



Uitvoeringsprogramma Bodemsanering 2011-2014

Vastgesteld door het College van B&W op 25-01-2011 (besluit 1100378)

**Dienst Stedelijke ontwikkeling & Beheer
Team Milieu**

Documentnummer: <i>SB/Mi/PM/2010.02</i>	Eigenaar: <i>MN</i>
Revisienummer: <i>1.0</i>	Status: <i>Definitief</i>
Datum: <i>25 januari 2011</i>	Beveiliging: <i>geen</i>

INHOUDSOPGAVE

1.	INLEIDING.....	3
1.1	Aanleiding en doel	3
1.2	Accenten in het UP 2011-2014	3
1.3	Leeswijzer	4
2.	FINANCIERING UITVOERINGSPROGRAMMA	6
2.1	Middelen	6
2.2	Financieringsmethodiek	6
2.3	Het Kostenmodel LDB 2004	7
3.	PRIORITERING WERKVOORRAAD.....	9
3.1	Landsdekkend Beeld en werkvoorraad	9
3.2	Afhandeling spoedlocaties	10
3.2.1	Spoedlijst Humaan	10
3.2.2	Spoedlijst Ecologie en Spoedlijst Verspreiding	11
3.3	Afhandeling niet-spoedlocaties	11
3.3.1	Historisch Onderzoek	11
3.3.2	Oriënterend onderzoek.....	11
3.3.3	Nader onderzoek	11
3.3.4	Acties na het NO	12
3.3.5	Nazorg	12
4.	RESULTATEN AANPAK WERKVOORRAAD IN 2010	13
4.1	Uitgevoerde acties	13
4.2	Financiën	13
4.3	Bijzondere projecten	14
5.	PROGRAMMERING 2011.....	15
5.1	Invulling uitvoeringsprogramma.....	15
5.2	Kostenraming	15
6.	PROGRAMMERING 2012-2030	16
6.1	Algemeen.....	16
6.2	Uitwerking periode 2012-2014	16
6.2.1	Jaarschijf 2012	16
6.2.2	Jaarschijf 2013	17
6.2.3	Jaarschijf 2014	18
6.3	Uitwerking periode 2015-2030	18
6.4	Doorloop 2012-2030	19
6.5	Link met de gemeentelijke begroting	19
7.	COLOFON.....	21

BIJLAGEN

- 1) Locatielijst UP
- 2) Spoedlijst Humaan

1. INLEIDING

1.1 Aanleiding en doel

De gemeente Helmond heeft als bevoegd gezag wet Bodembescherming (Wbb) de verantwoordelijkheid te werken aan en toezicht te houden op het afhandelen van de zogenaamde werkvoorraad bodemsanering. Dit betreft locaties waar een eventueel aanwezige bodemverontreiniging nog moet worden onderzocht en/of zo nodig gesaneerd. De landelijke doelstelling daarbij is om in 2030 klaar te zijn met het verwijderen of beheersen van gevallen van ernstige bodemverontreiniging. Het Rijk draagt in elk geval nog tot 2015 bij in de kosten van de bodemsaneringsoperatie.

Om de bodemsaneringsoperatie op een gestructureerde wijze uit te kunnen voeren dient jaarlijks een Uitvoeringsprogramma bodemsanering (UP) opgesteld te worden door het college van B&W. Het UP beschrijft de door het gemeentebestuur in de eerstvolgende vier jaar te verrichten activiteiten ter bescherming van de bodem, daaronder begrepen een overzicht van:

- bodemonderzoeksgevallen en gevallen van ernstige bodemverontreiniging;
- door het gemeentebestuur, of door aan het gemeentebestuur bekende anderen, in de eerstvolgende vier jaren te verrichten activiteiten met betrekking tot die gevallen;
- een aanduiding van het tijdstip waarop met het onderzoek of de sanering van die gevallen zal of dient te worden begonnen.
- de financiële gevolgen van bedoelde activiteiten, met inbegrip van de financiële bijdrage die aan het Rijk wordt gevraagd.

Dit wettelijk verplichte uitvoeringsprogramma vormt de basis voor:

- De jaarlijkse aanvraag voor bodemsaneringsbudget (programmabegroting) door het college van B&W aan de gemeenteraad;
- Het programmabeheer en -bewaking door het college (planning, prioritering en budgetverdeling);
- De jaarlijkse verantwoording van bestedingen door het college aan de gemeenteraad;
- Als een van de vijf jaarschijven in de 5-jaarlijkse verantwoording van bestedingen door het college aan het Rijk.

In dit document is het Uitvoeringsprogramma (hierna te noemen UP) verder uitgewerkt in vier onderdelen:

- Verantwoording werkzaamheden 2010
De werkzaamheden die in 2010 zijn uitgevoerd worden beschreven. Hierbij wordt een koppeling gemaakt met de plannen die er waren voor 2010 en de besteding van de financiën.
- Harde werkvoorraad 2011
De in 2011 uit te voeren werkzaamheden zijn concreet gemaakt. Per locatie wordt aangegeven wat er wordt gedaan, wat de daaraan verbonden kosten zijn en wie ze betaalt.
- Geprognosticeerde jaarschijven 2012-2014 + later
Ook voor de jaarschijven 2012 t/m 2014 en later zijn ramingen gemaakt voor de locaties waar in de betreffende jaarschijf een actie wordt opgestart.
- Doorloop 2012-2030
De bodemsaneringsoperatie verloopt in verschillende fases. Na iedere fase stroomt slechts een gedeelte van de locaties (de "doorloop") door naar een volgende fase. Bij het restant is geen verdere actie noodzakelijk. Bijvoorbeeld omdat er geen relevante bodemverontreiniging is aangetoond of omdat passende maatregelen zijn getroffen. Op basis van ervaringsgegevens (landelijk kostenmodel) is een schatting gemaakt van de "doorloop" van de werkzaamheden (acties en kosten).

Omdat alleen de harde werkvoorraad en de geprognosticeerde doorloop relatief goed geraamd kunnen worden, is de titel van dit UP "Uitvoeringsprogramma Bodemsanering 2011-2014".

1.2 Accenten in het UP 2011-2014

In het UP is rekening gehouden met het dynamische karakter van het Nederlandse bodembeleid. Een belangrijke ontwikkeling is dat op 9 juli 2009 het Convenant Bodemontwikkelingsbeleid en aanpak

spoedlocaties is ondertekend door de minister van VROM, VNG, het IPO en de Unie van Waterschappen. Belangrijke onderwerpen in dat convenant zijn:

- de aanpak van de zogenaamde spoedlocaties;
- het gebiedsgericht aanpakken van (grondwater)verontreinigingen;
- een duurzame aanpak van de ondergrond.

Op spoedlocaties dient de bodemverontreiniging, vanwege (potentiële) risico's voor de volksgezondheid (humaan) of het milieu (verspreiding, ecologie), spoedig aangepakt te worden. In het convenant is afgesproken dat alle bevoegde overheden op 31 december 2010 een lijst kunnen presenteren met de humane spoedlocaties. Per locatie moet worden aangegeven welke maatregelen zijn getroffen of voorzien om risico's voor de volksgezondheid uit te sluiten. Uiterlijk in 2015 moeten deze locaties zijn aangepakt. Het spreekt voor zich dat de locaties met een (potentieel) humaan risico dus met voorrang moeten worden aangepakt.

Met betrekking tot locaties waar spoedige aanpak nodig is doordat sprake is van risico op verspreiding van verontreiniging of van ecologische risico's, is afgesproken dat deze uiterlijk 31 december 2015 in kaart gebracht zijn inclusief de genomen of te nemen maatregelen. In het convenant is het streven uitgesproken dat deze locaties in 2015 in ieder geval zijn beheerst.

Feitelijk heeft het Rijk vanaf 2010 alleen nog Rijksmiddelen over voor de spoedlocaties. De kosten voor onderzoek en sanering van de niet spoedlocaties moeten in de optiek van VROM maar door de markt betaald worden. Indien na 2015 nog financiering nodig is voor het beheersen of saneren van spoedlocaties zijn daarvoor alleen nog de (beperkte) middelen uit de zogenaamde "Decentralisatie-uitkeringen" beschikbaar. Voor saneringen die tot grote financiële problemen leiden kan daarna alleen nog een beroep gedaan worden op een knelpuntenpot die in de VROM-begroting zal worden opgenomen.

In 2011 zal door middel van een Midterm-review voor alle bevoegde gezagen gecontroleerd worden of zij op schema liggen met betrekking tot de aanpak van de spoedlocaties. De gemeente Helmond heeft in de periode 2008 t/m 2010 al aanzienlijke inspanningen verricht om de spoedlocaties in beeld te krijgen. De verdere identificatie en afhandeling van de spoedlocaties blijft ook in dit UP een belangrijk onderwerp.

1.3 Leeswijzer

In hoofdstuk 2 worden eerst de uitgangspunten van de financiering van de bodemsaneringsoperatie beschreven alsmede het model waarmee de kosten worden geraamd. In hoofdstuk 3 wordt vervolgens de wijze van prioritering van de werkvoorraad aan te onderzoeken en saneren locaties besproken.

In hoofdstuk 4 worden de resultaten uit het jaar 2010 besproken. Hoofdstuk 5 laat de programmering voor het jaar 2011 zien. Tot slot wordt in hoofdstuk 6 de doorloop in de programmering in periode 2012-2014 weergegeven, tevens wordt iets gezegd over de doorloop richting 2030.

Als bijlage 1 is de locatielijst (de werkvoorraad) toegevoegd waaruit blijkt:

- om welke locaties het gaat;
- wat de eerste actie is die zal worden uitgevoerd en wanneer;
- hoe groot de kosten zijn van de eerste actie en de verwachte doorloop ervan;
- wie er gaat betalen;
- wanneer de doorloopactie zal worden opgestart.

Als bijlage 2 is opgenomen de zogenaamde “Spoedlijst Humaan” waarop locaties staan waar bij het huidige gebruik mogelijk sprake is van risico’s voor de volksgezondheid en bodemsanering spoedig (uiterlijk binnen 4 jaar) zal moeten starten.

2. FINANCIERING UITVOERINGSPROGRAMMA

2.1 Middelen

De mogelijkheden en beperkingen om een uitvoeringsprogramma op te stellen en daadwerkelijk uit te voeren, worden in belangrijke mate bepaald door de financiële middelen die de gemeente Helmond ter beschikking heeft.

De financieringsregelingen voor bodemsanering vanuit het Rijk zijn:

- Decentralisatie-uitkeringen Bodem en ISV-fysiek
Deze uitkeringen zijn de opvolgers van respectievelijk de Wbb- en ISV-middelen voor bodemsanering. Hieruit wordt bodemonderzoek en -sanering op locaties niet zijnde bedrijfsterreinen ge(co)financierd. Verder worden de apparaatskosten voor de taken op het gebied van vergunningverlening, toezicht en handhaving (VTH-taken) uit deze Rijksmiddelen betaald.
De verwachting is dat het rijk na 2015 stopt met het verstrekken van middelen voor onderzoek en sanering en vanaf dan zal volstaan met een (uitgeklede) apparaatskostenvergoeding.
De rijksmiddelen voor bodemsanering worden in de vorm van een maandelijkse "decentralisatie-uitkering" (DU) aan het Gemeentefonds toegevoegd. De middelen voor apparaatskosten en bodemsanering landelijk gebied (voorheen Wbb-middelen) zijn vanaf 2010 opgenomen in de DU-Bodem. De middelen voor bodemsanering stedelijk gebied (voorheen ISV-middelen) worden vanaf 2011 opgenomen in de DU-ISV-Fysiek.
- Bedrijvenregeling
Hieruit wordt de bodemsanering op bedrijfsterreinen betaald. De gemeente verstrekt namens het Rijk subsidie. De gemeente schiet deze middelen voor, bijvoorbeeld uit de decentralisatie-uitkering, en kan ze na afronding van de sanering doorbelasten aan het Rijk.
- Projectsubsidie
Dit zijn ook rijksmiddelen bestemd voor de bodemsanering op bedrijfsterreinen. De stichting BodemCentrum verstrekt hiervoor namens het Rijk subsidie. De gemeente Helmond staat hier verder buiten en is alleen bij de sanering betrokken als bevoegd gezag (uitvoering VTH-taken).

De gemeente Helmond zet in haar rol als bevoegd gezag Wet bodembescherming alleen Rijksmiddelen in voor bodemonderzoek en -sanering. De gemeente als "marktpartij" voert ook bodemonderzoeken en –saneringen uit. In die gevallen kan de gemeente wel eigen middelen inzetten, bijvoorbeeld via de grondexploitatie. Deze randvoorwaarde is al in 2003 door de gemeenteraad opgelegd bij de acceptatie van de bevoegd gezagtaken Wet bodembescherming. Dit UP (her)bestemt daarom alleen de middelen uit de Decentralisatie-uitkeringen (en restanten uit de voorgangers ervan). Van deze middelen is het college van B&W als bevoegd gezag Wet bodembescherming namelijk zelf budgethouder. Deze rijksmiddelen zijn door de raad volledig bestemd voor de aanpak van de werkvoorraad bodemsanering¹.

De geraamde kosten ten laste van de Rijksmiddelen in het eerstvolgende jaar worden in de begroting opgenomen onder programma 12 Milieu. De kosten die de gemeente als marktpartij maakt voor bodemsanering worden wel geraamd in dit UP, maar begroting en verantwoording ervan vindt elders plaats.

2.2 Financieringsmethodiek

Jaarlijks worden acties en bijbehorende kosten voor de aanpak van de werkvoorraad bodemsanering bepaald. Daarbij wordt de totale werkvoorraad, in dit geval van de peildatum 4 november 2011, geprioriteerd. Vervolgens wordt de verdeling bepaald over de diverse financieringsbronnen (Rijk, gemeente, derden).

De gemeente Helmond zal zo veel als nodig in eerste instantie de kosten van de uit te voeren onderzoeken uit de Rijksmiddelen bekostigen. Op die manier is de kans op stagnatie door terreineigenaren die niet willen (mee)betalen klein. Weigeren eigenaren desondanks medewerking te

¹ Raadsbesluit 5, 12 januari 2010

verlenen, dan zal het juridische instrumentarium (onderzoeksbevel) worden ingezet en zal de eigenaar als dat mogelijk is voor de volle 100% opdraaien voor de kosten.

