

BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK GEWEST

MINISTERIE

VAN HET BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK GEWEST

N. 2011 — 636

[C — 2011/31100]

10 FEBRUARI 2011. — Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering tot wijziging van diverse besluiten betreffende de luchtkwaliteit

De Brusselse Hoofdstedelijke Regering,

Gelet op de ordonnantie van 25 maart 1999 betreffende de beoordeling en de verbetering van de luchtkwaliteit, inzonderheid op artikelen 3bis, 3ter, 4, 5, 9, 13bis en 16;

Gelet op artikel 3, § 3 van het koninklijk besluit van 8 maart 1989 tot oprichting van het Brussels Instituut voor Milieubeheer;

Gelet op het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 28 juni 2001 betreffende de bepaling van grenswaarden voor zwaveldioxide, stikstofdioxide en stikstofoxiden, zwevende deeltjes en lood in de lucht;

Gelet op het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 5 juli 2001 betreffende de grenswaarden voor benzeen en koolmonoxide in de lucht;

Gelet op het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 18 april 2002 betreffende de vaststelling van langetermijndoelstellingen, streefwaarden, een alarmdrempel en een informatiedrempel voor de concentratie van ozon in de lucht;

Gelet op het advies van de Raad voor het leefmilieu, gegeven op 14 juli 2010;

Gelet op het advies van de economische en sociale raad van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, gegeven op 8 juli 2010;

Gelet op advies nr. 48.847/3 van de Raad van State, gegeven op 9 november 2010 met toepassing van artikel 84, 1ste lid, 1^o, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;

Op voorstel van de Minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering die bevoegd is voor Leefmilieu, Energie en Stadsvernieuwing;

Na beraadslaging,

Besluit :

HOOFDSTUK I. — Algemeen

Artikel 1. Dit besluit zet gedeeltelijk Richtlijn 2008/50/EG van het Europees Parlement en van de Raad van 21 mei 2008 betreffende de luchtkwaliteit en schonere lucht voor Europa om.

HOOFDSTUK II. — Wijziging van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 28 juni 2001 betreffende de grenswaarden voor zwaveldioxide, stikstofdioxide en stikstofoxiden, zwevende deeltjes en lood in de lucht

Art. 2. In artikel 2 van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 28 juni 2001 betreffende de grenswaarden voor zwaveldioxide, stikstofdioxide en stikstofoxiden, zwevende deeltjes en lood in de lucht, worden de punten 4^o tem 14^o vervangen door de punten 4^o t.e.m. 8^o luidend als volgt :

« 4^o « vaste metingen » : metingen die worden uitgevoerd op vaste locaties, hetzij continu, hetzij door aselecte bemonstering, om de niveaus te bepalen overeenkomstig de desbetreffende gegevenskwaliteitsdoelstellingen;

5^o « indicatieve metingen » : metingen die aan minder strikte gegevenskwaliteitsdoelstellingen dan vaste metingen voldoen;

6^o « natuurlijke bronnen » : natuurverschijnselen zoals vulkanische uitbarstingen, seismische activiteiten, geothermische activiteiten, bosbranden, stormen, zeezout als gevolg van verstuivend zeewater of de atmosferische opwerveling of verplaatsing van natuurlijke deeltjes uit droge regio's;

7^o « bovenste beoordelingsdrempel » : een niveau waaronder het is toegestaan een combinatie van vaste metingen en modelleringstechnieken en/of indicatieve metingen te gebruiken ter beoordeling van de luchtkwaliteit;

8^o « onderste beoordelingsdrempel » : een niveau waaronder het is toegestaan uitsluitend modelleringstechnieken of objectieve ramings-technieken te gebruiken ter beoordeling van de luchtkwaliteit.

