



Zero Waste Regensburg - Auftaktveranstaltung

Altes Rathaus Regensburg - 29.09.2021

Agenda

1

Check-in

2

Begrüßung durch Bürgermeister Ludwig Artinger

3

Vorstellung des Projekts „Zero Waste Regensburg“

4

Aufgabe und Rolle der Kreislaufwirtschaft – Referat von Dr. Henning Wilts (Wuppertal Institut)

5

„Zero Waste Regensburg“: Generelles Vorgehen und Konzept der Bürgerbeteiligung

6

Fragen und nächste Schritte

Agenda

- 1 Check-in
- 2 Begrüßung durch Bürgermeister Ludwig Artinger
- 3 Vorstellung des Projekts „Zero Waste Regensburg“
- 4 Aufgabe und Rolle der Kreislaufwirtschaft – Referat von Dr. Henning Wilts (Wuppertal Institut)
- 5 „Zero Waste Regensburg“: Generelles Vorgehen und Konzept der Bürgerbeteiligung
- 6 Fragen und nächste Schritte

Herzlich Willkommen zur Online-Auftaktveranstaltung im Alten Rathaus Regensburg



Agenda

- 1 Check-in
- 2 Begrüßung durch Bürgermeister Ludwig Artinger
- 3** Vorstellung des Projekts „Zero Waste Regensburg“
- 4 Aufgabe und Rolle der Kreislaufwirtschaft – Referat von Dr. Henning Wilts (Wuppertal Institut)
- 5 „Zero Waste Regensburg“: Generelles Vorgehen und Konzept der Bürgerbeteiligung
- 6 Fragen und nächste Schritte

Das Projekt „Zero Waste Regensburg“ wurde im Frühjahr 2020 gestartet und es hat sich schrittweise eine Projektgruppe formiert



Zero Waste ist eine ganzheitliche Herangehensweise an den Kreislauf der Produktions-, Nutzungs- und Abfallwirtschaft

Modell zur Kreislaufwirtschaft (Beispiel)¹



Kernforderungen von Zero Waste Europe²

Der Wandel vom Abfallmanagement hin zum Ressourcenmanagement

“Zero Waste Europe believes a new hierarchy is needed **to change the mindset from waste management to resource management**, and ensure that the value of our resources is preserved in the economy for the new generations.”

Keine Energiegewinnung aus Abfall sondern Energieeinsparung durch Abfallvermeidung

“While the current waste hierarchy pivots around **recycling and extracting energy from waste**, the milestone of the Zero Waste hierarchy is **value and energy preservation via designing waste out of the system.**”

Zero Waste als Treiber der Europäische Ziele zur Kreislaufwirtschaft

“We need new tools for the new times, and the Zero Waste hierarchy we propose is a **tool that sets the right priorities to achieve Europe’s Circular Economy goals**” (Joan Marc Simon, Zero Waste Europe Executive Director).

1) Effizienz-Agentur NRW, <https://www.ressourceneffizienz.de/startseite>, abgerufen am 22.09.2021

