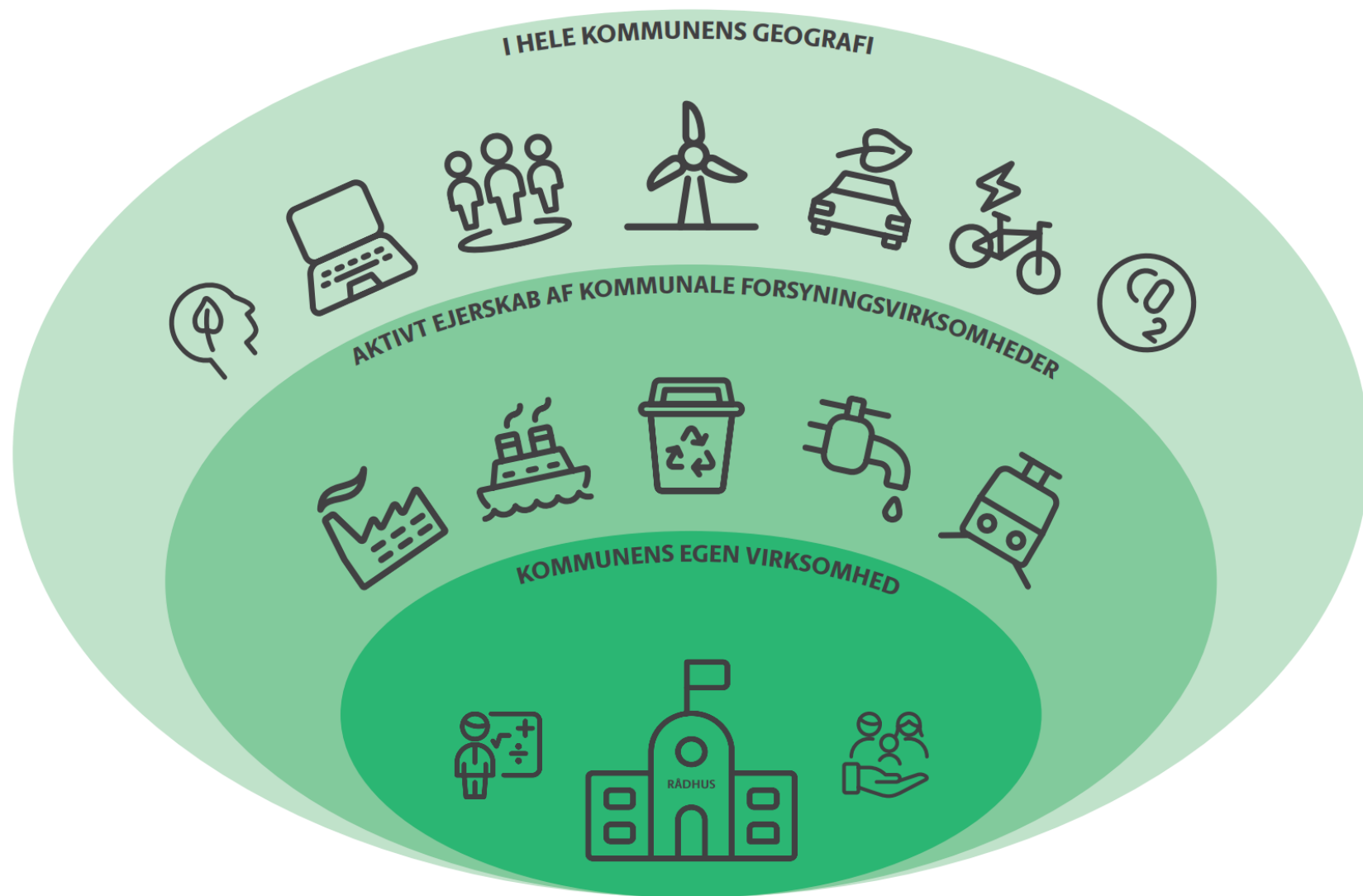


Oplæg til FRI's State of the Nation

*Morten Mandøe,
Cheføkonom, KL*



Kommunernes ansvarsområder



Klimaalliancen



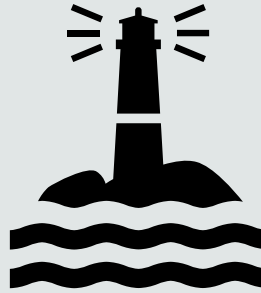
- Alle 98 kommuner er med
- Analyse af 92 kommuners klimaplaner viser 76 pct. CO₂-reduktion i 2030
- Klimaalliancen skal bidrage til at omsætte klimaplaner til klimahandling

Hvad fylder i kommunernes klimahandleplaner?

