

Pressemitteilung

Innovativ: Müllentsorgung in München bald noch umweltfreundlicher AWM testet zwei neue Hybrid-Mülleinsammelfahrzeuge

7.8.2014 Ab Herbst setzt der Abfallwirtschaftsbetrieb München (AWM) zwei neue Hybrid-Mülleinsammelfahrzeuge ein, die heute auf dem Odeonsplatz im Rahmen einer Pressekonferenz der Öffentlichkeit vorgestellt wurden. „Die beiden Fahrzeuge haben einen geringeren Kraftstoffverbrauch und sind deutlich leiser als die üblichen Müllfahrzeuge“, so Axel Markwardt, Kommunalreferent und Erster Werkleiter des AWM.

Die beiden Abfallsammelfahrzeuge mit diesel-elektrischem Hybridantrieb werden ab Herbst in unterschiedlichen Stadtteilen für vier Jahre auf Alltagstauglichkeit und tatsächliche Kraftstoffeinsparungen getestet.

Sobald die Einsammelfahrzeuge den ersten Abfallbehälter im Sammelgebiet erreicht haben, wird der große Lkw-Dieselmotor ausgeschaltet. Bis zum Ende der Sammlung wird das Fahrzeug über einen kleinen, konstant laufenden Dieselmotor innerhalb der sogenannten Powerbox direkt hinter der Fahrerkabine betrieben, die alle erforderlichen Komponenten für die Hybrid-Ausstattung enthält. Insgesamt werden bis zu 70 Prozent der Bremsenergie gespeichert. Die Maximalgeschwindigkeit liegt in diesem Betriebsmodus bei 30 Kilometern in der Stunde.

Nach einem Hybrid-Abrollkipper zur Entleerung der Container auf den Wertstoffhöfen und einem gewichtsreduzierten Mülleinsammelfahrzeug, dem sogenannten Müllfahrzeug light, sind das zwei weitere Lkws, die zu einer umweltschonenden Mülleinsammlung in München beitragen. Sowohl der Hybrid-Abrollkipper, als auch das Müllfahrzeug light haben sich mit einer Kraftstoffeinsparung von rund 15 Prozent im Alltag sehr gut bewährt.

Insgesamt umfasst die Flotte des AWM rund 350 Lkws, Pkws und Sonderfahrzeuge. Mit fast 55.000 Tonnenleerungen und rund 145 Containerbewegungen täglich, dem Betrieb einer Trockenfermentationsanlage, eines Müllheizkraftwerkes und einer Deponie gewährleistet der AWM damit seit Jahren eine nachhaltige Abfallentsorgung in München.

Abfallwirtschaftsbetrieb München AWM
Erster Werkleiter: Axel Markwardt, Kommunalreferent der Landeshauptstadt München
Zweiter Werkleiter: Stadtdirektor Helmut Schmidt
Ansprechpartnerin Pressestelle Kommunalreferat: Silke Pesik, Telefon 233-28955, E-Mail:
silke.pesik@muenchen.de
Pressesprecherin AWM: Helga Seitz, Telefon 233-31004, E-Mail: helga.seitz@muenchen.de
Internet: www.awm-muenchen.de