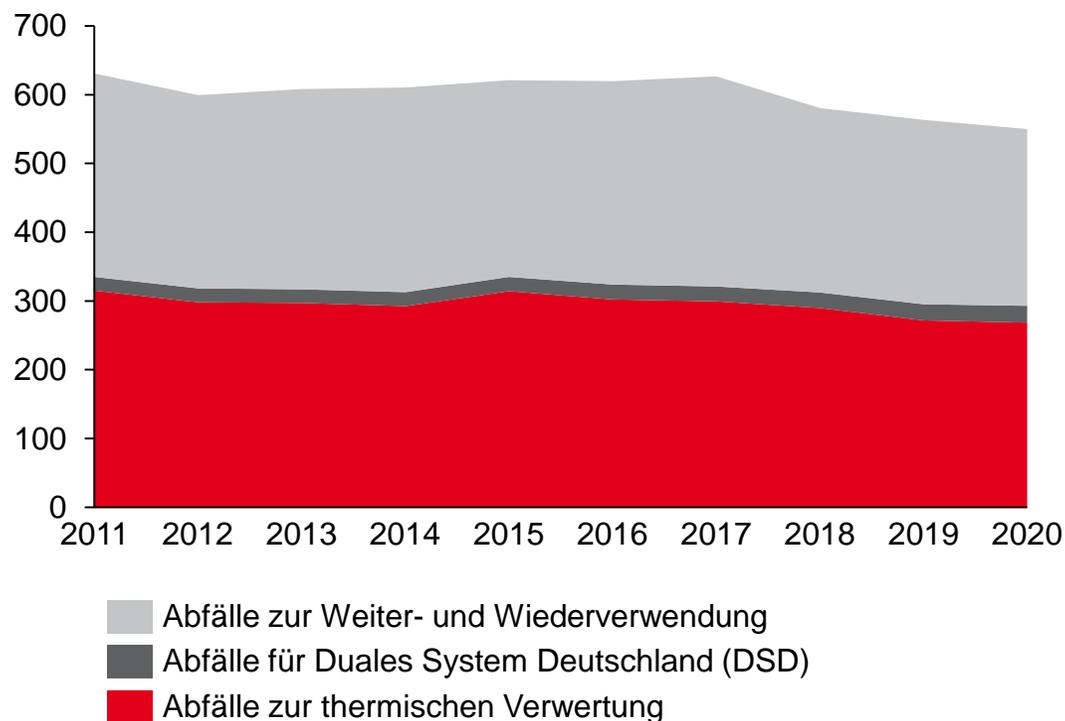
2) <https://zerowasteurope.eu/2019/05/press-release-a-zero-waste-hierarchy-for-europe/>, abgerufen am 22.09.2021

Die Nachhaltigkeitsphilosophie Zero Waste besteht seit Beginn des 21. Jahrhunderts und verfolgt ein Umdenken im Umgang mit Ressourcen



Das relativ konstante Abfallaufkommen in Regensburg wird bereits zu ca. 50% der Kreislaufwirtschaft zugeführt – bietet aber weitere Potentiale

Abfallaufkommen in kg pro Jahr und Einwohner



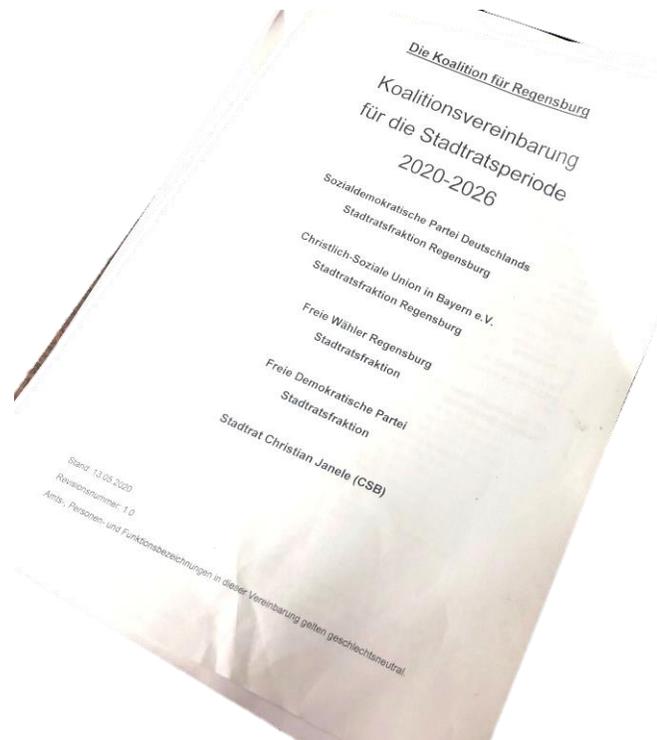
Anmerkungen

- Das Gesamtaufkommen von Abfällen umfasst im **Schnitt der letzten 10 Jahre rd. 86.900 t pro Jahr** und entspricht rd. 600 kg pro Jahr und Einwohner
- Etwa die Hälfte, rd. **300 kg pro Jahr und Einwohner**, werden derzeit **thermisch verwertet** (Gewinnung von Strom und Prozesswärme)
- Die **Einwohneranzahl¹** in Regensburg ist von 135.766 im Jahr 2011 auf 152.094 im Jahr 2020 **gestiegen**
- Durchschnittliche Zusammensetzung der **Abfälle zur thermischen Verwertung**:
 - Hausmüll inkl. Geschäftsmüll (62%)
 - hausmüllähnliche Gewerbeabfälle (29%)
 - Sperrmüll (9%)