Voor het saneringstraject wordt per geval bekeken of een bijdrage uit de rijksmiddelen mogelijk is.

Behalve van de beschikbare middelen hangt dat ook af van andere zaken zoals:

- Indien het een bedrijfsterrein betreft, moet de betreffende eigenaar of erfpachter zelf voor (co)financiering zorgen. Daartoe kan hij ondermeer een beroep doen op de Bedrijvenregeling voor subsidie van bodemsanering.
- Op de niet-bedrijfsterreinen zal de sanering zoveel als mogelijk door de veroorzaker, eigenaar of gebruiker moeten worden betaald. Hierbij zal zo nodig het juridisch instrumentarium (saneringsbevel) worden ingezet inclusief kostenverhaal door de Staat.

Ook hier geldt dat het juridisch instrumentarium (saneringsbevel of gedoogbevel) wordt ingezet als dat nodig is om een externe partij aan het saneren te krijgen of daaraan medewerking te verlenen.

Het Rijk stelt onvoldoende middelen beschikbaar om alle ernstig verontreinigde bodem multifunctioneel (geschikt voor alle gebruiksvormen) te saneren. Wanneer sprake is van (co)financiering uit de Rijksmiddelen, geldt daarom als uitgangspunt dat de sanering zo sober en doelmatig mogelijk moet worden uitgevoerd. Dat wil zeggen dat de verontreiniging in principe niet geheel wordt verwijderd, maar dat wordt volstaan met het wegnemen van risico's. Deze risico's worden conform landelijke afspraken bepaald aan de hand van het zogenaamde Saneringscriterium². De saneringslocatie wordt op die manier alleen geschikt gemaakt voor het huidige of op korte termijn beoogde gebruik ervan. Dit houdt in dat aanvullende sanering nodig kan zijn als het gebruik van het terrein in de toekomst wijzigt.

De bodemsaneringsoperatie en haar werkvoorraad hebben een dynamisch karakter. Er kan bijvoorbeeld een extra geval van bodemverontreiniging worden ontdekt of op locaties die al onderdeel zijn van de werkvoorraad kan de verontreiniging mee- of tegenvallen. Het college kan het programma daarom naar believen wijzigen, zolang de kosten gedekt kunnen worden binnen de jaarschijf in de begroting. Als dat niet het geval is zal de gemeenteraad tussentijds om een begrotingswijziging worden gevraagd. Met verloop van jaren zal de kostenraming van de resterende bodemsaneringsoperatie steeds harder worden. Daarmee zal dan ook duidelijk worden of in de toekomst wel inzet van gemeentelijke middelen nodig zal zijn.

Na afloop van elk jaar wordt over dat jaar verantwoording afgelegd via het nieuwe UP. Bij de actualisatie van het UP worden de nog niet afgeronde projecten uit de voorgaande jaarschijf gewoon weer meegenomen. Uitgangspunt daarbij is uiteraard dat het eventuele restant aan middelen uit de voorgaande jaarschijf weer beschikbaar is voor de vervolgaanpak. Er is dus feitelijk sprake van een "voorziening" voor onderzoeks- en saneringskosten die gevuld is met rijksmiddelen. Hieruit wordt per begrotingsjaar steeds een jaarschijf gehaald conform de raming uit het laatste UP.

2.3 Het Kostenmodel LDB 2004

Om inzicht te krijgen in de kosten die gemaakt moeten worden om de werkvoorraad bodemsanering in de gemeente Helmond af te ronden, is gebruik gemaakt van het kostenmodel Landsdekkend Beeld 2004 dat is ontwikkeld in opdracht van het ministerie van VROM.³ Dit kostenmodel spreekt een verwachting uit met betrekking tot het aantal onderzoeken en de daarbij horende kosten. De kosten zijn het product van *aantallen* maal *eenheidsprijzen*, waarbij vanzelfsprekend een sanering een hogere eenheidsprijs heeft dan een nader onderzoek.

In het model wordt rekening gehouden met doorloop van locaties naar volgende fasen van onderzoek en sanering. Het aantal locaties dat doorgaat naar een volgende fase in het onderzoeks- en saneringstraject is bepaald op basis van de doorloopcijfers zoals die landelijk bij de nulmeting Werkvoorraad in 2004 zijn bepaald.

Opgemerkt moet worden dat het model een verwachting uitspreekt over de toekomst. Aangezien voor een deel van de locaties de nu beschikbare informatie niet "hard" is, werkt het model met aannames. Naarmate een locatie verder in het onderzoekstraject zit, wordt het aantal aannames minder en de schatting van de kosten harder.

² Zie Circulaire bodemsanering 2009, Staatscourant 2009-67

³ Zie de rapportage 'Kostenmodel Landsdekkend Beeld. Eindrapportage' 14 juni 2004, ARCADIS/ReGister

Het is mogelijk om binnen het kostenmodel verschillende groepen te onderscheiden qua eenheidsprijzen en doorloop. Hiervan is gebruik gemaakt bij het berekenen van de kosten voor de locaties in Helmond. De (potentiële) spoedlocaties zijn ingevoerd als locaties met hoge kosten (hogere doorloop en hogere eenheidsprijzen) en de overige (werkvoorraad)locaties zijn ingevoerd als locaties met lage kosten (lagere doorloop en lagere eenheidsprijzen).

3. PRIORITERING WERKVOORRAAD

3.1 Landsdekkend Beeld en werkvoorraad

In 2004 is door de gemeente Helmond in het kader van het project Landsdekkend Beeld een overzicht gemaakt van alle locaties op het gemeentelijk grondgebied waar een bodemverontreiniging is aangetoond of waar op basis van historische activiteiten een ernstige bodemverontreiniging wordt vermoed.

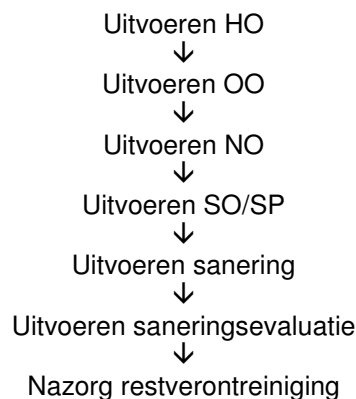
Alle locaties waar nog vervolgacties noodzakelijk zijn om de verontreiniging in beeld te brengen en/of te saneren worden beschouwd als de werkvoorraad in de bodemsaneringsoperatie van de gemeente Helmond. In 2004 ging het nog om 1.758 locaties die voldeden aan de volgende criteria:

- Op de locatie is minimaal sprake van een (potentieel) ernstige bodemverontreiniging;
- De (potentieel) ernstige bodemverontreiniging is nog niet voldoende onderzocht of gesaneerd.

Toelichting:

Op locaties waar de bodem wel verontreinigd is maar niet ernstig, bestaan per definitie geen risico's voor de volksgezondheid of het milieu. Het rijk noch de gemeente in haar rol als bevoegd gezag Wbb hebben budget voor de sanering van deze (licht tot matig) verontreinigde bodems. De aanpak wordt daarom overgelaten aan de markt. Dit houdt in dat de bodemverontreiniging op deze locaties pas wordt aangepakt als dat vanuit een ander kader nodig is, bijvoorbeeld bij verkoop of bij bouwactiviteiten.

De werkvoorraad bodemsanering kan worden onderverdeeld naar vervolgacties, dat wil zeggen de eerstvolgende actie die moet worden uitgevoerd. Deze onderverdeling geeft inzicht in de voortgang van de afhandeling van de werkvoorraad. In onderstaand stroomschema zijn de opeenvolgende stappen weergegeven.



Toelichting:

De bovenomschreven vervolgacties staan in volgorde van aanpak. Na elke actie kan blijken dat geen vervolg meer nodig is. De gebruikte afkortingen zijn:

- *Historisch vooronderzoek (HO):*
vaststellen of de verdenking van bodemverontreiniging terecht is.
- *Oriënterend bodemonderzoek (OO):*
vaststellen of de locatie ernstig verontreinigd kan zijn.
- *Nader onderzoek (NO):*
de ernst en omvang van de tijdens het OO aangetoond bodemverontreiniging vaststellen.
- *Saneringsonderzoek/saneringsplan (SO/SP)*

De werkvoorraad kent een grote dynamiek:

- Er kunnen nieuwe verontreinigde locaties worden ontdekt, bijvoorbeeld doordat in het kader van een bouwvergunning een bodemonderzoek wordt uitgevoerd en deze locatie toch verontreinigd blijkt te zijn.
- Uit onderzoek door het bevoegde gezag kan blijken dat de verontreiniging meevalt en verdere aanpak niet nodig is. Tot en met het niveau van het nader onderzoek, kan steeds blijken dat vervolgstappen niet meer nodig zijn.

- Er worden continu saneringen uitgevoerd, bijvoorbeeld:
 - door marktpartijen omdat zij risico's willen wegnemen of het bevoegde gezag heeft gedreigd met het opleggen van een saneringsbevel.
 - omdat op de locatie bouwactiviteiten of een bestemmingswijziging zijn gepland en toekomstige als gevolg van het gewijzigde gebruik moeten worden weggenomen.

Het uitvoeringsprogramma is daarom zodanig opgesteld dat flexibel met wijzigingen in de werkvoorraad kan worden omgegaan. Het college van B&W heeft de bevoegdheid het werkprogramma gedurende het jaar bij te stellen. De aanpak moet uiteraard wel plaatsvinden binnen het geplande jaarbudget en dit houdt in dat projecten zo nodig worden uitgesteld tot het volgende budgetjaar (programmering via het volgende uitvoeringsprogramma). In het uiterste geval zou het college ook tijdens het lopende boekjaar een begrotingswijziging bij de gemeenteraad kunnen voorstellen.

3.2 Afhandeling spoedlocaties

De zogenaamde spoedlocaties moeten in 2015 zijn afgehandeld.

De gemeente Helmond zal, conform de landelijke convenantafspraken, de afhandeling van de zogenaamde spoedlocaties prioriteit geven. Op spoedlocaties is de verontreiniging van de bodem zodanig dat het gebruik van de bodem of de mogelijke verspreiding van de verontreiniging leiden tot onaanvaardbare risico's voor mens, plant of dier. Op die locaties is spoedige sanering noodzakelijk, de uiterste saneringstermijn is landelijk vastgesteld op vier jaar. Zo nodig worden tijdelijke beheersmaatregelen getroffen om de risico's weg te nemen totdat het moment van sanering is aangebroken.

De gemeente Helmond hanteert de volgende aanpak van de spoedlocaties:

- Eind 2010 is een lijst gereed van de locaties met onaanvaardbare humane risico's. Per locatie is aangegeven welke maatregelen zijn getroffen of voorzien. Deze "Spoedlijst Humaan" is ingediend bij het Rijk en als bijlage 2 bij dit UP gevoegd.
- In 2015 is de verontreinigde bodem op alle locaties met onaanvaardbare humane risico's beheerst of gesaneerd.
- In 2015 zal er een lijst gereed zijn van de locaties met onaanvaardbare ecologische of verspreidingsrisico's. Per locatie wordt aangegeven welke maatregelen zijn getroffen.
- Eind 2015 zijn locaties met ecologische of verspreidingsrisico's in ieder geval beheerst.

Op potentiële spoedlocaties wordt een nader bodemonderzoek uitgevoerd. Indien blijkt dat spoedige sanering inderdaad nodig is, zal dat in een formele beschikking worden vastgelegd. De percelen waarvoor dat geldt worden daarbij kadastraal geregistreerd.

Het verloop in de tijd van nog te saneren of beheersen locaties met label spoed binnen de werkvoorraad is hieronder aangegeven.

Tabel 1: Spoedlocaties nog aan te pakken

jaar	aantal spoedlocaties (peildatum 1 augustus)
2008	125
2009	78
2010	46

Vanwege de dynamiek van werkvoorraad en de wijze van registreren in het bodeminformatiesysteem, kan het aantal spoedlocaties alleen worden gemeten op een bepaalde tijd. Bovenstaande tabel bevat de aantallen bepaald op de jaarlijkse peildatum van 1 augustus. Verderop in dit UP is sprake van iets andere aantallen hetgeen veroorzaakt wordt doordat dit UP is gebaseerd op een andere peildatum.

3.2.1 Spoedlijst Humaan

Van de 46 spoedlocaties in 2010 is in 10 gevallen sprake van risico's voor de mens, zie daarvoor de Spoedlijst Humaan in bijlage 1. Voor 7 van deze locaties moet door de "probleembezitter" binnen vier

jaar een saneringsplan worden ingediend en goedgekeurd. Op de rest van de locaties is dat al gebeurd en volstaat het uitvoeren van toezicht en handhaving bij gebruiksbependingen en de uitvoering van de sanering en eventueel de nazorg van restverontreiniging.

3.2.2 Spoedlijst Ecologie en Spoedlijst Verspreiding

De locaties met (potentiële) risico's voor ecologie of door verspreiding worden allen geprogrammeerd voor 2011 en 2012. In 2011 worden op 32 van deze locaties onderzoeken uitgevoerd om de omvang van de verontreiniging verder in beeld te brengen. In 2012 wordt op drie locaties gestart met de uitvoering van de sanering.

3.3 Afhandeling niet-spoedlocaties

De overige werkvoorraadlocaties moeten voor 2030 zijn aangepakt.

De gemeente Helmond heeft met betrekking tot de overige werkvoorraad de ambitie om alle locaties tot en met een nader bodemonderzoek te onderzoeken. Na uitvoering van een nader onderzoek is immers pas duidelijk of sprake is van een ernstige dan wel een spoedeisende verontreiniging. Ook kunnen de vervolgcosten nauwkeuriger geraamd worden als een nader onderzoek is uitgevoerd. De laatste reden om locaties tot het niveau van het nader onderzoek te onderzoeken is dat het dan mogelijk is de status van de verontreiniging formeel vast te stellen via een zogenaamde "beschikking op ernst en spoed".

