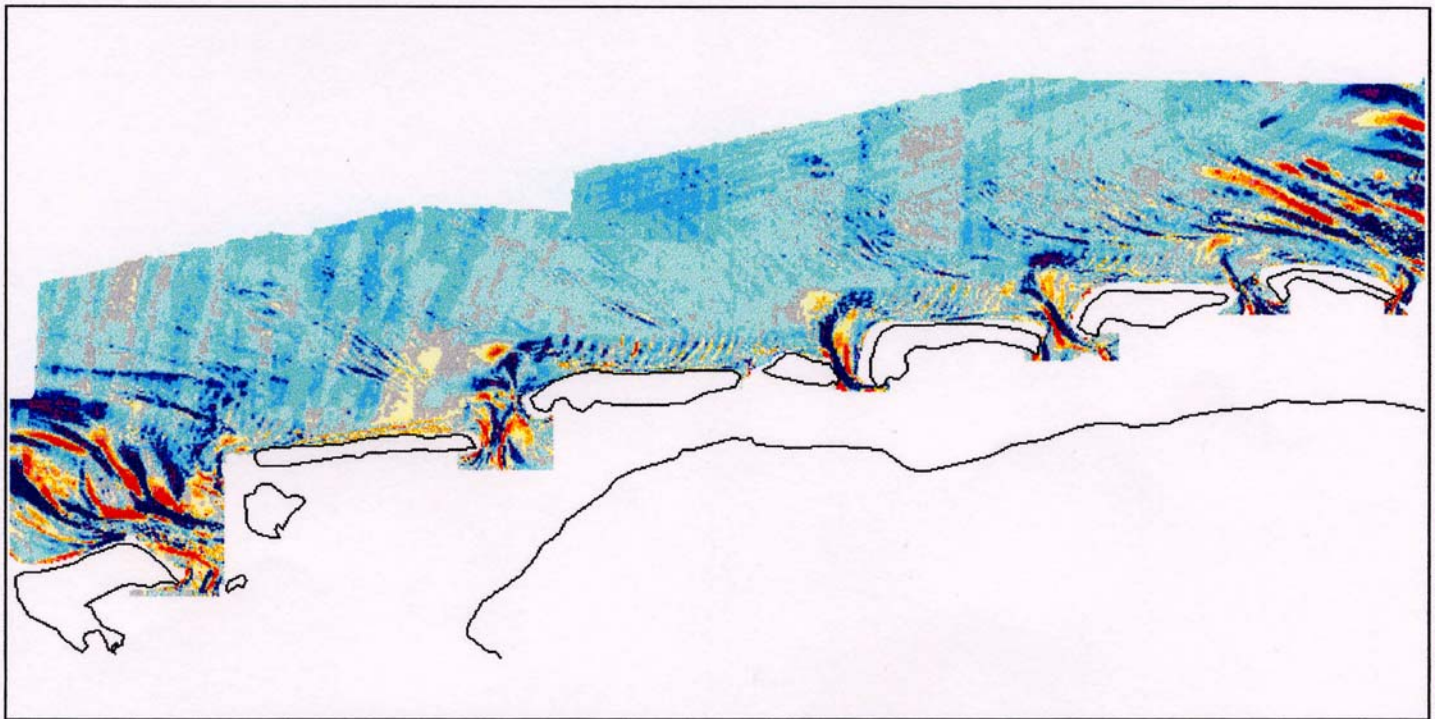




Niedersächsisches  
Landesamt für  
Ökologie



Peter Hüttemeyer, Annegret Koopmann, Hans Kunz, Maike Puschmann

## KFKI Forschungsvorhaben Morphologische Gestaltungsvorgänge im Küstenvorfeld der Deutschen Bucht

Datendokumentation und Untersuchungen zur Verwendung von Seevermessungen des DHI/BSH für morphologische Fragestellungen  
Abschlussbericht 1999 (03KIS308)  
ANLAGEBAND B

**Herausgeber:**

Niedersächsisches Landesamt für Ökologie (NLÖ)  
- Forschungsstelle Küste-  
1999

