

# Nachhaltige Stadtentwicklung

Konzepte und Projekte

05.4 Bir

FAX 0 61 51/16 37 58

TEL. 0 61 51/16 36 59 + 16 27 48

Petersenstraße 13, 64287 Darmstadt

Technische Universität Darmstadt

Abfalltechnik und Raumplanung

Abwasserreinigung, Abwassertechnik

INSTITUT WAT — Bibliothek —

von  
Märkus Birzer,  
Peter Henning Feindt,  
Edmund A. Spindler

gefördert von

THE GERMAN ASSOCIATION FOR THE CLUB OF ROME



DEUTSCHE GESELLSCHAFT

CLUB OF ROME

Studiengruppe Entwicklungsprobleme  
der Industriegesellschaft (STEIG) e. V.



Economica Verlag

# INHALTSVERZEICHNIS

Geleitwort..... 7

Vorwort ..... 11

*Claudia Olk*

„Stadt“ und „Nachhaltigkeit“ - widersprechende Chiffren? ..... 17

## **Teil I : Stadtentwicklungskonzepte und das Leitbild der Nachhaltigkeit**

*Michael Müller*

Nachhaltige Entwicklung: Herausforderung für die Umweltpolitik..... 29

*Peter Henning Feindt*

Nachhaltigkeit, Urbanität, Identität und Partizipation ..... 38

*Carl-Heinrich Busse*

Ist eine nachhaltige Stadtentwicklung in einer Agglomeration wie Hamburg überhaupt möglich?

Anmerkungen aus der Sicht räumlicher Planung .....48

*Hartwig Spitzer*

Fünf Ebenen der Nachhaltigkeit..... 60

## **Teil II: Nachhaltige Stadtentwicklung und die Rolle der Bürger**

*Rainer Carius und Sabine Köberle, Bettina Oppermann, Ortwin Renn, Elke Schneider, Monika Schrimpf*

Bürger gestalten ihre Region - am Beispiel der Bürgerbeteiligung an der Abfallplanung für die Region Nordschwarzwald..... 73

**Jan Mees**

„Leipzig kommt - Grünau kommt mit!“  
Bürger beteiligen sich an der Entwicklung ihres Stadtteils ..... 86

**Axel Trappe**

Nachhaltige Stadtentwicklung aus der Erfahrung einer Bürgerinitiative  
in einem sozialen Brennpunkt ..... 97

**Susanne Uhl**

Nachhaltige Stadtentwicklung und Minderheiten am Beispiel des  
Konflikts um die Hafenstraße Hamburg..... 108

**Teil III: Problemfelder für kommunale Nachhaltigkeit:  
Energie, Verkehr, Wirtschaft**

**Helmuth-Michael Groscurth**

Heizwärmeeinsparung als Schlüssel zum Klimaproblem ..... 117

**Hans-Peter Meister**

Energie-Tische: Innovation durch Partizipation im  
kommunalen Klimaschutz ..... 127

**Christoph Schaaffkamp**

Einstellungen zu nachhaltiger Mobilität in Ost- und Westdeutschland..... 135

**Matthias Gsänger**

Politische Probleme für eine nachhaltige Verkehrsplanung ..... 144

**Christine Ax**

Wochenmarkt statt Weltmarkt, Maßproduktion versus Massenproduktion.  
Die Bedeutung des Handwerks für den Agenda 21-Prozeß  
am Beispiel Hamburg ..... 154

**Edmund A. Spindler**

Der Beitrag von Öko-Audit auf kommunaler Ebene  
zu den Zielen der Agenda 21 ..... 164

**Autorenverzeichnis** ..... 179