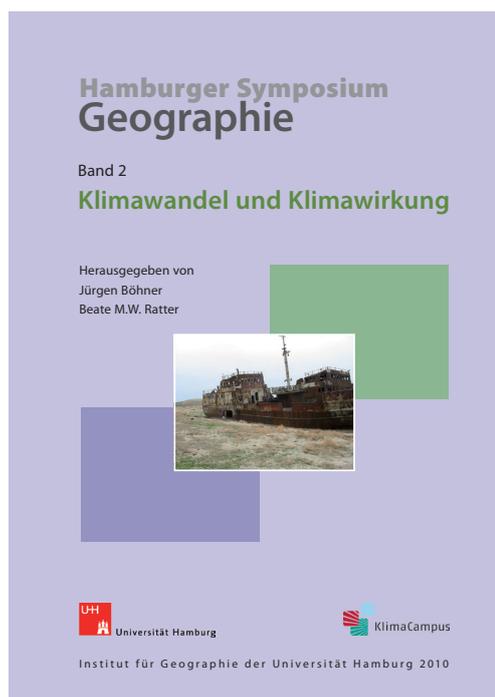


# 2010 erschienen



Der globale Klimawandel und die damit verbundenen regionalen naturräumlichen und sozio-ökonomischen Implikationen stellen nicht nur zentrale Zukunftsthemen für Wissenschaft und Politik dar, sie bilden vielmehr eine gesamtgesellschaftliche Herausforderung mit signifikant gesteigerten Anforderungen an die schulische Umwelterziehung. Neben Fragen wie der Rolle natürlicher und anthropogener Ursachen des Klimawandels und deren Abbildung in Klimamodellen generieren insbesondere die an den Klimawandel gebundenen Veränderungen der naturräumlichen Ressourcenausstattung und -verfügbarkeit sowie assoziierte Änderungen menschlicher Handlungsoptionen und -spielräume neue Unterrichtsinhalte.

Vor diesem Hintergrund werden im Band 2 des Hamburger Symposiums Geographie „Klimawandel und Klimawirkung“ Themen behandelt, die sich mit Methoden der Klimaregionalanalyse und Modellierung sowie verschiedenen Aspekten der Klimafolgenforschung und des Klima- und Ressourcenschutzes auseinandersetzen. Die Beiträge richten sich besonders an Kolleginnen und Kollegen der Fächer Geographie, Biologie und Gesellschaft, aber auch an interessierte Referendare und Lehramtsstudenten, die sich über aktuelle Diskussionen und Ergebnisse aus der Klimaforschung und Klimafolgenforschung in humangeographischer und naturwissenschaftlicher Sicht informieren möchten. Ein Beitrag zu den Lehrmethoden befasst sich mit Raumkonzepten als didaktischem Werkzeug für den Geographieunterricht.

Erschienen im November 2010 zum 3. Hamburger Symposium Geographie - Verkaufspreis 10,-€

**INHALT:** *Klimawandel und Klimamodellierung – Eine Einführung in die computergestützte Analyse des Klimawandels*

Thomas Langkamp, Jürgen Böhner

*Klimawandel und Landschaft – Regionalisierung, Rekonstruktion und Projektion des Klima- und Landschaftswandels Zentral- und Hochasiens*

Jürgen Böhner, Thomas Langkamp

*Klimawandel und Vegetationsdynamik –*

*Die Entwicklung der Pflanzendecke in höheren Breiten und in den Hochgebirgen der Erde*

Udo Schickhoff, Thomas Scholten

*Klimawandel und Boden – Einflüsse des Klimawandels für Bodennutzung und Bodenschutz*

Thomas Scholten, Udo Schickhoff

*Klimawandel und Risikowahrnehmung – Die nächste Sturmflut kommt bestimmt*

Beate M.W. Ratter, Nicole Kruse

*Klimawandel und Stadt – Der Faktor Klima als neue Determinante der Stadtentwicklung*

Jürgen Oßenbrügge, Benjamin Bechtel

*Geographien im Plural erzählen –*

*Raumkonzepte als didaktisches Werkzeug für den Geographieunterricht*

Bestellung per Mail über: [bibliothek.geographie@uni-hamburg.de](mailto:bibliothek.geographie@uni-hamburg.de)

oder per Post bei: Institut für Geographie - Bibliothek, Bundesstraße 55, 20146 Hamburg

Hiermit bestelle ich \_\_\_\_ Exemplar(e) von **Band 2 - Hamburger Symposium Geographie** zum Preis von 10,-€

Name: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

für Rückfragen, E-mail/Telefon: \_\_\_\_\_