

# Einladung zum Gedankenaustausch

## Wertstoffe – Orte der Zukunft

Wie sieht ein zukunftsähiger  
Wertstoffhof aus? Welche  
Szenarien bilden Nachhaltigkeit  
und Kreislaufprozesse ab?

Wie können innovative Module für  
Aufklärung, Information, neue  
Geschäftsmodelle etc.  
weiterentwickelt werden?

Part 1

24. Juni 2020

von 14:00 Uhr bis 16:00 Uhr

als Videokonferenz ([Link folgt](#))

Part 2

11. August 2020

Von 14:00 Uhr bis 16:00 Uhr

Kreishaus, Felix-Fechenbach-Str. 5

Referenten aus den Niederlanden und  
München



Lippe zirkulär initiiert durch den Kreis Lippe:  
Bertelsmann Stiftung | CirQuality OWL | Effizienz-Agentur NRW | EnergieAgentur NRW | Energie  
Impuls OWL e.V. | Fachhochschule Bielefeld | Future Energy - Institut für Energieforschung |  
Gesellschaft für Abfallentsorgung Lippe | Handwerkskammer Ostwestfalen-Lippe zu Bielefeld |  
Industrie- und Handelskammer Lippe zu Detmold | Institut für Kunststoffwirtschaft OWL | Institut  
für Technische Energie-Systeme | Kreis Lippe - Umwelt und Energie | Kreis Lippe - Kreiswirt-  
schaftsförderung | KlimaPakt Lippe | Koordinationsstelle kommunale Entwicklungspolitik und  
Nachhaltigkeit | Lippe Bildung eG | Oskar Lehmann GmbH & Co. KG | PreZero ServiceWestfalen  
GmbH & Co. KG | Stadt Bielefeld - Dezernat Umwelt- und Klimaschutz | Stückweise - Unverpackt Detmold | Technische Hochschule Ostwestfalen-  
Lippe | Ungehobelt - Die Tischlerei | Universität Paderborn - Technik und Diversity | Verein Deutscher Ingenieure | Windmöller GmbH



Lippe zirkulär initiiert durch den Kreis Lippe:

Bertelsmann Stiftung | CirQuality OWL | Effizienz-Agentur NRW | EnergieAgentur NRW | Energie Impuls OWL e.V. | Fachhochschule Bielefeld | Future Energy - Institut für Energieforschung | Gesellschaft für Abfallentsorgung Lippe | Handwerkskammer Ostwestfalen-Lippe zu Bielefeld | Industrie- und Handelskammer Lippe zu Detmold | Institut für Kunststoffwirtschaft OWL | Institut für Technische Energie-Systeme | Kreis Lippe - Umwelt und Energie | Kreis Lippe - Kreiswirtschaftsförderung | KlimaPakt Lippe | Koordinationsstelle kommunale Entwicklungspolitik und Nachhaltigkeit | Lippe Bildung eG | Oskar Lehmann GmbH & Co. KG | PreZero ServiceWestfalen

GmbH & Co. KG | Stadt Bielefeld - Dezernat Umwelt- und Klimaschutz | Stückweise - Unverpackt Detmold | Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe | Ungehobelt - Die Tischlerei | Universität Paderborn - Technik und Diversity | Verein Deutscher Ingenieure | Windmöller GmbH

## Gedankenaustausch

# Wertstoffe – Orte der Zukunft

Part 1

Mittwoch, 24. Juni 2020

von 14:00 Uhr bis 16:00 Uhr

Herzlich  
Willkommen!





Lippe zirkulär initiiert durch den Kreis Lippe:

Bertelsmann Stiftung | CirQuality OWL | Effizienz-Agentur NRW | EnergieAgentur NRW | Energie Impuls OWL e.V. | Fachhochschule Bielefeld | Future Energy - Institut für Energieforschung | Gesellschaft für Abfallentsorgung Lippe | Handwerkskammer Ostwestfalen-Lippe zu Bielefeld | Industrie- und Handelskammer Lippe zu Detmold | Institut für Kunststoffwirtschaft OWL | Institut für Technische Energie-Systeme | Kreis Lippe - Umwelt und Energie | Kreis Lippe - Kreiswirtschaftsförderung | KlimaPakt Lippe | Koordinationsstelle kommunale Entwicklungspolitik und Nachhaltigkeit | Lippe Bildung eG | Oskar Lehmann GmbH & Co. KG | PreZero ServiceWestfalen

