



Identifiant généralisé : 07CC01000175057

Référence Registre :

SG/CDC(2008)A/1585.--

18/02/08

12/02/08

Référence Répertoire :

Objet du Document :

Expéditeur(s) :

DE RUYT JEAN (REPRESENTATION PERMANENTE DE LA BELGIQUE)

Destinataire(s) :

MME CATHERINE DAY (SECRETARIAT GENERAL)
(COMMISSION EUROPEENNE)
(SG/R/2 CDC)

Nombre de Pages : 0

Nombre total de documents déjà attachés : 0

Nombre d'Annexes : 0

Nombre total de Pages déjà scannées : 0

Imprimé le 18/02/2008 à 09:32 par





COMMISSION EUROPEENNE
SECRETARIAT GENERAL
SG.R.2

Bruxelles,, le 20/02/2008

BORDEREAU D'ENVOI DU COURRIER

Référence : SG/CDC/2008/A/1585.-- /1	
Date encodage : 18/02/2008	Date du document : 12/02/2008

En attribution:
Pour information:

)

Doc. scannés : 0 Fichiers attachés : 0 Statut : Normal Fiche nominative : Non

Expéditeur(s) DE RUYT JEAN (REPRESENTATION PERMANENTE DE LA BELGIQUE)
Référence E2-550-419 + 1 CD-ROM
Objet INFRACTION A 1999/2030 - WATER - DIR 91/271, URBAN WASTE-WATER
TREATMENT - REPOSE
AFFAIRE C-27/03

Destinataire(s)
Titre MME MME CATHERINE DAY (SECRETARIAT GENERAL ())
Titre COMMISSION EUROPEENNE
Titre SG/R/2 CDC

Attribution
L

POUR INFORMATION OU CHANGEMENT :

Bordereau émis par le Secrétariat Général par :

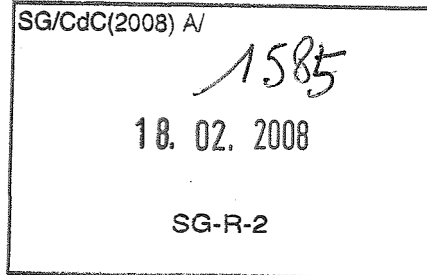
E-Mail : SG Courrier de la Commission
Fax : 64335

Mme
BERL. 7/207 tél. 53691



uw brief van
uw kenmerk
ons kenmerk **E2-550-419**
vragen naar
toestelnummer (02) 233 03 35
bijlagen 6
datum **12 FEB. 2008**

Europese Commissie
Mevrouw Catherine DAY
Secretaris Generaal
Wetstraat 200
1049 Brussel



Kopie naar: DG Leefmilieu

Onderwerp: - bijkomende ingebrekestelling SG(2007)D/206326
- Richtlijn 1991/271/EG inzake de behandeling van stedelijk afvalwa-
ter
- Vlaams gewest
- Zaak 1999/2030
- niet-uitvoering van arrest C-27/03

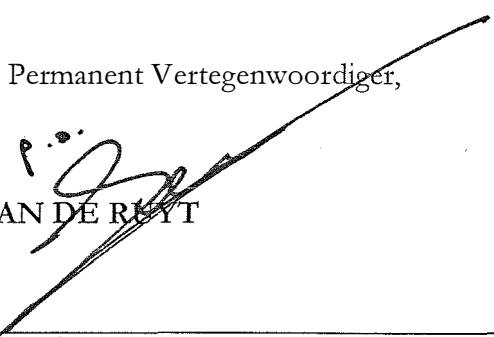
Mevrouw de Secretaris Generaal,

Gelieve als bijlage in het kader van bovenvermelde inbreukzaak het antwoord van het Vlaamse gewest te willen vinden. De begeleidende tekst bevat een gedetailleerde reactie op de diverse punten uit uw brief van 23/10/2007 en benadrukt de positieve evolutie van de stand van zaken van implementatie van de richtlijn.

De vertegenwoordigers van het Vlaamse Gewest staan tot uwer beschikking om nog een mondelinge toelichting te verstrekken over de aangeleverde informatie, indien u deze als onvoldoende en/of onvoldoende duidelijk zou ervaren.

