

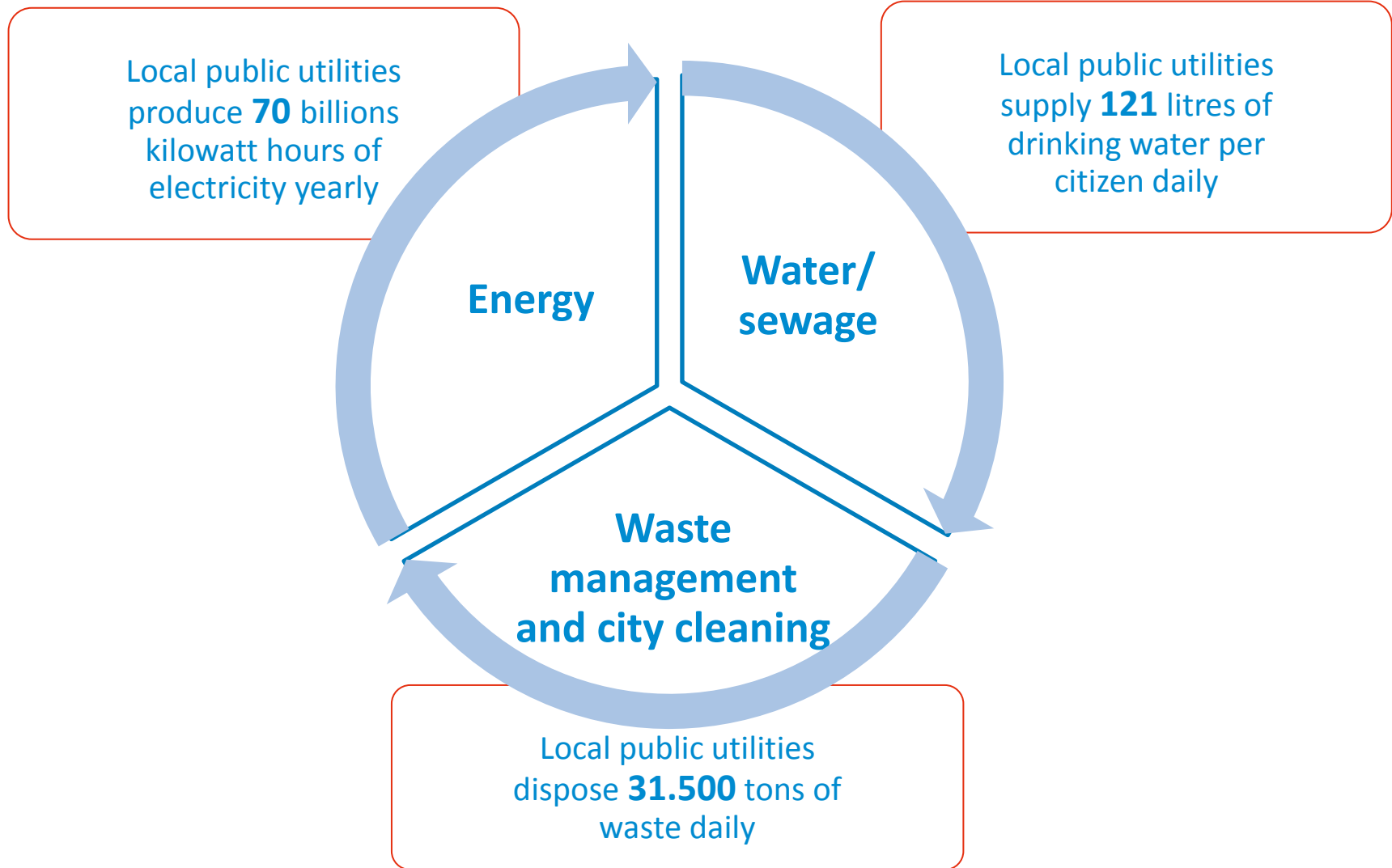


VKU
VERBAND KOMMUNALER
UNTERNEHMEN e.V.

› CLIMATE PROTECTION THROUGH WASTE REDUCTION

German Association of Local Utilities (VKU)
Miriam Danne, Policy Officer

VKU's members: Partners for Infrastructure



VKU's members in numbers: **Employees**



VKU represents **1.458** member companies with **262.239** employees altogether.

