



Unterwegs zum CO₂ neutralen Verkehr – am Beispiel von Elektromobilität

Wolfgang Löffler

Mobilität im allgemeinen

- Anteil der Haushaltsausgaben für Mobilität
 - ~ 8 %
 - ~ 14%
 - ~ 10%
 - ~ 12%



Urheberrecht: canadastock / shutterstock.com

Quelle: Österreichischer Biomasse-Verband „Die Ökoenergie“ Ausgabe 110, Seite 10f

Heutige Inhalte

- E-Mobilitätspaket
- Eckpunkte der Förderung
- Ein Rückblick der Förderung
- Einige Zahlen
- Ein/Zwei Projektbeispiele
- Ein Ausblick

Eckpunkte des Gesamtpaketes (bis 2020)

- BMNT ⇔ bmvit ⇔ Autoimporteure – 72 Mio. Euro gesamt
- Förderung für Privatpersonen ⇔ Betriebe/Gebietskörperschaften – 2017/2018
- Auf- und Ausbau der Ladeinfrastruktur
- Wichtige regulatorische Rahmenbedingungen
- Mehr Beschaffung durch öffentliche Hand geplant
- Kontinuierliche Forschung, Entwicklung und Demonstration
- E-Mobilitätsoffensive Leuchtturm der #mission2030

Das UFlversum I – Betriebe/Gebietskörperschaften

Die Umweltförderung im Überblick



KOMMUNAL
KREDIT
PUBLIC CONSULTING

	Mobilitätsmanagement	
	Förderungsaktion "E-Ladeinfrastruktur"	200 -10.000 € pro Ladestelle
	Fahrzeuge	
	Aktion Elektro-PKW für Betriebe <i>ACHTUNG: REGISTRIERUNG!</i>	1.500 € (+1.500 € E-Mob. Bonus) für Elektro- und Brennstoffzellenautos 750 € (+750 € E-Mob. Bonus) für Plug-In Hybrid / Range Extender
	Aktion Elektro-Zweiräder für Betriebe	375 € (+375 € E-Mob. Bonus) für E-Mopeds und E-Motorräder
	Förderungsaktion Elektro-Nutzfahrzeuge und Elektro-Leichtfahrzeuge für Betriebe	1.000 € für Elektro-Leichtfahrzeuge, 20.000 € für Elektro-Nutzfahrzeuge und Elektro-Kleinbusse

Weiterführende Informationen (Links) für PKW, Infrastruktur, Zweiräder und Nutzfahrzeuge

Das UFlversum II – Privatpersonen

Die Umweltförderung im Überblick

	Mobilitätsmanagement	
	Bonus für "E-Ladeinfrastruktur"	200 pro intelligentem Ladekabel
	Fahrzeuge	
	Aktion Elektro-PKW ¹	2.500 € (+1.500 € E-Mob. Bonus) für Elektro- und Brennstoffzellenautos 750 € (+750 € E-Mob. Bonus) für Plug-In Hybrid / Range Extender
	Aktion Elektro-Zweiräder	375 € (+375 € E-Mob. Bonus) für E-Mopeds und E-Motorräder

ACHTUNG: REGISTRIERUNG!

