



provincie **HOLLAND**
ZUID

| | | |
|--|----------|----------|
| GEMEENTE ALPHEN AAN DEN RIJN INGEKOMEN | | Routing: |
| 17 NOV 2009 | | |
| Nr. 2011/014 | | |
| Afd. Ro | Opbergen | |
| | | |
| | | |

Gedeputeerde Staten

Directie Omgevingsdiensten
Afdeling Bodemsanering
Contact
dhr. P.F.M. van Schie
T 070-441 75 04
F 070-441 78 04
pfm.van.schie@pzh.nl

Postadres Provinciehuis
Postbus 90602
2509 LP Den Haag
T 070-441 66 11
www.zuid-holland.nl

Datum **16 NOV. 2009**

Ons kenmerk
PZH-2009-139849677
Uw kenmerk

Bijlagen
1

Gemeente Alphen aan den Rijn
t.a.v. mevrouw G. van der Sluys
Postbus 13
2400 AA ALPHEN AAN DEN RIJN

Onderwerp
Wet bodembescherming
Beoordeling monitoring
Coupépolder te Alphen aan den Rijn
ZH048400007 R413

Geachte mevrouw Van der Sluys,

Hierbij ontvangt u een afschrift van onze brief aan de gemeente Alphen aan den Rijn met betrekking tot het geval van bodemverontreiniging op eerder genoemde locatie.

Kortheidshalve verwijzen wij u naar de inhoud hiervan.

Voor nadere informatie kunt u contact opnemen met eerdergenoemde contactpersoon of met het Centraal Registratie- en Meldingenpunt van bureau Sanering in Eigen Beheer, telefoon (070) 441 71 87.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
voor dezen,

ir. H.J.P. van Muyden
hoofd bureau Sanering in Eigen Beheer

Deze brief is digitaal vastgesteld, hierdoor staat er geen fysieke handtekening in de brief.

Bezoekadres
Zuid-Hollandplein 1
2596 AW Den Haag

Tram 9 en bus 65
stoppen bij het
provinciehuis. Vanaf
station Den Haag CS is
het tien minuten lopen.
De parkeerruimte voor
auto's is beperkt.



provincie **HOLLAND**
ZUID

Burgemeester en Wethouders van Alphen aan den Rijn
Postbus 13
2400 AA ALPHEN AAN DEN RIJN

Onderwerp
Wet bodembescherming
Beoordeling monitoring
Coupépolder te Alphen aan den Rijn
ZH048400007 R413

Geacht college,

Voor de voormalige stortlocatie "Coupépolder" te Alphen aan den Rijn hebben wij bij besluit van 23 februari 2000, kenmerk DWM/2000/1213, als saneringsvariant gekozen voor isoleren aan zijkanten, beheersen en controleren van de locatie (IBC-maatregel, saneringsvariant 13). Een extra bovenafdichting conform saneringsvariant 15 is niet van toepassing. Tegen dit besluit loopt reeds geruime tijd een bezwaar- en beroepsprocedure. Onderdeel van de door ons vastgestelde saneringsvariant is dat op de locatie nazorg benodigd is in de vorm van onder andere het controleren van de grondwaterkwaliteit (monitoring), het controleren van het effluent en visuele locatie-inspecties. Met de nazorg worden de milieuhygiënische risico's als gevolg van de bodemverontreinigingen bewaakt.

Hoewel de nazorg -gelet op de lopende juridische procedure- juridisch gezien nog niet bindend is, vindt nazorg al wel een aantal jaren in de lijn van dat nazorgprogramma plaats. De gemeente Alphen aan den Rijn is sedert 2003 als programmagemeente in het kader van de Wet stedelijke vernieuwing verantwoordelijk voor de uitvoering van de nazorgmaatregelen. De gemeente heeft sedertdien diverse werkzaamheden laten uitvoeren en de resultaten daarvan aan ons – als bevoegd gezag Wet bodembescherming (Wbb) – toegezonden.

Bezoekadres
Zuid-Hollandplein 1
2596 AW Den Haag

Tram 9 en bus 65
stoppen bij het
provinciehuis. Vanaf
station Den Haag CS is
het tien minuten lopen.
De parkeerruimte voor
auto's is beperkt.

Ter beoordeling hebben wij ontvangen:

1. Jaarverslag Beheer 2005 (Zijafdichting en onderkant voormalige stortplaats Coupépolder te Alphen aan den Rijn) van Bodemzorg van 24 maart 2006, kenmerk RG/TH/2006.00190/BOD;
2. Rapportage en evaluatie buitenluchtmonitoring in de periode van 5 januari 2005 tot en met 4 januari 2006 van DHV van februari 2006, registratienummer WN-ZH20060103.

Gedeputeerde Staten

Directie Omgevingsdiensten
Afdeling Bodemsanering
Contact
dhr. P.F.M. van Schie
T 070-441 75 04
F 070-441 78 04
pfm.van.schie@pzh.nl

Postadres Provinciehuis
Postbus 90602
2509 LP Den Haag
T 070-441 66 11
www.zuid-holland.nl

Datum **16 NOV. 2009**

Ons kenmerk
PZH-2009-139849677
Uw kenmerk

Bijlagen
-

3. Jaarverslag Beheer 2007 (Zijafdichting en onderkant voormalige stortplaats Coupépolder te Alphen aan den Rijn) van Bodemzorg van 11 januari 2008, kenmerk PA/RG/2008.000040/BOD;
4. Rapport Deklaagonderzoek 2007 voormalige stortplaats Coupépolder te Alphen aan den Rijn van 5 maart 2008 van Bodemzorg, kenmerk PA/SF/2008-000322/BOD;
5. Jaarrapport Nazorg Bovenkant 2007 Voormalige stortplaats Coupépolder van 4 november 2008 van Bodemzorg, kenmerk PA/HK/2008.001004/BOD;
6. Jaarrapport Nazorg Bovenkant 2008 Voormalige stortplaats Coupépolder van 7 april 2009 van Bodemzorg, kenmerk PA/SF/2009.000312/BOD;
7. Rapport "Aanvullend deklaagonderzoek Voormalige stortplaats Coupépolder te Alphen aan den Rijn" van 17 februari 2009, kenmerk PA/SF/2009.000091/BOD ter beoordeling ontvangen.

