

<b>Fraktionsantrag der GRÜNEN</b>	Vorlage-Nr: VO/10/817
Federführend:	Status: öffentlich
Bau- und Umweltamt	Datum: 08.03.2010
	Berichterstatter: Helmut Rahn
	Vortrag im Rat: Helmut Rahn
	Erstellt von: Helmut Rahn
<b>Energieeinsparung / Klimaschutzprogramm</b>	
Beratungsfolge:	
Datum	Gremium
17.03.2010	Umweltausschuss

**Beschlussvorschlag:** Um die Möglichkeit einer Energieeinsparung bei der Parkplatzbeleuchtung an der KGS besser beurteilen zu können, lässt sich die Stadt Tornesch von einer Fachfirma ein Angebot zum Einbau einer sog. Beleuchtungsmanagement-Anlage erstellen.

**Begründung:** Mit der Verabschiedung des Klimaschutzprogramms hat sich die Stadt Tornesch zur CO<sub>2</sub>-Einsparung verpflichtet. Die Dauerbeleuchtung auf dem Parkplatz östlich der KGS (neben dem Rodelberg) war bereits Gegenstand einer Anfrage im Umweltausschuss. Durch die Fertigstellung der Sporthalle an der KGS ist ein weiterer Parkplatz mit Dauerbeleuchtung hinzugekommen.

Bisher sind Verwaltung sowie der Umweltausschuss immer davon ausgegangen, dass eine Einzelsteuerung der Leuchten nur durch teure Tiefbaumaßnahmen (neue Kabelverlegung) möglich wäre.

Inzwischen gibt es aber sog. Beleuchtungsmanagement-Systeme (z.B. Starsense von Phillips oder Lixos von Vossloh-Schwabe), die eine Einzelsteuerung der Leuchten auch über die vorhandene Verkabelung ermöglichen.

Um zu klären, ob die Kosten für den Einbau eines solchen Systems in einem vernünftigen Verhältnis zu den möglichen Einsparungen liegen, ist es erforderlich ein Angebot einzuholen.

**Umweltverträglichkeit:** Ein geringerer Energieverbrauch für die Parkplatzbeleuchtung trägt zur CO<sub>2</sub>-Minderung bei.

