



Circular Futures

Plattform
Kreislaufwirtschaft
Österreich

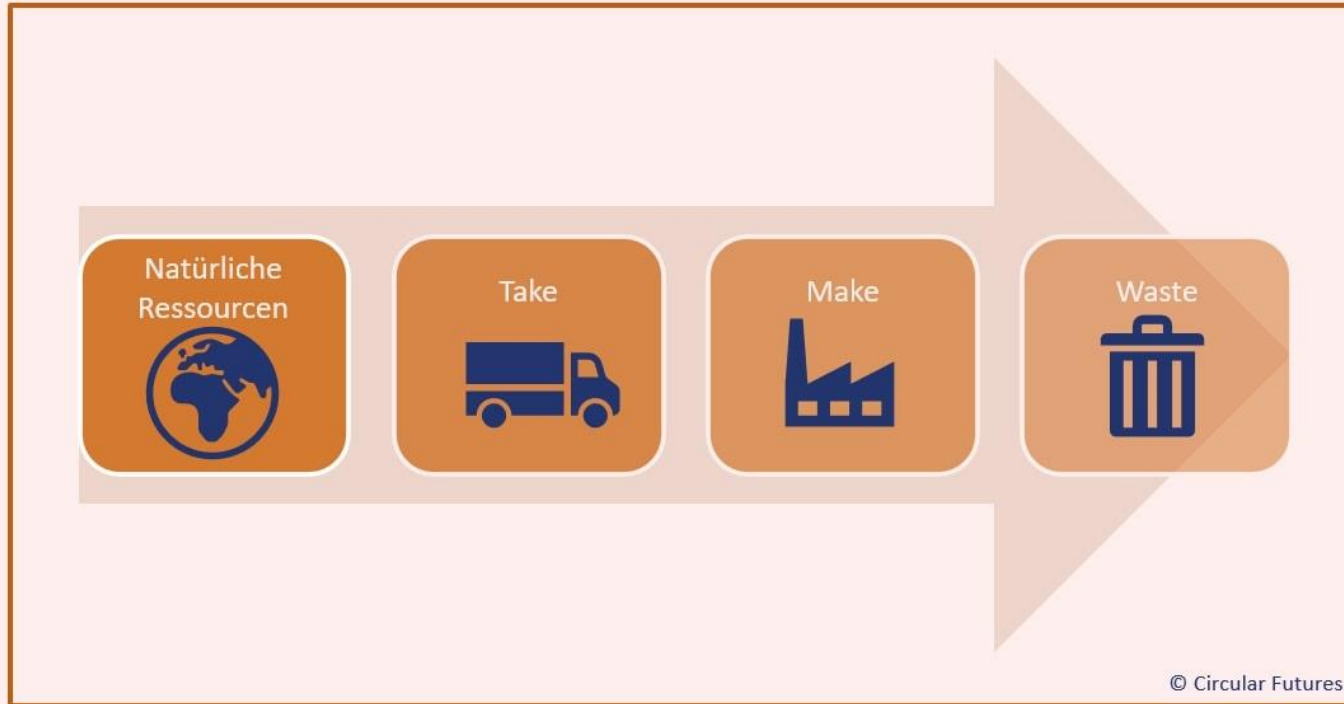
Kreislaufwirtschaft

Lineare Wirtschaft



Circular Futures

Plattform
Kreislaufwirtschaft
Österreich

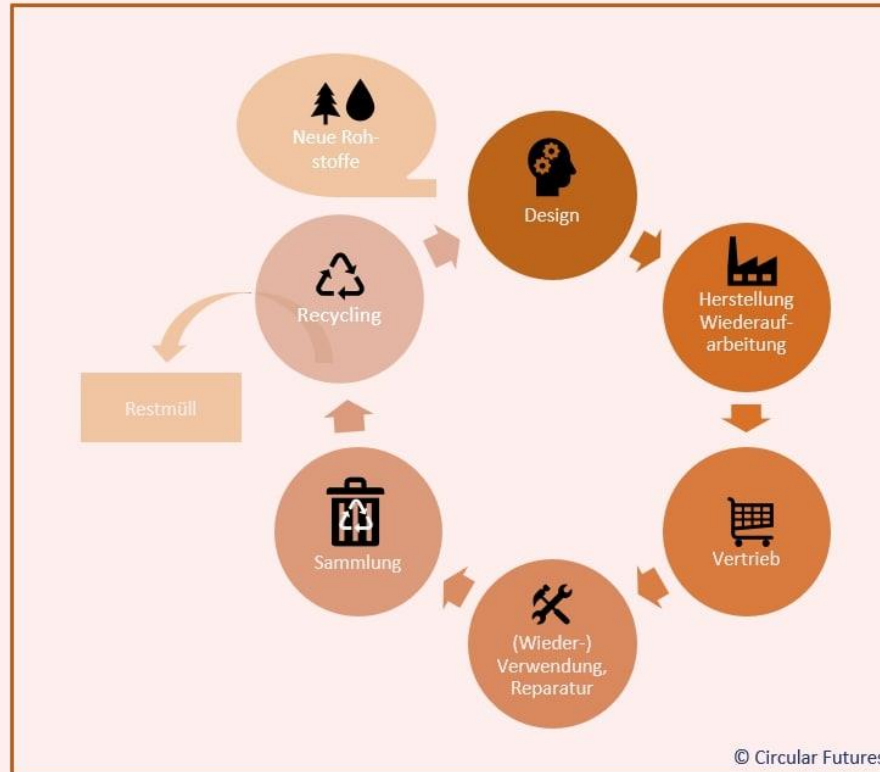


Was ist Kreislaufwirtschaft?