Core Business	Employees	%
Electricity	62.406	23,8
Gas	25.695	9,8
District Heating	9.426	3,5
Water supply	29.182	11,1
Sewage	26.010	9,9
Waste Management	71.944	27,4
Broadband	2.416	0,9
Traffic	12.193	4,6
Others	13.481	5,1
Trainees	9.486	3,6

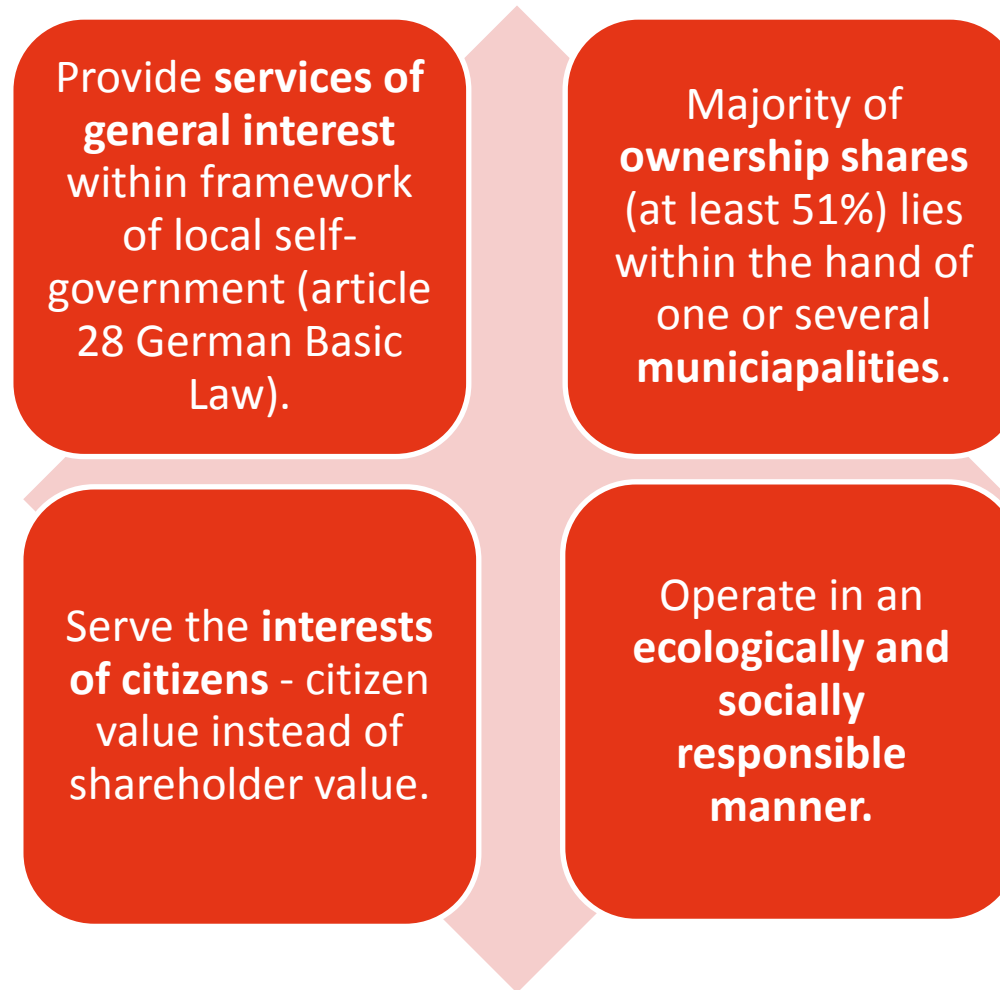
VKU's members in numbers: **Turnover**



The total turnover of the VKU's members in 2015 did amount to **€ 115.083 million**:

Core Business	in Mio. €	%
Electricity	52.258	45,4
Gas	26.099	22,7
District Heating	4.430	3,8
Water supply	6.217	5,4
Sewage	6.447	5,6
Waste Management	9.318	8,1
Broadband	1.159	1,0
Traffic	1.575	1,4
Others	7.580	6,6

Key characteristics of Municipal Companies





- VKU is actively engaged in **shaping opinions and policies** in all spheres concerning its members. It cultivates an ongoing dialogue with the political decision makers and the representatives of government authorities and ministries as well as EU institutions.
- VKU organizes an **internal exchange of ideas and experience** amongst its members.
- By participating in VKU committees the member companies can play an active role in the shaping of policies.
- At EU level VKU is member of the European Centre of Enterprises with Public Participation and of Enterprises of General Economic Interest (**CEEP**) as well as of the European Federation of Local Energy Companies (**CEDEC**) and of Municipal Waste Europe (**MWE**).



