Inhaltsverzeichnis

Jacobus Hofstede
Update of the Schleswig-Holstein State master plan for coastal flood defense and coastal protection with a focus on climate change adaptation 1

Babette Scheres, Arne Arns, Cajus Bisgwa, Björn Deutschmann, Peter Fröhle, Nils Goseberg, Annelie Graunke, Tom K. Hoffmann, Henner Hollert, Jürgen Jensen, Philipp Jordan, Kara Keimer, Natasa Manojlovic, Jochen Michalzik, Maike Paul, Torsten Schlurmann, David Schürenkamp, Felix Soltau, Marius Ulm, Nicole Wrage-Mönnig und Holger Schüttrumpf
EcoDike – Grüne Seedeiche und Deckwerke für den Küstenschutz 23

Moritz Kreyenschulte, Wenjia Xu und Holger Schüttrumpf
Numerische Simulationen zur Wellenauflaufhöhe auf rauen Deckwerken 67

Jürgen Jensen, Wolfgang Niemeier, Sönke Dangendorf, Jessica Kelln und Markus Gerke
MSL Absolut: Untersuchungen zum absoluten Meeresspiegelanstieg an der deutschen Nord- und Ostseeküste 95

Sönke Dangendorf, Jessica Kelln, Arne Arns, Ulf Gräwe, Holger Steffen, Jacobus Hofstede und Jürgen Jensen
Untersuchungen zur Rekonstruktion des Meeresspiegels und vertikaler Landbewegungen an den deutschen Küsten 101

Wolfgang Niemeier, Anika Riedel, Dieter Tengen, Björn Riedel und Markus Gerke
Bestimmung flächenhafter vertikaler Landbewegungen entlang der deutschen Nord- und Ostseeküste 139

Jürgen Jensen, Peter Fröhle, Sönke Dangendorf, Jessica Kelln und Justus Patzke
AMSeL_Ostsee: Analyse von hochauflösenden Wasserstandsverläufen und Ermittlung des MSL sowie von Extremwasserständen an der südlichen und südwestlichen Ostseeküste 175

Jessica Kelln, Sönke Dangendorf, Ulf Gräwe, Holger Steffen und Jürgen Jensen
Entwicklung des mittleren Meeresspiegels entlang der südwestlichen Ostseeküste 181

Justus Patzke und Peter Fröhle
Zeitliche Entwicklung von Extremwasserständen entlang der südwestlichen Ostseeküste 221