

**Bodenluft**

**Abluftreinigung**

▶ **Grundwasserreinigung**

▶ **Ölphase**

▶ **in situ**



## MPE Multiphase-Extraction und Grundwasserförderung

Projektort: nahe Bologna (Italien)  
Aufgabe: Lieferung einer MPE-Anlage (250 m<sup>3</sup>/h) zum Abschöpfen schadstoffhaltigen Wassers (ca. 2 m<sup>3</sup>/h); Wasserförderung aus 2 Brunnen; Grundwasserreinigung  
Schadstoff: BTEX, MtBE, Benzin  
Volumenstrom: 250 m<sup>3</sup>/h (Luftleistung MPE-Anlage); ca. 4 m<sup>3</sup>/h Wasser  
Einsatz: seit März 2006



Eingang des Rohwassers von den Schlürfleitungen  
und von den beiden Grundwasserbrunnen



Zulaufleitungen von den  
Schlürfbunnen in den Container

Anlagencontainer mit den beiden Luftaktivkohlefiltern  
(installiert auf einer Raststätte)