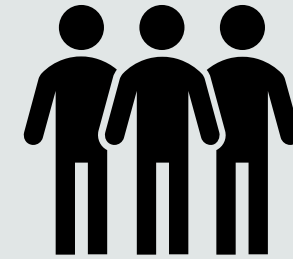
Omstilling til grøn varme



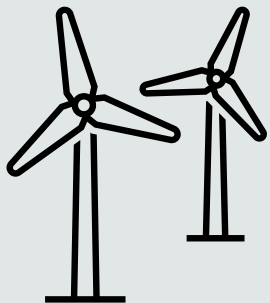
Klimatilpasning



Partnerskaber med civilsamfund, erhvervsliv eller andre



Omstilling til vedvarende energi



Energieffektivisering

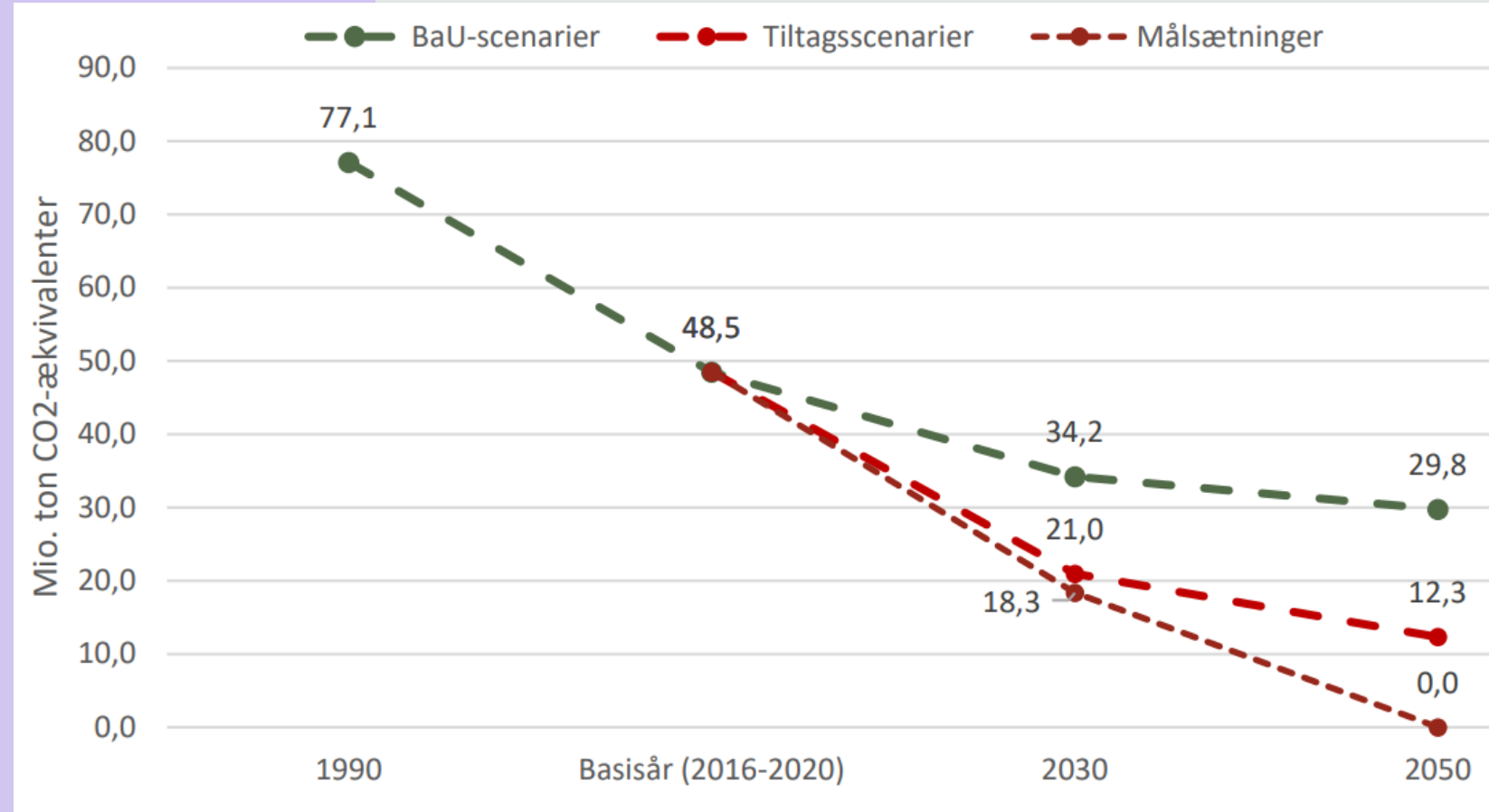


Landbrug, arealanvendelse og transport



Kommunernes klimahandling

- Kommunal klimahandling forudsætter reduktioner på 13,2 mio. tons CO₂e i 2030 (sammenlignet med BaU)
- Tiltagsscenarioet efterlader dog stadig hhv. 21 og 12,3 mio. ton CO₂e i 2030 og 2050

