

# Übung: Konfliktforschung 2

Klimawandel und Konflikt

Woche 6

Philip Poppelreuter  
pophilip@student.ethz.ch

# Klimawandel und Konflikt: Theorie + Empirie

- Letzte Woche: Der Klimawandel, die Neo-Malthusianer und bewaffneter Konflikt
  - Thomas Homer-Dixon und die Knappheitstheorie
  - Schwache empirische Evidenz
- Vorgeschlagene Mechanismen
  - Niedrige Opportunitätskosten
  - Hunger
  - Migration
  - Nahrungsmittelpreisschocks
- Überfluss von erneuerbaren Ressourcen und Konflikt
  - Gesteigerte Operationsfähigkeit von Rebellengruppen
  - Anreize für Gewalt
- Moderationseffekte

# Scheffran (2010). Energie- und Klimakonflikte

- Der Mensch als Erzeuger folgenreicher klimatischer Veränderungen
- Endliche Energieressourcen treffen auf erhöhte Nachfrage
  - Industriegesellschaften in einer Zwickmühle
  - Heute: Frage der gerechten, ausreichenden und umweltorientierten Energieversorgung birgt Konfliktpotential
- Sich beeinflussende Konflikttypen
  - Knappheitskonflikte
  - Verfügbarkeits-, Verteilungs- und Gerechtigkeitskonflikte
  - Konflikte durch das Risiko der Ressourcennutzung
  - Konflikt Mensch-Natur
  - Konflikte um Ziele und Mittel

## Scheffran (2010). Energie- und Klimakonflikte

- Schwierigkeit, Umwelt- und Ressourcenkonflikte zu lösen
  - Tragedy of the Commons und Freerider
  - Kurzsichtigkeit, Komplexität und Unsicherheit
- Unterschiedliche Akteure tragen verschiedene Konflikte aus
  - Von Individuen bis IOs
  - Von Treibhausgasprognose bis Konflikte durch Klimafolgen
- Besonders konfliktträchtig: Asymmetrische Verteilung von Kosten, Ursachen und Risiken der globalen Erwärmung
- Adaptation und Mitigation
- Fünf Konzepte nachhaltiger Entwicklung

# Wasserkonflikte: Historisch und in Zeiten des Klimawandels

- Häufige Ausgangslage bei Wasserkonflikten: Upstream und Downstream Länder
  - Übernutzung oder Verschmutzung
  - Asymmetrische, klare Interessen: Deadlock Game
  - Limitierte Lösungsmöglichkeiten
- Unterschiedliche Verwendung der Wasserressourcen
- Mögliche Kandidaten für bewaffnete Konflikte in der Zukunft
  - Nil: Ägypten und Äthiopien
  - Indus: Indien und Pakistan
  - Euphrat und Tigris: Türkei, Syrien und Irak
  - Syr Dyra: Kirgistan, Kasachstan und Usbekistan u.a. (siehe nächste Folie)

# Übung: Der Syr Darja Konflikt und der Klimawandel