



14. Steuerungstreffen

Herzlich Willkommen

14. Dezember 2023

09:30 Uhr - 13:00 Uhr

Raum 402



Ablauf



09:30 – 10:00

Begrüßung und kurze Einführung in den
Tag:: Jahresrückblick und Erfolge

10:00 – 10:20

Smart Wood Factory - Forschung und
Kreislaufgerechtes Bauen HOLZ
Martin Hackel
Holzbauprodukte und Holzbauproduktion
Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe
Fachbereich Produktions- und Holztechnik

10:20 – 10:30

Fragen / Diskussion

10:30 – 10:50

Wald und Holz in Zeiten von Kalamität und
Klimawandel
Holger-Karsten Raguse
Leiter Regionalforstamt Ostwestfalen-Lippe
Landesbetrieb Wald und Holz NRW

10:50 – 11:00

Fragen / Diskussion

11:00 – 11:30

PAUSE und Come-Together

11:30 – 11:50

Greengrey – Der „Grüne Punkt“ für
Betonsteinpflaster
Prof. Dr. Andreas Gerlach
Entrepreneurship & International Management
Fachhochschule Südwestfalen, Standort Soest.
Wilhelm Klat, Hochschule Bielefeld und
Geschäftsführender Gesellschafter Circovison
uG, Bielefeld und Paderborn.

11:50 – 12:00

Fragen / Diskussion

12:00 – 13:00

Konsortium Lippe zirkulär
Austausch – Perspektiven 2024
Wo können wir uns unterstützen?
Erweiterte Netzwerke und neue
Beteiligungsformate



Kommunales Handeln im ländlichen Raum

Zirkuläre Wert- schöpfung als Chance



Zirkuläre Wert- schöpfung als Chance

Kommunales Handeln im ländlichen Raum

Von der Verwaltung über die Wirtschaftsförderung bis zur Standortpolitik: wir synchronisieren die Unternehmen, Verwaltungen, Initiativen und Hochschulen für effektive Prozesse, um die Kreislaufwirtschaft zum neuen „Normal“ in Ostwestfalen-Lippe zu machen.

Circular value creation is a great opportunity

Municipal action in rural areas

From public administration to economic development to regional policy, we help to bring companies, authorities, initiatives and universities in sync with effective processes to make a circular economy the “new normal” in Ostwestfalen-Lippe.

Ein starkes Netzwerk



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 Service Westfalen 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 - VDI Ostwestfalen Lippe e.V. | Windmüller GmbH

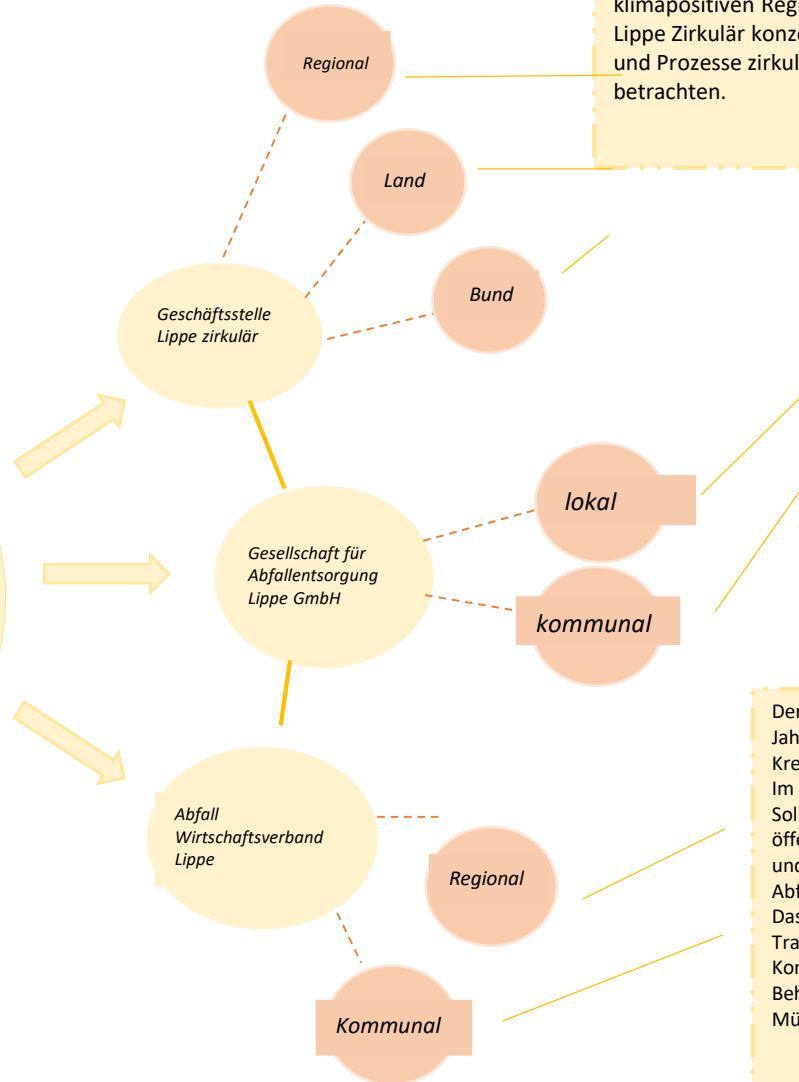
Neue Partner:innen



Abfallwirtschaft im Kreis Lippe



Systemische Kreislaufwirtschaft



Lippe Zirkulär ist ein Netzwerk des zirkulären Denkens und Handelns und trägt die Vision des Kreises in sich, zusammen mit Ostwestfalen zur klimapositiven Region OWL zu werden. Lippe Zirkulär konzentriert sich darauf, Ressourcen und Prozesse zirkulär und strategisch zu betrachten.

Die GAL ist für die operative Umsetzung der Entsorgungsaufgaben im Kreis Lippe verantwortlich. Sie wurde als Privat-Public-Partnership-Gesellschaft (PPP), bestehend aus der Bietergemeinschaft (49 %) PreZero Unternehmensgruppe (vormals Tönsmeier Unternehmensgruppe) / MVA Bielefeld-Herford GmbH und den 15 Städten und Gemeinden (ohne Detmold) sowie dem Kreis Lippe (51 %) gegründet. Darüber hinaus führt die GAL Sammlungen und Transport des Hausmülls durch und betreibt das Kompostwerk Lemgo.

Der Abfallwirtschaftsverband Lippe (AWV Lippe), wurde im Jahr 2002 durch die 16 lippischen Kommunen sowie den Kreis Lippe gegründet. Im Fokus dieses Verbandes steht das Prinzip der lippischen Solidarität. Zu den Aufgaben gehören die Erfüllung des öffentlichen Entsorgungsauftrags, sowie die verlässliche und umweltgerechte Verwertung und Beseitigung dieser Abfälle. Das operative Geschäft umfasst neben Sammlung und Transport des Hausmülls auch den Betrieb des Kompostwerkes und die Entsorgung der Behandlungsbedürftigen Restabfälle in den Müllverbrennungsanlagen Bielefeld und Hameln.

Erweitertes Netzwerken



Getragen wird die Initiative von der Bertelsmann Stiftung in Zusammenarbeit mit owl maschinenbau e.V. und InnoZent OWL e.V., sowie Lippe Zirkulär.

Eine dynamische Region

Gemeinsam mit den Menschen und Institutionen, die in OWL schon viel in Bewegung gebracht haben, wollen die Initiativen und Netzwerke der dynamischen Bewegung der Region in Richtung Circular Economy noch mehr Schwung und Sichtbarkeit verleihen und dazu beitragen, dass die Transformation wirklich in der Breite stattfindet und Kooperationen unterschiedlicher Art anregen.





Nachhaltigkeit aktiv gestalten - die Kommunen gehen voran

Ein Kongress der Bertelsmann Stiftung und der Servicestelle Kommunen in der Einen Welt von Engagement Global
5.+6. Juni 2023

„Lippe Zirkulär“ zeigt, wie – initiiert durch eine Kreisverwaltung – ein regionales Netzwerk aufgebaut werden kann.