Art. 3. In artikel 3 van hetzelfde besluit worden de volgende wijzigingen aangebracht :

1° in paragraaf 1, lid 1, worden de woorden « met ingang van de in bijlage I, deel I, vermelde data de daarin bepaalde grenswaarden» vervangen door de woorden « de in bijlage 6 bepaalde grenswaarden»;

2° lid 2 van paragraaf 1 wordt opgeheven;

3° In paragraaf 2, worden de woorden « in bijlage I, deel II » vervangen door de woorden « in bijlage 7 »;

4° het paragraaf 3 wordt opgeheven;

5° in paragraaf 4 die paragraaf 3 wordt, worden de woorden « in bijlage I, deel I », vervangen door de woorden « in bijlage VI »;

6° Een nieuw paragraaf 4 wordt ingevoegd, luidend als volgt :

« § 4. De Minister ziet toe op de naleving van de kritieke niveaus waarvan sprake is in bijlage 8, voor zover bijzonder kwetsbare zones gedefinieerd zijn overeenkomstig bijlage 3, deel B.

Wanneer de vaste metingen de enige gegevensbron zijn om de luchtkwaliteit te beoordelen, mag het aantal bemonsteringspunten niet kleiner zijn dan het in bijlage 4 genoemde minimumaantal.

Wanneer deze informatie wordt aangevuld met door indicatieve metingen of modellering verkregen gegevens, mag het minimale aantal bemonsteringspunten evenwel met ten hoogste 50 % worden verminderd, op voorwaarde dat de beoordeelde concentraties van de betrokken verontreinigende stof kunnen worden vastgesteld overeenkomstig de in bijlage 1 bedoelde gegevenskwaliteitsdoelstellingen. ».

Art. 4. In artikel 4 van hetzelfde besluit worden de volgende wijzigingen aangebracht :

1° in lid 1, worden de woorden « Met ingang van de in bijlage II, deel 1, vermelde data mogen » opgeheven en de woorden « de daarin » worden vervangen door de woorden « mogen de in bijlage 6 ».

2° In lid 2, worden de woorden « deel II van bijlage II » vervangen door « bijlage 7 »;

3° Vier nieuwe leden worden ingevoegd, luidend als volgt :

« De Minister ziet toe op de naleving van de kritieke niveaus waarvan sprake is in bijlage 8, voor zover bijzonder kwetsbare zones gedefinieerd zijn overeenkomstig bijlage 3, deel B.

Wanneer de vaste metingen de enige gegevensbron zijn om de luchtkwaliteit te beoordelen, mag het aantal bemonsteringspunten niet kleiner zijn dan het in bijlage 4 genoemde minimumaantal.

Wanneer deze informatie wordt aangevuld met door indicatieve metingen of modellering verkregen gegevens, mag het minimale aantal bemonsteringspunten evenwel met ten hoogste 50 % worden verminderd, op voorwaarde dat de beoordeelde concentraties van de betrokken verontreinigende stof kunnen worden vastgesteld overeenkomstig de in bijlage 1 bedoelde gegevenskwaliteitsdoelstellingen.

De Minister mag zones aanwijzen waar de grenswaarden voor stikstofdioxide en stikstofdioxiden, waarvan sprake is in bijlage 6, worden overschreden ten gevolge van de concentraties in de lucht die afkomstig zijn van natuurlijke bronnen. Het Instituut bezorgt de Commissie een lijst van deze zones, vergezeld van informatie over de concentraties en de bronnen van stikstofdioxide en stikstofdioxiden. Samen met deze informatie levert het Instituut de nodige bewijsstukken af om aan te tonen dat deze overschrijdingen te wijten zijn aan natuurlijke bronnen.« .

Art. 5. In artikel 5 van hetzelfde besluit worden de volgende wijzigingen aangebracht :

1° in paragraaf 1, lid 1, worden de woorden « Met ingang van de in bijlage III, deel I, vermelde data mogen » opgeheven en de woorden « de daarin » worden vervangen door de woorden « mogen de in bijlage 4 »;

2° in paragraaf 1, lid 2, worden de woorden « in bijlage III, deel I » vervangen door « in bijlage 6, »;

3° de paragrafen 2 en 3 worden opgeheven;

4° in paragraaf 4 dat paragraaf 2 wordt, worden de woorden « in bijlage III, deel I » vervangen door « in bijlage 6, deel B »;

5° in paragraaf 5 dat paragraaf 3 wordt, worden de woorden « in bijlage III, deel I » vervangen door « in bijlage 6, deel B en de woorden « en zout » worden ingevoegd tussen de woorden « het strooien van zand » en de woorden « op wegen »;

6° een nieuw paragraaf 4 wordt ingevoegd, luidend als volgt :

« § 4. De Minister zorgt ervoor dat de in artikel 13*bis* van de ordonnantie bedoelde gemiddelde blootstellingsindex voor $PM_{2,5}$ voor 2015, de in dezelfde artikel 13*bis* voorziene blootstellingsconcentratieverplichting niet overschrijdt.