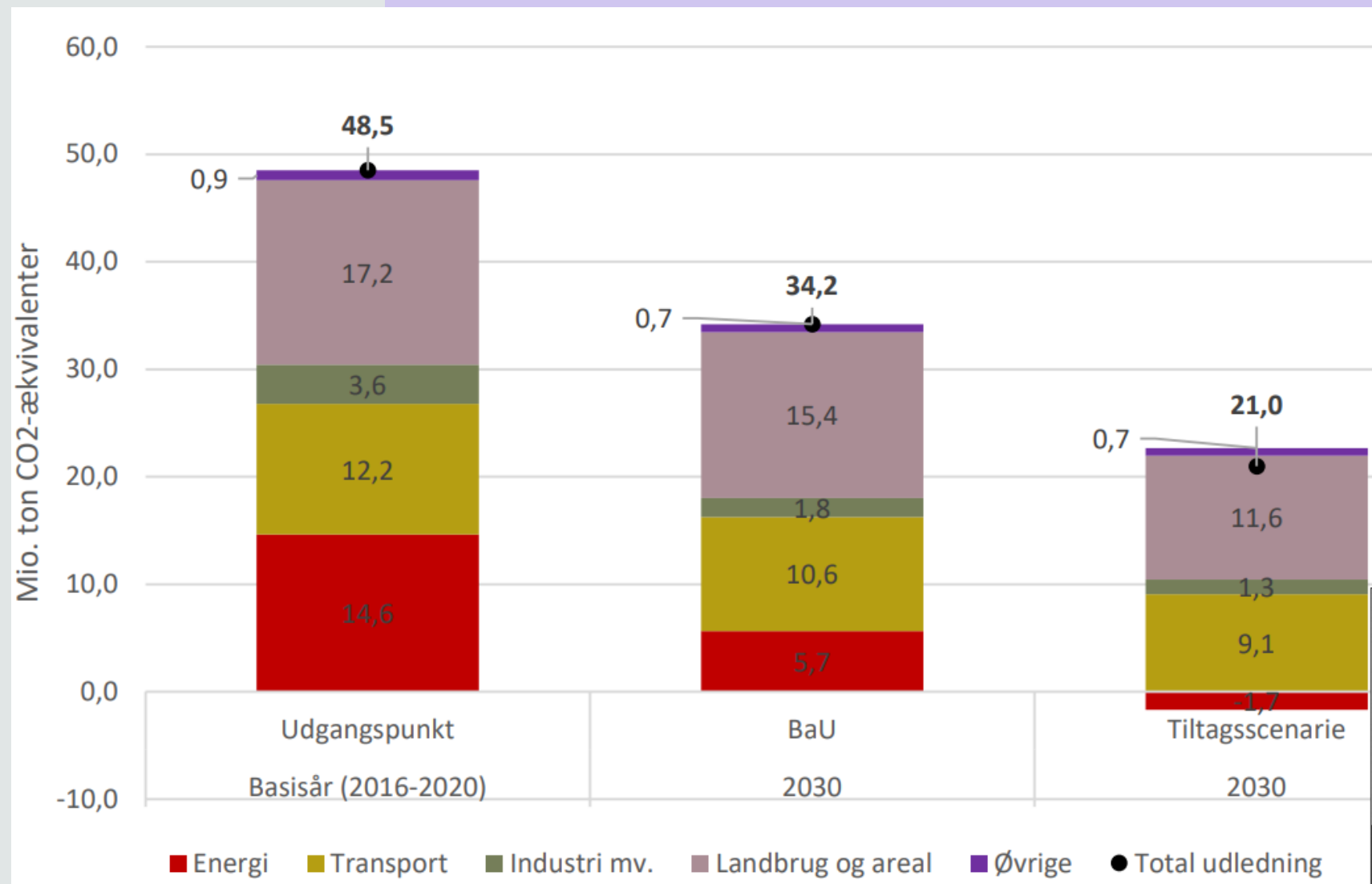


Kilde: Analyse af kommunernes CO₂-reduktionsbidrag til 70 målsætningen i 2030, september 2023. Udarbejdet DK2020-partnerskabet af EA