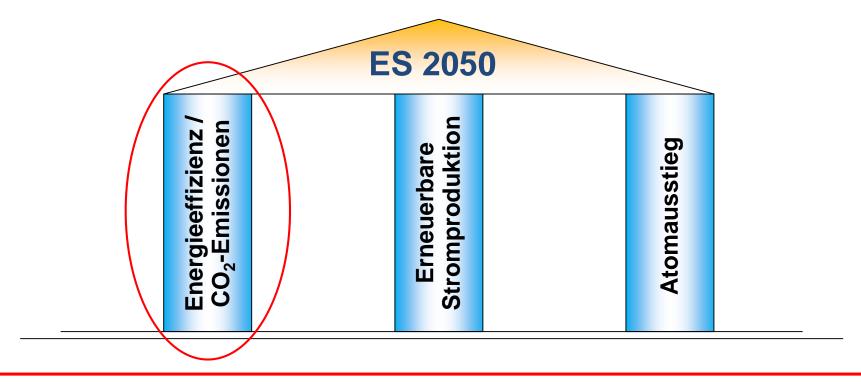


# Umsetzung der Massnahmen aus dem Bericht Elektromobilität im Thurgau

Regierungsrat Walter Schönholzer



#### Die Pfeiler der Energiestrategie 2050



CO<sub>2</sub>-Reduktionsziel gemäss Botschaft CO<sub>2</sub>-Gesetz: -50% bis 2030



#### Strategische Zielsetzung des Regierungsrats

- Ausschöpfung der Potenziale bei der Energieeffizienz und der Nutzung erneuerbarer Energien
- Reduktion des CO<sub>2</sub>-Ausstosses und Minderung der Abhängigkeit von fossilen Brennstoffen

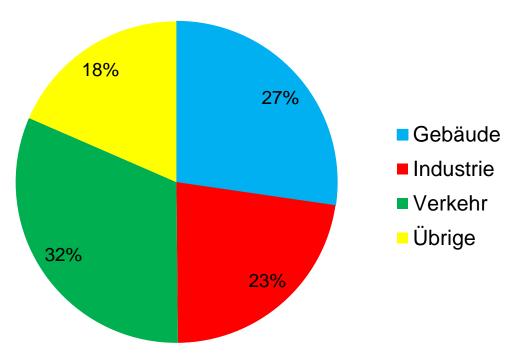


- Regionale Wertschöpfung: weitgehende Nutzung der eigenen Potenziale
- Langfristige Sicherstellung der Stromversorgung ohne Kernenergie

Die Elektromobilität passt hervorragend zu den strategischen Zielsetzungen.



# CO<sub>2</sub>-Emissionen nach Sektoren, 2016

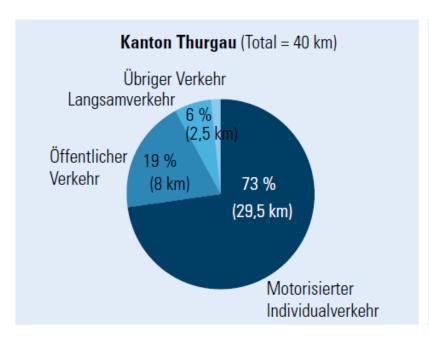


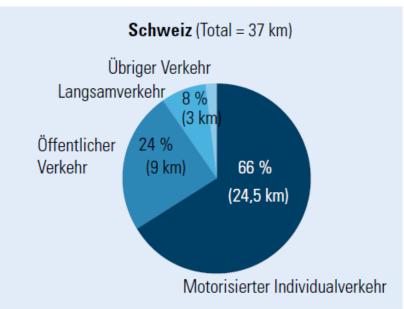
Datenquelle: Bundesamt für Energie

Der MIV verursacht 67% der CO<sub>2</sub>-Emissionen im Verkehr.



#### Ausgangslage TG





Datenquelle: BFS/ARE, Mikrozensus Mobilität und Verkehr

Drei Viertel der zurückgelegten Distanzen erfolgt mit dem Auto.



#### Grundlagenbericht Elektromobilität

- Der Regierungsrat des Kantons Thurgau hat einen Bericht zu den Chancen und Risiken der Elektromobilität im Kanton Thurgau erarbeitet.
- Der Bericht beschreibt 15
   Massnahmen mit welchen die
   Elektromobilität voran getrieben
   werden soll.
- Der Bericht wurde kürzlich im Grossen Rat diskutiert.





### Chancen für den Kanton Thurgau

- Reduktion des Energieverbrauchs
- Beitrag zum Klimaschutz
- Verbesserung Luftreinhaltung
- Reduktion Lärmbelastung im Stadtverkehr
- Bessere Integration der erneuerbar produzierten Energie ins Stromnetz
- Treiber für neue Geschäftsmodelle
- ...

Die Elektromobilität ist eine Chance für ländliche Räume, den MIV nachhaltig zu gestalten.



### Risiken für den Kanton Thurgau

- Verlagerung der Schadstoffemissionen
- Belastung des Stromnetzes
- Mehrverkehr

•



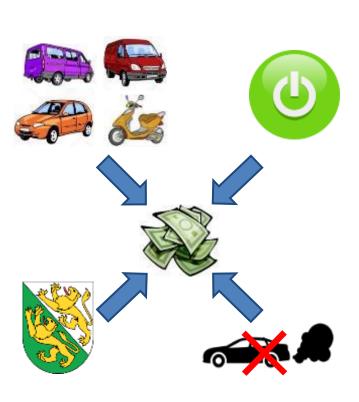
#### **Umsetzung Massnahmen 2019**

- M2: Umstiegsprämie für Elektrofahrzeuge; bereits umgesetzt
- M4: Förderprogramm Batteriespeicher; bereits umgesetzt
- M6: Merkblatt E-Mobilität beim Arbeitgeber
- M7: Planung Ladeinfrastruktur
- M11: Kantonale Erlebnistage Elektromobilität
- M12: Elektrofahrzeuge in der Verwaltung; in Umsetzung
- M14: Modellregion; Anfrage erhalten



# Massnahme Umstiegsprämie

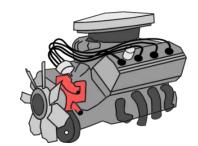
- 4'000 Franken für Personenwagen, leichte Motorwagen, Lieferwagen, Kleinmotorfahrzeuge
- 500 Franken für Motorräder bis 11 kW
- Rein elektrisches oder wasserstoffbetriebenes Neufahrzeug
- Wohn-, bzw. Geschäftssitz im Kanton Thurgau
- Bezug von erneuerbarem Strom
- Ausserverkehrssetzung eines Fahrzeugs, sofern bisher eines auf den Halter zugelassen war

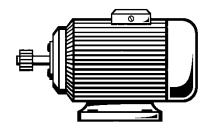




#### Fazit Elektromobilität







3-4 x geringere CO<sub>2</sub>-Emissionen

4-5 x effizienter Antrieb



geringere Schadstoffund Lärmemissionen



neue Geschäftsmodelle



Integration erneuerbarer Energien



#### Besten Dank für Ihre Aufmerksamkeit!