

Ordnungsnummer:

12/2019

Eingereicht am

16.09.19

Zeit

19.27

## Motion

Dringlichkeit

Ja (siehe Seite 2)

Nein

### Partei-Bezeichnung / Logo / Fraktions-Bezeichnung

EVP Lyss-Busswil

### Titel Motion

Steigerung der Stromproduktion durch Sonnenenergie in Lyss

### Auftrag an GR: Geschäftsunterbreitung

Der Solarstromanteil in Lyss soll bis 2021 auf 6.2% steigen (2018 4.1%), bis 2023 auf 8% steigen gemäss den Kriterien der Solarplattform Seeland.

### Begründung



Überall wird auf das sich veränderte Klima und deren Folgen hingewiesen. Unsere Jugend wird dabei besonders betroffen sein. Nur darauf hinzuweisen genügt jedoch nicht, konkrete Massnahmen sind dringend notwendig auch auf Gemeindeebene.

Solarenergie ist neben der Wasserkraft eine der saubersten Energiegewinnung. Im Gegensatz zur Wasserkraft (Produktionserweiterung nur noch beschränkt möglich), kann die Produktion der Solarenergie noch um ein vielfaches erhöht werden.

Der Solarstromanteil in der Gemeinde Lyss lag im 2018 bei 4.1%, was leicht unter dem Durchschnitt von 4.5% aller Seeländer Gemeinden ist (Basis Solarmonitoring Solarplattform Seeland 2018). Ziel der Solarregion Seeland ist bis 2020 einen Anteil von 6.2% Solarstrom zu erreichen. Es gibt bereits heute Gemeinden, die einen weit höheren Solarstromanteil haben:

- Brügg 9.6%
- Büettigen 8.4%
- Kappelen 7.2%
- Diessbach 16%
- Walperswil 20.4%
- Gals 21.5%

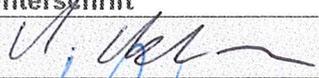
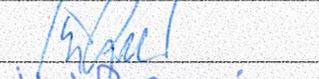
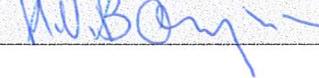
Auch, wenn die Gemeinden unterschiedliche Strukturen aufweisen (Anteil Industrie, Einfamilienhäuser, Wohnblöcke etc.) so zeigt es doch, dass in Lyss noch viel Potential vorhanden ist. Gemäss Berechnung des Bundesamtes für Energie könnte Lyss rund 114 GWh Strom mit Solarenergie produzieren, wenn alle geeigneten Dächer mit Solarpanels versehen sind. Das entspricht sogar etwas mehr als dem gesamten Stromverbrauch von Lyss. Dazu kommt noch die Warmwasserproduktion durch Solaranlagen. Natürlich handelt es sich um einen

#### Gemeinde Lyss

Präsidiales  
Marktplatz 6  
Postfach 368  
3250 Lyss  
T 032 387 03 11  
E [gemeinde@lyss.ch](mailto:gemeinde@lyss.ch)  
I [www.lyss.ch](http://www.lyss.ch)

theoretischen Wert. Der Ausgleich mit z.B. Wasserkraft ist dabei immer noch nötig (Nacht, bedeckter Himmel). Die Solartechnologie macht schnelle Fortschritte und der Preis der Panels sinkt gleichzeitig. Neue Stromspeichermöglichkeiten werden ebenfalls fortlaufend verbessert.

Es ist zu anerkennen, dass Lyss bereits heute einige Massnahmen zu Steigerung der Solarenergie getroffen hat. So zum Beispiel die Gründung der Solargenossenschaft und der Beitritt zur Solarplattform Seeland. Weitere Massnahmen sind jedoch unbedingt nötig, um den Anteil der Solarenergie in Lyss stark erhöhen zu können. Zudem könnte auch das Gewerbe dabei durch Aufträge profitieren.

	UrheberIn	Unterschrift
1	Adrian Ackermann	
2	Jürgen Gerber	
3	Hansueli Bourquin	

Der/die ErstunterzeichnerIn gilt als SprecherIn.

**Dringlichkeit** (Einreichen an Sekretariat: Sitzungstag GGR bis 09:00 Uhr)

Begründung Dringlichkeit:

Die Motion ist dringlich, da Massnahmen zur Korrektur der Klimaveränderung sofort geschehen müssen. Wir sind das unserer jungen Generation schuldig. Nebst der Weltgemeinschaft, der Länder und Kantone können auch die Gemeinden dazu beitragen.



**Ort / Datum:**

Lyss, 16.9.2019