



15. September 2009

Antrag

Mit Hybrid-Bussen Münsters Straßen sauberer machen

Der Rat möge beschließen:

Der Rat der Stadt Münster empfiehlt den Stadtwerken Münster GmbH, Busse mit Hybrid-Technik zu erproben und entsprechende Fahrzeuge in Münster einzusetzen.

Begründung:

Die Stadtwerke Münster GmbH haben eine der modernsten Busflotten in Deutschland und sind seit Jahren Vorreiter im ÖPNV beim Klimaschutz. Um diese Rolle zu stärken und auszubauen, sollten sich die Stadtwerke Münster GmbH an der Praxiserprobung von Hybrid-Bussen beteiligen.

Ein Hybridantrieb in Stadtbussen kann hervorragende Fahrleistungen, minimalen Kraftstoffverbrauch und vorbildliche Umweltverträglichkeit vereinbaren. Gegenüber herkömmlichen Antriebskonzepten mit Dieselmotor und Automatikgetriebe kommt in Hybridbussen ein hybrider Antrieb mit Elektro- und Dieselmotoren zum Einsatz. Während jedes Bremsvorgangs wird durch den elektrischen Antrieb Energie rückgewonnen, die in einer Batterie gespeichert wird und für folgende Anfahrvorgänge wieder zur Verfügung steht.

Im dichten Haltestellennetz der Innenstadt - mit vielen Anfahr- und Bremsvorgängen – kann damit nach entsprechenden Studien zwischen 15 und 30 Prozent weniger Kraftstoff als vergleichbare herkömmliche Dieselbusse verbraucht werden.

Für die kommunale Klimapolitik bedeutet dies, dass Busse mit Hybridtechnik bis zu 30 Prozent weniger Kohlenstoffdioxid, bis zu 39 Prozent weniger Stickoxide und bis zu 90 Prozent weniger Feinstaub emittieren.

Auch wenn die Wirtschaftlichkeit – wie eine einjährige Studie des Dresdner Verkehrsbetriebes belegt - noch unter der eines normalen Dieselbusses liegt, hat der Hybridbus unbestritten eine hervorragende Ökobilanz und sollte deshalb in der Klimahauptstadt Münster erprobt werden.

gez.

H.-Dieter Sellenriek

Frank Baumann

Sybille Benning

Georg Berding

Meik Bolte

Heinz-Georg Buddenbäumer

Edgar Drüge

Dr. Dietmar Erber

Markus Funk

Richard M. Halberstadt

Eleonore Heyne

Christoph Jahn

Horst Kisnat

Rolf Klein

Karl Kleine-Wilke

Marliese Kosmider

Franz-Pius Graf von Merveldt

Dieter Maager

Josef Messing

Ursula Möllers

Andreas Nicklas

Robert Otte

Karin Reismann

Josef Rickfelder

Ursula Schaffstein

Günter Schulze Blasum

Barbara Stober

Stefan Weber

Helga Welker

Simone Wendland

CDU-Fraktion im Rat der Stadt Münster

Fraktionsgeschäftsstelle

Mauritzstraße 7-8 · 48143 Münster

Telefon (0251) 4 18 43-0 · Telefax (0251) 4 31 36

e-mail fraktion@cdu-ms.de · <http://www.cdu-ms.de>