3.3.1 Historisch Onderzoek

Er zijn nog locaties waar nog helemaal geen onderzoeksgegevens van bekend zijn. Het gaat onder andere om locaties die bekend zijn uit archieven maar waarvan de ligging niet kon worden achterhaald. Voor de meest risicovolle locaties in deze groep zal via bronnenonderzoek bij het kadaster een laatste onderzoeksinspanning gedaan worden om de ligging te bepalen. Deze groep locaties wordt in de periode 2011-2013 aangepakt.

Eerst wordt in 2011 een HO uitgevoerd. Indien uit het HO blijkt dat de locatie potentieel ernstig verontreinigd is, zal aansluitend een OO uitgevoerd worden en indien noodzakelijk een NO. Indien hier nog aanvullende (potentiële) spoedlocaties naar voren komen, zullen deze naar het spoedtraject worden verplaatst en met voorrang worden aangepakt.

3.3.2 Oriënterend onderzoek

Aangezien de gemeente Helmond de ambitie heeft om alle locaties in de werkvoorraad op NO-niveau te brengen, is in deze groep een nadere prioritering toegepast. Naar aanleiding van deze prioritering zijn de locaties onderverdeeld naar jaren van uitvoering.

De locaties zijn als volgt nader geprioriteerd:

- 2011:
 - locaties met een (voormalig) gebruik waarbij de kans op bodemverontreiniging die spoedige sanering noodzakelijk maakt relatief hoog is;
 - locaties die overlappen met gemeentelijk eigendom waar onderzoek waarschijnlijk de minste vertraging oploopt.
- 2012:
 - locaties met overige verontreinigingsstatus
 - locaties waarvan de ligging niet overlapt met gemeentelijk eigendom.

3.3.3 Nader onderzoek

Verreweg de grootste groep locaties in de werkvoorraad heeft als vervolgactie 'uitvoeren NO'. Op deze locaties zijn bij bodemonderzoek al sterke verontreinigingen aangetoond. Doel van het NO is vervolgens de omvang van de verontreiniging vast te stellen. De gemeente Helmond is van zins om voor alle locaties in de werkvoorraad het NO te initiëren, om eventueel aanvullende spoedeisende locaties op te sporen.

Indien uit het NO blijkt dat sprake is van een saneringsplicht, zal wel direct onderzocht worden welke partij dan het initiatief moet nemen en wie moet betalen.

Als alles meezit kunnen naar verwachting per jaar circa 100 nader bodemonderzoeken worden opgestart. Voor de uitvoering van een NO is echter toestemming nodig van de terreineigenaar, wat vaak tot vertraging leidt. Ook kan de afperking van een verontreiniging in sommige gevallen (met name indien deze de perceelgrens overschrijdt) tot onverwachte vertragingen leiden. Er wordt daarom rekening mee gehouden dat circa 10% van de op te starten onderzoeken niet in hetzelfde jaar volledig afgerond zal kunnen worden.

De locaties zijn als volgt nader geprioriteerd:

- 2011: locaties met de meeste kans op een saneringsnoodzaak waarvan relatief weinig gegevens bekend zijn (nog geen NO uitgevoerd).
- 2012: locaties met de meeste kans op een saneringsnoodzaak waarvan relatief veel gegevens bekend zijn (al eerdere fases NO uitgevoerd).
- 2013: overige locaties die overlappen met gemeentelijk eigendom.
- 2015 en verder: locaties met overige verontreinigingsstatus en waarvan de ligging niet overlapt met gemeentelijk eigendom.

3.3.4 Acties na het NO

Voor een deel van de locaties in de werkvoorraad is reeds in een NO vastgesteld dat een ernstige verontreiniging aanwezig is zonder noodzaak tot spoedige sanering. Verdere aanpak van deze locaties is pas nodig als het gebruik van het terrein zou wijzigen. Het initiatief voor verdere aanpak ligt dan bij de eigenaar van het terrein.

In 2011 zal voor deze locaties, voor zover dat nog niet gebeurd is, een beschikking omtrent ernst en spoed worden afgegeven. De voordelen hiervan zijn:

- Via de beschikking is het mogelijk gebruiksbependingen of tijdelijke beheersmaatregelen op te leggen. Dit is van belang voor het beperken van de risico's.
- De status van de verontreiniging wordt formeel vastgelegd en geregistreerd bij de landelijke voorziening voor beperkingenbesluiten die onder andere via het Kadaster te raadplegen is. Dit is van belang bij eigendomsoverdracht of herinrichting van het terrein.

3.3.5 Nazorg

Bij locaties waar nazorgmaatregelen genomen worden, worden vooraf de nazorgkosten geraamd en wordt daarvoor financiële zekerheid verlangd. Er zijn momenteel geen locaties waar het bevoegde gezag financieel moet bijdragen aan de kosten voor de nazorg. Voor deze locaties zijn daarom verder geen acties geprogrammeerd in het kader van de aanpak werkvoorraad (wel het reguliere toezicht en handhaving).

4. RESULTATEN AANPAK WERKVOORRAAD IN 2010

4.1 Uitgevoerde acties

In 2010 is de uitvoering van de aanpak van de werkvoorraad voortvarend aangepakt. Om dit mogelijk te maken zijn begin 2010 twee processen afgerond:

- Raamcontracten bodemadviesbureaus
In maart 2010 is via een Europese aanbesteding met vijf milieuadviesbureaus een raamcontract afgesloten voor de uitvoering van bodemonderzoeken. Via deze contracten kan de gemeente Helmond zonder lange procedures en tegen een scherp tarief bodemonderzoeken laten uitvoeren. Deze constructie is noodzakelijk om de aantallen onderzoeken die worden geprogrammeerd ook daadwerkelijk uit te kunnen voeren.
- Inzet extra capaciteit projectbegeleiding
Vanaf februari 2010 is tijdelijk extra personele capaciteit ingezet voor het begeleiden van de uit te voeren bodemonderzoeken.

De jaarschijf 2010 is redelijk conform plan uitgevoerd:

- Vrijwel alle voor dit jaar geplande bodemonderzoeken zijn uitgevoerd of opgestart;
- In het laatste kwartaal van 2010 is nog bij circa 200 locaties gestart met het uitvoeren van historisch vooronderzoek (rapportage begin 2011 gereed);
- Er zijn in 2010 tien saneringen afgerond en zeven saneringsplannen en een nazorgplan goedgekeurd.

Uit onderstaande tabel volgt dat de totale werkvoorraad in 2010 is afgenomen met bijna 120 locaties. Het aantal spoedlocaties in de werkvoorraad is in 2010 afgenomen met ruim 30 stuks (zie paragraaf 3.2) Hieruit wordt geconcludeerd dat de uitgevoerde acties in redelijke mate overeenkomen met het vooraf opgestelde programma.

Tabel 2: omvang werkvoorraad 2009/ 2010

Vervolgactie	29-07-2009	04-11-2010
Uitvoeren HO	225	182
Uitvoeren OO	128	75
Uitvoeren (aanvullend) NO	376	350
Uitvoeren SO/Opstellen SP	40	38
Uitvoeren (aanvullende) sanering	14	26
Uitvoeren (sanerings-)evaluatie	13	7
Nazorg restverontreiniging	13	12
Totaal locaties in de werkvoorraad	809	690

4.2 Financiën

Voor de jaarschijf 2010 waren de totale kosten als volgt geraamd:

Stedelijke gebied	€ 1.815.316
Landelijk gebied	€ 205.626

Totaal	€ 2.020.942,-

Opgemerkt wordt dat het onderscheid tussen stedelijk en landelijk gebied vanaf 2011 niet meer gemaakt zal worden.

Via de begroting zijn deze middelen ook beschikbaar gesteld en daar is vervolgens bij het afsluiten van de kredieten voor bodemsanering uit de periode tot 2010 nog een bedrag van € 946.766 bijgekomen. Totaal was daarom voor de jaarschijf 2010 beschikbaar € 2.967.708.

De financiële afwikkeling van de jaarschijf 2010 was als volgt:

budget 2010	€ 2.967.708
gerealiseerd 2010	€ 692.657 (excl. verplichtingen)

Saldo 2010	2.275.051

Voor het saldo zijn de volgende oorzaken aan te geven:

- Van het saldo is reeds € 1.276.704 verplicht in lopende projecten (bijlage 1). Deze projecten worden in 2011 en latere jaren afgerond.
- Er zijn "meevallers", bijvoorbeeld doordat marktpartijen saneringen geheel in eigen beheer hebben uitgevoerd of onderzoek en sanering die goedkoper bleken dan het kostenmodel aangaf.
- Bij het afsluiten van de kredieten 2009 is € 946.766 toegevoegd aan de jaarschijf 2010 terwijl dat feitelijk naar de voorziening voor bodemsanering had gekund.

4.3 Bijzondere projecten

In 2010 zijn de volgende bijzondere projecten opgestart.

Uitvoeren 225 Historische onderzoeken

Begin 2010 waren van 225 verdachte locaties helemaal geen gegevens bekend. Voor deze locaties dient als eerste een historisch bodemonderzoek (HO) uitgevoerd te worden. Via dit HO wordt bepaald of de verdenking terecht is.

Met de uitvoering van deze 225 onderzoeken is inmiddels gestart. Inmiddels (peildatum november 2010) zijn bijna 50 locaties afgerond. De verwachting is dat de overige locaties begin februari 2011 zullen zijn afgerond.

Verontreiniging omgeving Sallandhof

In november 2010 ontving de gemeente Helmond een melding van een bodemverontreiniging met PCB in de omgeving van het Sallandhof. Gezien de aard van de verontreiniging en het gebruik van de locaties (wonen met tuin en speeltuin) is direct capaciteit vrijgemaakt om op zo kort mogelijke termijn een nader bodemonderzoek uit te voeren.

De uitkomsten van dit onderzoek zijn in december besproken met de betrokken bewoners, de wijkraad en Stichting Woonpartners. Hierbij is ook het vervolgtraject gepresenteerd. In de januari- februari zal detailonderzoek worden uitgevoerd in 88 aangrenzende tuinen om aan te tonen wat de omvang van de verontreiniging is. Eventuele vervolgstappen worden hierna bepaald. Tegelijkertijd met de uitvoering van het detailonderzoek wordt de verontreinigde speeltuin ontgraven en opnieuw ingericht.

Raadsvragen

Verder is vermeldenswaardig dat de commissie Ruimtelijk Fysiek van de gemeenteraad op haar verzoek nader geïnformeerd is over de aanpak van de werkvoorraad bodemsanering. Aanleiding hiervoor was een melding omtrent de aanwezigheid van voormalige vuilstorten in Helmond.

Aan de commissie is uitgelegd op welke wijze de werkvoorraad (voormalige vuilstorten inclusief) wordt geprioriteerd en hoe de aanpak wordt gefinancierd. Naar aanleiding hiervan zal dit UP na vaststelling door het college van B&W ter informatie naar de commissieleden worden gestuurd.

5. PROGRAMMERING 2011

5.1 Invulling uitvoeringsprogramma

Op grond van de in hoofdstuk 3 beschreven prioritering worden in 2011 de volgende acties geprogrammeerd.

Tabel 3: Programmering Jaarschijf 2011

Onderdeel	Locaties
Uitvoeren HO	182
Uitvoeren OO	23
Uitvoeren NO	73
Opstellen SP	3
Uitvoeren sanering	
Uitvoeren evaluatie	7
Actieve nazorg	12
Totaal	300

Voor een nadere specificatie van de betreffende locaties wordt verwezen naar de Locatielijst UP in bijlage 1.

5.2 Kostenraming

In onderstaande tabel zijn de onderdelen uit het uitvoeringsprogramma bodemsanering weergegeven die in 2011 worden uitgevoerd inclusief de geraamde kosten en de dekking ervan.

Tabel 4: Uitvoeringsprogramma Jaarschijf 2011

Onderdeel	Rijk	Kosten (€) Derden	Gemeente
Uitvoeren HO	€ 48.459		
Uitvoeren OO	€ 65.523		
Uitvoeren NO	€ 1.455.623		
Opstellen SP		€ 298.306	
Uitvoeren sanering	€ 386.437	€ 4.233.500	
Uitvoeren evaluatie			
Actieve nazorg	€ 20.000		
Thema's	€ 150.800		
Totaal	€ 2.126.842	€ 4.531.806	

toelichting:

- Rijk = ISV-middelen bodemsanering + Wbb-middelen + Decentralisatie-uitkering aan het gemeentefonds.
- Derden = middelen van derden (marktpartijen, niet zijnde de gemeente).
- Gemeente = gemeentemiddelen niet zijnde Rijksmiddelen (gemeente als marktpartij).

Via programma 12 Milieu in de begroting voor 2011 is voor de jaarschijf 2011 van het UP € 1.252.950 beschikbaar (HP780, kostenplaats 679210). Dit is onvoldoende ter dekking van de hierboven geraamde kosten.

Het verschil met de geraamde jaarschijf is € 873.892 (= 2.126.842 - 1.252.950). Voor het verwerken van het extra bedrag in de begroting is een begrotingswijziging nodig.

6. PROGRAMMERING 2012-2030

6.1 Algemeen

In hoofdstuk 5 is de jaarschijf 2011 concreet weergegeven in aantallen te onderzoeken locaties per fase met de daaraan verbonden kosten. De programmering mag echter niet beperkt blijven tot 2011. Een deel van de onderzoeken is immers gepland voor de periode na 2011. Bovendien zal op een deel van de locaties waar onderzoek loopt of die worden opgepakt in 2011 “doorloop” (verder onderzoek) ontstaan in de periode tot 2030.

In paragraaf 6.2 en 6.3 van dit hoofdstuk wordt per locatie de eerste geplande (vervolg)stap in de periode 2012 tot 2030 beschreven. Deze zijn qua kosten deels ontleend aan de verwachtingen uit het kostenmodel (zie paragraaf 2.3) en deels betreft het reeds aangegane verplichtingen die doorlopen.

