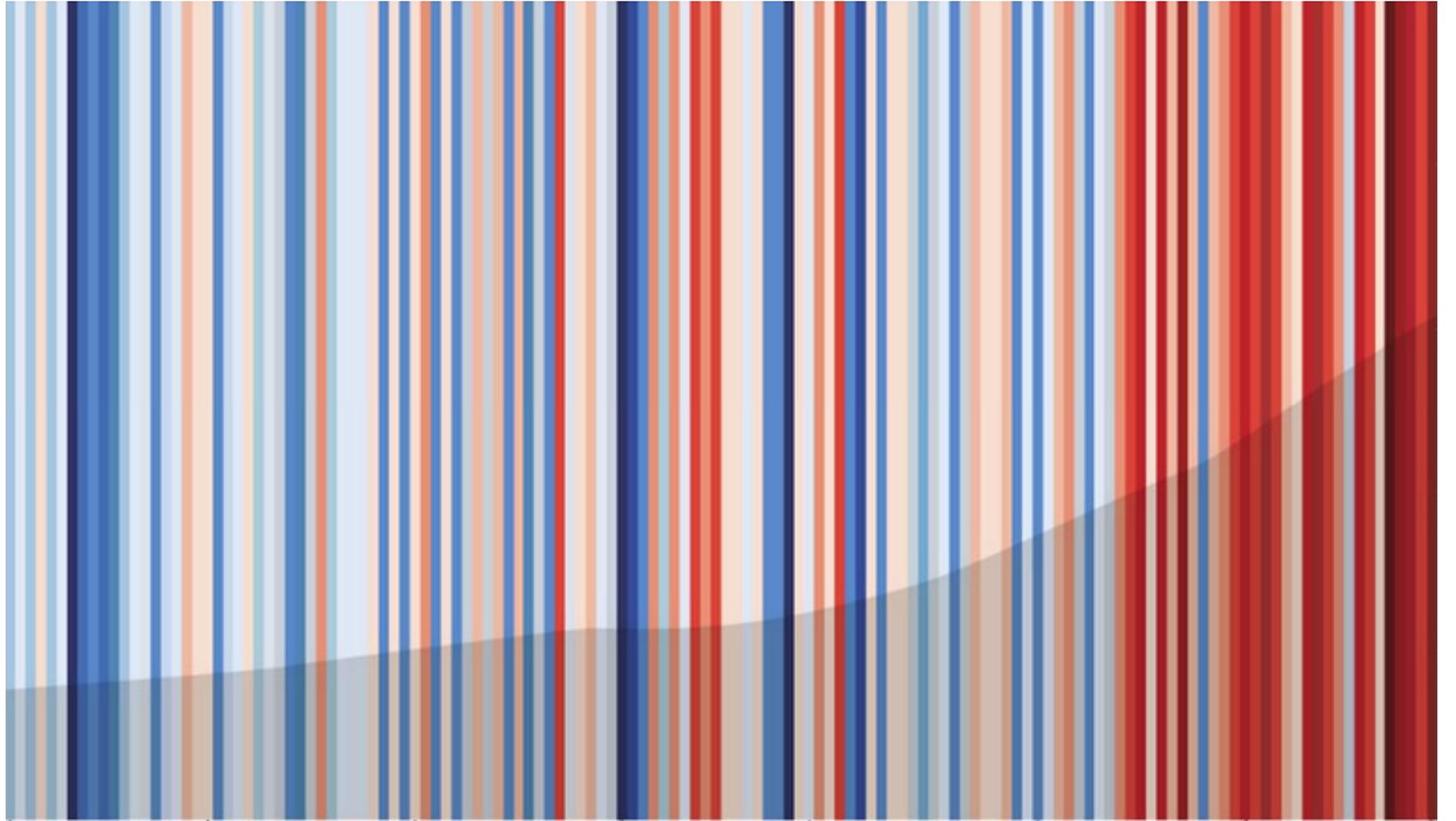


Bürgerschaftliche Initiativen zur Energiewende

Auftaktveranstaltung Photovoltaik-Kampagne Dossenheim
23.09.2020 / Michael Nowag

- Motivation
- Ökostromer Dossenheim
(Bürgerinitiative)
- Klimaschutz-Werkstatt Dossenheim
(Gemeinsames Projekt, Verwaltung – Bürger)