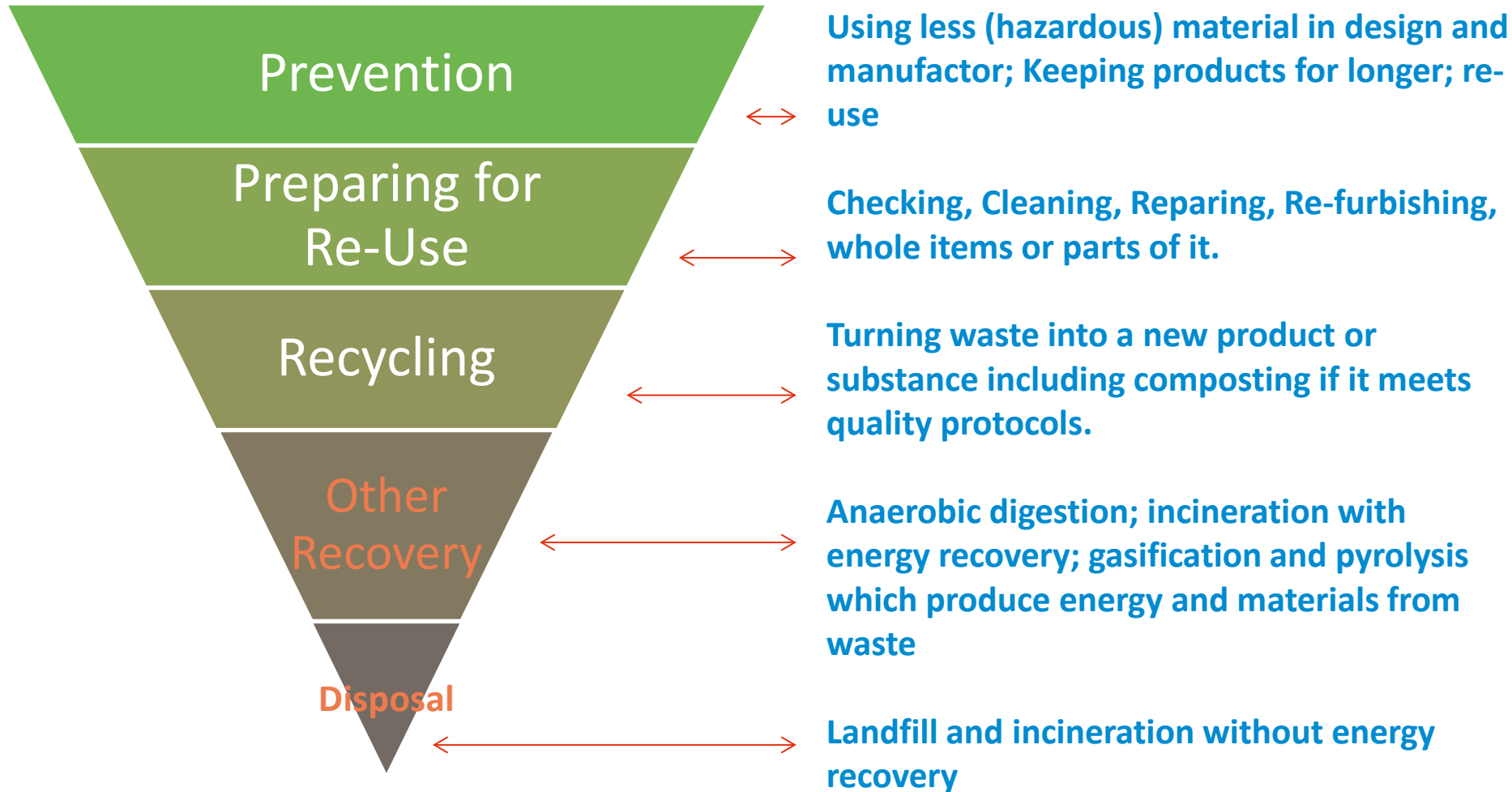
30 Countries - 13.400 actions
Next edition: 17.-25. November 2018

