

Interpellation

betreffend **PV-Anlagen auf Fuss- und Velowegen**

eingereicht von: Reto Diener, Grüne/AL

am: 27. Juni 2016

Anzahl Mitunterzeichnende: 33

Geschäftsnummer: 2016.80

Photovoltaik-Anlagen zur Gewinnung von erneuerbarem Strom können nicht nur an Häusern, bzw. auf Dächern angebracht werden. Neu existieren auch Module, die auf Böden im öffentlichen Raum, ja sogar auf Fuss- und Radwegen verlegt werden können:

<http://globalmagazin.com/themen/klima/solar-radweg-bei-amsterdam-uebertrifft-erwartungen>
<http://www.solarroadways.com/>

In Holland wurden solche Module bereits erfolgreich auf Radwegen eingesetzt. Photovoltaik trägt in der Schweiz das grösste Potential beim Zubau neuer erneuerbarer Energien. Das ist schon seit einigen Jahren durch zahlreiche Studien belegt und wird durch diese Möglichkeiten noch verstärkt. Damit unsere verbliebenen Natur- und Landwirtschaftsräume nicht weiter verbaut werden müssen, sollten wir zur „Ernte“ des Sonnenstroms möglichst nur die bereits überbauten Räume und versiegelten Böden nutzen.

In diesem Zusammenhang stellen sich folgende Fragen:

- Kennt der Stadtrat, bzw. kennen die planenden Baufachleute der Stadt diese neue Möglichkeit. Wurde sie schon einmal in Betracht gezogen?
- Ist der Stadtrat bereit, diese Option bei der Erstellung neuer öffentlicher Wege und Plätze zu prüfen? Wenn nein, weshalb nicht?
- Könnte diese Technologie für ein erstes lokales Projekt bei der Erstellung des neuen Velowegs zwischen dem Bahnhof Hegi und dem Bahnhof Grüze eingesetzt werden? Wenn nein: sähe der Stadtrat ein anderes, geeigneteres Objekt?

Vorstoss-Rückseite Nr. 2016.80

eingesehen:	Mitunterzeichnende (X):		eingesehen:	Mitunterzeichnende (X):	
--	Ch. Baumann (SP)		✓	St. Feer (FDP)	X
✓	B. Helbling-Wehrli (SP)		✓	F. Helg (FDP)	X
✓	R. Kappeler (SP)	X	✓	U. Hofer (FDP)	X
✓	R. Keller (SP)	X	✓	Th. Leemann (FDP)	X
✓	B. Konyo Schwerzmann (SP)	X	✓	Ch. Magnusson (FDP)	X
✓	F. Künzler (SP)	X	✓	D. Schneider (FDP)	X
✓	F. Landolt (SP)		✓	M. Wenger (FDP)	
✓	Ch. Meier (SP)	X			
✓	U. Meier (SP)	X	✓	K. Cometta-Müller (GLP)	X
✓	S. Näf (SP)	X	✓	R. Comfort (GLP)	X
✓	M. Sorgo (SP)		✓	S. Gygax-Matter (GLP)	X
✓	M. Steiner (SP)	X	✓	M. Nater (GLP)	
✓	S. Stierli (SP)	X	✓	A. Steiner (GLP)	X
✓	G. Stritt (SP)	X	✓	M. Zehnder (GLP)	X
✓	B. Zäch (SP)	X	✓	M. Zeugin (GLP)	X
			✓	M. Wäckerlin (PP)	X
✓	S. Büchi (SVP)				
✓	G. Gisler-Burri (SVP)		✓	J. Altwegg (Grüne)	X
✓	M. Gubler (SVP)		✓	R. Diener (Grüne)	
✓	M. Gross (SVP)		✓	R. Dürr-Ziehli (Grüne)	X
✓	H.R. Hofer (SVP)		✓	Ch. Griesser (Grüne)	X
--	R. Keller (SVP)		✓	D. Hofstetter (Grüne)	X
✓	Ch. Leupi (SVP)		✓	D. Berger (AL)	X
✓	U. Obrist (SVP)		✓	K. Gander (AL)	X
✓	D. Oswald (SVP)				
✓	P. Rütsche (SVP)		✓	L. Banholzer (EVP)	X
✓	D. Steiner (SVP)		✓	M. Bänninger (EVP)	X
✓	W. Steiner (SVP)		✓	Th. Deutsch (EVP)	
✓	M. Trieb (SVP)		✓	B. Huizinga-Kauer (EVP)	X
✓	Z. Dähler (EDU)		✓	F. Albanese (CVP)	
			✓	M. Baumberger (CVP)	
✓	Y. Gruber (BDP)		✓	K. Brand (CVP)	
			✓	I. Kuster (CVP)	