



Institut für ZukunftsEnergie-
und Stoffstromsysteme

IZES gGmbH als systemisches Institut

Eva Hauser, Prof. Dr. Katharina Gapp-Schmeling
mit Graphik-Unterstützung durch Henrik Mantke



Die Ziele der NaÖk lassen sich folgenden Dimensionen zuordnen:

- ❖ ökologische Dimension
- ❖ ökonomische Dimension
- ❖ sozial-kulturelle Dimension

Mit unseren Projekten sollten wir mögliche Beiträge zu diesen Zielstellungen untersuchen.

Im Rahmen des Mission Statement des IZES haben auch wir uns die gemeinsame Aufgabe gegeben, zu diesen Zielen beizutragen.

ökologische Dimension

(1) Begrenzung der Klimaerwärmung auf 1,5°C

(2) Naturverträglichkeit: Erhaltung der Arten- u. Landschaftsvielfalt

(3) nachhaltige Nutzung der nicht-erneuerbaren Ressourcen

(4) nachhaltige Nutzung der erneuerbaren Ressourcen

(5) nachhaltige Nutzung der Senken

ökonomische Dimension

(6) Selbstständige Existenzsicherung bei akzeptabler Arbeitsqualität

(7) Gewährleistung der Grundbedürfnisse mit nachhaltigen Produkten (selektives Wachstum)

(8) Preisstabilität, Stabilisierung der Finanz- und Währungsströme, geringe Konzentration

(9) Außenwirtschaftliches Gleichgewicht und Entwicklungszusammenarbeit

(10) Handlungsfähiger Staatshaushalt bei ausreichender Ausstattung mit meritorischen Gütern

sozial-kulturelle Dimension

(11) Good governance: Schaffung sozial-ökologischer Leitplanken

(12) Keine Armut und Sklaverei, soziale Sicherheit, Beherrschung der demografischen Entwicklung

(13) Chancengleichheit z.B.. Angemessene Höhe und Verteilung der Einkommen

(14) Innere und äußere Sicherheit, gewaltlose Konflikt-lösungen,

(15) Kein Einsatz von Techniken, die unvermeidbare Risiken bergen