Met de meeste hoogachting

De Permanent Vertegenwoordiger,


JEAN DE RYTT

02.330-413

Vlaamse regering
Kabinet van de Vlaamse minister van
Openbare Werken, Energie, Leefmilieu en Natuur

Koning Albert II-laan 20 bus 1, 1000 BRUSSEL
Tel. 02-552 66 00 - Fax. 02-552 66 01
E-mail: kabinet.crevits@vlaanderen.be

De heer
Vertegenwoordiger van de
Vlaamse Regering bij de Europese
Unie Wetstraat 61-63
1000 Brussel

uw kenmerk

ons kenmerk

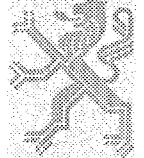
bijlagen

vragen naar / e-mail

telefoonnummer
02/552 66 20

datum

- 5 FEB. 2008



Betreft : Richtlijn Stedelijk Afvalwater - Bijkomende ingebrekestelling dd.
23/10/2007

Geachte heer

In bijlage sturen wij u een ontwerp van antwoord op de brief van de
Europese Commissie dd. 23/10/2007 (Infraction n° 1999/2030 -
C(2007)4971).

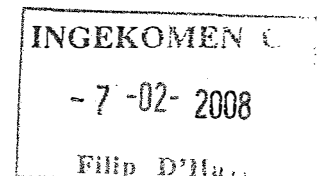
De bijlage omvat een begeleidende tekst met de gedetailleerde reactie op
de diverse punten uit de brief van de Europese Commissie ten aanzien van
het Vlaamse Gewest en is vergezeld van meerdere bijlagen.

De begeleidende tekst omvat voor het Vlaamse Gewest de meest recente
informatie en benadrukt de positieve evolutie van de stand van zaken van
implementatie van de Richtlijn Stedelijk Afvalwater.

Gelet op het gegeven dat het Vlaamse Gewest ter voorbereiding op een
mogelijke volgende officiële stap in de procedure tegen het Koninkrijk
België absolute zekerheid wenst dat de Europese Commissie de overgemaakte
informatie voldoende verduidelijkend acht en op correcte wijze
interpreteert, achten wij het opportuun dat in het schrijven aan de
Europese Commissie hen wordt voorgesteld dat de vertegenwoordigers van
het Vlaamse Gewest nog een mondelinge toelichting kunnen verstrekken over
de aangeleverde informatie, indien ze deze als onvoldoende en/of
onvoldoende verduidelijkend zouden ervaren. Mogen wij u verzoeken dit
voorstel toe te voegen aan uw schrijven aan de Europese Commissie?

Hoogachtend

Hilde CREVITS
Vlaams minister van Openbare werken, Energie, Leefmilieu en Natuur



Bijlage :
Antwoord op de brief van de Europese Commissie

Betreft:**Complementaire ingebrekestelling dd. 23-10-2007****Veroordeling nr 1999/2030****Reactie van het Vlaamse Gewest****Inleiding**

Uit de complementaire ingebrekestelling blijkt dat de Europese Commissie van oordeel is dat 49 agglomeraties van het Vlaamse Gewest nog niet voldoen aan de eisen van artikel 5 van de Richtlijn 91/271/EEG.

Met de bijgevoegde informatie wenst het Vlaamse Gewest de verdere positieve evolutie van de implementatie van de Richtlijn Stedelijk Afvalwater te schetsen, alsook de gevraagde verduidelijkingen te bezorgen. Het Vlaamse Gewest is van oordeel dat op heden 101 van de 112 Vlaamse agglomeraties volledig voldoen aan de eisen van artikel 5. Hiermee werd een enorme vooruitgang gerealiseerd ten opzichte van de situatie ten tijde van de veroordeling.

