

## **Motion über die Erstellung eines Planungsberichtes über die Potenziale zur Nutzung der Tiefengeothermie im Kanton Luzern**

eröffnet am 21. Februar 2011

2008 habe ich in einem Postulat die Prüfung einer Machbarkeitsstudie über die Potenziale zur Nutzung der geologischen Tiefenwärme im Kanton Luzern gefordert. Das Postulat wurde damals vom Rat erheblich erklärt.

Im Januar 2011 hat Robert Küng wieder ein Postulat gleichen Inhalts eingereicht. Dieses Vorgehen erstaunt sehr, denn zum zweiten Mal ein Postulat zum gleichen Thema und mit mehr oder weniger dem gleichen Inhalt einzureichen, das bringt der konkreten Förderung der Tiefengeothermie nichts.

Wenn es den politischen Kräften im Kanton Luzern ernst ist mit der vertieften Prüfung zur Nutzung der geologischen Tiefenwärme, dann braucht es rasch eine fundierte Grundlage. Die politische Diskussion kann also nur auf der Basis eines Planungsberichtes beziehungsweise einer Machbarkeitsstudie geführt werden. Diese Diskussion ist umso wichtiger im Wissen darum, dass die geothermische Stromerzeugung das bei Weitem grösste Potenzial der erneuerbaren Energien in der Schweiz darstellt. Eine Abklärung über die Potenziale im Kanton Luzern ist auch deshalb richtig, weil die Regierung schon an anderer Stelle bestätigt hat, dass im Kanton Luzern günstige Voraussetzungen für die Nutzung der tiefen Geothermie bestehen.

Die Bestrebungen des Kantons Luzern, erneuerbare Energien zu fördern und – wie auch in der Vernehmlassung zum Stromversorgungsgesetz erwähnt – auf den Einsatz von modernsten Technologien zu setzen, werden mit einem Planungsbericht über die Potenziale zur Nutzung der geologischen Tiefenwärme mit einem ersten konkreten Schritt in die Tat umgesetzt.

*Beeler Gehrer Silvana*  
Suntharalingam Lathan  
Lorenz Priska  
Dettling Schwarz Trix  
Pardini Giorgio  
Mennel Kaeslin Jacqueline  
Krummenacher Martin  
Steinhauser Margrit  
Kiener Daniela  
Mathis Oskar  
Lötscher-Knüsel Trudi  
Stadelmann Eggenschwiler Lotti