
Tools für die ökonomische Bewertung von Klimaanpassung: ECONADAPTs Toolbox und Library

Publikation

Web-Applikation
Webseite

Zitiervorschlag

ECONADAPT-Konsortium 2016: ECONADAPT / The Economics of Climate Change Adaptation.
URL: <http://econadapt.eu/>

Das FP7-Projekt ECONADAPT endete im September 2016 nach drei Jahren Forschung zur ökonomischen Bewertung von Klimaanpassung. Der Hauptantrieb des Projekts war Anpassungsplanung über den Aufbau einer Wissensbasis zur ökonomischen Bewertung von Klimaanpassung und die Umwandlung in praktische Informationen für Entscheidungsträger zu unterstützen. Innerhalb des Projekts hat Ecologic Institut die Arbeiten an der ECONADAPT Toolbox und der ECONADAPT Library, geleitet. Beide web-basierte Datenbanken stehen den Nutzern jetzt zur Verfügung.

Ecologic Institut leitete die Entwicklung der ECONADAPT Toolbox, u.a. mit verschiedenen Leitfäden und einer Datenbank für Kosten- und Nutzen. Die Toolbox für die ökonomische Bewertung von Anpassung ist auf Ökonomen aber auch andere Zielgruppen, vor allem Entscheidungsträger, ausgerichtet.

Die ECONADAPT Toolbox ermöglicht einen einfachen Zugang zu Informationen für die ökonomische Bewertung von Anpassungsaktivitäten. Sie ist interessant für Entscheidungsträger und Ökonomen, welche ökonomische Bewertungen zur Klimaanpassung durchführen wollen, welche Methoden weiterentwickeln möchten oder Informationen zu Vor- und Nachteilen von verschiedenen Methoden suchen. Sie enthält insbesondere Informationen zu ökonomischen Bewertungsmethoden sowie Daten und Erfahrungen aus Fallstudien. Darüber hinaus kann die ECONADAPT Toolbox auch für einen breiteren Kreis von Experten, Stakeholdern oder Studenten, welche Fallstudien durchführen, interessant sein.

Die Toolbox ist anhand von zwei Achsen aufgebaut: fünf Anpassungsherausforderungen (Projektbewertung, Politikfolgenabschätzung, Katastrophenmanagement, Makro-ökonomische Modellierung und Internationale Entwicklungsunterstützung) sowie verschiedenen ökonomischen Bewertungsmethoden, deren Stärken und Schwächen, sowie deren Anwendbarkeit und deren Einbezug von Unsicherheiten. Zusätzlich enthalten sind Fallbeispiele zu den verschiedenen

Bewertungsmethoden und Anpassungsherausforderungen.

Die ECONADAPT Library ist eine Online-Kollektion von grauer und akademischer Literatur zur ökonomischen Bewertung von Klimaanpassung. Die Library ist eine Datenbank, in welche fortwährend Dokumente von externen Autoren hochgeladen werden können. Sie sammelt und vereinfacht den Zugang zu einer großen Anzahl von Open-Access Artikeln sowie Zeitschriftenartikeln zur Ökonomie der Anpassung.

Anwender_innen können unterschiedliche Suchfunktionen nutzen und z.B. anhand von Entscheidungsunterstützungstools, relevantem Sektor, Politikebene oder Jahr der Veröffentlichung suchen.

Das ECONADAPT-Projektwebseite ist die zentrale Kommunikationsdrehscheibe des Projekts. Die Webseite präsentiert die erweiterte Wissensbasis zur Ökonomie der Anpassung und die Umsetzung der Erkenntnisse in anwendungsorientierte Empfehlungen und Tools zur Unterstützung der Entscheidungsfindung. Die Projektwebseite ist ein zentraler Einstieg für die beiden entwickelten web-basierten Werkzeuge: die ECONADAPT Toolbox und die ECONADAPT Library.

Sprache

Englisch

Credits

Konzept: Jenny Tröltzsch, Josselin Rouillard, Manuel Lago, John Tarpey, Lucy Smith

Design: Beáta Vargová

Programmierung: Ecologic Institut

Finanzierung

Europäische Kommission, Generaldirektion Forschung & Innovation (GD Forschung & Innovation), International

Jahr

2016

Projekt

Ökonomie der Klimaanpassung in Europa (ECONADAPT)

Projekt-ID

2728

Schlüsselwörter

Anpassung

Klima

Kommunikation

Evaluierung

Klimaanpassung, Resilienz, Klimawandel, Projektbewertung, Folgenabschätzung, Leitlinien, Katastrophenvorsorge, Kosten-Nutzen-Analyse, Bewertung von Unsicherheiten, Szenarien, Benefit-Transfer, Skalierung, Aggregation

Europa, Afrika, Asien, International

Website, Toolbox, Library, Bibliothek

Source URL: <https://www.ecologic.eu/13963>