



LUDWIGSBURG

Jahresbericht Nachhaltige Beschaffung Stadt Ludwigsburg 2022

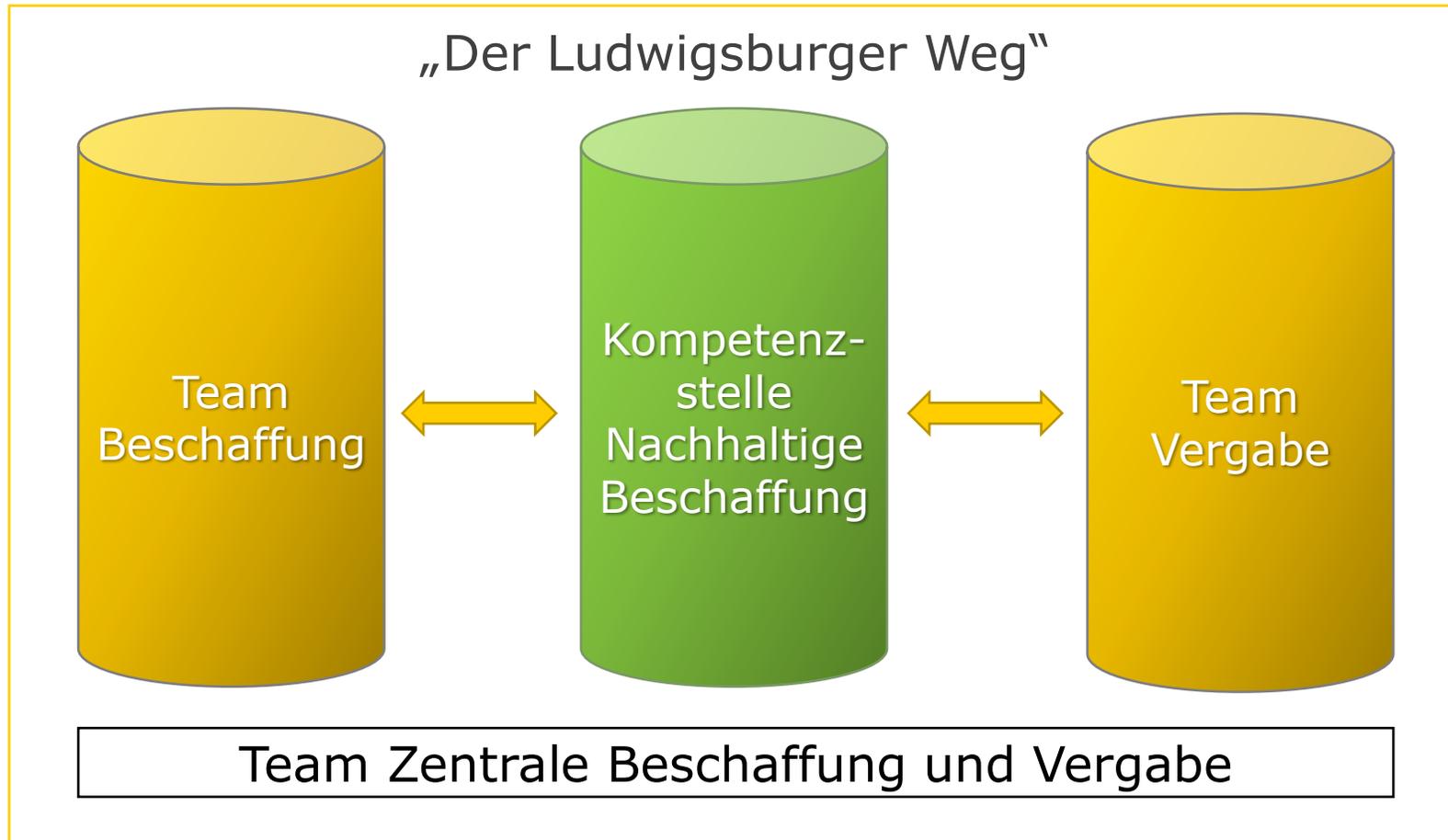
ZENTRALE BESCHAFFUNG UND VERGABE

Kompetenzstelle für Nachhaltige Beschaffung

Patrick Scholz, Lars Keller

Ludwigsburg

Arbeitsfelder & Organisation



- ✓ Bündelung Fachwissen
- ✓ Recherchekompetenz
- ✓ Kurze Kommunikationswege
- ✓ Schaffung Synergien
- ➔ Motor für nachhaltige Beschaffung