Man kann nicht immer warten, bis alles fertig ist. Einfach mal machen,
korrigieren, weitermachen – so geht Entwicklung. (Uwe Schneidewind, 2020)



Warming stripes – Die Entwicklung der oberflächennahen Temperatur in Baden-Württemberg

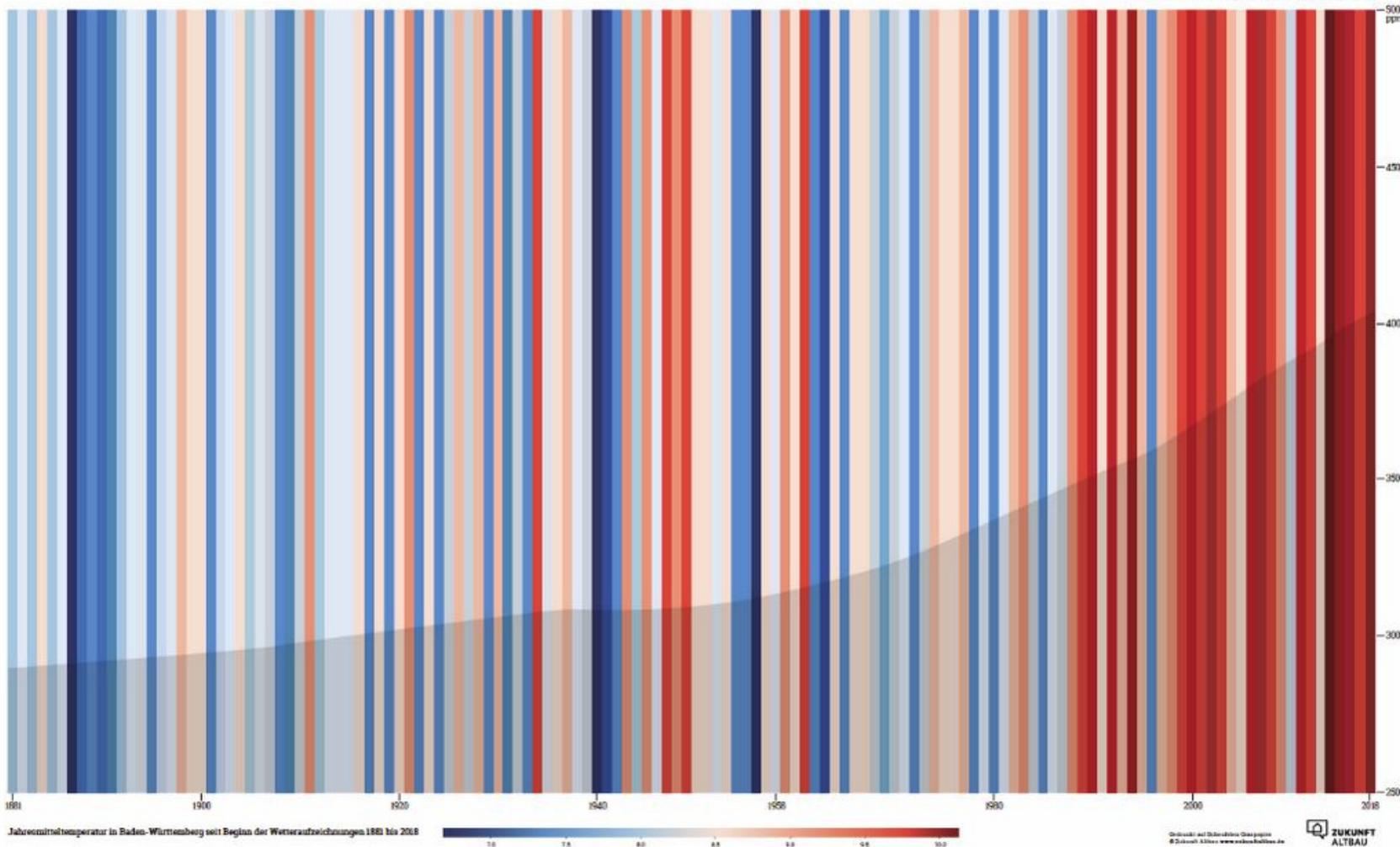


KEA-BW
DIE LANDESENERGIEAGENTUR

WARMING-STRIPES FÜR BADEN-WÜRTTEMBERG

Jeder Streifen zeigt die Temperatur eines Jahres. Und das ganze Bild die Temperaturen in Baden-Württemberg von 1861 bis 2018. Die langfristige Änderung der Temperaturen ist deutlich aus Wandel von Blau nach Rot zu erkennen. Diese langfristige Visualisierung von wissenschaftlichen Daten hat PD Dr. Holger Löffelholz mit Kollegen in Bonn erstellt. Die Daten für Baden-Württemberg hat Professor C. Fraaije von der Universität Hamburg bearbeitet. (BUNDSCHE, Fraaije)

Die KEA-BW ist eine Tochtergesellschaft der KEA Energieagentur Baden-Württemberg. Die KEA Energieagentur Baden-Württemberg ist ein öffentlich-rechtliches Unternehmen der Landesregierung Baden-Württemberg. Die KEA Energieagentur Baden-Württemberg ist ein öffentlich-rechtliches Unternehmen der Landesregierung Baden-Württemberg. Die KEA Energieagentur Baden-Württemberg ist ein öffentlich-rechtliches Unternehmen der Landesregierung Baden-Württemberg.