1) Stichtag 30.06. eines Jahres, Hauptwohnsitze

Im Koalitionsvereinbarung von SPD, CSU, Freien Wählern, FDP und CSB für die Stadtratsperiode 2020-2026 ist Zero Waste als Ziel verankert

Auszug aus Koalitionsvereinbarung



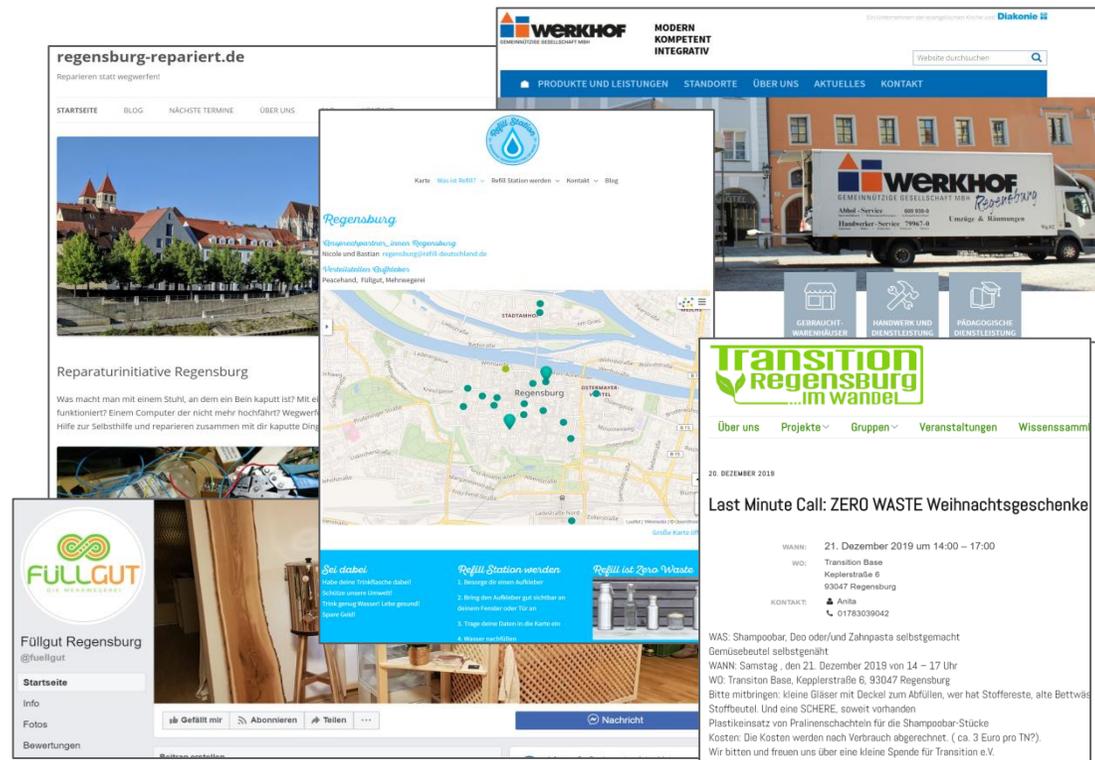
3.2. Sauberkeit

Ein effektiver Umweltschutz hängt auch von einer optimalen Stadtreinigung und Abfallentsorgung ab. Wir wollen einen gesunden Lebensraum schaffen, in dem man sich gerne aufhält und gewährleisten, dass Abfall am besten gar nicht entsteht – wo er aber ist, möglichst umweltverträglich entsorgt wird.