Op een deel van de locaties die wordt opgepakt zal verder onderzoek noodzakelijk zijn (doorloop). In de programmering per jaarschijf kan uiteraard niet goed rekening gehouden worden met de doorloop van voorgaande jaren. Of sprake is van doorloop blijkt immers pas na afloop van de eerste (vervolg)stap. In paragraaf 6.4 wordt hier verder op ingegaan.

Op dit moment is niet bekend hoeveel saneringen uit de Rijksmiddelen bekostigd zullen moeten worden en hoeveel saneringen in eigen beheer uitgevoerd zullen worden. De volgende aanname is gedaan:

- Voor sanering van bedrijfsterreinen moet een beroep gedaan worden op de Bedrijvenregeling of financiering uit eigen middelen.
- saneringskosten op (potentiële) spoedlocaties worden voor 50% uit Rijksmiddelen betaald.
- Voor locaties zonder noodzaak tot spoedige sanering worden voor de sanering geen Rijksmiddelen gereserveerd.

6.2 Uitwerking periode 2012-2014

In onderstaande tabellen wordt per jaarschijf de werkzaamheden tot 2015 weergegeven met geraamde kosten en dekking. Het gaat om nu reeds te voorspellen alsdan op te starten projecten, dus excl. de doorloop uit voorgaande jaren.

6.2.1 Jaarschijf 2012

Op grond van de in hoofdstuk 3 beschreven prioritering worden in 2012 de volgende acties geprogrammeerd.

Tabel 5: Programmering Jaarschijf 2012

Onderdeel	Locaties
Uitvoeren HO	
Uitvoeren OO	52
Uitvoeren NO	9
Opstellen SP	4
Uitvoeren sanering	7
Uitvoeren evaluatie	
Actieve nazorg	
Totaal	72

Voor een nadere specificatie van de betreffende locaties wordt verwezen naar de Locatielijst UP in bijlage 1.

In onderstaande tabel zijn de onderdelen uit het uitvoeringsprogramma bodemsanering weergegeven die in 2012 worden uitgevoerd inclusief de geraamde kosten.

Tabel 6: Uitvoeringsprogramma Jaarschijf 2012

Onderdeel	Rijk	Kosten (€) Derden	Gemeente
Uitvoeren HO			
Uitvoeren OO	€ 92.195		
Uitvoeren NO	€ 57.279		
Opstellen SP		€ 105.523	
Uitvoeren sanering	€ 1.198.422	€ 3.460.019	€ 802.117
Uitvoeren evaluatie			
Actieve nazorg			
Totaal	€1.349.192	€ 3.565.542	€ 802.117

6.2.2 Jaarschijf 2013

Op grond van de in hoofdstuk 3 beschreven prioritering worden in 2013 de volgende acties geprogrammeerd.

Tabel 7: Programmering Jaarschijf 2013

Onderdeel	Locaties
Uitvoeren HO	
Uitvoeren OO	
Uitvoeren NO	43
Opstellen SP	
Uitvoeren sanering	
Uitvoeren evaluatie	
Actieve nazorg	
Totaal	43

Voor een nadere specificatie van de betreffende locaties wordt verwezen naar de Locatielijst UP in bijlage 1.

In onderstaande tabel zijn de onderdelen uit het uitvoeringsprogramma bodemsanering weergegeven die in 2013 worden uitgevoerd inclusief de geraamde kosten.

Tabel 8: Uitvoeringsprogramma Jaarschijf 2013

Onderdeel	Rijk	Kosten (€) Derden	Gemeente
Uitvoeren HO			
Uitvoeren OO			
Uitvoeren NO	€ 297.065		
Opstellen SP			
Uitvoeren sanering			
Uitvoeren evaluatie			
Actieve nazorg			
Totaal	€ 297.065		

6.2.3 Jaarschijf 2014

Op grond van de in hoofdstuk 3 beschreven prioritering worden in 2014 de volgende acties geprogrammeerd.

Tabel 9: Programmering Jaarschijf 2014

Onderdeel	Locaties
Uitvoeren HO	
Uitvoeren OO	
Uitvoeren NO	
Opstellen SP	
Uitvoeren sanering	7
Uitvoeren evaluatie	
Actieve nazorg	
Totaal	7

Voor een nadere specificatie van de betreffende locaties wordt verwezen naar de Locatielijst UP in bijlage 1.

In onderstaande tabel zijn de onderdelen uit het uitvoeringsprogramma bodemsanering weergegeven die in 2014 worden uitgevoerd inclusief de geraamde kosten.

Tabel 10: Uitvoeringsprogramma Jaarschijf 2014

Onderdeel	Rijk	Kosten (€) Derden	Gemeente
Uitvoeren HO			
Uitvoeren OO			
Uitvoeren NO			
Opstellen SP			
Uitvoeren sanering		€ 601.493	€ 3.085.705
Uitvoeren evaluatie			
Actieve nazorg			
Totaal		€ 601.493	€ 3.085.705

6.3 Uitwerking periode 2015-2030

Na 2014 zijn er alleen nog niet-spoedlocaties die aangepakt moeten worden. Hiervoor geldt dat de financiering voor de saneringen zoveel mogelijk uit de markt zal moeten komen. Financiering van de onderzoekskosten wordt deels betaald uit Rijksmiddelen.

Op grond van de in hoofdstuk 3 beschreven prioritering worden in de periode 2015-2030 de volgende acties geprogrammeerd.

Tabel 11: Programmering periode 2015-2030

Onderdeel	Locaties
Uitvoeren HO	
Uitvoeren OO	
Uitvoeren NO	226
Opstellen SP	31
Uitvoeren sanering	12
Uitvoeren evaluatie	
Actieve nazorg	
Totaal	269

Voor een nadere specificatie van de betreffende locaties wordt verwezen naar de Locatielijst UP in bijlage 1.

In onderstaande tabel zijn de onderdelen uit het uitvoeringsprogramma bodemsanering weergegeven die in de periode 2015-2030 worden uitgevoerd inclusief de geraamde kosten.

Tabel 12: Uitvoeringsprogramma periode 2015-2030

Onderdeel	Rijk	Kosten (€) Derden	Gemeente
Uitvoeren HO			
Uitvoeren OO			
Uitvoeren NO	€ 1.584.793		
Opstellen SP		€ 765.043	€ 52.762
Uitvoeren sanering	€ 23.750	€ 1.038.083	€ 211.948
Uitvoeren evaluatie			
Actieve nazorg			
Totaal	€ 1.608.543	€ 1.803.126	€ 264.709

6.4 Doorloop 2012-2030

Op een deel van de locaties die in de periode 2011-2030 wordt opgepakt zal na de eerste stap verder onderzoek noodzakelijk blijken. Dit noemen we "doorloop", en de kosten ervan zijn in voorgaande paragrafen nog niet in de ramingen meegenomen. Dit is wel nodig om in te kunnen schatten of de DU voldoende middelen bevat voor afronding van de bodemsaneringsoperatie.

Op dit moment is onbekend welke locaties leiden tot doorloop, alleen de totale doorloopkosten kunnen met het kostenmodel worden geraamd. In onderstaande tabel is op basis van expert judgement een grove verdeling van de doorloopkosten gemaakt voor de periodes 2012-2014 en 2015-2030.

Tabel 13: Geschatte doorloopkosten periode 2012-2030

Periode	Rijk	Kosten (€) Derden	Gemeente	Totaal
2012-2014	€ 2.597.299	€ 6.383.124	€ 876.660	9.857.083
2015-2030	€ 1.420.959	€ 26.563.323	€ 4.339.838	€ 32.324.120
Totaal	€ 4.018.258	€ 32.946.447	€ 5.216.498	€ 42.181.203

Uit de tabel blijkt dat wordt verwacht dat in de periode 2012-2014 (3 jaarschijven) nog € 2.6 miljoen extra nodig is aan Rijksmiddelen. Dit komt dus bovenop de kosten zoals genoemd in paragraaf 6.2.

6.5 Link met de gemeentelijke begroting

Sinds 2010 is de bodemsaneringsoperatie opgenomen in de exploitatie. Het college legt behalve via de begrotingscyclus ook via het jaarlijks bij te stellen uitvoeringsprogramma verantwoording af en maakt daarbij meteen een nieuwe (meerjaren)raming voor het vervolg.

De gevolgen die dit UP heeft voor de huidige begrotingspost Bodemsanering in programma 12 Milieu zijn in de onderstaande tabel opgenomen. Deze begrotingspost heeft alleen betrekking op de kosten van de gemeente als bevoegd gezag en die volledig uit de Rijksmiddelen (ISV, Wbb, DU-bodem en DU-ISV) voor bodemsanering worden gedekt.

Tabel 14: Gevolgen voor de begroting Bodemsanering (€)

Dienst 780 780.10	Omschrijving Milieu Gemeentelijke projecten	Toelichting/dekking				
780.10 MIL	Bodemsanering	100% rijksmiddelen				
jaarschijf	2011	2012	2013	2014	later	totaal
kosten eerste stap	2.126.842	1.349.192	297.065		1.608.543	5.381.643
kosten doorloop	0	1.000.000	1.000.000	597.299	1.420.959	4.018.258
totaal	2.126.842	2.349.192	1.297.065	983.736	3.029.502	9.339.901

De kosten voor de eerste stap volgen uit de tabellen 4, 6, 8, 10 en 12. De doorloopkosten volgen uit tabel 13, met dien verstande dat deze voor de jaarschijven 2012 en 2013 zijn gesteld op 1 miljoen en voor 2014 op het restant van de raming voor de periode 2012-2014.

Voor het uitvoeren van de jaarschijf 2011 uit dit UP, is een bedrag nodig van € 2.126.842. Er is een begrotingswijziging nodig van € 873.592 om voldoende dekking te hebben. Dit geld is beschikbaar in de vorm van de Rijksmiddelen voor bodemsanering. In onderstaand overzicht zijn deze voor bodemsanering beschikbare rijksmiddelen weergegeven.

Toegezegde Rijksmiddelen bodemsanering

ISV-I+II+III+ DU ISV-Fysiek (2002-2014)	€ 10.872.280
Wbb-I+II+II + DU-Bodem (2002-2014)	€ 719.048
(A) totaal toegezegd	€ 11.591.328

Uitgaven

ISV-I+II+III (2002-2010)	€ 2.319.018
Wbb-I+II+II + DU-Bodem (2002-2010)	€ 115.757
(B) totaal uitgaven	€ 2.434.775

(A-B) Saldo Rijksmiddelen bodemsanering

€ 9.156.553

Uit de vergelijking van dit overzicht met tabel 14 blijkt bovendien dat de bodemsaneringsoperatie, als de markt meebetaalt (gemeente inclusief), nagenoeg geheel kan worden uitgevoerd met de momenteel beschikbare middelen (volgens tabel 14 is € 9.339.139 nodig). In het voorgaande UP was nog sprake van een "tekort" dat ruim groter was. Naar nu blijkt wordt dit verschil vooral veroorzaakt doordat in het voorgaande UP ten onrechte ook een bijdrage in de saneringskosten op bedrijfsterreinen was voorzien.

Overigens kan de onzekerheid in de ramingen deels worden opgevangen op de volgende manieren:

- Onderzoek op niet spoedlocaties temporiseren, dit levert echter relatief weinig middelen op (saneren is veel duurder dan onderzoeken).
- Een hogere bijdrage van marktpartijen op dynamische locaties vragen, bijvoorbeeld via de mogelijkheden die de nieuwe Wro biedt. Dit kan echter leiden tot stagnatie van de stedelijke ontwikkeling;
- Een beroep doen op de knelpuntenpot VROM, de vraag is of daar dan voldoende in zit;
- Een volgende budgetperiode met Rijksmiddelen.
- Een hogere bijdrage uit eigen gemeentelijke middelen. Wettelijk gezien fungeert de gemeente als vangnet. Als op een spoedlocatie sanering noodzakelijk is en er bij de veroorzaker of de eigenaar niets te halen valt, voert de gemeente de sanering uit als bevoegd gezag.

7. COLOFON

Opdrachtgever:	F.J. van Poppel, teammanager SB/Mi
Dossier:	Uitvoeringsprogramma bodemsanering 2011-2014
Omvang:	21 pagina's, excl. bijlagen
Auteur:	M. Nass, SB/Mi
Bijdrage:	P. Meuken, SB/Mi; K. Gerbers SB/OC
Datum:	25 januari 2011