Energianalyse i samarbejde med CONCITO.

Resterende udledninger

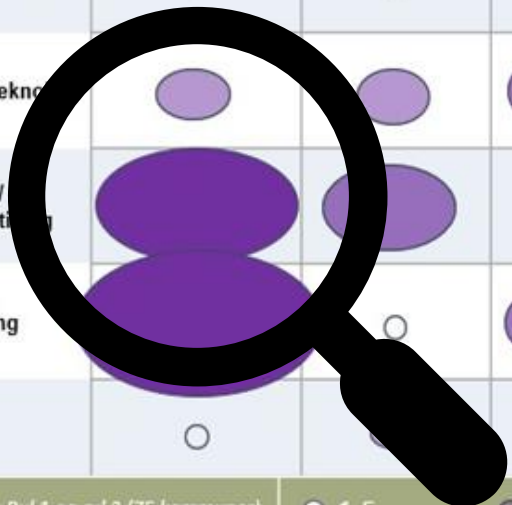
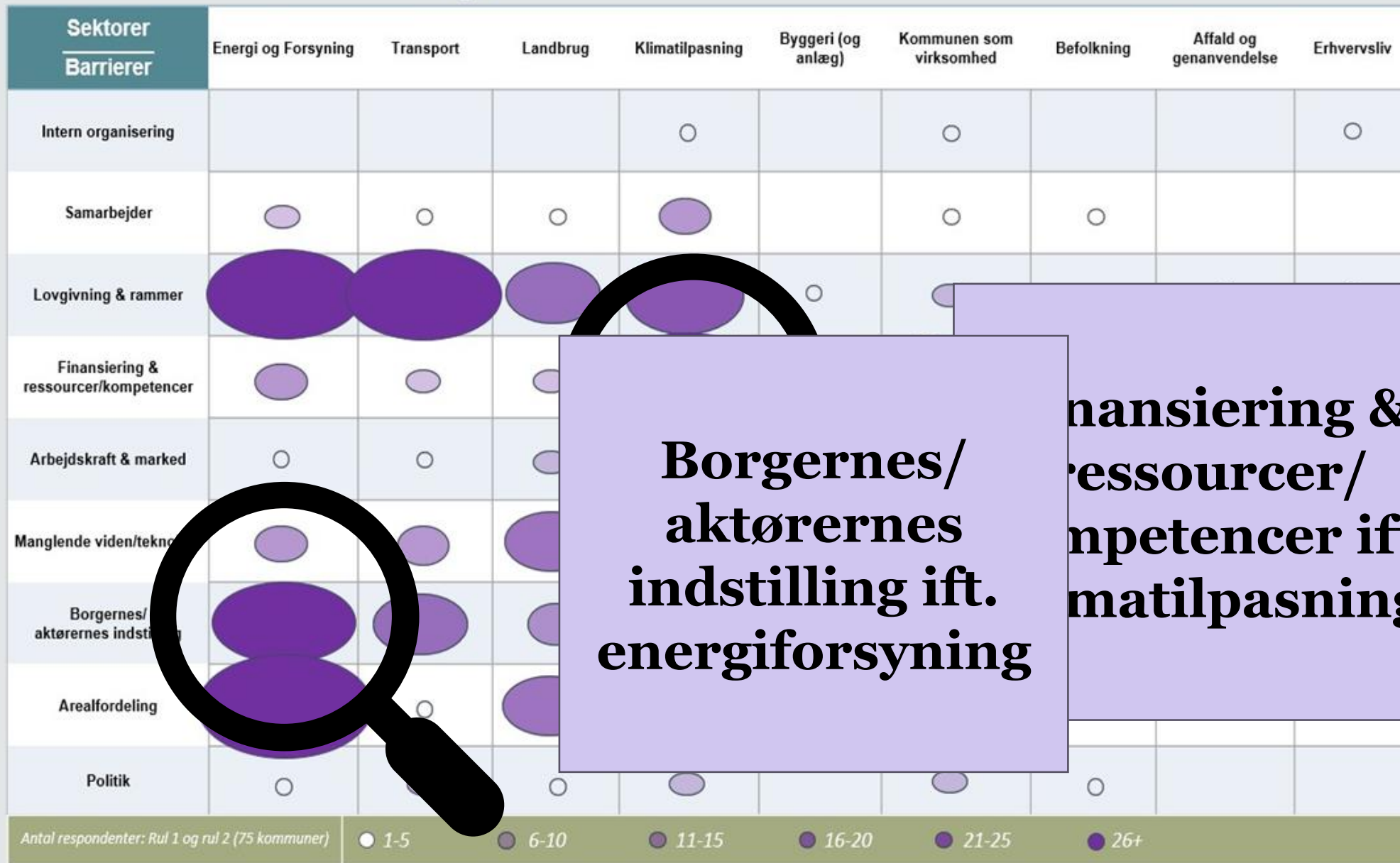
To store sektorer udestår:

