



Het Groene Woud 1 Middelburg Postadres: postbus 165 4330 AD Middelburg
telefoon (0118) 63 17 00 fax (0118) 63 47 56

bericht op brief van: 18 augustus 1998

uw kenmerk: WS/980249-159

ons kenmerk: 988032dg

afdeling: Milieuhygiëne

bijlage(n): -

behandeld door: G. Schrage

doorkiesnummer: 0118-631736

onderwerp: bodemsanering Nieuwe Kerk-
straat 4 te Kapelle

SUBAT

t.a.v. de heer W. Schriemer

Postbus 8579

3009 AN ROTTERDAM

verzonden:

7 SEP. 1998

Middelburg, 1 september 1998

Geachte heer Schriemer,

Tijdens de uitvoering van de sanering van de door de aanwezigheid van een tankstation ontstane bodemverontreiniging, bleek dat een deel van de grondverontreiniging door de aanwezigheid van de fundering niet verwijderd kon worden. Aangezien in de restverontreiniging de interventiewaarde voor xyleen wordt overschreden is in onze goedkeuringsbrief van 15 mei 1998 een monitoring voorgeschreven.

Naar aanleiding van uw brief van 18 augustus 1998 zijn wij de noodzaak van de monitoring nog eens nagegaan.

Om de hierna volgende redenen hebben wij besloten om bij nader inzien de monitoring van de restverontreiniging te schrappen.

- In het evaluatierapport is de grondwaterstand ter plaatse van de restverontreiniging ingetekend op 1,2 meter beneden maaiveld. Tijdens het milieukundig onderzoek was de gemiddelde grondwaterstand voor de gehele locatie 1,7 meter beneden maaiveld. In de peilbuizen nabij de straat was de grondwaterstand nog lager. Dit betekent dat de restverontreiniging nabij de fundering niet gedurende het gehele jaar in contact zal staan met het grondwater. Alleen in de nattere perioden zal dit het geval zijn.
- Een behoorlijk deel van de restverontreiniging zit onder de funderingsplaat. Na de bouw van de winkel zit de gehele restverontreiniging onder de verharding. Dit betekent dat de restverontreiniging niet meer in contact komt met in de grond zakkend regenwater. Er zal geen uitspoeling van verontreiniging plaats vinden.
- De grondwaterstroming is richting de Nieuwe Kerkstraat. Tussen de plaats van de restverontreiniging en de Nieuwe Kerkstraat zit een klinkerverharding. Dit betekent dat een geringe verspreiding geen nadelige consequenties zal hebben voor de organismen in het milieu. Bovendien is aantasting van de leidingen in de straat niet te verwachten. Deze zitten namelijk boven de grondwaterstand.
- Uit de door u toegezonden analyseresultaten van het grondwater uit de controlepeilbuis blijkt dat het grondwater niet noemenswaardig verontreinigd is met aromaten en minerale olie.

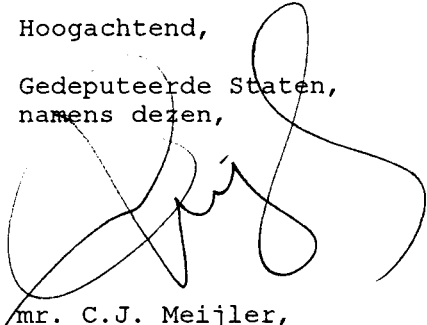
Gelet op het voorgaande is het inderdaad niet meer zinvol om de restverontreiniging te monitoren. Wanneer er toch verspreiding van de verontreiniging via het grondwater plaats gaat vinden, zal deze door de ter plaatse aanwezige omstandigheden gering van omvang zijn, en geen schadelijke gevolgen hebben.

Een afschrift van deze brief is toegezonden aan de heer F.P. Hundersmarck en aan de heer H. Vermaire van de gemeente Kapelle.

Mocht u nog vragen hebben, dan kunt u contact opnemen met de heer Schrage van mijn afdeling.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten,
namens dezen,

A large, stylized handwritten signature in black ink, likely belonging to Mr. C.J. Meijler, is written over the text 'namens dezen,'.

Mr. C.J. Meijler,
hoofd afdeling Milieuhygiëne.