

**Umsetzung des neuen  
Verpackungsgesetzes  
(hier: LVP)**

**Bezirksvertretung  
AC - Eilendorf  
02.05.2018**

[www.aachener-stadtbetrieb.de](http://www.aachener-stadtbetrieb.de)



# Gliederung

- Übersicht Verpackungsgesetz
- Handlungsfelder
- Optionen für LVP
- Empfehlung des Aachener Stadtbetriebes

# Übersicht Verpackungsgesetz

[www.aachen.de](http://www.aachen.de)



# Übersicht Verpackungsgesetz

- Inkrafttreten am 01.01.2019
- bestehende Abstimmungsvereinbarungen für LVP und Altglas enden am 31.12.2019
- Verträge zum Papier enden zum 31.12.2018
- Übergangsfrist des VerpackG greift → neue Abstimmungsvereinbarung zum 01.01.2020 möglich und auch erforderlich
- Laufzeit neue Abstimmungsvereinbarungen 3 Jahre
- Ziel: Einigung mit den Dualen Systemen bis 31.03.2019

# Übersicht Verpackungsgesetz

## Anforderungen an die Verwertung

- Ab 2019 höhere Recyclingquoten für die Verpackungsabfälle

Recyclingquoten in %	Verpackungsgesetz		
	bis 31.12.2018	ab 01.01.2019	ab 01.01.2022
Glas	75	80	90
PPK	70	85	90
Eisenmetalle	70	80	90
Aluminium	60	80	90
Kunststoffe	36	58,5	63
Verbunde	60	55	70
Getränkekartons	60	75	80

# Übersicht Verpackungsgesetz

NEU: Rahmenvorgabe durch öRE möglich



- Sammelsystem (Hol-, Bring-, Mischsystem)
- Art & Größe der Behälter (Sack, Tonne)
- Leerungsrhythmus (wöchentlich, 2-wöchentlich, 4-wöchentlich)

# Übersicht Verpackungsgesetz

## ABER: Grenzen der Rahmenvorgabe

- Vorgabe soll eine möglichst effektive und umweltverträgliche Erfassung sicherstellen
- Muss technisch umsetzbar sein
- Muss wirtschaftlich zumutbar sein
- Darf nicht über Entsorgungsstandard des örE bei der Sammlung der gemischten Siedlungsabfälle privater Haushalte hinausgehen



# Übersicht Verpackungsgesetz

## NEU: Nur EIN Verhandlungsführer



- Der öffentlich-rechtliche Entsorgungsträger verhandelt nur noch mit einem Verhandlungsführer der Dualen Systeme für alle Verkaufsverpackungen (LVP, Altglas und Papier)
- Hieraus resultiert EINE Abstimmungsvereinbarung für alle Verkaufsverpackungen