Bovendien is ook in de overige 11 agglomeraties reeds héél véél gerealiseerd. Slechts 2 zuiveringsinstallaties ontbreken nog. De RWZI van Beveren-Leie wordt eind maart 2008 in gebruik genomen; de werken aan de RWZI van Tervuren konden in januari 2008 gestart worden na een gunstige uitspraak van de Raad van State eind 2007. De aansluitingsverplichting in agglomeraties groter dan 10.000 IE is op heden voor nagenoeg 98% gerealiseerd. Bijkomend zal in 2008 nog 1% extra aangesloten worden op de zuiveringsinstallaties. De overige projecten zijn ofwel reeds aanbesteed of zijn voorzien om uiterlijk in het najaar van 2008 aan te besteden. Deze laatste groep is zeer beperkt in aantal (5) en omvat slechts 0.5% aansluiting.

Onderstaande tekst geeft voor elk punt uit de complementaire ingebrekestelling gericht aan het Vlaamse Gewest de gevraagde informatie en/of verduidelijking(en).

Reactie op punt 19

Bijlage 1 omvat een kaart van de afbakening van de agglomeratie Sint-Pieters-Leeuw.

Het zuiveringsgebied van de zuiveringsinstallatie van Sint-Pieters-Leeuw is een zeer uitgestrekt grondgebied, afgescheiden van de agglomeratie Brussel door de aanwezigheid van de ring rond Brussel in het noorden, het kanaal Brussel-Charleroi en de E19 in het oosten en de aangrenzende groene zones rondom deze infrastructuur.

De collector 97.253 zamelt reeds ruim 90% (9100 IE) van de vuilvracht van de agglomeratie Sint-Pieters-Leeuw in en sluit deze aan op de zuiveringsinstallatie.

De overige 10% (1300 IE) zal gezuiverd worden na de aansluiting van het stroomafwaarts deel van de collector 97.254. Deze laatste collector zal na volledige uitvoering bijkomend ook de vuilvracht van de agglomeratie Vlezenbeek (1650 IE) en van de woonwijk Rattendaal (350 IE) aansluiten. In de huidige gerapporteerde agglomeratiegrootte (12400 IE) is de vuilvracht van deze beide woonkernen nog ingerekend, gezien de aansluiting geschiedt via dezelfde collector, ook al betreft het woonkernen kleiner dan 2.000 IE.

De uitvoering van deze collector 97.254 liep vertraging op, waardoor de geplande aansluiting wellicht niet meer zal plaatsvinden voor eind 2008. Door het ontbreken van deze collector klopt het inderdaad dat de agglomeratie Sint-Pieters-Leeuw nog onder onderhavige inbreukprocedure valt. Het project kent echter een lange historiek en is één van de beperkte groep van overgebleven collectorprojecten wiens uitvoering onderhevig was en in beperkte mate nog steeds is aan diverse problematieken. In bijlage 2 wordt voor het betrokken project een projectfiche toegevoegd die in detail de historiek van het project toelicht, alsook de diverse problematieken inzake uitvoering en de diverse genomen maatregelen om het project alsnog zo spoedig mogelijk uitgevoerd te krijgen. De fiche sluit af met een overzicht van nieuwe prognosedata voor de verschillende nog te doorlopen projectfasen.

Via de aanleg van bijkomende (lange) collectoren zullen ook nog tal van andere kleine woonkernen in de toekomst aangesloten worden op dezelfde zuiveringsinstallatie, met name (afstand in vogelvlucht)

- delen van Dilbeek, Itterbeek en Schepdaal (5 à 6 km)
- Sint-Martens-Lennik (8 km)
- Sint-Kwintens-Lennik (9 km)
- Gaasbeek (6 km)
- Pepingen (10 km)
- Leerbeek & Kester (Gooik - 14 km)
- diverse zeer kleine woonkernen (> 14 km)

Het is de aansluiting van al deze woonkernen, die in het verleden (gelet op de bestaande plannen voor aansluiting én voor de bespreking van het begrip 'agglomeratie' in de "Deskundigengroep "Richtlijn 91/271/EEG") mee ingerekend werd in de agglomeratie van Sint-Pieters-Leeuw.

De grote spreiding van de bebouwing in dit deel van het zuiveringsgebied Sint-Pieters-Leeuw is duidelijk merkbaar in de kaart van bijlage 3.