Aufgaben der Kompetenzstelle Nachhaltige Beschaffung

- Beratung, Sensibilisierung und Motivation der Bedarfsträger
- Recherche und Austausch mit Lieferanten zu nachhaltigen Alternativen auch unter Berücksichtigung der Wirtschaftlichkeit (z.B. Durchführung von Markterkundungen)
- Ansprechpartner und Schnittstelle zwischen Bedarfsträger und Vergabestelle zur Aufstellung von Eignungs- und Bewertungskriterien
- Umsetzung gesetzlicher Neuregelungen (z. B. Lieferkettengesetz, Sauberfahrzeuge-Beschaffungsgesetz usw.) inkl. Information an Bedarfsträger
- Permanente Weiterentwicklung der nachhaltigen Beschaffung (z. B. Berücksichtigung von Markt-/Produktentwicklungen, Gesetzesänderungen)



Patrick Alex



PAPIERATLAS 2022

STÄDTEWETTBEWERB

Papierverbrauch	DIN A4-Blatt gesamt	DIN A4-Blatt RC BE	Anteil RC BE	DIN A4-Blatt ohne BE
Gesamt	11.917.500	11.473.750	96,28 %	443.750
Verwaltung*	3.480.750	3.339.750	95,95 %	141.000
Schulen**	8.110.750	7.810.500	96,30 %	300.250
Hausdruckerei	326.000	323.500	99,23 %	2.500

* Im angegebenen Papierverbrauch ist auch der Papierverbrauch der Volkshochschulen enthalten.

** Im angegebenen Papierverbrauch ist auch der Papierverbrauch der Schulkindbetreuung und Kindertageseinrichtungen enthalten.

Nachhaltigkeitsrechner für
11.473.750 Blatt Recyclingpapier

Recyclingpapier	Frischfaserpapier
-----------------	-------------------

Altpapier

64.119 kg

Holz

171.519 kg

Wasserverbrauch

641.194 l

2.882.508 l

Energieverbrauch

238.558 kWh

744.242 kWh

CO₂-Emission

47.059 kg

55.646 kg



Straßenkehrmaschinen

- ✓ Schadstofffrei (Blauer Engel)
- ✓ Geringe Lärmemissionen (Blauer Engel)
- ✓ Geringer Kraftstoffverbrauch (Blauer Engel)
- ✓ Rücknahmesystem – 85 % der Materialien können wiederverwertet oder recycelt werden:

Recyclingquoten / recycling quota	%*	Anteil / share	rezyklierbar / recyclable	
Stahl / steel	95	2610	2480	kg
Glas / glass	85	90	77	kg
Aluminium	85	216	184	kg
Gummi / rubber	55	162	89	kg
Kupfer / copper	95	54	51	kg
Kunststoffe / plastics	46	180	83	kg
Blei / lead	80	21	17	kg
Sonstige / others	30	267	80	kg
Summe: total:		3600	3060	kg
		Recyclebarer Anteil: recyclable share:	85%	

*Sources: 2020 internet study various sources for specific recycling quota



LUDWIGSBURG



 **foodsharing**
Ludwigsburg e. V.

Foodsharing Ludwigsburg e. V.

- ✓ Lebensmittelreste werden täglich gerettet und weiterverteilt
- ✓ Reduzierung von
 - Lebensmittelabfällen
 - Entsorgungskosten
 - Entsorgungsfahrten
- ✓ Positive Wirkung auf die Umwelt

Marktdialog „Faire, gesunde & zirkuläre Arbeitskleidung“ für die TDL

- Austausch mit Lieferanten um Nachhaltigkeitsanforderungen für die Ausschreibung definieren
- Signalwirkung für die Textilwirtschaft erwirken und potentielle Projektpartner für Innovationsprojekte im Bereich zirkuläre Arbeitskleidung identifizieren
- Qualitätsbedenken gegenüber nachhaltiger Arbeitskleidung bei Verwaltungsmitarbeitenden ausräumen sowie für die Dringlichkeit einer Nachhaltigen Beschaffung in diesem Bereich sensibilisieren
- Das Thema zirkuläre Arbeitskleidung für andere öffentliche Auftraggeber aus dem C2C Netzwerk zugänglich machen und somit Möglichkeiten für eine Skalierbarkeit zu schaffen





LUDWIGSBURG

LUDWIGSBURG

NACHHALTIGKEIT
BAROCKT!

