Stellungnahme zur FDP Anfrage Energie- und Umweltausschuss vom 16.03.2017

Strom effizienter nutzen

Die hessische Landesregierung unterstützt viele Vorhaben zur effizienteren Nutzung von Strom und stellt den Bürgern umfangreiche Informationen bereit. Mit stromeffizienten Systemen können wir 30 Prozent des Verbrauchs sparen. Bereits jetzt kommen 14 Prozent des Stroms aus erneuerbaren Energie. Strom sparen wird dank moderner Technik immer einfacher:

- Weniger Verbrauch bei gleichem Komfort: Ein einfaches Beispiel ist der Austausch einer Halogenlampe durch eine LED-Leuchte. So können Sie mit vergleichbaren Lichteigenschaften bis zu 80 Prozent Energie einsparen. Die Umrüstung der Beleuchtung rechnet sich häufig – für Haushalte, Gewerbe und Industrie.
- Austausch des Energieträgers bei gleichem Komfort: Wer seine zentrale Warmwasserbereitung mit elektrischem Durchlauferhitzer ersetzt durch eine Warmwasserbereitung mittels Gas-/Öl-Brennwert- oder Niedertemperaturkessel, kann ebenfalls Energie sparen. <u>Idealerweise</u> <u>ergänzt man die neue Heizung noch durch eine thermische Solaranlage</u> <u>oder eine Photovoltaikanlage.</u> Haushalte, Dienstleistungsgebäude, Industrie und Gewerbe können heute auf vielfältige Technologien setzen, um ihren Stromverbrauch effizienter zu machen.

https://wirtschaft.hessen.de/energie/energie-effizienter-einsetzen

gez. i.A. Siegfried Freihaut Fachbereich 5 Planen.Bauen.Umwelt