BIJLAGE 1

Locatielijst UP

Bijlage 1: Locatielijst UP Bodemsanering 2011-2014

Bijlage 1: Locatielijst UP Bodemsanering 2011-2014				Eerstvolgende actie					Doorloop					Totaal werkvoorraad			
Locatiecode	Naam	Actie	Spoed	Jaarschijf	Rijk	Derden	Gemeente	Totaal	Doorloop	Rijk	Derden	Gemeente	totaal	Rijk	Derden	Gemeente	Totaal
AA079400002	Achterdijk	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400006	Beemdweg (autowrakken Visser/Weber)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400008	Beemdweg	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400009	Beemdweg 10 (gemeentewerf, vml. Atlant)	SO/SP		2030			€ 26.381	€ 26.381	2015-2030			€ 110.025	€ 110.025			€ 136.406	€ 136.406
AA079400012	Beemdweg (F695, naast Weber)	NZ		2011					nvt								
AA079400013	Beemdweg (F242, Vloet)	EVA		2011					nvt								
AA079400014	Beemdweg (perceel F695)	SO/SP		2030			€ 26.381	€ 26.381	2015-2030			€ 110.025	€ 110.025			€ 136.406	€ 136.406
AA079400016	Berenbroek	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079400017	Berlaerstraat 61	NO	JA	2011	€ 1.000			€ 1.000	2012-2014	€ 30.000	€ 30.000		€ 60.000	€ 31.000	€ 30.000		€ 61.000
AA079400018	Binderen	OO		2011	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757		€ 32.123	€ 35.879	€ 5.515		€ 32.123	€ 37.638
AA079400021	Hoogeindsestraat-Suytkade	SAN		2011	€ 386.437	€ 4.233.500		€ 4.619.937	nvt					€ 386.437	€ 4.233.500		€ 4.619.937
AA079400022	Binnen Parallelweg 27, Vlisco	SO/SP	JA	2011		€ 99.435		€ 99.435	2012-2014		€ 429.561		€ 429.561		€ 528.996		€ 528.996
AA079400025	Brouwhuis (Heidebuurt)	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079400027	Bruhezerweg	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079400034	Churchill-haan (BOWIE)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400035	Churchill-haan 123	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400036	Churchill-haan 201	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400038	Deltaweg (Bergopwaarts)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400039	Deurneseweg (Janssen en Fritsen)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400041	Deurneseweg 135	OO		2011	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757		€ 32.123	€ 35.879	€ 5.515		€ 32.123	€ 37.638
AA079400042	Berkveld	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400043	Mierloseweg 114-126 (Parc Viverré)	SAN		2030		€ 140.698		€ 140.698	nvt						€ 140.698		€ 140.698
AA079400044	Dierdonk (vml. Kemps sectie Q, 602+605+606+607)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400045	Dierdonk	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400046	Horstlandenpark 8 (vml. Dierdonk 17)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400047	Doormeind	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400049	Engelseweg 129	EVA		2011					nvt								
AA079400050	Engelseweg 149	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400051	Engelseweg 173 (Robur)	SO/SP		2012		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406		€ 136.406
AA079400060	Griftstraat (Brouwhuis)	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079400063	2e Haagstraat	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079400064	3e Haagstraat 84B	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079400066	Havenweg 1 (Obragas)	SAN		2014		€ 3.085.705		€ 3.085.705	nvt						€ 3.085.705		€ 3.085.705
AA079400067	Havenweg 26 (vml. Robur)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400071	Hoofdstraat (openbare weg)	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400075	Heistraat 120-126 (vml.)	OO		2011	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079400076	Heistraat 115	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400077	Heistraat 119	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400078	Heistraat 121	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400080	Hemelrijkestraat 47	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400082	De Hoefkens 5 en 5a / Noord Parallelweg 23 (vml.)	NO	JA	2011	€ 1.000			€ 1.000	2015-2030					€ 1.000			€ 1.000
AA079400083	Hoofdstraat 105	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079400087	Houtsestraat 38	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400088	1e Indumaweg 4A	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400090	Kanaaldijk N.O. 102	NZ		2011					nvt								
AA079400095	Kanaaldijk N.W. 71 (Nedschroef)	NO	JA	2011	€ 26.516			€ 26.516	2012-2014		€ 233.287		€ 233.287	€ 26.516	€ 233.287		€ 259.803
AA079400097	Kanaaldijk N.W. 79 (vml.)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400101	Kanaaldijk Z.W. 3 (vml. 3A) - Verhoeven	SO/SP	JA	2011		€ 99.435		€ 99.435	2012-2014		€ 429.561		€ 429.561		€ 528.996		€ 528.996
AA079400102	Kanaaldijk Z.W. (Parallelweg thv 5a-9)	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400104	Kanaaldijk Z.W. 9 (Lavans)	SO/SP	JA	2011		€ 99.435		€ 99.435	2012-2014		€ 429.561		€ 429.561		€ 528.996		€ 528.996
AA079400105	Kanaaldijk Z.W. 9A-11 (Hartmann)	NO		2012	€ 8.332			€ 8.332	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 8.332	€ 60.155		€ 68.487
AA079400106	Smalstraat 2	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400107	Kasteellaan 12	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400108	NAVOS Stipdonkeweg (II)/Nieuwe Aa Bsb Rochadeweg	NO	JA	2011	€ 11.402			€ 11.402	2012-2014	€ 116.644		€ 116.644	€ 233.287	€ 128.046		€ 116.644	€ 244.689
AA079400110	Klaverhof	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400112	Steenweg 12	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638

Bijlage 1: Locatielijst UP Bodemsanering 2011-2014

Locatiecode	Naam	Actie	Spoed	Eerstvolgende actie					Doorloop				Totaal werkvoorraad			
				Jaarschijf	Rijk	Derden	Gemeente	Totaal	Doorloop	Rijk	Derden	Gemeente	totaal	Rijk	Derden	Totaal
AA079400113	Kluisstraat	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079400114	Korte Dijk	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079400115	Krommeweg 6A	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079400117	Lage Dijk 4A	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400118	Lage Dijk 11	EVA		2011					nvt							
AA079400121	Markt 44-46	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400125	Molenstraat 99 (vml.)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400129	Noord Koninginnewal / Kluisstraat	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400132	Pastoor Elsenstraat	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079400133	Pastoor van Leeuwenstraat	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400136	't Peppelaantje	OO		2011	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757		€ 32.123	€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079400138	Rietven 2 (vml.)	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155
AA079400139	Ringdijk 2	EVA		2011					nvt							
AA079400143	Rochadeweg - Stipdonkseweg (vijver)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400147	Gelderlandhof (Rijkersbos)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400148	NAVOS Geluidswal Ripelberg	NO	JA	2011	€ 26.516			€ 26.516	2012-2014	€ 116.644		€ 116.644	€ 233.287	€ 143.160	€ 116.644	€ 259.803
AA079400157	Europaweg 150 - Hendriks	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079400158	Steenovenweg	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079400159	Steenweg 22-24	SAN		2012		€ 140.698		€ 140.698	nvt						€ 140.698	€ 140.698
AA079400160	Tiendstraat	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079400162	Torenstraat 46 (Hofka Sampermans)	NO	JA	2011	€ 26.516			€ 26.516	2012-2014	€ 116.644	€ 116.644		€ 233.287	€ 143.160	€ 116.644	€ 259.803
AA079400165	1e Tussendijk 4	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400167	Kleibeemd 1 (Varenschut/Grasbeemd)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400172	Vossenbeemd 101 (Ramaer)	NO	JA	2011	€ 26.516			€ 26.516	2012-2014		€ 233.287		€ 233.287	€ 26.516	€ 233.287	€ 259.803
AA079400173	Vossenbeemd 107	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400176	Waterdijk 8	NO		2012	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400183	Zuiderstraat 56	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400187	NAVOS Beemdweg (achter subkampje)	NO	JA	2011	€ 26.516			€ 26.516	2012-2014			€ 233.287	€ 233.287	€ 26.516	€ 233.287	€ 259.803
AA079400197	Geldropseweg	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400198	NAVOS 't Geremt (Hoogeind)	NO	JA	2011	€ 26.516			€ 26.516	2012-2014		€ 233.287		€ 233.287	€ 26.516	€ 233.287	€ 259.803
AA079400199	Heistraat 50	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400200	NAVOS Groot Goor (bij Barrierlaan/Goorwal)	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400201	NAVOS Haagse Beemdweg (vml. Hartmann e.o.)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400202	NAVOS Houtse Parallelweg (Munster Staalbouw)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400206	NAVOS Oude AA (Kanaaldijk N.O. 96-104B)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400207	Kanaaldijk Z.W. 5C (vml. milieustraat)	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406	€ 136.406
AA079400208	Kasteel-Noord / Keizerin Marialaan	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400209	Hoofdstraat 95-97 - Iris Vastgoed	NO	JA	2011	€ 26.516			€ 26.516	2012-2014	€ 116.644	€ 116.644		€ 233.287	€ 143.160	€ 116.644	€ 259.803
AA079400210	Korte Dijk 2-10	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079400212	Kromme Haagdijk 24	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079400213	NAVOS Leemkuilen STD en Leemkuilen	NO	JA	2011	€ 26.516			€ 26.516	2012-2014	€ 116.644	€ 116.644		€ 233.287	€ 143.160	€ 116.644	€ 259.803
AA079400217	NAVOS Havenweg (Gedempte Aa/Obragas)	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155
AA079400219	Nieuwstraat	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400220	De Rijt	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079400221	Rochadeweg (werk Obragas)	OO		2011	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757		€ 32.123	€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079400222	NAVOS Sluis 8	NZ		2011					nvt							
AA079400226	Molenstraat 169-173	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400227	NAVOS Stipdonkseweg (I)/ Nieuwe Aa	NO	JA	2011	€ 26.516			€ 26.516	2012-2014	€ 116.644	€ 116.644		€ 233.287	€ 143.160	€ 116.644	€ 259.803
AA079400229	NAVOS Varenschut (Beemdweg)	NO	JA	2011	€ 26.516			€ 26.516	2012-2014		€ 233.287		€ 233.287	€ 26.516	€ 233.287	€ 259.803
AA079400230	Veluwehof 41	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400231	Grasbeemd 19	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400233	Vossenbeemd 9	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406	€ 136.406
AA079400235	Weidebeemd	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079400236	Wolfstraat 162	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400237	Mierloseweg 77 (vml.)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079400238	Braaksestraat	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190

Bijlage 1: Locatielijst UP Bodemsanering 2011-2014

Locatiecode	Naam	Actie	Spoed	Eerstvolgende actie				Doorloop				Totaal werkvoorraad		
				Jaarschijf	Rijk	Derden	Gemeente	Totaal	Doorloop	Rijk	Derden	Gemeente	totaal	Totaal
AA079400239	Zuid Koninginnewal 43	NO		2012	€ 1.000			€ 1.000	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 1.000
AA079400242	Rietbeemdweg 3	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400243	Venstraat 2	OO		2011	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515
AA079400245	Buitendijk 7	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400246	Breedijk 13	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400247	Rietbeemdweg 1C	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025	€ 136.406
AA079400248	Brand (Sect)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400255	Tivoli 17 (vml.)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400258	Molenstraat 100-102/Past v Leeuwenstr 100-124	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025	€ 136.406
AA079400259	Houtsestraat 57	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400263	Kanaaldijk Z.W. (Parallelweg thv 9)	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155	€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035
AA079400264	Berkendonk	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400265	Bachlaan 30 (vml. Aarle-Rixtelseweg)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400266	Maisdijk	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400268	Beelsstraat / Hemelrijksestraat	SAN		2030		€ 140.698		€ 140.698	nvt					€ 140.698
AA079400269	J.A. Carpstraat (Carp zuid / USFA)	OO	JA	2011	€ 6.629			€ 6.629	2012-2014	€ 76.447	€ 62.288		€ 138.735	€ 83.076
AA079400270	3e Haagstraat (vml. kerk, godelijke voorziening)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400272	Piet Soerplantsoen 58-116 (Geysendorfferstr. vml.)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400280	Mierloseweg / Clementsstraat	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515
AA079400281	Julianalaan 2	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400283	Weg op den Heuvel 52 (vml.)	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035
AA079400284	Kluisstraat 10	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515
AA079400286	Lage Dijk 29	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400287	Mierloseweg 71	NO		2030	€ 8.809			€ 8.809	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 8.809
AA079400288	Mierloseweg 264	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400290	Rode Beemden	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400291	Nieuwstraat 41 (vml.)	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515
AA079400293	Industrieterrein Vossenbeemd/Varenschul	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400295	Vossenbeemd	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035
AA079400301	Kranenbroek	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035
AA079400307	Kromme Haagdijk (U1530 e.o.)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400309	Bosselaan 2 (zorgtuin De Bundertjes)	OO		2011	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757		€ 32.123	€ 35.879	€ 5.515
AA079400310	Julianalaan	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515
AA079400312	Binderseind	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400313	Kruisschot	OO		2011	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757		€ 32.123	€ 35.879	€ 5.515
AA079400317	Lage Dijk 26	SAN		2030		€ 140.698		€ 140.698	nvt					€ 140.698
AA079400321	Zandstraat 43	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400326	Zuidijk 1	NO	JA	2011	€ 26.516			€ 26.516	2012-2014	€ 116.644	€ 116.644		€ 233.287	€ 143.160
AA079400327	Doornweg 23 (vml.)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400331	NAVOS Watertoren (Torenstraat)	NO	JA	2011	€ 26.516			€ 26.516	2012-2014	€ 116.644	€ 116.644		€ 233.287	€ 143.160
AA079400334	Koekoekstraat 1	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400335	Mierloseweg 288	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400337	Kerkstraat 48-50	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400340	Kloosterstraat 24	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400341	Achterdijk 7	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400343	Beelsstraat 3	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400345	Zuidijk 2-4	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400346	Engelseweg 127A	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025	€ 136.406
AA079400348	Keizerin Marialaan 3	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400351	Buitendijk 3	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400353	Europaweg 93	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025	€ 136.406
AA079400354	Beemdweg	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035
AA079400357	Vliedensedijk	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400358	Weg op den Heuvel 54 (vml.)	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035
AA079400361	de Heemplantsoen 16	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035
AA079400368	Gasthuisstraat 15C	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515