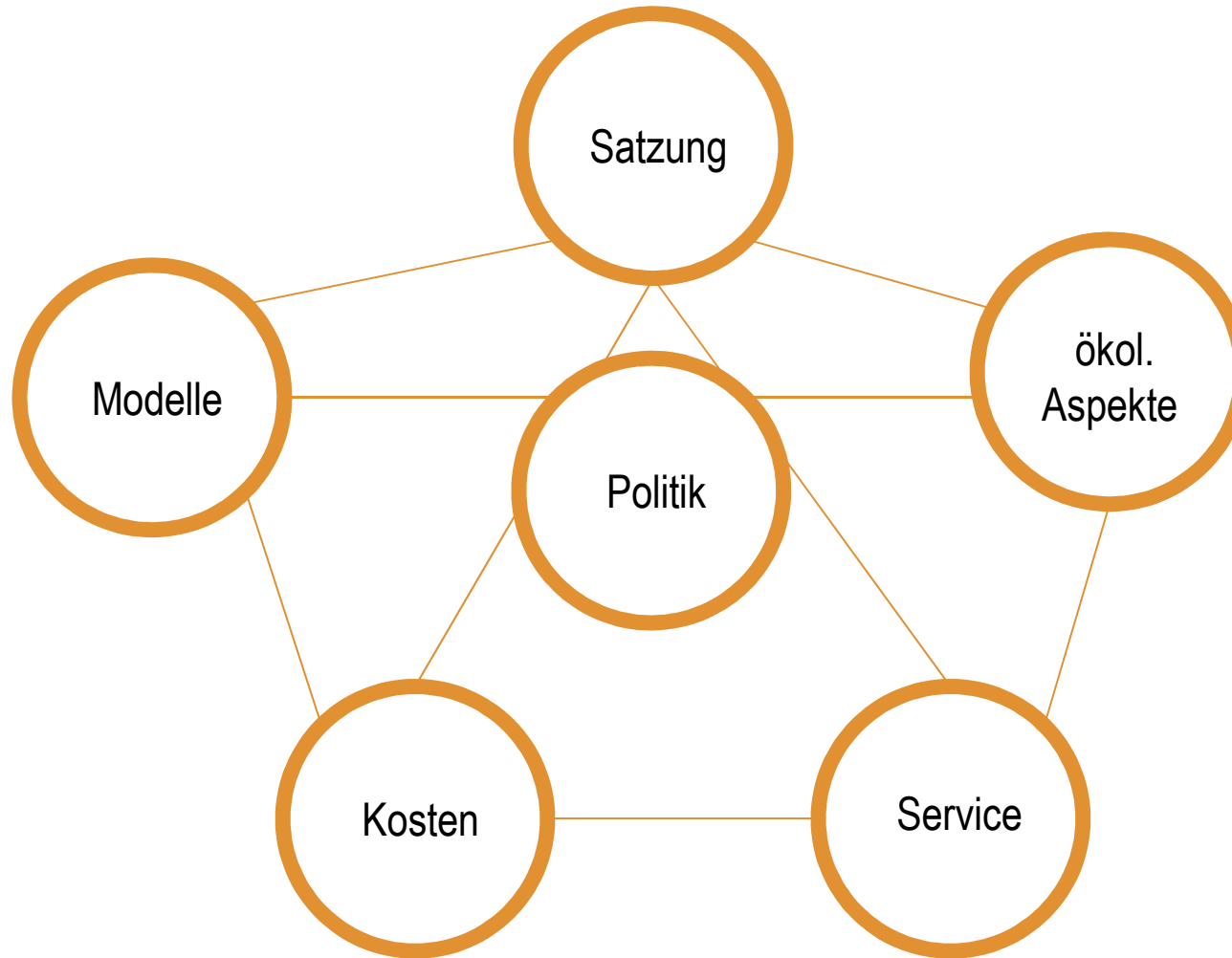


# Handlungsfelder

[www.aachen.de](http://www.aachen.de)



# Handlungsfelder



# Optionen für die Sammlung von LVP

# Optionen

## Status Quo der bestehenden Abstimmungsvereinbarungen

### LVP

- › Holsystem mit Option Recyclinghof Abgabe
- › Gelber Sack
- › 14 tgl. Leerungsrhythmus
- › heutiger Systemträger: Reclay Systems GmbH

### Altglas

- › ca. 220 Depotcontainer im Stadtgebiet
- › heutiger Systemträger: Duales System Deutschland GmbH

### Papier

- › Mitbenutzung der blauen Tonne
- › Holsystem und Recyclinghof
- › 4-wöchentlicher Leerungsrhythmus
- › heutige Systemträger: alle 10 Dualen Systeme

# Optionen

## Option 1: Sammlung ausschließlich im Bringsystem

### Pro

- keine Standplatzprobleme bei Bürger/Innen
- weniger „Flugmüll“

### Contra

- sehr geringer Servicegrad
- steigende Restabfallmengen wahrscheinlich
- hohe Frequentierung der Annahmestellen
- Einrichtung weiterer Annahmestellen

# Optionen

## Option 2: gelbe Tonne statt gelber Sack

### Pro

- weniger „Flugmüll“

### Contra

- Stellplätze evtl. nicht vorhanden
- erneute stadtweite Systemumstellung
- steigende Störstoffe wahrscheinlich, da Tonne stabil und blickdicht
- Folge: Kostenumlage der Systeme auf Stadt möglich
- unflexibel bei Mehrmengen
- Installation einer parallelen Behälterverwaltung durch Externen
- Kein einheitlicher Ansprechpartner für Bürgerinnen und Bürger

# Optionen

## Option 3: Beibehaltung gelber Sack

### Pro

- etabliertes System
- keine Umstellungsarbeiten nötig
- große Akzeptanz bei Systembetreibern
- flexibel bei Mehrmengen
- bedarfsgerechte Erfassung
- keine Standplatzprobleme

### Contra

- „Flugmüll“
- Erscheinungsbild am Entsorgungstag



# Optionen

## Option 4: Mischsystem Sack - Tonne

### Pro

- weniger „Flugmüll“ in den „Tonnengebieten“
- keinen zusätzlichen Behälter bei beengten Standplätzen

### Contra

- Ungerechtigkeitsempfinden bei den Bürger/Innen bei Aufteilung nach Vollservice- (B0) und Teilservicegebieten (B1-B6)
- Vollservicegebiet B0 verfügt ebenfalls über siedlungsähnliche Strukturen → Ungleichbehandlung
- Systembetreiber hat das Recht einem Mischsystem wegen Unwirtschaftlichkeit nicht zuzustimmen

# Handlungsempfehlung

## Derzeitige Empfehlung des Stadtbetriebes für Option 3

- Beibehaltung gelber Sack
- bei gleichzeitiger Verbesserung der Tragstärke
- Pilotprojekt: KliKm – Halter zu Reduzierung von „Flugmüll“

## Begründung

- Beibehaltung gewohnter Systeme; Ruhe in der Entsorgungslandschaft nach deutlichen Veränderungen in 2017
- Wenn Verbesserung der Schwachstellen beim Gelben Sack
  - weitgehende Akzeptanz bei den Kunden
  - geringe Mehrkosten

# Ihre Fragen?



[www.aachen.de](http://www.aachen.de)