1. ”Landbrug og areal” står for ca. 55 pct. af udledningerne
2. Transportsektoren står for ca. 43 pct. af udledninger



Kilde: Analyse af kommunernes CO₂-reduktionsbidrag til 70 målsætningen i 2030, september 2023. Udarbejdet DK2020-partnerskabet af EA Energianalyse i samarbejde med CONCITO.

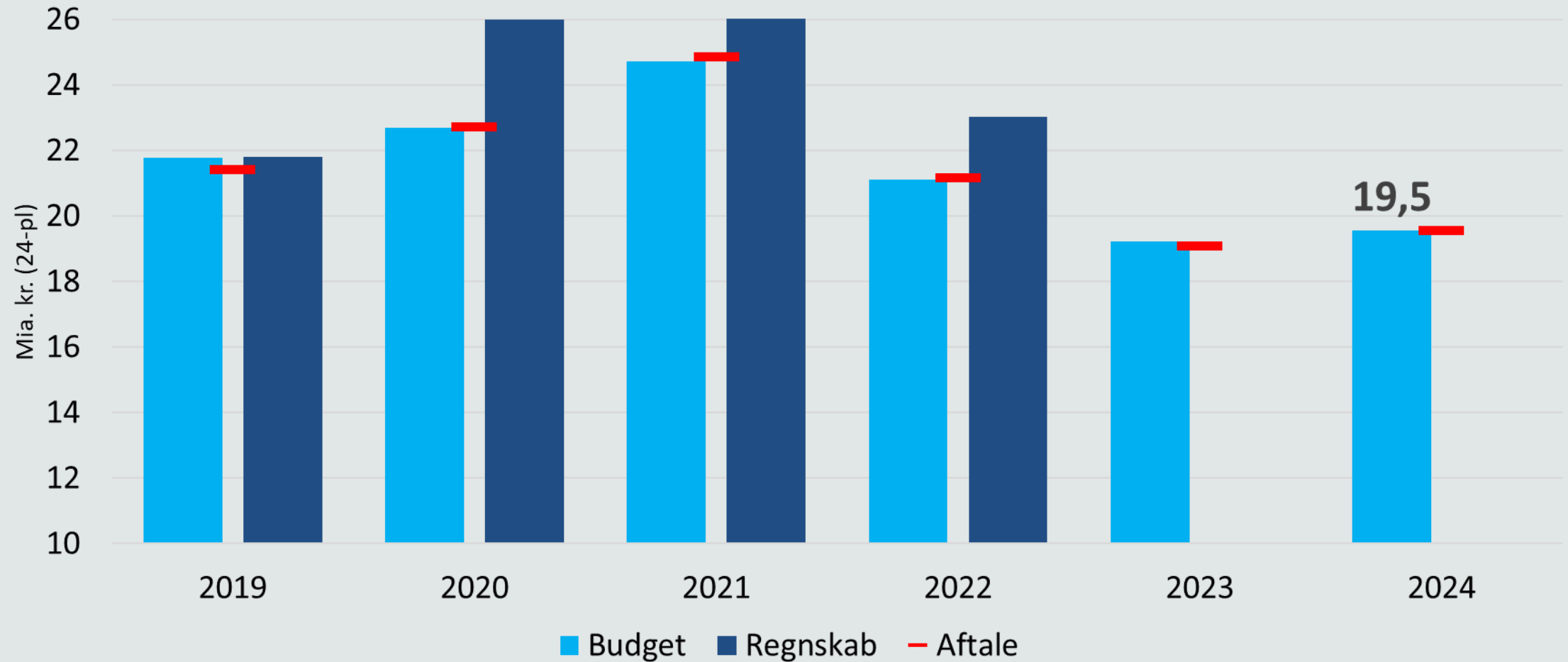
Barriereoversigt



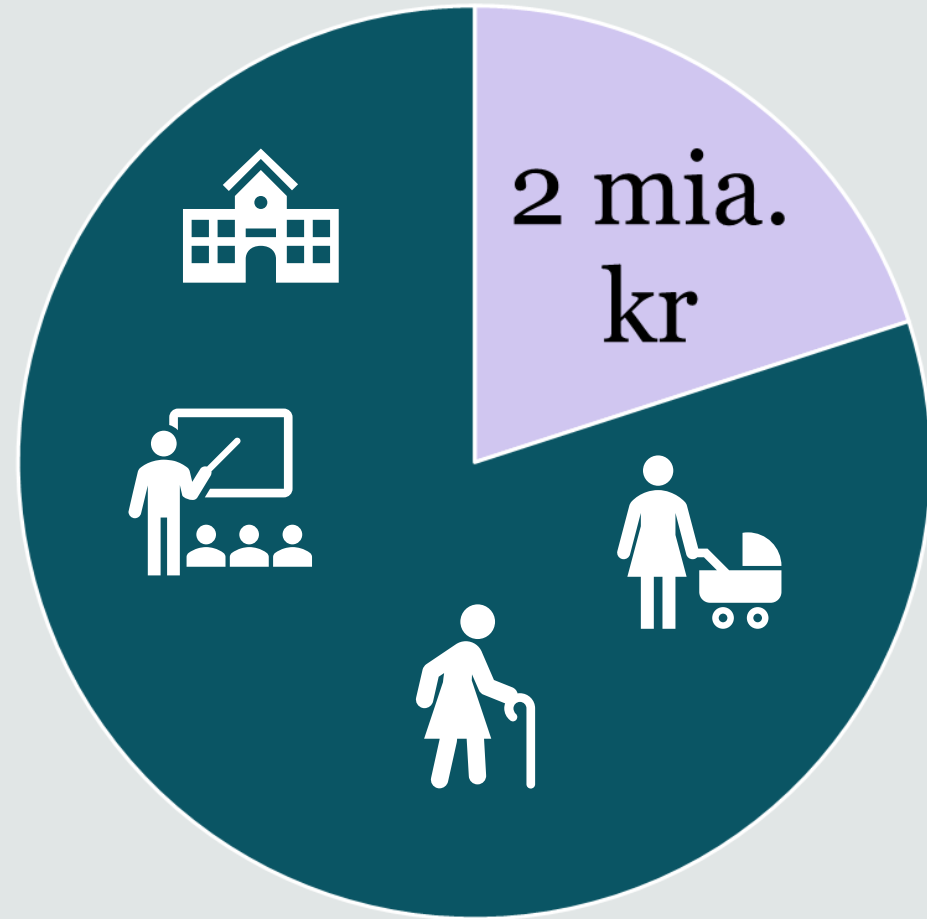
**Borgernes/
aktørernes
indstilling ift.
energiforsyning**

