

Historisch-meereskundliches Jahrbuch / History of Oceanography Yearbook
Volume 8, 2001: 89-102

Science and North-South Sentiment: International Oceanography in the
Pacific and Indian Oceans, 1950-1966

Wissenschaft und Nord-Süd-Empfindsamkeit: Internationale Kooperation in der Meeresforschung
in Süd-Asien, 1950-1966

J. D. Hamblin

Abstracts:

Although cooperative oceanography during the 1950s and 1960s should be studied in the framework of the Cold War, with an emphasis on the American-Soviet confrontation, many aspects of it are better understood in the context of colonial and post-colonial relationships. Under the guidance of scientists in the United States, cooperative oceanography during the 1950s and 1960s explicitly combined two traditionally separate objectives: scientific research and economic development. This brought about larger scientific projects loosely tied to economic development and to other practical problems but also highlighted the persistence of North-South mistrust, both politically and scientifically. This paper explores some of the political aspects of scientific and technical assistance, the programs for cooperation under UNESCO, and the blending of scientific and economic priorities in the International Indian Ocean Expedition and in the early years of the Intergovernmental Oceanographic Commission. The difficulty in achieving genuine cooperation, particularly in South Asia, highlights the abiding problem of scientific cooperation with countries in the developing world, which cannot be understood merely as a Cold War phenomenon.

Zusammenfassung:

Zwar sollte die Kooperation in der Meeresforschung in den 1950er und 60er Jahren vor dem Hintergrund des Kalten Krieges und unter Berücksichtigung der amerikanisch-sowjetischen Konfrontation untersucht werden, doch werden viele Aspekte besser im Zusammenhang kolonialer und post-kolonialer Beziehungen verstanden. Unter Führung von Wissenschaftlern aus den USA wurden bei den Kooperationsbemühungen in diesen Jahren ganz offen zwei traditionell getrennte Ziele verfolgt: wissenschaftliche Forschung und wirtschaftliche Entwicklungshilfe. Dies führte zu größeren wissenschaftlichen Projekten mit loser Verbindung zur wirtschaftlicher Entwicklung und anderen praktischen Problemen, die das Andauern des Nord-Süd Mißtrauens hervortreten ließen - sowohl auf politischer wie auch auf wissenschaftlicher Ebene. Dieser Aufsatz untersucht einige politische Aspekte der wissenschaftlichen und technologischen Hilfe, Kooperations-Programme der UNESCO sowie die Überschneidung von wissenschaftlichen und ökonomischen Prioritäten bei der Internationalen-Indische-Ozean-Expedition und in den ersten Jahren der Intergovernmental Oceanographic Commission. Die Schwierigkeit, echte Kooperation zu erzielen - insbesondere in Süd-Asien, streicht das dauerhafte Problem der wissenschaftlichen Zusammenarbeit mit Entwicklungsländern heraus, das nicht allein mit dem Phänomen des Kalten Krieges verstanden werden kann.