Circular Futures

Plattform
Kreislaufwirtschaft
Österreich

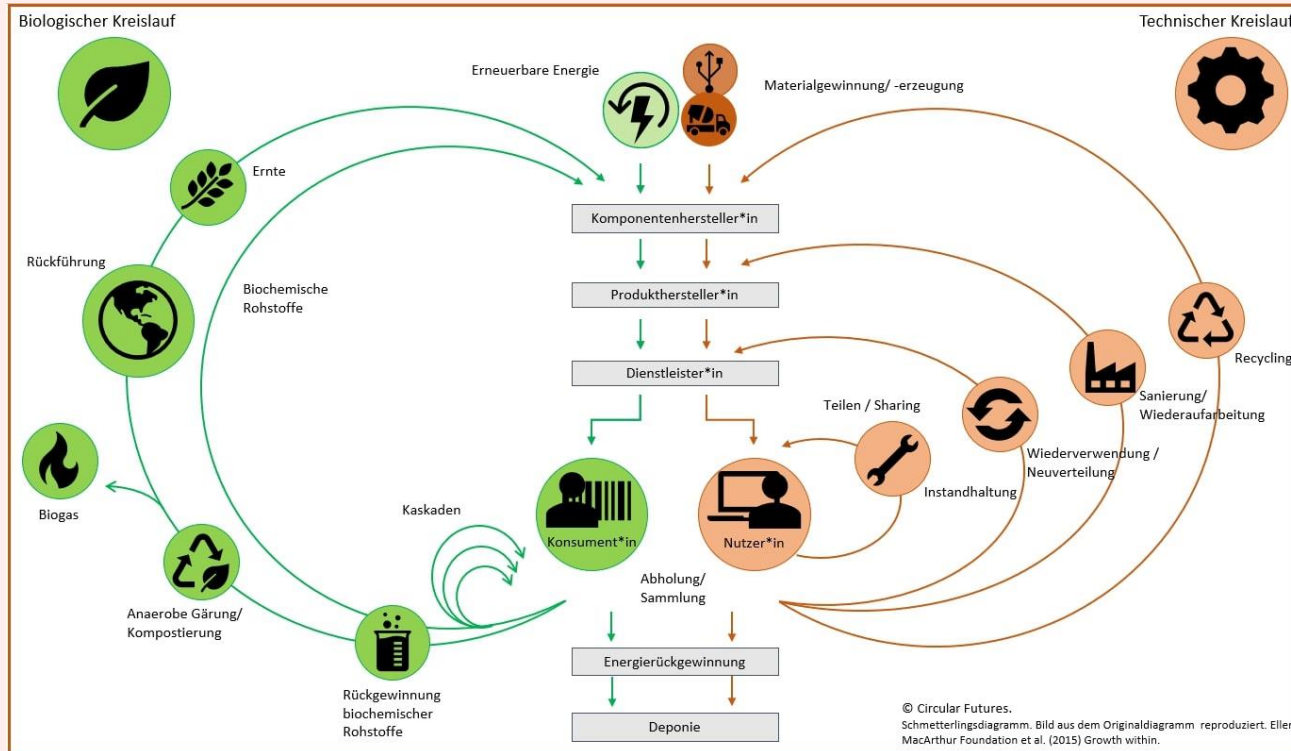


Biologischer & technischer Kreislauf



Circular Futures

Plattform
Kreislaufwirtschaft
Österreich

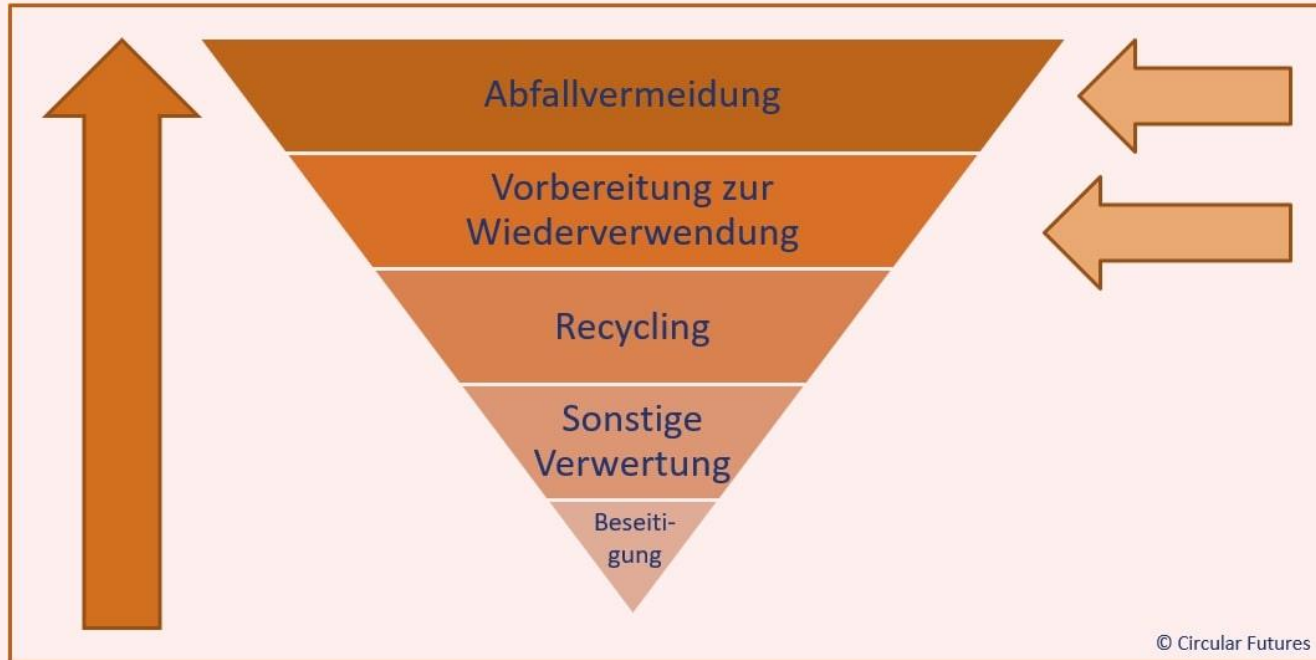


Abfallpyramide



Circular Futures

Plattform
Kreislaufwirtschaft
Österreich





Circular Futures

Plattform
Kreislaufwirtschaft
Österreich

Die EU & die Kreislaufwirtschaft









22. Feb. 2021

Globale Allianz für Kreislaufwirtschaft und Ressourceneffizienz

11. März 2020

Neuer Aktionsplan für die Kreislaufwirtschaft

- Beschränkung absichtlich zugesetzten Mikroplastiks
- Kennzeichnungs-, Normungs-, Zertifizierungs-, Regulierungsmaßnahmen
- Messung von unbeabsichtigt freigesetztem Mikroplastik
- Rahmen für biobasierten, biologisch abbaubaren, kompostierbaren Kunststoffen

11. Dez. 2019

Europäischer Green Deal

14. Juli 2018

EU Abfallpaket

Jan. 2018

Europäische Strategie für Kunststoffe

Dez. 2015

Aktionsplan für die Kreislaufwirtschaft



Circular Futures

Plattform
Kreislaufwirtschaft
Österreich

Wo steht Österreich?

Vorgehen



Circular Futures

Plattform
Kreislaufwirtschaft