Deze kaart geeft per ha een inkleuring van de aanwezigheid van bewoning, alsook een overzicht van de inplanting van de belangrijke rioollozende bedrijven. De bebouwing in het Vlaamse Gewest is typisch gekenmerkt door verspreid liggende woonkernen (vaak agglomeraties < 2000 IE) met tussenin disperse bebouwing en lintbebouwing en dit is ook het geval in dit deel van het zuiveringsgebied van Sint-Pieters-Leeuw.

Reactie op punt 23

De Europese Commissie merkt op dat het opvangsysteem van 44 agglomeraties volledig is uitgevoerd sinds 31 december 2005, conform de rapportering van het Vlaamse Gewest. Het Vlaamse Gewest wenst hieraan toe te voegen dat dit ook voordien reeds het geval was, maar dat de interpretatie van dit artikel van de richtlijn sinds 31 december 2005 werd aangepast aan en afgestemd op de besprekingen in de Deskundigengroep "Richtlijn 91/271/EEG" en aan de toelichting in het document "Terms and Definitions of the UWWT Directive 91/172/EEG".

Reactie op punt 24

Uit de complementaire ingebrekestelling blijkt dat de Europese Commissie van oordeel is dat 49 agglomeraties van het Vlaamse Gewest nog niet voldoen aan de eisen van artikel 5 van de Richtlijn 91/271/EEG.

Met betrekking tot de **afwezigheid van vijf zuiveringsstations** heeft het Vlaamse Gewest een belangrijke vooruitgang te melden.

1. De RWZI Grimbergen werd medio 2007 in gebruik genomen en zuivert sindsdien de aangesloten vuilvracht van de agglomeratie Grimbergen, inclusief nutriëntenverwijdering.
2. De RWZI's van Beveren en Bambrugge werden begin januari 2008 in gebruik genomen (eveneens inclusief nutriëntenverwijdering).
3. De bouw van de RWZI van Beveren-Leie verloopt nog steeds volgens schema en de RWZI is voorzien om in maart 2008 in gebruik te worden genomen (inclusief nutriëntenverwijdering).
4. Ook het dossier van de RWZI van Tervuren is gedeblokkeerd. Op 15 oktober 2007 meldde de griffie van de Raad van State dat een arrest verschenen was dat de schorsingsprocedure van de verzoekers verwerpt. Onmiddellijk werd alles in het werk gesteld om zo spoedig mogelijk te gunnen. Op 7 januari 2008 werden de werken aan de RWZI Tervuren gestart..

De RWZI van Tervuren is voorzien om in augustus 2009 in gebruik te worden genomen.

Het Vlaamse Gewest wenst de Europese Commissie er nogmaals op te wijzen dat de enorme vertraging van dit dossier te wijten is aan de herhaaldelijke juridische procedures (13 in totaal!) die door een beperkte groep van omwonenden werden aangespannen en dat het Vlaamse Gewest vele inspanningen heeft geleverd en maatregelen heeft ondernomen om hieraan te verhelpen.

Recentelijk nog heeft het Vlaamse Gewest aan de NV Aquafin bijkomend de opdracht gegeven om samen met de aannemer van de werken te bestuderen of er nog extra maatregelen mogelijk zijn om de uitvoeringstermijn van de werken alsnog in te korten. De resultaten van dit onderzoek zijn op heden nog niet gekend. Het Vlaamse Gewest zal de Europese Commissie hierover verder informeren, zodra er bijkomende informatie ter beschikking is.

Met betrekking tot de vaststelling van **onvoldoende aansluitingen** kan de volgende stand van zaken medegedeeld worden.

