

Erfassung von Leichtverpackungen (LVP) 2021 ff

Verpackungsgesetz –Systembetreiber

- Rücknahmeverpflichtung für Hersteller und Handel
- Rücknahmesystem für Verpackungen
- Zentrale Systeme (Systembetreiber, derzeit 8) organisieren die Erfassung und Verwertung von Verpackungen
- Abstimmung mit den Landkreisen



Verpackungsgesetz – öff.-rechtl. Entsorger

- Abstimmung und Kooperation mit den Systembetreibern: „Systeme“ passend machen
- LK-Systeme gegen Entgelt zur Verfügung stellen (z.B. Beratung, ReHö)
- **Gegenseitige Verpflichtung zur Kooperation**
- **örE gegenüber VerpackV verbesserte Position**

Handlungsoptionen

■ Ist-Situation

- Haus- und Bioabfall: Müllgefäß / 14-täglich
- LVP: Gelber Sack / 4-wöchentlich

■ Verpackungsgesetz

LK kann Anpassung an kommunales System fordern

- LVP mittels Gefäß
- 14-täglich (Sack oder Gefäß)

Handlungsoptionen

Erfassungssystem	Abholung / Abfuhr
Gelber Sack	4-wöchentlich oder 14-täglich
Gelbe Tonne nur für LVP	
Mischsystem Gelber Sack/Tonne	
Bringsystem Recyclinghöfe	regelmäßig zu Öff-Zeiten
Wertstofftonne für LVP <u>und</u> stoffgleiche Nichtverpackungen (SNV)	4-wöchentlich oder 14-täglich

„Gelb“: Nur Verpackungen, Finanzierung über Systembetreiber

„Grün“: gemeinsame Erfassung von Verpackungen und stoffgleichen Nicht-Verpackungen, teilweise Finanzierung über Abfallgebühren

Kosten Wertstofftonne für den Landkreis: ??

Meinungsumfrage Bürgerschaft

Sack oder Tonne – entscheiden Sie mit!

- Online-Umfrage vom 04.02. – 15.03.2019.
- 9.600 Beiträge wurden ausgewertet (4,1% Einwohner ges.)
- Möglichst einfach, Hintergrundinfos vorhanden, aber nicht im Vordergrund
- Ziel: Meinungsbild erfahren
- keine qualifizierte Umfrage, keine Abstimmung

Meinungsumfrage Bürgerschaft

■ Gelber Sack oder Gelbe Tonne?

	Gelber Sack	Gelbe Tonne
Ungewichtet:	46,6 %	52,7 %
Gewichtet Alter:	49,6 %	50,4 %
Gewichtet Wohnstruktur:	48,8 %	51.2 %

Meinungsumfrage Bürgerschaft

■ Abfuhr monatlich oder 14-täglich ?

	14-täglich	monatlich
Ungewichtet:	60,4 %	38,5 %
Gewichtet Alter:	56,4 %	42,5 %
Gewichtet Wohnstruktur:	60,7 %	38,1 %

Meinungsumfrage Bürgerschaft

■ Ergebnis

1. Ergebnis Gelber Sack oder Gelbe Tonne ist nicht eindeutig
2. Die 14-tägliche Abholung wird von 60 % der Bürgerschaft bevorzugt
3. Die zusätzliche Abgabe auf den ReHö wird von rund der Hälfte der Bürgerschaft gewünscht
4. Die Wertstofftonne erhält keine Mehrheit
(72,3 % nein, 15,1 % ja, 12,6 % keine Meinung)

Bewertung Sack oder Tonne?

→ Vorteile Sack:

- Höhere Flexibilität
- Leichter zu handhaben und zu bewegen
- Kein zusätzliches Gefäß / wenig Platzbedarf
- Weniger Fehlwürfe / höhere Qualität der erfassten Wertstoffe
- System etabliert / Aufwand Umsetzung gering
- Vorteile Ökologie: Weniger Abfall durch Erfassungssystem, Sammelvorgang schneller und weniger Maschineneinsatz (Schüttvorgang entfällt)

Bewertung Sack oder Tonne?

→ Vorteile Tonne:

- Verunreinigungen bei der Bereitstellung deutlich geringer
- Unschönes Straßenbild durch große Haufen entfällt
- Ökologie: eventuell höhere Erfassungsmengen
- Für stoffgleiche Nichtverpackungen geeignet

→ Bewertungsmatrix und Diskussion in SaTraG

Sack: 2,3 Punkte

Tonne: 1,25 Punkte

Bewertung 14-täglich oder monatlich?

→ Vorteile 14-täglich:

- Hohe Flexibilität
- Platzbedarf geringer
- Bei Sack: kleinere Haufen

→ Nachteile 14-täglich:

- Ökologie: Aufwand S+T fast doppelt so hoch
- Verunreinigungen / unschönes Straßenbild häufiger
- Aufwand Umsetzung hoch (neue Einteilung der Abfuhrgebiete!)

Sack: 2,05 Punkte

Tonne: 2,05 Punkte

14-täglich oder monatlich?