**Finansiering &
ressourcer/
kompetencer ift.
klimatilpasning**

De årlige anlægsniveauer

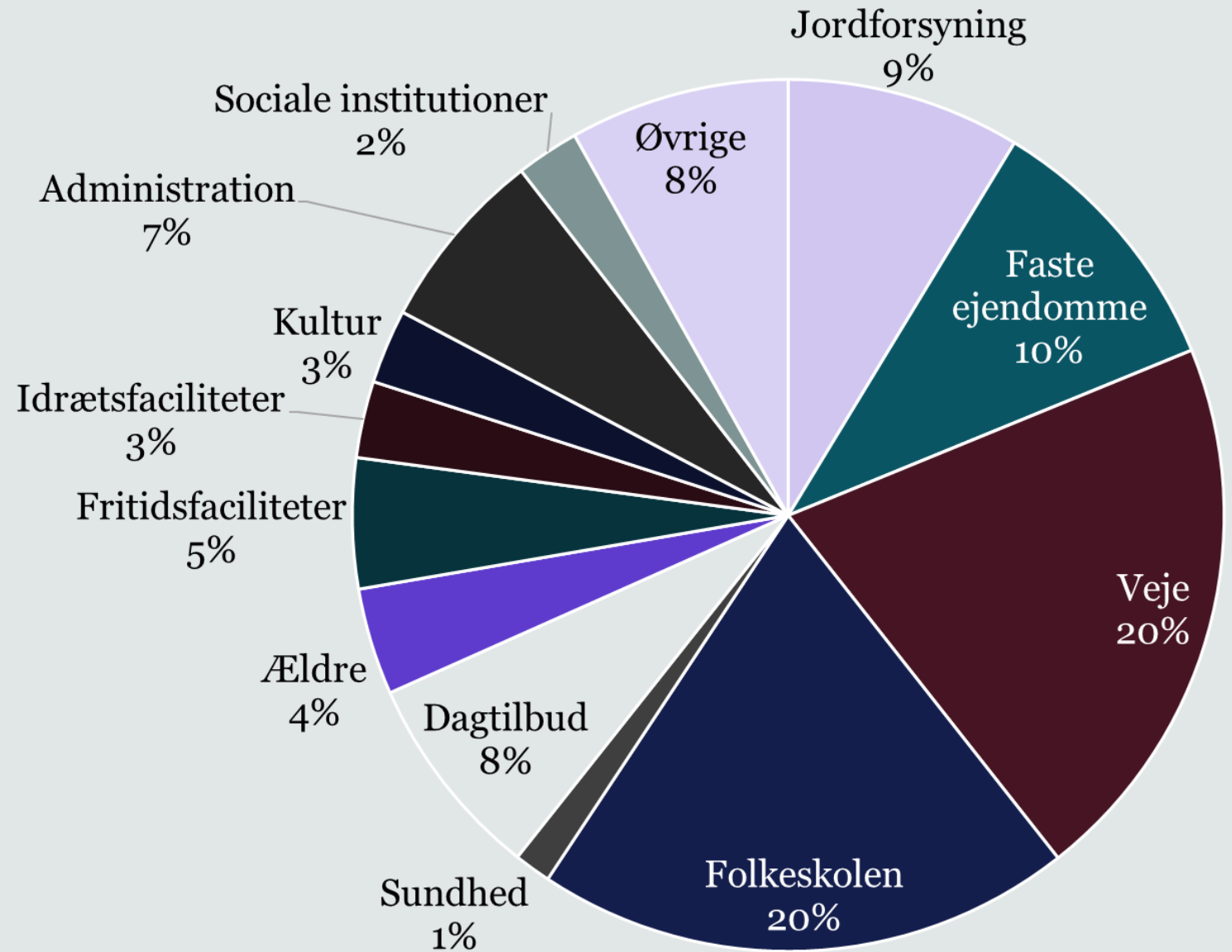


Anlægsrammen som et nulsumsspil






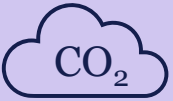
■ Klimatilpasning ■ Øvrig

Fordeling af anlægsudgifter 2012-2022 (24-pl)



Kilde: KL.

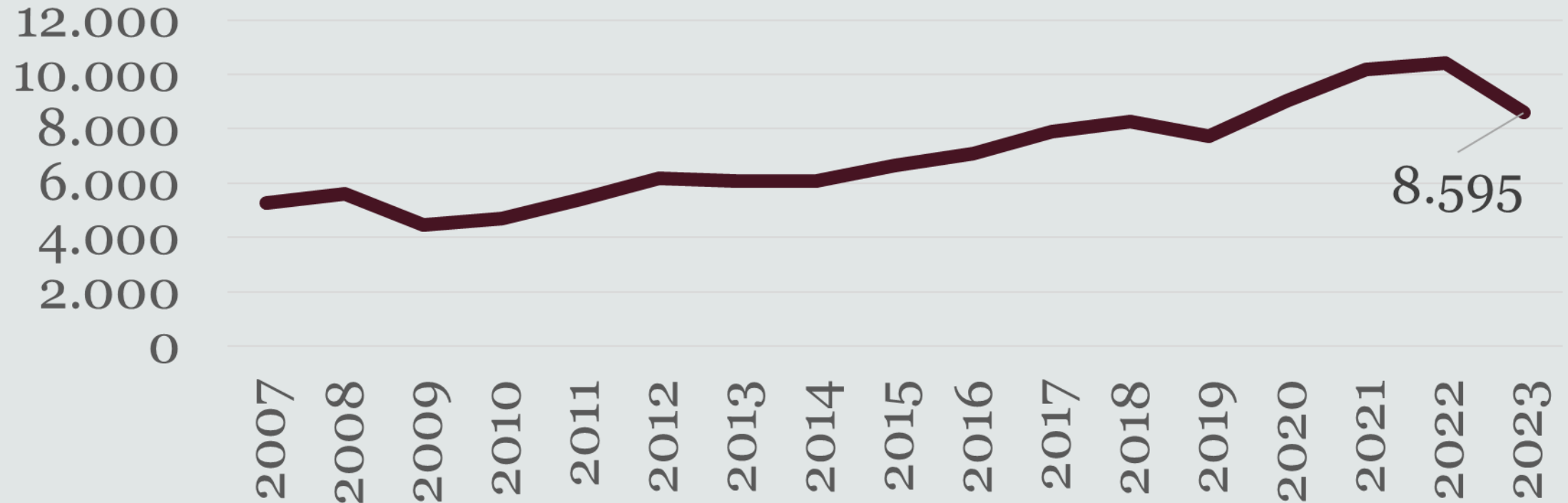
Energi i bygninger

- 32%  Mangler et gyldigt energimærke
- 81%  Har et energimærke lavere end B
- 80%  Prioriterer energieffektivitet højt
- 22%  Nedsat CO₂ på fem år



