfde decreet wordt in dezelfde afdeling X een artikel 4/2.1.23 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.23. De uitoefening door de waterstof distributienetbeheerder van een recht als vermeld in artikel 4/2.1.21, kan de eigenaar, pachter, domeinbeheerder of de houder van een zakelijk recht op het bewuste onroerend goed niet hinderen in zijn recht van omheinen, afbreken, verbouwen, herstellen of bouwen.

Als de eigenaar, pachter, domeinbeheerder of houder van een zakelijk recht een recht als vermeld in het eerste lid, wil uitoefenen, neemt de waterstof distributienetbeheerder de ondergrondse leidingen en de bovengrondse leidingen die geplaatst zijn op de onbebouwde grond, weg, verplaatst die of past ze aan als ze de uitvoering van de rechten, vermeld in het eerste lid, hinderen.

De eigenaar, pachter, domeinbeheerder of de houder van een zakelijk recht op het onroerend goed in kwestie bezorgt de waterstof distributienetbeheerder het verzoek tot wegneming, verplaatsing of aanpassing als vermeld in het tweede lid, minstens zes maanden voor de geplande start van de werken.

De kosten om de leidingen weg te nemen, te verplaatsen of aan te passen als vermeld in het tweede lid, zijn ten laste van de waterstof distributienetbeheerder.

De waterstof distributienetbeheerder kan de kosten, vermeld in het vierde lid, terugvorderen van respectievelijk de eigenaar, pachter, domeinbeheerder of van de houder van een zakelijk recht als die nog niet gestart is met de werken

binnen een termijn van drie jaar na het verzoek tot wegneming, verplaatsing of aanpassing.”.

Art. 48. In hetzelfde decreet wordt in dezelfde afdeling X een artikel 4.2/1/24 ingevoegd, dat luidt als volgt:

Art. 4/2.1.24. §1. Met uitzondering van het gewestelijk openbaar domein kan de waterstof distributienetbeheerder, daartoe gemachtigd door de Vlaamse Regering, overeenkomstig de reglementering betreffende de onteigening ten algemene nutte, in eigen naam en voor eigen rekening onroerende goederen onteigenen die voor de rechtstreekse verwezenlijking van zijn doel nodig zijn.

De onteigeningen, vermeld in het eerste lid, worden uitgevoerd conform de bepalingen van het Vlaams Onteigeningsdecreet van 24 februari 2017.

§2. In afwijking van paragraaf 1 kan de Vlaamse Regering aan de waterstof distributienetbeheerder op het gewestelijk openbaar domein domeintoelatingen, vergunningen voor het privaat gebruik of domeinconcessies verlenen via het gelasten van de door haar of via decreet aangestelde domeinbeheerder.”.

Art. 49. In hetzelfde decreet wordt in hoofdstuk I, ingevoegd bij artikel 11, een afdeling XI ingevoegd, die luidt als volgt:

“Afdeling XI. Gebruik van het openbaar domein of de gemeentewegen”.

Art. 50. In hetzelfde decreet wordt in afdeling XI, ingevoegd bij artikel 49, een artikel 4/2.1.25 ingevoegd, dat luidt als volgt:

Art. 4/2.1.25. De waterstof distributienetbeheerder heeft het recht het openbaar domein en de gemeentewegen te gebruiken om leidingen en bijbehorende uitrustingen boven of onder het openbaar domein en de gemeentewegen aan te leggen en te onderhouden als hij over een voorafgaande domeintoelating van de domeinbeheerder beschikt. Daarbij gelden de voorwaarden die de domeinbeheerder nuttig acht bij de verlening van de domeintoelating.

De Vlaamse Regering kan nadere regels bepalen voor de na te leven voorwaarden, de dossiersamenstelling en de te volgen procedure.

Art. 51. In hetzelfde decreet wordt in dezelfde afdeling XI een artikel 4/2.1.26 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.26. De domeinbeheerder kan om redenen van algemeen belang op elk moment voorwaarden van de domeintoelating toevoegen of aanpassen of de waterstof distributienetbeheerder verplichten de ondergrondse of bovengrondse leidingen en de steunen die geplaatst zijn op het openbaar domein of de gemeentewegen, weg te nemen, te verplaatsen of aan te passen. De waterstof distributienetbeheerder voert het verzoek tot wegnemen, verplaatsen of aanpassen uit binnen een redelijke termijn nadat hij het voormelde verzoek heeft ontvangen.

De kosten voor het wegnemen, verplaatsen of aanpassen zijn ten laste van de waterstof distributienetbeheerder.”.

Art. 52. In hetzelfde decreet wordt in hoofdstuk I, ingevoegd bij artikel 11, een afdeling XII ingevoegd, die luidt als volgt:

“Afdeling XII. Tarieven voor de aansluiting op en het gebruik van het waterstof distributienet”.

Art. 53. In hetzelfde decreet wordt in afdeling XII, ingevoegd bij artikel 52, een onderafdeling I ingevoegd, die luidt als volgt:

“Onderafdeling I. Toepassingsgebied”.

Art. 54. In hetzelfde decreet wordt in onderafdeling I, ingevoegd bij artikel 53, een artikel 4/2.1.27 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.27. De aansluiting op en het gebruik van het waterstof distributienet voor de afname en/of injectie van waterstof, de activiteiten inzake databeheer en de openbardienstverplichtingen, maken het voorwerp uit van gereguleerde tarieven.”.

Art. 55. In hetzelfde decreet wordt in afdeling XII, ingevoegd bij artikel 52, een onderafdeling II ingevoegd, die luidt als volgt:

“Onderafdeling II. Algemene bepalingen”.

Art. 56. In hetzelfde decreet wordt in onderafdeling II, ingevoegd bij artikel 55, een artikel 4/2.1.28 ingevoegd, dat luidt als volgt:

Art. 4/2.1.28. §1. De VREG stelt een tariefmethodologie op en oefent zijn tariefbevoegdheid uit om aldus een stabiele en voorzienbare regulering te bevorderen die bijdraagt tot de goede werking van de vrijgemaakte markt en die de waterstof distributienetbeheerder in staat stelt de noodzakelijke investeringen in zijn waterstofnet uit te voeren.

§2. De VREG oefent zijn tariefbevoegdheid uit, rekening houdend met het algemene energiebeleid zoals gedefinieerd op Europees, federaal en gewestelijk niveau.

§3. De VREG motiveert volledig en op omstandige wijze zijn tariefbeslissingen, zowel op het vlak van de tariefmethodologieën als op het vlak van de tarieven. Indien een beslissing op economische of technische overwegingen steunt, maakt de motivering melding van alle elementen die de beslissing rechtvaardigen. Indien deze beslissingen op een vergelijking steunen, omvat de motivering alle gegevens die in aanmerking werden genomen om deze vergelijking te maken.

§4. De tarieven die van toepassing zijn, kunnen niet met terugwerkende kracht worden aangepast, zonder echter afbreuk te doen aan de verrekening van de saldi, of de compensatiemaatregelen na voorlopige tarieven.

Art. 57. In hetzelfde decreet wordt in afdeling XII, ingevoegd bij artikel 52, een onderafdeling III ingevoegd, die luidt als volgt:

“Onderafdeling III. Procedure voor het opstellen van de tariefmethodologie”.

Art. 58. In hetzelfde decreet wordt in onderafdeling III, ingevoegd bij artikel 57, een artikel 4/2.1.29 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.29. §1. Na gestructureerd, gedocumenteerd en transparant overleg met de waterstofdistributienetbeheerder, werkt de VREG het ontwerp van tariefmethodologie uit die de waterstofdistributienetbeheerder moet gebruiken voor het opstellen van zijn tariefvoorstel.

De overlegprocedure, vermeld in het eerste lid, komt tot stand met akkoord van en in samenspraak met de waterstofdistributienetbeheerder. Bij gebrek aan een akkoord tussen de VREG en de waterstofdistributienetbeheerder over de overlegprocedure, wordt het overleg ten minste gehouden als volgt:

1° de VREG stuurt de oproeping voor de overlegvergadering naar de waterstofdistributienetbeheerder. De VREG maakt die oproeping minstens acht kalenderdagen vóór de vergadering in kwestie op zijn website bekend alsook de documentatie met betrekking tot de agendapunten van die overlegvergadering. De oproeping vermeldt de plaats, de datum en het uur van de overlegvergadering, alsook de agendapunten;

2° na de overlegvergadering stelt de VREG een ontwerp van proces-verbaal op van de overlegvergadering waarin de argumenten van de verschillende partijen worden opgenomen, alsook de vastgestelde punten waarover wel of geen overeenstemming bestaat. De VREG zendt dat verslag ter goedkeuring over aan de aanwezige partijen binnen acht kalenderdagen na de overlegvergadering.

