

**Date :** 12-9-2018 20:08:17  
**From :** " [redacted] (WVL)"  
**To :** " [redacted]@rhdhv.com,  
" [redacted]@vallei-veluwe.nl" [redacted]@vallei-veluwe.nl  
**Subject :** RE: RHDHV: Westdijk en tekstvoorstel NRV dispensatie in-ex situ  
PK  
**Attachment :** image002.jpg;

Beste

Kan via de email dit verzoek , naar [redacted]@rws.nl

[redacted] graag inhoud niet wijzigen svp

[redacted]

---

**Van:** [redacted] [mailto:[redacted]@rhdhv.com]  
**Verzonden:** woensdag 12 september 2018 16:09  
**Aan:** ' [redacted]@vallei-veluwe.nl'  
**CC:** [redacted] (WVL)  
**Onderwerp:** RHDHV: Westdijk en tekstvoorstel NRV dispensatie in-ex situ PK

Beste [redacted],

[redacted] en ik hebben de tekst opgesteld voor je aanvraag bij Bodemplus voor dispensatie in-situ partijonderzoek, zodat het WSVV deze kan indienen. Onderstaand de tekst...voor vragen hoor ik je graag

### Situatie

In de aanberming van de Westdijk is TGG toegepast die een nieuw geval van bodemverontreiniging heeft veroorzaakt. Uit de diverse onderzoeken blijkt dat het materiaal heterogeen **verontreinigd** is. Het WSVV wil de TGG verwijderen. **Alvorens de bestemming te kunnen bepalen wordt het materiaal in situ gekeurd onder de BRL 1000, vanwege de heterogeniteit worden de partijen gedefinieerd met een maximum van 2000 ton. Uit de keuring kan blijken dat het materiaal niet reinigbaar is.** Voor het verkrijgen van een niet reinigbaarheidsverklaring geldt eveneens als bewijsmiddel een partijonderzoek BRL1000 per 2000 ton. De voorwaarden zijn echter elke partij ex-situ te onderzoeken .

De ervaring is dat bij de ontgraving van een in-situ partij altijd grond mee wordt gegraven van buiten de gedefinieerde afbakening van de partij, waardoor de ontgraven partij ten onrechte als niet- reinigbaar wordt geclassificeerd.

Dit geldt niet voor de TGG-toepassing in de aanberming van de Westdijk. Onderzoek laat zien dat er een scherpe afbakening van elke zijde is, de TGG wijkt in structuur en kleur zo sterk af van de van nature aanwezige grondsoorten, dat deze zeer goed gescheiden is te ontgraven.

Ex situ onderzoek is daarnaast niet mogelijk niet gewenst , daar dit een steunberm van een dijk(veiligheid) betreft ,en het WSVV eerst de mogelijkheden in situ voor afzet wil bepalen, middels in situ onderzoeken.

### Verzoek

Om te voorkomen dat per partij twee maal een keuring op 2000 ton moet worden gekeurd , vraagt het WSVV om voor deze situatie de partijkeuringen in-situ te mogen uit te voeren voor het verkrijgen van een niet reinigbaarheidsverklaring.



---

This email and any attachments are intended solely for the use of the addressee(s); disclosure or copying by others than the intended person(s) is strictly prohibited. If you have received this email in error, please treat this email as confidential, notify the sender and delete all copies of the email immediately.

---

This email and any attachments are intended solely for the use of the addressee(s); disclosure or copying by others than the intended person(s) is strictly prohibited. If you have received this email in error, please treat this email as confidential, notify the sender and delete all copies of the email immediately



**Royal  
HaskoningDHV**

*Enhancing Society Together*