

ÖKOLOGISCHER STÄDTEBAU

KARL KRÄMER VERLAG STUTTGART + ZÜRICH

Inhalt

Einführung	7	Olympisches Dorf Sydney Sydney, Australien, 1992- Greenpeace Sydney 2000 Planning and Design	56		NUTZERBETEILIGUNG
		Ökodorf Anningerblick Guntramsdorf, Österreich, 1992- Helmut Deubner	60		Tid, människor och hus Malmö, Schweden, 1981 Ettore Nobis/Jaume Calsapeu
MOBILITÄT		Ökologische Siedlung Köln-Blumenberg, Deutschland, 1989-1991 Architekturgesellschaft Reimund Stewen	61		Ökologische Siedlung Geroldsäcker Karlsruhe, Deutschland, 1990-1994 Planungsgruppe Integrale Architektur (P.I.A) Löffler, Schneider, Schmelling, Leicht
Gartenstadt Puchenu Linz, Österreich, 1962- Roland Rainer	26	Solarstadt Linz-Pichling, Österreich, 1995- Norman Foster & Partners Herzog + Partner Architekten Richard Rogers Partnership	30		Urbanes Dorf, Blairs College Estate South Deeside, Aberdeen, Schottland, 1994- John Thompson & Partners
Europôle Méditerranéen de l'Arbois Frankreich, 1994 Norman Foster & Partners	30	Bioklimatische Häuser Teneriffa, Kanarische Inseln, Spanien, 1995- Instituto tecnológico y de energías renovables (ITER)	32		Ökosiedlung CoHousing Cooperative Ithaca, New York, USA, 1991- Center for Religion, Ethics and Social Policy, Cornell University/Jerold Weisburd, Housecraft Builders
Communications Hills San José, Kalifornien, USA, 1991 Daniel Solomon und Kathrin Albright/ Solomon Architecture & Planning	32	Kettenhäuser Altötting, Deutschland, 1993- Demmel + Mühlbauer, Lengdobler	36		Ökostadt Halifax Adelaida, Australien, 1992- Paul Francis Downtown/Centre for Urban Ecology
Can Llovera Sant Feliu de Llobregat, Barcelona, Spanien, 1992 Miquel Roa, Arquitectura Produccions SL	36	Zentrum für regenerative Forschung Pomona, Kalifornien, 1976- John Tillman Lyle	68		69
Beethovenpark Köln, Deutschland, 1989-1994 Bödeker, Wagenfeld & Partner (BW+P) Hentrich, Petschnigg & Partner (HPP)	37	Ökologische Stadterneuerung in Tokio Tokio, Japan, 1994- Yuichiro Kodama/Building Research Institute	69		GEMEINDEN
Curitiba Estado de Paraná, Brasilien, Stadt Curitiba, 1974-	38	Soldardorf Nr. 3 Pefki-Lykovryssi, Athen, Griechenland, 1978-1989 Meletitiki-Alexandros N. Tombazis & Associates Architects Ltd.	74		Riesefeld Freiburg, Deutschland, 1992 Atelier Lucien Kroll John Tillman Lyle Jörn Coppijn
Pendlerviertel Old Mill ("The Crossings") Mountain View, Kalifornien, USA, 1994- Peter Calthorpe Associates	42	Morra Park Smallingerland, Niederlande, 1989- J.Kristinson	76		Neue Stadt Playa Vista Los Angeles, Kalifornien, USA, 1989- Maguire Thomas Partners Elizabeth Moule & Stephanos Polyzoides Andrés Duany & Elizabeth Plater-Zyberk Charles Moore, John Ruble, Buzz Yudell Ricardo Legorreta Arquitectos Hanna/Olin Ltd.
		Diplomatenviertel Riad, Saudi-Arabien, 1977-1988 Bödeker, Wagenfeld & Partner (BW+P)	77		Otay Ranch San Diego, Kalifornien, USA, 1989- Project Team, Verwaltungsbezirk San Diego und Stadt Chula Vista
RESSOURCEN		Potsdamer Platz Berlin, Deutschland, 1991- Renzo Piano Building Workshop Richard Rogers Partnership u.a.	78		Stadtzentrum von Glendale Glendale, Kalifornien, USA, 1995- Elizabeth Moule & Stephanos Polyzoides
Solarviertel Unterer Wöhrd, Regensburg Regensburg, Deutschland, 1996- Norman Foster & Partners	44	Mannheim Wallstadt-Nord Deutschland, 1987 Joachim Eble	82		92
Masterplan IGA 2003 Dresden, Deutschland, 1995 SITE	48				94
Symbiotisches Wohnen Tokio, Japan, 1994- Iwamura Atelier Co. Ltd. Bureau of Housing, Stadtverwaltung Tokyo	52				96
					98