The EU Waste Hierarchy since 2009



Stages

Includes



European Week for Waste Reduction - Goals



Raise
Awareness



Present local
projects



Start new
initiatives



Create
networks



Initiate political
reforms



Inform









Valuable natural resources

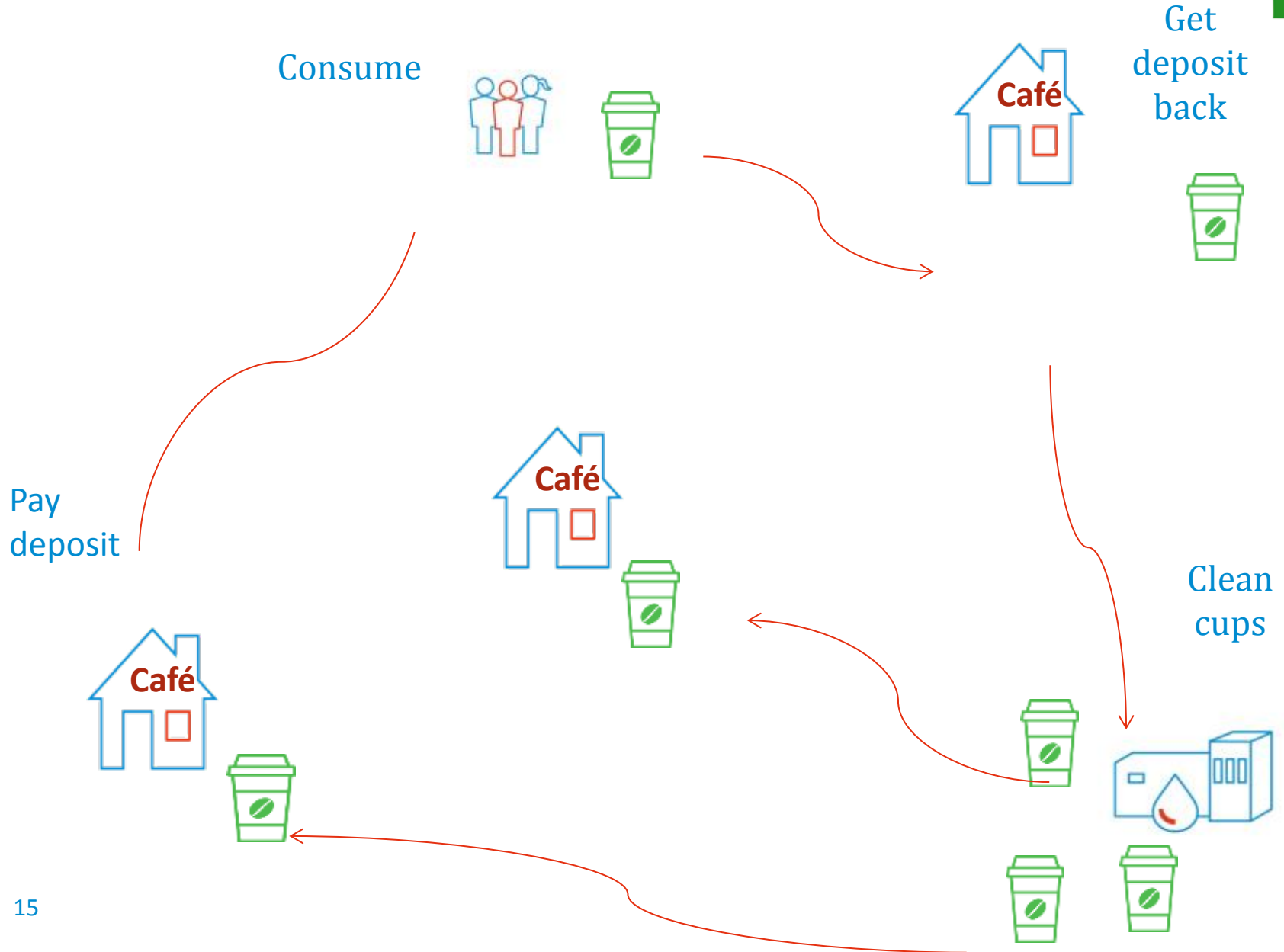
Germany:

320.000 disposable cups /hour

2.800.000.000 disposable cups /year

Non-recyclable waste





Pfandbecher „to go“

Mehrwegsystem für Kaffee zum Mitnehmen gestartet / Freiburg-Cup bei 16 Cafés und Bäckern

Von Simone Höhl und Robin Wille

In Freiburg gibt es ab sofort Pfandbecher für Kaffee zum Mitnehmen. Damit wollen Stadt und Abfallwirtschaft ASF den Müll in der Innenstadt verringern – laut ASF als erste deutsche Großstadt.

Wer einen „coffee to go“ kauft, kann in der Innenstadt statt eines Wegwerfbeckers jetzt einen Mehrwegbecher bekommen. Am Montag starteten Abfallwirtschaft und Stadtreinigung Freiburg (ASF) und das Rathaus ihren Versuch, den Pappbechermüll in den Griff zu kriegen.

16 Cafés und Bäcker im Zentrum machen vom Start weg mit, sagte ASF-Chef Michael Broglin bei der Vorstellung des Freiburg-Cups im Café Libresso in der Uni-Bibliothek. Das hat die beigefarbenen Plastikbecher mit grüner Skyline – vom Freiburger Münster bis zum Hirschsprung im Hölental – schon im Regal neben der Kaffeemaschine stehen. Alle 16



Stoßen das Projekt im großen Stil an: ASF-Chef Michael Broglin und Umweltbürgermeisterin Gerda Stuchlik.

FOTO: RITA EGGS

Euro kostet und erst einmal auf ein Jahr angelegt ist.

Kaffee im eigenen Becher gibt's in einigen Läden. Die Idee zum Pfandsystem

alles geregelt gewesen, als durch das Aufdrucken des Logos unter Wärme der Becher minimal schrumpfte. „Dann hat der Deckel nicht mehr gepasst.“

Pfandsystem für Kaffeebecher startet

Mit einem Pfandsystem versucht Freiburg jetzt, das Problem der Wegwerfbecher in den Griff zu kriegen. Ab heute gibt es in zunächst 16 Cafés und Bäckereien in der Innenstadt den Kaffee zum Mitnehmen auch im „Freiburg-Cup“. Der Mehrwegbecher kostet ein Euro Pfand, das alle teilnehmenden Läden einlösen. Am Montag gaben Michael Broglin von der Freiburger Abfallwirtschaft und Umweltbürgermeisterin Gerda Stuchlik den Start-

BZ 22.11.2016

■ Kaffeebecher mit Pfand



NICHT VON PAPPE

Ist die Idee, mit der Freiburg Wegwerfbeckern den Kampf ansagt. Mit dem „Freiburg-Cup“ hat die Ökostadt ein Mehrwegsystem für Kaffeebecher zum Mitnehmen gestartet.

Der Pfandbecher aus wiederverwendbarem Plastik ist der Freiburger Abfallwirtschaft zufolge der erste einer deutschen Großstadt.

FOTO: OPA/PATRICK SEIDER



STABLISHMENTS

A GARDEN FOR EVERYONE
IKASTOLA IPARRAGUIRRE, SPAIN

There is no planet B. Environmental education, GERMANY
We are a Sustainable Community - Escola Urbana - CATALUNYA

SYSTEMIC FOOD DESIGN
UNIV. OF GASTRONOMY SCIENCES, ITALY

Perfection Program in SWITZ - HUNGARY
Together for the better society
CHANGE OF LOCAL PUBLIC ECONOMY - SLOVENIA

Municipal Waste Reduction



Education;
communication to
citizens; initiate
projects



Raise awareness,
highlight projects,
start new projects,
show media good
initiatives

Initiate structural change
within the municipality

Thank you for your attention!



Miriam Danne

Policy Officer

Coordinator European Week for Waste Reduction &
Lets Clean Up Europe

Association of Local Utilities (VKU)

Invalidenstraße 91

10115 Berlin

Fon +49 30 58580-169

Fax + 49 30 58580-100

www.vku.de

danne@vku.de