

## Projekte im

# Regierungsbezirk Darmstadt



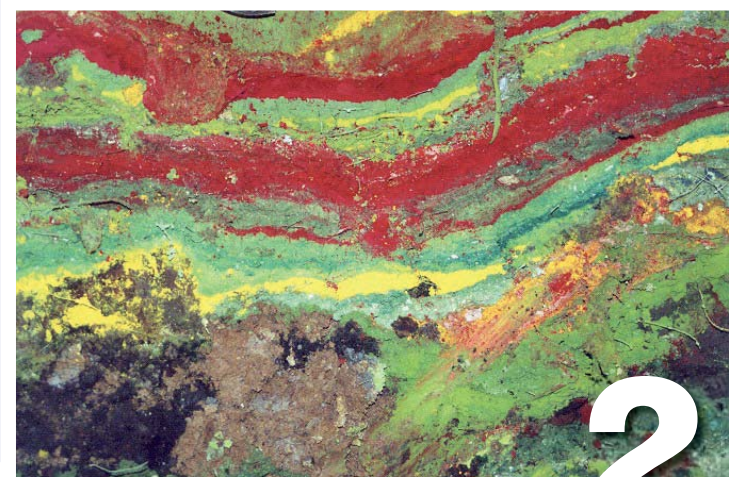
1

### Nidda-Eichelsdorf Sanierung im Umfeld eines laufenden Industriebetriebes

Ehem. Sägewerk J. Himmelsbach

Grundwassersicherung auf Basis aktueller Erkundungsergebnisse, ab 2010 umgestellt auf Grundwassersanierung und Teerölabsaugung im Grundwasser-Abstrom.

PAK im Grundwasser bis zu 15 mg/l sowie ca. 1 m Teerölphase auf Grundwasser-Stauer.



2

### Bad Homburg, Farbenfabrik Vossen Sanierung von bunten Farbresten unter grauem Friedhof

Ehem. Farbenfabrik

Bodensanierung durch 40.000 t Bodenaushub  
Entsorgung von zusätzlich ca. 400 t Farbrückständen, 40 t Blei, 20 t Chrom (davon 2 t Chromat), 20 t Zink und 3 t Arsen.

Seit 2000 bei Grundwassersanierung 240 kg LHKW und 48 kg Arsen entfernt



3

### Lampertheim-Neuschloß Sanierung eines bewohnten Altstandorts

Ehem. Chemische Fabrik

ca. 600 Bewohner auf 125 Grundstücken

seit 2003 Boden- und Grundwassersanierung  
hohe Schwermetall-, Arsen- und Dioxin / Furan-Kontaminationen im Boden, Arsen im Grundwasser

bisher rund 245 t Schwermetalle und Arsen aus dem Boden und 500 kg Arsen aus dem Grundwasser entfernt