De spreiding en het aantal van de bemonsteringspunten waarop de gemiddelde blootstellingsindex voor $PM_{2,5}$ wordt gebaseerd, moet een juist beeld geven van de blootstelling van de bevolking in het algemeen. Het aantal bemonsteringspunten mag niet kleiner zijn dan het aantal dat wordt verkregen door toepassing van bijlage 4.

De concentraties van $PM_{2,5}$ in de lucht mogen niet hoger zijn dan de grenswaarde vermeld in bijlage 9, deel B vanaf 2015 en moeten streven naar de streefwaarde aangegeven in bijlage 9, deel A na de in deze bijlage aangegeven datum. » .

Art. 6. In artikel 6 van hetzelfde besluit worden de volgende wijzigingen aangebracht :

1° in eerste lid, worden de woorden « Met ingang van de in bijlage IV, deel 1, vermelde data mogen » opgeheven en de woorden « de daarin » worden vervangen door de woorden « mogen de in bijlage 6 »;

2° het tweede lid wordt vervangen als volgt :

« De Minister mag zones aanwijzen waar de grenswaarden voor lood, waarvan sprake is in bijlage 6 worden overschreden ten gevolge van de concentraties in de lucht die afkomstig zijn van natuurlijke bronnen. Het Instituut bezorgt de Commissie een lijst van deze zones, vergezeld van informatie over de concentraties en de bronnen van lood in deze zones. Samen met deze informatie levert het Instituut de nodige bewijsstukken af om aan te tonen dat deze overschrijdingen te wijten zijn aan natuurlijke bronnen. » .

Art. 7. In hetzelfde besluit wordt een artikel 6*bis* ingevoegd luidend als volgt :

« Eisen wanneer de niveaus lager zijn dan de grenswaarden

Art. 6*bis*. In zones en agglomeraties waar de niveaus van zwaveldioxide, stikstofdioxide, PM_{10} , $PM_{2,5}$ en lood in de lucht lager zijn dan de respectieve grenswaarden genoemd in de bijlagen 6 en 9, houdt de Minister de niveaus van deze verontreinigende stoffen benden de grenswaarden en streeft hij ernaar de beste met duurzame ontwikkeling verenigbare luchtkwaliteit te beschermen. » .

Art. 8. § 1^{er}. Artikel 7 van hetzelfde besluit wordt vervangen als volgt :

« Beoordelingssysteem

Art. 7, § 1. De bovenste en onderste beoordelingsdrempels voor zwaveldioxide, stikstofdioxide en stikstofoxiden, deeltjes (PM_{10} et $PM_{2,5}$) worden bepaald in bijlage 2.

Elke zone alsook de agglomeratie wordt ingedeeld volgens deze beoordelingsdrempels.

§ 2. De indeling, bedoeld in het vorige paragraaf, wordt ten minste elke vijf jaar opnieuw bekeken volgens de in bijlage 2 vastgestelde procedure.

In afwijking van het 1ste lid wordt de indeling frequenter opnieuw bekeken wanneer er aanzienlijke veranderingen optreden in de activiteiten die relevant zijn voor de concentraties van zwaveldioxide, stikstofdioxide of, indien van toepassing, stikstofoxiden, zwevende deeltjes (PM_{10} , $PM_{2,5}$) en lood. » .

§ 2. Het artikel 8 van hetzelfde besluit wordt vervangen als volgt :

« Beoordelingscriteria

Art. 8. § 1 Het Instituut beoordeelt in alle zones en in de agglomeratie de luchtkwaliteit met betrekking tot zwaveldioxide, stikstofdioxide en stikstofoxiden, zwevende deeltjes (PM_{10} et $PM_{2,5}$) en lood, overeenkomstig de criteria bepaald in de paragrafen 2, 3 en 4 van dit artikel en de criteria opgesomd in bijlage 3.