- Wir verfolgen das Ziel, dass Regensburg Zero-Waste-Stadt wird. Langfristig vollziehen wir einen Wandel vom Abfall- hin zum Ressourcenmanagement. Im eigenen kommunalen Einflussbereich werden wir konsequent auf Müllvermeidung achten.
- Das Amt für Abfallentsorgung, Straßenreinigung und Fuhrpark werden wir personell so weiterentwickeln, dass es auch in Zukunft seine Aufgaben gut wahrnehmen kann.
- Wir prüfen die Errichtung eines zweiten städtischen Recyclinghofes im Stadtnorden.
- Die Reinigung von öffentlichen Straßen und Plätzen werden wir spürbar verbessern, insbesondere nach Veranstaltungen, bei denen Verunreinigungen vorhersehbar sind (z.B. Dulten).

Die Stadt Regensburg beherbergt bereits zahlreiche Initiativen und Projekte, die auf eine Zero Waste Strategie einzahlen

Beispielhafte Initiativen und Projekte in Regensburg



Aktuelle Themen der Stadtverwaltung (Auszug)

- Neugestaltung des Wertstoffhofs im Rahmen der Überarbeitung des Geländes Markomannenstraße in Gänze
- Aufbau und Entwicklung einer Kreislaufwirtschaftshalle
- Weiterer Ausbau und Verfeinerung der Trennung und Nutzung von Biomüll
- Altkleidersammlung in Kooperation mit privaten/gemeinnützigen Institutionen
- Informationsveranstaltungen zur Mehrwegpfandsystemen in Zusammenarbeit mit der DEHOGA
- Sammlung von gebrauchten Laptops in Kooperation mit Computerspende e.V.
- Versteigerung von neuen/gebrauchsfähigen Gegenständen, die als Sperrmüll abgegeben werden
- Einführung einer AbfallApp mit dem Ziel der Weiterentwicklung hin zu einer Zero-Waste App

Die Stadt Kiel verfolgt das Zero Waste Konzept in Kooperation mit Zero Waste Europe - Ziel ist die deutschlandweit ersten Zertifizierung

Meilen- und Projektbausteine zur Zero Waste Zertifizierung

- **September 2018:** Entscheidung, dass Landeshauptstadt Kiel Zero Waste City wird. Kiel wird erste Stadt Deutschlands im Netzwerk Zero Waste Europe
- **Juni 2019 - April 2020:** Erstellung des Zero Waste-Konzeptes in Zusammenarbeit mit dem Wuppertal Institut (Workshopreihe) und Fokus auf unterschiedliche Bereiche (Kommunale Einflussbereiche, Gewerbe und Events, Haushalte, Schulen, Einrichtungen und Initiativen). Ausarbeitung von Anforderungen an das Abfallsystem sowie Umsetzungsstrategien
- **April 2020ff:** Umsetzung gemäß eines Maßnahmenkatalogs unter Berücksichtigung von Kennziffern
- **tbd:** Zertifizierung als Zero Waste City durch Zero Waste Europe

Beteiligte Akteure



STAKEHOLDER REPORTING
consultants for transformation

Büro für Umweltwissenschaften
Dr. Norbert Kopytziok



Agenda

- 1 Check-in
- 2 Begrüßung durch Bürgermeister Ludwig Artinger
- 3 Vorstellung des Projekts „Zero Waste Regensburg“
- 4** Aufgabe und Rolle der Kreislaufwirtschaft – Referat von Dr. Henning Wilts (Wuppertal Institut)
- 5 „Zero Waste Regensburg“: Generelles Vorgehen und Konzept der Bürgerbeteiligung
- 6 Fragen und nächste Schritte

