

WL4Future

70 emissionsfreie Busse für Wien



© Wiener Linien / Manfred Helmer

Dank der rein elektrischen U- und Straßenbahn sind schon jetzt 80 Prozent der Fahrgäste der Wiener Linien emissionslos unterwegs. Nun arbeiten die Wiener Linien intensiv an der Dekarbonisierung ihrer Busflotte.

Im Zuge des Projekts ‚WL4Future‘ sollen insgesamt 60 batterieelektrische und 10 Brennstoffzellen - Busse angeschafft werden. Dadurch können zukünftig zehn Linien bzw. rund 17% der Busflotte emissionsfrei betrieben werden. Die 70 emissionsfreien Busse werden während der ersten 5 Betriebsjahre mehr als 13 Mio. Kilometer zurücklegen und so rund 9.812 Tonnen CO₂ einsparen.

Für die Umstellung von neun Linien auf den Betrieb mit Batteriebussen werden Abstellflächen an zwei Standorten (Siebenhirten und Garage Spetterbrücke), sowie insgesamt drei Schnellladestationen entlang der Linien mit Ladegeräten ausgestattet. Für den Pilotbetrieb mit Wasserstoff - Bussen wird die Busgarage Leopoldau zum Wasserstoffkompetenzzentrum weiterentwickelt.

Anzahl Busse: 70

Region: Wien

Technologie: batterieelektrische und Brennstoffzellen – Busse

CO₂ Einsparung: 9.812 Tonnen

Laufzeit: April 2022 bis Dezember 2025