



Circular Economy in NRW

CIRCULAR DESIGN SUMMIT 2023

2.1 ES GEHT RUND IN DER POLITIK



Wozu

brauchen wir eine

*„Kreislaufwirtschaftsstrategie
Für Nordrhein-Westfalen“*





Chemisches
Recycling

Akteurs-
ansprache

Wieder-
verwendung
von Möbeln

Ressource-
manager



Digitale
Produkt-
pass

Biokunststoff

Ökodesign-
verordnung

Urban
Mining

Öffent.
Beschaffung

Recycling-
ausbau für
RC Baustoffe



Förderung von
Circular Design
Ansätzen

KMU
Beratung

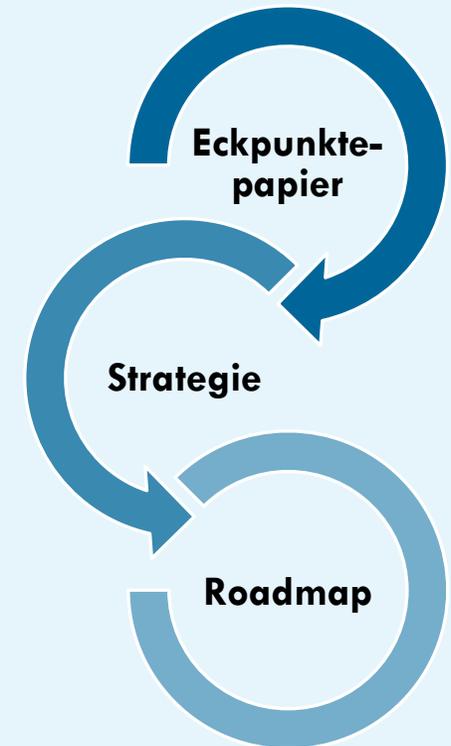


Anpassung LKrWG



„Wir haben das Ziel, den **primären Rohstoffverbrauch** und das **Downcycling zu senken** sowie **geschlossene Stoffkreisläufe** zu etablieren. Dazu werden wir ergänzend zur geplanten nationalen Strategie eine **umfassende Kreislaufwirtschaftsstrategie** entwickeln und umsetzen.“

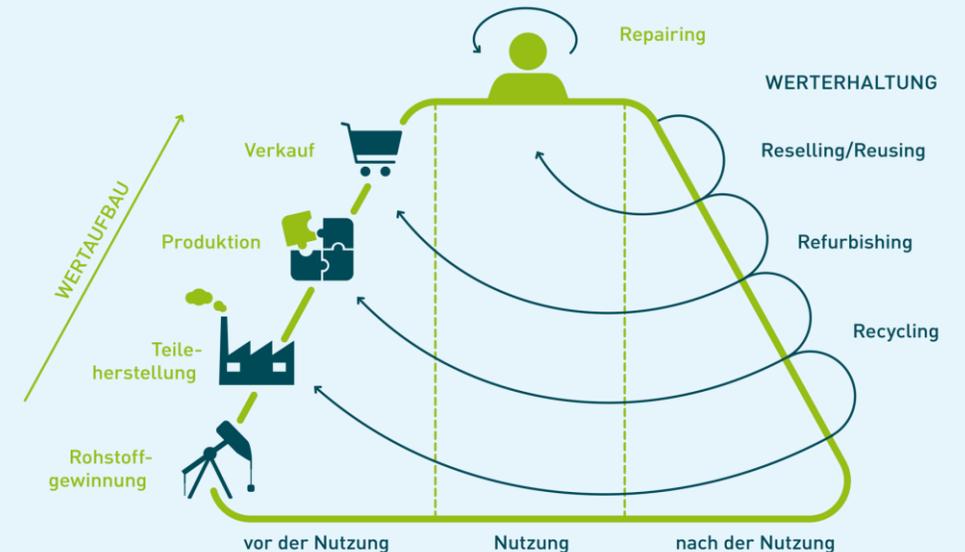
(Zukunftsvertrag NRW 2022)





Kreislaufwirtschaftsstrategie

- Beitrag zu Klimaschutz und Ressourcenschutz
- Resilienz & Wettbewerbsfähigkeit der Wirtschaft stärken
- Transfer von linearen zu zirkulärer Strukturen in allen Branchen
- Ansatzpunkte in NRW identifizieren
- Gemeinsame Geschäftsstelle MUNV & MWIKE



Quelle: Was ist Circular Economy? - Effizienz-Agentur NRW (ressourceneffizienz.de)

