

Strategien nachhaltigen Wirtschaftens

Alternative Ansätze für die Regionalentwicklung in der Lausitz

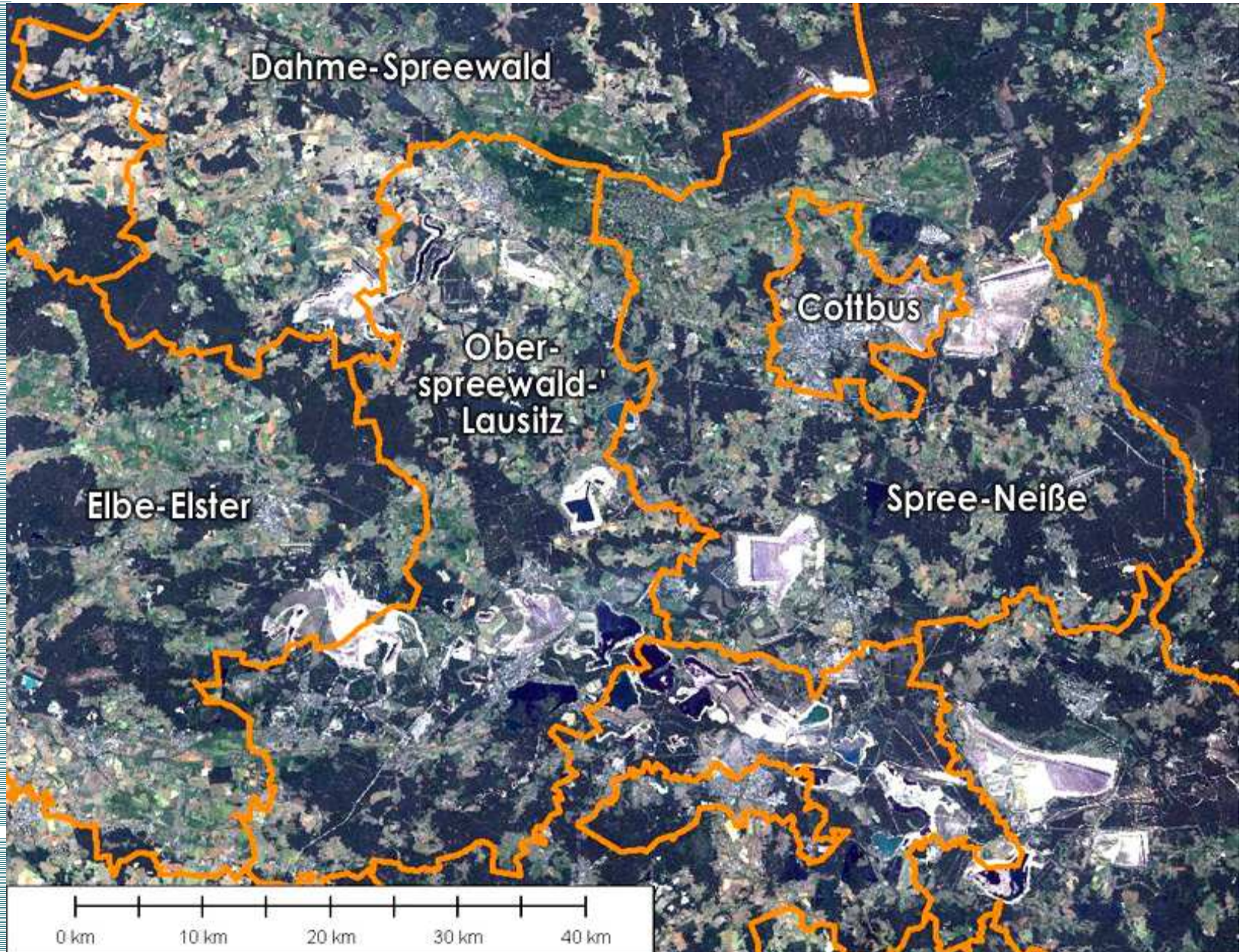
Dr. Benjamin Nölting
Zentrum Technik und Gesellschaft, TU Berlin