1. Antwerpen-Zuid: de aansluiting is eind 2007 voor 100% gerealiseerd.
2. Bambrugge: de aansluiting is eind 2007 voor 100% gerealiseerd.
3. Beersel: de aansluiting van de resterende vuilvracht is afhankelijk van de uitvoering van het collectorproject "97252 / Collector Dworp fase 3". Dit project liep door projectspecifieke omstandigheden bijkomende vertraging op; een projectfiche met verdere detaillering wordt toegevoegd in bijlage.
4. Berlaar: op 15/1/08 is het pompstation, dat de resterende vuilvracht aansluit, in werking gesteld. Hiermee is de aansluiting voor 100% gerealiseerd.
5. Beveren: eind 2007 is de aansluiting voor ruim 84% gerealiseerd. Het collectorproject ter aansluiting van de ontbrekende vuilvracht is in uitvoering (aanbesteed op 10/11/06). De uitvoeringstermijn bedraagt 300 werkdagen. Dit is een zeer beperkte uitvoeringstermijn voor een project van 11 mio. EURO. Het einde van de rioleringswerken is voorzien voor december 2008. De fasering is zo uitgewerkt dat reeds voor het einde der werken een groot deel van de vuilvracht aangesloten wordt.
6. Beveren-Leie: eind 2007 is de aansluiting van vuilvracht in dit gebied tot aan de locatie van de RWZI voor 48% gerealiseerd. Deze vuilvracht zal bij ingebruikname van de RWZI in maart 2008 onmiddellijk aangesloten zijn op de RWZI.

Het project "99.545 – Collector Plaatsebeek – Ooigem" verantwoordelijk voor aansluiting van 12% bijkomende vuilvracht liep enige vertraging op in ontwerpfase (conceptuele aanpassingen nodig aan de resultaten van de MER-studie) en werd in september 2007 gepubliceerd. De werken zullen wellicht begin 2009 beëindigd worden.

De resterende vuilvracht zal slechts aangesloten worden na uitvoering van de collector "99.544 / Collector RWZI Beveren-Leie – Bavikhove – Hulst". Hiervan is reeds 23% stroomopwaarts gecollecteerd, doch het ontbreken van deze collector belet de aansluiting op de RWZI. Het project 99.544 liep in de ontwerpfase vertraging op, gezien de collector doorheen VEN-gebied loopt; een projectfiche met verdere detaillering is toegevoegd in bijlage.

7. Boortmeerbeek: de aansluiting is eind 2007 voor 100% gerealiseerd
8. Gent: de aansluiting is eind 2007 voor 100% gerealiseerd
9. Grimbergen: eind februari 2008 zal de aansluiting van vuilvracht in dit gebied voor 85% gerealiseerd zijn. In september 2008 zal nog 5% bijkomende vuilvracht aangesloten worden.
De laatste 10% kan pas aangesloten worden na uitvoering van de collector "97.248 – Trawoolcollector". Dit project liep in de ontwerpfase vertraging op; een projectfiche met verdere detaillering wordt toegevoegd in bijlage.
10. Ingelmunster: eind 2007 is de aansluiting van vuilvracht in dit gebied voor 69% gerealiseerd.

Het project "97.550 / Collector Zuidkaai – Kanaal – Abele – Mentenhoek" nodig voor aansluiting van 18% bijkomende vuilvracht is sinds oktober 2007 aanbesteed. De aansluiting van de vuilvracht zal eind 2008 (uiterlijk begin 2009) gerealiseerd zijn.

De resterende vuilvracht zal aangesloten worden na uitvoering van de collector "97.551B – Collector Pastoriebeek – Kasteelbeek – Van Den Bogaerdelaan". Dit project liep in de ontwerpfase vertraging op (gekoppeld aan complexe afkoppelingswerken); een projectfiche met verdere detaillering is toegevoegd in bijlage.