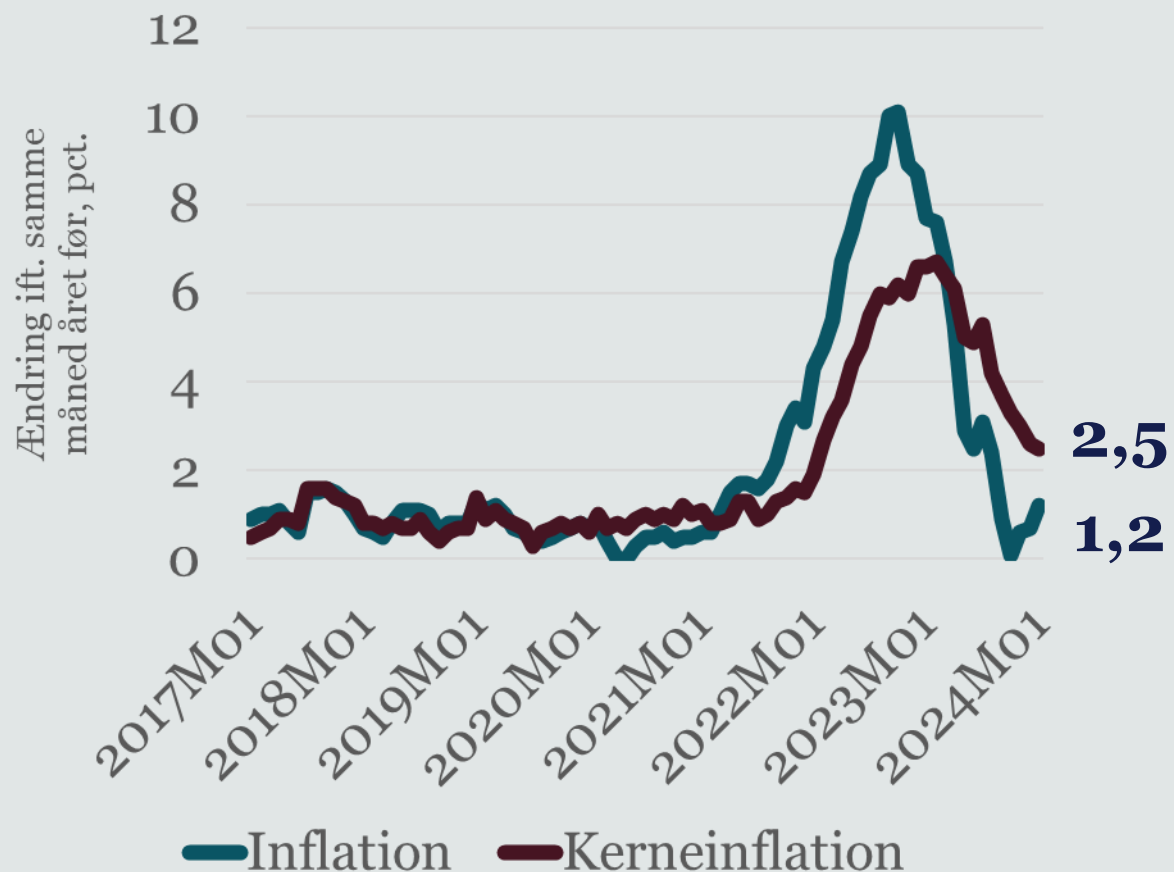
Kommunerne har pengene...

Likviditet efter kassekreditreglen, 2007-2023

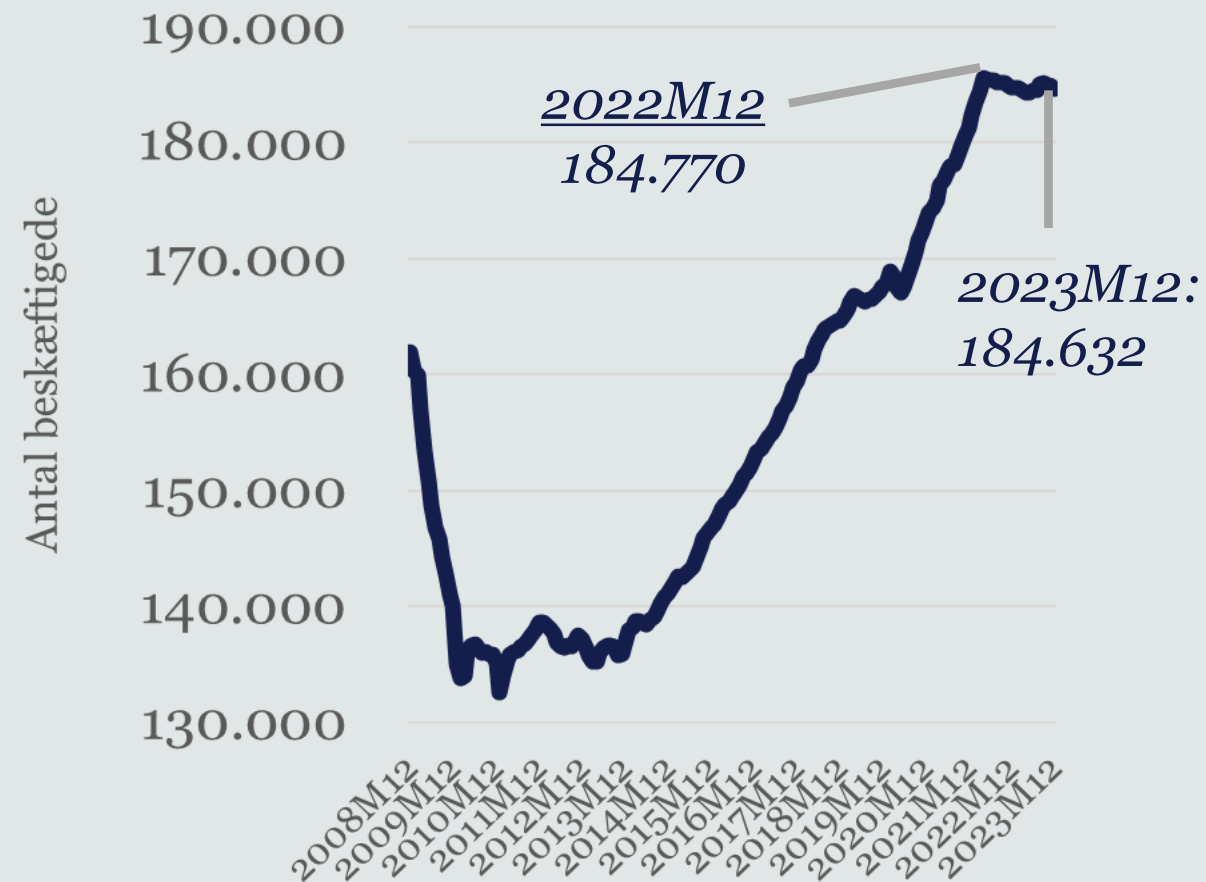


Hvorfor ikke overskride rammen?