Bijlage 1: Locatielijst UP Bodemsanering 2011-2014

Bijlage 1: Locatielijst UP Bodemsanering 2011-2014				Eerstvolgende actie				Doorloop					Totaal werkvoorraad				
Locatiecode	Naam	Actie	Spoed	Jaarschijf	Rijk	Derden	Gemeente	Totaal	Doorloop	Rijk	Derden	Gemeente	totaal	Rijk	Derden	Gemeente	Totaal
AA079400370	Kanaaldijk N.O. 108	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400373	Schutsboom 22 (vml.)	OO		2011	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757		€ 32.123	€ 35.879	€ 5.515		€ 32.123	€ 37.638
AA079400375	Zwanebloemsingel 34	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400377	Engelseweg 175	SO/SP		2012		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406		€ 136.406
AA079400378	Marktstraat 27	NO	JA	2011	€ 30.530			€ 30.530	2012-2014	€ 116.644	€ 116.644		€ 233.287	€ 147.174	€ 116.644		€ 263.817
AA079400379	Speelhuisplein	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406		€ 136.406
AA079400380	Montgomeryplein 6 (Atlant)	SAN	JA	2012		€ 339.000		€ 339.000	nvt						€ 339.000		€ 339.000
AA079400381	Schutterslaan	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400384	Vossenbeemd 111(F473+F474)	EVA		2011					nvt								
AA079400386	Engelseweg 102-104 (vml. Ehad)	NO	JA	2011	€ 26.516			€ 26.516	2012-2014			€ 233.287	€ 233.287	€ 26.516		€ 233.287	€ 259.803
AA079400387	Meanderlaan 1	OO		2011	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079400388	Bakelsedijk (vh 135-139) - Brabant Water	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400389	Engelseweg 217	NZ		2011					nvt								
AA079400391	Wesselmanlaan 17	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079400392	Geeneind 16	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400394	Haagse Beemdweg 27 (15 vml.)	NZ		2011					nvt								
AA079400396	Engelseweg 218	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400398	Vossenbeemd 98	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400399	Roosendsestraat 141A (vml.)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400402	Vossenbeemd 3	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400406	Goorsebaan 16	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079402386	Rivierensingel - Hof van Bruheze	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400409	Medevoort 23	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400411	Houtsestraat	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400415	Veldbeemd (S134)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400416	Beelsstraat 6	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400418	Beelsstraat 7	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400419	Kloostereindweg 27 (vml.)	NO		2012	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400420	Geldropseweg	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400426	Heistraat 113	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400429	Hoofdstraat	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400434	Mierloseweg 128	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400439	Kanaaldijk Z.W. 11 (vml)	NO	JA	2011	€ 5.000			€ 5.000	2012-2014		€ 233.287		€ 233.287	€ 5.000	€ 233.287		€ 238.287
AA079400440	Heibloemweg (achter Haverdijk 5)	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400442	Roosendsestraat	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400444	Engelseweg 235	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400446	Graandijk	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400448	Hoofdstraat nabij 9	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400449	Roosendsestraat	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400451	Rochadeweg/Heibloemweg	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400452	Heibloemweg (terrein 467B)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400455	Azalealaan 64	SAN		2014		€ 140.698		€ 140.698	nvt						€ 140.698		€ 140.698
AA079400456	Kaldersedijk 33 (vml.)	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400460	Elsdonk 10	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400463	Kluisstraat 12A en 12B	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400468	de Hoefkens 4 (vml.) - Texdeco / Laura Ashley	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400470	Nieuwe Industrieweg 1 (vml.)	OO		2011	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079400473	Floreffestraat 21	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400475	Beelsstraat 5	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400481	Kloostereindweg	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400482	Burgemeester van Houtlaan (bij 168, perc. C10571	NO		2012	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400486	Noord Koninginnewal (voorzijde 24-30)	NO		2012	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400496	Mierloseweg 20	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400508	Roosendsestraat	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400511	Bakelsedijk	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400517	Middendijk 40	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190

Bijlage 1: Locatielijst UP Bodemsanering 2011-2014

Bijlage 1: Locatielijst UP Bodemsanering 2011-2014				Eerstvolgende actie				Doorloop				Totaal werkvoorraad					
Locatiecode	Naam	Actie	Spoed	Jaarschijf	Rijk	Derden	Gemeente	Totaal	Doorloop	Rijk	Derden	Gemeente	totaal	Rijk	Derden	Gemeente	Totaal
AA079400538	Medevoort 14-16 (vml.)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400541	Beemdweg 15-43 (subkampje)	SAN		2030	€ 23.750		€ 71.250	€ 95.000	nvt					€ 23.750		€ 71.250	€ 95.000
AA079400554	Kanaaldijk N.W. 129 (vml.) - Kappa van Dam	SAN	JA	2012		€ 2.450.000	€ 650.000	€ 3.100.000	nvt						€ 2.450.000	€ 650.000	€ 3.100.000
AA079400555	Slegersstraat 20	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406		€ 136.406
AA079400556	Mgr. Nollensstraat-Hoofdstraat-Noord-Parallelweg	NO		2012	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400566	Pastoor Elsenstraat	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400568	Kanaaldijk N.W. 61	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400570	Burgemeester Krollaan 83	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400572	Pastoor van Leeuwenstraat 17 (vml.)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400577	Eenselaar	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400578	Engelseweg 181	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400579	Rooseindsestraat	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400581	Mierloseweg 22-24	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400582	Kromme Haagdijk	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400585	Sportpark De Braak	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400588	Schutsboom	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400592	Maisdijk	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400593	Kanaaldijk Z.O. 74	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400594	Gerweneseweg 31	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400595	Schutsboom 19 (vml.)	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400596	Heistraat 135 (vml.)	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400597	Hoofdstraat (openbare weg, deel 2)	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400601	Dorpsstraat 123-127	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400610	Zuid Koninginnewal 13 (Hendriks Coppelmans)	SAN	JA	2012	€ 265.161	€ 265.161		€ 530.322	nvt					€ 265.161	€ 265.161		€ 530.322
AA079400611	Heistraat 75 (vml.)	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400615	Gerstdijk 14 (vml. Graandijk)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400628	Eikenwal (wegtracé)	SAN		2030			€ 140.698	€ 140.698	nvt							€ 140.698	€ 140.698
AA079400635	Wolfstraat 14 (vml.)	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079400636	Akkerweg 12	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079400640	Steenweg 3 (vml.)	SO/SP		2012		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406		€ 136.406
AA079400642	Mierloseweg 169 (vml. Raaymakers)	NO	JA	2011	€ 26.516			€ 26.516	2012-2014	€ 116.644	€ 116.644		€ 233.287	€ 143.160	€ 116.644		€ 259.803
AA079400648	Peeleik 10	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400652	Heikantseweg 20	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400653	Zuiddijk 10	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400655	Vliedensedijk 49	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400658	Heitveldweg 9-11 (vml.)	NZ		2011					nvt								
AA079400661	Luchtvaartbuurt	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258		€ 32.123	€ 37.381	€ 5.515		€ 32.123	€ 37.638
AA079400663	Kromme Haagdijk	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400668	Veldbeemd 21	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400673	Heistraat 58	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400677	Oostende 100 (vml.) - PTT	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079400678	Mierloseweg 116	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400679	Weidebeemd	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400683	Grasbeemd 2	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400684	Geldropseweg 4a (vml.)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400687	Europaweg 16	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400688	Kanaaldijk N.W. 47	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400690	Bakelsedijk (Voetbalveld De Braak)	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400692	Kamstraat 28 - Peels	EVA		2011					nvt								
AA079400693	Kerkstraat 6 (vml.)	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400694	Wolfstraat 18	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400696	Jan van Goyenlaan 1	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400701	Veldbeemd 20	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400702	Burgemeester Krollaan 99C	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400704	Engelseweg	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406		€ 136.406
AA079400705	Wolfstraat 16 (vml.)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190

Bijlage 1: Locatielijst UP Bodemsanering 2011-2014

Bijlage 1: Locatijest UP Bodemsanering 2011-2014				Eerstvolgende actie				Doorloop				Totaal werkvoorraad					
Locatiecode	Naam	Actie	Spoed	Jaarschijf	Rijk	Derden	Gemeente	Totaal	Doorloop	Rijk	Derden	Gemeente	totaal	Rijk	Derden	Gemeente	Totaal
AA079400707	Meester Strikstraat 8 (Meulendijks/ MGV vastgoed)	NO	JA	2011	€ 54.243			€ 54.243	2012-2014		€ 233.287		€ 233.287	€ 54.243	€ 233.287		€ 287.530
AA079400710	Schutsboom 71B	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400711	Wevestraat 35	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400718	Zandstraat 39	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400725	Speltdijk 2 / Maisdijk	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400727	Heistraat 125	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406		€ 136.406
AA079400730	Markt 211	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406		€ 136.406
AA079400734	Heistraat 21C	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400735	Kanaaldijk Z.W. 7B (Axxicon)	NZ		2011					nvt								
AA079400742	Kanaaldijk N.O. 70 (Keyserinnedael)	NZ		2011					nvt								
AA079400753	Bakelsedijk 262	SO/SP		2012		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406		€ 136.406
AA079400760	Gerstdijk 17 / Maisdijk 6	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400763	President Rooseveltlaan 41	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406		€ 136.406
AA079400765	Heistraat 107-109	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079400768	Mierloseweg 126 (vml.)	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400771	Heistraat 110	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400776	Dwarsdijk 2	OO		2011	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079400784	Broekstraat 95	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079400785	Broekstraat 94 (Van Gennip concern, deellocatie 4)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400787	Aarle-Rixtelseweg 117	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079400792	Beelsstraat 39	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400794	afrekenen sanering Jan Steenlaan	thema		2011	€ 40.000			€ 40.000	nvt					€ 40.000			€ 40.000
AA079400795	Burgemeester Krollaan 94-98	SAN		2030		€ 140.698		€ 140.698	nvt						€ 140.698		€ 140.698
AA079400806	Vossenbeemd 1A	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400810	Churchill-laan 101	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079400812	Marktstraat 5-7	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400819	Molenstraat 86-90 (Raab Kärcher)	EVA		2011					nvt								
AA079400826	Tiendstraat 44-50	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400840	Vaarleseweg	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079400842	Beemdweg / Churchill-laan (Harsberg)	NZ		2011	€ 20.000			€ 20.000	nvt					€ 20.000			€ 20.000
AA079400853	Nuenensedijk (Van Gennip concern, deellocatie 7)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400854	Nuenensedijk 21 (Van Gennip concern, deellocatie 8)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400855	Nuenensedijk (Van Gennip concern, deellocatie 5)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079400862	Centrumplan Fase 1	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400865	Havenweg (demping)	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400866	Watermolenwal (vml. gracht Ameide)	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400868	Marktstraat 1-3a (voorzijde bouw)	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400870	Markt 51A	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406		€ 136.406
AA079400874	Oostende 165 (Tango)	SAN		2030		€ 140.698		€ 140.698	nvt						€ 140.698		€ 140.698
AA079400877	Geldropseweg 47 (KDV Villa Vrolijk)	NZ		2011					nvt								
AA079400881	Wolfstraat 107	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406		€ 136.406
AA079400883	Kluisstraat / Zuidende (West)	SAN		2014		€ 140.698		€ 140.698	nvt						€ 140.698		€ 140.698
AA079400901	Heistraat 66 (vml.)	OO		2011	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757		€ 32.123	€ 35.879	€ 5.515		€ 32.123	€ 37.638
AA079400903	Kasteeltuin (oude Aa) - herinrichting	NZ		2011					nvt								
AA079400964	Binderseind 9	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079400980	Braaksestraat 1	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079401000	Caroluslaan 3-7 (Osime)	SAN	JA	2012	€ 19.600			€ 19.600	nvt					€ 19.600			€ 19.600
AA079401040	Dorpsstraat 52B	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079401084	Hazelaar 4	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079401090	Heistraat 90 (-108) chem. wasserij	NO	JA	2011	€ 35.000			€ 35.000	2012-2014	€ 116.644	€ 116.644		€ 233.287	€ 151.644	€ 116.644		€ 268.287
AA079401107	Hoofdstraat 54	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406		€ 136.406
AA079401113	Hortsedijk 1	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079401150	Kanaaldijk N.W. 127 (vml.)	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079401199	Marktstraat 3 (Markt 201 vml.)	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079401211	Mierloseweg 21-23 (vml. tankstation)	HO	JA	2011	€ 676			€ 676	2012-2014	€ 82.400	€ 62.288		€ 144.688	€ 83.076	€ 62.288		€ 145.364
AA079401292	Rijpelberg 3	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190

Bijlage 1: Locatielijst UP Bodemsanering 2011-2014

Bijlage 1: Locatijlijst UP Bodemsanering 2011-2014				Eerstvolgende actie					Doorloop					Totaal werkvoorraad			
Locatiecode	Naam	Actie	Spoed	Jaarschijf	Rijk	Derden	Gemeente	Totaal	Doorloop	Rijk	Derden	Gemeente	totaal	Rijk	Derden	Gemeente	Totaal
AA079401435	Watermolenwal 15	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079401450	Wethouder van Wellaan 166	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079401453	Weyerweg 20	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079401456	Wilhelminalaan 2C	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079401537	Mierloseweg 234+236+244 (Jumbo aanhangers)	NO	JA	2011	€ 26.516			€ 26.516	2012-2014	€ 116.644	€ 116.644		€ 233.287	€ 143.160	€ 116.644		€ 259.803
AA079401601	Schutterslaan	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079401626	Scheepstal (oude loc. 6)	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079401732	Scheidijk/Bakelsedijk	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079401767	Geeneindse Heide Loc 13	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258		€ 32.123	€ 37.381	€ 5.515		€ 32.123	€ 37.638
AA079401852	Kromme Haagdijk (Houtse Akker)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079401855	Aarle-Rixtelseweg 12	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079401867	Kanaaldijk N.W. (Eikendreef-Trambrugweg)	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406		€ 136.406
AA079401888	Smalstraat 2K	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406		€ 136.406
AA079401889	Kanaaldijk N.W. (Eikendreef-Trambrugweg)	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406		€ 136.406
AA079401912	Geldropse Ventweg 14	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079401914	Kanaaldijk N.O. 96 t/m 104	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079401918	Molenstraat 68A	OO		2011	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079401925	Deurneseweg	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079401926	Vliedensedijk	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079401930	Uiverlaan 16	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079401931	Bedrijvenpark Schooten	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079401933	Kluisstraat (parkeerplaats)	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079401947	Braakweg 26	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079401950	Kanaaldijk Z.O. 66	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079401964	Vossenbeemd 41	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079401968	Wolfstraat 152	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079401970	Achterdijk 12	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079401973	De Gulden Aa	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079401976	Hoogeindsestraat (reconstructie)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079401998	Dierdonk (vml.)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402004	Lieshoutse Bossen (Laarbeek)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402006	Twentehof 202 (vml.) Voorste Straakven	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079402016	Ganzewinkel 14 (vml.)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402020	Veedrift (Vogelenzang)	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079402027	Zuiderstraat 46	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402038	Geldropseweg	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402039	Geldropseweg	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402045	Buitendijk 7	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402061	Beemdweg (F 241, Van Tilburg)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402062	Kromme Steenweg (nabij 16+31, Deelocatie D)	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079402066	St. Antoniusweg	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079402067	Rooseindsestraat 16-18	NO		2030	€ 2.599			€ 2.599	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 2.599	€ 60.155		€ 62.754
AA079402111	Zuid-Willemsvaart nieuw	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402112	Brandevoort 25 (vml.)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402117	Bakelsedijk (S21)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402118	Gasthuisstraat 19-21	NO	JA	2011	€ 28.350			€ 28.350	2012-2014	€ 116.644	€ 116.644		€ 233.287	€ 144.994	€ 116.644		€ 261.637
AA079402121	Haverdijk (bedrijventerrein)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402152	Kanaaldijk N.O. 98	NO		2012	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402158	Kloosterweide	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402170	Montgomerystraat 12 (Berendsen Textiel services)	NO	JA	2011	€ 26.516			€ 26.516	2012-2014		€ 233.287		€ 233.287	€ 26.516	€ 233.287		€ 259.803
AA079402177	Pistoriusstraat 1	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402205	Geldropseweg	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402216	Graandijk 5	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402227	Bakelse Bossen (WOB)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402242	Broekstraat 95	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035		€ 60.155	€ 67.190
AA079402252	Churchill-laan 202A	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190

