



Battery Forum – 22. November 2019, Olten

# Neue Batteriekategorie

## Geplante Gebührensenkung/ Lithium-Ionen-Batterien

Max Zulliger, INOBAT



# Inhalt

## 1. Neue Batteriekategorie

- 1.1 Salzwasserbatterien (insb. für Speicheranlagen)
- 1.2 Dem UVEK beantragte Höhe der Gebühr
- 1.3 Voraussichtliche Inkraftsetzung der Gebühr

## 2. Geplante Gebührenreduktion / Lithium-Ionen-Batterien

- 2.1 Geräte-, Industrie- und Autobatterien
- 2.2 Dem UVEK beantragte Höhe der Gebühr
- 2.3 Voraussichtliche Inkraftsetzung der Gebühr
- 2.4 Auswirkungen auf den Lithium-Gebührenfonds

## 3. Ausblick Umsetzung



# 1. Neue Batteriekategorie

## 1.1 Salzwasserbatterien (insb. für Speichieranlagen)





## Salzwasserbatterien

### 1.2 Dem UVEK beantragte Höhe der Gebühr

Die Kosten für Sammlung und Transport bleiben unverändert, die Kosten für die stoffliche Verwertung sind tiefer. Die Gebühr soll neu CHF 1.90 pro Kilogramm betragen (alt CHF 3.20)

### 1.3 Voraussichtliche Inkraftsetzung der Gebühr Per 1. Januar 2020



## 2. Geplante Gebührenreduktion / Lithium-Ionen-Batterien

### 2.1 Geräte-, Industrie- und Autobatterien





## Lithium-Ionen-Batterien

### 2.2 Dem UVEK beantragte Höhe der Gebühr

Die Kosten für Sammlung und Transport sind höher und die Kosten für die stoffliche Verwertung sind deutlich tiefer als bei den herkömmlichen Batterien. Die Gebühr soll um 50%, auf CHF 1.60 pro Kilogramm gesenkt werden

### 2.3 Voraussichtliche Inkraftsetzung der Gebühr

Per 1. Januar 2020



# Lithium-Ionen-Batterien

## 2.4 Auswirkungen auf den Lithium-Gebührenfonds

Lithium-Ionen-Batterien fallen wegen der längeren Lebensdauer erst viel später zur umweltgerechten Entsorgung an, als die herkömmlichen Batterien. Aus diesem Grunde konnte der Lithiumfonds entsprechende Reserven, um künftige Entsorgungskosten zu decken zu können, aufbauen. Der Gebührenfonds soll nach dem Prinzip des Umlageverfahren künftig möglichst eine ausgeglichene Rechnung ausweisen können. Allfällige Mehraufwendungen würden den Reserven entnommen.

Die neue Gebührenhöhe soll möglichst über einen längeren Zeitraum Gültigkeit haben.



### 3. Ausblick

Das Jahr 2020 wird für die INOBAT mit Schwergewicht von Themen rund um die Lithiumbatterien geprägt sein.



Besten Dank  
für Ihre  
Aufmerksamkeit

