

Dominique Gauzin-Müller

Nachhaltiges Wohnen

25 internationale Beispiele

HOCHSCHULE
LIECHTENSTEIN
Bibliothek

Birkhäuser - Verlag für Architektur
Basel • Berlin • Boston

Wohnen und Ökologie	6
Internationale Tendenzen	8
Die Vielfalt ökologischer Wohnformen	12
Das ökologische Haus: Einige Empfehlungen	17
Für ein gesundes Wohnen: Interview mit Suzanne Deoux	18
Eingliederung in das Gelände	20
Hütte auf dem Hiittinen-Archipel, Finnland, Kristian Gullichsen	22
Umbau eines Hauses in Sydney, Australien, Glenn Murcutt und Wendy Lewin	26
Halb unterirdisches Haus, Causse de Gramat, Frankreich, Gouwy Grima Rames	32
Stadthaus mit Atelier in Montreal, Kanada, Scheme/Marc Blouin mit Francois Courville	36
Lehmhaus an der Großen Chinesischen Mauer, Yung Ho Chang	40
Mediterrane Villa auf den Balearen, Spanien, Ramön Esteve	46
Haus an einem Hang in Schwarzenberg, Österreich, Dietrich I Untertrifaller	52
Ferienhaus auf Orcas Island, USA, Cutler Anderson Architects	56
Thermischer Komfort	62
Energieautarkes Haus in Stuttgart, Deutschland, Werner Sobek	64
Haus in den Bergen, Vorarlberg, Österreich, Wolfgang Ritsch	68
Drei Reihenhäuser in Küsnacht, Schweiz, Barbara Weber und Bruno Oertli	74
Bioklimatische Villa bei München, Deutschland, Markus Julian Mayer mit Christian Schießl	80
Strandpavillon in São Sebastião, Brasilien, Lua und Pedro Nitsche	86
Passivhaus in Gießen, Deutschland, Anke Lubenow und Carsten Peters	90
Villa am Cap Ferret, Frankreich, Marc Daufresne und Ivan Le Garrec	96
Autarkes Haus in Kangaroo Valley, Australien, Stutchbury & Pape	102
Wahl der Materialien	108
Villa mit Büro in Espoo, Finnland, Olavi Koponen	110
Dorfhaus aus Stein in Cannero, Italien, Pietro Carmine	114
Haus aus Stroh und Sandsäcken in London, England, Sarah Wigglesworth und Jeremy Till	118
Blockhaus in Tirol, Österreich, Antonius Lanzinger	124
Ferienhaus auf Mount Macedon, Australien, Inarc architects	130
Villa aus Stein bei Valencia, Spanien, Ramön Esteve	134
Ferienhaus aus Holz bei São Paulo, Brasilien, Mauro Munhoz	138
Lehmhaus mit Atelier in Bangalore, Indien, Chitra Vishwanath	144
Lichterfülltes Lehmhaus in Phoenix, USA, Marwan Al-Sayed	148
Biografien der Architekten	154
Quellennachweise und Bibliografie	158
Bildnachweis	159