Siehe Präsentation von Herrn Dr. Wilts – Wuppertal Institut



Kick Off Zero Waste Regensburg

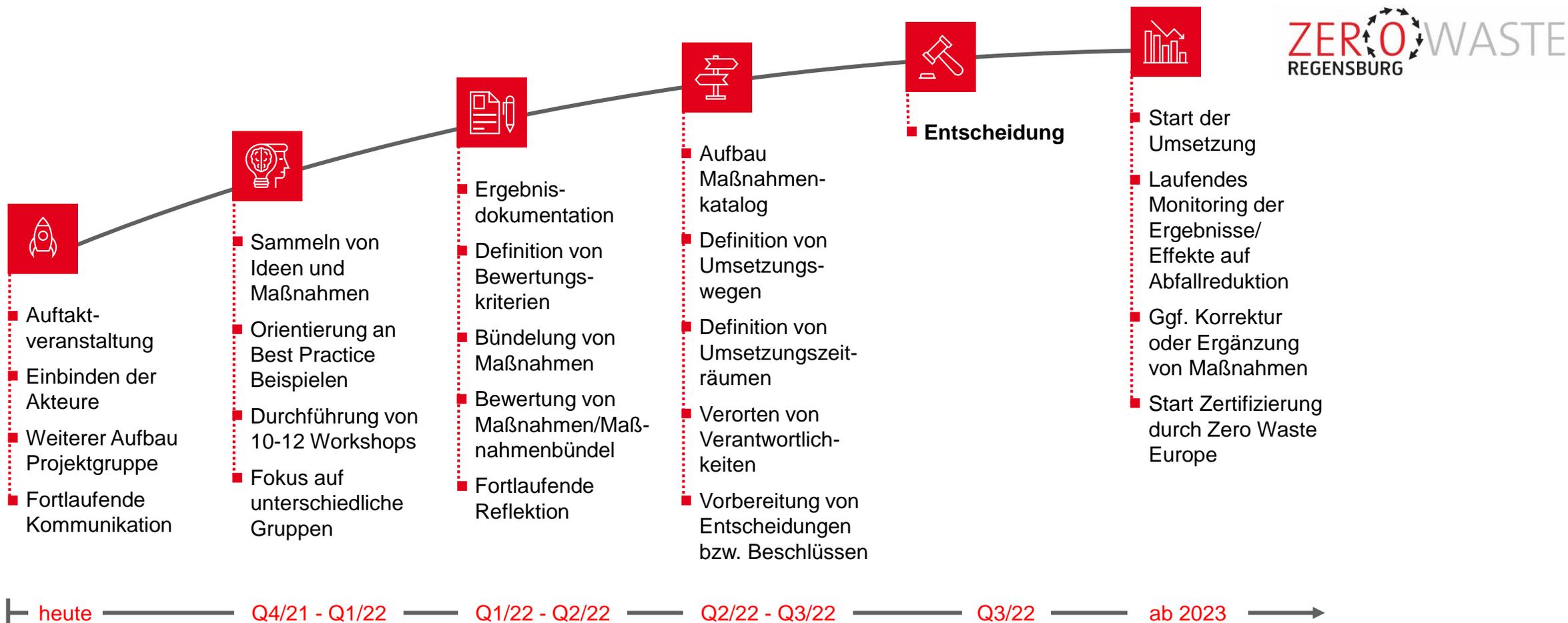
**Aufgabe und Rolle der
Kreislaufwirtschaft**

Henning Wilts

Agenda

- 1 Check-in
- 2 Begrüßung durch Bürgermeister Ludwig Artinger
- 3 Vorstellung des Projekts „Zero Waste Regensburg“
- 4 Aufgabe und Rolle der Kreislaufwirtschaft – Referat von Dr. Henning Wilts (Wuppertal Institut)
- 5** „Zero Waste Regensburg“: Generelles Vorgehen und Konzept der Bürgerbeteiligung
- 6 Fragen und nächste Schritte

Mit der heutigen Auftaktveranstaltung wird der Startschuss für die Reise zu „Zero Waste Regensburg“ gegeben



Die Entwicklung von Ideen/Maßnahmen erfolgt in Arbeitstreffen mit unterschiedliche Gruppen, die gesondert angesprochen werden