§ 2. In alle zones waar het niveau van de in paragraaf 1 bedoelde verontreinigende stoffen de voor die verontreinigende stoffen vastgestelde bovenste beoordelingsdrempel overschrijdt, of als dit niveau de bovenste beoordelingsdrempel voor de gehele agglomeratie overschrijdt, worden vaste metingen gebruikt ter beoordeling van de luchtkwaliteit. Deze vaste metingen kunnen worden aangevuld met modelleringstechnieken en/of indicatieve metingen om adequate informatie over de ruimtelijke spreiding van de luchtkwaliteit te verkrijgen.

§ 3. In alle zones waar het niveau van de in het paragraaf 1 bedoelde verontreinigende stoffen lager is dan de voor die verontreinigende stoffen vastgestelde bovenste beoordelingsdrempel, of als dit niveau in de gehele agglomeratie lager is dan de bovenste beoordelingsdrempel, mag een combinatie van vaste metingen en modelleringstechnieken en/of indicatieve metingen worden gebruikt ter beoordeling van de luchtkwaliteit.

§ 4. In alle zones waar het niveau van de in het paragraaf 1 bedoelde verontreinigende stoffen lager is dan de voor die verontreinigende stoffen vastgestelde onderste beoordelingsdrempel, of als dit niveau in de gehele agglomeratie lager is dan de onderste beoordelingsdrempel, volstaan modelleringstechnieken of objectieve ramingstechnieken, of een combinatie van beide, ter beoordeling van de luchtkwaliteit. ».

§ 3. In hetzelfde besluit worden de artikelen 9 en 10 ingevoegd, luidend als volgt :

« Bemonsteringspunten

Art. 9. § 1^{er}. De plaats van de bemonsteringspunten voor de meting van de in dit besluit bedoelde verontreinigende stoffen in de lucht, wordt bepaald overeenkomstig de in bijlage 3 genoemde criteria.

In elke zone waar de vaste metingen de enige gegevensbron zijn om de luchtkwaliteit te beoordelen, mag het aantal bemonsteringspunten voor elke betrokken verontreinigende stof niet kleiner zijn dan het in bijlage 4 genoemde minimumaantal bemonsteringspunten. Deze bepaling is ook van toepassing op het niveau van de volledige agglomeratie.

§ 2. In zones waar de gegevens van bemonsteringspunten voor vaste metingen worden aangevuld met door modellering en/of indicatieve metingen verkregen gegevens, mag het in bijlage 4 genoemde totale aantal bemonsteringspunten evenwel met ten hoogste 50 % worden verminderd, mits aan de volgende voorwaarden is voldaan :

1. de aanvullende methoden leveren voldoende gegevens op ter beoordeling van de luchtkwaliteit ten aanzien van grenswaarden of alarmdrempels, evenals adequate gegevens ten behoeve van de bevolking;

2. Het aantal in te richten bemonsteringspunten en de ruimtelijke resolutie van de andere technieken volstaan om de concentratie van de betrokken verontreinigende stof vast te stellen overeenkomstig de in bijlage 1, deel A genoemde gegevenskwaliteitsdoelstellingen, en maken beoordelingsresultaten mogelijk die voldoen aan de in bijlage 1, deel B genoemde criteria.

Deze bepaling is ook van toepassing op het niveau van de volledige agglomeratie.

De resultaten van modellering en/of indicatieve metingen worden in aanmerking genomen bij het beoordelen van de luchtkwaliteit ten aanzien van de streefwaarden.

Referentiemeetmethoden

Art. 10. Het Instituut past de in bijlage 5, delen A.1 tot A.5 en C genoemde referentiemeetmethoden en -criteria toe.

Onder de in bijlage 5, deel B omschreven voorwaarden mogen andere meetmethoden worden gebruikt. ».

Art. 9. Het artikel 9 wordt artikel 11.

Art. 10. De bijlagen 1 tot 9 van hetzelfde besluit worden vervangen door het bijlage 1 van dit besluit.