§2. De VREG organiseert een openbare raadpleging over het ontwerp van tariefmethodologie. Tijdens die raadpleging krijgen alle belanghebbenden gedurende minstens vijfenveertig kalenderdagen de tijd om hun opmerkingen aan de VREG te bezorgen. Na afloop van die periode publiceert de VREG daarover binnen vijfenveertig kalenderdagen een gemotiveerd consultatieverslag.

§3. Na het volgen van de procedure, vermeld in paragraaf 1 en 2, stelt de VREG de tariefmethodologie vast. Onverminderd de toepassing van de algemene boekhoudkundige normen en regels, preciseert die tariefmethodologie onder andere:

1° de definitie van de kostencategorieën;

2° de algemene tariefstructuur, tariefdragers voor waterstof en de klantengroepen van waterstof.

§4. Met inachtneming van de vertrouwelijkheid van informatie met een persoonlijk karakter of commercieel gevoelige informatie met betrekking tot de waterstofdistributienetbeheerder, waterstofleveranciers of de waterstofdistributienetgebruikers publiceert de VREG op zijn website de toepasselijke tariefmethodologie, het geheel van de stukken met betrekking tot het overleg met de waterstofdistributienetbeheerder, het gemotiveerd consultatieverslag, en alle documenten die nuttig worden geacht voor de motivering van de beslissing van de VREG over de tariefmethodologie.

§5. De VREG heeft de mogelijkheid om de tariefmethodologie gedurende de reguleringsperiode op elk moment en in afwijking van de termijnen, vermeld in paragraaf 1 en 2, op eigen initiatief te wijzigen.”

Art. 59. In hetzelfde decreet wordt in afdeling XII, ingevoegd bij artikel 52, een onderafdeling IV ingevoegd, die luidt als volgt:

“Onderafdeling IV. Richtsnoeren voor het opstellen van de tariefmethodologie”.

Art. 60. In hetzelfde decreet wordt in onderafdeling IV, ingevoegd bij artikel 59, een artikel 4/2.1.30 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.30. §1. De VREG stelt de tariefmethodologie op met inachtneming van de volgende richtsnoeren:

1° de tariefmethodologie is volledig en transparant, zodat het voor de waterstof distributienetbeheerder mogelijk is om zijn tariefvoorstellen op basis van de tariefmethodologie op te stellen. Ze bevat de elementen die verplicht zijn in het tariefvoorstel. Ze definieert rapporteringsmodellen die de waterstof distributienetbeheerder moet gebruiken;

2° onverminderd de mogelijkheid om conform artikel 4/2.1.29, §5, de tariefmethodologie tussentijds te herzien, stelt de tariefmethodologie het aantal jaren vast van de reguleringsperiode die aanvangt op 1 januari van het jaar dat volgt op het jaar waarin de VREG de tariefmethodologie heeft vastgesteld;

2°/1 de tariefmethodologie zorgt ervoor dat het niet mogelijk is dat meermaals waterstof distributienettarieven worden aangerekend voor hetzelfde gebruik van het waterstof distributienet;

3° de criteria voor de verwerping van kosten zijn niet-discriminerend en transparant;

4° de tarieven zijn niet-discriminerend en proportioneel;

5° de tarieven zijn een afspiegeling van de werkelijk gemaakte kosten, voor zover deze overeenkomen met die van een efficiënte vergelijkbare entiteit of activiteit;

6° de tarieven strekken ertoe een juist evenwicht te bieden tussen de kwaliteit van de gepresteerde diensten en de prijzen die door de

waterstof distributienetgebruikers worden gedragen. Dit wordt door de VREG onder andere gecontroleerd door middel van een vergelijking met waterstof distributienetactiviteiten in de andere gewesten en de buurlanden;

7° de vergoeding van in de gereguleerde activa geïnvesteerde kapitalen moet de waterstof distributienetbeheerder toelaten om de noodzakelijke investeringen te doen voor de uitoefening van zijn opdrachten en maakt een toegang tot kapitaal mogelijk;

8° de kosten voor de openbardienstverplichtingen die worden opgelegd door of krachtens het decreet, en die niet worden gefinancierd door belastingen, taksen, subsidies, bijdragen en heffingen, worden op een transparante en niet-discriminerende wijze verrekend in de tarieven na controle door de VREG;

9° de tariefmethodologie bepaalt de wijze van vaststelling van de positieve of negatieve saldi van de kosten, vermeld in 8° en andere kosten of inkomsten die worden gerecupereerd of teruggegeven via de tarieven;

10° de productiviteitsinspanningen die aan de waterstof distributienetbeheerder worden opgelegd mogen op korte en op lange termijn noch de veiligheid van

personen en goederen noch de continuïteit van de levering in het gedrang brengen;

11° de kruissubsidiëring tussen gereguleerde activiteiten onderling en tussen gereguleerde en niet-gereguleerde activiteiten is niet toegestaan;

12° de tariefmethodologie moedigt de waterstof distributienetbeheerder aan om zijn efficiëntie te verbeteren, de integratie van de markt en de bevoorradingszekerheid te bevorderen en aan onderzoek en ontwikkeling te doen die nodig zijn voor zijn activiteiten. Daarbij wordt onder andere rekening gehouden met de uitvoering van zijn ontwikkelingsplan;

13° de structuur van het tarief bevordert het rationeel gebruik van energie en het rationeel gebruik van de infrastructuur;

§2. De VREG kan de kosten van de waterstof distributienetbeheerder controleren en in voorkomend geval verwerpen, in het licht van de toepasselijke wettelijke, decretale en reglementaire bepalingen, en van de beoordelingscriteria, vermeld in paragraaf 1, 3°.”.

Art. 61. In hetzelfde decreet wordt in afdeling XII, ingevoegd bij artikel 52, een onderafdeling V ingevoegd, die luidt als volgt:

“Onderafdeling V. Procedure voor het indienen en goedkeuren van de tariefvoorstellen”.

Art. 62. In hetzelfde decreet wordt in onderafdeling V, ingevoegd bij artikel 61, een artikel 4/2.1.31 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.31. §1. De waterstof distributienetbeheerder stelt zijn tariefvoorstellen op met inachtneming van de tariefmethodologie en dient die in bij de VREG, met inachtneming van de indienings- en goedkeuringsprocedure voor de tariefvoorstellen.

§2. De VREG onderzoekt het tariefvoorstel, beslist over de goedkeuring ervan en deelt zijn gemotiveerde beslissing mee aan de waterstof distributienetbeheerder met inachtneming van de indienings- en goedkeuringsprocedure voor de tariefvoorstellen.

§3. De VREG stelt de indienings- en goedkeuringsprocedure voor de tariefvoorstellen op met akkoord van en in samenspraak met de waterstof distributienetbeheerder. Bij gebrek aan een akkoord is de procedure als volgt:

1° de waterstof distributienetbeheerder dient binnen dertig kalenderdagen op voorstel van de VREG zijn tariefvoorstel in voor het volgende jaar in de vorm van het rapporteringsmodel dat de VREG vaststelt overeenkomstig artikel 4/2.1.30, §1, 1°;

2° de waterstof distributienetbeheerder bezorgt het tariefvoorstel in één exemplaar met een aangetekende brief aan de VREG of geeft het af tegen ontvangstbewijs. De waterstof distributienetbeheerder bezorgt tegelijk een elektronische versie van het tariefvoorstel dat de VREG kan bewerken;

3° binnen vijftien kalenderdagen na de ontvangst van het tariefvoorstel bevestigt de VREG aan de waterstof distributienetbeheerder met een aangetekende brief of door afgifte tegen ontvangstbewijs, alsook per e-mail, dat het dossier volledig is of bezorgt de waterstof distributienetbeheerder een lijst van aanvullende

inlichtingen of vragen die de waterstof distributienetbeheerder moet verstrekken of beantwoorden. Binnen vijftien kalenderdagen na ontvangst van de voormelde lijst, verstrekt de waterstof distributienetbeheerder de gevraagde aanvullende inlichtingen, antwoorden en, in voorkomend geval, een aangepast tariefvoorstel met een aangetekende brief of door afgifte tegen ontvangstbewijs, en tegelijk op elektronische wijze aan de VREG. De onder dit punt vermelde procedure tot bekomen van bijkomende inlichtingen kan herhaald worden indien de VREG dit nuttig acht;

4° binnen vijftien kalenderdagen na ontvangst van het tariefvoorstel, vermeld in punt 2°, of, in voorkomend geval, binnen vijftien kalenderdagen na ontvangst van de laatste antwoorden en de laatste aanvullende inlichtingen en, in voorkomend geval, een aangepast tariefvoorstel, van de waterstof distributienetbeheerder, vermeld in punt 3°, brengt de VREG de waterstof distributienetbeheerder met een aangetekende brief of door afgifte tegen ontvangstbewijs, en tegelijk op elektronische wijze op de hoogte van zijn ontwerp van beslissing over het tariefvoorstel in kwestie. Ingeval de VREG in zijn ontwerp beslist tot weigering van het tariefvoorstel geeft de VREG op gemotiveerde wijze aan welke punten de waterstof distributienetbeheerder moet aanpassen overeenkomstig de tariefmethodologie om een beslissing tot goedkeuring van de VREG te verkrijgen;

