

Dresden, der 13.03.2013

Pressemitteilung

Die Stadtreinigung Dresden GmbH kehrt ab jetzt CO2-frei!



Die Stadtreinigung Dresden GmbH (SRD) führt die erste Elektro-Kehrmaschine sachsenweit ein! Zukünftig sollen die Haltestellen und Fußgängerzonen in Dresden CO2-frei und noch leiser gereinigt werden. Die feierliche Übergabe erfolgte an den Geschäftsführer der SRD Herrn Burghart Hentschel im Beisein vom Ersten Bürgermeister der Stadt Dresden und Aufsichtsratsvorsitzenden der SRD Herrn Dirk Hilbert. Damit ist der nächste Schritt für Dresden in eine elektromobile Zukunft getan.

In Zusammenarbeit mit der Sächsischen Energieagentur – SAENA GmbH stellt die SRD eine innovative neue Art der Straßenreinigung vor, die leiser, gesünder und umweltfreundlicher ist. Die mit zwei Lithium-Ionen-Batterien angetriebene Kleinkehrmaschine der Marke Green Machines 500ze der Firma Tennant wird ab sofort in Dresden unterwegs sein. Die elektrisch getriebene Kehrmaschine ermöglicht einen emissions- und geräuscharmen Arbeitseinsatz in besonders sensiblen Gebieten wie Fußgängerzonen, Parks oder in Haltestellenbereichen. Mit einer Fahrkapazität von 8 Stunden eignet sie sich sehr gut für den regulären Schichtbetrieb. Für längere Einsatzzeiten lassen sich die Batterien über ein Wechselsystem austauschen und separat laden.

Die neue Kleinkehrmaschine mit Elektroantrieb spart in fünf Jahren bis zu 78 Tonnen Kohlendioxid im Vergleich zu herkömmlichen Maschinen mit Verbrennungsmotor ein. „Auf diese Weise leistet die Stadtreinigung Dresden mit der neuen Technik einen Beitrag für das integrierte Energie- und Klimakonzept und den Luftreinhalteplan der Stadt Dresden“, bemerkt Dirk Hilbert, Erster Bürgermeister der LHDD.

Burghart Hentschel ergänzt: „Außerdem plant die SRD noch weitere Elektrofahrzeuge in den verschiedensten Anwendungsbereichen einzusetzen. Ein *smart fortwo electric drive* wurde bereits angeschafft, der als *Stadtreiniger* ab heute ebenfalls über Dresdens Straßen flitzt.“

ELEKTROMOBILITÄT VERBINDET

Die Stadtreinigung Dresden beteiligt sich als Partner im Schaufenster Bayern-Sachsen ELEKTROMOBILITÄT VERBINDET. Darin sind Projekte mit einem Gesamtvolumen von rund 150 Millionen Euro vorgesehen. Die Bayern Innovativ GmbH und die Sächsische Energieagentur – SAENA GmbH übernehmen gemeinsam als Projektleitstelle die Koordination des Schaufensters. *Weitere Informationen unter www.elektromobilitaet-verbindet.de*

Kontakt:

Susanne Schwarz, Leiterin Marketing/Kommunikation (Stadtreinigung Dresden GmbH)
T: 0351/4455-140, F: 0351/4455-29140, E-Mail: susanne.schwarz@srdresden.de