BRINGT'S MIT



Klimafreundlich,
Mehrweg, mit Pfand

1



Entdecken

Du erkennst alle teilnehmenden Betriebe an unserem „Local to go-Sticker“ oder findest sie hier: [Local to go Partner](#)

2



Bestellen

Bestelle dein Essen/Getränk in einer unserer Mehrwegbehältnisse und hinterlege hierfür 5,-€/2,50€ Pfand.

3



Genießen

Nun kannst du am Ort deiner Wahl dein Essen/dein Getränk genießen und dabei unsere Umwelt schonen, indem du Einwegmüll vermieden hast.

4



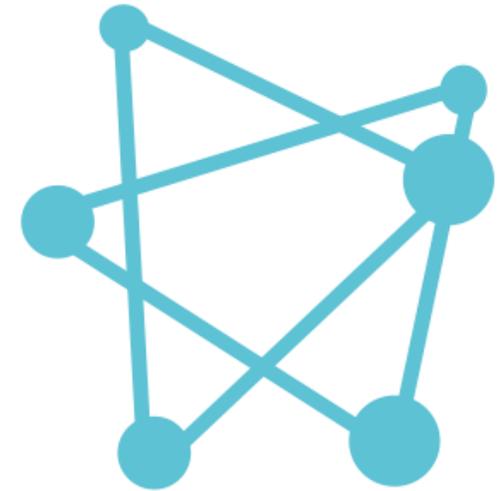
Zurückbringen

Du kannst das Mehrweggeschirr bei allen teilnehmenden Partnern zurückbringen und entweder etwas neues mitnehmen oder du erhältst deine Pfandgebühr einfach wieder zurück.



Vorbildfunktion und Vernetzung

- C2C Congress Mönchengladbach
- Beschaffungskonferenzen Berlin
- Workshopreihe Verband Region Stuttgart
- Mitarbeit „Leitfaden für eine strategische Beschaffung nach C2C“ der C2C NGO
- Positives Praxisbeispiel im Leitfaden „Öffentliche Beschaffung nachhaltiger Raumausstattung für Schulen“ der LUBW
- Exkursion C2C Feuerwehrhaus Straubenhardt



Ausblick und Ziele



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutz

KOINNO
KOMPETENZZENTRUM
INNOVATIVE BESCHAFFUNG

- Entwicklung einer zukunftsorientierten Einkaufsstrategie in Zusammenarbeit mit KOINNO (Förderprojekt des BMWK – Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz)
- Zertifizierungsprozess „Innovativer öffentlicher Auftraggeber“
- Strategisches Beschaffungsmanagement:
Ausweitung der frühzeitigen Unterstützung und Beratung der Bedarfsträger in der Stadtverwaltung und den Eigenbetrieben (agieren statt reagieren) durch das Team Zentrale Beschaffung und Vergabe beim Fachbereich Organisation und Personal

Ausblick und Ziele

- Networking: Ausbau der Zusammenarbeit mit vergleichbaren Kommunen u. a. im Städtetag Baden-Württemberg



Vergabewesen der Städte über 40.000 Einwohner

Die Vergabe öffentlicher Aufträge ist durch eine wachsende Komplexität gekennzeichnet. Die Arbeitsgemeinschaft Vergabewesen der Städte über 40.000 Einwohnern, die zweimal jährlich tagt, dient der Vernetzung der für das Vergaberecht Verantwortlichen sowie dem Austausch und der Beratung über aktuelle Fragestellungen des Vergaberechts.

Vorsitzender: Lars Keller, Ludwigsburg

Stellvertreterin: Lisa Schlüter, Mannheim