

Publikationsliste 2.04/3.02 – Stand Juli 2011

Heyer, H. (2011): Auswirkungen des Klimawandels auf Wasserstraßen und Schifffahrt. Klimaanpassung Küstenregion - Regionalkonferenz des Bundes und der Norddeutschen Küstenländer in Hamburg. 30./31.März 2011.

Holzwarth, I., Hesser, F., Schulte-Rentrop, A. Sehili, A. (2010): Impacts of Rising Mean Sea Level on German Estuaries. Poster. Deltas in Times of Climate Change - Rotterdam International Conference 29.09.2010 – 1.10.2010.

Holzwarth, I., Schulte-Rentrop, A., Hesser, F. Sehili, A., Rudolph, E. (2010): Auswirkungen eines Anstiegs des mittleren Meeresspiegels in den Nordseeästuaren. Vortrag. BAW-Kolloquium Forschung und Entwicklung im Küstenverkehrswasserbau. [Tagungsband](#). 26. - 27. April 2010, Hamburg.

Rudolph, E. und Schüßler, A. (2010): Coastal defense buildings in the Ems-Dollart estuary in times of climate change Sensitivity Study of the Storm Surge of November 1st 2006 Allerheiligenvloed 2006 – 5 Allerheiligenflut. Vortrag. German-Dutch Meeting on Sea Level Change, 26.08.2010 in Hamburg.

Rudolph, E. und Schüßler, A. (2011): Sensitivitätsstudie für die 5. Allerheiligenflut 2006 im Emsästuar vor dem Hintergrund eines möglichen Klimawandels. Vortrag. Kolloquium der Deutschen Meteorologischen Gesellschaft am 11.01.2011 in Hamburg.

Rudolph, E. und Schüßler, A. (2010): Sensitivity Study of the Storm Surge of 1st November 2006 in the Ems Estuary. Poster. Deltas in Times of Climate Change - Rotterdam International Conference 29.09.2010 – 1.10.2010

Rudolph, E. und Schulte-Rentrop, A. (2010): Storm Surge in the Elbe Estuary – Analysis and Sensitivity Study. [Vortrag](#). Storm Surges Congress 2010 – Risk and Management of current and future Storm Surges. 13. – 17.09.2010 in Hamburg.

Rudolph, E. und Schulte-Rentrop, A. (2011): Sturmflutuntersuchungen für das Elbeästuar vor dem Hintergrund eines möglichen Klimawandels. Vortrag. 6. Extremwetterkongress vom 12. – 15.4.2011 in Hamburg.

Schüßler und Rudolph, E. (2010): Sensitivitätsstudie für die 5. Allerheiligenflut in der Ems vor dem Hintergrund eines möglichen Klimawandels. [Vortrag](#). BAW Kolloquium. 7.10.2010 in Hamburg

Schüßler, A. und Rudolph, E. (2010): Sensitivitätsstudie zur 5. Allerheiligenflut im Emsästuar. Poster. DACH 2010 – Meteorologentagung Bonn 20. – 24. 09.2010

Schulte-Rentrop, A.. (2010): Untersuchungen zum Einfluss des Klimawandels auf Wasserstände, Strömungsgeschwindigkeiten und Salzgehalte in der Tide-Elbe, Poster, Norddeutsche Obstbautage, Jork, 10. - 11. Februar 2010

Schulte-Rentrop, A. und Rudolph, E. (2011): Effects of climate change on storm surges in the Elbe estuary – a sensitivity study. Poster. EGU Wien 3. – 8. 4.2011

Seiß, G. (2010): Aufbau eines Ostseemodells und erste Anwendung im Rahmen einer Systemstudie für einen erhöhten Meeresspiegel. Vortrag. BAW-Kolloquium Forschung und Entwicklung im Küstenverkehrswasserbau. [Tagungsband](#). 26. - 27. April 2010, Hamburg

Stracke, I., Kösters, F. (2009): Effekte von Meeresspiegeländerungen auf die Tidedynamik der Weser. Poster. 27. Jahrestagung des Arbeitskreises Geographie der Meere und Küsten, Kiel, 24. - 26. April 2008

Stracke, I., Kösters, F. (2010): Effects of Changes in Sea Level on the Tidal Dynamics of the River Weser. [Coastline Reports 16](#). 2010.

Winkel, N. (2010): Die Projekte zur Klimafolgenforschung an der BAW-DH: KLIWAS und KLIMZUG Nord. Vortrag. BAW-Kolloquium Forschung und Entwicklung im Küstenverkehrswasserbau. 26. – 27. April 2010, [Tagungsband](#), 26.-27. April 2010, Hamburg