<https://www.bertelsmann-stiftung.de/de/publikationen/publikation/did/halbzeitbilanz-zur-umsetzung-der-agenda-2030-in-deutschen-kommunen-1>



Podcast der Bertelsmann Stiftung:

Initiative #CircularOWL – Regionale Insights

Seit gut einem Jahr arbeiten die Partner von Circular OWL zusammen an dem Ziel, die Circular Economy in Ostwestfalen-Lippe zu stärken. In der neuesten Folge unseres Podcasts spreche ich mit den Partnerinnen über die Entwicklung von Circular Economy in Deutschland, unsere gemeinsamen, aber auch individuellen Aktivitäten, um das Thema in unserer Region voranzubringen.



REGENERATIV CircularOWL



Do 27. Juni 2024
Tagesveranstaltung
Founders Foundation | Bielefeld

Die Initiative CircularOWL will die Zirkuläre Wirtschaft in Ostwestfalen-Lippe voranbringen. Sie versteht sich als Plattform und Vernetzer bereits bestehender Initiativen, erforscht neue Ansätze und bietet die Möglichkeit zum Austausch von Good Practice Beispielen.



Erweitertes Netzwerken - Kick-Off 01/2024



Ihr Sektor übergreifendes Kompetenzteam:



Zirkuläre Transformation
in OWL gestalten:
Wir rechnen mit Ihnen!
Und Sie können auf uns zählen!



v.l.n.r., v.o.n.u.: Food-Processing Initiative: Norbert Reichl, Beate Kalkmann | Energie Impuls: Klaus Meyer | FH Bielefeld: Prof. Dr.-Ing. Eva Schwenzfeier-Hellkamp, Fabian Schoden | owl maschinenbau: Almut Rademacher, Dr. Angelika Kipp | vdi owl: Friederike David | Smart Recycling Factory: Henning Schreiber, Lutz Freilberg, Sarah Golcher | TH OWL: Prof. Dr.-Ing. Susanne Schwicker | Lippe zirkulär: Birgit Essling, Lisa Pusch (nicht im Bild) | ZIG OWL: Uwe Borchers, Jan Hendrik Schneck | Fraunhofer IOSB: Nisarin Perez | kuowl: Carsten Kießler



Kooperation



**REDUCE
REUSE
RECYCLE**

Veranstaltungen

So, 23. April, 14:00 - 17:00
Ziegeleimuseum, Sprikerheide 77,
32791 Lage
Neues Lieblingsstück aus alter Wolle
Workshop Wollrecycling mit Modedesignerin Dalia Rottleuthner

Sa, 6. Mai, 11:00 - 14:00
IQ Lügde, An der Stadtmauer 2,
32676 Lügde
Frühjahrsputz im Kleiderschrank
FAIR-Tauschbörse für Kinderkleidung
im IQ Lügde

Sa/So, 13./14. Mai, 10:00 - 17:00
Kulturstellwerk Dörentrup –
Industriestraße 2, 32694 Dörentrup
Einfach machen
Installation, Infos und Textilflohmarkt
im Kulturstellwerk Dörentrup

Weitere Infos / Anmeldungen:
r.latschew@kreis-lippe.de

www.klimapakt-lippe.de/allgemeine-infos/einfach-machen-reduce-reuse-recycle/

Neues Lieblingsstück aus
alter Wolle

Frühjahrsputz im
Kleiderschrank

Einfach machen
Sweatshop

April/Mai 2023

„Jetzt geht's rund - die Zukunft in NRW ist zirkulär!“

Runder Tisch Zirkuläre Wertschöpfung NRW



Circular Valley



Potentiale für nachhaltig zirkuläres Bauen im kommunalen Kontext



Möglichkeiten für Finanzierungen durch die NRW Bank

- Christin Simou, Teamleitung Beratung NRW Bank im Kreis Lippe | c.simou@kreis-lippe.de

Welche Unterstützungspotenziale bietet die KfW-Bank?

- David Michael Näher, Key Account Manager, KfW Bankengruppe Berlin | david_michael.naehler@kfw.de

Fördermittelmanagement und Wohnen

- Karen Zereike, Innovationszentrum Dörentrup | K.Zereike@kreis-lippe.de
- Ann-Katrin Habighorst, Innovationszentrum Dörentrup | A.Habighorst@kreis-lippe.de

Welche Erfahrungen gibt es auf europäischer Ebene zum Thema Genossenschaftsformen?