Österreich

- Angelehnt an das Vorgehen der EU
- Teil von Regierungsprogramm 2020-2024
- Wege zur Transformation
 - Neue technologische Ansätze
 - innovative Geschäftsmodelle
 - systemisches interdisziplinäres Denken
 - enge Vernetzung der Akteure
 - verbessertes Informationsmanagement

„Auch Österreich muss möglichst rasch zu einer Kreislaufwirtschaft übergehen, die von einer Transformation hin zu einem fossilfreien, ressourcenschonenden und umweltfreundlichen Wirtschaften geleitet wird.“ (Moser et al. 2021: 19)



- Sektorübergreifende Klimaschutz- und Kreislaufwirtschaftsstrategie
- Gestaltung der Abfallpolitik
- Überschneidungen bspw. mit
 - Bundes-Abfallwirtschaftsplan 2017/ AVP
 - Bioökonomiestrategie
 - Klima- und Energiestrategie / -plan

Wie zirkulär ist Österreich?



Circular Futures

Plattform
Kreislaufwirtschaft
Österreich

- **Österreich ist nur zu 9,7 % zirkulär (ARA 2019).**
- **Material-Fußabdruck: 19,4t/Kopf – EU: 13,4t/Kopf (Statistik Austria 2019)**
 - Biomasse, fossile Energieträger, Metalle, nicht-metallische Mineralstoffe, anderes
 - Größter Ressourcenverbrauch: Bausektor, Nahrungs- und Futtermittel, Gesundheitssektor