



## Auftraggeber:

- Hansestadt Lübeck, Lübeck Port Authority

## Zeitraum:

- 2012

## Projektbeschreibung:

- Statische Nachrechnung ein bestehenden Kaianlage an der Ostsee
- Bestimmung der Restlebensdauer

## Ausgeführte Tätigkeiten:

- Prüfung vorhandener statischer Unterlagen
- Auswertung und Beurteilung von Spundwanddickenmessungen
- geotechnische Nachweise im Einflussbereich der Ostsee
- Prognose der Abrostungsraten und Tragfähigkeitsentwicklung der Bauteile / Querschnitte
- Beurteilung der aktuellen Standsicherheit und Prognose der Reststandzeit