Motivation

Der Klimawandel ist real!



Foto: Bansky

Quelle: www.volker-quaschnig.de

Motivation

Der Klimawandel ist real!

- Wir müssen alle jetzt handeln, um die Lebensgrundlagen unserer **Kinder und Enkel** noch sichern zu können.
- Aktueller Trend: Erwärmung von 5 Grad bis 2100 ,
- Erste Folgen spüren wir schon:
 - Gefährdung der Nahrungsmittelproduktion
 - Gefährdung der Wasserversorgung
 - 26,5 Mio Klimaflüchtlinge im Jahre 2016
- Bis 2050 werden mit hunderten Millionen Klimaflüchtlingen gerechnet (RNZ,10.09.2020)

Foto: Bansky

Quelle: www.volker-quaschnig.de

Gigantische Veränderung erforderlich

- 800 Jahre fossile Energieträger (Kohle)
- Scheinbar unendliche Ressourcen verfügbar
- Klima hat nichts mit unserem Verhalten zu tun



- Photovoltaik
- Windkraftwerke
- Wasserstofftechnologie
- Klimafreundliches Verhalten

Eine Herausforderung , aber machbar

Falten Sie mal Ihre Hände mit dem anderen Daumen oben -> ja , Veränderungen fühlen sich erst einmal unangenehm an



Ökostromer Dossenheim

Vision : Klimaneutrales Dossenheim bis 2035:

Ziel:

Energiewende in Dossenheim voranbringen und dabei Spaß haben

Erste Projekte:

