ÜBERLEGUNGEN ZU EINER E-CARSHARING FÖRDERUNG FÜR WOHNHAUSANLAGEN IN WIEN

BAUTRÄGERFRÜHSTÜCK 8. NOVEMBER 2019 - GERALD FRANZ, UIV











Ausgangslage

Mobilitätsmaßnahmen im Wohnbau



- e-Carsharing als eine zentrale
 Mobilitätsmaßnahme bei Wohnbauprojekten
- Pro Sharing-Fahrzeug können ca. 5-8 private
 PKWs eingespart werden
- Ziel ist es nicht Autos 1:1 durch e-Autos zu ersetzen sondern Fahrzeuge zu reduzieren (SCR 250 PKW pro 1.000 Ew. bis 2030)
- Aktuell noch Angebotsplanung
- Zahlreiche Umsetzungshürden



Wiener Ökostromfonds Förderung von Energieeffizienzprogrammen in Wien





- Koordiniert von der MA 20 Energieplanung
- Gefördert werden Energieeffizienzprogramme, die zu Energie(effizienz)einsparungen führen
- Anträge können von juristischen Personen gestellt werden
- Beispiel PV Anlagen, stationäre Stromspeicher, thermische Sanierungen
- Beratungsgespräch, Antragstellung, Entscheidung über Fördervergabe im Ökostrombeirat
- Förderhöhe: aktuell maximal 30% der Gesamtkosten (mit Ausnahme materieller Kosten)
- Gespräche mit dem Ökostrombeirat: Idee NEU im Förderregime → energieeffiziente Mobilität
- 2 Programme angedacht (e-Carsharing im Wohnbau und Cargobikes für Betriebe)

Innovative energieeffiziente Mobilität E-Carsharing im Wohnbau Innovationsprogramm





Ziel:

- ~ 10-15 Projekte
- gute Erfahrungen aus Pilotprojekt "Smarter Together[™] weiterentwickeln und verstetigen
- Kern ist <u>stationäres</u> E-Car-Sharing im Wohnbau, erweiterbar um einspurige Fahrzeuge
- Für Bauträger, Gruppen von BewohnerInnen, Mobilitätsdienstleister
- Breite an Bauträgern, Gebieten, Betreibermodellen, etc.

















Foto: MA 18, Mobilitätsreferat

Exkurs: Carsharing in den Medien





Kritische Presse

- bezieht sich vornehmlich auf große, stadtweite Anbieter, die ihre Fahrzeuge im öffentlichen Raum anbieten und langfristig Gewinne machen müssen.
- kritisiert wird v.a. free-floating Carsharing im öffentlichen Raum. Hier wird ein anderes Modell verfolgt.

Fördervorschlag

 anderer Weg: <u>stationär im Wohnbau</u>, kleinteiliger, Aufbau einer Peer Group und von Kümmerern (community-based), personalisierter, weniger Notwendigkeit Gewinne zu machen sondern Erreichung des Break Even. Dennoch: Betriebsmodell auch hier ein zentraler Punkt.

Gute Beispiele:

- E-Carsharing Hauffgasse wird gut angenommen, Fahrzeuge viel genutzt
- E-Carsharing Beispiele in Vorarlberg und Niederösterreich

Beispiel e-Carsharing Hauffgasse

- Wohnhausbestandanlage im 11. Bezirk
- 3 Autos (von 1 auf 3 in 5 Monaten)
- Aktivgruppe als Kümmerer vor Ort
- 70 registrierte Nutzerlnnen, ca. 40 aktive
- 1 Tarifmodell (1€/h, 0,1€/km)

Samstag, 21. September 15 - 19 Uhr Info-Point Hauffgasse 37



- Probefahren & Einschulungen f
 ür E-Cars und E-Bikes
- · Infos & Anmeldemöglichkeit zum E-Carsharing
- Erfrischungen, Snacks und Gewinnspiel!

In der Wohnhausanlage Hauffgasse 37 stehen für Sie als BWSG Mieterinnen und Mieter 3 Elektro-Autos zur gemeinschaftlichen Nutzung bereit. Dieses Angebot wird bald noch erweitert werden! Sie haben Interesse? Dann schauen Sie am 21.9. vorbei oder informieren Sie sich online; www.zukunftwohnen.net/e-carsharing



Was wünschen Sie sich?

Teilen Sie uns Ihre Vorschläge mit und machen Sie mit bei der kurzen und anonymen Online-Befragung: www.zukunftwohnen.net/befragung

Sie haben Fragen?

Das Team von wohnbund:consult gibt Ihnen gerne Auskunft! hauffgasse@wohnbund.at oder 0664/88318875

Dies ist ein Projekt der BWSG in Kooperation mit der EU-initiative "Smarter Together - gemeinsam gischeiter", caruso und wohnbund:consult











Quelle: smarter together

Innovative energieeffiziente Mobilität Fördergegenstand





- Immaterielle Leistungen: Konzeption, Umsetzung inkl. Aktivierung / Betreuung, Monitoring, Evaluierung
- Investitionen: Fahrzeuge + Wallbox, soweit keine Bundesförderung in Anspruch genommen werden kann
 - einspurige Fahrzeuge und Zubehör außerhalb der Bundesförderung
 - Ev. erforderliche bauliche Leistung
- Keine Förderung, wenn nach Konzept kein Betrieb folgt



Innovative energieeffiziente Mobilität Fördereckpunkte tbd





Vorschläge:

- Ausschreibung mit Deadlines voraussichtlich erste Fristen Frühjahr und Herbst 2020
- Bestand und Neubau
- Für 1 Wohnanlage oder Anlagenverbund
- Pro Bauträger und Jahr nur 1 Antrag?
- Anträge allein oder im Konsortium
- Projektlaufzeit max. 4 Jahre
- Ökostrom als Voraussetzung



Innovative energieeffiziente Mobilität Förderkriterien





- Bedeutung f
 ür die Umsetzung von energierelevanten Programmen in Wien
- Qualität des Konzepts/Tauglichkeit des Ansatzes
 - Innovationsgehalt, Zielorientierung, Einbeziehung der BewohnerInnen, etc.
- Langfristiger Businessplan / Betriebskonzept
- Auswirkungen
 - Energieeinsparung bzw. Energieeffizienzsteigerungen,
 Zielgruppenadressierung, Breitenwirkung,
 Multiplizierbarkeit, Langfristigkeit, Kosten/Nutzen etc.
- Qualität und Effektivität der Umsetzung
 - Kompetenz und Ressourcenausstattung der Antragstellerin bzw. des Antragstellers hinsichtlich einer qualitätsvollen und effektiven Umsetzung



Foto: smarter together

Außerdem...

urban innovation vienna



Pilotprojekt Dirmhirngasse, 23. beim "Klien" eingereicht

- Aufsetzen auf dem Projekt e-Mobilitätsszenario 2030+
- Wohnhausanlagen übergreifendes e-Carsharing Wien Süd und Sozialbau
- 1 E-Fahrzeug von Europcar in der Garage der Wien Süd – Betreiber sharetoo by Porschebank
- Angedacht ist die Bildung einer Aktivgruppe durch BewohnerInnen (aus dem Vorprojekt)
- Eingereicht in der Programmschiene "e-Mobilität in der Praxis" (Klima- und Energiefonds)



Foto: e7 Energie, Markt, Analyse

Was denken Sie?





Bitte um Feedback zum Thema / zur geplanten Förderschiene...

- Organisatorische Herausforderungen...
- NutzerInnenperspektive...
- Fördereckpunkte...
- Förderkriterien...
- Sonstiges...



Foto: Wien Energie