

## Ergebnisse konzeptioneller Kurzstudien

# Workshop "Impulse für die Bioökonomie"

Datum:

18.06.2018

09:30 - 15:00 Uhr

Ort:

Stuttgart

Kosten:

kostenlos

Adresse:

GENO-Haus

Heilbronner Str. 41

70191 Stuttgart

Anfahrt:

[↗ Anfahrtsskizze](#)

Art:

Workshop

Veranstalter:

BIOPRO Baden-Württemberg GmbH

Kontakt:

Vanessa Kelsch

Projektmanagerin Team Bioökonomie

BIOPRO Baden-Württemberg GmbH

Tel: +49 (0)711 218185-42

E-Mail: [kelsch\(at\)bio-pro.de](mailto:kelsch(at)bio-pro.de)

Sprache:

Deutsch

Downloads:

[↓ Flyer-Workshop Impulse für die Bioökonomie \(PDF, ca. 1,01 MB\)](#)

Die Landesregierung Baden-Württemberg erarbeitet momentan eine Landesstrategie „Nachhaltige Bioökonomie“ in Baden-Württemberg.

Hierbei entwickelt das Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft unter dem Motto „Plan B“ den Teilstrang der Landesstrategie für urbane und industrielle Räume.

Um Impulse für die Landesstrategie zu generieren, fördert das Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-

Württemberg Konzeptstudien zu verschiedenen Aspekten des Themas.

In den Konzeptstudien werden bereits vorhandene Potenziale der Bioökonomie im Land eruiert. Dabei werden Wissens- und Datenlücken geschlossen sowie Konzepte für weitere Vertiefungen und zur Umsetzung entwickelt.

**Der Fokus liegt dabei auf folgenden Themenfeldern:**

- Kommunikation und Vernetzung relevanter Akteure aus Politik, Wissenschaft und Industrie
- Normative und strukturelle Rahmenbedingungen, die für die Implementierung einer leistungsstarken Bioökonomie in Baden-Württemberg notwendig sind
- Indikatoren beziehungsweise Bewertungsinstrumente für eine nachhaltige Bioökonomie, beispielsweise Lebenszyklusbetrachtungen
- Bioökonomie in industriellen Prozessketten, unter anderem durch Technologietransfer
- Rückgewinnung biotischer und abiotischer Grundmaterialien durch biobasierte Verfahren (bspw. aus Abfällen, Abwässern, Schlämmen, Schlacken) und gegebenenfalls deren Verknüpfung
- Einbindung der Öffentlichkeit im Rahmen der bioökonomischen Aktionsfelder, mit dem Ziel eine Änderung im gesellschaftlichen Nutzungsverhalten zu bewirken

Wir freuen uns auf interessante Vorträge, anregende Gespräche und einen intensiven Austausch mit Ihnen am **18. Juni 2018 von 9.30 Uhr bis 15.00 Uhr.**

---

## Programm

9.30 Uhr | **Begrüßung**

**Martin Eggstein**

Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg

09:45 bis 10:45 Uhr | **Kurzstudien Teil A**

**Sophie Urmeter**

Institut für Volkswirtschaftslehre, insbes. Innovationsökonomik, Universität Hohenheim

**Bioökonomie querdenken – Transformatives Wissen in der Hochschule**

**Dr. Ludger Eltrop**

Institut für Energiewirtschaft und Rationelle Energieanwendung, Universität Stuttgart

**BÖE-Index – Konzeptionierung eines Bioökonomie-Entwicklungsindex für Baden-Württemberg**

**Johannes Full**

Institut für Energieeffizienz in der Produktion, Universität Stuttgart

**BÖKMU-Bioökonomie – Chancen und Risiken für kleine und mittelständische Unternehmen in Baden-Württemberg**

10:45 bis 11:00 Uhr | **Bio-Pause**

11:00 bis 12:00 Uhr | **Kurzstudien Teil B**

**Andreas Sihler**

Institut für Siedlungswasserbau, Wassergüte- und Abfallwirtschaft, Universität Stuttgart

**MotBioOek – Konzeptstudie Haus der Bioökonomie**

**Dr. Ulrike Schmid-Staiger**

Fraunhofer-Institut für Grenzflächen- und Bioverfahrenstechnik IGB, Stuttgart

**AlgVal – Studie zu einer Algenbioraffinerie mit gleichzeitiger Schließung der Nährstoffkreisläufe – Marktpotential**

**Dr. Elisabeth Angenendt**

Institut für Landwirtschaftliche Betriebslehre, Universität Hohenheim

**Algae4BioEcoBw – Identifikation von innovativen Prozessketten einer biobasierten Wirtschaft**

12:00 bis 12:30 Uhr | **Diskussionsrunde zu Teil A & B**

12:30 bis 13:30 Uhr | **Mittagspause**

13:30 bis 14:30 Uhr | **Kurzstudien Teil C**

**Christine Woiski**

Institut für Siedlungswasserbau, Wassergüte- und Abfallwirtschaft, Universität Stuttgart  
**BioLÄV – Biosynthese von Lävulinsäure-Derivaten als Plattformchemikalien**

**Dr. Iris Trick**

Fraunhofer-Institut für Grenzflächen- und Bioverfahrenstechnik IGB, Stuttgart  
**EOSBioleach – Studie zur biologischen Aufbereitung von Elektroofenschlacke**

**Prof. Dr.-Ing. Martin Kranert**

Institut für Siedlungswasserbau, Wassergüte- und Abfallwirtschaft, Universität Stuttgart  
**KonzeptQLB – Quantifizierung, Lokalisierung und Bewertung der Verwendungsmöglichkeiten von organischen Reststoffströmen für die Bioökonomie in Baden-Württemberg**

14:30 bis 14:50 Uhr | **Diskussionsrunde zu Teil C**

14:50 bis 15:00 Uhr | **Verabschiedung**

**Get-together**

---

## Registrierung

Vielen Dank für Ihr Interesse. Die Registrierung ist bereits geschlossen.

---



## Quelle

BIOPRO Baden-Württemberg GmbH

# BIO PRO

## Baden-Württemberg GmbH

Gefördert durch:



## Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT