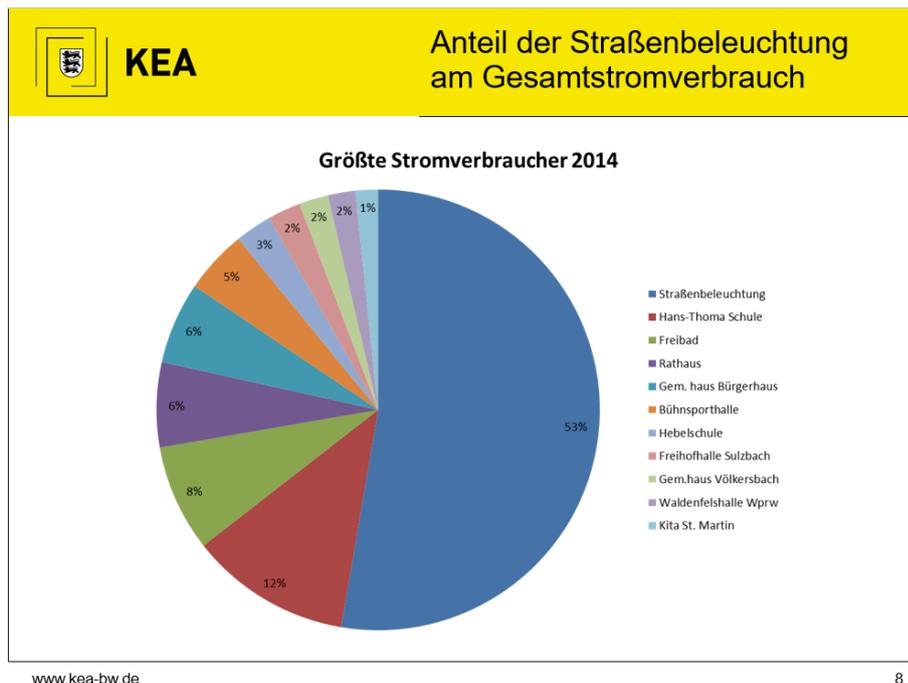


## Antrag auf Optimierung der Straßenbeleuchtung

Sehr geehrter Herr Bürgermeister, Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen des Gemeinderats,  
Meine sehr geehrten Damen und Herren,

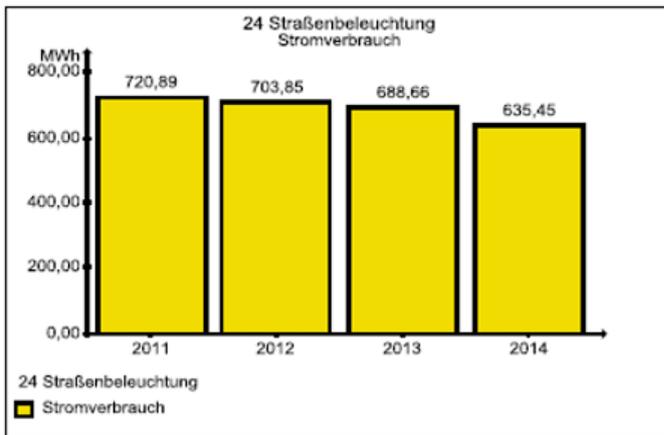
In der Präsentation zum Energiebericht im Gemeinderat vom 23.11.2015 wurde der Stromverbrauch der Straßenbeleuchtung als größter Stromverbraucher im Jahre 2014 mit 53% beziffert.

Das hat mich persönlich sehr überrascht.



Dieser Wert ist bereits reduziert, nachdem die Freien Wähler einen Austausch aller in Zuschuss befindlichen Straßenlampen gegen gleichwertige LED Leuchtmittel beantragt haben, was dann auch im letzten Jahr zur Umsetzung kam.

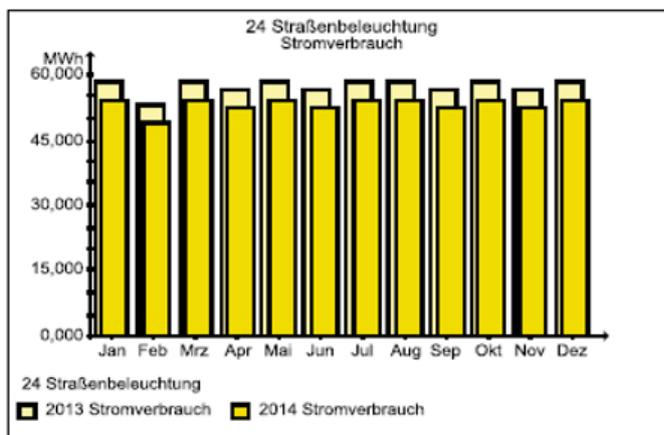
Diese Optimierung zeigt sich bereits im jährlichen Vergleich des Stromverbrauchs, was auch in der Sitzung vom 23.11.2015 präsentiert wurde.



Die Ausgaben der Gemeinde Malsch für Strom im Jahre 2014 wurden in der Präsentation mit über 320 Tausend Euro angegeben. Die Belastung für die Umwelt lag bei 775 Tonnen.

Somit lagen die Ausgaben für die Beleuchtung bei etwa 160 Tausend Euro.

Meine Anfrage in dieser Sitzung, warum sich der Stromverbrauch für die Straßenbeleuchtung innerhalb des Jahres nicht merklich verändert und sich nicht an den kurzen oder hoffentlich bald wieder längeren Tagen orientiert, will ich nun zum Anlass nehmen und einen Antrag formulieren.



Der Gemeinderat möge beschließen, dass die Verwaltung beauftragt wird, die komplette bisher nicht ausgewechselte Straßenbeleuchtung überprüfen zu lassen, hinsichtlich des Austauschs der Leuchtmittel oder gar der kompletten Kandelaber inklusive der Überprüfung der Steuerung der einzelnen Straßenzüge so dass diese dämmerungsgesteuert und somit intelligenter die Straßenbeleuchtung aktivieren und deaktivieren. Auch sollen hierfür mögliche Zuschüsse abgeprüft und vorgeschlagen werden.

Der Antrag möge durch die Verwaltung zeitnah bearbeitet werden. Eine Vorlage spätestens in der Februar Sitzung ist wünschenswert, da wir von dieser Optimierung eine Kosteneinsparung von etwa 80 Tausend Euro im Jahr für die Gemeinde Malsch erwarten, was in etwa einem Viertel der Stromkosten entsprechen würde.

**Für die Fraktion der Freien Wähler Malsch  
Markus Bechler**