



Hoe maken we de transitie naar een duurzame warmtevoorziening?

[illegible]

Europäische Union
Europese Unie

Programma ontbijtsessie

1. 08.30: inloop + broodje
2. 08.35: Voorstelronde
3. 08.45: Verduurzaming warmtenet Almelo (Ido Sellis, Cogas)
4. 09.00: Duurzame warmte in Saerbeck (Klaus Russel Wells, Hinnerk Willenbrink, FachhochSchule Münster-Steinfurt)
5. 09:15: Vragen en discussie
6. 09.45: Einde.

Discussievragen

1. Hoe kunnen gemeenten de transitie naar een duurzame warmtevoorziening maken, welke aanpak kunnen zij geven?
2. Welke routes/concepten zijn mogelijk en waarvan is de keuze voor een route afhankelijk?
3. Welke verschillen/overeenkomsten (warmtebronnen, sociaal en juridisch speelveld) zien we tussen Nederland en Duitsland (van Almelo tot Münster)?
4. Leidt dit tot andere routes voor beide landen?
5. Hoe lang gaat de warmtetransitie duren en hoe kunnen we zo goed mogelijk “meters maken”?



Naar een 100% duurzame warmtevoorziening



Programma in vogelvlucht

Zaal Mondriaan:

10.00-10.30 Inleiding

10.30-11.00 Terugkoppeling toekomstworkshops
WIEfm

11.00-12.00 Introductie en excursie Bronnet

12.00-12.45 Lunch

Zaal Mondriaan:

12.45-13.15 Duurzame warmteproductie nu en
in de toekomst, Twence

13.15-13.45 Ontwikkeling duurzaam warmtenet
Hengelo, Alliander DGO

13.45-14.15 Uitbreiding warmtenet Enschede,
ENNatuurlijk

14.15-14.45 Resultaten WIEfm.

14.45-15.00 Pauze

Zaal Mesdag, Appel, Vermeer, Bosch:

15.00-15.30 Parallel sessie 1

15.30-16.00 Parallel sessie 2

Brasserie Rembrandt:

16.00-16.30 Plenaire afsluiting

16.30-17.00 Netwerk borrel.

Huishoudelijk

- Ideeën en suggesties: plak een post-it op de flip over bij de “main desk”
- Pauzes: bekijk de posters in de hal en maak keuze uit 2 voucher projecten voor de parallel sessies
- Lunch + middagpauze: inschrijven voor 2 parallel sessies
- Maak kennis met elkaar
- Geef interesse in voucher ondersteuning aan bij de “main desk” → laat naamkaartje + idee achter