<u>Fokus</u>	<u>Zielgruppe</u>	<u>Leitfrage</u>
Generationen	Sport-/Jugendverbände	Was bewegt die Generationen?
	Schulen/Hochschulen	
Wirtschaft	Einzelhandel	Wie lässt sich die Entstehung von Abfall vermeiden?
	Industrie/Handel/Gewerbe	
	Tourismus/Gastronomie	
Ordnungsrahmen	Entsorgungsdienstleister	Wie kann die Kreislaufwirtschaft gefordert und gefördert werden?
	Verwaltung	
Gesellschaft	Bildungseinrichtungen	Wie lässt sich der Weg zu Zero Waste verankern?
	Kirchengemeinden	
	Kunst und Kultur	

Ziel:
Erstellung eines
Maßnahmenpakets aus
unterschiedlichen Blickwinkeln

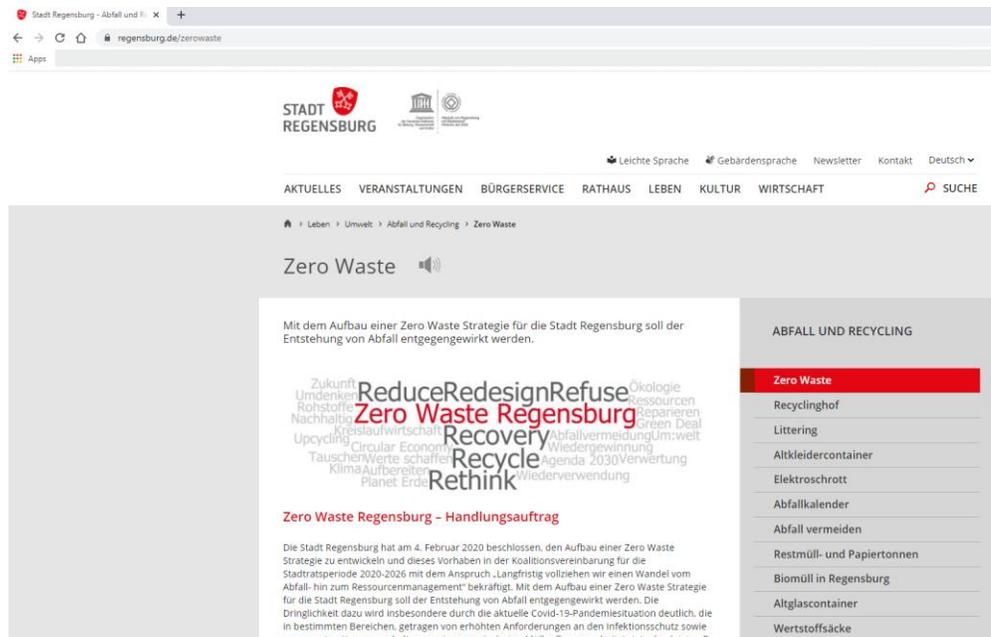
Agenda

- 1 Check-in
- 2 Begrüßung durch Bürgermeister Ludwig Artinger
- 3 Vorstellung des Projekts „Zero Waste Regensburg“
- 4 Aufgabe und Rolle der Kreislaufwirtschaft – Referat von Dr. Henning Wilts (Wuppertal Institut)
- 5 „Zero Waste Regensburg“: Generelles Vorgehen und Konzept der Bürgerbeteiligung
- 6** Fragen und nächste Schritte

Das Projekt „Zero Waste Regensburg“ wird kontinuierlich über den Fortschritt sowie die geplanten Arbeitstreffen berichten

www.regenzburg.de/zerowaste

Weitere Kommunikationskanäle/Kontaktmöglichkeiten



- Pressemitteilungen der Stadt Regensburg
- Veranstaltungskalender Stadt Regensburg
- Veranstaltungskalender der lokalen Medien
- Beiträge in „507 – Infos aus dem Rathaus“ (<https://www.regenzburg.de/regensburg-507>)
- zero.waste@regenzburg.de
- Kontakt über die Projektpartner



Dr. Christian Herr

Amt für Abfallentsorgung, Straßenreinigung und
Fuhrpark

Markomannenstraße 3
93053 Regensburg

Telefon: 0941 507 17 00

Mobil: 0175 185 5463

Mail: herr.christian@regensburg.de