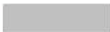




Geachte heer 

Adviesbureau Tauw heeft in 2018 in opdracht van Rijkswaterstaat Water Verkeer en Leefomgeving fase 1 en 2 van het inventariserend onderzoek naar thermisch gereinigde grond in Rijkswaterstaat-werken uitgevoerd.

In het kader van het uitgevoerde onderzoek is uit verschillende bronnen informatie over TGG in RWS-werken verzameld, geordend en geïnterpreteerd. Met behulp van een Multi Criteria Analyse (MCA) methode is de kans op mogelijke milieu- en civieltechnische effecten navolgbaar en uniform beoordeeld om tot een rangorde te komen van de beoordeelde locaties.

Uit het inventariserend onderzoek fase 2 is duidelijk geworden dat van 9 RWS-werken nog onvoldoende informatie over de TGG-toepassing achterhaald kon worden om een beoordeling uit te kunnen voeren. Deze projecten zijn dus buiten beschouwing gelaten in de effectenbeoordeling die in fase 2 is uitgevoerd.

In de nota aan de staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat waarin de resultaten van het inventariserend onderzoek zijn toegelicht is de aanbeveling opgenomen om in overleg met de desbetreffende Districten van RWS te proberen de ontbrekende informatie toch te achterhalen, zodat ook van deze 9 RWS-werken een effectenbeoordeling conform de ontwikkelde MCA-methode uitgevoerd kan worden. Dit is fase 3 van het inventariserend onderzoek. We zien graag dat Tauw ook deze derde fase uitvoert.

Bij deze vraag ik u offerte uit te brengen voor de uitvoering van de volgende advieswerkzaamheden:

- 1) Van de 9 RWS-werken zoals weergegeven in bijlage 2 in het rapport 'Inventariserend onderzoek Thermisch Gereinigde Grond in Rijkswaterstaat-werken (Tauw d.d. 6 november 2018) de informatie achterhalen over de TGG-toepassing om een effectenbeoordeling te kunnen uitvoeren conform de beoordelingsmethode die in fase 2 is gebruikt. Voor de uitvoering van deze werkzaamheden is medewerking van de desbetreffende Districten van RWS nodig. RWS-BS/RWS-PPO informeert de directeuren Netwerkmanagement en de Districtshoofden over het geplande onderzoek en verzoekt hen om constructieve medewerking bij het ontsluiten van de benodigde informatie.
- 2) Uitvoering van het effectenonderzoek voor de resterende 9 RWS-werken waarin TGG is toegepast d.m.v. de in de vorige fasen ontwikkelde MCA-beoordelingsmethode. Hierbij wordt de opdrachtnemer verzocht om in de offerte voor dit onderdeel aan te geven wat de kosten zijn per RWS-werk. Het resultaat van stap 1 is bepalend in welke mate stap 2 kan worden uitgevoerd.
- 3) Op basis van de resultaten van het effectenonderzoek in fase 2 en fase 3 een rangorde bepalen van de RWS-werken waarin TGG is toegepast. De rangorde wordt bepaald door de grootte van de kans op negatieve effecten (milieu en civieltechnisch). Op basis van deze rangorde wordt een selectie gemaakt van RWS-werken waarvoor aanvullend in-situ en laboratoriumonderzoek van de TGG wordt voorgesteld.
- 4) De uitvoering en resultaten van de onderzoekstappen 1 t/m 3 worden op een heldere en navolgbare wijze gerapporteerd en verwerkt in de rapportage voor fase 2 (Tauw, 6 november 2018; projectnummer 1248710). Daarmee wordt dit rapport compleet gemaakt. De digitale bestanden worden na oplevering van het onderzoek door de opdrachtnemer overgedragen aan Rijkswaterstaat.
- 5) Gelet op de onzekerheid wat betreft de benodigde tijd voor de uitvoering van de werkzaamheden voor onderzoeksstap (1) is het voorstel om hiervoor een stelpost op te nemen ter grootte van circa 40 adviesuren. De stelpost kan pas worden gebruikt na goedkeuring door de opdrachtgever.

6) De concept eindrapportage wordt uiterlijk woensdag 22 maart 2019 opgeleverd en de definitieve eindrapportage op dinsdag 29 maart 2019.