Naar een 100% duurzame warmtevoorziening



Kom
verder



Projectpartners

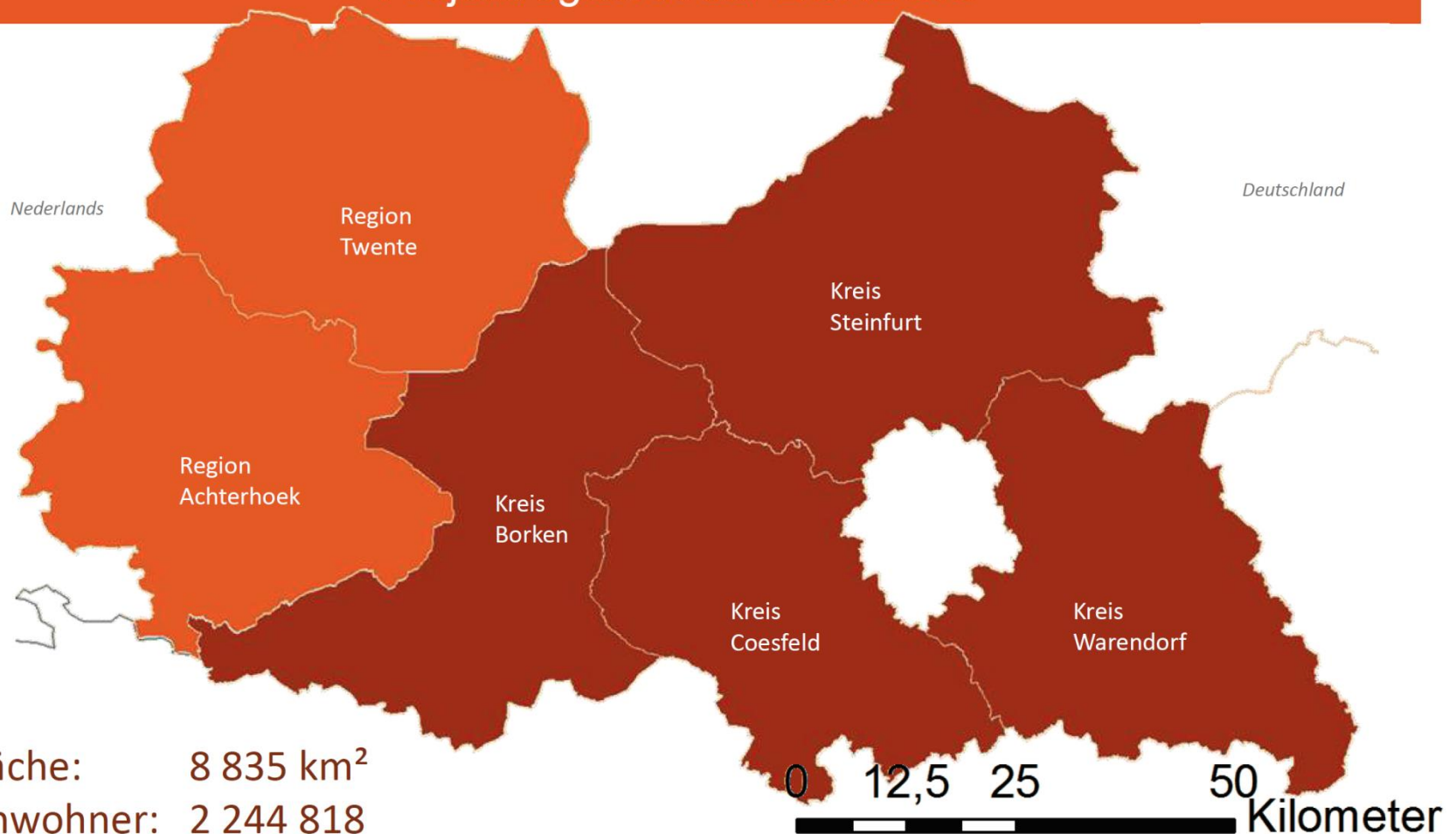


FH MÜNSTER
University of Applied Sciences

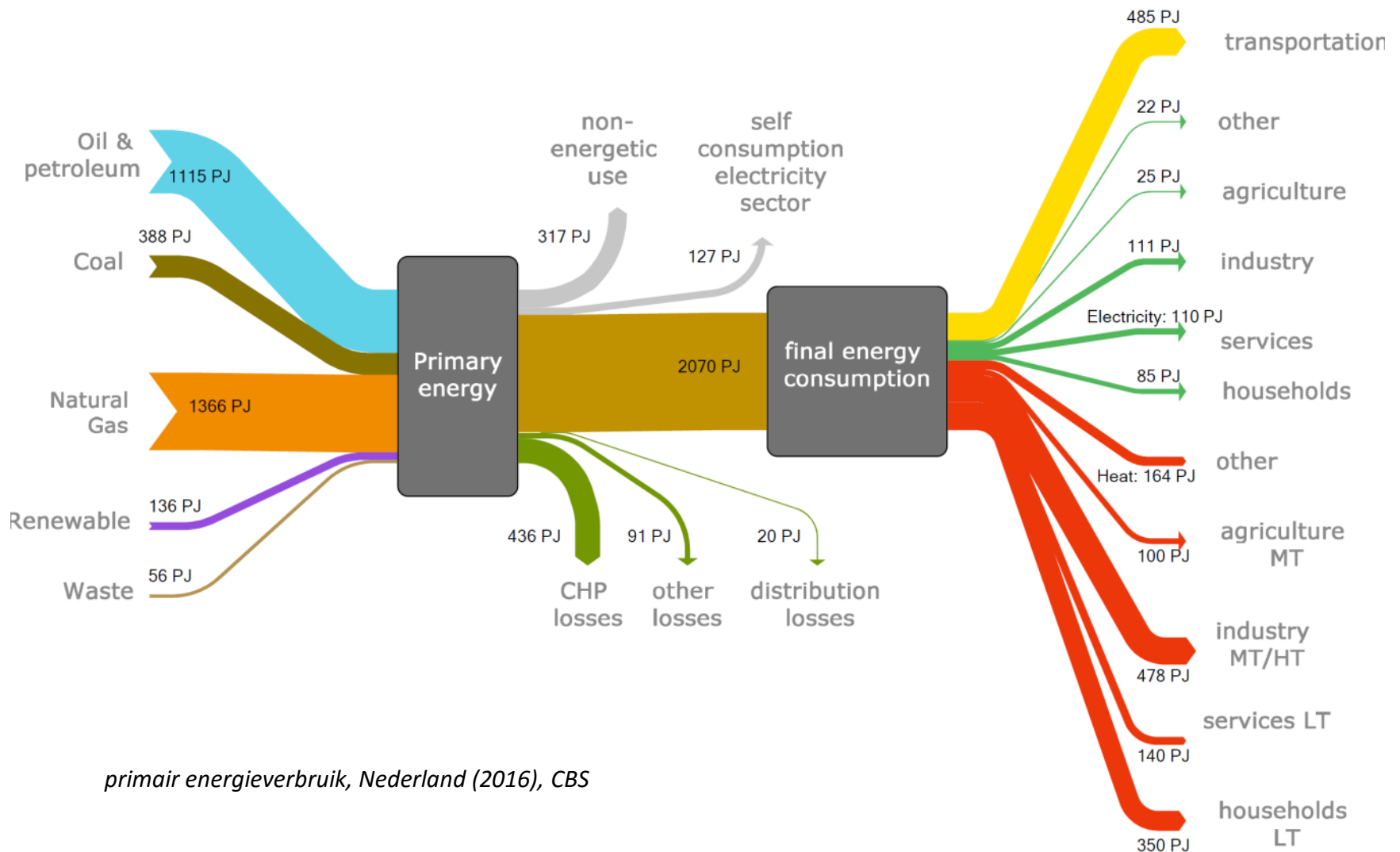


Warmte transitie-opgave

Projektregion in der EUREGIO



Energie transitie-opgave

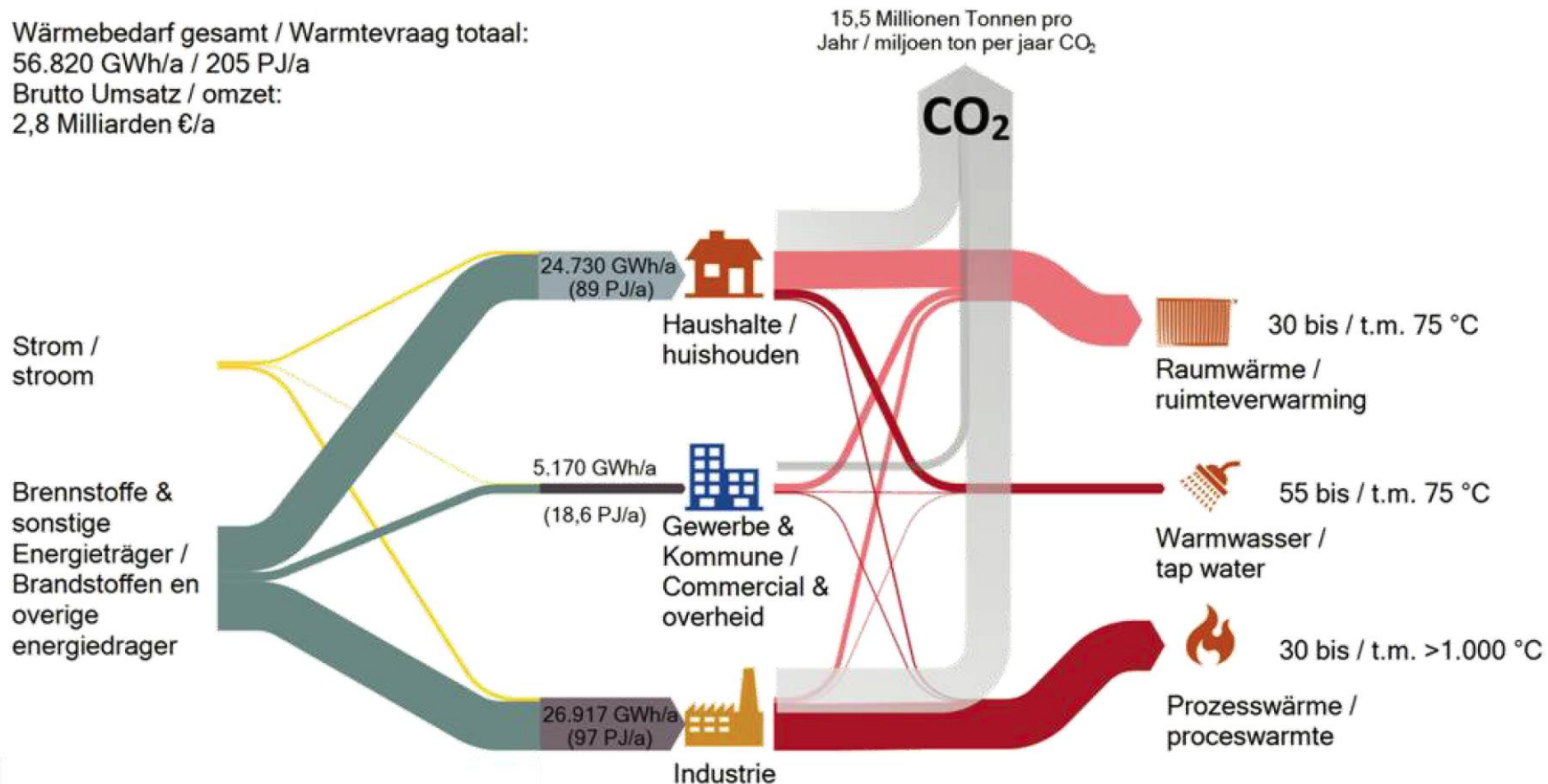


primair energieverbruik, Nederland (2016), CBS

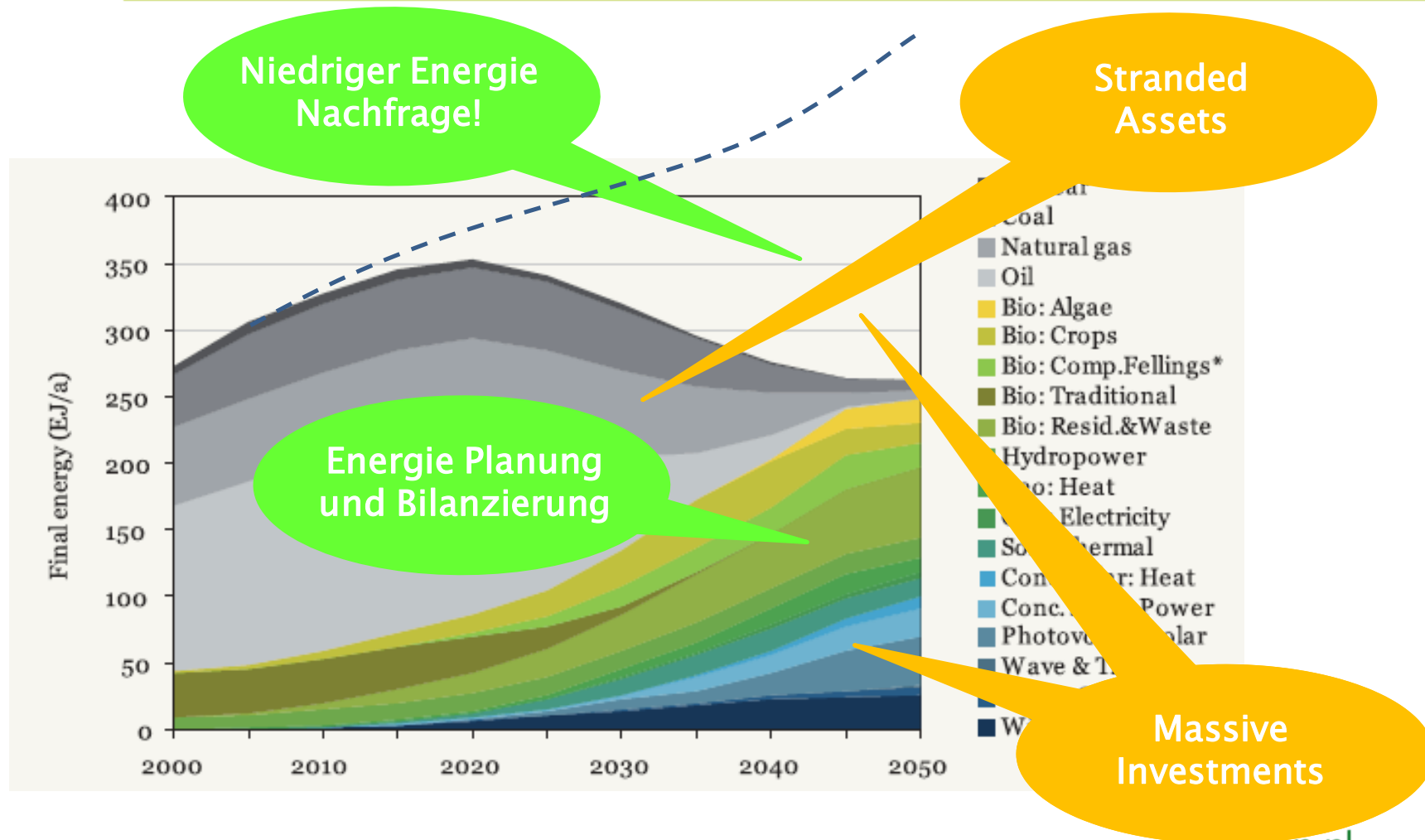
Warme transitie-opgave

Daten zum Energiebedarf

Wärmebedarf gesamt / Warmtevraag totaal:
56.820 GWh/a / 205 PJ/a
Brutto Umsatz / omzet:
2,8 Milliarden €/a



