

## Leise, sparsam und sauber: Zwei neue Elektro-Fahrzeuge für Halle



Die Stadtwerke Halle wollen in Sachen Elektromobilität Vorreiter in der Stadt Halle sein. Mit der Anschaffung von zwei neuen Elektro-Transportern, die heute dem unternehmenseigenen Fuhrpark offiziell übergeben wurden, setzen die Stadtwerke ein ökologisches Zeichen. Die Fahrzeuge werden ab sofort in den Tochterunternehmen EVH und HWS, jeweils in den Bereichen Gebäudemanagement und Straßen- und Flächenreinigung eingesetzt.

Elektrofahrzeugen gehört die Zukunft im Straßenverkehr, denn gerade der Individualverkehr ist von der CO<sub>2</sub>-Problematik und den Preissprüngen für Kraftstoff fundamental betroffen. Elektroautos sind leise, extrem kostengünstig und zudem sehr umweltfreundlich.

Die neuen Elektro-Transporter Typ Eco Carrier der Stadtwerke arbeiten zu 100 Prozent mit neuester Akku-Technologie. Sie verursachen nur rund 30 Prozent der Kosten herkömmlich eingesetzter Transportfahrzeuge. Die einmalige Aufladung eines Akkus kostet zwischen 2,50 und 4,00 Euro. Die Reichweite beträgt je nach Fahrweise 80 bis 100 Kilometer. Ein vergleichbares Dieselfahrzeug benötigt für 100 Kilometer circa acht Liter Dieselmotorkraftstoff für rund 9,60 Euro bei einem derzeitigen Preis von 1,20 Euro pro Liter.

Elektrofahrzeuge sind besonders umweltfreundlich, weil sie kein schädliches CO<sub>2</sub> ausstoßen und die Umwelt nicht mit Feinstaub belasten. Ein vergleichbares Dieselfahrzeug stößt circa 190g/km CO<sub>2</sub> aus. Das entspricht einer CO<sub>2</sub>-Belastung von 1900 Kilogramm bei einer jährlichen Laufleistung von 10.000 Kilometern. Zudem sind Elektromobile weniger wartungsintensiv. Es fallen kein Ölwechsel und keine Motorinspektionen an. Außerdem werden sie mit circa 50 Euro im Jahr günstiger besteuert.

„Elektromobilität ist die Zukunftstechnologie im Straßenverkehr, besonders im innerstädtischen Nahverkehr. In Zeiten der Einführung von City-Umweltzonen und der Reduktion von Feinstaubemissionen ist Elektromobilität der Schlüssel zur Lösung vieler Umweltprobleme“, so Prof. Dr. Matthias Krause, Geschäftsführer der Stadtwerke Halle. „Alle führenden Automobilhersteller entwickeln derzeit Elektrofahrzeuge und große Energieunternehmen wie E.ON und RWE führen Studien und Projekte zur Elektromobilitätsentwicklung durch. Die Stadtwerke Halle als Unternehmen wollen dem in nichts nachstehen und in Halle Vorreiter sein. Deshalb setzen wir ab sofort in der EVH und der HWS in den Bereichen Gebäudemanagement und Straßen- und Flächenreinigung zwei Elektro-Transporter ein“, ergänzt Stadtwerke Geschäftsführer Matthias Lux.