

# Die neue EU-Batterienverordnung – Herausforderungen, Chancen und Bedenken

Mag. Georg Fürnsinn

Abt. V/2

Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt,  
Energie, Mobilität,  
Innovation und Technologie



## Ziele

- erste legislative Initiative im Rahmen des neuen Aktionsplans für die Kreislaufwirtschaft
- Nachhaltigkeit über den gesamten Lebenszyklus von Batterien
- Verwirklichung der Ziele des Green Deals
- verbindlichen Anforderungen für alle Batterien, die in der EU in Verkehr gebracht werden
- Entwicklung einer nachhaltigeren und wettbewerbsfähigeren EU-Batterieindustrie
- verantwortungsvolle Ressourcenbeschaffung

## Inhalte

- Gefährliche Stoffe, Sicherheit
- Einführung eines Mindestgehalts an recyceltem Material (inkl. Kobalt, Nickel und Lithium)
- CO<sub>2</sub>-Fußabdruck
- Bestimmungen zur Leistung, Austauschbarkeit, Haltbarkeit und Kennzeichnung
- Konformität und Sorgfaltspflicht in der Lieferkette

## Inhalte

- End of Life Management
  - EPR, Herstellerregister
  - Sammlung
  - Erfüllung von Sammelvorgaben
    - Gerätebatterien 45%(2023), 65% (2025) und 70% (2030)
  - Recyclingvorgaben (-effizienzen)
  - Berichterstattung

## Inhalte: neue Batteriekategorien

- Hybrid- und Elektrofahrzeuge (Traktionsbatterien) und
- leichte Verkehrsmittel (zB E-Bikes, E-Scooter)
  - spezifische Mindestsammelquoten
  - Mindestrecyclingeffizienzen
  - verpflichtende Meldungen über in-Verkehr-Setzung, Sammlung und Recycling unter Berücksichtigung des ReUse oder eines
  - Second Life (zB als stationärer Energiespeicher)

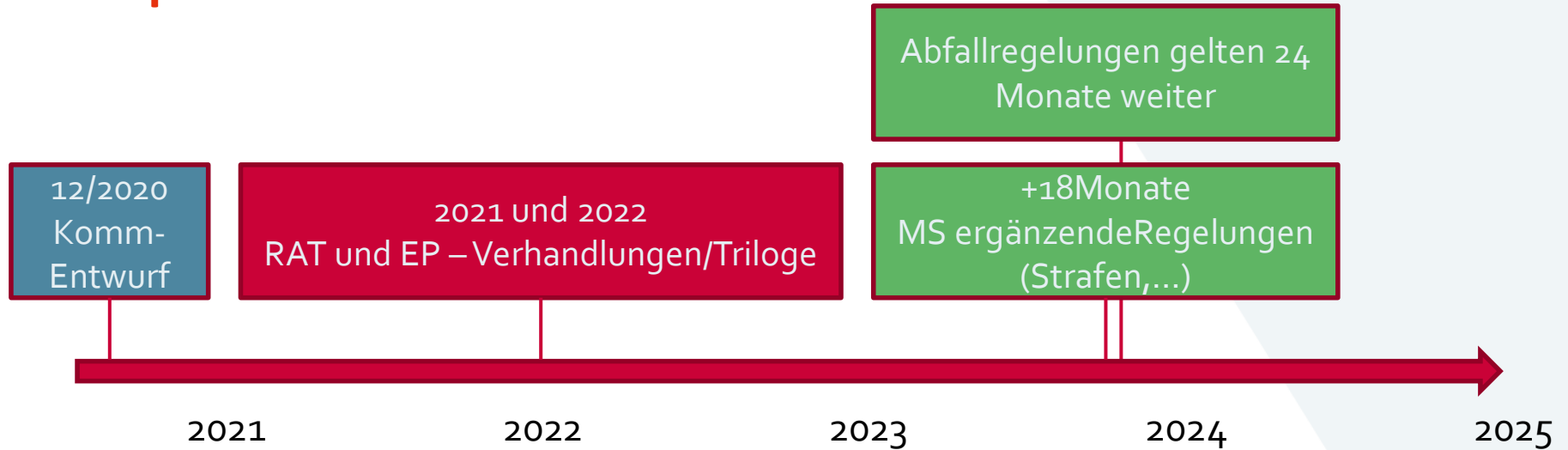
## Herausforderungen & Chancen

- Eine Regelung für ganz Europa
- Ressourcenunabhängigkeit
- Nachhaltigkeit und Sicherheit
- Vorgaben an die Lieferkette

## Bedenken

- Rechtsgrundlage Binnenmarkt vs. Umweltschutz – Rolle der Mitgliedstaaten
- Umfangreiche Vorgaben
- End of Life-Vorgaben – Erhalt bestehender Strukturen (Sammel- und Verwertungssysteme,...)
- Übereinstimmung mit dem bestehenden Abfallrecht (AbfallrahmenRL,...)
- Sammelziele, Recyclingvorgaben
  - Sammelquoten und langlebige Batterien

## Zeitplan





# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

**Mag. Georg Fürnsinn**

**georg.fuernsinn@bmk.gv.at**

**Internet:** **[https://www.bmk.gv.at/themen/klima\\_umwelt/abfall.html](https://www.bmk.gv.at/themen/klima_umwelt/abfall.html)**