Energie transitie-opgave

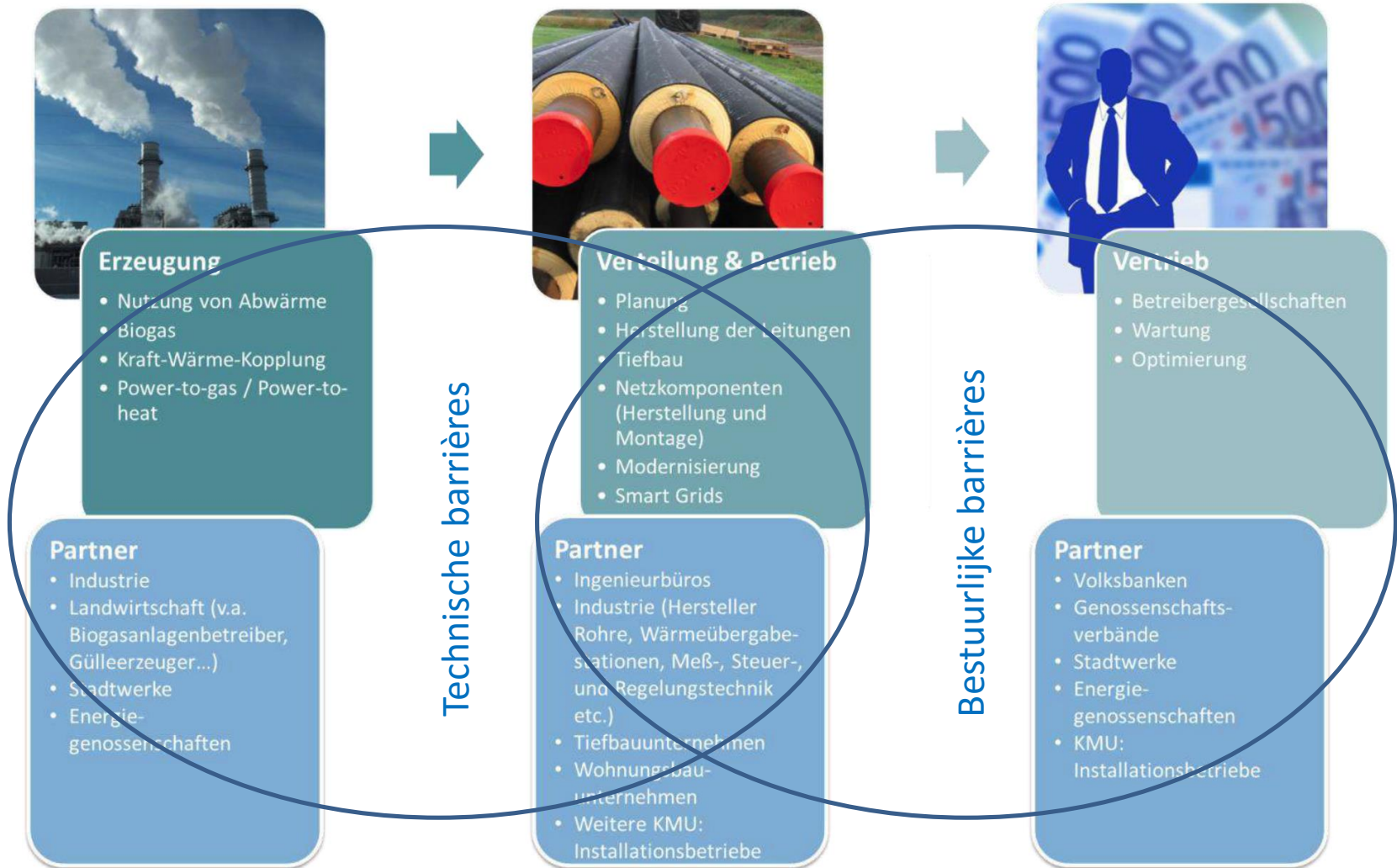




Gebouwde omgeving



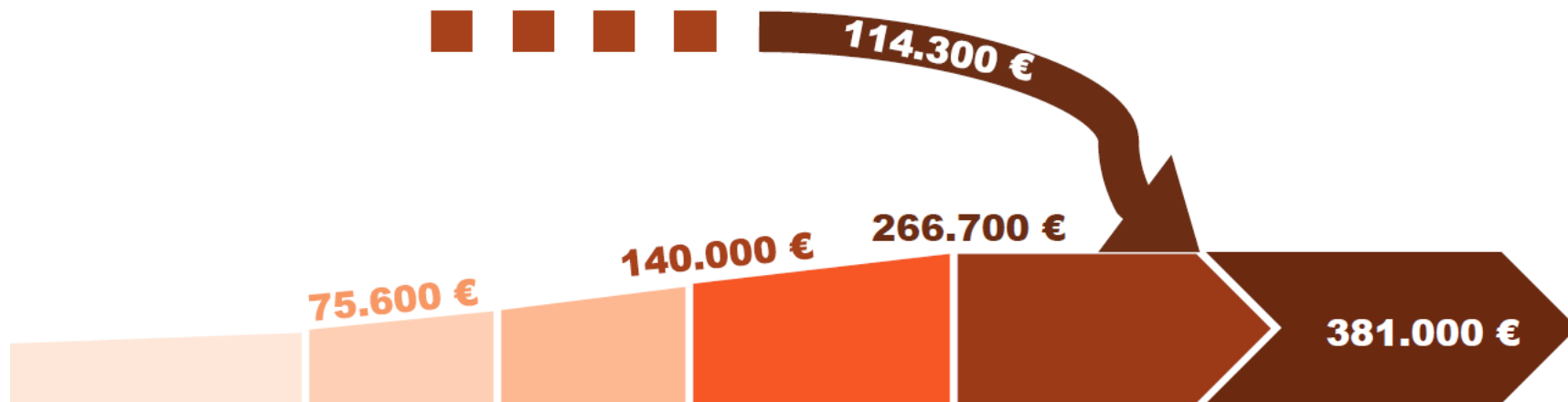
Waardeketen WIEfm



Warmte vouchers!

Wir verbinden „Energiewende“ und „energietransitie / van het gas los“
☞ **Wärmewende**

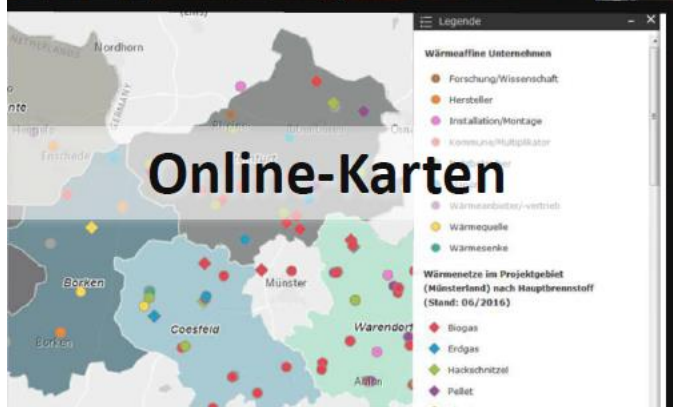
- Wir fördern „gute Ideen“
