



Sebastian Kuhl  
Hordorfer Weg 120  
53332 Bornheim  
Telefon: 0173/7356666  
www.cdu-bornheim.de

Bornheim, 30.01.2013

An den Vorsitzenden  
des Verwaltungsrats des SBB  
Herrn Wolfgang Henseler  
Rathausstraße 2  
53332 Bornheim

Sehr geehrter Herr Henseler,

ich bitte nachfolgenden Antrag für die Tagesordnung des nächsten Verwaltungsrats des Stadtbetrieb Bornheim AöR vorzusehen:

**Antrag:**

Der Vorstand des Stadtbetrieb Bornheim AöR wird beauftragt, die Wirtschaftlichkeit einer PV-Anlage auf dem Hallenfreizeitbad zu untersuchen.

**Begründung:**

Durch die Novelle des EEG ist die Rendite Photovoltaikanlagen zur Volleinspeisung ins Netz nach dem EEG sehr niedrig geworden. Durch den Fall der Investitionskosten und der niedrigen Fremdkapitalzinsen sind jedoch die Stromgestehungskosten massiv gesunken. So liegen die Stromgestehungskosten bei guter Planung unter 10 ct./kWh. Durch den gleichzeitigen Anstieg des Endkundenstrompreises (hier insbesondere aufgrund der Abgabensteigerung) hat sich der Fokus bei der Photovoltaikerzeugung zunehmend auf den Eigenverbrauch verschoben. Insbesondere bei einem HT-lastigen Strombedarf im Sommer, wodurch ein großer Eigenverbrauch gegeben ist, lohnt sich daher zunehmend der Bau von Photovoltaikanlagen um die Energiebezugskosten und damit ein Teil der Betriebskosten einzusparen.

Das Hallenfreizeitbad Bornheim bietet sich für eine solche Investition an, da die oben genannten Bedingungen hier zutreffen. Positiver Nebeneffekt ist die CO<sub>2</sub>-Einsparung und Reduzierung der Abhängigkeit vom Fremdbezug. Daher möchten die Antragsteller den Vorstand mit der Prüfung einer solchen Anlage auf dem HFB beauftragen. Bei positiven Ergebnissen sollte, die Prüfung im Anschluss auch bei anderen städtischen Liegenschaften mit ähnlichen Voraussetzungen geprüft werden.

gez. Sebastian Kuhl      gez. Hans-Dieter Wirtz      gez. Stefan Montenarh      gez. Ewald Keils      gez. Michael Söllheim