5° als de VREG een ontwerp van beslissing tot weigering van het tariefvoorstel aan de waterstof distributienetbeheerder bezorgt, kan de waterstof distributienetbeheerder binnen vijftien kalenderdagen na ontvangst van dat ontwerp van beslissing zijn bezwaren daarover meedelen aan de VREG. Die bezwaren worden afgegeven tegen ontvangstbewijs of met een aangetekende brief verzonden aan de VREG, en tegelijk op elektronische wijze. De waterstof distributienetbeheerder kan binnen vijftien kalenderdagen na ontvangst van het ontwerp van beslissing tot weigering van het tariefvoorstel, zijn aangepaste tariefvoorstel in één exemplaar met een aangetekende brief of door afgifte met ontvangstbewijs aan de VREG bezorgen. De waterstof distributienetbeheerder bezorgt tegelijk een elektronische kopie aan de VREG. Binnen vijftien kalenderdagen nadat de VREG het ontwerp van de beslissing over het tariefvoorstel of, in voorkomend geval, binnen vijftien kalenderdagen na ontvangst van de bezwaren en in voorkomend geval het aangepaste tariefvoorstel, heeft verzonden, brengt de VREG de waterstof distributienetbeheerder met een aangetekende brief of door afgifte tegen ontvangstbewijs, alsook elektronisch, op de hoogte van zijn beslissing tot goedkeuring of weigering van het in voorkomend geval aangepaste tariefvoorstel;

6° als de waterstof distributienetbeheerder zijn verplichtingen niet nakomt binnen de termijnen, vermeld in de punten 1° tot 5°, of als de VREG een beslissing heeft genomen tot weigering van het tariefvoorstel of tot weigering van het aangepaste tariefvoorstel, zijn voorlopige tarieven die de VREG oplegt van kracht, tot de waterstof distributienetbeheerder zijn verplichtingen, vermeld in de punten 1° tot 5°, alsnog is nagekomen, tot alle rechtsmiddelen van de waterstof distributienetbeheerder of van de VREG zijn uitgeput, of tot over de twistpunten tussen de VREG en de waterstof distributienetbeheerder een akkoord wordt bereikt. De VREG is bevoegd om te besluiten tot passende compenserende maatregelen als de definitieve tarieven afwijken van de voorlopige tarieven.

§4. Onverminderd de mogelijkheid van de VREG om de tarieven gedurende de reguleringsperiode te allen tijde en in afwijking van de termijnen uit de procedure, vermeld in paragraaf 3, op eigen initiatief te wijzigen, kan de waterstof distributienetbeheerder, voor zover dat strikt noodzakelijk wordt geacht, binnen de reguleringsperiode een gemotiveerde vraag tot herziening van zijn tarieven ter goedkeuring voorleggen aan de VREG. Het gemotiveerd verzoek tot herziening van de tarieven houdt rekening met de tariefmethodologie, zonder de integriteit van de bestaande tariefstructuur te wijzigen. Het gemotiveerd verzoek tot herziening van de tarieven wordt door de waterstof distributienetbeheerder ingediend en door de VREG behandeld overeenkomstig de geldende procedure, vermeld in paragraaf 3.

§5. Met inachtneming van de vertrouwelijkheid van informatie met een persoonlijk karakter of van commercieel gevoelige informatie met betrekking tot de waterstof distributienetbeheerder, waterstofleveranciers of de waterstof distributienetgebruikers publiceert de VREG op zijn website, op een transparante wijze, de stand van zaken van de goedkeuringsprocedure van de tariefvoorstellen, de ontwerpen van tarifaire beslissingen en, in voorkomend geval, de goedgekeurde tariefvoorstellen die de waterstof distributienetbeheerder heeft ingediend.

De VREG publiceert de tarieven en hun motivering binnen drie werkdagen na hun goedkeuring op zijn website. De VREG houdt rekening met een redelijke implementatietermijn voor de waterstofleveranciers.

§6. De waterstof distributienetbeheerder deelt zo spoedig mogelijk aan zijn toegangshouders voor waterstof de tarieven mee die hij moet toepassen en stelt ze ter beschikking van alle personen die hierom verzoeken. Hij publiceert die tarieven ook zo spoedig mogelijk op zijn website, samen met een berekeningsmodule die de praktische toepassing ervan preciseert.”

Art. 63. In hetzelfde decreet wordt in afdeling XII, ingevoegd bij artikel 52, een onderafdeling VI ingevoegd, die luidt als volgt:

“Onderafdeling VI. Beroepsprocedure tegen beslissingen van de VREG met betrekking tot de tarieven”.

Art. 64. In hetzelfde decreet wordt in onderafdeling VI, ingevoegd bij artikel 63, een artikel 4/2.1.32 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.1.32. Tegen de beslissingen die de VREG met toepassing van titel IV/2, hoofdstuk I, afdeling XII, heeft genomen, kan door iedere persoon die een belang aantoonst, beroep aangetekend worden voor het Hof van Beroep te Brussel, dat zetelt zoals in kort geding.

Het beroep wordt, op straffe van onontvankelijkheid, die ambtshalve wordt uitgesproken, ingesteld bij ondertekend verzoekschrift dat wordt neergelegd ter griffie van het Hof van Beroep te Brussel binnen een termijn van dertig dagen vanaf de kennisgeving van de beslissing of, voor de belanghebbenden aan wie de beslissing niet ter kennis is gebracht, binnen een termijn van dertig dagen vanaf de publicatie van de beslissing, of, bij

ontstentenis van publicatie, binnen een termijn van dertig dagen vanaf de kennisneming ervan. Het verzoekschrift wordt ter griffie neergelegd in zoveel exemplaren als er betrokken partijen zijn.

Binnen de drie werkdagen die volgen op de neerlegging van het verzoekschrift, wordt hiervan kennis gegeven via gerechtsbrief door de griffie van het Hof van Beroep aan alle partijen die door de verzoeker bij de zaak worden betrokken. De griffie van het Hof van Beroep vraagt de VREG het administratief dossier betreffende de aangevochten akte met het verzoekschrift bij de griffie neer te leggen. De neerlegging van het administratief dossier geschiedt ten laatste samen met de eerste conclusie van de VREG. Het administratief dossier kan door de partijen worden geraadpleegd bij de griffie van het Hof van Beroep vanaf de neerlegging ervan en tot de sluiting der debatten.

Het Hof van Beroep kan op verzoek van een partij of op eigen initiatief oordelen dat de rechtsgevolgen van de geheel of gedeeltelijk vernietigde beslissing geheel of gedeeltelijk in stand blijven of voorlopig in stand blijven voor een termijn die het bepaalt. Deze maatregel kan evenwel enkel worden bevolen om uitzonderlijke redenen die een aantasting van het legaliteitsbeginsel rechtvaardigen, bij een met bijzondere redenen omklede beslissing en na een tegensprekelijk debat. Deze beslissing moet ook rekening houden met de belangen van derden.”.

Art. 65. In hetzelfde decreet wordt in titel IV/2, ingevoegd bij artikel 10, een hoofdstuk II ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Hoofdstuk II. De aanleg en het beheer van een gesloten distributienet voor waterstof”.

Art. 66. In hetzelfde decreet wordt in hoofdstuk II, ingevoegd bij artikel 65, een artikel 4/2.2.1 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.2.1. §1. De aanleg en het beheer van een gesloten distributienet voor waterstof op de eigen site zijn toegelaten na voorafgaande melding aan de VREG.

Het beheer van een bestaand gesloten distributienet voor waterstof op de eigen site waarvoor de vereiste omgevingsvergunningen zijn verleend voor de datum die de Vlaamse Regering heeft bepaald conform de Europese verplichtingen ter zake, is toegestaan mits melding aan de VREG. De Vlaamse Regering bepaalt de uiterste datum waarop de beheerder van een bestaand gesloten distributienet voor waterstof op de eigen site, de melding aan de VREG doet.

§2. De aanleg en het beheer van een gesloten distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, zijn toegestaan na een voorafgaande toelating van de VREG.

Het beheer van een bestaand gesloten distributienet voor waterstof waarvoor de vereiste omgevingsvergunningen zijn verleend voor de datum die de Vlaamse Regering heeft bepaald conform de Europese verplichtingen ter zake en dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, is toegestaan mits toelating van de

VREG. De Vlaamse Regering bepaalt de uiterste datum waarop de beheerder van een bestaand gesloten distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, de toelating aan de VREG vraagt.

De VREG beslist over de toelating, vermeld in het eerste en tweede lid, binnen een termijn van zestig dagen na de ontvangst van de aanvraag. Als de VREG oordeelt dat hij daarvoor bijkomende informatie moet opvragen, deelt hij aan de aanvrager mee dat de termijn van zestig dagen verlengd wordt tot een termijn van negentig dagen. De verlengingsbeslissing vermeldt de reden of de redenen voor het uitstel. Bij gebrek aan beslissing binnen de voormelde termijn, wordt de toelating geacht stilzwijgend te zijn verleend.