Kirchsteigfeld

Potsdam-Drewitz, Deutschland, 1992-
Rob Krier/Christoph Kohl 100

Generalplan für die Erschließung einer neuen Gemeinde

Washington, Missouri, USA, 1995
Tim T. Franke 104

Ecolonia

Alphen aan der Rijn, Niederlande,
1989-1993
Atelier Lucien Kroll 106

Volcano Cliffs

Albuquerque, New Mexico, USA, 1996-
Sim Van Der Ryn Architects 112

Celebration

Osceola Country, Florida, USA, 1987-
The Disney Development Company 113

Subic Bay

Philippinen, 1994
Koetter, Kim and Associates Inc. 114

Neustadt Williamsburg

Williamsburg, Virginia, USA, 1995
Manuel Arenas, Miguel Ruano 120

Middle Farm

Poundbury, Dorchester, Großbritannien,
1988-1996
Leon Krier 124

Tordsted Vest

Horsens, Dänemark, 1990-
Gruppen for by-og landskabsplan-
lægning a/s 128

Neues Stadtzentrum, Ho Chi Minh

Vietnam, Koetter, 1994
Kim and Associates 130

Prairie Crossing

Grayslake, Illinois, USA, 1987-
Peter Walker, William Johnson
& Partners 134

**ÖKO-FERIENORTE****Ökoinsel**

Barcelona, Spanien, 1993-
Javier Barba, Estudio BC Arquitectos 136

Ferienzentrum Las Terrenas

Dominikanische Republik, 1989-
Gigantes Zenghelis Architects (GZA) 138

Seven Spirit

Arnhem Land, Northern Territory,
Australien, 1988-1990
EcoSystems 142

Puerto Escondido

Baja California, Mexico, 1985-
François Spoerry 144

**REVITALISIERUNG****Neue Feng-Shui-Stadt**

Nara, Präfektur von Nara, Japan, 1994
Tsutomu Shigemura & Team Zoo
Studentische Forschungsgruppe
der Universität Kobe 146

Masterplan Ökocenter Ispra

Ispra, Lombardei, Italien, 1993-
Sergio Los, Natasha Pulitzer, Severpaolo
Tagliasacchi 150

Masterplan "Zukunftsfähiges Seattle"

Seattle, Washington, USA, 1994-2014
Stadtverwaltung Seattle 152

Saline Ostia Antica

Rom, Italien, 1995-1996
PRAU srl: F. Sartogo, M. Bastiani,
V. Calderano, J. Eble 156

Bukarest 2000

Bukarest, Rumänien, 1996
@kubik, Manuel Arenas, Ramón Canals,
Mar Reventós, Miguel Ruano 160

Ecostatuto

Gubbio, Italien, 1990-1996
Massimo Bastiani/Stadtverwaltung Gubbio 164

Le Puy-en-Velay

Frankreich, 1993
SITE 166

Leipzig Ostraum

Leipzig, Deutschland, 1989-
Ekhart Hahn, Öko-Stadt 167

Landsberger Allee/Rhinstrasse

Berlin-Lichtenberg, Deutschland, 1994
Daniel Libeskind 168

Universitätsviertel

Via Torino, Mestre-Marghera,
Venedig, Italien, 1995
Sergio Los, Valeriano Pastor,
Natasha Pulitzer 172

Lange Mauern – Faliro-Bucht

Athen, Griechenland, 1989-1990
Gigantes Zenghelis Architects (GZA)/
Studentengruppe der University
of East London 174

**TELEDÖRFER****Teledorf Castelbianco**

Savona, Ligurien, Italien
Giancarlo De Carlo
Valerio Saggini & Stefania Belloni
Telesma s.a.s. 176

ParcBIT

Majorca, Balearische Inseln, Spanien,
1994-
Richard Rogers Partnership 182

Verzeichnis der Projekte

190