Refuse

Rethink

Reduce

Reuse

Repair

Refur-
bish

Re-
manu-
facture

Repur-
pose

Re-
cycle

Re-
cover



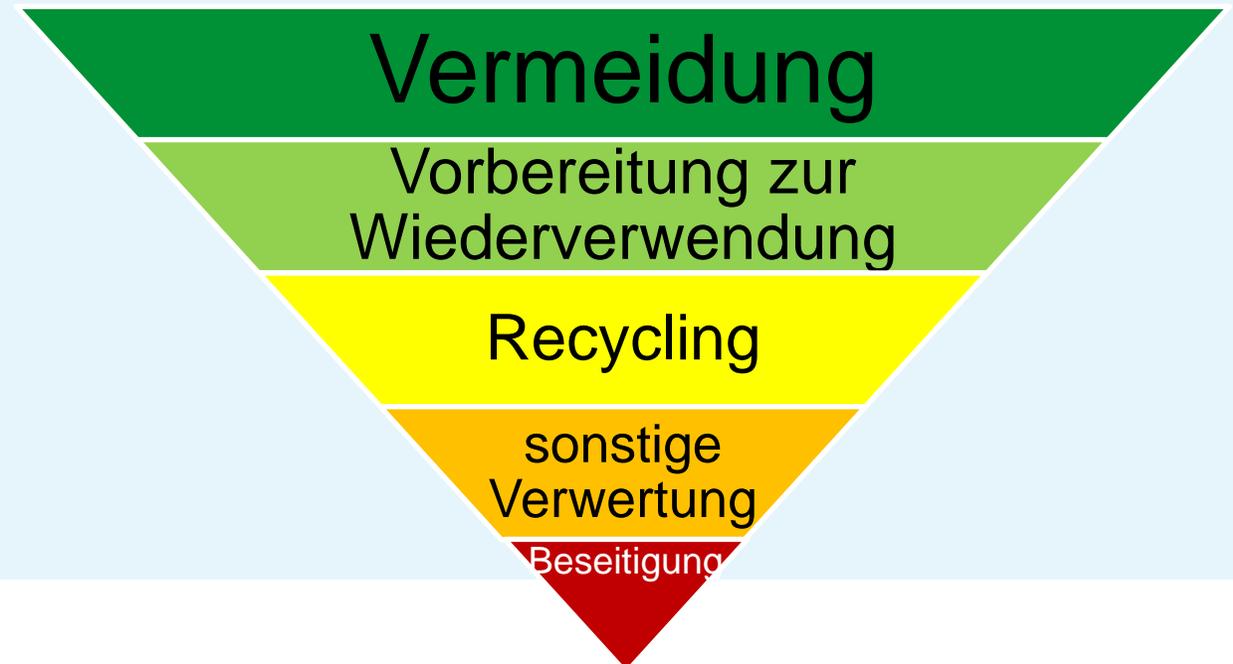
Aktuelle Umsetzungsinstrument: Kreislaufwirtschaftsgesetz

Ziel des Gesetzes:

Schonung der natürlichen Ressourcen, Schutz von Mensch und Umwelt.

Wesentlichen Inhalte

- Abfallhierarchie
- Anlagen- und produktbezogene Vermeidungspflicht
- Produktverantwortung für Entwickler, Hersteller und Vertreiber





Aktuelle Umsetzungsinstrument: Zielgerichtete Förderung

Ganzheitliche Etablierung kreislaufgerechter Ansätze in der Wirtschaft, Wissenschaft, Kommunen und Gesellschaft

- **EFRE/JTF-Programm NRW 2021-2027**
 - Innovation
 - Information, Beratung, Kooperation für Unternehmen
 - Investitionsförderung
 - Start-ups & Gründungen
- **Strukturwandelförderung – Revier.Gestalten - 2038**

Beispiele:

- *KMU-Beratung*
Ressourceneffizienz
- *Kooperations-*
zusammenschlüsse
- *GreenEconomy.IN.NRW*
- *Energie.IN.NRW*
- *Regio.NRW*



Aktuelle Umsetzungsinstrument: Netzwerke

- Vernetzung von Akteuren entlang von Wertschöpfungsketten
- Vernetzung von Akteuren branchenübergreifend
- Regionale Vernetzung
- Übergreifender Wissenstransfer

Beispiel

Runder Tisch Zirkuläre Wertschöpfung

- *Zirkuläre B2B Elektronik*
- *Möbel*
- *Bauen*