De VREG verleent de toelating als het gesloten distributienet voor waterstof voldoet aan al de volgende voorwaarden:

- 1° de aangesloten ondernemingen bepalen gezamenlijk de technische en commerciële voorwaarden voor het gebruik van het gesloten distributienet voor waterstof;
- 2° het gesloten distributienet voor waterstof wordt ofwel gezamenlijk beheerd door de aangesloten ondernemingen, ofwel wijzen de aangesloten ondernemingen gezamenlijk een beheerder aan;
- 3° het omvat geen waterstofinterconnectoren;
- 4° het is niet rechtstreeks verbonden met waterstofopslagfaciliteiten of waterstofterminals, behalve als dergelijke opslagfaciliteiten of terminals ook verbonden zijn met het waterstofdistributienet of het waterstofvervoersnet;
- 5° er bestaat geen significant risico dat de mededinging wordt belemmerd of de efficiënte inzet van waterstofinfrastructuur of de ontwikkeling van de waterstofmarkt nadelig wordt beïnvloed;
- 6° de veiligheid van onder meer andere netten of waterstofnetten in hetzelfde geografisch gebied als waar het gesloten distributienet voor waterstof gelegen is, komt niet in het gedrang.

De Vlaamse Regering kan, na advies van de VREG, nadere criteria bepalen met betrekking tot het risico, vermeld in het vierde lid, 5°. Deze criteria houden minstens rekening met de risico's inzake inefficiëntie, de impact op de nettarieven, de waarborg van de rechten van afnemers van waterstof, de eventuele weigering van aansluiting op het waterstofdistributienet of een gebrek aan aanbod tot aansluiting of toegang op het waterstofdistributienet tegen redelijke economische of technische voorwaarden.

De VREG evalueert, via een systeem van periodieke en niet-periodieke evaluaties, de voorwaarde, vermeld in het vierde lid, 5°. De Vlaamse Regering bepaalt de procedure en de frequentie voor deze evaluaties.

Als de VREG oordeelt dat niet meer aan één of meerdere van de criteria van artikel 1.1.3, 56°/2/1 of aan één of meerdere van de voorwaarden, vermeld in het vierde lid, is voldaan, heft de VREG de toelating op.

De Vlaamse Regering kan de nadere procedure na opheffing van de toelating als vermeld in het zevende lid bepalen. Deze procedure kan onder meer de nadere voorwaarden en modaliteiten bij overdracht van beheer of eigendom van het waterstofnet omvatten.

§3. De VREG kan de nadere modaliteiten vastleggen voor de melding, de toekenning en de opheffing van de toelating, met behoud van de toepassing van wat bepaald is in paragraaf 2, eerste tot en met derde lid.

§4. Als door de aanleg of de uitbreiding van een gesloten distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, het openbaar domein of een gemeenteweg moet worden doorkruist, zijn de procedure en de voorwaarden, vermeld in artikel 4/2.1.25 en artikel 4/2.1.26, van overeenkomstige toepassing. De procedure kan door de beheerder van het gesloten distributienet voor waterstof pas worden aangevat als de toelating van de VREG, vermeld in paragraaf 2, verworven is.”.

Art. 67. In hetzelfde decreet wordt in hetzelfde hoofdstuk II een artikel 4/2.2.2 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.2.2. De gebruikers van een gesloten distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, hebben voor hun individuele toegangspunt op het gesloten distributienet voor waterstof alleen met de beheerder van het gesloten distributienet voor waterstof een contractuele relatie, en niet met de waterstofdistributienetbeheerder of de waterstofvervoersnetbeheerder.

De waterstofdistributienetbeheerder of de waterstofvervoersnetbeheerder heeft alleen met de beheerder van een gesloten distributienet voor waterstof dat gekoppeld is aan zijn waterstofnet en dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, een reglementaire of contractuele relatie en niet met de gebruikers van het gesloten distributienet voor waterstof voor hun individuele toegangspunt op het gesloten distributienet voor waterstof.”.

Art. 68. In hetzelfde decreet wordt in hetzelfde hoofdstuk II een artikel 4/2.2.3 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.2.3. Het beheer van een gesloten distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, omvat de volgende taken:

- 1° het beheer, het onderhoud en de ontwikkeling van zijn waterstofnet, met daarbij het waarborgen van de veiligheid, de betrouwbaarheid en de efficiëntie van zijn waterstofnet en in dat verband, het instaan voor de nodige ondersteunende diensten voor waterstof, en het in acht nemen van het milieu;
- 2° het verstrekken van de nodige inlichtingen aan de beheerders van de waterstofnetten waarmee zijn waterstofnet in kwestie verbonden is, om een veilige en efficiënte uitbating, een gecoördineerde ontwikkeling en een goede wisselwerking tussen de waterstofnetten te waarborgen;
- 3° alle redelijke en beschikbare maatregelen nemen om waterstofemissies te voorkomen en te minimaliseren bij het beheer van het waterstofnet;
- 4° de herstelling, het preventieve onderhoud, de vernieuwing en de verbetering van zijn waterstofnet en de bijbehorende installaties;
- 5° het opstellen, het bewaren en ter beschikking houden van de plannen van zijn waterstofnet voor de bevoegde regulator, de gebruikers van het gesloten distributienet voor waterstof en de beheerder van het waterstofnet waaraan zijn waterstofnet is gekoppeld;

6° het verlenen van onderhandelde toegang tot zijn waterstofnet overeenkomstig artikel 4/2.2.8;

7° het verstrekken van de nodige meetgegevens en andere gegevens aan de waterstofproducenten, de tussenpersonen voor waterstof, de waterstofleveranciers, de afnemers van waterstof en de VREG;

8° het informeren van de VREG, binnen dertig dagen, over elke wijziging met betrekking tot het voldoen aan de criteria van artikel 1.1.3, 56°/2/1 of de voorwaarden, vermeld in artikel 4/2.2.1, §2, vierde lid.

De beheerder van een gesloten distributienet voor waterstof kan de taak, vermeld in punt 7° van het vorige lid, uitbesteden aan de beheerder van het waterstofnet waaraan zijn waterstofnet is gekoppeld. Die laatste kan de uitvoering van die taken niet weigeren.

Art. 69. In hetzelfde decreet wordt in hetzelfde hoofdstuk II een artikel 4/2.2.4 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.2.4.

De Vlaamse Regering bepaalt, na advies van de VREG, de juridische en boekhoudkundige onafhankelijkheid van de beheerder van het gesloten distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, ten aanzien van de ondernemingen die actief zijn in de invoer, vervoer, distributie of opslag van elektriciteit, waterstof, aardgas, biogas of elk gas dat hoofdzakelijk bestaat uit methaan in het Vlaamse Gewest, en de met die ondernemingen verbonden en geassocieerde ondernemingen”.

Art. 70. In hetzelfde decreet wordt in hetzelfde hoofdstuk II een artikel 4/2.2.5 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.2.5. De beheerder van een gesloten distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, onthoudt zich van elke vorm van discriminatie tussen waterstofproducenten, waterstofinvoerders, waterstofleveranciers, tussenpersonen voor waterstof, afnemers van waterstof en categorieën van afnemers van waterstof.”.

Art. 71. In hetzelfde decreet wordt in hetzelfde hoofdstuk II een artikel 4/2.2.6 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.2.6. De beheerder van een gesloten distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, behandelt alle commerciële gegevens die hij bij de uitoefening van zijn taken verwerft, strikt vertrouwelijk.

De beheerder van een gesloten distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, neemt de nodige maatregelen om de toegang tot die gegevens en de verwerking van die gegevens te beperken tot de leden van het orgaan dat belast is met zijn dagelijkse leiding, en tot de personeelsleden die die gegevens nodig hebben voor de uitoefening van hun taken.

De beheerder van een gesloten distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, voorkomt ook dat informatie over zijn eigen

activiteiten die commercieel voordeel kan opleveren, op discriminerende wijze wordt vrijgegeven. In het bijzonder geeft hij geen commercieel gevoelige informatie door aan de entiteiten van het waterstofbedrijf die geen functie van vervoer of distributie vervullen, tenzij dit noodzakelijk is om een zakelijke transactie uit te voeren.

Wanneer de beheerder van een gesloten distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, waterstof verkoopt aan, of aankoopt van een verbonden of geassocieerde onderneming, maakt hij geen misbruik van de commercieel gevoelige informatie die hij van derden heeft verkregen in het kader van de verlening van of de onderhandelingen over toegang tot het waterstofnet.

De informatie die noodzakelijk is voor een doeltreffende mededinging en een goede marktwerking wordt openbaar gemaakt. Deze verplichting doet geen afbreuk aan de bescherming van de vertrouwelijkheid van commercieel gevoelige informatie.”.