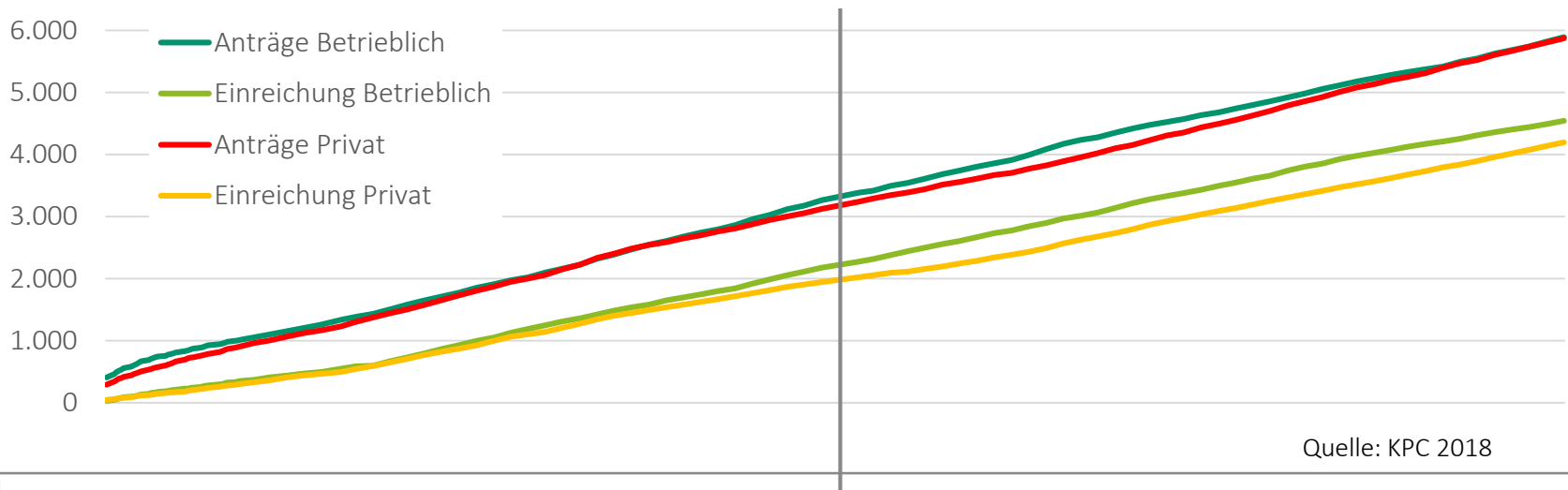
Weiterführende Informationen (Links) finden Sie [hier](#)

¹ PHEV, REEV bzw. REX mit Dieselantrieb bzw. PKW, deren elektrische Reichweite weniger als 40 km beträgt, sowie Fahrzeuge, deren Brutto-Listenpreis (Basismodell ohne Sonderausstattung) 50.000 Euro überschreitet, sind von einer Förderung ausgeschlossen.

Bilanz des E-Mobilitätspakets

- 2017: ~ 2.400 Genehmigungen mit ~ 4,9 Mio Euro Förderung
- Fast 12.000 Anträge durch Betriebe und Privatpersonen
- ➔ fast 9.000 tatsächliche Einreichungen
- ➔ mit mehr als 9.500 Fahrzeugen (davon 8.400 PKW bzw. und 1.200 E-Motorräder)

Antragsentwicklung



Quelle: KPC 2018

Neuzulassungszahlen PKW

- 2016: 3.826 E-PKW / 5 Wasserstoff – PKW / 1.087 Benzin-Plug-In-PKW¹
- 2017: 5.433 E-PKW / 0 Wasserstoff – PKW / 1.632 Benzin-Plug-In-PKW¹
- **2018 (01-09): 4.484 E-PKW / 2 Wasserstoff – PKW / 1.601 Benzin-Plug-In-PKW²**
- Erstes HJ 2016: 2.008 E-PKW³
- Erstes HJ 2017: 2.679 E-PKW / 663 Benzin-Plug-In-PKW³
- **Erstes HJ 2018: 3.088 E-PKW / 1.218 Benzin-Plug-In-PKW⁴**

