Belastungen und Maßnahmen in den Bewirtschaftungsplänen der Flusseinzugsgebiete in der EU - Landwirtschaft

Projekt

Dauer

Okt 2011 - Okt 2012

EU Water Blueprint Herunterladen

Im Auftrag der Europäischen Kommission erarbeitete und evaluierte das Ecologic Institut die ökologische Effektivität der in den Bewirtschaftungsplänen enthaltenen landwirtschaftlichen Maßnahmen. Diese Evaluierung erfolgte im Rahmen der Studie "Comparative Study of Pressures and Measures in the Major River Basin Management Plans in the EU".

Die EU-Mitgliedstaaten waren durch die Wasser-Rahmenrichtlinie (WRRL) verpflichtet ihre ersten Bewirtschaftungspläne bis März 2010 vorzulegen. Darauffolgend hat die Europäische Kommission die Einhaltung der Bewirtschaftungspläne in Bezug auf die Bestimmungen der WRRL beurteilt. Zudem wurde eine Bottom-Up-Analyse der Pläne durchgeführt. Gleichzeitig gab die Europäische Kommission eine vergleichende Studie der Belastungen und Maßnahmen in den Bewirtschaftungsplänen für die Einzugsgebiete in der EU ("Comparative Study of Pressures and Measures in the Major River Basin Management Plans in the EU") in Auftrag, die einen Top-Down Ansatz für die Bewertung der Bewirtschaftungspläne nutzte und eine tiefergehende Analyse ausgewählter Themen durchführte. Die vergleichende Analyse basiert auf verfügbaren Informationen in den Bewirtschaftungsplänen und wurde durch andere Quellen ergänzt, um den Umfang der Analyse zu erweitern.

Die folgenden Themen wurden untersucht:

- Governance und rechtliche Aspekte,
- Entwicklung und Analyse geeigneter Methoden,
- Integration der Wasserpolitik in verwandten Bereichen,
- WRRL Maßnahmenprogramme,
- wirtschaftliche Aspekte,
- Innovation und Technologie.

Die Studie hat folgende Ziele:

- Informationen über verschiedene Aspekte bezüglich Flussgebietsmanagement in strukturierter Weise zu sammeln,
- diese Informationen zu analysieren und vergleichen,
- um schließlich Schlussfolgerungen auf europäischer Ebene ziehen zu können.

Die Ergebnisse dieser vergleichenden Studie sind in den Blueprint to Safeguard Europe’s Waters 2012 eingeflossen.

Ein Teilaspekt der Studie betrifft die Auswertung der landwirtschaftlichen Maßnahmen die in den Bewirtschaftungsplänen verwendet wurden, sowie die ökologische Wirksamkeit und Barrieren und Chancen für die Umsetzung dieser Maßnahmen. Außerdem stellte das Ecologic Institute organisatorische und konzeptionelle Unterstützung für das River Basin Network bereit. Diese Aufgabe liefert einen wichtigen Baustein für eine zukünftige WISE Maßnahmen-Datenbank, die auch andere Nutzungen, wie z.B. Landwirtschaft, Trinkwasserschutz, Wasserentnahme und Bergbau abdeckt.

Die Ergebnisse der Studie verbessern den Wissensstand über die Wirksamkeit der landwirtschaftlichen Maßnahmen in den EU-Flussgebieten.

Finanzierung

Europäische Kommission, Generaldirektion Umwelt (GD Umwelt), International

Partner

Water Research Centre (WRc), Großbritannien
ABP Marine Environmental Research (ABP MER), Großbritannien
ACTeon Environment (ACTeon), Frankreich
Antea Group (Antea), Niederlande
Arcadis Nederland, Niederlande
Czech Environmental Information Agency (CENIA), Tschechische Republik
DHI, Dänemark
Ecosphere Technologies (Ecosphere), USA
Fresh Thoughts (Fresh Thoughts), Österreich
INTECSA-INARSA, Spanien
InterSus Sustainability Services (InterSus), Deutschland
Institute for Water of the Republic of Slovenia (IzVRS), Slowenien
Milieu, Belgien
Aarhus University, National Enviromental Research Institute (NERI), Dänemark
Norwegian Institute for Water Research (NIVA), Norwegen
National Technical University of Athens (NTUA), Griechenland
SIEco (SIEco), Slowenien
TYPSA, Spanien
Umweltbundesamt (UBA), Deutschland
Vituki, Ungarn
Regional Environmental Center for Central and Eastern Europe (REC), International
Ecologic Institut, Deutschland

Team

Dr. Ana Frelih-Larsen
Johanna von Toggenburg
McKenna Davis
Sandra Naumann
Ruta Landgrebe-Trinkunaite

Dauer

Okt 2011 - Okt 2012

Projekt-ID

2381

Schlüsselwörter

Landwirtschaft
Wasser
Wasser, Monitoring, Wasserrahmenrichtlinie, landwirtschaftliche Belastungen, Bewirtschaftungspläne der Flusseinzugsgebiete
Europa

Source URL: *https://www.ecologic.eu/8241*