Art. 72. In hetzelfde decreet wordt in hetzelfde hoofdstuk II een artikel 4/2.2.7 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.2.7. De personeelsleden en bestuurders van de beheerder van het gesloten distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, mogen de vertrouwelijke gegevens die hun ter kennis zijn gekomen op grond van hun functie bij de beheerder van het gesloten distributienet voor waterstof, aan niemand bekendmaken, behalve als ze worden opgeroepen om in rechte te getuigen, zonder afbreuk te doen aan de informatieverplichtingen die uitdrukkelijk door dit decreet of de bijbehorende uitvoeringsbesluiten, met inbegrip van de technische reglementen, zijn bepaald en toegestaan.

Art. 73. In hetzelfde decreet wordt in hetzelfde hoofdstuk II een artikel 4/2.2.8 ingevoegd, dat luidt als volgt:

Art. 4/2.2.8. §1. De beheerder van een gesloten distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, onderhandelt te goeder trouw, met het oog op open en transparante toegang van derden, met elke waterstofproducent of afnemer van waterstof die om toegang verzoekt. Hij stelt alles in het werk om binnen een redelijke termijn tot een objectieve en niet-discriminerende overeenkomst te komen met de waterstofproducent of afnemer van waterstof die om toegang verzoekt.

§2. De beheerder van een gesloten distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, kan de toegang tot zijn waterstofnet weigeren in, onder meer, de volgende gevallen:

1° na de aansluiting van een waterstofproducent of afnemer van waterstof zou zijn waterstofnet niet meer voldoen aan de criteria van artikel 1.1.3, 56°/2/1 of aan de voorwaarden, vermeld in artikel 4/2.2.1, §2, vierde lid;

2° zijn waterstofnet beschikt niet over voldoende capaciteit om de distributie te verzekeren;

3° de waterstofstroom is onverenigbaar met de kwaliteitsnormen voor de waterstofstromen in zijn waterstofnet.

Een beslissing tot weigering van toegang door een beheerder van een gesloten distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, wordt naar behoren gemotiveerd.

Een beheerder van een gesloten distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, die de toegang weigert op basis van een gebrek aan capaciteit, voert de nodige capaciteitsverhogende werkzaamheden uit als dat economisch verantwoord is of als de potentiële gebruiker bereid is daarvoor te betalen. De Vlaamse Regering kan, na advies van de VREG, nadere criteria bepalen met betrekking tot het economisch verantwoord zijn van capaciteitsverhogende werkzaamheden.

Een beheerder van een gesloten distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, die de toegang weigert op basis van het niet-voldoen aan de waterstofkwaliteitsnormen, meldt aan de potentiële gebruiker waarom de waterstofstroom wordt geweigerd en onder welke voorwaarden hij alsnog toegang kan krijgen.”.

Art. 74. In hetzelfde decreet wordt in hetzelfde hoofdstuk II een artikel 4/2.2.9 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.2.9. §1. De VREG kan de beheerders van een bestaand gesloten distributienet voor waterstof als vermeld in artikel 4/2.2.1, §2, tweede lid, vrijstellen van de taken en verplichtingen, vermeld in artikel 4/2.2.3, artikel 4/2.2.4 en artikel 4/2.2.8. Dergelijke vrijstelling wordt toegekend indien het bestaande gesloten distributienet voor waterstof is toegelaten conform artikel 4/2.2.1, §2, en niet verbonden is met een waterstofnet dat de grenzen van de eigen site overschrijdt en dat wordt uitgebaut door een andere natuurlijke persoon of rechtspersoon.

De VREG heft de vrijstelling, vermeld in het eerste lid, op in al de volgende gevallen:

- 1° het gesloten distributienet voor waterstof is verbonden met een waterstofnet dat de grenzen van de eigen site overschrijdt en dat wordt uitgebaut door een andere natuurlijke persoon of rechtspersoon;
- 2° de capaciteit van het gesloten distributienet voor waterstof, uitgedrukt in totale lengte van het geheel van leidingen of totale volumecapaciteit van het geheel van leidingen, is met meer dan vijf procent verhoogd ten opzichte van de referentiedatum. De Vlaamse Regering bepaalt de referentiedatum conform de Europese verplichtingen ter zake;
- 3° de beheerder van het gesloten distributienet voor waterstof verzoekt erom;
- 4° er bestaat door de vrijstelling een significant risico dat de mededinging wordt belemmerd of de efficiënte inzet van waterstofinfrastructuur of de ontwikkeling van de waterstofmarkt nadelig wordt beïnvloed.

De VREG bepaalt de nadere regels voor het berekenen van de totale lengte en de totale volumecapaciteit, vermeld in het tweede lid, 2°.

De Vlaamse Regering kan, na advies van de VREG, nadere criteria bepalen met betrekking tot het risico, vermeld in het tweede lid, 4°.

De VREG evalueert, via een systeem van periodieke en niet-periodieke evaluaties, de voorwaarde, vermeld in het tweede lid, 4°. De Vlaamse Regering bepaalt de procedure en de frequentie voor deze evaluaties.

§2. Als de beheerder van een bestaand gesloten distributienet voor waterstof als vermeld in artikel 4/2.2.1, §2, tweede lid, vrijgesteld is van de taken en verplichtingen vermeld in paragraaf 1, eerste lid, omvat het beheer van zijn waterstofnet de volgende taken:

- 1° het beheer, het onderhoud en de ontwikkeling van zijn waterstofnet, met daarbij het waarborgen van de veiligheid, de betrouwbaarheid en de efficiëntie van zijn waterstofnet en in dat verband, het instaan voor de nodige ondersteunende diensten voor waterstof, en het in acht nemen van het milieu;
- 2° alle redelijke en beschikbare maatregelen nemen om waterstofemissies te voorkomen en te minimaliseren bij het beheer van het waterstofnet;
- 3° het opstellen, het bewaren en ter beschikking houden van de plannen van zijn waterstofnet voor de bevoegde regulator en de gebruikers van het gesloten distributienet voor waterstof;
- 4° de herstelling, het preventieve onderhoud, de vernieuwing en de verbetering van zijn waterstofnet en de bijbehorende installaties;
- 5° het verstrekken van de nodige meetgegevens en andere gegevens aan de waterstofproducenten, de tussenpersonen voor waterstof, de waterstofleveranciers, de afnemers van waterstof en de VREG;
- 6° het informeren van de VREG, binnen dertig dagen, over elke wijziging met betrekking tot het voldoen aan de voorwaarden, vermeld in artikel 4/2.2.1, §2, vierde lid, en over elke verbinding met een ander waterstofnet;
- 7° het informeren van de VREG over elke geplande werkzaamheid tot verhoging van de capaciteit uiterlijk dertig dagen na het verkrijgen van de omgevingsvergunning of, voor werken, handelingen of wijzigingen die niet vergunningsplichtig zijn, voor de ingebruikname.

De melding, vermeld in het eerste lid, 7°, bevat minstens de volgende informatie:

- 1° de capaciteit van het gesloten distributienet voor waterstof, uitgedrukt in totale lengte van het geheel van leidingen en de totale volumecapaciteit van het geheel van leidingen, op de referentiedatum, vermeld in paragraaf 1, tweede lid, 2°;
- 2° de capaciteit van het gesloten distributienet voor waterstof, uitgedrukt in totale lengte van het geheel van leidingen en de totale volumecapaciteit van het geheel van leidingen, na de uitvoering van de werkzaamheden;
- 3° de geplande datum van ingebruikname van de bijkomende capaciteit.”.

Art. 75. In hetzelfde decreet wordt in titel IV/2, ingevoegd bij artikel 10, een hoofdstuk III ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Hoofdstuk III. De aanleg en het beheer van een directe leiding voor waterstof”.

Art. 76. In hetzelfde decreet wordt in hoofdstuk III, ingevoegd bij artikel 75, een artikel 4/2.3.1 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"Art. 4/2.3.1. §1. De aanleg en het beheer van een directe leiding voor waterstof op de eigen site zijn toegelaten na voorafgaande melding aan de VREG.

Het beheer van een bestaande directe leiding voor waterstof op de eigen site waarvoor de vereiste omgevingsvergunningen zijn verleend voor de datum die de Vlaamse Regering heeft bepaald conform de Europese verplichtingen ter zake, is toegestaan mits melding aan de VREG. De Vlaamse Regering bepaalt de uiterste datum waarop de beheerder van een bestaande directe leiding voor waterstof op de eigen site, de melding aan de VREG doet.

§2. De aanleg en het beheer van een directe leiding voor waterstof die de grenzen van de eigen site overschrijdt, zijn toegestaan na een voorafgaande toelating van de VREG.

