



13 D. Eingereichte Einfache Anfrage Marti Bernhard (SP) vom 28. November 2011 betreffend den Stromverbrauch der öffentlichen Weihnachtsbeleuchtung in der Stadt Langenthal

Text der Einfachen Anfrage:

"Einfache Anfrage betreffend Stromverbrauch der öffentlichen Weihnachtsbeleuchtung in der Stadt Langenthal

Bald erstrahlt Langenthal wieder im Glanz der Weihnachtsbeleuchtung. Dieser Brauch ist selbstverständlich nicht grundsätzlich in Frage zu stellen, dennoch macht es Sinn darauf zu achten, dass der Stromverbrauch in Grenzen gehalten wird.

Die Weihnachtsbeleuchtung von Haushalten, Geschäften und öffentlicher Hand braucht in der Schweiz pro Jahr rund 100 Millionen kWh Strom, was knapp zwei Prozent des gesamten Stromverbrauchs im Dezember gleichkommt. Das ist immerhin etwa so viel, wie sämtliche Solarstromanlagen in der Schweiz im Jahr 2010 produzierten oder anders gerechnet: Es entspricht dem jährlichen Stromverbrauch von 25'000 typischen Vierpersonenhaushalten.

Die Verbrauchsunterschiede von unterschiedlichen Weihnachtsbeleuchtungen sind riesig und das Einsparpotential dementsprechend gross. Lichterketten mit herkömmlichen Halogen- oder Glühlämpchen verbrauchen ein Mehrfaches an Strom wie vergleichbare LED-Produkte. Der Stromverbrauch unterscheidet sich je nach Produktkategorie in der Regel um Faktor 4 bis 7.

Ich bitte den Gemeinderat, folgende Fragen zu dieser Thematik zu beantworten:

- *Wer ist für die öffentliche Weihnachtsbeleuchtung zuständig und wer trägt die Kosten?*
- *Wie viel Strom verbraucht die öffentliche Weihnachtsbeleuchtung in Langenthal?*
- *Welche Leuchtmittel werden für die öffentliche Weihnachtsbeleuchtung in Langenthal eingesetzt (z.B. Glühlampen, Halogenlampen, Sparlampen, LED)?*
- *Ist beabsichtigt - wenn noch nicht geschehen - die bestehende Weihnachtsbeleuchtung durch LED zu ersetzen? Und wenn ja, bis wann soll dies geschehen?"*

Bernhard Marti

Die Beantwortung der Einfachen Anfrage erfolgt spätestens an der übernächsten Sitzung des Stadtrates

Protokollauszug an

- Gemeinderat
-