HOOFDSTUK III. — *Wijziging van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 5 juli 2001 betreffende de grenswaarden voor benzeen en koolmonoxide in de lucht.*

Art. 11. In het artikel 1 van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 5 juli 2001 betreffende de grenswaarden voor benzeen en koolmonoxide in de lucht worden de volgende wijzigingen aangebracht :

1° het eerste lid wordt opgeheven;

2° in lid 2 worden de woorden « Het heeft tot doel » vervangen door de woorden « Dit besluit heeft tot doel ».

Art. 12. In artikel 2 van hetzelfde besluit, worden de punten 4° tem 7° vervangen door de punten 4° tem 8° luidend als volgt :

« 4° « vaste metingen » : metingen die worden uitgevoerd op vaste locaties, hetzij continu, hetzij door aselechte bemonstering, om de niveaus te bepalen overeenkomstig de desbetreffende gegevenskwaliteitsdoelstellingen;

5° « indicatieve metingen » : metingen die aan minder strikte gegevenskwaliteitsdoelstellingen dan vaste metingen voldoen;

6° « natuurlijke bronnen » : natuurverschijnselen zoals vulkanische uitbarstingen, seismische activiteiten, geothermische activiteiten, bosbranden, stormen, zeezout als gevolg van verstuivend zeewater of de atmosferische opwerveling of verplaatsing van natuurlijke deeltjes uit droge regio's;

7° « bovenste beoordelingsdrempel » : een niveau waaronder het is toegestaan een combinatie van vaste metingen en modelleringstechnieken en/of indicatieve metingen te gebruiken ter beoordeling van de luchtkwaliteit;

8° « onderste beoordelingsdrempel » : een niveau waaronder het is toegestaan uitsluitend modelleringstechnieken of objectieve ramings-technieken te gebruiken ter beoordeling van de luchtkwaliteit.

Art. 13. In artikel 3 van hetzelfde besluit worden de volgende wijzigingen aangebracht :

1° in eerste lid, worden de woorden « met ingang van de in bijlage I vermelde data, de daarin » vervangen door de woorden « de in bijlage 6 »;

2° het tweede lid wordt vervangen als volgt :

« De Minister mag zones aanwijzen waar de grenswaarden voor benzeen, waarvan sprake is in bijlage 6 worden overschreden ten gevolge van de concentraties in de lucht die afkomstig zijn van natuurlijke bronnen. Het Instituut bezorgt de Commissie een lijst van deze zones, vergezeld van informatie over de concentraties en de bronnen van benzeen in deze zones. Samen met deze informatie levert het Instituut de nodige bewijsstukken af om aan te tonen dat deze overschrijdingen te wijten zijn aan natuurlijke bronnen. ».

Art. 14. In artikel 4, van hetzelfde besluit worden de volgende wijzigingen aangebracht :

1° in eerste lid, worden de woorden « Met ingang van de in bijlage II vermelde data mogen » opgeheven en de woorden « de daarin » worden vervangen door de woorden « mogen de in bijlage 6 »;

2° het tweede lid wordt vervangen als volgt :

« De Minister mag zones aanwijzen waar de grenswaarden voor koolmonoxide, waarvan sprake is in bijlage 6 worden overschreden ten gevolge van de concentraties in de lucht die afkomstig zijn van natuurlijke bronnen. Het Instituut bezorgt de Commissie een lijst van deze zones, vergezeld van informatie over de concentraties en de bronnen van koolmonoxide in deze zones. Samen met deze informatie levert het Instituut de nodige bewijsstukken af om aan te tonen dat deze overschrijdingen te wijten zijn aan natuurlijke bronnen.« .

Art. 15. In hetzelfde besluit wordt een artikel *4bis* ingevoegd luidend als volgt :

« Eisen wanneer de niveaus lager zijn dan de grenswaarden

Art. 4bis. In zones en agglomeraties waar de niveaus van benzeen en koolmonoxide in de lucht lager zijn dan de respectieve grenswaarden genoemd in bijlage 6 houdt de Minister de niveaus van deze verontreinigende stoffen beneden de grenswaarden en streeft hij ernaar de beste met duurzame ontwikkeling verenigbare luchtkwaliteit te beschermen. » .

Art. 16. § 1. Artikel 5 van hetzelfde besluit wordt vervangen als volgt :

« Beoordelingssysteem

Art. 5, § 1. De bovenste en onderste beoordelingsdrempels voor benzeen en koolmonoxide worden bepaald in bijlage 2.