Zukunft statt Braunkohle, Cottbus 27.10.2007

Übersicht

1. Ein neuer Blick auf die Region
2. Ausgangsbedingungen in strukturschwachen Regionen Ostdeutschlands
3. Strategien nachhaltigen Wirtschaftens
4. Erneuerbare Energien als Leitindustrie für die Lausitz/Ostdeutschland

1. Ein neuer Blick auf die Region



12.10.2007



1. Ein neuer Blick auf die Region

Thesen zur Regionalentwicklung:

- a) **Die Lausitz wird weder mit noch ohne Braunkohleindustrie in absehbarer Zeit zu einer wirtschaftlich prosperierenden Region werden.**
 - b) **Regionale Entwicklungsstrategien benötigen einen Perspektivwechsel. Er sollte einschließen:**
 - Potenziale der Region in den Blick nehmen statt auf den Weltmarkt zu schießen
 - Lebensqualität und nachhaltige Entwicklung in den Vordergrund rücken
- „Visionen auf dem Boden der Tatsachen“

2. Ausgangsbedingungen in strukturschwachen Regionen Ostdeutschlands

Doppelter Umbruch in Ostdeutschland

- Transformation
 - Globalisierung und Umbruch der Industriegesellschaften
- fragmentierte Entwicklung

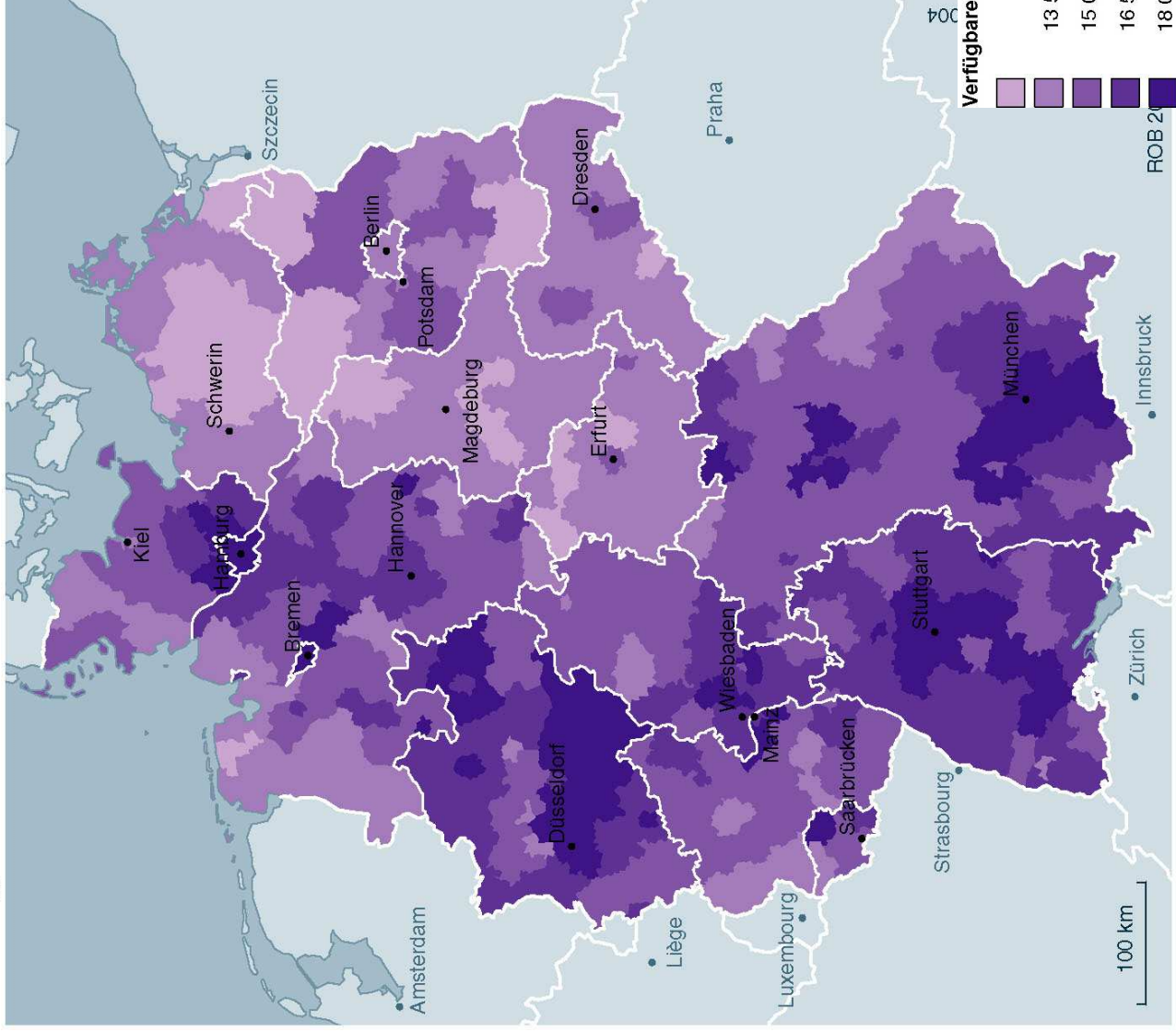
Strukturwandel in altindustriellen und ländlichen Räumen

