

T 4A

Marco Rüegg
glp Fraktion
Rebbergstrasse 31
8547 Gachnang

Bernhard Braun
Grüne Fraktion
Hohleichstrasse 6
8360 Eschlikon

EINGANG GR		
21. April 2024		
GRG Nr.	20	17014 174

Nicole Zeitner
glp Fraktion
Liebenackerstrasse 6
9507 Stettfurt

Josef Gemperle
CVP/EVP Fraktion
Buhwil 3
8376 Fischingen

Elina Müller
SP Fraktion
Neptunstrasse 9
8280 Kreuzlingen

Motion

«Zubau von Elektroladestationen im Kanton Thurgau»

Der Regierungsrat wird beauftragt, gesetzliche Rahmenbedingungen für den Zubau von intelligenten Elektroladestationen im öffentlichen und privaten Sektor auszuarbeiten.

Dies gilt für folgende Bereiche:

- Neubauten mit Parkplätzen;
- Bestehende Mehrfamilienhäuser;
- Gewerbebauten;
- Öffentlich zugängliche Parkhäuser und Parkplätze.

Arbeitgeber mit mehr als 20 Mitarbeitenden sind verpflichtet, ihren Mitarbeitenden den Zugang zu Parkplätzen mit Ladestationen zu gewährleisten, sofern sie ihren Mitarbeitenden Parkplätze zur Verfügung stellen.

Intelligente Ladestationen bedeutet, dass diese über ein zentrales Lastmanagement, eine standardisierte Schnittstelle zu dessen Steuerung, Vehicle-to-Grid-Fähigkeit (sobald Stand der Technik) und im öffentlich zugänglichen Bereich über gängige Zahlungsmöglichkeiten (Bank-/Kreditkarten, RFID, keine ausschliesslichen «Club-Lösungen») verfügen.

Im vergangenen Jahr sind die Verkaufszahlen der Elektroautos im Kanton Thurgau gestiegen wie nie zuvor – auch dank der Umstiegsprämie des Energieförderprogrammes. Mittlerweile setzen alle Automarken auf Elektroautos mit aufladbaren Batterien. Doch bis zur vom Bund gewünschten totalen Elektrisierung des Verkehrs («Netto Null» CO₂-Emissionen bis 2050) müssen noch einige Probleme gelöst werden. Eines davon ist die ungenügende Zahl an Lademöglichkeiten, insbesondere für Mieter und Stockwerkeigentümer. Gespräche mit Bauherren und Immobilieninvestoren zeigen, dass bei Neubauten selten Elektroladestationen installiert werden oder die Installation zumindest vorbereitet wird, obwohl dies technisch ausgereift und wirtschaftlich tragbar ist und eine nachträgliche Installation deutlich teurer wird.

Der Schweizerische Ingenieur- und Architektenverein (SIA) hat im letzten Jahr das SIA Merkblatt 2060 "Infrastruktur für Elektrofahrzeuge in Gebäuden" publiziert. Darin werden verschiedene Ausbaustandards für die Ladeinfrastruktur in Gebäuden definiert. In Neubauten und tiefgreifenden Umbauten von Wohn-, Verwaltungs- und Gewerbebauten ist es ein Leichtes, eine Basisladeinfrastruktur zu installieren. Gestützt auf das neue SIA Merkblatt 2060 sollen deshalb neu gesetzliche Vorschriften gelten. In anderen Kantonen sind solche bereits eingeführt oder in Arbeit.

Ebenso soll in öffentlichen Parkhäusern und Parkplätzen ein Anteil der zur Verfügung stehenden Parkplätze mit Ladestationen ausgerüstet werden.

Aufgrund dieser Massnahmen wird es auch für Mieter und Mieterinnen ohne festes Parkfeld oder ohne Tiefgaragenplatz möglich, auf die Elektromobilität umzusteigen. Lademöglichkeiten bei längeren Standzeiten am Arbeitsplatz oder beim Einkaufen verhindern zudem, dass am Abend alle zu Hause gleichzeitig einstecken und Laden. Die Lastverteilung im Stromnetz wird somit ausgeglichener und passt, mit der in Zukunft stärker auf Photovoltaik basierenden Stromversorgung, besser zusammen. Im Idealfall wird der Strom beim Parkplatz produziert.

Gachnang, Eschlikon, Stettfurt, Fischingen, Kreuzlingen

21. April 2021



Marco Rüegg



Bernhard Braun



Nicole Zeitner



Josef Gemperle



Elina Müller

Mitunterzeichnerinnen und Mitunterzeichner der Motion von Marco Rüegg, Bernhard Braun, Nicole Zeitner, Josef Gemperle und Elina Müller
 „Zubau von Elektroladestationen im Kanton Thurgau“

Name / Vorname (in Blockschrift)	Unterschrift	Name / Vorname (in Blockschrift)	Unterschrift
1 Pagnonini Christina		26 Odi Feuerle	
2 LEUTHOLD STEFAN		27 Riegg Jost	
3 Heeb Hanspeter		28 Vogel Simon	
4 Fisch Neli		29 Engeli Brigitta	
5 Ammann Rebek		30 Vonlanthen Isabelle	
6 Schrafer Jovim		31 Kappeler Tom	
7 Meyer Robert		32 Narina Bruggmann	
8 Zürcher Kätli		33 Turi Schallenberg	
9 Dätwyler Barbara		34 Sauer	
10 Ruetimann Gilven		35 Alban Ineri	
11 Regele Christof		36 Wölfel Edith	
12 Emma Pasche		37 Sax Marianne	
13 Petra Merz		38 Nafzger Maria	
14 Hans Faus		39 ^{Christine} Maria Christine	
15 Marolf Jörg		40 CHRISTIAN WUCH	
16 Halles Hansjörg		41 Schätzli Nina	
17 Rudolf Bär		42	
18 Rickenschen Ewald		43	
19 Günter Denis		44	
20 Wyss Rosang		45	
21 Hüller Markus		46	
22 Simon Weidemann		47	
23 Bétrisey Karin		48	
24 Hauser Coralia		49	
25 Reinhard Sander		50	