Elke zone alsook de agglomeratie wordt ingedeeld volgens deze beoordelingsdrempels.

§ 2. De indeling, bedoeld in het vorige lid, wordt ten minste elke vijf jaar opnieuw bekeken volgens de in bijlage 2 vastgestelde procedure.

In afwijking van het 1ste lid wordt de indeling frequenter opnieuw bekeken bij een aanzienlijke verandering in de activiteiten die gevolgen hebben voor de concentraties van benzeen en koolmonoxide in de lucht. ».

§ 2. Artikel 6 van hetzelfde besluit wordt vervangen als volgt :

« Beoordelingscriteria

Art. 6. § 1 Het Instituut beoordeelt de luchtkwaliteit ten aanzien van de in artikel 5 bedoelde verontreinigende stoffen in alle zones en in de agglomeratie overeenkomstig de criteria, vastgesteld in de paragrafen 2, 3 en 4 van dit artikel en de criteria opgenomen in bijlage 3.

§ 2. In alle zones waar het niveau van de in paragraaf 1 bedoelde verontreinigende stoffen de voor die verontreinigende stoffen vastgestelde bovenste beoordelingsdrempel overschrijdt, of als dit niveau de bovenste beoordelingsdrempel voor de gehele agglomeratie overschrijdt, worden vaste metingen gebruikt ter beoordeling van de luchtkwaliteit. Deze vaste metingen kunnen worden aangevuld met modelleringstechnieken en/of indicatieve metingen om adequate informatie over de ruimtelijke spreiding van de luchtkwaliteit te verkrijgen.

§ 3. In alle zones waar het niveau van de in het paragraaf 1 bedoelde verontreinigende stoffen lager is dan de voor die verontreinigende stoffen vastgestelde bovenste beoordelingsdrempel, of als dit niveau in de gehele agglomeratie lager is dan de bovenste beoordelingsdrempel, mag een combinatie van vaste metingen en modelleringstechnieken en/of indicatieve metingen worden gebruikt ter beoordeling van de luchtkwaliteit.

§ 4. In alle zones waar het niveau van de in het paragraaf 1 bedoelde verontreinigende stoffen lager is dan de voor die verontreinigende stoffen vastgestelde onderste beoordelingsdrempel, of als dit niveau in de gehele agglomeratie lager is dan de onderste beoordelingsdrempel, volstaan modelleringstechnieken of objectieve ramingstechnieken, of een combinatie van beide, ter beoordeling van de luchtkwaliteit. ».

§ 3. In hetzelfde besluit worden de artikelen 7 en 8 ingevoegd, luidend als volgt :

« Bemonsteringspunten

Art. 7. § 1. De plaats van de bemonsteringspunten voor de meting van de in dit besluit bedoelde verontreinigende stoffen in de lucht, wordt bepaald overeenkomstig de in bijlage 3 genoemde criteria.

In elke zone waar de vaste metingen de enige gegevensbron zijn om de luchtkwaliteit te beoordelen, mag het aantal bemonsteringspunten voor elke betrokken verontreinigende stof niet kleiner zijn dan het in bijlage 4 genoemde minimumaantal bemonsteringspunten. Deze bepaling is ook van toepassing op het niveau van de volledige agglomeratie.

§ 2. In zones waar de gegevens van bemonsteringspunten voor vaste metingen worden aangevuld met door modellering en/of indicatieve metingen verkregen gegevens, mag het in bijlage 4 genoemde totale aantal bemonsteringspunten evenwel met ten hoogste 50 % worden verminderd, mits aan de volgende voorwaarden is voldaan :

1. de aanvullende methoden leveren voldoende gegevens op ter beoordeling van de luchtkwaliteit ten aanzien van grenswaarden of alarmdrempels, evenals adequate gegevens ten behoeve van de bevolking;

2. Het aantal in te richten bemonsteringspunten en de ruimtelijke resolutie van de andere technieken volstaan om de concentratie van de betrokken verontreinigende stof vast te stellen overeenkomstig de in bijlage 1, deel A genoemde gegevenskwaliteitsdoelstellingen, en maken beoordelingsresultaten mogelijk die voldoen aan de in bijlage 1, deel B genoemde criteria

Deze bepaling is ook van toepassing op het niveau van de volledige agglomeratie.