Het beheer van een bestaande directe leiding voor waterstof waarvoor de vereiste omgevingsvergunningen zijn verleend voor de datum die de Vlaamse Regering heeft bepaald conform de Europese verplichtingen ter zake en die de grenzen van de eigen site overschrijdt, is toegestaan mits toelating van de VREG. De Vlaamse Regering bepaalt de uiterste datum waarop de beheerder van een bestaande directe leiding voor waterstof die de grenzen van de eigen site overschrijdt, de toelating aan de VREG vraagt.

De VREG beslist over de toelating, vermeld in het eerste en tweede lid, binnen een termijn van zestig dagen na de ontvangst van de aanvraag. Als de VREG oordeelt dat hij daarvoor bijkomende informatie moet opvragen, deelt hij aan de aanvrager mee dat de termijn van zestig dagen verlengd wordt tot een termijn van negentig dagen. De verlengingsbeslissing vermeldt de reden of de redenen voor het uitstel. Bij gebrek aan beslissing binnen de voormelde termijn, wordt de toelating geacht stilzwijgend te zijn verleend.

De VREG verleent de toelating als de directe leiding voor waterstof voldoet aan al de volgende voorwaarden:

- 1° ze omvat geen waterstofinterconnectoren;
- 2° er bestaat geen significant risico dat de mededinging wordt belemmerd of de efficiënte inzet van waterstofinfrastructuur of de ontwikkeling van de waterstofmarkt nadelig wordt beïnvloed;
- 3° de veiligheid van onder meer de netten of waterstofnetten in hetzelfde geografisch gebied als waar de directe leiding voor waterstof gelegen is, komt niet in het gedrang.

De Vlaamse Regering kan, na advies van de VREG, nadere criteria bepalen met betrekking tot het risico, vermeld in het vierde lid, 2°. Deze criteria houden minstens rekening met de risico's inzake inefficiëntie, de impact op de nettarieven, de waarborg van de rechten van afnemers van waterstof, de eventuele weigering van aansluiting op het waterstofdistributienet of een gebrek aan aanbod tot aansluiting of toegang op het waterstofdistributienet tegen redelijke economische of technische voorwaarden.

De VREG evalueert, via een systeem van periodieke en niet-periodieke evaluaties, de voorwaarde, vermeld in het vierde lid, 2°. De Vlaamse Regering bepaalt de procedure en de frequentie voor deze evaluaties.

Als de VREG oordeelt dat niet meer aan één of meerdere van de criteria van artikel 1.1.3, 27°/1 of aan één of meerdere van de voorwaarden, vermeld in het vierde lid, is voldaan, heft de VREG de toelating op.

De Vlaamse Regering kan de nadere procedure na opheffing van de toelating als vermeld in het zevende lid bepalen. Deze procedure kan onder meer de nadere voorwaarden en modaliteiten bij overdracht van beheer of eigendom van het waterstofnet omvatten.

§3. De VREG kan de nadere modaliteiten vastleggen voor de melding, de toekenning en de opheffing van de toelating, met behoud van de toepassing van wat bepaald is in paragraaf 2, eerste tot en met derde lid.

§4. Als door de aanleg van een directe leiding voor waterstof die de grenzen van de eigen site overschrijdt, het openbaar domein of een gemeenteweg moet worden doorkruist, zijn de procedure en de voorwaarden, vermeld in artikel 4/2.1.25 en artikel 4/2.1.26, van overeenkomstige toepassing. De procedure kan door de beheerder van de directe leiding voor waterstof pas worden aangevat als de toelating van de VREG, vermeld in paragraaf 2, verworven is.”.

Art. 77. In hetzelfde decreet wordt in hetzelfde hoofdstuk III een artikel 4/2.3.2 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.3.2. De taken van de beheerder van een directe leiding voor waterstof die de grenzen van de eigen site overschrijdt, omvatten onder meer:

1° het beheer en het onderhoud van de directe leiding voor waterstof;

2° alle redelijke en beschikbare maatregelen nemen om waterstofemissies te voorkomen en te minimaliseren bij het beheer van de directe leiding voor waterstof;

3° de herstelling, het preventieve onderhoud, de vernieuwing en de verbetering van de directe leiding voor waterstof;

4° het informeren van de VREG, binnen dertig dagen, over elke wijziging met betrekking tot het voldoen aan de criteria van artikel 1.1.3, 27°/1 of de voorwaarden, vermeld in artikel 4/2.3.1, §2, vierde lid.”.

Art. 78. In hetzelfde decreet wordt in hetzelfde hoofdstuk III een artikel 4/2.3.3 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.3.3. De Vlaamse Regering bepaalt, na advies van de VREG, de juridische en boekhoudkundige onafhankelijkheid van de beheerder van de directe leiding voor waterstof die de grenzen van de eigen site overschrijdt, ten aanzien van de ondernemingen die actief zijn in de invoer, vervoer, distributie of opslag van elektriciteit, waterstof, aardgas, biogas of elk gas dat hoofdzakelijk bestaat uit methaan in het Vlaamse Gewest, en de met die ondernemingen verbonden en geassocieerde ondernemingen.”.

Art. 79. In hetzelfde decreet wordt in hetzelfde hoofdstuk III een artikel 4/2.3.4 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.3.4. §1. De VREG kan de beheerders van een bestaande directe leiding voor waterstof als vermeld in artikel 4/2.3.1, §2, tweede lid, vrijstellen van de verplichting, vermeld in artikel 4/2.3.3. Dergelijke vrijstelling wordt toegekend indien de bestaande directe leiding voor waterstof is toegelaten conform artikel 4/2.3.1, §2.

De VREG heft de vrijstelling, vermeld in het eerste lid, op in al de volgende gevallen:

1° de capaciteit van de directe leiding voor waterstof, uitgedrukt in totale lengte of totale volumecapaciteit van de leiding, is met meer dan vijf procent verhoogd ten opzichte van de referentiedatum. De Vlaamse Regering bepaalt de referentiedatum conform de Europese verplichtingen ter zake;

2° de beheerder van de directe leiding voor waterstof verzoekt erom;

3° er bestaat door de vrijstelling een significant risico dat de mededinging wordt belemmerd of de efficiënte inzet van waterstofinfrastructuur of de ontwikkeling van de waterstofmarkt nadelig wordt beïnvloed.

De VREG bepaalt de nadere regels voor het berekenen van de totale lengte en de totale volumecapaciteit, vermeld in het tweede lid, 1°.

De Vlaamse Regering kan, na advies van de VREG, nadere criteria bepalen met betrekking tot het risico, vermeld in het tweede lid, 3°.

De VREG evalueert, via een systeem van periodieke en niet-periodieke evaluaties, de voorwaarde, vermeld in het tweede lid, 3°. De Vlaamse Regering bepaalt de procedure en de frequentie voor deze evaluaties.

§2. Als de beheerder van een bestaande directe leiding voor waterstof vrijgesteld is van de verplichting, vermeld in paragraaf 1, eerste lid, informeert hij de VREG over elke geplande werkzaamheid tot verhoging van de capaciteit uiterlijk dertig dagen na het verkrijgen van de omgevingsvergunning of, voor werken, handelingen of wijzigingen die niet vergunningsplichtig zijn, voor de ingebruikname.

De melding, vermeld in het eerste lid, bevat minstens de volgende informatie:

1° de capaciteit van de directe leiding voor waterstof, uitgedrukt in totale lengte en totale volumecapaciteit van de leiding, op de referentiedatum, vermeld in paragraaf 1, tweede lid, 1°;

2° de capaciteit van de directe leiding voor waterstof, uitgedrukt in totale lengte en totale volumecapaciteit van de leiding, na de uitvoering van de werkzaamheden;

3° de geplande datum van ingebruikname van de bijkomende capaciteit.”.

Art. 80. In hetzelfde decreet wordt in titel IV/2, ingevoegd bij artikel 10, een hoofdstuk IV ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Hoofdstuk IV. De aanleg en het beheer van een privé-distributienet voor waterstof”.

Art. 81. In hetzelfde decreet wordt in hoofdstuk IV, ingevoegd bij artikel 80, een artikel 4/2.4.1 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.4.1. §1. De aanleg en het beheer van een privé-distributienet voor waterstof op de eigen site zijn toegelaten na voorafgaande melding aan de VREG.

Het beheer van een bestaand privé-distributienet voor waterstof op de eigen site waarvoor de vereiste omgevingsvergunningen zijn verleend voor de datum die de Vlaamse Regering heeft bepaald conform de Europese verplichtingen ter zake, is toegestaan mits melding aan de VREG. De Vlaamse Regering bepaalt de uiterste datum waarop de beheerder van een bestaand privé-distributienet voor waterstof op de eigen site, de melding aan de VREG doet.

De aanleg en het beheer van een privé-distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, zijn verboden.

§2. In afwijking van paragraaf 1 is het beheer van een bestaand privé-distributienet voor waterstof waarvoor de vereiste omgevingsvergunningen zijn verleend voor de datum die de Vlaamse Regering heeft bepaald conform de Europese verplichtingen ter zake en dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, toegestaan mits toelating van de VREG. De Vlaamse Regering bepaalt de uiterste datum waarop de beheerder van een bestaand privé-distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, de toelating aan de VREG vraagt.