- Agrarsektor
- Industrie und Tourismus
- Infrastruktur
- Demografische Schrumpfung

Verfügbares Einkommen



Zentrum Technik und Gesellschaft



3. Strategien nachhaltigen Wirtschaftens

global/national

- Unterstützende Rahmenbedingungen (Umwelt- und Sozialstandards, Öko-Steuern, Tobin-Steuern, Klimaschutzprogramm etc.)

sektoral/regional

- Umweltschutztechnologien, Erneuerbare Energien
- Öko-Landbau
- Regionale Wirtschaftsnetzwerke (z.B. AREE)

lokal/Projekte

- viele einzelne Initiativen
- Mischung aus ökonomischen und privaten Aktivitäten



Restriktionen nachhaltigen Wirtschaftens

- ökonomische Impulse zu schwach
- schlechte Integration von Unternehmen und Projekten, fehlende Netzwerke
- fehlende Leitbilder für nachhaltige Entwicklung

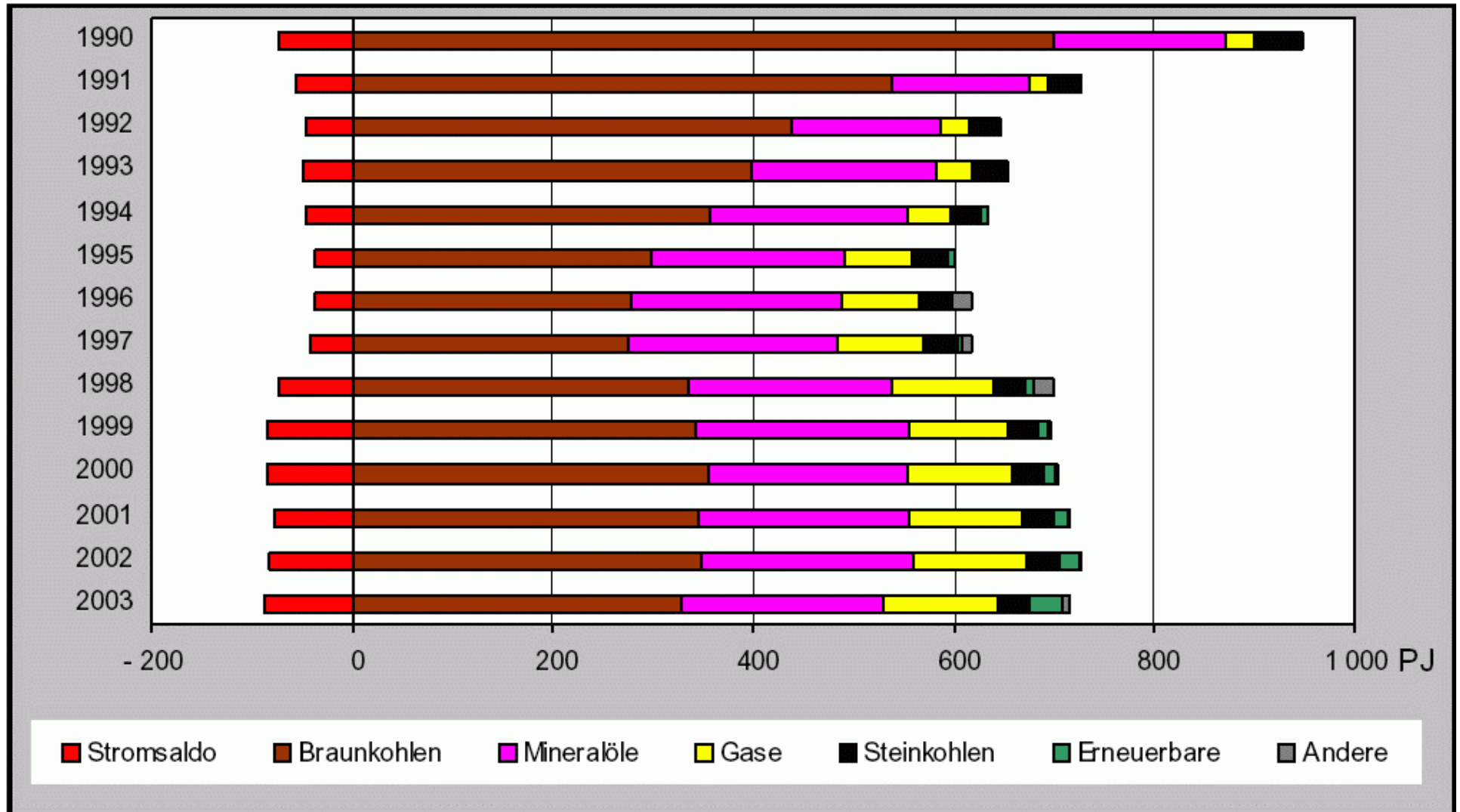
Lösungsansätze

- exogene Ressourcen einbeziehen
- endogene Ressourcen stärken
- „Knotenpunkte“ schaffen