- Dossenheimer wechseln zu Ökostrom
- PV-Anlagen auf die Dächer

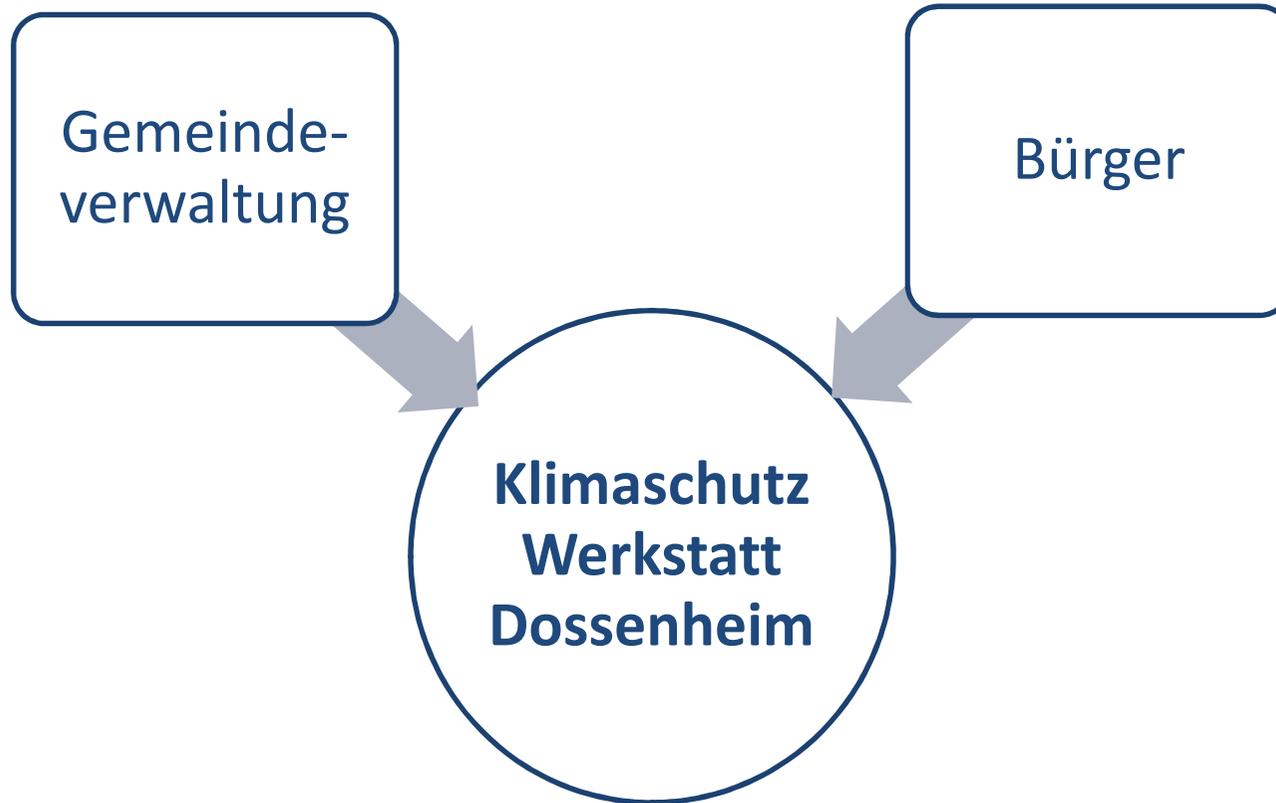
kann jeder
Ist einfach
kostet nichts

Können > 50% der Hausbesitzer
Rechnet sich 

Warum hat das nicht schon jeder?

Kontakt: oekostromer-dossenheim@online.de

Ausblick: Klimaschutz-Werkstatt



Ziel:

Dossenheim gemeinsam zur ökologischen Vorbildgemeinde entwickeln.

Zusammenfassung

- Die Lage ist ernst
- Klimaschutz und Energiewende geht uns alle an
- Jeder kann was tun
- Wir, die Ökostromer, wollen was tun und freuen uns über jeden, der mitmachen möchte.
- Klimaschutz – Werkstatt: gemeinsam Energiewende gestalten

A photograph of a baby with dark hair and eyes, peering over a dark wooden ledge. The baby's hands are visible, gripping the ledge. The background is a high-angle, slightly blurred view of a city street with buildings, cars, and trees. The text is overlaid in white, bold font.

**Sie müssen jetzt eine
Entscheidung treffen!**

Weiter zusehen oder handeln?

Klimaschutz - Dossenheim kann das!

Sind Sie dabei ?

