



Forschungsfragen

Analyse des Status quo

- Welche sekundären Ressourcen gibt es und wie werden sie heute genutzt?
- Welchen Einfluss haben regulatorische Rahmenbedingungen auf den Wechsel zu einer Kreislaufwirtschaft?

Identifikation Potentiale Schweiz

- Wo und wie können weitere Rohstoffkreisläufe geschlossen werden und wo gibt es Potential zur Abfallvermeidung?
- Wie können wir ökonomische und ökologische Potentiale identifizieren und nutzen?

Empfehlungen

- Welche Empfehlungen können für Entscheidungsträger in der Industrie und der Politik formuliert werden?

Vorgehen

Ressourcenperspektive

Professur für Ökologisches Systemdesign, ETH Zurich
Prof. Stefanie Hellweg

- Aufzeigen der Ressourcenflüsse
- Ressourceneffizienz-Indikator

- Berechnung der Ökobilanz
- Rolle der Qualität von Ressourcen

Zusammenbringen aller Informationen und Ausarbeitung von Empfehlungen für die Politik und Firmen

Sozioökonomische Perspektive

Professur für Nachhaltigkeit und Technologie, ETH Zurich
Prof. Volker Hoffmann

- Analyse politischer Rahmenbedingungen und Auswirkungen

- „Drivers and Barriers“ für Kreislaufwirtschaft
- Bestimmung ökonomisches Potential

Begleitgruppe: Vertreter aus Industrie, Behörden, NGOs