

An den  
Oberbürgermeister der Stadt Mannheim  
Herrn Dr. Peter Kurz  
Rathaus E 5  
  
68159 Mannheim

**c/o Umweltzentrum**  
Käfertalerstraße 162  
68167 Mannheim  
Tel. 0621- 331774  
Fax. 0621- 36752  
info@umweltforum-mannheim.de  
www.umweltforum-mannheim.de

Mannheim, den 19.8.2009

## **Nutzung des Wärmepotentials der Friesenheimer Insel für die Fernwärmeversorgung von Mannheim**

Sehr geehrter Herr Oberbürgermeister Dr. Kurz,

das Umweltforum begrüßt, dass die Stadt Mannheim in den vergangenen beiden Jahren wichtige Maßnahmen für den Klimaschutz ergriffen hat. Die „Klimaschutzkonzeption 2020“ ist ein Meilenstein auf dem Weg zu einer nachhaltigen Stadtentwicklung.

In diesem Sinne möchten wir Ihr Augenmerk auf die Optimierung der Kraftwerke der Friesenheimer Insel bzgl. ihrer Brennstoffausnutzung und der Einbindung in das Fernwärmenetz lenken. Diese Maßnahme ist auch Bestandteil der „Klimaschutzkonzeption 2020“. Das Umweltforum regt an, für die Umsetzung dieser Maßnahme zeitnah eine Machbarkeitsstudie einzuholen.

.../

Als einen Beitrag zu dieser Machbarkeitsuntersuchung hatten wir Ihnen bereits im November 2008 einen Fragenkatalog geschickt. Zwischenzeitlich konnten wir in Erfahrung bringen, dass der Wirkungsgrad des Biomassekraftwerkes bei lediglich 29 % liegt. Unseren Schätzungen zufolge könnte bei einem optimalen Betrieb des Biomassekraftwerkes eine Wärmeleistung von 30 MW für Mannheim erreicht werden.

Sehr geehrter Herr Oberbürgermeister, wir bitten Sie, sich dieser Anregung des Umweltforums anzunehmen und die Machbarkeitsstudie auf den Weg zu bringen. Wir erlauben uns, den Fraktionen eine Mehrfertigung dieses Schreibens zur Kenntnis zu geben.

Mit freundlichem Gruß

Oliver Decken  
Referent