

Christian Neuwirth  
Stadtverordneter  
Rathausstraße 24  
61184 Karben

Karben, den 17.04.2015

Frau  
Stadtverordnetenvorsteherin Ingrid Lenz  
Rathausplatz 1  
61184 Karben

### **Anfrage: LED-Flutlicht bei Sportplätzen**

Sehr geehrte Frau Stadtverordnetenvorsteherin Lenz,  
ich bitte um Aufnahme der folgenden Anfrage auf die Tagesordnung der nächsten  
Stadtverordnetenversammlung am 07.05.2015

Im Ortsgebiet von Karben wurde die gesamte Straßenbeleuchtung auf LED-Technologie umgestellt. Diese Maßnahme ist allein schon wegen der Energieeffizienz zu begrüßen. Die Flutlichtanlagen der Sportplätze hingegen wurden bis dato nicht umgerüstet und strahlen gerade in den Wintermonaten jeden Abend mehrere Stunden. Eine Umrüstung auf LED erscheint mehr als sinnvoll, verspricht die Technologie doch eine Stromersparnis von ca. 80% gegenüber den herkömmlichen Metaldampflampen, eine längere Lebensdauer, sowie eine längere Lichtausbeute. Laut Angaben diverser Hersteller, können beim Umrüsten von einer konventionellen Flutlichtbeleuchtung auf ein LED-Flutlichtsystem die vorherigen Befestigungen, Masten und vor allem die Verkabelung weiter verwendet werden. Hierzu stelle ich folgende Frage:

Wird angedacht die Flutlichtanlagen der Stadien auf LED – Technologie umzurüsten?

Wenn ja:           - Wann wird die Umrüstung erfolgen?  
                          - Welchen Kosten werde durch die Umrüstung entstehen, bzw. welche langfristigen  
                          Ersparnisse sind nach den Berechnungen der Stadtverwaltung zu erzielen?

Wenn nein:        - Warum nicht?

Für die Beantwortung danke ich vorab

Mit freundlichen Grüßen

gez. Christian Neuwirth