Referentiemeetmethoden

Art. 8. Het Instituut past de in bijlage 5, delen A.1 en A.2 en deel C genoemde referentiemeetmethoden en -criteria toe.

Onder de in bijlage 5, deel B omschreven voorwaarden mogen andere meetmethoden worden gebruikt. ».

Art. 17. Het artikel 7 wordt artikel 9.

Art. 18. De bijlagen 1 tot 7 van hetzelfde besluit worden vervangen door de bijlage 2 van dit besluit.

HOOFDSTUK IV. — *Wijziging van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 18 april 2002 betreffende de vaststelling van langetermijndoelstellingen, streefwaarden en een alarm- en informatiedrempel voor de ozonconcentraties in de lucht*

Art. 19. In artikel 2 van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 18 april 2002 betreffende de vaststelling van langetermijndoelstellingen, streefwaarden en een alarm- en informatiedrempel voor de ozonconcentraties in de lucht, worden de punten 4° tem 15° vervangen door de punten 4° en 5° luidend als volgt :

« 4° « vluchtige organische stoffen » (VOS) : organische stoffen van antropogene en biogene bronnen, uitgezonderd methaan, die onder invloed van zonlicht door reactie met stikstofdioxide fotochemische oxidanten kunnen produceren;

5° « ozonprecursoren » : stoffen die bijdragen tot de vorming van ozon in de onderste luchtlagen, waarvan sommige zijn vermeld in bijlage 6. ».

Art. 20. In artikel 3 van hetzelfde besluit worden de volgende wijzigingen aangebracht :

1° In paragrafen 1 en 3, 1ste lid, worden de woorden « in bijlage I, deel II » vervangen door de woorden « in bijlage 3, deel B »;

2° In paragraaf 2 worden de woorden « , beoordeeld overeenkomstig artikel 9, » opgeheven.

Art. 21. In artikel 4 van hetzelfde besluit worden de volgende wijzigingen aangebracht :

1° In paragraaf 1, worden de woorden « in bijlage I, deel III » vervangen door de woorden « in bijlage 3, deel C »;

2° het 1e lid van paragraaf 2 wordt opgeheven;

3° In lid 2 van paragraaf 2 worden de woorden « , beoordeeld overeenkomstig artikel 9, » opgeheven en de woorden « in bijlage I, deel II » worden vervangen door de woorden « in bijlage 3 ».

Art. 22. In artikel 6 van hetzelfde besluit worden de volgende wijzigingen aangebracht :

1° de paragrafen 1 en 3 worden opgeheven;

2° in paragraaf 2 worden de woorden « in bijlage II, deel I » vervangen door de woorden « in bijlage 7, », en de woorden « in bijlage II, deel II », worden vervangen door de woorden « in bijlage 3 van de ordonnantie ».

Art. 23. § 1. Het artikel 7 van hetzelfde besluit wordt vervangen als volgt :

« Beoordelingscriteria

Art. 7. Wanneer, in een zone of agglomeratie de ozonconcentraties tijdens één van de laatste vijf jaar van meting de in bijlage 3 genoemde langetermijndoelstellingen hebben overschreden, voert het Instituut vaste metingen uit.

Wanneer over minder dan vijf jaar gegevens beschikbaar zijn, kan het Instituut ter beantwoording van de vraag of de in het vorige lid bedoelde langetermijndoelstellingen gedurende die vijf jaar zijn overschreden, de resultaten van meetcampagnes van korte duur die zijn uitgevoerd op tijden en plaatsen waar de niveaus naar alle waarschijnlijkheid het hoogst waren, combineren met de gegevens uit emissieinventarissen en modellering. ».

§ 2. Het artikel 8 van hetzelfde besluit wordt vervangen als volgt :

« Bemonsteringspunten

Art. 8. § 1 Het Instituut bepaalt de plaats van de bemonsteringspunten voor ozonmetingen volgens de criteria, aangegeven in de bijlage 4.

