

**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)