

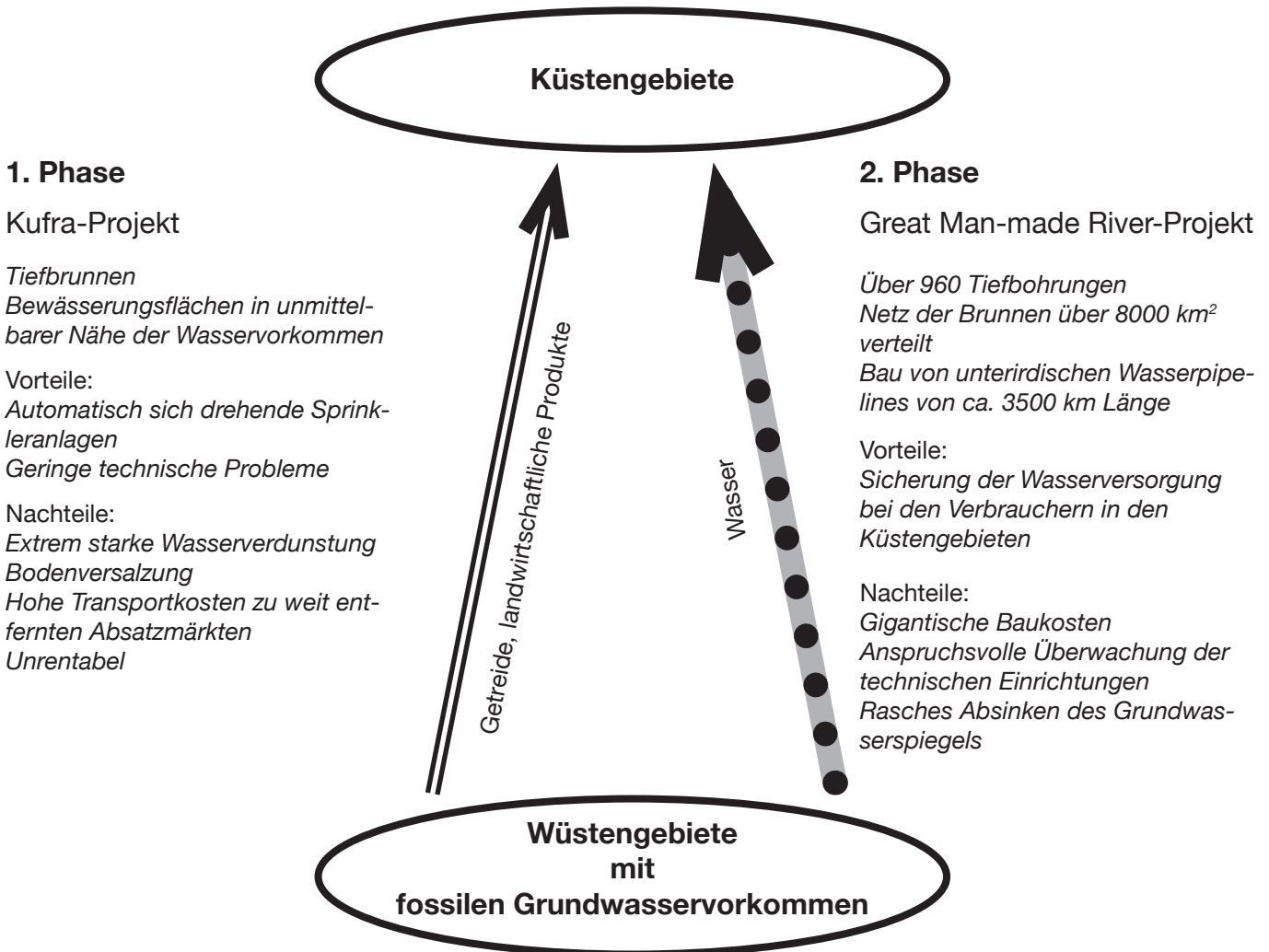
Nutzung der Grundwasservorkommen (Libyen)

(mögliche Lösung)

EZ 5a

Ziel: *Unabhängigkeit von Nahrungsmittelimporten
Sicherung der Wasserversorgung der Städte in den Küstengebieten*

Voraussetzungen: *Gewaltige fossile Grundwasservorkommen
Grosse Einnahmen aus der Erdölförderung -
finanzielle Mittel vorhanden*



Problem: *Die Wasservorräte reichen höchstens für 50 Jahre!*

Nutzung des Nilwassers (Toshka-Projekt, Ägypten)

(mögliche Lösung)

EZ 6

Idee / Zielsetzung

Nutzung des Nilwassers zur Bewässerung

Schaffung von:

- neuem Agrarland
- neuem Siedlungsraum
- neuen Arbeitsplätzen

Projekt

Nilwasser wird in 50 m höher gelegenen Stausee gepumpt

*Kanäle verteilen Wasser
Bewässerung der Wüste
Schaffung neues Tal*

Probleme

Durch Bewässerung bedingtes Versalzen der neuen Agrarflächen

Auseinandersetzungen mit Nilanrainerstaaten bezüglich Wassernutzung