- Knut Höller, Vorstand europäische Wohnungsgenossenschaft LiM Living in Metropolis SC | hoeller@iwoev.org

Aus der Praxis: Beispiele für nachhaltiges Bauen

- Werner von Beeren, Enderweit + Partner | Werner.vonBeeren@enderweit.de

Einordnung der kommunalen Möglichkeiten

- Olrik Meyer, Fachbereichsleitung Umwelt, nachhaltige Entwicklung und Mobilität | o.meyer@kreis-lippe.de

Zukunft Nachhaltigkeit Lippe ZuNaLi



Kreis Lippe setzt das Verbundprojekt „Zukunftsfähige Nachhaltigkeitsmission Lippe 2035 um mit einer Förderung im Rahmen des Bundeswettbewerbs „Zukunft Region“.

Der Fördermittel-/Zuwendungsgeber ist das Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK)

Lippe Zirkulär wird sich im Projekt in dem Handlungsfeld Nachhaltiges Planen und Bauen mit ihrem Netzwerk einbringen und als Ideengeber fungieren. Ebenso kann über diesen Partner viel Erfahrung bezüglich politischer und gesetzlicher Rahmenbedingungen in das Projekt einfließen.

Lippe zirkulär ausgewählt als Fallbeispielregion



06./07. September 23 ganztägig



„Region gestalten – Potenzial der
Kreislaufwirtschaft in Europa – Zeit, dass
sich was dreht! Systemische
Kreislaufwirtschaft als Treiber ländlicher
Entwicklung“

Kreis statt Krise - C2C Kongress 2023



„Kreis statt Krise“ C2C für einen positiven Fußabdruck.

Unter diesem Motto, fand am Freitag und Samstag, den 08.09 und 09.09.2023 der 8. Internationale Cradle to Cradle Congress an der TU in Berlin statt.

Deutscher Nachhaltigkeitspreis 2023



16. Und 17. September 2023 Berlin - Neukölln

Bauen, Wohnen, Stadt: Die Zukunft mitgestalten.

Der dritte Hackathon des DNP findet in Zusammenarbeit mit dem Gemeinschaftswerk Nachhaltigkeit am 16.-17. September 2023 live in Berlin sowie virtuell statt.

Das sind die Challenges 2023



**Bewirb dich jetzt
zum Hackathon der
Transformation!**

[Hier geht es zur Anmeldung](#)

14. Steuerungstreffen - 14. Dezember 2023

Fachmesse für den Maschinenbau



08.11. bis 10.11.2023 ganztägig



Die Geschäftsstelle Lippe Zirkulär mit Vertreter:innen aus dem Konsortium und in Kooperation mit der Kreiswirtschaftsförderung Lippe, Gütersloh, Lemgo und Lage hatten einen vollen Tag auf der Fachmesse in Bad Salzuflen. Nahezu 200 Besucher:innen suchten Austausch und Gespräch rund um die Themenfelder zirkuläres Bauen (Modellvorhaben RE-BUILD-OWL), Ressourcenschonung „Reuse&Trade“ sowie neue Bauweisen am Beispiel von Conwerk Paderborn. Zirkulär, materialgesund und regenerativ, als Neudenker, Planer, Realisierer ist Conwerk überzeugt davon - die Zukunft des Bauens ist modular und grün. Auch Energie Impuls OWL e.V. und Vertreter des VDI Ostwestfalen-Lippe zeigten interessierten Unternehmen die Potenziale und Optimierungsmöglichkeiten im Bereich zirkulärer Prozesse und technosphärischer Kreisläufe.



SYMPOSIUM RE-BUILD-OWL

Zirkulär, zukunftsweisend, kommunal Bauen.

21.11.2023, 12-17 Uhr

LWL-Museum Ziegelei Lage

Modellvorhaben im Rahmen der Initiative
Region Gestalten - Heimat 2.0

Gefördert durch:

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wohnen, Stadtentwicklung
und Bauwesen

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Bundesinstitut
für Bau-, Stadt- und
Raumforschung
im Bundesamt für Bauwesen
und Raumordnung



Heimat 2.0

EINE INITIATIVE VON

Region gestalten



RE-BUILD-OWL
Digitalisierungskompetenz für
zirkuläres Bauen in Ostwestfalen-Lippe

