



DStGB

Deutscher Städte-
und Gemeindebund



Kommunaler Spitzenverband
in Deutschland und Europa

www.dstgb.de

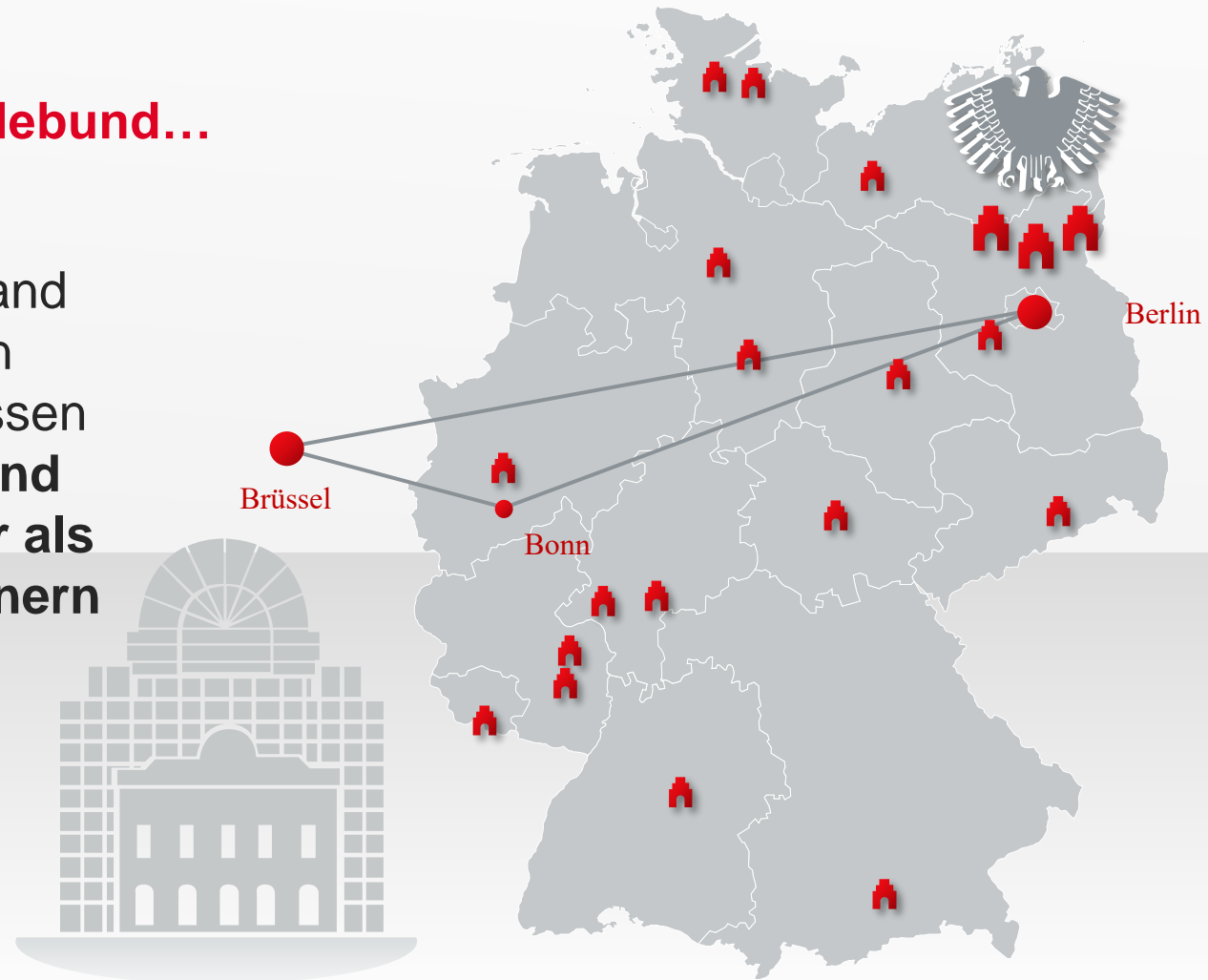
Ein Blick in die Zukunft: Wärmewende in Städten und Gemeinden

Finn-Christopher Brüning,
Referatsleiter für Energie- und Kommunalwirtschaft,
Bundeswehr und Katastrophenschutz



Der Deutsche Städte- und Gemeindebund...

...vertritt in Deutschland und Europa mit seinen Mitgliedern die Interessen von **11.000 Städten und Gemeinden mit mehr als 50 Millionen Einwohnern** und damit die deutliche Mehrheit der Kommunen und Menschen in Deutschland



Warum die Wärmewende in den Kommunen wichtig ist

- Erhebliche finanzielle Investitionen
- Wichtiger Baustein beim regionalen Klimaschutz
- Erhöhung der regionalen Wertschöpfung
- Errichtung neuer Arbeitsplätze
- Zusätzliche Steuereinnahmen durch Wirtschaftswachstum
- Abhängigkeiten verringern



Fotolia_64529853_© maho-Fotolia.de

Woher kommt die klimaneutrale Energie für die Wärmewende?

- Klimaneutrale Energieversorgung aktuell Priorität
- 80 Prozent des Stroms bis 2030 aus erneuerbaren Energien
- 200 GW Solarenergie und 100 GW Windenergie an Land
- Priorisierung Ausbau EE spricht für Wärmepumpe-Ausbau-Strategie
- Andere Wärmequellen müssen Wärmewende unterstützen



Fotolia_69047194_© fineart-collection - Fotolia.com

Welche Maßnahmen in die Infrastruktur bzw. die Gebäude sind auf dieser Grundlage in den Kommunen erforderlich?

- 41 Mio. Wohnungen in Deutschland
- Viele Heizungen 17 Jahre alt und älter
- Marktanteil der Erdgasheizungen mit 48,2 Prozent am größten
- 30 Prozent der aktuellen Neubauten in Bayern mit Erdgasheizung errichtet



AdobeStock_44741142

Wie kann jetzt jedoch die konkrete Wärmewende in der Breite gelingen bzw. beschleunigt werden?

- Wärmewende muss in den Kommunen entwickelt werden.
- Berücksichtigung der regionalen Besonderheiten.
- Akzeptanz enorm wichtig!
- Lenkungswirkung durch höheren CO2-Preis verstärken.
- Gesetzgeber muss durch erhebliche Förderungen zur freiwilligen Wärmeplanung ermuntern.



Fotolia_71019371_©
ViennaFrame - Fotolia.com



DStGB

Deutscher Städte-
und Gemeindebund



Kommunaler Spitzenverband in Deutschland und Europa

www.dstgb.de