



Projekt kofinanziert durch das INTERREG III B-Programm der Europäischen Union.

Astra

<http://astra-project.org>

Developing Policies & Adaptation Strategies to Climate Change in the Baltic Sea Region (ASTRA)

ASTRA Fallstudiengebiete



Das Projekt „Developing Policies & Strategies to Climate Change in the Baltic Sea Region“ (ASTRA) hat die Abschätzung von regionalen Auswirkungen des fortschreitenden Globalen Klimawandels zum Ziel. Zudem sollen Strategien für den Umgang mit Klimaänderungen entwickelt werden.

Das Projekt untersucht Gefahren, die in Folge des Klimawandels im Ostseeraum drohen, wie zum Beispiel veränderte Temperaturen, Waldbrände, Stürme, Hochwasser und Überschwemmungen. Diese Auswirkungen des Klimawandels und die Sensibilität von Regionen gegenüber Klimaänderungen werden anhand von mehreren regionalen und lokalen Fallstudien untersucht. Folgende Regionen bilden die Fallstudien des ASTRA-Projekts:

• FINNLAND

Region Pirkanmaa, Städte Espoo, Raahе und Kokkola

• DEUTSCHLAND

Odermündungsregion

• POLEN

Odermündungsregion, Städte Danzig und Sopot

• LITAUEN

Kurische Nehrung, Stadt Klaipeda

• LETTLAND

Salaca-Flussgebiet, Stadt Riga

• ESTLAND

Estnische Inselgruppe, Städte Tallinn und Pärnu

Für die Entwicklung von Adaptionsstrategien werden regionale und lokale Raumplaner und Stakeholder in das Projekt eingebunden. So sollen unter anderem Anknüpfungspunkte an sowie die Integration in bestehende Planungsprozesse und Planungsmethoden identifiziert werden.

Das Projekt wird durch das Interreg III B-Programm der Europäischen Union kofinanziert. Zahlreiche Forschungsinstitute sowie regionale Planungseinrichtungen rund um den Ostseeraum nehmen unter der Führung des Geological Survey of Finland an ASTRA teil:

ASTRA Projekt-Partner:

• FINNLAND

Geological Survey of Finland (LEAD PARTNER)
Centre for Urban and Regional Studies (CURS)

Stadt Raahе

Stadt Espoo

Pirkanmaa Regional Environmental Centre

The Association of Finnish Local and Regional Authorities

Stadt Kokkola

Stadt Helsinki

Stadt Loviisa

Regional Council of East Uusimaa

Regional Council of Uusimaa

The Association of Finnish Energy Industries

• DEUTSCHLAND

Leibniz-Institut für Ostseeforschung (IOW)

TuTech Innovation GmbH, Hamburg

Potsdam Institut für Klimafolgenforschung (PIK)

Staatliches Amt für Umwelt und Natur Rostock

Amt für Raumordnung und Landesplanung Vorpommern

ARCADIS Consult GmbH

• LETTLAND

University of Latvia

Stadt Riga

Infosab Ltd.

• ESTLAND

Tallinn Pedagogical University

Geological Survey of Estonia (EGK)

Stadt Pärnu

• LITAUEN

Environmental Centre for Administration and Technology

Vilnius University

Institute of Geology & Geography

Stadt Klaipeda

• POLEN

Polish Geological Institute (PGI) Gdansk

Voivodship Inspectorate of Environmental Protection

Szczecin

Stadt Danzig, Gdansk Development Agency

Stadt Sopot

• SCHWEDEN

Swedish Environmental Protection Agency

The Office of Regional Planning and Urban Transportation

The County Administrative Board

KONTAKT

Weitere Informationen erhalten Sie auf der Projekt-Webseite:
<http://www.astra-project.org> oder von:

LEAD-PARTNER: Geological Survey of Finland

Betonimiehenkuja 4, 02151 Espoo, Finland

KONTAKT-PERSONEN: Philipp Schmidt-Thomé (Projekt-Koordinator),

Michael Staudt (Projektmanager), E-Mail: michael.staudt@gtk.fi

PROJEKT-KOORDINATION DEUTSCHLAND:

Leibniz-Institut für Ostseeforschung (IOW)

Seestraße 15, 18119 Rostock

KONTAKT-PERSONEN: PD Dr. habil. Gerald Schernewski, Holger Janßen

E-Mail: gerald.schernewski@io-warnemuende.de