**Bezug:**

NLÖ - Forschungsstelle Küste  
An der Mühle 5, 26548 Norderney  
Tel.: 04932-916-0  
Fax: 04932-1394  
e-mail: info.crs @ t-online.de

**BUNDESMINISTERIUM  
FÜR BILDUNG, WISSENSCHAFT, FORSCHUNG UND TECHNOLOGIE  
-Meerestechnik und Küsteningenieurwesen-**

**FORSCHUNGSVORHABEN  
MORPHOLOGISCHE GESTALTUNGSVORGÄNGE IM KÜSTENVORFELD  
DER DEUTSCHEN BUCHT**

**ANLAGEBAND B  
(Dokumentation der Auswertungen)**

von

**P. Hüttemeyer, A. Koopmann, H. Kunz & M. Puschmann**

**NIEDERSÄCHSISCHES LANDESAMT FÜR ÖKOLOGIE  
-Forschungsstelle Küste-**

**Abschlussbericht zum KFKI-Forschungsvorhaben  
„Morphologische Gestaltungsvorgänge im Küstenvorfeld der Deutschen Bucht“ (FKZ 03KIS308)**

**April2001**

# Anlageband B

## Dokumentation der Auswertungen

- B1** Stichprobenhafter Vergleich von aktuellen Beschickungsgrundlagen (WEK, MSpThb, SKN) und Beschickungswerten für die Pegel LT Mellumplate, Borkum Südstrand, Helgoland und List (3 Seiten)
- B2** Differenzen der Beschickungswerte verschiedener Bezugspegel (4 Seiten)
- B3** Vergleichsweise Beschickung von Vermessungen auf verschiedene Pegel (5 Seiten)
- B4** Differenz der Beschickungswerte verschiedener Pegel in Abhängigkeit von der Windrichtung, Windstärke sowie Mond- und Tidephase (3 Seiten)
- B5** Häufigkeiten von Tidephasen während verschiedener Vermessungen im Küstenvorfeld (2 Seiten)
- B6** Differenz der Beschickungswerte des Pegels Helgoland zu den Hochseepegeln Amrum Bank, Lister Tief und Piep in Abhängigkeit von der Windstärke, Windrichtung sowie Mond- und Tidephase (4 Seiten)
- B7** Differenz der Beschickungswerte Messpfahl Westerland und Lister Hafen zum Hochseepegel Lister Tief in Abhängigkeit von der Windstärke, Windrichtung sowie Mond- und Tidephase (3 Seiten)
- B8** Tiefendifferenzenkarten verschiedener Arbeitsgebiete (1995/96/97 bis 1974/75, 11 Seiten)
- B9** Tiefendifferenzenkarten verschiedener Arbeitsgebiete (1995/96/97 bis 1974/75), Daten von 1974/75 korrigiert:  $Tiefe_{\text{korrr}} = 34 \text{ cm} + 0,006 * (- \text{Tiefe cm})$  (11 Seiten)
- B10** Profile in verschiedenen Arbeitsgebieten, unkorrigierte Daten (1951 bis 1997, 14 Seiten)
- B11** Mittlere Höhenveränderungen in verschiedenen Teilgebieten, unkorrigierte Daten (13 Seiten)
- B12** Mittlere Höhenveränderungen in verschiedenen Teilgebieten (bis 1986 korrigierte Daten:  $Tiefe_{\text{korrr}} = 34 \text{ cm} + 0,006 * (- \text{Tiefe cm})$  (12 Seiten)
- B13** Mittlere Tiefendifferenzen gegenüber 1995/96/97 in verschiedenen Teilgebieten (bis 1986 korrigierte Daten:  $Tiefe_{\text{korrr}} = 34 \text{ cm} + 0,006 * (- \text{Tiefe cm})$  (9 Seiten)
- B14** Verteilungen der Differenzen zwischen den Wasserständen an Hochseepegeln und Beschickungswerten verschiedener Küstenpegel (1 Seite)

**B1**