Machen Sie mit:

Kontakt: oekostromer-dossenheim@online.de

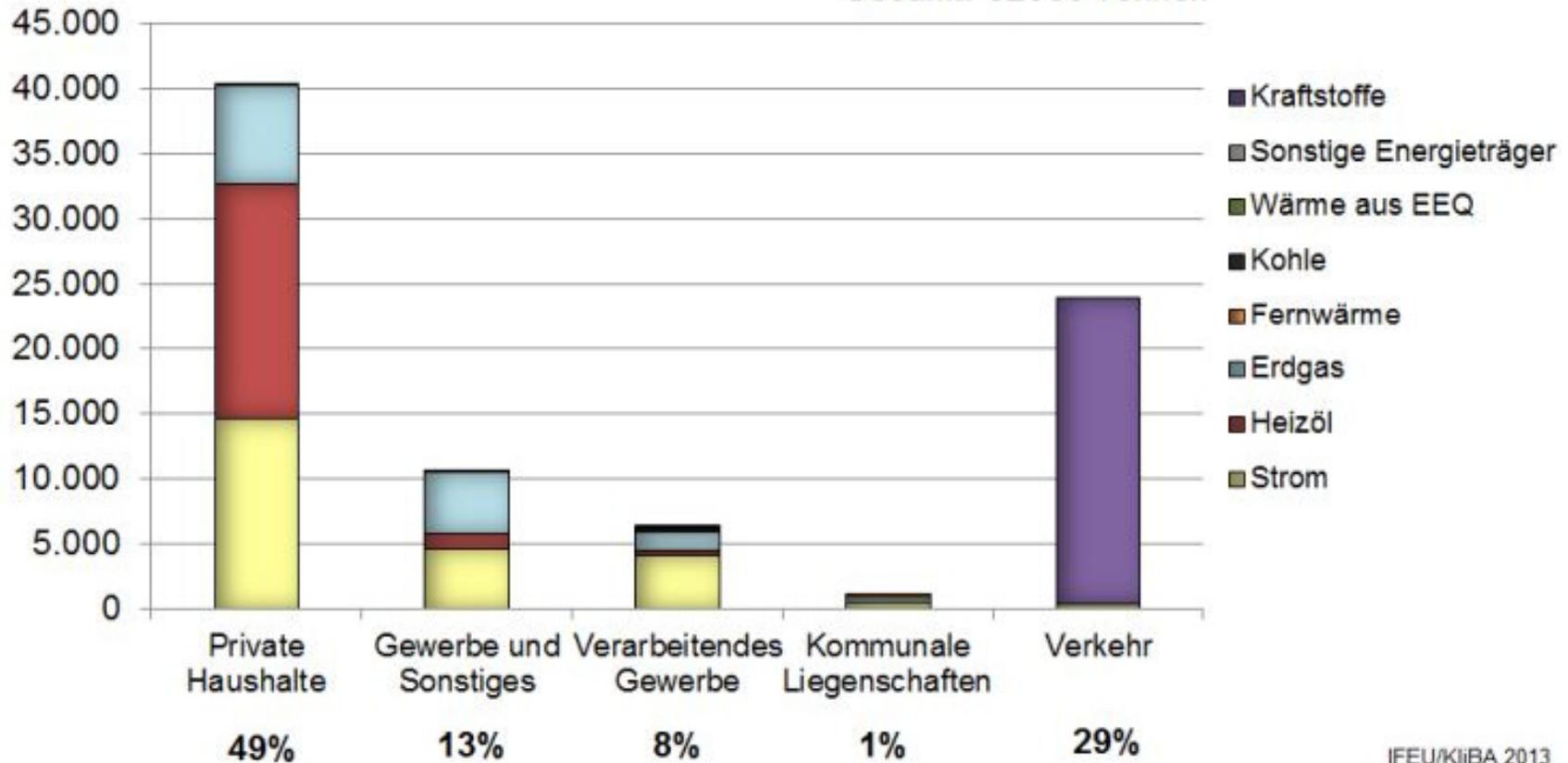
Zusatzinfo

THG-Emissionen nach Verbrauchssektoren in Dossenheim 2010

Tonnen CO₂-Äquivalente
inkl. Vorketten

