

## Diana Hummel

### Sozial-ökologische Forschung

Ringvorlesung *Nachhaltige Entwicklung*, Sommersemester 2017, 22. Mai 2017

#### Abstract

Die Vorlesung führt in das Nachhaltigkeitsverständnis in der sozial-ökologischen Forschung ein. Die Soziale Ökologie, die Wissenschaft von den gesellschaftlichen Naturverhältnissen (Becker/ Jahn 2006) befasst sich mit Problemen der Nachhaltigen Entwicklung, die aus krisenhaften Entwicklungen der Beziehungen zwischen Individuen, Gesellschaften der Natur entstehen. Sie sucht zudem nach Handlungsansätzen, die Wege hin zu nachhaltigeren Entwicklungspfaden aufzeigen. Nachhaltige Entwicklung kann als „normatives Leitbild einer *kritischen* Wissenschaft“ (Jahn 2012: 51, Hervorhebung i.Orig.) betrachtet werden: Sie bezieht sich zum einen auf ökologische Krisenphänomene wie Klimawandel, Veränderungen der Biodiversität und Verknappung natürlicher Ressourcen. Zum anderen reflektiert sie die Art und Weise, wie das Wissen über die (krisenhaften) Beziehungen zwischen Natur und Gesellschaft produziert und verwendet wird (ebd.). Eine wichtige Grundlage für die sozial-ökologische Forschung ist das Nachhaltigkeitsverständnis der World Commission on Environment and Development (WECD) von 1987: „Sustainable development is development that meets the needs of the present without compromising the ability of future generations to meet their own needs“ (WECD 1987). Diese Definition betont das Zusammenspiel von ökologischen, sozialen, ökonomischen und institutionellen Dimensionen der Nachhaltigkeit und zugleich das Ziel einer nachhaltigen gesellschaftlichen Entwicklung und *Zukunftsfähigkeit*. In der Sozialen Ökologie wird diese Grundidee aufgenommen in der Perspektive auf nachhaltige Entwicklung, bei der es um *langfristig fortsetzbare Prozesse* geht, „die ihre natürlichen Ressourcen und kulturellen Voraussetzungen sowohl reproduzieren als auch erneuern“ (Becker 2012). In der Vorlesung wird anhand von Beispielen aus der aktuellen empirischen Forschung dargestellt, was dies forschungspraktisch bedeutet.