GmbH & Co. KG | Stadt Bielefeld - Dezernat Umwelt- und Klimaschutz | Stückweise - Unverpackt Detmold | Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe | Ungehobelt - Die Tischlerei | Universität Paderborn - Technik und Diversity | Verein Deutscher Ingenieure | Windmöller GmbH

## Wertstoffe – Orte der Zukunft

### Tagesordnung

**TOP 1 Begrüßung – Ute Röder, Kreis Lippe**

**TOP 2 Einführung und Fragestellung – Christop Haub, PreZero**

**TOP 3 Resiliente Regionen | Orte der Zukunft – Birgit Essling, Geschäftsstelle Lippe zirkulär**

**TOP 4 Diskussion und Ideen**

**TOP 5 Sonstiges**

# Stoffkreisläufe schließen



Lippe zirkulär initiiert durch den Kreis Lippe:  
Bertelsmann Stiftung | CirQualität Agentur NRW | EnergieAgentur NRW | Energie  
Impuls OWL e.V. | Fachhochschule Bielefeld | Future Energy - Institut für Energieforschung |  
Gesellschaft für Abfallentsorgung Lippe | Handwerkskammer Ostwestfalen-Lippe zu Bielefeld |  
Industrie- und Handelskammer Lippe zu Detmold | Institut für Kunststoffwirtschaft OWL | Institut  
für Technische Energie-Systeme | Kreis Lippe - Umwelt und Energie | Kreis Lippe - Kreiswirt-  
schaftsförderung | KlimaPakt Lippe | Koordinationsstelle kommunale Entwicklungspolitik und  
Nachhaltigkeit | Lippe Bildung eG | Oskar Lehmann GmbH & Co. KG | PreZero ServiceWestfalen

GmbH & Co. KG | Stadt Bielefeld - Dezernat Umwelt- und Klimaschutz | Stückweise - Unverpackt Detmold | Technische Hochschule Ostwestfalen-  
Lippe | Ungehobelt - Die Tischlerei | Universität Paderborn - Technik und Diversity | Verein Deutscher Ingenieure | Windmöller GmbH

## Wertstoffe – Orte der Zukunft

Resiliente  
Region Lippe

ZONE C (zukünftige Orte nachhaltiger economy circular)

Citizen Circular Economy Service Points

Der dritte Ort

Transmission Labs - Reallabore





Lippe zirkulär initiiert durch den Kreis Lippe:  
Bertelsmann Stiftung | CirQuality OWL | Effizienz-Agentur NRW | EnergieAgentur NRW | Energie  
Impuls OWL e.V. | Fachhochschule Bielefeld | Future Energy - Institut für Energieforschung |  
Gesellschaft für Abfallentsorgung Lippe | Handwerkskammer Ostwestfalen-Lippe zu Bielefeld |  
Industrie- und Handelskammer Lippe zu Detmold | Institut für Kunststoffwirtschaft OWL | Institut  
für Technische Energie-Systeme | Kreis Lippe - Umwelt und Energie | Kreis Lippe - Kreiswirt-  
schaftsförderung | KlimaPakt Lippe | Koordinationsstelle kommunale Entwicklungspolitik und  
Nachhaltigkeit | Lippe Bildung eG | Oskar Lehmann GmbH & Co. KG | PreZero ServiceWestfalen  
GmbH & Co. KG | Stadt Bielefeld - Dezernat Umwelt- und Klimaschutz | Stückweise - Unverpackt Detmold | Technische Hochschule Ostwestfalen-  
Lippe | Ungehobelt - Die Tischlerei | Universität Paderborn - Technik und Diversity | Verein Deutscher Ingenieure | Windmöller GmbH

## Wertstoffe – Orte der Zukunft

Citizen Circular Economy Service Point

### bauliche Struktur

- sollte das Denken in Richtung Modularität, Vernetzung, Wiederverwertung, etc. anregen
- Gebäude bzw. Gebäudetechnik des Gebietes auf Modularität und Symbiose ausgelegt sein, um sich ggf. an geänderte Bedürfnisse der Bürger\*innen an das Gebiet anpassen zu können; d.h. Rückbau und Umbau sollten von Beginn an mitgedacht werden
- 

Resiliente  
Regionen



Geschäftsstelle Lippe zirkulär | Birgit Essling – Leitung  
Telefon 05321- 62 4001 | Mobil 0171 - 833 83 82 | E-Mail [B.Essling@kreis-lippe.de](mailto:B.Essling@kreis-lippe.de)



