

Pilotproeven

“No cure no pay”

Om de haalbaarheid van sanerings-oplossingen te controleren, voeren wij al sinds onze oprichting pilots uit. Het unieke van HMVT is dat wij niet gebonden zijn aan één oplossing. Dit betekent dat wij u objectief kunnen adviseren over de meest praktische oplossing en de uitvoering van een eventuele pilot. We kunnen op locatie de voorgestelde techniek op kleine schaal testen voordat er onnodig veel kosten worden uitgegeven tijdens de full-scale aanpak.

Technieken van HMVT

Wij hebben ruime ervaring in nagenoeg alle typen (in-situ) bodemsaneringen:

Extractieve saneringsmethoden:

- Pump & treat
- Meer-Fasen-Extractie (MFE)
- Bodemluchtexttractie
- Persluchtinjectie



Chemische saneringen

- (Modified) Fenton's
- Geactiveerde persulfaat
- Permanganaat injecties
- Chemische reductie met (nano-ijzer)

Biologische saneringstechnieken:

- Oxidatieve stimulatie natuurlijke afbraak
- Anaërobe stimulatie natuurlijke afbraak

Labproeven

Mocht het nodig zijn de ontwerpparameters te verfijnen, kunnen we diverse testen doen in onze testruimte. Hierbij valt te denken aan testen omtrent de type chemicaliën die gebruikt kunnen worden of de juiste verhoudingen van de uit te voeren techniek.



No cure, no pay?

Onze 'no cure, no pay' aanpak werkt zeer eenvoudig. Mocht een door ons uitgevoerde pilot niet het voorspelde resultaat behalen, dan hoeft u de pilot niet te betalen.

Korting

Mocht een geslaagde pilot tot gevolg hebben dat wij ook de full scale sanering kunnen uitvoeren, dan brengen we de kosten van de pilot in mindering op de totale sanering.

Meer weten?

www.hmvt.nl

