

Bodenluft

Abluftreinigung

▶ **Grundwasserreinigung**

Ölphase

in situ



Mehrstufige Reinigung belasteten Sickerwassers (hochgradige PFT-Kontamination)

- Projektort: Brilon-Scharfenberg
- Aufgabe: Entfernung einer PFT-Kontamination aus einem Sickerwasser / Grundwasser, welches über eine Ringdrainage aus einer mit PFT-haltigem Schlamm verunreinigten Ackerfläche entnommen wird
- Schadstoff: PFT, DOC
- Volumenstrom: temporäre Maßnahme während der Bauphase: 8-10 m³/h
stationäre Anlage 4-28 m³/h
- Einsatz: Beginn der Maßnahme Februar 2007



Referenzprojekte



Aufeinander abgestimmte Verfahrensprozesse sind notwendig, um die signifikante PFT-Kontamination zu entfernen

Mehrstufige Verfahrenstechnik, bestehend aus Flockung/Fällung, Filtration, Bioreaktor, mehrstufige Aktivkohleanlage

