# **TRIALOG Jahrestagung 2001**

## 27. Oktober 2001 in Braunschweig

Institut für Entwicklungsplanung und Siedlungswesen TU Braunschweig

# Ökologische Siedlungen, Kommunen und alternative Ökonomie. Ein Beitrag zur nachhaltigen Stadtentwicklung

Im Rahmen der jährlich stattfindenden Fachtagung über Themen des Planens und Bauens in Entwicklungsländern soll im Jahr 2001 die Wechselwirkung zwischen drei zentralen Aspekten der nachhaltigen Stadtentwicklung im Vordergrund stehen. Ökologischer Wohnungsund Städtebau ist eine inzwischen gefestigte Forderung zum Schutz unserer Umwelt und damit auch das Überlebens menschlicher Kultur. Allerdings ist das Spektrum des Verständnisses ökologischer Siedlungsmuster weit und umfasst sowohl Streusiedlungen in der Landschaft (Permakultur in Australien) wie die kompakte Stadt, die nicht selten mit Hochhaus-Konzentrationen verwechselt wird. Doch ohne ein bewusstes Zusammenleben entpuppt sich ein Ökodorf unter Umständen als kontraproduktiv: ein Rückzug in die Idylle ignoriert z.B. die berechtigten Ansprüche von benachteiligten Mitbürgern und öffnet radikalen gesellschaftlichen Strömungen die Tür. Nicht zuletzt sei darauf hingewiesen, dass hohe soziale und ökologische Ansprüche nicht zum Nulltarif realisiert werden können, hier sind Kompromisse unvermeidlich. Gerade unter den Bedingungen galoppierender Globalisierung werden die finanziellen Spielräume für nicht profitorientierte Unternehmungen immer enger. Alternative Ökonomiekonzepte, wie die in Argentinien bereits seit Jahren wieder zunehmend praktizierte Tauschökonmie, können unter bestimmten Voraussetzungen zu einer nachhaltigen Balance zwischen ökologischen, sozialen und wirtschaftlichen Prioritäten beitragen. Die Referent/inn/en dieses Symposiums diskutieren aktuelle Forschungsansätze und berichten über laufende Projekte im Kontext der umrissenen Debatte.

Ort der Tagung: TU-Braunschweig Hauptgebäude Raum SN. 19.2 TU-Braunschweig Hauptgebäude neuer S.S.

### **Programm**

- 9:30 Registrierung, Kaffee & Tee
- 10:00 Begrüßung und Vortrag:
  Prof. Dr. Menzel, Institut für Sozialwissenschaften,
  Vizepräsident der TU Braunschweig
- 10:30 Gemeinsamkeiten, Unterschiede, Erfolge und Probleme europäischer Ökosiedlungen. Silke Hagmeier / Martin Stengel / Michael Würfel, Ökodorf Siebenlinden
- **11:15** Ökologisches Planen und Bauen, Erfahrungen aus Lehre und Praxis Prof. Per Krusche, TU Braunschweig
- **12:00** Wie entsteht eine ökologische Community? Episoden aus Mexico. Dr. Kosta Mathéy, TU Havanna
- 12:45 Mittagspause
- **14:30** Strategien für eine zukunftsfähige Quartiersentwicklung in Südafrikas Townships am Beispiel Khayelitsha Dipl.-Ing. Astrid Ley, Agenda 21Transfer, Bonn
- 15:15 Ökologische, ökonomische und soziale Indikatoren für nachhaltiges und klimagerechtes Wohnbauen im ägyptischen Kontext.

  Msc. Nabil Hasan / Prof. Fredrich Grimme, Fachhochschule Köln
- **16:00** Erfrischungen
- **16:15** Bericht über die Permakultur-Siedlung Crystal Waters in Australien Dipl.-Ing. Sibille Reuter, Darmstadt
- 17:00 Gärten in Villa el Salvador; Spontanes Grün für die Wüste Ein Studienprojekt in Lima/Peru.
  Cand. arch. Marcia Canales / David Rohr, Uni Braunschweig
- 17:45 Diskussion
- 18:15 Ende der Veranstaltung

#### Moderation

Vormittag: Prof. Dr. Michael Peterek, Fachhochschule Frankfurt Nachmittag: Dipl.-Ing. Christoph Deimel, TU Braunschweig