

ANTRAG Stadträtin Rita Fromm (FDP) Stadtrat Tom Høyem (FDP) Stadtrat Karl-Heinz Jooß (FDP) Stadtrat Thomas H. Hock (FDP) Stadtrat Thomas Kalesse (FDP) Stadtrat Heinz Golombeck (FDP) FDP-Gemeinderatsfraktion vom 17. März 2010	Gremium: Termin: Vorlage Nr.: TOP:	11. Plenarsitzung Gemeinderat 18.05.2010 378 5 öffentlich
Feinstaubemissionen aus Baustellen verringern		

1. Die Stadt Karlsruhe macht bei der Ausschreibung eigener Bauprojekte und in städtebaulichen Verträgen verpflichtende Vorgaben zur Vermeidung bzw. Reduzierung von Feinstaubemissionen durch Baustellen. Dazugehören z. B.
 - die Ausrüstung von Baumaschinen mit Partikelfiltern
 - die Vermeidung von Staubablagerungen und das Feuchthalten staubemittlender Materialien
 - die Errichtung von Schmutzschleusen vor dem Eintritt von Baustellen in das öffentliche Straßennetz.
2. Die Stadt rüstet den eigenen Baumaschinenpark bei städtischen Ämtern und stadteigenen Gesellschaften wie den Stadtwerken mit Partikelfiltern nach.

Begründung:

Baustellen sind in Ballungsräumen eine bedeutende Quelle von Feinstaubemissionen. Vor allem Baumaschinen emittieren in erheblichem Umfang Dieselruß. In Großstädten lässt sich ca. ein Viertel der verkehrsbedingten Rußemissionen auf sie zurückführen. Das österreichische Umweltbundesamt kam 2006 zu dem Ergebnis, dass dieselbetriebene Baufahrzeuge sowie in der Bauwirtschaft eingesetzte mobile Maschinen und Geräte annähernd 10 % der gesamten PM-10-Emissionen verursachen.

Mit Partikelfiltern lassen sich die Rußemissionen von Baumaschinen nachhaltig reduzieren. In Karlsruhe ist dies gerade vor dem Hintergrund vieler innerstädtischer

Großbaustellen in den nächsten Jahren besonders wichtig. Es ist wenig logisch, die Zufahrt von Pkws in innerstädtische Umweltzonen zu reglementieren, während Baumaschinen in diesen Zonen Feinstaub ungefiltert emittieren dürfen. Deshalb sollte die Stadt die oben genannten Instrumente nützen sowie selbst mit gutem Beispiel vorangehen, um Feinstaubemissionen weiter zu reduzieren.

unterzeichnet von:

Rita Fromm

Tom Høyem

Karl-Heinz Jooß

Thomas H. Hock

Thomas Kalesse

Heinz Golombeck

Hauptamt - Sitzungsdienste -

7. Mai 2010