

<p>STELLUNGNAHME zur Anfrage</p> <p>Stadtrat Tom Høyem /FDP/Aufbruch) Stadtrat Karl-Heinz Jooß (FDP/Aufbruch)</p> <p>vom: 17.04.2008 eingegangen: 17.04.2008</p>	<p>Gremium:</p> <p>Termin: Vorlage Nr.: TOP:</p> <p>Verantwortlich:</p>	<p>51. Plenarsitzung Gemeinderat</p> <p>10.06.2008 1431 28 öffentlich Dez. 4</p>
<p>Energieeinsparung in öffentlichen Gebäuden</p>		

Zu der Anfrage der FDP-Fraktion vom 17.04.2008 zur Energieeinsparung in öffentlichen Gebäuden nimmt die Verwaltung wie folgt Stellung:

1. Wie viele und welche öffentlichen Gebäude sind nicht mit Thermostatventilen an den Heizkörpern ausgestattet?

Die meisten städtischen öffentlichen Gebäude sind mit Thermostatventilen ausgestattet. Ergänzungen bzw. Nachrüstungen stehen nach derzeitigem Bearbeitungsstand noch in 45 Gebäuden an, die im Anhang entsprechend aufgelistet sind.

2. Kann der Energieverlust eingeschätzt werden?

Die Einsparungen, die durch den Einbau der noch fehlenden Thermostatventilen erzielt werden können, müssen in engem Zusammenhang mit der Bedienung durch den Nutzer gesehen werden. Bei optimaler Handhabung, die leider aber doch eher selten ist, lässt sich die Energieeinsparung zu ca. 280 MWh pro Jahr abschätzen. Damit verbunden ist eine Energiekosteneinsparung von ca. 23.000 € pro Jahr.

3. Was würde eine komplette Nachrüstung kosten?

Der Aufwand für die Nachrüstung der noch fehlenden Thermostatventile ist extrem abhängig von den Gegebenheiten im Gebäude. Teilweise ist der Einbau problemlos möglich, teilweise müssen erst aufwendige Vorarbeiten an den Rohrleitungen geleistet werden. Die abgeschätzten Gesamtkosten belaufen sich dabei auf ca. 320.000 €.

4. Könnten für die Nachrüstung die Mittel verwendet werden, die auf Antrag der KAL in den laufenden Haushalt eingestellt wurden (Energiefonds)?

Grundsätzlich schon, aber dieser Energiefonds soll ja bestimmungsgemäß für Energie(spar)maßnahmen eingesetzt werden, die über den Standard hinaus gehen. Dies ist aber bei der Nachrüstung und Ergänzung von Thermostatventilen nicht der Fall. Somit könnte er zwar, sollte aber nach Auffassung der Verwaltung dafür eigentlich nicht verwendet werden.

Adresse	Gebäudebezeichnung
Am Brurain 4 / 6	Turnhalle Knielingen
Am Kegelsgrund 32	Kindergarten Grötzingen
Bruchwaldstraße 76	Emil - Arheidt - Halle, ASV - Heim

Brückenstraße 10	Bauhof TBA / VLA
Ernst-Frey-Straße 2	Walter-Eucken-Schule (H III)
Graf-Rhena-Straße 18	Schwarzwaldschule, Turnhalle
Hardstraße 3	Hardtschule
Hopfenstraße 18	Grünwinkel
Im Eichbäumle 1	Turnhalle Otto-Hahn-Gymnasium
Kaiseralle 4	Verw. Gebäude, Rathaus West, Sozialamt
Kanzlerstraße 13	Festhalle Durlach
Kirchplatz 4	Verwaltungsgebäude; Rathaus Hohenwettersbach, u. Wohnung
Kirchstraße 11	Hallenbad Grötzingen
Kirchstraße 11	Turnhalle
Kochstraße 7	Verwaltungsgebäude; Amt für Wohnungswesen
Königsberger Straße 37	Schülerhort und Jugendtreff
Kriegsstraße 141	Weinbrennerschule
Krokusweg 49	Max-Planck-Gymnasium
Laubplatz 4	Feuerwehrgerätehaus Grötzingen
Leopoldstraße 9	Leopoldschule, Turnhalle
Lindenallee 10	Jugendheim West
Mannheimerstraße 67	Sonderschulkindergarten
Neureuterstraße 21	Bauhof TBA u. Werkstatt
Ottostraße 21	Fuhrpark, Waschhalle, Werkstatt
Pfalzstraße 8	Grund- und Hauptschule Daxlanden
Pfinztalstraße 33	Verwaltungsgebäude, Rathaus Durlach
Rathausplatz 1	Verwaltungsgebäude Rathaus Grötzingen
Ritterstraße 48	Hauptfeuerwache

Rubenstraße 21	Badnerland Halle
Ruschgraben 15	Schule Hagsfeld Ruschgraben
Ruschgraben 17	Schule Hagsfeld Ruschgraben
Scheibenhardter Weg 23 A	Albschule Pavillon
Schützenstraße 29 / 31	Turnhalle Uhlandschule
Schützenstraße 35	Uhlandschule
Seboldstraße 01A	Existenzgründerzentrum
Staugstraße 10	Heinrich-Dietrich-Schule
Sternstraße 3	Sporthalle Car-Benz-Halle (Mehrzweckhalle Mühlburg)
Südenstraße 51	Carl-Benz-Schule, Carl-Engler-Schule, Heinrich-Hertz-Schule
Thüringerstraße 11	Hallenbad u. Turnhalle
Tullastraße 57	Tulla-Realschule
Unterfeldstraße 46	Hallenbad Neureut; Adolf-Ehrmann-Bad
Weierhof 13	Hallenbad - Durlach
Welschneureuterstraße 14	Südschule Neureut, Turnhalle
Zähringer Straße 34	Verwaltungsgebäude Sozialer Dienst
Zeppelinstraße 56 A	Feuerwehrgebäude Grünwinkel