

# **IZT**

Institut für Zukunftsstudien und Technologiebewertung

## **Kriterien für das ökologische Bauen**

Dipl.-Biol., Dipl.-Pol. Siegfried Behrendt

Prof. Dr. Rolf Kreibich

Dipl.-Ing. Thomas Seidemann

**Werkstattbericht Nr. 8**

Studie im Auftrag des  
Ministeriums für Natur, Umwelt und Landesentwicklung  
des Landes Schleswig-Holstein  
Abt. Ökologische Technik und Ökologische Wirtschaft

Berlin, Dezember 1992

**ISBN 3-929173-06-9**

Copyright 1992 IZT

**Inhalt**

0	Zusammenfassung .....	6
1	Vorbemerkung.....	9
2	Zielsetzungen .....	10
3	Vorgehensweise .....	11
4	Zielbereiche, Kriterien und Standards .....	16
4.1	Zielbereich Wasser .....	16
4.2	Zielbereich Energie.....	19
4.3	Zielbereich Abfall .....	23
4.4	Zielbereich Lärm .....	24
4.5	Zielbereich Baustoffe/-konstruktionen .....	25
4.6	Zielbereich Verkehrliche Erschließung .....	31
4.7	Zielbereich Grün- und Freiräume .....	33
4.8	Zielbereich Baustellenbetrieb .....	35
4.9	Zielbereich Rückbau.....	37
4.10	Zielbereich Wirtschaftlichkeit.....	39
5	Bewertungsverfahren .....	41
6	Bewertungskommission .....	46
7	Haus- und Energiepaß.....	47
8	Literatur.....	49

**Anhang:**

- Richtlinie zur Förderung der Errichtung von Niedrig-Energie-Häusern in Schleswig-Holstein
- Richtlinie zur Förderung der Errichtung von ressourcensparenden Wohnungen in Schleswig-Holstein