Lippe zirkulär initiiert durch den Kreis Lippe:

Bertelsmann Stiftung | CirQuality OWL | Effizienz-Agentur NRW | EnergieAgentur NRW | Energie Impuls OWL e.V. | Fachhochschule Bielefeld | Future Energy - Institut für Energieforschung | Gesellschaft für Abfallentsorgung Lippe | Handwerkskammer Ostwestfalen-Lippe zu Bielefeld | Industrie- und Handelskammer Lippe zu Detmold | Institut für Kunststoffwirtschaft OWL | Institut für Technische Energie-Systeme | Kreis Lippe - Umwelt und Energie | Kreis Lippe - Kreiswirtschaftsförderung | KlimaPakt Lippe | Koordinationsstelle kommunale Entwicklungspolitik und Nachhaltigkeit | Lippe Bildung eG | Oskar Lehmann GmbH & Co. KG | PreZero ServiceWestfalen

GmbH & Co. KG | Stadt Bielefeld - Dezernat Umwelt- und Klimaschutz | Stückweise - Unverpackt Detmold | Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe | Ungehobelt - Die Tischlerei | Universität Paderborn - Technik und Diversity | Verein Deutscher Ingenieure | Windmöller GmbH

## Wertstoffe – Orte der Zukunft

Citizen Circular Economy Service Point

- über die bereits erhobenen Daten zur Abfallwirtschaft hinaus Stoffströme erfassen
- Hot-Spots des Konsums aus Nachhaltigkeitsperspektive erkennen
- entsprechende Dialog- und Partizipationsveranstaltungen im Service Center gestalten
- Kaskadennutzungspotentiale zwischen Unternehmen in der Kommune identifizieren

Resiliente  
Regionen





Lippe zirkulär initiiert durch den Kreis Lippe:

Bertelsmann Stiftung | CirQuality OWL | Effizienz-Agentur NRW | EnergieAgentur NRW | Energie Impuls OWL e.V. | Fachhochschule Bielefeld | Future Energy - Institut für Energieforschung | Gesellschaft für Abfallentsorgung Lippe | Handwerkskammer Ostwestfalen-Lippe zu Bielefeld | Industrie- und Handelskammer Lippe zu Detmold | Institut für Kunststoffwirtschaft OWL | Institut für Technische Energie-Systeme | Kreis Lippe - Umwelt und Energie | Kreis Lippe - Kreiswirtschaftsförderung | KlimaPakt Lippe | Koordinationsstelle kommunale Entwicklungspolitik und Nachhaltigkeit | Lippe Bildung eG | Oskar Lehmann GmbH & Co. KG | PreZero ServiceWestfalen

GmbH & Co. KG | Stadt Bielefeld - Dezernat Umwelt- und Klimaschutz | Stückweise - Unverpackt Detmold | Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe | Ungehobelt - Die Tischlerei | Universität Paderborn - Technik und Diversity | Verein Deutscher Ingenieure | Windmöller GmbH

## Wertstoffe – Orte der Zukunft

Citizen Circular Economy Service Point

Bürger\*innen könnten zudem direkt Rückmeldungen (z.B. via App oder Email) zu Ihren Fragen/Bedürfnissen, etc. bekommen;

Informationsübermittlung im Hinblick auf Empfehlungen wie Bürger\*innen ihr Alltagspraktiken in Richtung nachhaltigem Lebensstil verändern könnten

Resiliente  
Regionen





Lippe zirkulär initiiert durch den Kreis Lippe:  
Bertelsmann Stiftung | CirQuality OWL | Effizienz-Agentur NRW | EnergieAgentur NRW | Energie  
Impuls OWL e.V. | Fachhochschule Bielefeld | Future Energy - Institut für Energieforschung |  
Gesellschaft für Abfallentsorgung Lippe | Handwerkskammer Ostwestfalen-Lippe zu Bielefeld |  
Industrie- und Handelskammer Lippe zu Detmold | Institut für Kunststoffwirtschaft OWL | Institut  
für Technische Energie-Systeme | Kreis Lippe - Umwelt und Energie | Kreis Lippe - Kreiswirt-  
schaftsförderung | KlimaPakt Lippe | Koordinationsstelle kommunale Entwicklungspolitik und  
Nachhaltigkeit | Lippe Bildung eG | Oskar Lehmann GmbH & Co. KG | PreZero ServiceWestfalen  
GmbH & Co. KG | Stadt Bielefeld - Dezernat Umwelt- und Klimaschutz | Stückweise - Unverpackt Detmold | Technische Hochschule Ostwestfalen-  
Lippe | Ungehobelt - Die Tischlerei | Universität Paderborn - Technik und Diversity | Verein Deutscher Ingenieure | Windmöller GmbH