11. Lede: de aansluiting is eind 2007 voor 100% gerealiseerd
12. Leuven: de aansluiting is eind 2007 voor ruim 88% gerealiseerd. De collectorprojecten ter aansluiting van de ontbrekende vuilvracht zijn in uitvoering en zullen uiterlijk eind 2008 gerealiseerd zijn.
13. Liedekerke: eind 2007 is de aansluiting voor 83% gerealiseerd. Bijkomend is reeds 6% gecollecteerd, doch de aansluiting hiervan is afhankelijk van de uitvoering van de collector "95.445B / Collector Kerksken". Deze werken zijn reeds geruime tijd in uitvoering, doch liepen ten gevolge van uitvoeringsproblemen enkele maanden vertraging op. Medio februari 2008 zal de aansluiting voor 100% gerealiseerd zijn.
14. Mechelen-Noord: eind 2007 is de aansluiting voor ruim 83% gerealiseerd. De resterende vuilvracht zal aangesloten worden na de uitvoering van collector "20.213 / Collector + PS + PL E19". Dit project liep in de ontwerpfase vertraging op omwille van problemen met de grondverwerving. Recentelijk werden de nodige vergunningen bekomen en aanbesteding is voorzien begin maart 2008. Omwille van de uitgestrektheid van het project zal het ongeveer 1.5 jaar duren vooraleer het project volledig zal uitgevoerd zijn. Aan de aannemer werd een gefaseerde uitvoering opgelegd, die een zo spoedige mogelijke aansluiting van zoveel mogelijk vuilvracht vooropstelt.
15. Rotselaar: de collectorprojecten ter aansluiting van de ontbrekende vuilvracht zijn in uitvoering. De aansluiting zal wellicht tegen medio 2008 voor 100% gerealiseerd zijn.
16. Sint-Pieters-Leeuw: zie hoger (Reactie op punt 19)
17. Tervuren: de werken aan de toevoerleidingen naar de RWZI zijn reeds geruime tijd in uitvoering. Ten gevolge van uitvoeringsproblemen (secanspalen, ...) zullen de werken beëindigd zijn in mei 2008.
18. Wetteren: eind 2007 is de aansluiting van vuilvracht in dit gebied voor 49% gerealiseerd. Twee projecten nodig voor aansluiting van de resterende vuilvracht zijn reeds aanbesteed en zullen begin 2009 uitgevoerd zijn. Het derde noodzakelijke project is eveneens gedeblokkeerd en zal nog voor medio 2008 gepubliceerd worden. Gelet op de omvang van de werken zal het tot eind 2009 duren vooraleer het project uitgevoerd is. In fase uitvoering zal zoveel mogelijk vuilvracht zo snel mogelijk aangesloten worden.

Het Vlaamse Gewest erkent dat medio februari 2008 11 agglomeraties een aansluiting van minder dan 100% hebben, doch wenst nogmaals te benadrukken dat de collectering in deze agglomeraties ook reeds ver gevorderd is, zodat de globale collecteringsverplichting in agglomeraties groter dan 10.000 IE voor nagenoeg 98% gerealiseerd is (dit is inclusief de gerealiseerde collectering afwaterend naar het Brussels Hoofdstedelijk Gewest).

Het Vlaamse Gewest heeft vele inspanningen geleverd en maatregelen genomen om het arrest van 8 juli 2004 zo spoedig mogelijk uit te voeren en wijst erop dat de uitvoering van de resterende collectorprojecten afhankelijk is gebleken van een aantal projectspecifieke omstandigheden. De projectfiches in bijlage 4 geven voor de hierboven vermelde probleemdoossiers in detail een weergave van de projecthistoriek en van de diverse genomen maatregelen, alsook een nieuwe prognose voor de nog te doorlopen projectstadia.

Met betrekking tot de **onvoldoende behandelcapaciteit van sommige zuiveringsstations** is het Vlaamse Gewest het oneens met deze vaststelling.

Het Vlaamse Gewest verwijst hiervoor naar de bijlage 3 van het antwoord van het Vlaamse Gewest van 27 april 2006 (A(2006)8128) op de ingebrekestelling dd. 30 januari 2006.

Het Vlaamse Gewest is van oordeel dat de installaties van het Vlaamse Gewest voldoen aan artikel 10 van de richtlijn 91/271/EEG dat stelt de zuiveringsstations zodanig moeten worden ontworpen, gebouwd, geëxploiteerd en onderhouden dat zij onder alle normale plaatselijke weersomstandigheden op bevredigende wijze kunnen blijven functioneren. Het Vlaamse Gewest baseert zich hierbij op de

hydraulische capaciteiten van de installaties (biologische straat), gecombineerd met de meetresultaten van de effluentconcentraties.

Uit de besprekingen in de Deskundigengroep "Richtlijn 91/271/EEG" en het document "Terms and Definitions of the UWWT Directive 91/271/EEG" is gebleken dat voor de berekening van de ontwerpcapaciteit van de zuiveringsinstallaties geen eenduidige methode gehanteerd wordt door de diverse Europese lidstaten; dit is tevens het geval voor de berekening van de agglomeratiegrootte.

