

Datum : 27-jun-2016
Kenmerk : JSC/371601.BR5/27-jun-2016
Onderwerp : Aanvullende gegevens deelsaneringsplan Papenvoort 58 eo in Geldrop
(NB177100306)

AFZENDER: Verhoeve Milieu & Water bv, Postbus 3073, NL-3301 DB DORDRECHT, Internet: www.verhoevemw.com

Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant
T.a.v. dhr. H. Veldhoen
Postbus 8035
5601 KA Eindhoven

Behandeld door: Jeroen Schoovers
Doorkiesnummer: +31 (0)78 6520070
Email: j.schoovers@verhoevemw.com

Geachte heer Veldhoen,

Naar aanleiding van uw brief van 23 juni 2016 (kenmerk Z.46508/D.158329) zenden wij u hierbij de gevraagde aanvullende gegevens. De gevraagde gegevens zijn d.d. 27 juni 2016 per e-mail naar u verzonden naar bodemloket@odzob.nl. Ook wordt deze brief als hardcopy nagezonden.

1. Tekening met terreindelen waar geen leeflaag kan worden aangebracht

In de bijlage is de ontgravingstekening toegevoegd waarop is aangegeven waar geen leeflaag boven de interventiewaarde contour in de grond wordt aangebracht. De maatregelen bestaan uit het aanbrengen van een HDPE folie als signalering en bescherming.

Ter plaatse van de panden wordt uiteraard geen leeflaag aangebracht, maar worden contactmogelijkheden voorkomen door de aanwezigheid van een gesloten vloer.

2. Lijst met onderzoeken

De volgende onderzoeken worden uitgevoerd:

- Processturing ontgraving bovengrond brongebied 2. Dit zal plaatsvinden voor aanvang van de ontgravingen. Uitvoering vindt plaats zoals beschreven in paragraaf 8.3 van het deelsaneringsplan. Rapportage hiervan wordt opgenomen in het evaluatierapport als zijnde onderdeel van de processturing;
- Processturing hot-spots ondergrond brongebied 1. Dit zal plaatsvinden tijdens uitvoering van de diepe ontgraving tot 3 m-mv. In eerste instantie wordt ontgraven tot ca. 2,5 m-mv. Bij het bereiken van deze diepte wordt het onderzoek uitgevoerd. Uitvoering vindt plaats zoals beschreven in paragraaf 8.3 van het deelsaneringsplan. Rapportage hiervan wordt opgenomen in het evaluatierapport als onderdeel van de processturing;
- Vaststelling verontreiniging onder panden 58 en 60. Dit zal worden uitgevoerd tijdens de uitvoering van de diepe ontgraving tot 3 m-mv (zoals beschreven in paragraaf 4.4 van het deelsaneringsplan). In eerste instantie wordt ontgraven tot ca. 2,5 m-mv. Bij het bereiken van deze diepte wordt het onderzoek uitgevoerd. Uitvoering vindt plaats zoals beschreven in paragraaf 4.5 van het deelsaneringsplan. Rapportage hiervan wordt opgenomen in het evaluatierapport als onderdeel van de processturing. Als tijdens de werkzaamheden blijkt dat er onder het pand een grondverontreiniging aanwezig is zullen deze gegevens samen met de voorgenomen extra saneringswerkzaamheden als een afwijking op het saneringsplan worden ingediend bij de omgevingsdienst;

Datum : 27-jun-2016
Kenmerk : JSC/371601.BR5/27-jun-2016
Onderwerp : Aanvullende gegevens deelsaneringsplan Papenvoort 58 eo in Geldrop
(NB177100306)
Pagina : 2 van 2

- d) Aanvullend onderzoek diep grondwater (paragraaf 8.6) wordt uitgevoerd na heraanvulling van de ontgraving tot ca. 1,0 m-mv. Op dat moment worden de filters van het in-situ geplaatst. Gelijktijdig zal ook het aanvullend onderzoek naar het diepe grondwater plaatsvinden.

Het kwaliteits- en verificatieplan en de opzet voor het aanvullende onderzoek naar het diepe grondwater zal uiterlijk 2 weken voor aanvang van de sanering aan het bevoegd gezag worden voorgelegd.

3. Depots sterk verontreinigde grond

De sterk verontreinigde grond wordt binnen de saneringslocatie op sterk verontreinigde grond in dagdepot gezet. Aan het einde van de werkdag zijn deze depots verwijderd en afgevoerd naar een erkend verwerker.

4. Achterblijvende grondverontreiniging

Brongebied 1 : percelen G135 en G1470

Ter plaatse van de genoemde percelen blijft inderdaad een grondverontreiniging achter. De reden dat hier niet ontgraven wordt, is dat het verder wegnemen van deze verontreiniging geen bijdrage levert aan de doelstelling van het deelsaneringsplan.

Brongebied 2 : perceel G135

Ter hoogte van brongebied blijft op perceel G135 mogelijk een grondverontreiniging achter. Deze wordt niet verder ontgraven. De reden dat hier niet ontgraven wordt, is dat het verder wegnemen van deze verontreiniging geen bijdrage levert aan de doelstelling van het deelsaneringsplan.

Wij gaan ervan uit u hiermee voldoende aanvullende gegevens te hebben aangeleverd en vragen u de procedure per direct weer te vervolgen.


Met vriendelijke groet,



J.A.W. Schoovers
Projectmanager




Legenda

-  Te slopen bebouwing
-  Ontgraving (minimaal)
-  Hekwerk rondom plantsoen
-  Locaties opslag, keten en saneringsunit

 Verwachte locatie waar geen leeflaag kan worden aangebracht vanwege bovengrondse obstakels. Hier wordt HDPE folie aangebracht tot 1 m-mv

 Restverontreiniging < 1 m-mv onder panden geen contactmogelijkheden vanwege gesloten vloer

2	Ontgraving ter plaatse van perceelnr. 62 aangepast	E. van Mil	F. Hageman	F. Hageman	05-11-2015
1	Ontgraving ter plaatse van perceelnr. 62 aangepast	E. van Mil	F. Hageman	F. Hageman	26-10-2015
0	Eerste uitgave	E. van Mil	F. Hageman	F. Hageman	23-09-2015
revisie	omschrijving	gelekend	gecontroleerd	akkoord	datum
opdrachgever Provincie Noord-Brabant		project Bodemsanering Papenvoor 58 t/m 62 te Geldrop			
omschrijving Werkzaamheden				documentstatus DEFINITIEF	documentversie 2
formaat A3	schaal 1:500	fase BO	bladnr. 1	van 1	projectnummer / tekeningnummer BD3718-101_1155_BO_101