Bijlage 1: Locatielijst UP Bodemsanering 2011-2014

Bijlage 1: Locatielijst UP Bodemsanering 2011-2014				Eerstvolgende actie				Doorloop					Totaal werkvoorraad				
Locatiecode	Naam	Actie	Spoed	Jaarschijf	Rijk	Derden	Gemeente	Totaal	Doorloop	Rijk	Derden	Gemeente	totaal	Rijk	Derden	Gemeente	Totaal
AA079402268	Heibloemweg	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402269	Rooseindsestraat 50 (vml.)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402272	Dierdonk (vml.)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402273	Dierdonk (vml.)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402292	Heikantseweg 14	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402316	Bakelsedijk	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402326	Rembrandtlaan (Bergingsriool De Braak)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402335	Beemdweg 55 (A. Janssen B.V.)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402341	Grevelingen 13-22	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402358	Steenweg (nabij 12-20, Deellocatie B)	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406		€ 136.406
AA079402365	Breedijk	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402375	Heibloemweg / Korendijk (vml. Kranen 4)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402395	Rivierensingel 717	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402439	Korte Beemd 1-2 - Interrec (Van Hout)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402446	Koekoekstraat 1, Basisschool De Rank	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402451	Rooseindsestraat 145-147	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402460	Smalstraat 2M	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402462	Wederhof (W.C. Rijpelberg)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402479	Broekstraat 95 (Van Gennip concern, deellocatie 3)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402496	Zuiddijk 27	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402504	Zuid Koninginnewal 41	OO	JA	2011	€ 1.000			€ 1.000	2012-2014	€ 76.447	€ 62.288		€ 138.735	€ 77.447	€ 62.288		€ 139.735
AA079402521	Wolfstraat 74	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402525	Wolfstraat 138	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402526	Wolfstraat 144	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402534	Willem Prinzenstraat 134	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402549	Weyerweg (X1777)	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402636	Vossenbeemd 1	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402637	Vossenbeemd 1	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402638	Vossenbeemd 1	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402642	Vossenbeemd 47	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402655	Vondellaan 80	NO	JA	2011	€ 30.000			€ 30.000	2012-2014	€ 116.644	€ 116.644		€ 233.287	€ 146.644	€ 116.644		€ 263.287
AA079402676	Verlengde Stationsstraat	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258		€ 32.123	€ 37.381	€ 5.515		€ 32.123	€ 37.638
AA079402683	Veluwehof 36	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402690	Veerstraat 2-4	NO	JA	2011	€ 30.000			€ 30.000	2012-2014	€ 116.644	€ 116.644		€ 233.287	€ 146.644	€ 116.644		€ 263.287
AA079402712	Varenschut	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258		€ 32.123	€ 37.381	€ 5.515		€ 32.123	€ 37.638
AA079402714	Varenschut 1	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402715	Varenschut 11	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402753	Uithoornseweg 53 (vml. Bakelsedijk 50)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402766	Trambrugweg 8	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402787	Thorbeckestraat 3	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402810	Steenovenweg (vml. stort)	NO	JA	2011	€ 26.516			€ 26.516	2012-2014		€ 233.287		€ 233.287	€ 26.516	€ 233.287		€ 259.803
AA079402811	Stationsplein 4	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402824	Speltdijk 2	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402861	Schoolstraat 7A	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079402864	Schoolstraat 11 (vml.)	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402872	Scheepstal 1 (vml.)	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402899	Rootakkers 55	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402901	Gen. Robertsstraat 4 / Lagedijk 1	OO	JA	2011	€ 8.109			€ 8.109	2012-2014	€ 14.160	€ 124.575		€ 138.735	€ 22.268	€ 124.575		€ 146.844
AA079402902	Rooseindsestraat	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402906	Rooseindsestraat 15	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402908	Rooseindsestraat 37	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402911	Rooseindsestraat 43A	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402912	Rooseindsestraat 45	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402913	Rooseindsestraat 46	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079402922	Rivierensingel 120	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258		€ 32.123	€ 37.381	€ 5.515		€ 32.123	€ 37.638
AA079402925	Rivierensingel 632	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638

Bijlage 1: Locatielijst UP Bodemsanering 2011-2014

Locatiecode	Naam	Actie	Spoed	Eerstvolgende actie					Doorloop				Totaal werkvoorraad			
				Jaarschijf	Rijk	Derden	Gemeente	Totaal	Doorloop	Rijk	Derden	Gemeente	totaal	Rijk	Derden	Totaal
AA079402929	Ringdijk 16	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079402931	Rijpelbergseweg 20	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079402938	Rijpelberg	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258		€ 32.123	€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079402963	Rakthof 1	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079402965	Rakthof 3	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079402967	Caroluslaan 6a (voorm Prins Hendriklaan 4)	SAN		2030		€ 30.000		€ 30.000	nvt						€ 30.000	€ 30.000
AA079402988	Piet Soerplantsoen 55	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403009	Pastoor van Leeuwenstraat 88	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079403013	Pastoor Elsenstraat 11	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403018	Pastoor Elsenstraat 79	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403020	Pastoor van de Spijkerstraat 33A	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403024	Oxrooi 5	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079403037	Norbertainenstraat 7	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403039	Noorddijk 3	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403044	Noord Koninginnewal/Ameidepark (Gerwen/Driessen)	NO		2013	€ 1.600			€ 1.600	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 1.600	€ 60.155	€ 61.755
AA079403070	Nassastraat 30	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403071	Narcissenstraat 10B	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403076	Montgomeryplein 2	NO	JA	2011	€ 2.104			€ 2.104	2012-2014		€ 233.287		€ 233.287	€ 2.104	€ 233.287	€ 235.391
AA079403080	Mondriaanplantsoen 16	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403100	Molenstraat 84	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403118	Molenstraat 187	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403134	Mierloseweg 13	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403135	Mierloseweg 14	NO	JA	2011	€ 53.347			€ 53.347	2012-2014	€ 100.000	€ 100.000		€ 200.000	€ 153.347	€ 100.000	€ 253.347
AA079403138	Mierloseweg 32B	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403150	Mierloseweg 69	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403156	Mierloseweg 86G	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403158	Mierloseweg 86	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403172	Mierloseweg 186	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403176	Mierloseweg 276	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403186	Middendijk 51	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403209	Markt 17	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403224	Margrietlaan	OO	JA	2011	€ 6.629			€ 6.629	2012-2014	€ 76.447	€ 62.288		€ 138.735	€ 83.076	€ 62.288	€ 145.364
AA079403228	Maisdijk	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403230	Maisdijk 6	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403234	Maccallastraat 41	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403240	Lungendonk 8	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403241	Lungendonk 9	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403244	Lungendonk 21	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403247	Lucas Gasselstraat 25	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403258	Lieshoutseweg 67	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079403265	Lage Dijk 4B	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403272	Lage Dijk 18	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403278	Lage Dijk 27	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403279	Lage Dijk 28B	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403280	Lage Dijk 28	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403296	Kuijpersstraat 33	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403298	Kruisbekstraat 18	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403300	Kromme Steenweg	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258		€ 32.123	€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403306	Kromme Haagdijk 26B (vml.)	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403320	Korte Beemd 4-6 (Van Hout Kabelrecycling)	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406	€ 136.406
AA079403324	Korenbloemstraat 16	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403332	Kneustraat 12	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403338	Kluisstraat 50	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403355	Keersluisweg (motorcrossterrein)	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258		€ 32.123	€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403370	Karel Rajmakersstraat 51	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258		€ 32.123	€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403384	Kanaaldijk Z.O. 42 (vml.)	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258		€ 32.123	€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638

Bijlage 1: Locatielijst UP Bodemsanering 2011-2014

Bijlage 1: Locatielijst UP Bodemsanering 2011-2014				Eerstvolgende actie					Doorloop					Totaal werkvoorraad			
Locatiecode	Naam	Actie	Spoed	Jaarschijf	Rijk	Derden	Gemeente	Totaal	Doorloop	Rijk	Derden	Gemeente	totaal	Rijk	Derden	Gemeente	Totaal
AA079403391	Kanaaldijk Z.O. 96	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258		€ 32.123	€ 37.381	€ 5.515		€ 32.123	€ 37.638
AA079403393	Kanaaldijk Z.O. 100 E	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258		€ 32.123	€ 37.381	€ 5.515		€ 32.123	€ 37.638
AA079403426	Kanaaldijk N.O. 104B	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079403441	Johannes Vermeerlaan 52	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403448	Jan van Goyenlaan 190	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403450	Jan Lievensstraat 11	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403453	Jacob Marisstraat 1	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403455	J.A. Carpstraat (vml. stortplaats)	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258		€ 32.123	€ 37.381	€ 5.515		€ 32.123	€ 37.638
AA079403456	Jozef Israelsstraat 21	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403457	Jan de Withof 108	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403462	Isidoor Opsomerstraat 31	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403463	Inktvisstraat 18	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403478	Hulsbosstraat 3	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403482	Houtsestraat 43	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403483	Houtsestraat 56	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403486	Houtse Parallelweg	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403496	Houtse Parallelweg 31	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079403497	Houtse Parallelweg 70	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079403498	Houtse Parallelweg 72	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403502	Houtsdonk 101	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403504	Hortsedijk 17	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2012-2014	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403510	Hortsedijk 59	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403511	Hortsedijk 60	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403512	Hortsedijk 61	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403528	Hoofdstraat 9	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403529	Hoofdstraat 17	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079403534	Hoofdstraat 41B	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403535	Hoofdstraat 41c	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403546	Hoofdstraat 130A	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079403547	Hoofdstraat 131	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403550	Hoofdstraat 134	OO		2012	€ 2.500			€ 2.500	2012-2014	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 6.257	€ 32.123		€ 38.379
AA079403551	Hoofdstraat 139	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403555	Hoge Zij 2	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403560	Hoge Zij 13	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403569	Hemelrijksestraat 112 (vml. Zuiderstraat 100)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079403571	Helmondsingel 221 (Gerrits)	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403577	Helmondselaan 62	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403578	Helmondselaan 71 (e.o.)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079403590	Heistraat 144	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403594	Heistraat 187	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079403595	Heikantseweg 10	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403597	Heibloemweg	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403606	Haverdijk	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403615	Haaglaan	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403625	Graandijk	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403626	Graandijk 1	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403641	Gladiolenstraat 5	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403659	Gerwenseweg 50	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403664	Gerstdijk	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403665	Gerstdijk 14	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403667	Gerstdijk 17	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403699	Gasthuisstraat 76	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403703	Ganzewinkel 8	NO		2030	€ 4.607			€ 4.607	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 4.607	€ 60.155		€ 64.762
AA079403705	Ganzewinkel 5	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079403718	Europaweg 101	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079403720	Europaweg (vml. stortplaats)	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638

Bijlage 1: Locatielijst UP Bodemsanering 2011-2014

Locatiecode	Naam	Actie	Spoed	Eerstvolgende actie					Doorloop				Totaal werkvoorraad			
				Jaarschijf	Rijk	Derden	Gemeente	Totaal	Doorloop	Rijk	Derden	Gemeente	totaal	Rijk	Derden	Totaal
AA079403728	Engelseweg 179 (Bandencentrale)	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403732	Engelseweg 212	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403738	Engelseweg 233	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403739	Engelseweg 234	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403742	Engelseweg 242	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403750	Elzaspassage bij 4A	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403769	Eikenwal 1	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403796	Dwarsdijk 1 (vml.)	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403799	Dwarsdijk 8	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403801	Duizelondksestraat 1A	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403807	Duizelondksestraat 18	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403809	Duizelondksestraat 28	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403814	Drietipstraat 33	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403818	Dorpsstraat 6	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079403819	Dorpsstraat 10	NO	JA	2011	€ 1.000			€ 1.000	2015-2030	€ 116.644	€ 116.644		€ 233.287	€ 117.644	€ 116.644	€ 234.287
AA079403820	Dorpsstraat 19	HO	JA	2011	€ 676			€ 676	2012-2014	€ 82.400	€ 62.288		€ 144.688	€ 83.076	€ 62.288	€ 145.364
AA079403832	Dorpsstraat 58-58B (Wouters asbestzagerij)	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403836	Dorpsstraat 83	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403844	Dorpsstraat 153	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403857	Dijksestraat 21A	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403861	Dijksestraat 39	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079403865	Oude Dierdonk 21 (vml.)	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258		€ 32.123	€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403866	Oude Dierdonk 23 (vml.)	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258		€ 32.123	€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403870	Diepenbroek 2	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079403899	De Elzas 4A (vml)	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403910	Churchill-laan 10	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403911	Churchill-laan 50-52 (Spiro)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079403914	Churchill-laan 121a	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403937	Burgemeester van Houtlaan 109	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403938	Burgemeester van Houtlaan 114L	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403941	Burgemeester van Houtlaan 170	NO		2011	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079403955	Burgemeester Krollaan (vml. stort)	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258		€ 32.123	€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403961	Buitendijk 6	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079403999	Brandevortse Dreef	HO	JA	2011	€ 676			€ 676	2012-2014	€ 20.112	€ 124.575		€ 144.688	€ 20.789	€ 124.575	€ 145.364
AA079404025	Binnendijk 2	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079404027	Binnendijk 6	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079404035	Binnen Parallelweg 2	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079404063	Beukehoutstraat 51	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079404098	Beelsstraat 46	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079404103	Barrierlaan 158	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079404123	Bakelsedijk 84	NO	JA	2011	€ 26.516			€ 26.516	2015-2030	€ 116.644	€ 116.644		€ 233.287	€ 143.160	€ 116.644	€ 259.803
AA079404171	Achterdijk 3	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079404172	Achterdijk 5	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079404186	Achterdijk 26	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079404188	Achterdijk 31	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079404189	Achterdijk 33	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079404194	Abraham Bloemaertstraat 17	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079404212	2e Tussendijk 7	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079404213	2e Tussendijk 9	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079404214	2e Tussendijk 11	OO	JA	2011	€ 6.629			€ 6.629	2012-2014	€ 14.160	€ 124.575		€ 138.735	€ 20.789	€ 124.575	€ 145.364
AA079404218	1e Tussendijk 2 (vml.)	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079404219	1e Tussendijk 6	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079404221	1e Tussendijk 13	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079404223	1e Tussendijk 17	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079404224	1e Tussendijk 18 (vml.)	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079404226	1e Indumaweg	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638