## Wertstoffe – Orte der Zukunft

## Resiliente Regionen

Kampagne mit Bürger\*innen – Vorgedanken....auf Basis der Sinusmilieu-Betrachtung:

Rahmenbedingungen für nachhaltige Verhaltensweisen gestalten,

kommunikative Instrumente notwendig für die unterschiedlichen gesellschaftlichen Milieus.

Fokus auf sogenannte Milieugerechte Zugänge für die Kommunikation „zirkulären Wirtschaftens“



Lippe zirkulär initiiert durch den Kreis Lippe:

Bertelsmann Stiftung | CirQuality OWL | Effizienz-Agentur NRW | EnergieAgentur NRW | Energie Impuls OWL e.V. | Fachhochschule Bielefeld | Future Energy - Institut für Energieforschung | Gesellschaft für Abfallentsorgung Lippe | Handwerkskammer Ostwestfalen-Lippe zu Bielefeld | Industrie- und Handelskammer Lippe zu Detmold | Institut für Kunststoffwirtschaft OWL | Institut für Technische Energie-Systeme | Kreis Lippe - Umwelt und Energie | Kreis Lippe - Kreiswirtschaftsförderung | KlimaPakt Lippe | Koordinationsstelle kommunale Entwicklungspolitik und Nachhaltigkeit | Lippe Bildung eG | Oskar Lehmann GmbH & Co. KG | PreZero ServiceWestfalen

GmbH & Co. KG | Stadt Bielefeld - Dezernat Umwelt- und Klimaschutz | Stückweise - Unverpackt Detmold | Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe | Ungehobelt - Die Tischlerei | Universität Paderborn - Technik und Diversity | Verein Deutscher Ingenieure | Windmöller GmbH

## Wertstoffe – Orte der Zukunft

Resiliente  
Regionen

Danke für Ihre Aufmerksamkeit!





Lippe zirkulär initiiert durch den Kreis Lippe:

Bertelsmann Stiftung | CirQuality | Effizienz-Agentur NRW | EnergieAgentur NRW | Energie Impuls OWL e.V. | Fachhochschule Bielefeld | Future Energy - Institut für Energieforschung | Gesellschaft für Abfallentsorgung Lippe | Handwerkskammer Ostwestfalen-Lippe zu Bielefeld | Industrie- und Handelskammer Lippe zu Detmold | Institut für Kunststoffwirtschaft OWL | Institut für Technische Energie-Systeme | Kreis Lippe - Umwelt und Energie | Kreis Lippe - Kreiswirtschaftsförderung | KlimaPakt Lippe | Koordinationsstelle kommunale Entwicklungspolitik und Nachhaltigkeit | Lippe Bildung eG | Oskar Lehmann GmbH & Co. KG | PreZero ServiceWestfalen

GmbH & Co. KG | Stadt Bielefeld - Dezernat Umwelt- und Klimaschutz | Stückweise - Unverpackt Detmold | Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe | Ungehobelt - Die Tischlerei | Universität Paderborn - Technik und Diversity | Verein Deutscher Ingenieure | Windmöller GmbH

## Wertstoffe – Orte der Zukunft

Fünf maßgebliche Strömungen heraus, die jeweils spezifische Ansprache erfordern:

- Milieu Etablierte – exklusive Modelle mit hoher Qualität
- Milieu Postmaterielle – zirkuläres Handeln und Wirtschaften fördert Umwelt- und Klimaschutz und fördert regionale und lokale Partizipation und Partnerschaften
- Milieu Konservative – Wiederentdeckung alter Prozessverfahren, wie Reparierbarkeit, Mieten statt Kaufen, gute Qualität und Langlebigkeit von klassischen Produktketten
- Milieu moderne Performer – prozess- und ablauforientierte neue und innovative Konzepte, Start-ups, neues Produktdesign, experimentelle und frische Ideen und Verhaltensweisen, technik-afin,
- Milieu bürgerliche Mitte – Resilienz und Nachhaltig: Themen für die ganze Familie

## Resiliente Regionen