Projekt* Entwicklung
Landwirtschaft
Umwelt Global
Energie
Wasser
Governance

Wasser, Energie und Ernährungssicherheit in der grünen Wirtschaft

Die drei wesentlichen wassernutzenden Sektoren Energie, Landwirtschaft und die Wasserwirtschaft haben ein gemeinsames Interesse am Schutz und an der nachhaltigen Nutzung von Wasserressourcen: die Entwicklungsziele Energiesicherheit, Ernährungssicherheit und Wassersicherheit hängen wesentlich von der Verfügbarkeit von Wasser in ausreichender Quantität und Qualität ab. In gemeinsamen Lösungsansätzen der drei Sektoren liegt ein großes Potential für die Transformation hin zu einer „Green Economy“ mit den Handlungsbereichen (i) Ressourceneffizenz, (ii) Grüne Investitionen und (iii) Ökosystemdienstleistungen. Diese Studie stellt die wesentlichen Bezüge zwischen nachhaltiger Wassernutzung und der grünen Wirtschaft her.

Sie zeigt mögliche Optionen für eine nachhaltige und sektorübergreifende Bewirtschaftung von Wasserressourcen für ein umweltverträgliches Wachstum sowie für die Bekämpfung von Unterentwicklung und insbesondere Armutsbekämpfung auf und bewertet diese. Sie analysiert die Rahmenbedingungen und Anreizstrukturen, die den Ressourceneinsatz und -verbrauch dieser Sektoren beeinflussen. Die Studie dient der inhaltlichen Orientierung der Bonn 2011 Konferenz der Bundesregierung, welcher seinerseits einen Beitrag zur Ausgestaltung des Erdgipfels Rio plus 20 leisten soll.

Stichworte: Grüne Wirtschaft, Bonn 2011, Rio plus 20, Wasser, Wasserqualität, Wasserverfügbarkeit,Ernährungssicherheit, Landwirtschaft, Energie, Technologie, Ressourcenmanagement, Armutsbekämpfung, Welt

Auftraggeber: Deutsche Gesellschaft für technische Zusammenarbeit GmbH [1] (GTZ)
Bearbeiter: Darla Nickel [2], Jennifer Möller-Gulland [3], Rodrigo Vidaurre [4]
Laufzeit: 28. Oktober 2010 bis 23. Dezember 2010
Projektnummer: 2344

Quellen URL: http://www.ecologic.eu/de/3823

Links:
[1] http://www.gtz.de/index2.htm
[2] http://www.ecologic.eu/de/1584
[3] http://www.ecologic.eu/de/3715
[4] http://www.ecologic.eu/de/1565