§ 2. In elke zone waar de vaste metingen de enige gegevensbron zijn om de luchtkwaliteit te beoordelen, mag het aantal bemonsteringspunten voor vaste ozonmetingen niet kleiner zijn dan het in bijlage 5 genoemde minimumaantal bemonsteringspunten. Deze bepaling is ook van toepassing op het niveau van de volledige agglomeratie.

§ 3. In zones waar de gegevens van bemonsteringspunten voor vaste metingen worden aangevuld met door modellering en/of indicatieve metingen verkregen gegevens, mag het in bijlage 5 genoemde aantal bemonsteringspunten evenwel worden verminderd, mits aan de volgende voorwaarden is voldaan :

1. de aanvullende methoden leveren voldoende gegevens op voor het beoordelen van de luchtkwaliteit ten aanzien van streefwaarden, langetermijndoelstellingen en informatie- en alarmprempels.

2. Het aantal in te richten bemonsteringspunten en de ruimtelijke resolutie van de andere technieken volstaan om de concentratie van ozon vast te stellen overeenkomstig de in bijlage 1, deel A genoemde gegevenskwaliteitsdoelstellingen, en maken beoordelingsresultaten mogelijk die voldoen aan de in bijlage 1, deel B genoemde criteria

3. Het aantal bemonsteringspunten in elke zone of agglomeratie is zodanig dat er ten minste één bemonsteringspunt per twee miljoen inwoners is, of ten minste één bemonsteringspunt per 50 000 km² indien dit criterium een groter aantal bemonsteringspunten oplevert; in elke zone of in de agglomeratie moet zich ten minste één bemonsteringspunt bevinden.

4. Stikstofdioxide wordt gemeten op alle bemonsteringspunten voor ozon.

Deze bepaling is ook van toepassing op het niveau van de volledige agglomeratie.

De resultaten van modellering en/of indicatieve metingen worden in aanmerking genomen bij het beoordelen van de luchtkwaliteit ten aanzien van de streefwaarden.

§ 4. Het Instituut meet het stikstofdioxide op alle bemonsteringspunten voor ozon die vereist zijn krachtens bijlage 5. Deze meting gebeurt continu.

§ 5. In zones waar de concentraties in elk van de laatste vijf jaar van meting beneden de langetermijndoelstellingen lagen, of als deze concentraties in elk van de laatste vijf jaar lager zijn dan de langetermijndoelstellingen voor de gehele agglomeratie, wordt het aantal bemonsteringspunten voor vaste metingen bepaald overeenkomstig bijlage 5.

§ 6. Tenzij een ander Gewest hierin al heeft voorzien, zorgt het Instituut ervoor dat op het grondgebied van het Gewest minimaal één functionerend bemonsteringspunt is geïnstalleerd dat gegevens levert over de concentraties van ozonprecursoren opgesomd in bijlage 6. Indien nodig kiest het Instituut het aantal stations en hun installatieplaatsen waar de ozonprecursoren moeten worden gemeten, rekening houdend met de doelstellingen en de methoden, bedoeld in bijlage 6. ».

§ 3. Het artikel 9 van hetzelfde besluit wordt vervangen als volgt :

« Referentiemeetmethoden

Art. 9. Voor de ozonmeting past het Instituut de referentiemethode toe die wordt beschreven in bijlage 2, deel A. Onder de in bijlage 2, deel B omschreven voorwaarden mag het Instituut andere meetmethoden gebruiken.

Het Instituut licht de Europese Commissie in over de methoden die het gebruikt om de in bijlage 6 bedoelde VOS te bemonsteren en te meten. ».

Art. 24. In punten 4° en 5° van artikel 10 van hetzelfde besluit worden de woorden « in bijlage III » vervangen door de woorden « in bijlagen 3 en 7 ».

Art. 25. De bijlagen 1 tot 8 van hetzelfde besluit worden vervangen door het bijlage 3 van dit besluit.

HOOFDSTUK V. — *Slotbepalingen*

Art. 26. De Minister tot wiens bevoegdheden het Leefmilieu behoort, is belast met de uitvoering van dit besluit.

Brussel, 10 februari 2011.

Voor de Brusselse Hoofdstedelijke Regering :

De Minister-Voorzitter
van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering,
Ch. PICQUE

De Minister belast met Leefmilieu,
Energie en Stadsvernieuwing,

Mevr. E. HUYTEBROECK