

# Klimaschutz und Biosphärenreservate

- **Prof. Dr. Carlo Jaeger, Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung e.V. (PIK)**
- Prof. Dr. Carlo Jaeger, Jahrgang 1947, ist Ökonomieprofessor an der Universität Potsdam. Beim Potsdam Institut für Klimafolgenforschung leitet er die Abteilung Globaler Wandel und Soziale Systeme. Er ist Vorsitzender des European Climate Forum, einer vom PIK initiierten Vereinigung, in der Forschungsinstitute, Unternehmen und NGOs gemeinsame Debatten und Studien zu globalen Umweltproblemen führen. Sein persönliches Forschungsinteresse gilt dem Zusammenhang von Klimawandel und Finanzmärkten.

# Klimaschutz und Biosphärenreservate

- Globalisierung und Nachbarschaft
- Laboratorien sozialen Lernens





# Integriertes Monitoring von Biosphären-Reserven: Beiträge des PIK

- Naturbilder, Lebensstile und Einstellungen zum Naturschutz (Reusswig / Schwarzkopf 2001)
- Workshop zum Sozialen Monitoring von Biosphären Reservaten (UNESCO, Paris) (Lass / Reusswig 2001)
- EU project ALTERNet (A Long-Term Biodiversity, Ecosystem and Awareness Research Network)
- Konflikte um Biodiversität (Lotze-Campen / Reusswig / Stoll-Kleemann 2007)



# Das GoBi-Projekt: Biodiversity Governance

## Dr. Stoll-Kleemann, Humboldt Universität

### **Identifizierung und Bewertung**

- o der Erfolgs- und Misserfolgskriterien von Management- und Governanceansätzen in Biosphärenreservaten und anderen Schutzgebieten

### **Auswahl, Entwicklung und Test**

- von Bewertungskriterien, Indikatoren und Methoden der Datenintegration
- von interdisziplinären Theorieansätzen

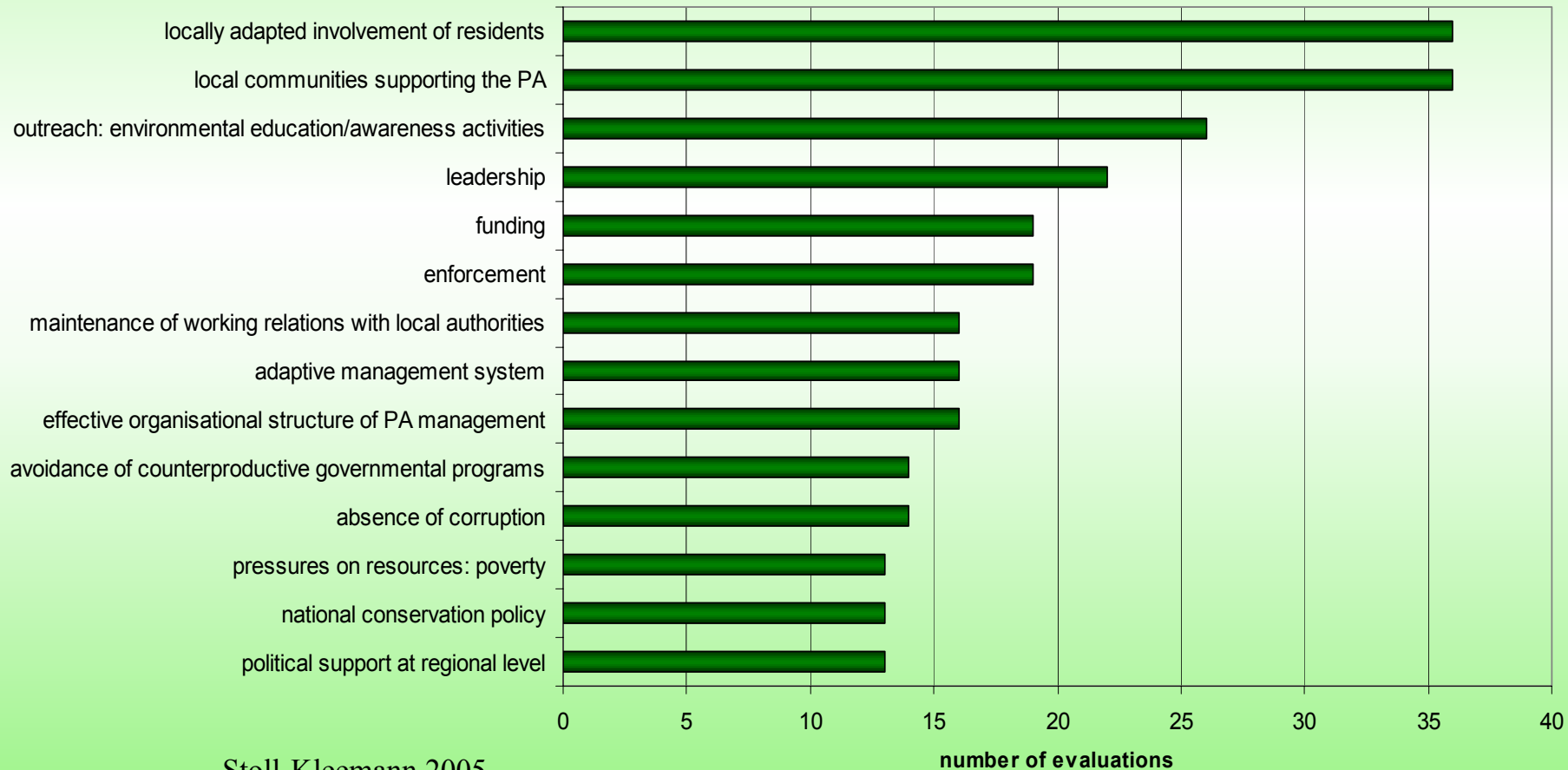
### **Ableitung von Handlungsempfehlungen und**

- Kommunikation und Diffusion der Ergebnisse an alle Stakeholder mittels vers. Methoden (Stakeholder Dialoge, DSS etc.)

