

ERGEBNISDOKUMENTATION DER THEMEN-WORKSHOPS ZUR ERARBEITUNG DER ÖSTERREICHISCHEN KREISLAUFWIRTSCHAFTSSTRATEGIE

Silvia Benda-Kahri
Brigitte Karigl
Ulrich Kral
Gertraud Moser
(Ed.)

BARRIEREFREIE ZUSAMMENFASSUNG
REP-0783

WIEN 2021

ZUSAMMENFASSUNG

Der österreichische Materialverbrauch liegt bei 19 Tonnen pro Person und Jahr (2018). Die damit verbundenen Versorgungsrisiken sowie die sozialen und ökologischen Folgen stehen im Widerspruch zur nachhaltigen Entwicklung in Österreich und weltweit. Durch die Transformation der Wirtschaft zu einer Kreislaufwirtschaft soll die Wertschöpfung von Ressourcen unter Einhaltung hoher ökosozialer Standards aufrechterhalten und gesteigert werden. Die Entwicklung einer österreichischen Kreislaufwirtschaftsstrategie bis 2050 wird dafür den Rahmen setzen, dass in Zukunft konkrete Maßnahmen zur Umsetzung der Kreislaufwirtschaft implementiert werden.

Für Maßnahmen, die langfristig zur Schonung von Ressourcen und Schutz des Klimas beitragen sollen, ist eine breite Akzeptanz und Beteiligung der Akteurinnen und Akteure in Österreich erforderlich. Im Zeitraum Mai-Juni 2021 wurden neun Workshops zur Erarbeitung von Maßnahmenvorschlägen in den Schwerpunktbereichen Abfallwirtschaft, Bauwirtschaft Biomasse, Elektro- und Elektronikgeräte, Konsum und Nutzung, Kunststoffe, Mobilität, Textilien und Verpackungen abgehalten. Dabei haben rund 250 Teilnehmerinnen und Teilnehmer über 600 konkrete Maßnahmenvorschläge erarbeitet.

Der vorliegende Bericht dokumentiert die Ergebnisse der neun Workshops. Für jeden der genannten Schwerpunktbereiche liefert der Bericht eine Kurzbeschreibung, Zielvorstellungen und Maßnahmenbündel mit konkreten Einzelmaßnahmen. Die Maßnahmen finden sich entlang des gesamten Wertschöpfungskreislaufes, von Produktgestaltung über die Nutzung bis hin zum Abfallmanagement. Zentrale gemeinsame Elemente sind beispielweise ein übergeordneter rechtlicher Rahmen für die Kreislaufwirtschaft, Ressourceneffizienz in der Produktions- und Nutzungsphase, Sekundärrohstoffe, Importe, die Wiederverwendung und Reparatur von Gütern, Informationsaustausch, Digitalisierung, und die Standardisierung. Als wesentliches Erfolgskriterium wurde die Kombination von Instrumenten im Bereich Bewusstseinsbildung, Ordnungspolitik, Standardisierung und Förderung sowie die Einbindung aller relevanten Akteure entlang der Wertschöpfungsketten genannt.

Der vorliegende Bericht liefert einen wesentlichen Beitrag für die Entwicklung eines umfassenden Maßnahmenpaketes im Rahmen der Kreislaufwirtschaftsstrategie 2050. Die Ergebnisse dienen auch als Informationsaustausch zwischen den Vertreterinnen und Vertretern der Wirtschaft, Zivilgesellschaft, Verwaltungen und Politik und liefern Anregungen Maßnahmen im eigenen Wirkungsbereich umzusetzen.

SUMMARY

The domestic material consumption in Austria is about 19 tonnes per person and year (reference year 2018). The stable and secure material supply is challenged by risks in the value chains and ecological and social consequences of resource utilization conflict with sustainable development in Austria and worldwide. The transformation of the economy into a circular economy aims to maintain and increase the value of resources while respecting high socio-environmental standards. The development of an Austrian Circular Economy Strategy by 2050 will provide a framework for the implementation of tangible measures to strengthen and improve circular economy in the future.

Circular economy measures that shall contribute to the conservation of resources and the protection of the climate in the long term require a broad acceptance and public participation of the Austrian citizens. Between May and June 2021, the Environment Agency Austria organized nine workshops on the compilation of circular economy measures with representatives from businesses, industry, government and non-governmental organisations. About 250 workshop participants developed more than 600 concrete measures in the priority areas waste management, construction industry, biomass, electrical and electronic equipment, consumption and use, plastics, mobility, textiles and packaging.

This report documents the results of the nine workshops. For each of the priority areas mentioned, the report provides a brief description, objectives and circular economy measures. The measures address activities along the entire value chain, from product design to use and waste management. Key elements are, for example, an overarching legal framework for the circular economy, resource efficiency in the production and use phase, secondary raw materials, imports, re-use and repair of goods, information exchange, digitalisation, and standardisation. The combination of awareness-raising, governance, standardisation and promotion tools, as well as the involvement of all relevant actors along the value chains were identified a key success factors.

This report makes a significant contribution to the development of a comprehensive package of measures under the circular economy strategy 2050. The results should also inspire representatives of business, civil society, administrations and politics and provide suggestions for implementing measures in their own sphere of activity.