

Opdrachtgever

Delek Nederland bv

Opdrachtsom

€ 71.000,-

Uitvoering

April 2007 – januari 2009

Verleende diensten

Bodemonderzoek

Nader onderzoek

Bodemsanering (planvorming)

Saneringsplan

Bodemsanering (uitvoering)

MKB/directievoering

Evaluatie

Projectnummer: OZ20070883

(onderzoek/planvorming)

OZ2007/2859 (uitvoering)



Bodemsanering Schipholweg

VIJFHUIZEN

In april 2007 ontstond als gevolg van een auto ongeval, op het Texaco tankstation aan de Nieuwe Schipholweg te Vijfhuizen, een hevige brand waarbij het tankstation volledig is afgebrand. Geofox-Lexmond ontving het verzoek een bodemonderzoek uit te voeren teneinde de eventuele verontreinigingen, die door de brand ontstaan zouden kunnen zijn, in kaart te brengen. Tijdens het onderzoek werden (oude) verontreinigingen met minerale olie en vluchtige aromaten aangetroffen in zowel de grond als het grondwater. Tevens werden enkele oude (afgevulde) ondergrondse brandstoftanks aangetroffen.

Voordat het tankstation herbouwd kon worden moest de oude verontreiniging (niet ontstaan door de brand) in kaart worden gebracht. Door Geofox-Lexmond is, om vertraging van de nieuwbouw te voorkomen, direct na de brand een actualisatieonderzoek uitgevoerd. Aansluitend is een saneringsplan opgesteld. Tevens is ten behoeve van de uitvoeringsfase een meervoudig onderhands aanbestedingstraject opgezet en begeleid.

In overleg met de opdrachtgever, de provincie Noord-Holland en de gemeente Haarlemmermeer is besloten om, voorafgaand aan de nieuwbouw, de grondverontreiniging tot circa 5,2 m-mv te verwijderen. Tevens zijn de oude ondergrondse brandstoftanks verwijderd.

Na het verlenen van de beschikking op het saneringsplan door het bevoegd gezag (provincie Noord-Holland) en het afronden van het aanbestedingstraject, is de sanering opgestart. De milieukundige begeleiding (conform BRL6001) en de directievoering tijdens de sanering is door Geofox-Lexmond bv verzorgd.

Na overleg tussen Geofox-Lexmond, de provincie Noord-Holland en de gemeente Haarlemmermeer kon direct na de sanering worden gestart met de nieuwbouwwerkzaamheden. Hierdoor kon zonder vertraging (stagnatie) de nieuwbouw worden gestart. De noodzakelijke beschikking kon, als gevolg van de goede communicatie met het bevoegd gezag, later worden aangevraagd.

Geofox-Lexmond verzorgt de monitoring van een groot deel van de Texaco tankstations. Het nieuwe tankstation is opgenomen in de jaarlijkse monitoring. De resultaten van de uitgevoerde bodemsanering, de eerste grondwatermonitoringsronde en het nazorplan zijn verwoord in één evaluatierapport.