De VREG beslist over de toelating binnen een termijn van zestig dagen na de ontvangst van de aanvraag. Als de VREG oordeelt dat hij daarvoor bijkomende informatie moet opvragen, deelt hij aan de aanvrager mee dat de termijn van zestig dagen verlengd wordt tot een termijn van negentig dagen. De verlengingsbeslissing vermeldt de reden of de redenen voor het uitstel. Bij gebrek aan beslissing binnen de voormelde termijn, wordt de toelating geacht stilzwijgend te zijn verleend.

De VREG verleent de toelating als het privé-distributienet voor waterstof voldoet aan al de volgende voorwaarden:

1° het privé-distributienet voor waterstof is niet verbonden met een waterstofnet dat de grenzen van de eigen site overschrijdt en dat wordt uitgebaat door een andere natuurlijke persoon of rechtspersoon;

2° er bestaat geen significant risico dat de mededinging wordt belemmerd of de efficiëntie inzet van waterstofinfrastructuur of de ontwikkeling van de waterstofmarkt nadelig wordt beïnvloed;

3° de veiligheid van onder meer andere netten of waterstofnetten in hetzelfde geografisch gebied als waar het privé-distributienet voor waterstof gelegen is, komt niet in het gedrang.

De Vlaamse Regering kan, na advies van de VREG, nadere criteria bepalen met betrekking tot het risico, vermeld in het derde lid, 2°. Deze criteria houden minstens rekening met de risico's inzake inefficiëntie, de impact op de nettarieven, de waarborg van de rechten van afnemers van waterstof, de eventuele weigering van aansluiting op het waterstof-distributienet of een gebrek

aan aanbod tot aansluiting of toegang op het waterstofdistributienet tegen redelijke economische of technische voorwaarden.

De VREG evalueert, via een systeem van periodieke en niet-periodieke evaluaties, de voorwaarde, vermeld in het derde lid, 2°. De Vlaamse Regering bepaalt de procedure en de frequentie voor deze evaluaties.

§3. De VREG heft de toelating op in al de volgende gevallen:

1° de capaciteit van het privé-distributienet voor waterstof, uitgedrukt in totale lengte van het geheel van leidingen of totale volumecapaciteit van het geheel van leidingen, is met meer dan vijf procent verhoogd ten opzichte van de referentiedatum. De Vlaamse Regering bepaalt de referentiedatum conform de Europese verplichtingen ter zake;

2° de VREG oordeelt dat niet meer aan de voorwaarden, vermeld in paragraaf 2, derde lid, is voldaan;

3° de beheerder van het privé-distributienet voor waterstof verzoekt erom.

De VREG bepaalt de nadere regels voor het berekenen van de totale lengte en de totale volumecapaciteit, vermeld in het eerste lid, 1°.

De Vlaamse Regering kan de nadere procedure na opheffing van de toelating als vermeld in het zevende lid bepalen. Deze procedure kan onder meer de nadere voorwaarden en modaliteiten bij overdracht van beheer of eigendom van het waterstofnet omvatten.

§4. De VREG kan de nadere modaliteiten vastleggen voor de melding, de toekenning en de opheffing van de toelating, met behoud van de toepassing van wat bepaald is in paragraaf 2, eerste en tweede lid.

§5. Als door de uitbreiding van een privé-distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, het openbaar domein of een gemeenteweg moet worden doorkruist, zijn de procedure en de voorwaarden, vermeld in artikel 4/2.1.25 en artikel 4/2.1.26, van overeenkomstige toepassing.”.

Art. 82. In hetzelfde decreet wordt in hetzelfde hoofdstuk IV een artikel 4/2.4.2 ingevoegd, dat luidt als volgt:

Art. 4/2.4.2. Het beheer van een privé-distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, omvat de volgende taken:

1° het beheer, het onderhoud en de ontwikkeling van zijn waterstofnet, met daarbij het waarborgen van de veiligheid, de betrouwbaarheid en de efficiëntie van zijn waterstofnet en in dat verband, het instaan voor de nodige ondersteunende diensten voor waterstof, en het in acht nemen van het milieu;

2° alle redelijke en beschikbare maatregelen nemen om waterstofemissies te voorkomen en te minimaliseren bij het beheer van het waterstofnet;

3° de herstelling, het preventieve onderhoud, de vernieuwing en de verbetering van zijn waterstofnet en de bijbehorende installaties;

4° het opstellen, het bewaren en ter beschikking houden van de plannen van zijn waterstofnet voor de bevoegde regulator en de gebruikers van het privé-distributienet voor waterstof;

5° het verstrekken van de nodige meetgegevens en andere gegevens aan de waterstofproducenten, de tussenpersonen voor waterstof, de waterstofleveranciers, de afnemers van waterstof en de VREG;

6° het informeren van de VREG, binnen dertig dagen, over elke wijziging met betrekking tot het voldoen aan de voorwaarden, vermeld in artikel 4/2.4.1, §2, derde lid;

7° het informeren van de VREG over elke geplande werkzaamheid tot verhoging van de capaciteit uiterlijk dertig dagen na het verkrijgen van de omgevingsvergunning of, voor werken, handelingen of wijzigingen die niet vergunningsplichtig zijn, voor de ingebruikname.

De melding, vermeld in het eerste lid, 7°, bevat minstens de volgende informatie:

1° de capaciteit van het privé-distributienet voor waterstof, uitgedrukt in totale lengte van het geheel van leidingen en de totale volumecapaciteit van het geheel van leidingen, op de referentiedatum, vermeld in artikel 4/2.4.1, §3, eerste lid, 1°;

2° de capaciteit van het privé-distributienet voor waterstof, uitgedrukt in totale lengte van het geheel van leidingen en de totale volumecapaciteit van het geheel van leidingen, na de uitvoering van de werkzaamheden;

3° de geplande datum van ingebruikname van de bijkomende capaciteit.

Art. 83. In hetzelfde decreet wordt in hetzelfde hoofdstuk IV een artikel 4/2.4.3 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"Art. 4/2.4.3. De beheerder van een privé-distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, onthoudt zich van elke vorm van discriminatie tussen waterstofproducenten, waterstofinvoerders, waterstofleveranciers, tussenpersonen voor waterstof, afnemers van waterstof en categorieën van afnemers van waterstof."

Art. 84. In hetzelfde decreet wordt in hetzelfde hoofdstuk IV een artikel 4/2.4.4 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"Art. 4/2.4.4. De beheerder van een privé-distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, behandelt alle commerciële gegevens die hij bij de uitoefening van zijn taken verwerft, strikt vertrouwelijk.

De beheerder van een privé-distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, neemt de nodige maatregelen om de toegang tot die gegevens en de verwerking van die gegevens te beperken tot de leden van het orgaan dat belast is met zijn dagelijkse leiding, en tot de personeelsleden die die gegevens nodig hebben voor de uitoefening van hun taken.

De beheerder van een privé-distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, voorkomt ook dat informatie over zijn eigen activiteiten die commercieel voordeel kan opleveren, op discriminerende wijze wordt vrijgegeven. In het bijzonder geeft hij geen commercieel gevoelige informatie door aan de entiteiten van het waterstofbedrijf die geen functie van vervoer of distributie vervullen, tenzij dit noodzakelijk is om een zakelijke transactie uit te voeren.

Wanneer de beheerder van een privé-distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, waterstof verkoopt aan, of aankoopt van een verbonden of geassocieerde onderneming, maakt hij geen misbruik van de commercieel gevoelige informatie die hij van derden heeft verkregen in het kader van de verlening van of de onderhandelingen over toegang tot het waterstofnet.

De informatie die noodzakelijk is voor een doeltreffende mededinging en een goede marktwerking wordt openbaar gemaakt. Deze verplichting doet geen afbreuk aan de bescherming van de vertrouwelijkheid van commercieel gevoelige informatie.”.

Art. 85. In hetzelfde decreet wordt in hetzelfde hoofdstuk IV een artikel 4/2.4.5 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.4.5. De personeelsleden en bestuurders van de beheerder van het privé-distributienet voor waterstof dat de grenzen van de eigen site overschrijdt, mogen de vertrouwelijke gegevens die hun ter kennis zijn gekomen op grond van hun functie bij de beheerder van het privé-distributienet voor waterstof, aan niemand bekendmaken, behalve als ze worden opgeroepen om in rechte te getuigen, zonder afbreuk te doen aan de informatieverplichtingen die uitdrukkelijk door dit decreet of de bijbehorende uitvoeringsbesluiten, met inbegrip van de technische reglementen, zijn bepaald en toegestaan.”.

Art. 86. In hetzelfde decreet wordt in titel IV/2, ingevoegd bij artikel 10, een hoofdstuk V ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Hoofdstuk V. Veiligheidsmaatregelen en maatregelen ter bescherming van het leefmilieu”.

