



Ergebnisse der TERNA-Expertenbefragung und das neue TERNA Programm

Dr. Jens Drillisch

Windenergie und Entwicklungsdialog

Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

Berlin, 18. October, 2006



- **TERNA = Technical Expertise for Renewable Energy Application**
- Finanziert durch das Ministerium für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (BMZ)
- Überregionales Sektorvorhaben
- Laufzeit: 1988 – 2007
- Verlängerung beim BMZ bis Ende 2009 beantragt



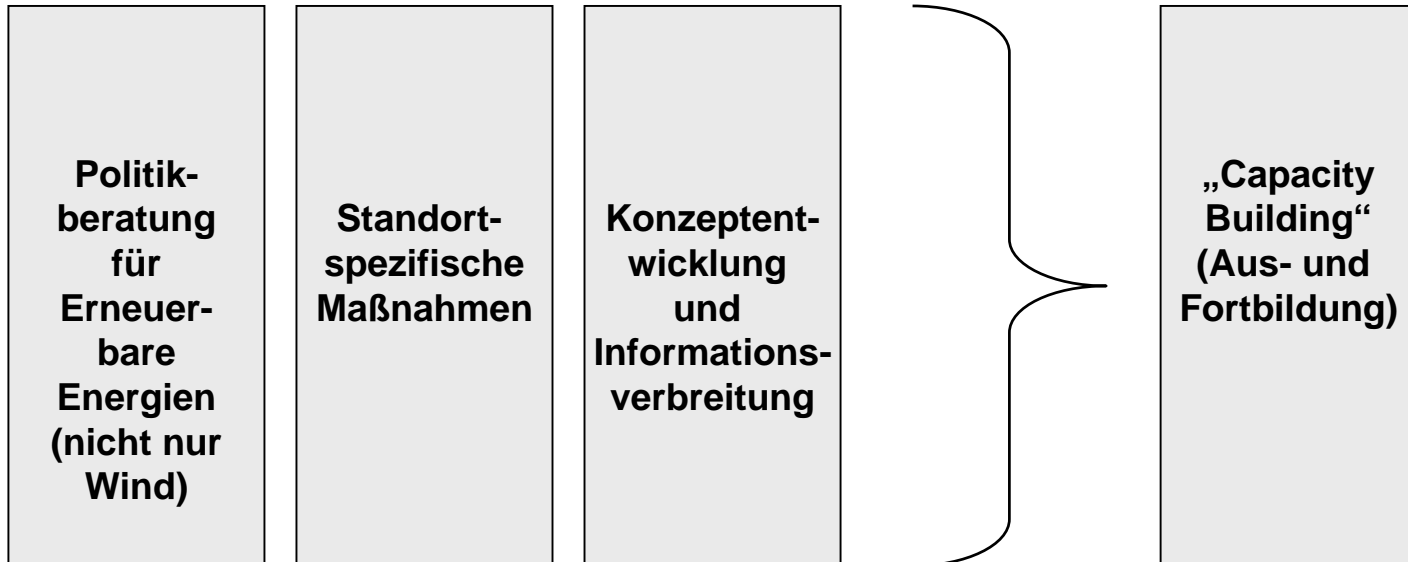
- Wesentliche Grundlage der Verlängerung ist die TERNA Expertenbefragung im 1. Halbjahr 2006
- Experten/Innen aus 28 Institutionen interviewt:
 - Hersteller
 - Projektierer
 - Banken
 - NGOs
 - Forschung, etc.
- Ergebnisse
 - die entwicklungspolitischen Wirkungen zeigen sich eher langfristig
 - das Leistungsspektrum ist nachfrageorientiert und aktuell
 - die TERNA Länderstudie wird als wertvoll erachtet
 - Kooperationen mit TERNA werden geschätzt



Ziel:

Fach- und Führungskräfte in ausgewählten Ländern sind in der Lage, Windenergiepotentiale zu bewerten, Windenergieprojekte zu planen und energiepolitische Rahmenbedingungen für erneuerbare Energien zu verbessern

Leistungen:





