

WIR FÜR FEUCHTWANGEN - BÜNDNIS 90/ Die Grünen

An den
Stadtrat der Stadt Feuchtwangen
Herrn Bürgermeister
Patrick Ruh
Kirchplatz 2
91555 Feuchtwangen

Feuchtwangen, 18. Juli 2008

Der Stadtrat möge folgenden Antrag beschließen:

Die Verwaltung wird beauftragt, zu prüfen welche städtischen Fahrzeuge für eine Umrüstung auf Flüssiggas geeignet sind.

Begründung:

Aus ökonomischer und ökologischer Sicht ist eine Umrüstung des städtischen Fuhrparks auf Flüssiggas sehr zu empfehlen. Die Emissionen eines Flüssiggas-Autos (LPG) liegen deutlich unter denen eines Benzin-Fahrzeuges:

- + Verminderung von CO₂ um bis zu 15 %,
- + Verminderung von HC (Kohlenwasserstoffe) um bis zu 60 %,
- + Verminderung von CO (Kohlenmonoxid) um bis zu 80 %,
- + Verminderung von NO_X (Stickoxide) um bis zu 20 %,
- + Partikel werden nicht ausgestoßen bei LPG.

Die Umrüstung eines Fahrzeuges auf Flüssiggas kostet ca. 2500 €. Die Amortisation der Investition ist abhängig von der Fahrleistung. Eine Umrüstung ist bei normaler Fahrleistung i.d.R. wirtschaftlich bei Fahrzeugen ab dem Baujahr 2005. Bei Fahrzeugen mit einer hohen Kilometerleistung (Einsparung pro km ca. 80 Cent nach Umrüstung), kann auch eine Umrüstung älterer Fahrzeuge wirtschaftlich sein.

An den Tankstellen in Dorfgütingen und Hilpertswiler kann Flüssiggas getankt werden. Das Vorhalten einer eigenen Tankstelle ist prinzipiell nicht notwendig. Die Stadt Feuchtwangen würde ein wichtiges Signal setzen, wie Ökologie und Ökonomie vereinbar sind.

Wir bitten um Vorberatung im Umweltausschuss.

Mit freundlichen Grüßen

Stadträtin
Birgit Meyer

Stadtrat
Martin Stümpfig

Stadtrat
Michael Schmidt

Stadtrat
Joachim Gutekunst