# Einflußfaktoren für den Erfolg von Biosphärenreservaten

Total: 163 responses

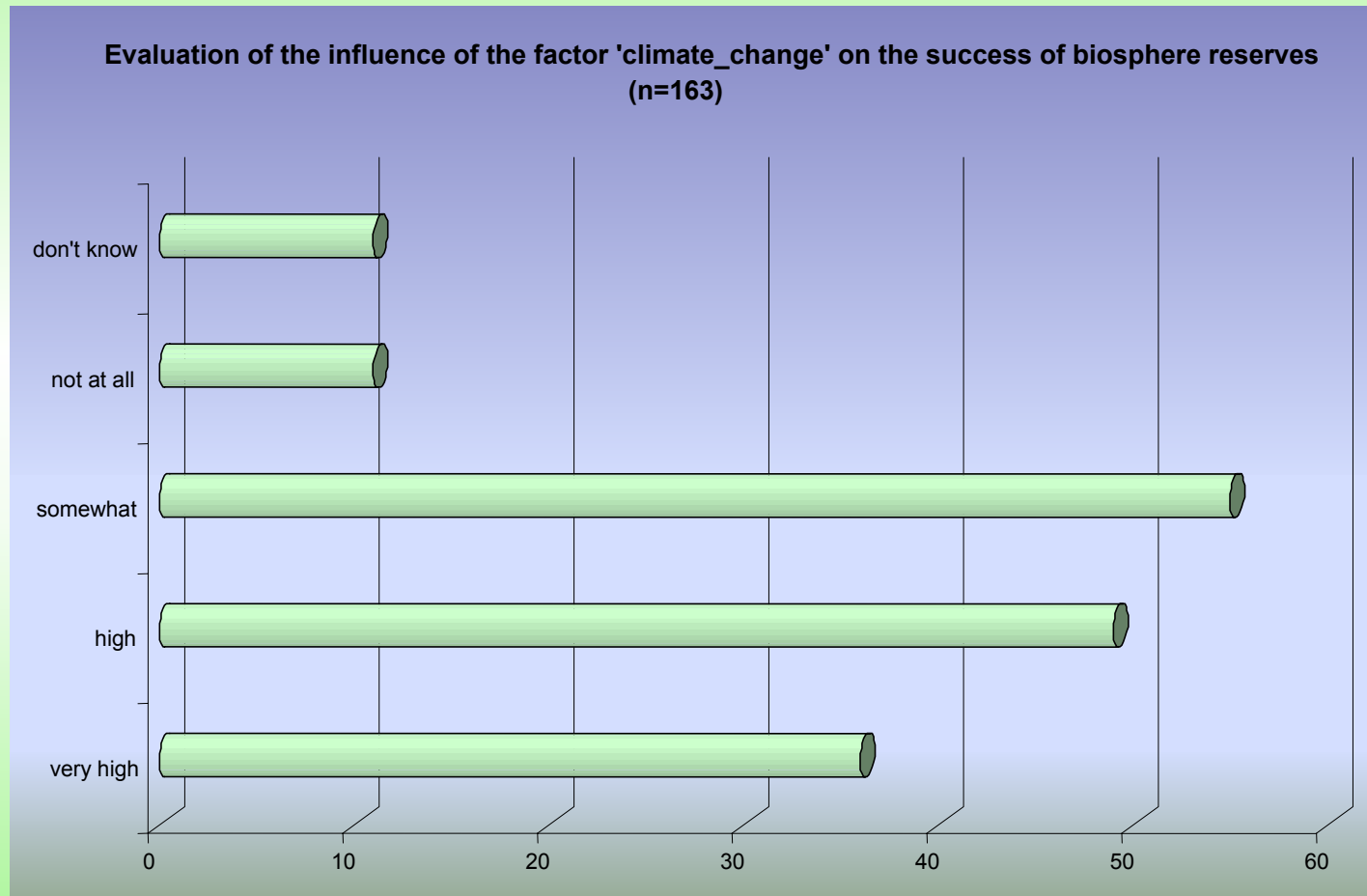
## Top 3 (out of 41)



# Erfolgsfaktoren (Experteninterviews) für das Management von Biosphärenreservaten weltweit

- *Capacity building*
- Vereinbarung von *law enforcement* (Vollzug) mit Partizipation
- Unterstützung von *sustainable livelihoods*
- Zonierung/Modell „Biosphärenreservat“
- Politische Einbettung/Schutzgebietspolitik
  - o Finanzierung
  - o Korruption (in EL) bzw. im Fall von Europa: (zu) starke Lobbies
  - o Nationale/internationale Unterstützung
  - o Widersprüchliche oder konkurrierende Regierungsprogramme und Widersprüche bei der Verteilung von politischen und administrativen Verantwortlichkeiten

# Relevanz des Klimawandels für den Erfolg von Biosphärenreservaten



# Relevanz von Biosphärenreservaten für den Erfolg von Klimaschutz

- Orte sozialen Lernens
- Die Idee der Vorsorge
- Lenné und die Zukunft