Politikberatung zu Erneuerbaren Energien

- Beratung zu Fördermechanismen etc.
- Fragen der Netzintegration

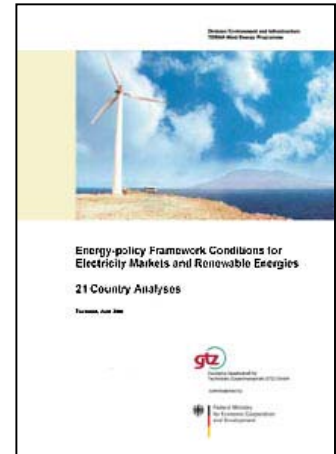
Standortspezifische Maßnahmen

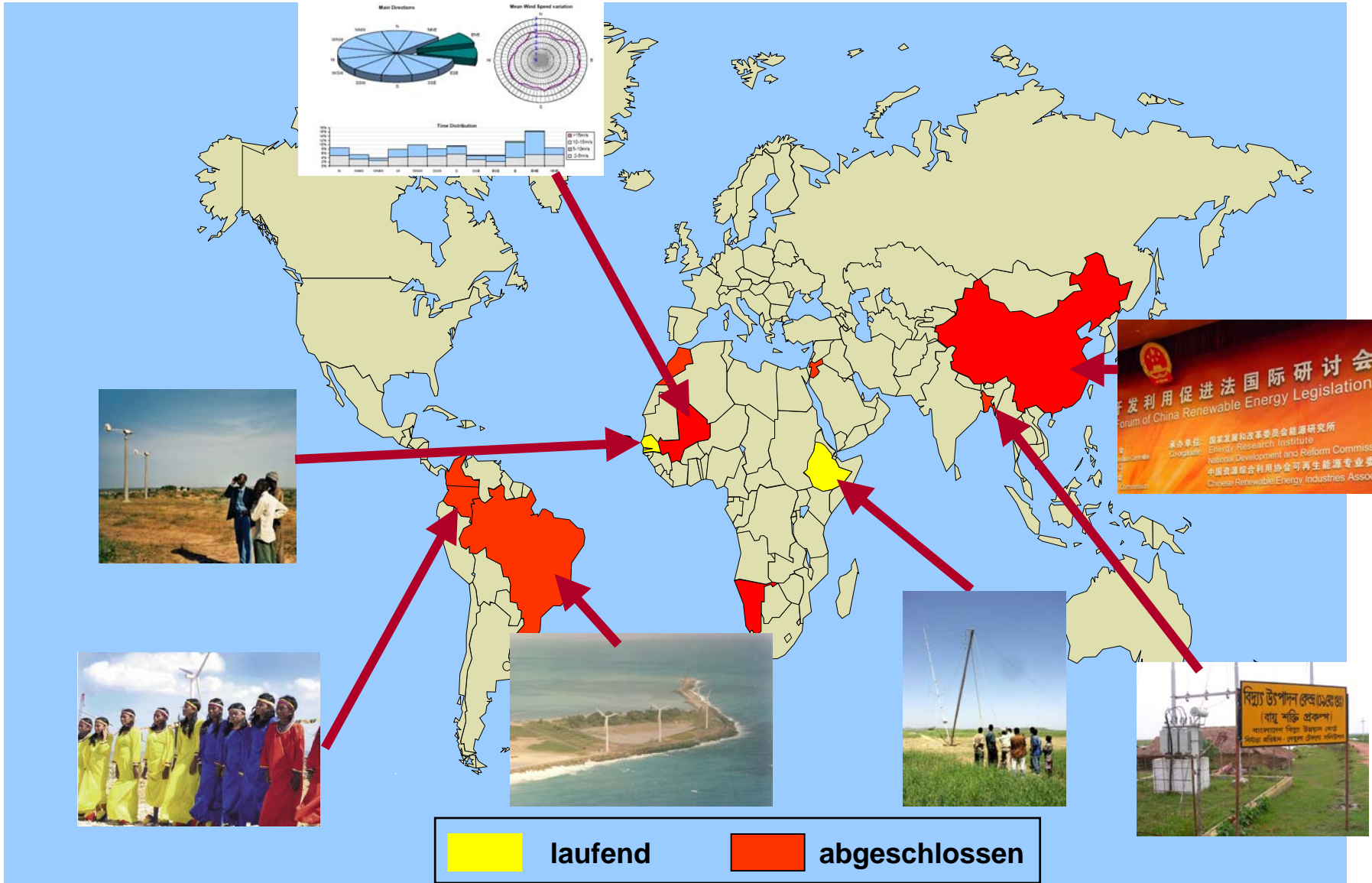
- Windmessung und Winddatenauswertung
- Standortauswahl
- Erstellung von Machbarkeitsstudien
- Erstellung von UVP-Studien und CDM-Baseline-Studien
- Beratung zu Finanzierungsinstrumenten
- Unterstützung bei der Projektausschreibung und Auswertung



Konzeptentwicklung und Informationsverbreitung

- Untersuchung neuer Einsatzmöglichkeiten der Windenergie (z. B. Meerwasserentsalzung)
- TERNA- Fachgespräche
- TERNA-Länderstudien in deutsch und englisch
 - **Lateinamerika:** Argentinien, Brasilien Chile, Costa Rica, Dom. Republik, Karibik, Kolumbien, Mexiko, Nicaragua
 - **Afrika/Naher Osten:** Ägypten, Äthiopien, Jordanien, Marokko, Namibia, Südafrika, Tunesien
 - **Asien:** Bangladesch, China, Indien, Indonesien, Pakistan, Philippinen, Vietnam







Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit



Im Auftrag des



Bundesministerium für
wirtschaftliche Zusammenarbeit
und Entwicklung

www.gtz.de/wind



Name	Dr. Jens Drillisch	Tim Meyer	Angelika Wasielke
Tel	06196 - 79 1380	06196 - 79 1374	06196 - 79 1224
Fax	06196 - 79 80 1380	06196 - 79 80 1374	06196 - 79 80 1224
e-Mail	jens.drillisch@gtz.de	tim-patrick.meyer@gtz.de	angelika.wasielke@gtz.de

www.gtz.de/wind