

leden van de
organisatie van
nederlandse
raadgevende
ingenieursbureaus
ONRI

Provincie Zuid-Holland
Directie Water en Milieu
Afdeling Bodemsanering
t.a.v. de heer ir. T. Bussink
Postbuis 90602
2509 LP DEN HAAG

2510

18c 255
16g 341
01
16g 345
B3
3EB

ZH 095-0150

datum 19 oktober 1999
ons kenmerk 4667/Rae/M0726002
bijlagen 1

behandeld door ing. Y.N. Raeijmaekers MSc
betreft Aanvulling saneringsplan
Pauwmolen Delft

Geachte heer Bussink,

Hierbij ontvangt u, zoals besproken d.d. 11 oktober 1999 te Delft, de aanvulling op het saneringsplan Pauwmolen te Delft (Wbb-code ZH/095/0150/840). Wij vertrouwen erop dat hiermee de procedure kan worden voortgezet.

Conform onze afspraak zullen de aandachtspunten, zoals weergegeven in uw schrijven d.d. 24 september 1999 met kenmerk DWM/178158, voorafgaand aan de uitvoering van de sanering worden doorgenomen. Hiervoor zal tijdig contact met u worden opgenomen.

Graag vernemen wij van u of de verkorte procedure voor onderhavig saneringsplan kan worden gehanteerd.

Wij gaan ervan uit u met de bijgevoegde notitie naar behoren te hebben geïnformeerd en zien uw reactie met belangstelling tegemoet.

Hoogachtend,

high-daviesbureau
raadgevende ingenieurs

ing. F.B. Lengkeek
Vestigingsleider Arnhem

PROJECTNOTITIE

Opdrachtgever : Spectrum Projectontwikkeling
Projectnaam : Saneringsplan Pauwmolen te Delft
Projectcode : M0726002/4667Q
Onderdeel project : Aanvulling saneringsplan

Naar aanleiding van het schrijven van de provincie Zuid-Holland, d.d. 4 oktober 1999 (zonder kenmerk), wordt het saneringsplan "Pauwmolen Delfgauwseweg 339, aanvullend onderzoek en saneringsplan", kenmerk M0726002/3835Q, d.d. 31 augustus 1999, als volgt aangevuld:

1 *Nadere uitkartering minerale olieverontreiniging in grond en grondwater*

Zoals aangegeven door BKH Adviesbureau wordt de omvang van de aangetoonde verontreiniging van de grond en het grondwater als voldoende bekend beschouwd. De verontreiniging is zowel zintuiglijk als analytisch vastgelegd.

De boorbeschrijvingen van het rapport van De Straat, d.d. 6 augustus 1998, waren niet bij de provincie Zuid-Holland aanwezig. Nadat deze zijn overhandigd en besproken is vastgesteld dat aanvullend onderzoek niet noodzakelijk is. Het saneringsplan wordt daardoor op dit punt niet aangepast.

2 *Een nazorgplan waarin ook de zware metalenverontreiniging in het grondwater wordt meegenomen*

De provincie heeft bij de gemeente Delft navraag gedaan over de verontreiniging met zware metalen in het grondwater. Door de gemeente is aangegeven dat er in de omgeving van de locatie een grondwaterverontreiniging met zware metalen aanwezig is. Deze verontreiniging zou zijn aangetoond op een qua historisch gebruik vergelijkbare locatie. Het is niet duidelijk over welke locatie het gaat.

Op basis van het voorgaande wordt het saneringsplan aangevuld. Onderstaande tekst betreft een aanvulling op paragraaf 7.6 van het saneringsplan:

"Tijdens de uitvoering van de sanering zal de kwaliteit van het bemalingswater worden vastgesteld, waarbij naast minerale olie ook de concentraties zware metalen worden onderzocht.

Na afronding van de sanering zal de kwaliteit van het grondwater buiten het oorspronkelijk brongebied worden onderzocht. De grondwatermonsters zullen worden geanalyseerd op zware metalen (met name lood, zink en arseen). Hiervoor zullen de reeds aanwezige peilbuizen worden bemonsterd. De resultaten van deze analyses zullen worden opgenomen in het evaluatierapport van de sanering. Afhankelijk van deze resultaten zal in overleg met de provincie Zuid-Holland worden besloten of alsnog een nazorgplan moet worden opgesteld."

3 *Wijzigingen in het huidige saneringsplan*

Zoals hiervoor is aangegeven wordt het saneringsplan niet gewijzigd. Onderhavige notitie betreft een aanvulling op het saneringsplan.