- Ist der nahezu doppelte Transportaufwand trotz des mehrheitlichen Wunsches der Bürgerschaft für die 14-tägliche Abfuhr ökologisch vertretbar?
- Werden die übergeordneten Maßnahmen zur Vermeidung von Verpackungsabfällen sich mittelfristig auf die Mengen auswirken und damit die monatliche Abfuhr ausreichen?
- Kann oder sollte auf kommunalpolitischer Ebene zugunsten des Klimaschutzes trotz des Verzichts auf Komfort und Bequemlichkeit gehandelt werden?

Bewertung Gelbe Tonne oder Wertstofftonne?

→ Vorteile Gelbe Tonne / 2,35 Punkte:

- Finanzierung nur über Systembetreiber
- Kostenintensive Erfassung, Aufbereitung (Sortierung) und Verwertung von stoffgleichen Nichtverpackungen entfällt vorerst
- Hochwertige energetische Verwertung in der KVA Basel bleibt erhalten

→ Vorteile Wertstofftonne / 1,7 Punkte:

- Bessere Verständlichkeit für die Bürgerschaft
- Höhere Abschöpfung (ggf. stofflich) verwertbarer Abfälle

Empfehlung SaTraG

- Gelbe Säcke mit monatlicher Abfuhr beibehalten
- Bessere Qualität der Säcke (verringert Problem Verunreinigungen)
- EAL: Separate Erfassung von SNV-Kunststoffen auf den ReHö

LVP-Erfassung 2021 ff – wie weiter

- Information im Betriebsausschuss am 06.02.
- Meinungsbild der Bürgerschaft feststellen → online-Umfrage (bis Mitte März)
- Information im Bürgermeisterforum am 25.02.2019
- Handlungsoptionen beschreiben und bewerten
- Empfehlung SaTraG
- **Empfehlung des BA und Beschlussfassung des KT zur LVP-Erfassung 2021 ff**

LVP-Erfassung 2021 ff – wie weiter

- Erfolgreicher Abschluss der Verhandlungen zur Abstimmungsvereinbarung
- Kreistagsbeschluss zur Abstimmungsvereinbarung
- Leistungsvergabe für die LVP-Erfassung 2021 – 2023 (durch die Systembetreiber)
- Umsetzung der Leistung durch den beauftragten Entsorger und Öff-Arbeit durch den EAL
- LVP-Erfassung im Landkreis Lörrach erfolgt entsprechend Verpackungsgesetz

Folien zur weiteren Erläuterung bei Bedarf

Gesetzliche Grundlage Verpackungsgesetz

■ NEU:

- Landkreise erhalten ein höheres Mitbestimmungsrecht bei den Leichtverpackungen (LVP)
- Der Landkreis kann in einer Rahmenvorgabe das Sammelsystem für LVP festlegen

Sammelsystem

1. muss wirksam sein (haushaltsnahe Erfassung)
2. technisch möglich
3. wirtschaftlich zumutbar
- 4. darf die im LK vorhandenen Sammelsysteme für üblichen Hausmüll nicht überschreiten, aber diesen entsprechen!**

Sack oder Tonne?

Bewertungsparameter	Gewichtung
Geringer Platzbedarf / keine weitere Tonne	15%
Flexibilität bei Nutzung	10%
einfache Handhabung (leichte Bereitstellung)	15%
Verunreinigungen Bereitstellung gering	15%
Fehlwürfe gering	10%
System verursacht wenig Abfall	10%
Meinungsumfrage Bürgerschaft	20%
Aufwand Umsetzung gering	5%

→ Auswertung der Bewertungsparameter mit der vorgeschlagenen Gewichtung
(maximal 4 Punkte):

Sack: 2,3 Punkte

Tonne: 1,25 Punkte

14-täglich oder monatlich?

Bewertungsparameter	Gewichtung
Geringer, flexibler Platzbedarf	25%
Kleine Haufen	10%
Sammel -und Transportaufwand gering	20%
Verunreinigungen treten selten auf	20%
Meinungsumfrage Bürgerschaft	20%
Aufwand Umsetzung gering	5%

→ Auswertung der Bewertungsparameter mit der vorgeschlagenen Gewichtung (maximal 4 Punkte):

14-täglich: 2,05 Punkte

monatlich: 2,05 Punkte

Bewertung Gelbe Tonne oder Wertstofftonne?

Bewertungsparameter	Gewichtung
getrennte Erfassung nach Stoff / „versteht man besser“	20%
Recycling SNV erhöht	10%
hohe Erfassungsquote	10%
für EAL kostenneutral → gebührenneutral	20%
Fehlwürfe gering	10%
Motivation zur Wiederverwendung (2nd-Hand)	10%
Meinungsumfrage Bürgerschaft	20%

→ Auswertung der Bewertungsparameter mit der vorgeschlagenen Gewichtung (maximal 4 Punkte):

Gelbe Tonne: 2,35 Punkte Wertstofftonne: 1,7 Punkte