Gelet op de aanpak in het Vlaamse Gewest, waarbij de agglomeratiegrootte maximaal berekend wordt, waardoor de Europese Commissie verzekerd is van de toepassing van de strengste normen, en waarbij de theoretische ontwerpcapaciteit van de zuiveringsinstallaties slechts de capaciteit van de te behandelen huishoudelijke vuilvracht weergeeft, is een eenvoudige vergelijking van beide waarden geen weergave van de behandeling van het stedelijk afvalwater.

Gelet op de vraag van de Europese Commissie naar bijkomende verduidelijking en bevestiging wordt in bijlage 5 voor de betrokken agglomeraties volgende detailinformatie toegevoegd:

Bijlage 5a

1. De hydraulische capaciteit van de biologische straat van de zuiveringsinstallaties omgerekend naar IE (1IE = 150 l/dag). Met deze gegevens wordt aangetoond dat alle stedelijk afvalwater gegenereerd en ingezameld in de agglomeratie meer dan ruimschoots binnengetrokken en behandeld kan worden in de betrokken zuiveringsinstallaties. De meetresultaten van het toezicht op de kwaliteit zijn van toepassing op dit volledig debiet van stedelijk afvalwater.
2. De verhouding van deze hydraulische capaciteit van de biologische straat van de zuiveringsinstallaties tot de agglomeratiegrootte.

Uit deze gegevens blijkt duidelijk dat de in Europa standaard voorkomende 3DWA-behandeling van het stedelijk afvalwater door alle installaties minimaal gerealiseerd wordt. Uniek in Europa is bovendien dat de DWA-behandelingscapaciteit van de recentere installaties zelfs oploopt tot een 10-voudig DWA-debiet.

De beslissing hiertoe werd genomen in de loop van 2000 voor alle sindsdien nieuw te bouwen en te renoveren installaties. Uit onderzoeksresultaten van de NV Aquafin, verantwoordelijk voor de bouw en de exploitatie van de zuiveringsinstallaties, was immers gebleken dat voor nagenoeg dezelfde prijs méér afvalwater (met name $6Q_{14} = 10.3$ DWA) biologisch behandeld kon worden dan de voordien toegepaste standaard ($3Q_{14}$ biologisch + $3Q_{14}$ via regenbezinktank). Dit betekent dat voor de meeste installaties ook bij zeer hevige en/of langdurige regenval zeer veel ingezameld afvalwater nog steeds biologisch kan behandeld worden, wat uiteraard een uitermate gunstige invloed heeft op de overstortevotes en – frequenties in het aanvoerend stelsel.

Bijlage 5b

3. De individuele effluentmeetresultaten (per parameter) per betrokken zuiveringsinstallatie. Deze meetresultaten geven in detail de prestaties van de zuiveringsinstallaties voor alle biologisch behandeld stedelijk afvalwater en tonen aan dat de prestaties van de installaties continu doorheen het jaar gerealiseerd kunnen worden.

Met betrekking tot de **vermindering van het fosfor- en stikstofgehalte van het stedelijk afvalwater** is het Vlaamse Gewest van oordeel dat volgens de richtlijn geen maandnormen doch een jaargemiddelde van toepassing is.

1. De ontbrekende gegevens voor fosforvermindering zijn bovendien 0(nul)-waarden, gelet op een gemeten resultaat beneden de detectielimiet. Hierbij werd dus een optimale fosforverwijdering gerealiseerd. Het maximum jaargemiddelde voor fosfor (2 mg/l) werd voor elk van de installaties gerespecteerd.
2. De zuiveringsinstallatie van Genk kende in 2005 een jaargemiddelde van 14.97 mg/l en voldeed hiermee nipt aan de verplichtingen. In 2006 werd een jaargemiddelde van 15.33 mg/l gerealiseerd: dit hoger jaargemiddelde werd veroorzaakt door een incidentele bedrijfslozing, die een zeer hoge stikstofeffluentwaarde tot gevolg had en beïnvloedde het jaargemiddelde negatief. De nodige maatregelen ten aanzien van het bedrijf werden getroffen.