De nazorg heeft betrekking op drie onderdelen van de voormalige stortplaats, namelijk de boven-, onder- en zijkant van de stort, waarbij met name gecontroleerd wordt op mogelijke invloed op de kwaliteit van het grondwater en de buitenlucht én controle plaatsvindt op de dikte en kwaliteit van de deklaag.

Grondwater

De grondwatermonitoring vindt tweejaarlijks stroomafwaarts (noordoostzijde) plaats middels 5 meetpunten, die elk uit 4 peilfilters bestaan. De filterstelling van de peilbuizen is 15, 25, 35 en 50 meter minus maaiveld. Uit de metingen over 2005 (rapport 1) blijken, net zoals in 2003, geen overschrijdingen stroomafwaarts te zijn gemeten van de signaalwaarden. Dit betekent dat vanaf de onderzijde van de voormalige stortplaats geen verspreiding plaatsvindt via het eerste watervoerend pakket naar de omgeving.

Uit het Jaarverslag Beheer 2007 (rapport 3), die betrekking heeft op de nazorgactiviteiten van de zijafdichting en de onderkant van de stortplaats, constateren wij dat stroomafwaarts geen verhogingen ten opzichte van de signaalwaarden aan vluchtige organische parameters zijn gemeten in het grondwater op de eerder gestelde diepten.

Wij constateren dat de conclusies van het rapporten overeenstemmen met de onderzoeksresultaten.

Luchtkwaliteit

Ten aanzien van de mogelijke onaanvaardbare negatieve invloed op de buitenluchtkwaliteit wordt de bovenkant van de stort bewaakt om te zien of de luchtkwaliteit met betrekking tot vluchtige organische parameters op en rondom de stortplaats niet verslechtert. Daartoe vindt continue meting plaats op een vijftal meetpunten op en rond de voormalige stortplaats en een controlemeetpunt (referentiepunt).

In de Rapportage en evaluatie buitenluchtmonitoring van DHV van februari 2006 (rapport 2) wordt de conclusie getrokken dat de gemeten concentraties overeenkomen met de eerdere geboekte resultaten en dat geen sprake is van onacceptabele gezondheidswaarden op en rondom de Coupépolder.

Uit het Jaarrapport Nazorg Bovenkant 2007 (rapport 5) blijkt dat de meetresultaten aantonen dat de humane normen niet zijn overschreden en dat geen verhoogde achtergrondwaarden zijn vastgesteld.

Ook uit het Jaarrapport Nazorg Bovenkant 2008 (rapport 6) blijkt, dat zich geen overschrijding van de humane norm te hebben voorgedaan.

Wij constateren dat de conclusies van de rapporten overeenstemmen met de feitelijke onderzoeksresultaten.

Deklaag

Uit de jaarrapporten Nazorg Bovenkant 2007 (rapport 5) en Nazorg Bovenkant 2008 (rapport 6) blijkt dat geen gebreken zijn geconstateerd die de deklaagconstructie nadelig beïnvloeden

Uit de deklaagonderzoeken blijkt dat de deklaag op het overgrote deel van de locatie voldoet aan de vereiste dikte. Op enkele plaatsen voldoet de deklaag niet geheel.

Volgens het rapport Deklaagonderzoek 2007 (rapport 4) laten 24 van de 210 boringen in de deklaag enigszins bodemvreemde materialen zien, zoals puin en plastic. De analyses van de bodemkwaliteit geven geen aanleiding tot nader onderzoek.

Wij sluiten ons aan bij het advies om de deklaag daar aan te vullen waar het nodig is.

Wij constateren verder geen onvolkomenheden en constateren dat de conclusies van deze rapporten zijn gebaseerd op de feitelijke onderzoeksgegevens.

Momenteel laat u een nieuw plan opstellen voor de nazorg van deze voormalige stortplaats. In dit plan zal aandacht besteed moeten worden aan de bevindingen en aanbevelingen uit de voorgaande onderzoeken, waarbij wij gelet op eerdergenoemde resultaten met name wijzen op het op dikte houden/brengen van deklaag.

Voor nadere informatie kunt u contact opnemen met eerdergenoemde contactpersoon of met het Centraal Registratie- en Meldingenpunt van bureau Sanering in Eigen Beheer, telefoon (070) 441 71 87.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
voor dezen,

ir. H.J.P. van Muyden
hoofd bureau Sanering in Eigen Beheer

Deze brief is digitaal vastgesteld, hierdoor staat er geen fysieke handtekening in de brief.

Afschrift aan:

- Gemeente Alphen aan den Rijn, t.a.v. mevrouw G. van der Sluys, Postbus 13, 2400 AA Alphen aan den Rijn;
- Milieudienst West-Holland, t.a.v. de heer K. van Hateren, Postbus 159, 2300 AD Leiden;
- De heer H. Gerritsma, Oostkanaalweg 9, 2445 BA Aarlanderveen;
- Bodemzorg, t.a.v. de heer P. Assenberg, Postbus 2, 1566 ZG Assendelft.