



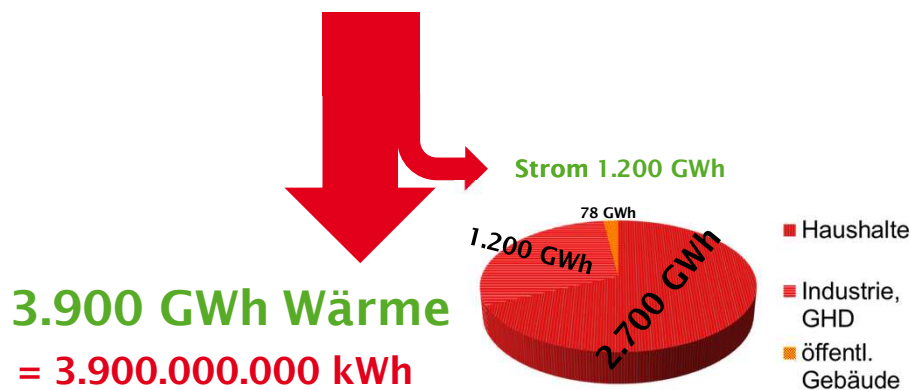
Zukunft der Wärmeversorgung aus Sicht des Landkreises

Dr.-Ing. Manfred Felske-Zech

Stabsstelle Wirtschaftsförderung, Tourismus, Kreisentwicklung



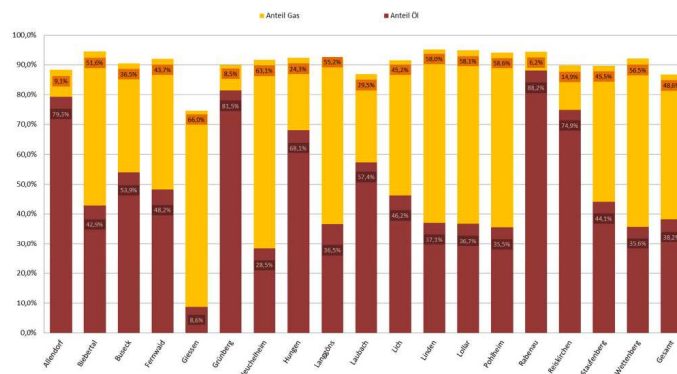
Die meiste Energie fließt in die Beheizung von Wohngebäuden





Wärmesteckbriefe für die Kommunen im Landkreis Gießen

Anteil fossiler Brennstoffe zur Wärmeproduktion in den Kommunen
Des Landkreises Gießen



Wie können wir die fossilen Brennstoffe substituieren?

Verbrauchs-Minderung durch Verhalten- änderung und energetische Sanierung

- Energietag(e)
- Energiescouts
- Energieberatungsnetzwerk
- Verbraucherzentrale
- ...



Wie können wir die fossilen Brennstoffe substituieren?

Nutzung regenerativer Energieträger, derzeit und geplant

- Biomasse
- Erdwärme
- Solarthermie
- (Wärmepumpen)
- ...



Wie können wir die fossilen Brennstoffe substituieren?

Nutzung regenerativer Energieträger, derzeit und geplant

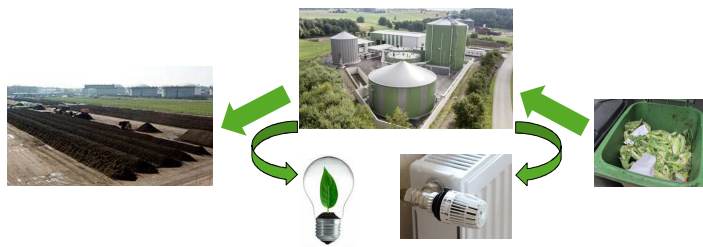
- Biomasse





Wie können wir die fossilen Brennstoffe substituieren?

Stoffliche und energetische Verwertung



Ausblick: Nahwärmeversorgung aus Abfall- und Reststoffen





**Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit !**

Kontakt:

**Dr.-Ing. Manfred Felske-Zech
Landkreis Gießen – Der Kreisausschuss
Stabsstelle Wirtschaftsförderung Tourismus Kreisentwicklung
Riversplatz 1-9, 35394 Gießen**

Tel.: (0641) 9390-1767 Email: manfred.felske-zech@lkgi.de