Gelet op de relatief hoge stikstof-jaargemiddelden van 2005 en 2006 werden in het najaar van 2006 een aantal aanpassingen uitgevoerd aan de RWZI Genk: een regenbezinktank werd omgebouwd tot bijkomend beluchtingsvolume. De reeds beschikbare meetgegevens voor 2007 (doch nog niet alle gevalideerd) geven aan dat voor 2007 een jaargemiddelde lager dan 13 mg/l zal gerealiseerd worden. De RWZI Genk voldoet dus aan de verplichtingen van de Richtlijn Stedelijk Afvalwater.

Conclusie:

Alle bovenstaande gegevens samengevat is het Vlaamse Gewest van oordeel dat na medio februari 2008 voor nog slechts 11 van de 112 agglomeraties in het Vlaamse Gewest artikel 5, leden 2 & 3, niet volledig is uitgevoerd.

Bovendien is het Vlaamse Gewest van oordeel dat een zeer belangrijke vooruitgang werd geboekt. Bij het in voege treden van de richtlijn 91/271/EEG kende het Vlaamse Gewest een enorme achterstand in de uitbouw van waterzuiveringsinfrastructuur. Het aantal investeringen was bijgevolg gigantisch en diende gespreid te worden in de tijd. De normale doorlooptijd van projecten (4 à 5 jaar, zoals ook bevestigd door andere lidstaten) werd bovendien vaak verlengd door oorzaken van diverse oorsprong, waar het Vlaamse Gewest geen of onvoldoende vat op had (juridische problemen, andere Europese richtlijnen, werken door derden, wateroverlast, ...).

Ten tijde van de veroordeling voldeden 71 agglomeraties aan de aansluitingsverplichting en voldeden 88 installaties aan de zuiveringsverplichting. Het Vlaamse Gewest nam diverse maatregelen en kon op een periode van 3.5 jaar (sinds de veroordeling) een enorme vooruitgang boeken. Tegen medio februari 2008 zullen 30 agglomeraties bijkomend voldoen aan de aansluitingsverplichting en 22 installaties bijkomend voldoen aan de zuiveringsverplichting. Ook in de overige agglomeraties is minstens al een aanvang genomen met de bouw van de installaties, alsook is reeds een belangrijk deel van de collectering aanwezig (98% gerealiseerd!).

De beperkte groep van nog te realiseren collectorprojecten wordt van zeer nabij opgevolgd en een zo kort mogelijke doorlooptijd wordt nagestreefd. Het Vlaamse Gewest heeft de intentie de Europese Commissie hierover op regelmatige tijdstippen op de hoogte te houden.

Reactie op punt 31

Gelet op de continuïteit tussen de agglomeratie Brussel van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest en de agglomeraties Brussel-Noord en Brussel-Zuid van het Vlaamse Gewest wordt vanaf heden de agglomeratie Brussel uitgebreid met deze agglomeraties van het Vlaamse Gewest en hiermee aangepast aan de besprekingen in de Deskundigengroep "Richtlijn 91/271/EEG" en aan de toelichting in het document "Terms and Definitions of the UWWT Directive 91/172/EEG".

Bijlagen

Bijlage 1:	Afbakening agglomeratie Sint-Pieters-Leeuw
Bijlage 2:	Agglomeratie Sint-Pieters-Leeuw: Project 97.254
Bijlage 3:	Agglomeratie Sint-Pieters-Leeuw: Bevolkingsdichtheid & Industrie
Bijlage 4:	4.1 Agglomeratie Beersel: Project 97.252
	4.2 Agglomeratie Beveren-Leie: Project 99.544
	4.3 Agglomeratie Grimbergen: Project 97.248
	4.4 Agglomeratie Ingelmunster: Project 97.551B
Bijlage 5:	5a Hydraulische behandelcapaciteit van RWZI's
	5b Effluentmeetgegevens per RWZI en per parameter
Bijlage 6:	Vragenlijst bij de ingebrekestelling dd. 30/01/2006 – Vierde update Vlaamse Gewest

