

**Auftraggeber:**

- Landesbetrieb für Straßenbau und Verkehr  
Niederlassung Flensburg

**Zeitraum:**

- 2001 - 2002

**Projektbeschreibung:**

- Sanierung des Straßendamms in halbseitiger Bauweise durch einen Dammkern aus Blähton-Schüttungen (Einbauhöhe bis 1,4 m)
- Gründung auf organischen Weichschichten bis 11 m Mächtigkeit
- Bodenaustausch im Schutz eines Spundwandverbau in Straßenmitte (nutzbar für beide Bauzustände)

**Ausgeführte Tätigkeiten:**

- Baugrunderkundung und Beurteilung
- Gründungsberatung
- Erdstatische Nachweise
- Messtechnische Überwachung  
Verformungsmessungen (Inklinometer)