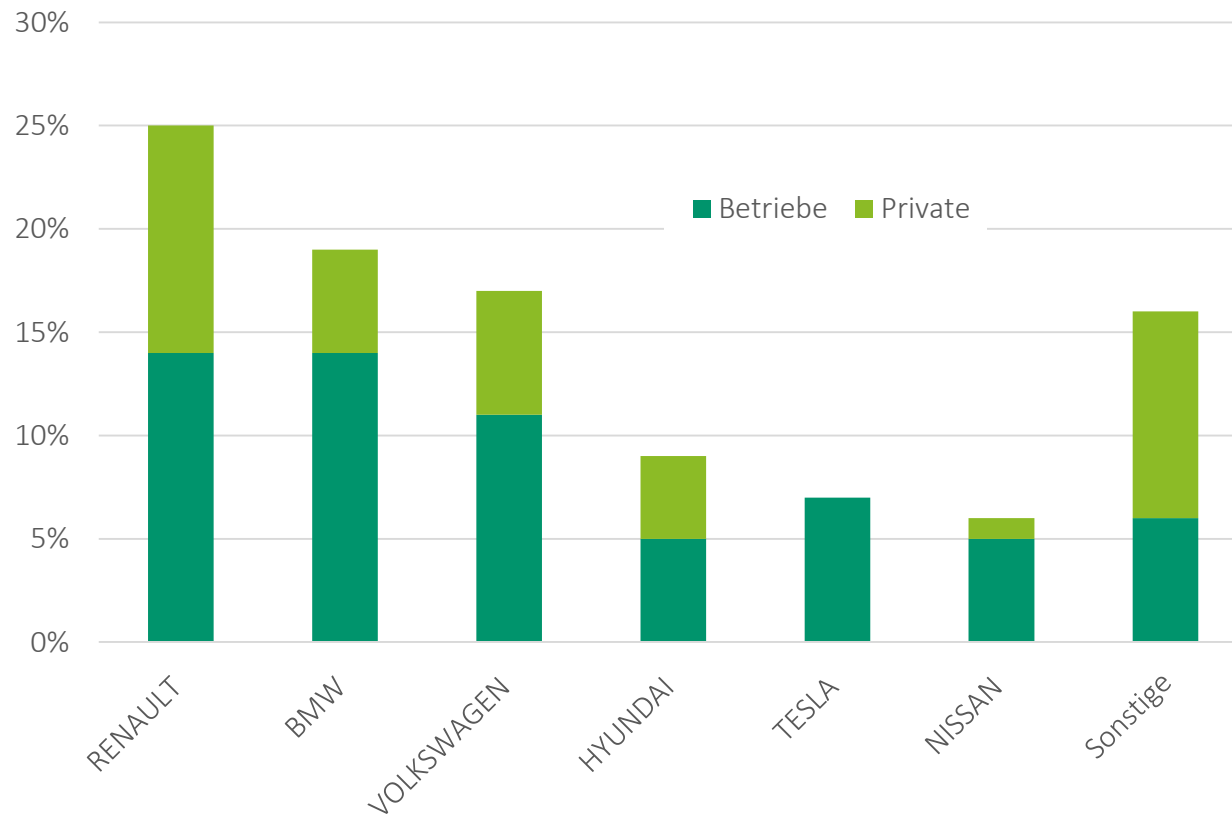
¹ kfz-neuzulassungen_jaenner_bis_dezember_2017.pdf auf www.statistik.gv.at (16/10/2018)

² kfz-neuzulassungen_jaenner_bis_september_2018.pdf auf www.statistik.gv.at (16/10/2018)

³ kfz-neuzulassungen_von_elektro-kfz_im_1._halbjahr_2017.pdf auf www.statistik.gv.at (16/10/2018)

⁴ kfz-neuzulassungen_von_elektro-kfz_im_1._halbjahr_2018.pdf auf www.statistik.gv.at (16/10/2018)

Registrierungen nach Fahrzeugmarken



Quelle: KPC 2018

Wohin geht die Reise

- #mission2030 – Elektromobilität bleibt Thema
- Infrastruktur
- Ende der Förderungsmöglichkeiten?



Urheberrecht: Gustavo Frazao / shutterstock.com

Projektbeispiele

- E-Bikes
- E-Mopeds/E-Motorräder für Fahrschulen
- E-Leichtfahrzeuge als kommunale Fahrzeuge
- E-PKW
- Leichte E-Nutzfahrzeuge für Lieferdienste
- Klein-LKW
- „normale“ LKW
- Busse

Nicht Teil des Pakets

- Elektrische Förderbänder
- Schienen gebundene Elektrofahrzeuge



Urheberrecht: moreimages / shutterstock.com



Urheberrecht: Dmitry Kalinovsky / shutterstock.com



Kommunalkredit Public Consulting GmbH

Türkenstraße 9, 1092 Wien
Telefon: +43 (0)1/31 6 31-0
Fax: +43 (0)1/31 6 31-104
www.publicconsulting.at