Art. 87. In hetzelfde decreet wordt in hoofdstuk V, ingevoegd bij artikel 86, een artikel 4/2.5.1 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.5.1. §1. De Vlaamse Regering kan, na advies van de VREG, de veiligheidsvoorschriften bepalen in het kader van het ontwerp, de bouw, de exploitatie en de buitengebruikstelling van alle waterstofleidingen of -netten voor waterstof distributie in het Vlaamse Gewest.

De veiligheidsvoorschriften, vermeld in het eerste lid, kunnen onder meer de volgende elementen omvatten:

- 1° verplichtingen ter preventie en behandeling van ongevallen door de invoering van een systeem van veiligheidsbeheer en een noodplan;
- 2° de voorbehouden zone en het daaraan verbonden verbod om te bouwen, te bezetten, te werken of aan te planten;
- 3° de ingravingsdiepte van de waterstofleidingen en de voorwaarden waaronder een bovengrondse installatie kan worden gebruikt;
- 4° de bescherming van het tracé;
- 5° de bescherming tegen corrosie;
- 6° de gebruikte materialen en de specificatie voor de levering van materialen alsook de testen en controle van materialen;
- 7° de specificaties voor de berekening van de waterstofleiding;

- 8° de specificaties voor de uitvoering van de werken op de werf bij de aanleg van waterstofleidingen;
- 9° de controle op de samengevoegde onderdelen;
- 10° de controle op de werken na de aanleg en de ontvangsttesten op het vlak van de dichtheid;
- 11° de exploitatievoorwaarden, met inbegrip van het toezicht op de waterstofleidingen en de daarmee verbonden hulpmiddelen, alsook de druk, de temperatuur en de wanddikte van de waterstofleidingen;
- 12° de verplichtingen voor de controle van de waterstofleidingen en de daarmee verbonden hulpmiddelen;
- 13° de vereisten inzake de risicoanalyse.

§2. Op voorstel van de waterstofdistributienetbeheerder en na overleg, waaraan de beheerders van andere waterstofleidingen of -netten voor waterstof distributie in het Vlaamse Gewest worden uitgenodigd om deel te nemen, beslist de Vlaamse Regering over de goedkeuring van de technische codes.

De technische codes bepalen de technische maatregelen die noodzakelijk zijn om de veiligheid te garanderen. Deze technische codes werken minstens de elementen, vermeld in paragraaf 1, uit door voorschriften met betrekking tot de veiligheid, meer bepaald in het kader van het ontwerp, de bouw, inbedrijfstelling, het toezicht, het onderhoud, en de buitengebruikstelling van waterstofleidingen en de daarmee verbonden hulpmiddelen, het veiligheidsbeheersysteem en het noodplan te bepalen.”.

Art. 88. In hetzelfde decreet wordt in hetzelfde hoofdstuk V een artikel 4/2.5.2 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.5.2. De beheerder van een waterstofnet of directe leiding voor waterstof in het Vlaamse Gewest neemt alle redelijke en beschikbare maatregelen om waterstofemissies tijdens zijn activiteiten te voorkomen en tot een minimum te beperken.

De Vlaamse Regering kan nadere regels bepalen over de wijze waarop en de mate waarin waterstofemissies worden voorkomen en beperkt.”.

Art. 89. In hetzelfde decreet wordt in hetzelfde hoofdstuk V een artikel 4/2.5.3 ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.5.3. De beheerder van een waterstofnet of directe leiding voor waterstof in het Vlaamse Gewest staat in voor de monitoring op regelmatige basis van alle relevante componenten van zijn waterstofnet of waterstofleiding, met het oog op de volgende doelstellingen:

- 1° significante onregelmatigheden detecteren;
- 2° lekkage van waterstof detecteren;
- 3° significante negatieve effecten voor het milieu detecteren.

De Vlaamse Regering kan nadere regels bepalen voor de monitoring van de waterstofnetten en directe leidingen voor waterstof, vermeld in het eerste lid.”.

Art. 90. In hetzelfde decreet wordt in hetzelfde hoofdstuk V een artikel 4/2.5.4. ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.5.4. De beheerder van een waterstofnet of directe leiding voor waterstof in het Vlaamse Gewest brengt de minister onmiddellijk met een beveiligde zending op de hoogte van significante lekkages of significante onregelmatigheden, en treft de nodige corrigerende maatregelen, waaronder maatregelen voor de bescherming van de volksgezondheid.

Als de beheerder van een waterstofnet of directe leiding voor waterstof nalaat om de nodige corrigerende maatregelen, vermeld in het eerste lid, te treffen, kan de minister de vereiste corrigerende maatregelen zelf nemen. De beheerder van een waterstofnet of directe leiding voor waterstof draagt de kosten van de voormelde corrigerende maatregelen.

De Vlaamse Regering kan de criteria voor significante lekkages en significante onregelmatigheden en de procedure bij lekkages of significante onregelmatigheden als vermeld in het eerste lid, nader bepalen.”.

Art. 91. In hetzelfde decreet wordt in hetzelfde hoofdstuk V een artikel 4/2.5.5. ingevoegd, dat luidt als volgt:

“Art. 4/2.5.5. De beheerder van een waterstofnet of directe leiding in het Vlaamse Gewest, dient een waterstoflekdetectierapport en een herstel- of vervangingsprogramma in bij de entiteit die de Vlaamse Regering aangewezen heeft.

De Vlaamse Regering kan nadere regels bepalen voor de procedure en de frequentie van de rapportering.”.

Art. 92. In artikel 12.2.1, eerste lid van hetzelfde decreet, het laatst gewijzigd bij het decreet van 23 december 2022, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° tussen de zinsnede “elke beheerder van een warmte- of koudenet,” en de zinsnede “beheerder van een distributienet” wordt de zinsnede “beheerder van het waterstofdistributienet, beheerder van een gesloten distributienet voor waterstof, beheerder van een privé distributienet voor waterstof, beheerder van een directe leiding voor waterstof, houders van zakelijke rechten op leidingen voor het vervoer van waterstof” ingevoegd;

2° tussen de zinsnede “van de Federale elektriciteitswet ,” en de woorden “elke energieleverancier” wordt de zinsnede “elke producent en verbruiker van waterstof,” ingevoegd;

3° in punt 2° wordt de zinsnede “installaties.” vervangen door de zinsnede “installaties;”;

4° er wordt een punt 3° ingevoegd, dat luidt als volgt:

“3° de hoeveelheid waterstof verbruikt door een natuurlijke persoon of rechtspersoon, evenals de wijze waarop die werd geproduceerd;”

5° er wordt een punt 4° toegevoegd dat luidt als volgt:

"4° de hoeveelheid waterstof geproduceerd door een waterstofproducent, evenals de wijze waarop die werd geproduceerd."

Art. 93. In artikel 13.1.2 van hetzelfde decreet, het laatst gewijzigd bij het decreet van 23 december 2022, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° in paragraaf 1 wordt tussen de zinsnede "tussenpersoon bij de levering van thermische energie," en de woorden "of aan hun aangestelden" telkens de zinsnede "waterstofdistributienetbeheerder, beheerder van een gesloten distributienet voor waterstof, beheerder van een directe leiding voor waterstof of beheerder van een privé-distributienet voor waterstof," ingevoegd;

2° in paragraaf 2, eerste lid, wordt tussen de zinsnede "titels IV, IV/1," en de zinsnede "V, VI" de zinsnede "IV/2" ingevoegd;

3° in paragraaf 2, tweede lid, worden de woorden "of warmte- of koudeleverancier" vervangen door de zinsnede ", warmte- of koudeleverancier, waterstofdistributienetbeheerder, beheerder van een gesloten distributienet voor waterstof, beheerder van een directe leiding voor waterstof of beheerder van een privé-distributienet voor waterstof";

4° in paragraaf 3, eerste lid, worden de woorden "of warmte- of koudeleverancier" vervangen door de zinsnede ", warmte- of koudeleverancier, waterstofdistributienetbeheerder, beheerder van een gesloten distributienet voor waterstof, beheerder van een directe leiding voor waterstof of beheerder van een privé-distributienet voor waterstof".

Art. 94. In artikel 13.3.1, §1, van hetzelfde decreet, gewijzigd bij de decreten van 10 maart 2017 en 23 december 2022, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° tussen de zinsnede "titel IV, IV/1," en de zinsnede "V, VI" wordt de zinsnede "IV/2" ingevoegd;

2° de zinsnede "artikel 4.1.30, de technische reglementen en het technisch reglement warmte- of koudenetten" wordt vervangen door de zinsnede "artikel 4.1.30 en artikel 4/2.1.28, de technische reglementen, het technisch reglement warmte- of koudenetten en het technisch reglement distributie waterstof".

Brussel, ... (datum).

De minister-president van de Vlaamse Regering,

Jan JAMBON

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

Zuhal DEMIR