Bijlage 1: Locatielijst UP Bodemsanering 2011-2014

Locatiecode	Naam	Actie	Spoed	Eerstvolgende actie					Doorloop				Totaal werkvoorraad			
				Jaarschijf	Rijk	Derden	Gemeente	Totaal	Doorloop	Rijk	Derden	Gemeente	totaal	Rijk	Derden	Totaal
AA079404230	1e Indumaweg 3	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079404232	1e Indumaweg 6	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079404234	1e Haagstraat 2	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079404244	Heistraat (Binnenstad-Oost Fase 3)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079404247	Bruhezerweg 10	SAN		2030		€ 140.698		€ 140.698	nvt						€ 140.698	€ 140.698
AA079404253	Lungendonk 5A	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079404255	Gerstdijk 18 - Rijk	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079404257	Hoofdstraat 131	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079404262	Rootakkers (ABdK)	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406	€ 136.406
AA079404264	Matthijs Vermeulenstraat 6	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2012-2014			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079404268	Peeleik 17 en 17a	SAN	JA	2012	€ 265.161	€ 265.161		€ 530.322	nvt					€ 265.161	€ 265.161	€ 530.322
AA079404269	Sojadijk 1 (Calamiteit Smurfit Kappa)	SAN		2030					nvt							
AA079404274	Geysendorfferstraat (W.C. Straakven)	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406	€ 136.406
AA079404291	Kanaaldijk Z.O. 62-64	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408002	Vossenbeemd 41	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079408006	Steenovenweg 1	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079408010	Noordijk 7	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079408011	Lage Dijk 13	HO	JA	2011	€ 676			€ 676	2012-2014	€ 20.112	€ 124.575		€ 144.688	€ 20.789	€ 124.575	€ 145.364
AA079408021	Burgemeester van Houtlaan 168	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408024	Kanaaldijk N.O. 104A	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408038	Veerstraat 20	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408045	Kanaaldijk Z.O. 108-120 en Engelseweg 1-7	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408072	Hoofdstraat 11	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406	€ 136.406
AA079408075	Stepenkolk 37	NO	JA	2011	€ 26.516			€ 26.516	2012-2014	€ 116.644		€ 116.644	€ 233.287	€ 143.160		€ 259.803
AA079408093	Karel Raijmakersstraat (vml. 28)	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408095	Past. v. Leeuwenstr-Vossenstr (wegreconstructie)	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406	€ 136.406
AA079408102	Duizelondksestraat 20 (BOAL BV)	OO	JA	2011	€ 6.629			€ 6.629	2012-2014	€ 14.160	€ 124.575		€ 138.735	€ 20.789	€ 124.575	€ 145.364
AA079408110	Matthijs Vermeulenstraat 9	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408116	Stationsplein 11	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408134	Kanaaldijk N.O. 104	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408139	Haagse Beemdweg (H3030)	OO		2011	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757		€ 32.123	€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079408141	Helmondselaan (E3113)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408143	Marshallstraat (ong.)	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406	€ 136.406
AA079408148	Torenstraat (Watertoren)	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408149	Kanaaldijk N.O. 110	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408152	Noord en Zuid Koninginnewal (reconstructie)	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408158	NS-emplacement Helmond	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408166	Julianalaan (wegreconstructie)	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408167	3e Haagstraat (nabij 94A-94B)	OO		2011	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757		€ 32.123	€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079408169	Diepenbroek 6	NO		2013	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030			€ 60.155	€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408174	Hoofdstraat 177-185 (Voorstadhalte III)	SAN	JA	2012	€ 648.500		€ 152.117	€ 800.617	nvt					€ 648.500	€ 152.117	€ 800.617
AA079408187	Burgemeester Krollaan 101	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079408196	Hornestraat 28	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408197	Kamstraat - Kerkstraat (Per-verontreiniging)	NO	JA	2011	€ 25.000			€ 25.000	2012-2014	€ 116.644	€ 116.644		€ 233.287	€ 141.644	€ 116.644	€ 258.287
AA079408200	Sluiddijk (wegreconstructie)	SAN		2030		€ 140.698		€ 140.698	nvt						€ 140.698	€ 140.698
AA079408207	Trambrugweg 2 (Obers)	SAN		2014		€ 140.698		€ 140.698	nvt						€ 140.698	€ 140.698
AA079408209	Kanaaldijk Z.W. 5A,B,D,E (DWZ / Keijser)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408220	Geldropse Ventweg 14 (vml. 6a)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408221	Diepenbroek 8	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406	€ 136.406
AA079408223	2e Indumaweg, sectie F, 848	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079408229	Vossenbeemd 11, D.A.B. Aannemersbedrijf	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406	€ 136.406
AA079408238	Geldropse Ventweg (6, U2133)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408240	Kruisschot (ABdK)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408241	Warande (ABdK)	OO		2011	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757		€ 32.123	€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638
AA079408242	2e Ontsluitingsweg Stiphout	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155	€ 67.190
AA079408244	Lorentzstraat (sectie G, nrs 682+683+986+1610)	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258		€ 32.123	€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123	€ 37.638

Bijlage 1: Locatielijst UP Bodemsanering 2011-2014

Bijlage 1: Locatielijst UP Bodemsanering 2011-2014				Eerstvolgende actie				Doorloop				Totaal werkvoorraad					
Locatiecode	Naam	Actie	Spoed	Jaarschijf	Rijk	Derden	Gemeente	Totaal	Doorloop	Rijk	Derden	Gemeente	totaal	Rijk	Derden	Gemeente	Totaal
AA079408252	Veestraat 43 (perceel I-2115)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079408255	Engelseweg \ Churchill-laan (wegreconstructie)	NO		2012	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079408260	Dolfijnlaan 105	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079408261	Engelseweg (winkelboulevard)	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079408267	Rochadeweg\Maisdijk\Kloostereindweg (rotonde)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079408273	Itterestraat 24	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079408274	Itterestraat 23	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079408283	Middendijk 32b (Van Dijk)	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258	€ 32.123		€ 37.381	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079408298	Brand (omg. Brand 20-22)	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079408299	Berkendonk, perceel N 305	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406		€ 136.406
AA079408305	Eenselaar 1 (ABdK)	SAN		2014		€ 59.500		€ 59.500	nvt						€ 59.500		€ 59.500
AA079408309	Brand 2	NO		2030	€ 7.035			€ 7.035	2015-2030		€ 60.155		€ 60.155	€ 7.035	€ 60.155		€ 67.190
AA079408310	Gasthuisstraat 32 (ABdK)	SAN		2030		€ 23.200		€ 23.200	nvt						€ 23.200		€ 23.200
AA079408328	Schoolstraat 7 (vml. tankstation)	OO		2012	€ 1.759			€ 1.759	2015-2030	€ 3.757	€ 32.123		€ 35.879	€ 5.515	€ 32.123		€ 37.638
AA079408337	Medevoort 10 (ABdK)	SAN		2014		€ 119.900		€ 119.900	nvt						€ 119.900		€ 119.900
AA079408338	Lungendonk 8 (ABdK)	SO/SP		2030		€ 26.381		€ 26.381	2015-2030		€ 110.025		€ 110.025		€ 136.406		€ 136.406
AA079408339	Vogelenzang/ Leemkuilenweg	HO		2011	€ 257			€ 257	2015-2030	€ 5.258		€ 32.123	€ 37.381	€ 5.515		€ 32.123	€ 37.638
AA079408340	Rijpelberg, bij N279, locatie 2 t/m 4	NZ		2011					nvt								
AA079408344	Steenweg 25	NO	JA	2011	€ 26.516			€ 26.516	2012-2014		€ 233.287		€ 233.287	€ 26.516	€ 233.287		€ 259.803
AA079408360	Sallandhof openbaar gebied nabij nr 86	NO	JA	2011	€ 350.000	PM	PM	€ 350.000	ntb					€ 350.000			€ 350.000
nvt	algemene kosten NO	thema		2011	€ 800			€ 800	ntb					€ 800			€ 800
nvt	onderzoek en sanering zinkassen erven	thema		2011	€ 100.000			€ 100.000	ntb					€ 100.000			€ 100.000
nvt	Zware metalen grondwater (o.a. BZOB)	thema		2011	€ 10.000			€ 10.000	ntb					€ 10.000			€ 10.000
					€ 5.381.643	€ 10.501.967	€ 4.152.531	€ 20.036.141		€ 4.018.257	€ 32.946.447	€ 5.216.499	€ 42.181.203	€ 9.399.900	€ 43.448.414	€ 9.369.030	€ 62.217.344

BIJLAGE 2

Spoedlijst Humaan

Bevoegd gezag: Helmond

Datum: 16-12-2010

Nr.	Locatiecode	Locatienaam	Convenant	Oorzakende (UBI-code)	Locatiefase (informatieniveau)	(voorgenomen) Maatregelen	
						type	tijdelijk/permanent?
1	HM079400238	Kanaaldijk Z.W. 9 (Lavans)	Bedrijvenregeling	930120	beschikt ernst/spoed	verminderen/sanering verontreiniging	permanent
2	HM079401180	Zuid Koninginnewal 13 (Hendriks Coppelmans)	Niet onder convenant	5050	nader onderzoek	voorkomen contact/blootstelling	permanent
3	HM079401336	Meester Strikstraat 8 (Meulendijks/ MG V vastgoed)	Bedrijvenregeling	930120	nader onderzoek	voorkomen contact/blootstelling	permanent
4	HM079401692	Caroluslaan 3-7 (Osimex)	Niet onder convenant	5050	beschikt ernst/spoed	verminderen/sanering verontreiniging	permanent
5	HM079401782	Heistraat 90 (-108) chem. wasserij	Niet onder convenant	930120	nader onderzoek	voorkomen contact/blootstelling	permanent
6	HM079403253	Montgomerystraat 12 (Berendsen Textiel services)	Niet onder convenant	930120	nader onderzoek	voorkomen contact/blootstelling	permanent
7	HM079405654	Mierloseweg 14	Niet onder convenant	930120	nader onderzoek	voorkomen contact/blootstelling	permanent
8	HM079408167	Hoofdstraat 177-185 (Voorstadhalte III)	Niet onder convenant	50511	beschikt ernst/spoed	verminderen/sanering verontreiniging	permanent
9	HM079408344	Steenweg 25	Niet onder convenant	5050	nader onderzoek	voorkomen contact/blootstelling	permanent
10	HM079408360	Sallandhof openbaar gebied nabij nr 86	Niet onder convenant	900079	nader onderzoek	voorkomen contact/blootstelling	permanent

Toelichting

Locatiecode:

Dit is de bevoegd gezagcode. Zelf gebruikt de gemeente Helmond altijd de unieke locatiecode van het BIS.

Maatregel:

Volgens het format voor de uitvraag Spoedlijst Humaan dient per spoedlocatie aangegeven te worden of sprake is van een van de volgende maatregelen:

- a. gebruiksbeperkingen,
- b. voorkomen contact/ blootstelling,
- c. verminderen/sanering verontreiniging,

en of deze (voorgenomen) maatregel tijdelijk of permanent is.

Vervolg toelichting Speedlijst Humaan

De geboden keuzemogelijkheden sluiten niet goed aan bij de gebruikelijke definities. Dit is hieronder toegelicht.

De bodem saneren kan bestaan uit:

- isoleren (afdekken, geohydrologische ingreep);
- verwijderen (afgraven, afpompen);
- aantonen dat een stabiele eindsituatie is bereikt in het grondwater;
- combinaties van het bovenstaande.

Probleem: deze opties passen niet op de keuzes in het format.

Tijdelijke beheersmaatregelen (TBM) worden indien nodig opgelegd bij speedlocaties om de periode tussen beschikking EST en start sanering te overbruggen zonder risico's.

Probleem: TBM worden altijd in combinatie met een saneringsmaatregel uitgevoerd. De combinatie is permanent, het eerste deel (de TBM) niet.

Probleem: Een humane speedlocatie kun je in de praktijk niet aanpakken met een tijdelijke maatregel. In theorie zou de maatregel alleen bij natuurlijke afbraak tijdelijk kunnen zijn.

Gebruiksbeperkingen worden juist opgelegd bij niet-speedlocaties om te voorkomen dat alsnog verspreiding/blootstelling ontstaat (om te voorkomen dat het een speedlocatie wordt).

Probleem: Deze optie hoort niet thuis in de speedlijst.

Probleem: Gebruiksbeperkingen zijn eeuwigdurend (zolang het gebruik niet wijzigt) maar leg je niet op bij speedlocaties.

Voorkomen contact (b) is hetzelfde als saneren (c).

Probleem: welke van de twee moet gekozen worden?

De gemeente Helmond heeft de maatregelen als volgt ingevuld:

Op alle speedlocaties is sanering nodig, de saneringsmaatregel is altijd permanent.

Bij actieve handelingen waarbij verontreiniging ook (deels) wordt verwijderd is gekozen voor de optie verminderen/sanering verontreiniging

Bij saneringen gericht op een stabiele eindsituatie of isoleren van de verontreiniging is gekozen voor de optie voorkomen contact/blootstelling