

Engaging Stakeholders and Citizens in the Bioeconomy

Lessons learned from BioSTEP and recommendations for future research

Publikation

[Bericht](#)

Zitervorschlag

Gerdes, Holger; Zoritz Kiresiewa, Volkert Beekman, et. al. 2018: Engaging stakeholders and citizens in the bioeconomy: Lessons learned from BioSTEP and recommendations for future research.

Aufbauend auf der Idee, dass ein offener und informierter Dialog mit verschiedenen Interessengruppen und der Öffentlichkeit über komplexe Themen wie die Bioökonomie das Konzept der Bioökonomie der Gesellschaft näherbringen kann, experimentierte BioSTEP mit verschiedenen partizipativen Instrumenten wie Workshops, Reallaboren und Produktausstellungen. Dieser Bericht beschreibt die praktischen Erfahrungen aus der Umsetzung der BioSTEP-Aktivitäten und gibt Empfehlungen für künftige EU-Forschung.

Akteurs- und Öffentlichkeitsbeteiligung sind Schlüsselemente der EU-Politikentwicklung sowie von verantwortungsvoller Forschung und Innovation. Die Einbeziehung von relevanten Akteuren und der breiten Öffentlichkeit (oder deren Vertreter) in Politgestaltung und wissenschaftliche Forschung erhöht das Verständnis der Öffentlichkeit, verbessert das Vertrauen und informiert Politik und Forschung durch vielfältige Perspektiven - sie ermöglicht Innovationen, die sich besser an den gesellschaftlichen Bedürfnissen ausrichten.

Struktur des Berichts

Nach einer kurzen Einführung in den theoretischen Rahmen der Akteurs- und Öffentlichkeitsbeteiligung im Rahmen von BioSTEP wird im ersten Teil des Berichts der methodische Ansatz der Analyse erläutert und ein Überblick über die eingesetzten Beteiligungsinstrumente gegeben. Anschließend wird die Wirksamkeit der partizipativen Instrumente in Bezug auf organisatorische Fragen, Beteiligungsaspekte und Politikrelevanz diskutiert. Der zweite Teil des Berichts stellt fünf Forschungsempfehlungen vor und beschreibt detailliert ihre Hintergründe und Ziele sowie die zu erwartenden Auswirkungen ihrer Umsetzung.

Die gewonnenen Erkenntnisse und Empfehlungen gehen über den Bereich der Bioökonomie hinaus und können auf andere Themenfelder angewandt werden, bei denen eine wirksame Einbeziehung relevanter Akteursgruppen und der Öffentlichkeit die Entwicklung von EU-Politik, Forschung und Innovation verbessern kann.

Sprache

Englisch

Autorenschaft

[Holger Gerdes](#)

[Dr. Zoritz Kiresiewa](#)

Volkert Beekman

Chiara Bianchini

Sara Davies

Laura Griestop

Rainer Janssen

Cosette Khawaja

Boris Mannhardt

Filippo Mazzariol

Kate Millar

Greet Overbeek

Martin Stoyanov

Juan-Manuel Ugalde

Manfredi Vale

Finanzierung

Europäische Kommission, [Generaldirektion Forschung & Innovation](#) (GD Forschung & Innovation), International

Jahr

2018

Umfang

60 S.

Projekt

[Innovative Konzepte für eine partizipative Gestaltung der europäischen Bioökonomie \(BioSTEP\)](#)

Projekt-ID

[2801](#)

Inhaltsverzeichnis

- 1 Introduction
- 2 Stakeholder and public engagement in the BioSTEP project
 - 2.1 Analytical framework for public engagement in BioSTEP
 - 2.2 Stakeholders and publics
 - 2.3 Motivations: from instrumental to normative approaches
 - 2.4 Levels of engagement
 - 2.5 Engagement practices in the bioeconomy
- 3 Methodological approach
- 4 Evaluation of participatory tools applied in BioSTEP
 - 4.1 Education & Information
 - 4.1.1 Exhibition "Bioeconomy in Everyday Life"
 - 4.1.2 Website incl. Virtual Exhibition & Social Media
 - 4.2 Dialogue

- 4.2.1 Stakeholder Interviews, Workshops and Validation Meetings
- 4.2.2 Web-based Stakeholder Consultation
- 4.2.3 Policy Workshops and BioSTEP Forum
- 4.3 Co-production of Knowledge
 - 4.3.1 Living Labs
- 5 Conclusions
- 6 Research recommendations
 - 6.1 Integrating priorities of civil society into bioeconomy research agendas
 - 6.2 Developing and testing models for co-creation in the bioeconomy
 - 6.3 Communicating complex topics of the bioeconomy to the general public
 - 6.4 Analysing the regional transition to the bioeconomy
 - 6.5 Ensuring responsible research and inclusive innovation in the bioeconomy

Schlüsselwörter

[Bioökonomie](#)

[Governance](#)

[Ressourcenschonung + Kreislaufwirtschaft](#)

Bioökonomie, partizipative Politikgestaltung, Akteurs- und Öffentlichkeitsbeteiligung, Forschungsempfehlungen, verantwortungsvolle Forschung und Innovation (RRI), Horizont 2020, Horizont Europa, EU
Europa

Source URL: <https://www.ecologic.eu/15834>