

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