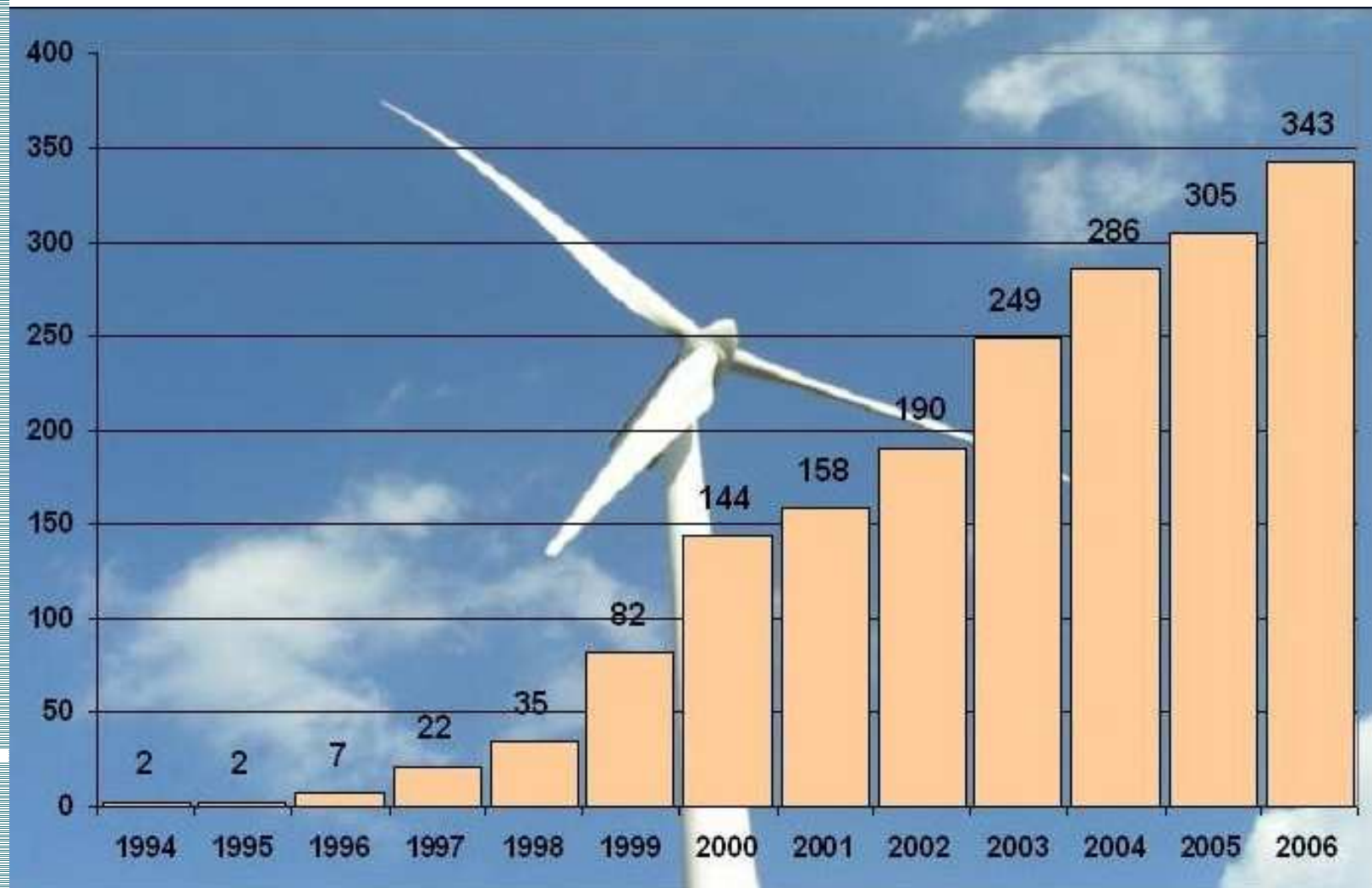
4. Erneuerbare Energien als Leitindustrie für die Lausitz/Ostdeutschland

Primärenergieverbrauch im Land Brandenburg 1990-2003

Quelle: Datenverarbeitung und Statistik Land Brandenburg, 2005



Entwicklung der Windenergieanlagen in der Lausitz



12.10.2007

4. Erneuerbare Energien als Leitindustrie für die Lausitz/Ostdeutschland

von der Marktnische zur Leitindustrie

- Energiesparen
- Umbau der Energieerzeugung und Energieversorgung
- Bessere Einbettung in die Region, Steigerung der regionalen Wertschöpfung und Arbeitsplätze
- Leitbild “nachhaltige Energieproduktion” für Wirtschaft, Politik und Gesellschaft
- Mobilisierung endogener und exogener Ressourcen

Vielen Dank!

**Diskussionspapier
„Die Akzeptanz und Nutzung erneuerbarer
Energien in der Energieregion Lausitz“
von Dorothee Keppler und Eric Töpfer**

sowie weitere Informationen unter

www.ztg.tu-berlin.de