☞ **Wärmevoucher**



Kom
verder



Onze werkwijze



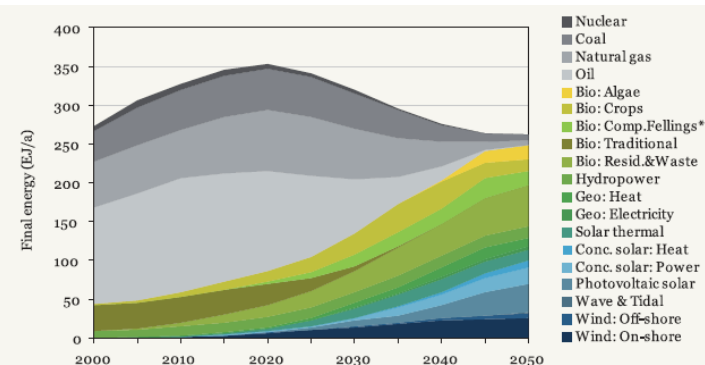
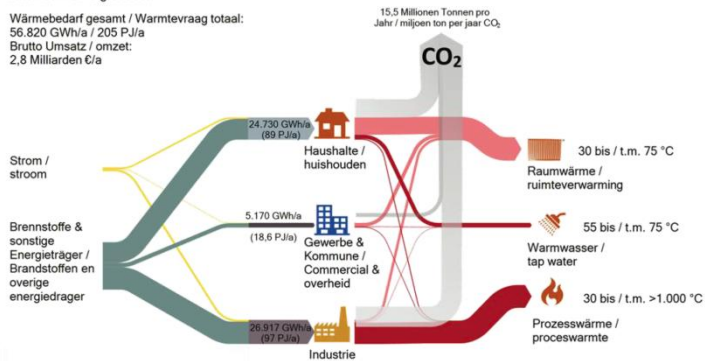
Kom verder



WIEfm – mogelijk vervolg?

Daten zum Energiebedarf

Wärmebedarf gesamt / Warmtevraag totaal:
56.820 GWh/a / 205 PJ/a
Brutto Umsatz / omzet:
2,8 Milliarden €/a



Regionale aanpak