Datengüte Bilanz: 69%

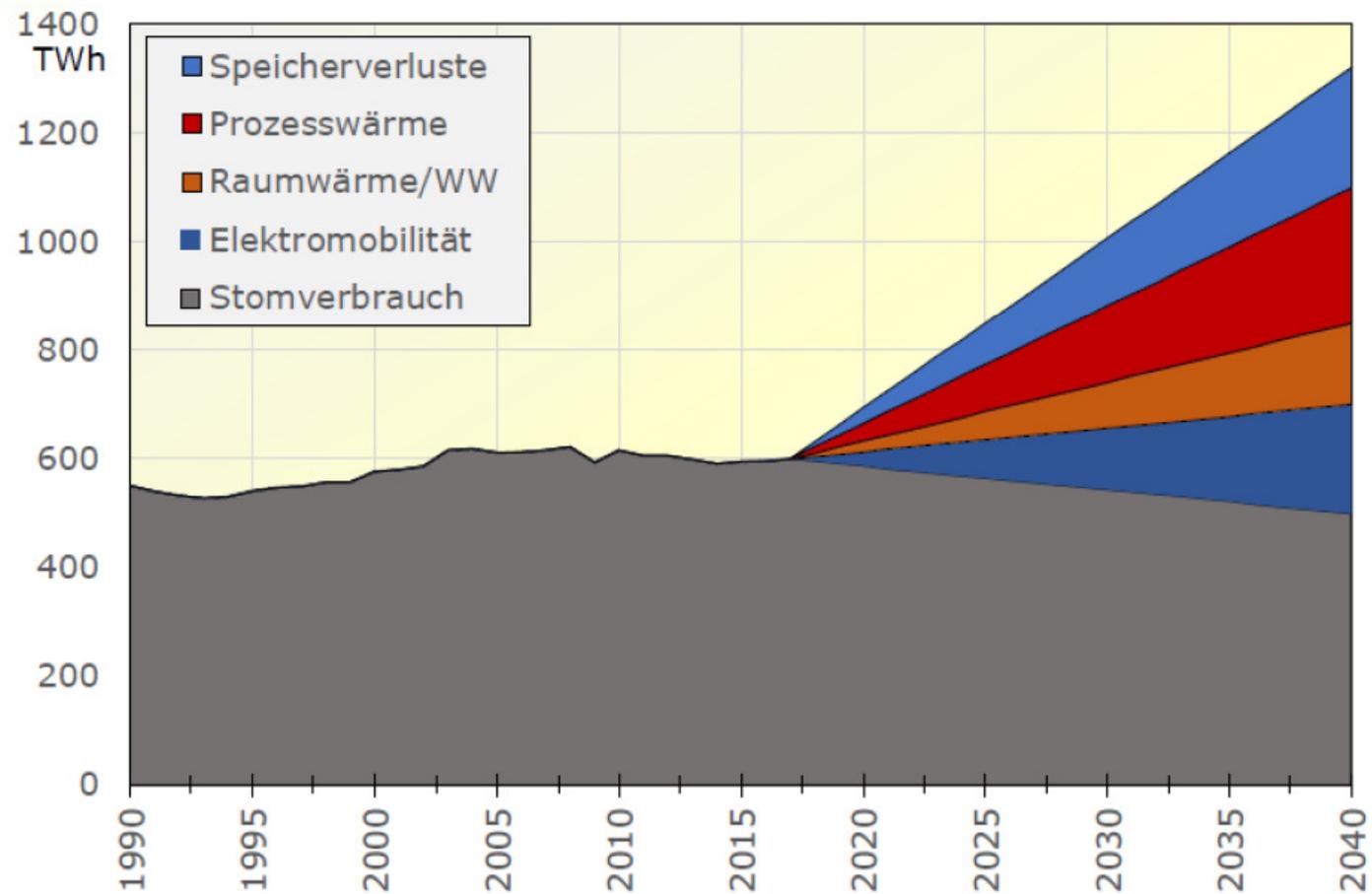
Gesamt: 82000 Tonnen



IFEU/KliBA 2013

Motivation

Klimaschutz nur mit Verdopplung des Stromverbrauchs



Quelle: www.volker-quaschnig.de