Zirkuläre Impulse



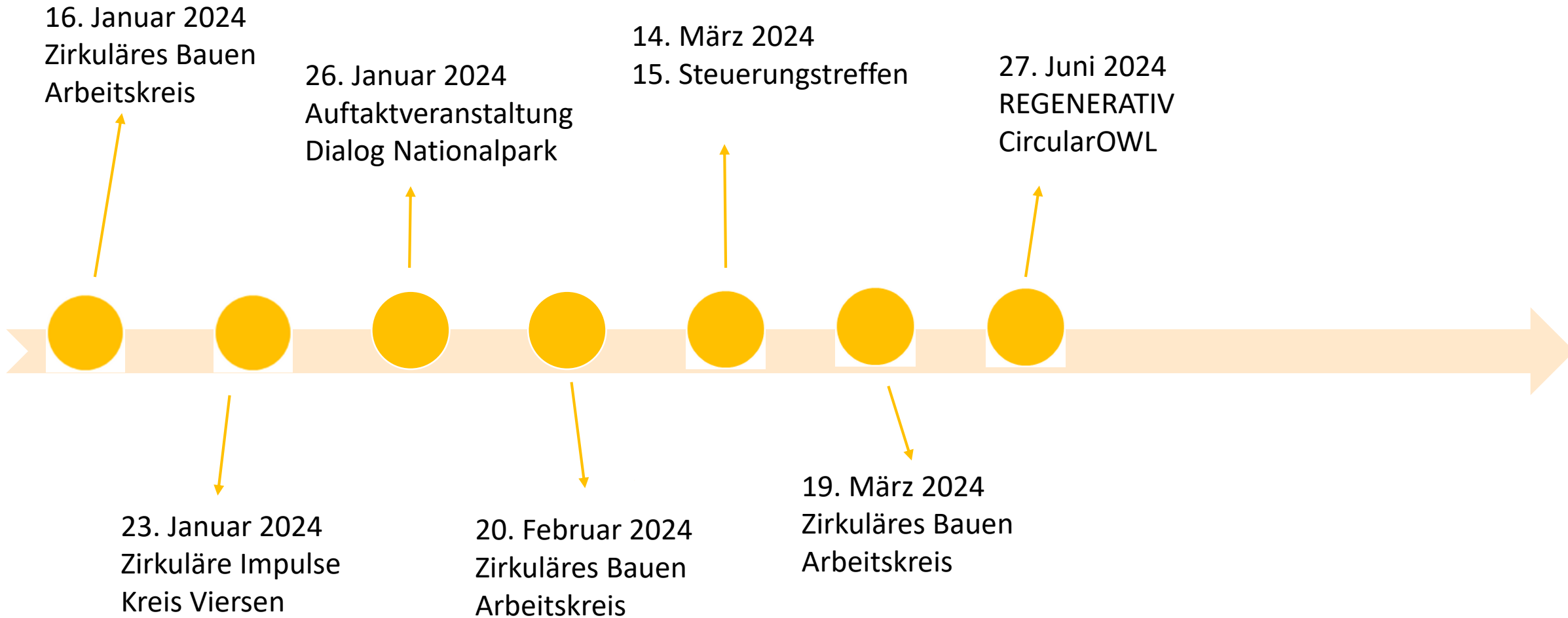
Zirkuläre Impulse 4
der Wert von
Zirkularität
Kreisarchiv+Straßenver-
kehrsamt+Förderschule

Zirkuläre Impulse 1
Augsburg –
Zirkuläres Bauen
gelingt auch schon
heute!

Zirkuläre Impulse 2
– Neubau
Integrierte
Gesamtschule
Rinteln

Zirkuläre Impulse
3 Lindlar –
Zirkuläres Bauen
im öffentlichen
Raum

Zeitstrahl 2024



www.kreis-lippe.de



Birgit Essling

Leitung der Geschäftsstelle

+49 (0)5231-62-6470

+49 (0)171-8338382

b.essling@kreis-lippe.de

Kreis Lippe - Der Landrat
Geschäftsstelle Lippe zirkulär
FB Klima, Nachhaltigkeit
und Mobilität
Felix-Fechenbach-Straße 5
32756 Detmold



info@lippe-zirkulaer.de

www.lippe-zirkulaer.de

www.instagram.com/lippe-zirkulaer