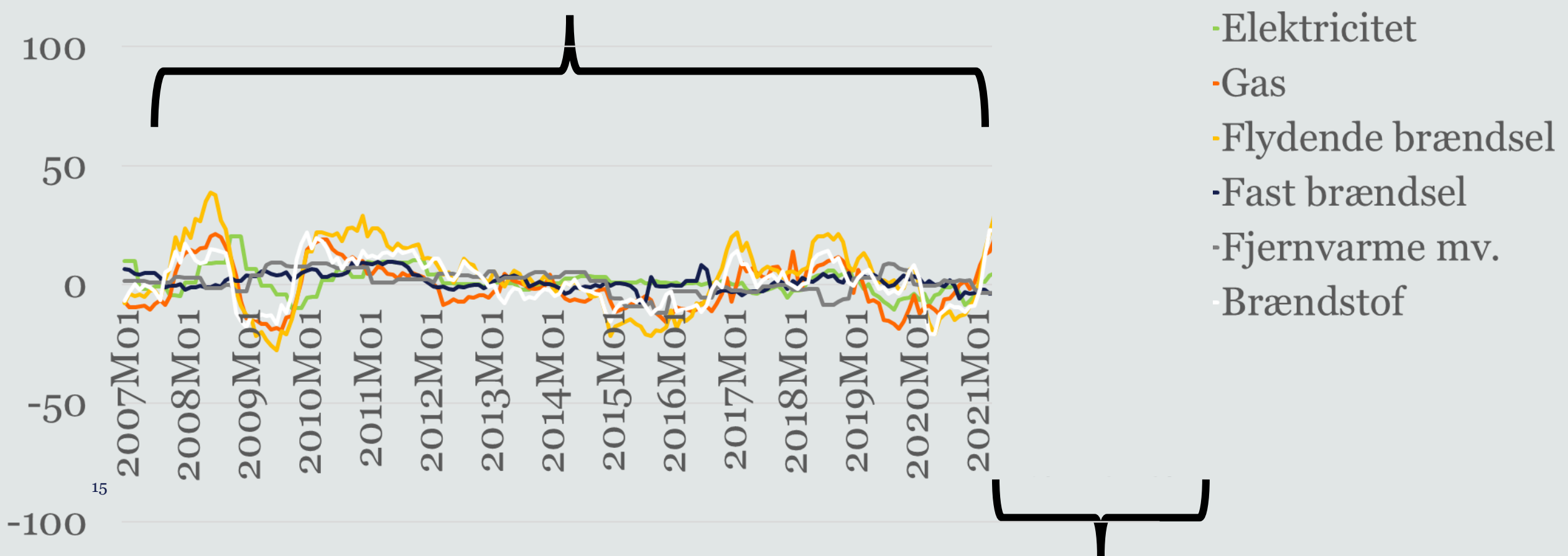
Inflation og kerneinflation (2017M1-2024M1)



Beskæftigede i bygge og anlæg, antal (2017M1-2024M1)



2007-2021 (januar)



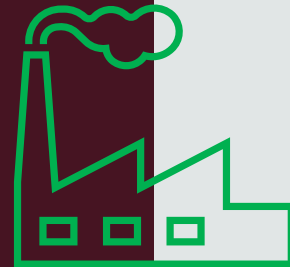
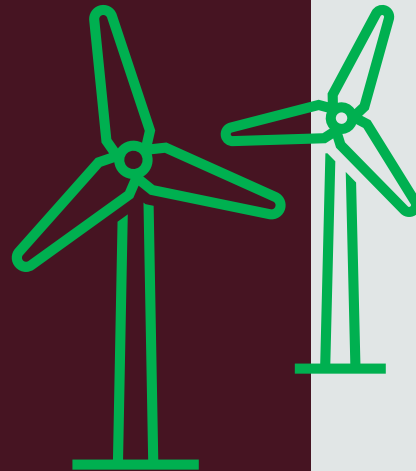
Kilde: Statistikbanken, PRIS111

Fra eskalering 2021 og invasion i februar 2022-

Fri af russisk gas og firedobling af VE

Fjernvarme

- Varmeplaner i 2022
- Konkrete projekter godkendes i 2023
- Udrulning frem mod 2028
- 40.000 konverteringer i 2023
- Og i alt 181.000 konverteringer frem mod 2028



Vedvarende energi

Firedobling af VE fra 2021 til 2030 kræver:

- En stigning i elproduktion fra ca. 12 TWh til 50 TWh
- De 32 energiparker som staten har peget på har en samlet produktion på 12,7 TWh
- Hvis de realiseres dækker det ca. 33 pct.

Opsummering

Fra klimaplaner til klimahandling

- Alle 98 kommuner er med i Klimaalliancen og har planlagt reduktioner for 76 pct. CO₂ i 2030
- Nu skifter sporet til klimahandling - det kræver økonomiske investeringer

Rammer og prioritering

- Brug for massive investeringer til klimatilpasning og energieffektiviseringer
- Udfordring i forhold til nuværende ramme

KL's ønsker

- Væk med barrierer, der bremser den grønne omstilling
- En anlægsramme der er tilstrækkeligt stor
- Har vi hænderne til den grønne omstilling?

Tak for ordet!

Morten Mandøe,

moma@kl.dk

The logo for KL (Kommunernes Landsforening) is displayed in a dark blue, bold, sans-serif font. It consists of the letters 'K', 'L', and 'L' in a stylized, blocky arrangement.