

Sådan løser EU klimaudfordringen:

Et kig frem mod 2030

27 november 2024 kl. 17.00-19.00

København, KU-CSS



Med tilskud fra Europa-Nævnet og EU's LIFE-program, men ansvaret for indholdet er alene tilskudsmodtagers og partners.

# Energieffektivitet og EU's klimamål

Hvordan ser den progressive industri på mulighederne for at nå klimamålene i 2030 og fremover?

Anders Gerhard Jørgensen

SYNERGI

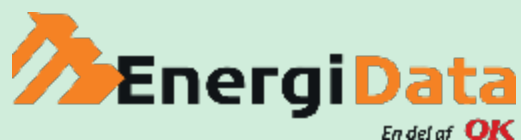
27. november 2024

# Om SYNERGI

- Etableret i 2018
- Mission: At mindske energispild og bruge energien mere effektivt
- Industri, bygninger og boliger
- Danmark og EU



# Vores medlemmer



# Hvad driver europæisk klimapolitik i 2025?



Konkurrenceevne



Sikkerhed og  
uafhængighed



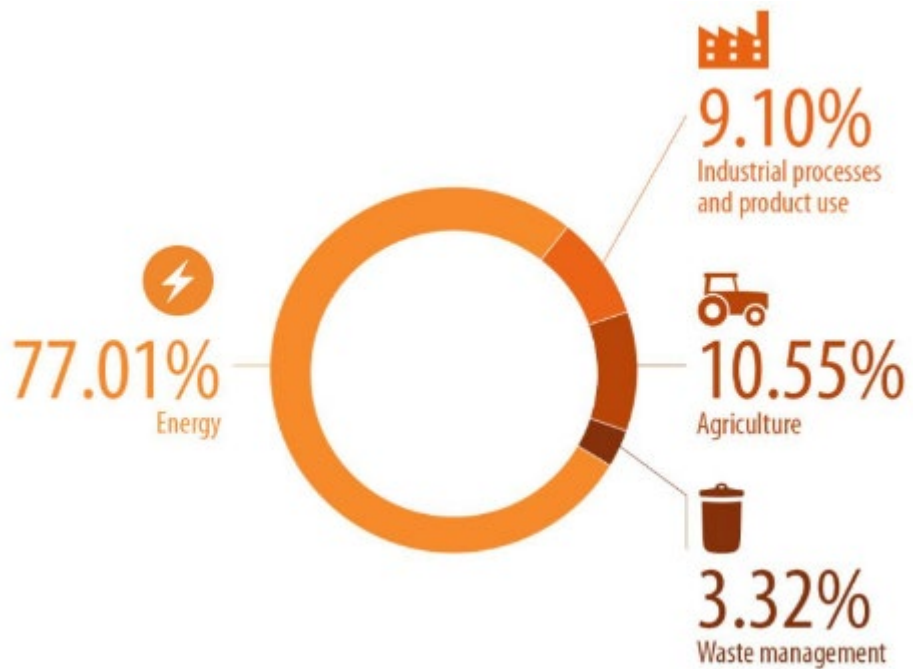
Social balance



Grøn omstilling

# Hvad bidrager energieffektivitet med?

Energiforbrug fylder meget i klimaregnskabet



Bygninger fylder meget i energiforbruget

**40%**

af EU's energiforbrug

**36%**

af EU's CO<sub>2</sub>-udledninger



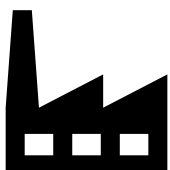
# Hvor kan EU sætte ind?



**Forbedre bygningsmassen**

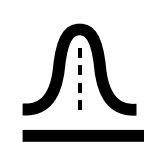


**Væk med gas- og oliefyr. Ind med fjernvarme og varmepumper**

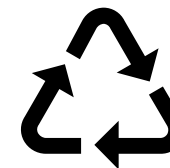


**Industrien skal gøres elektrisk og energieffektiv**

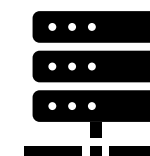
**Vores energiforbrug skal gøres fleksibelt**



**Vi skal udnytte overskudsvarmen fra industri og datacentre**



**De kommende, store energiforbrugere skal håndteres (datacentre og Power-to-X)**



# Energieffektivitet - hvad har EU gjort?

- To direktiver:
  - Energieffektivitetsdirektivet (EED)
  - Bygningsdirektivet (EPBD)
- Mål/krav om bl.a.:
  - Reduktion af EUs samlede energiforbrug
  - Reduktion af medlemsstaternes energiforbrug
  - Renovering af bygninger

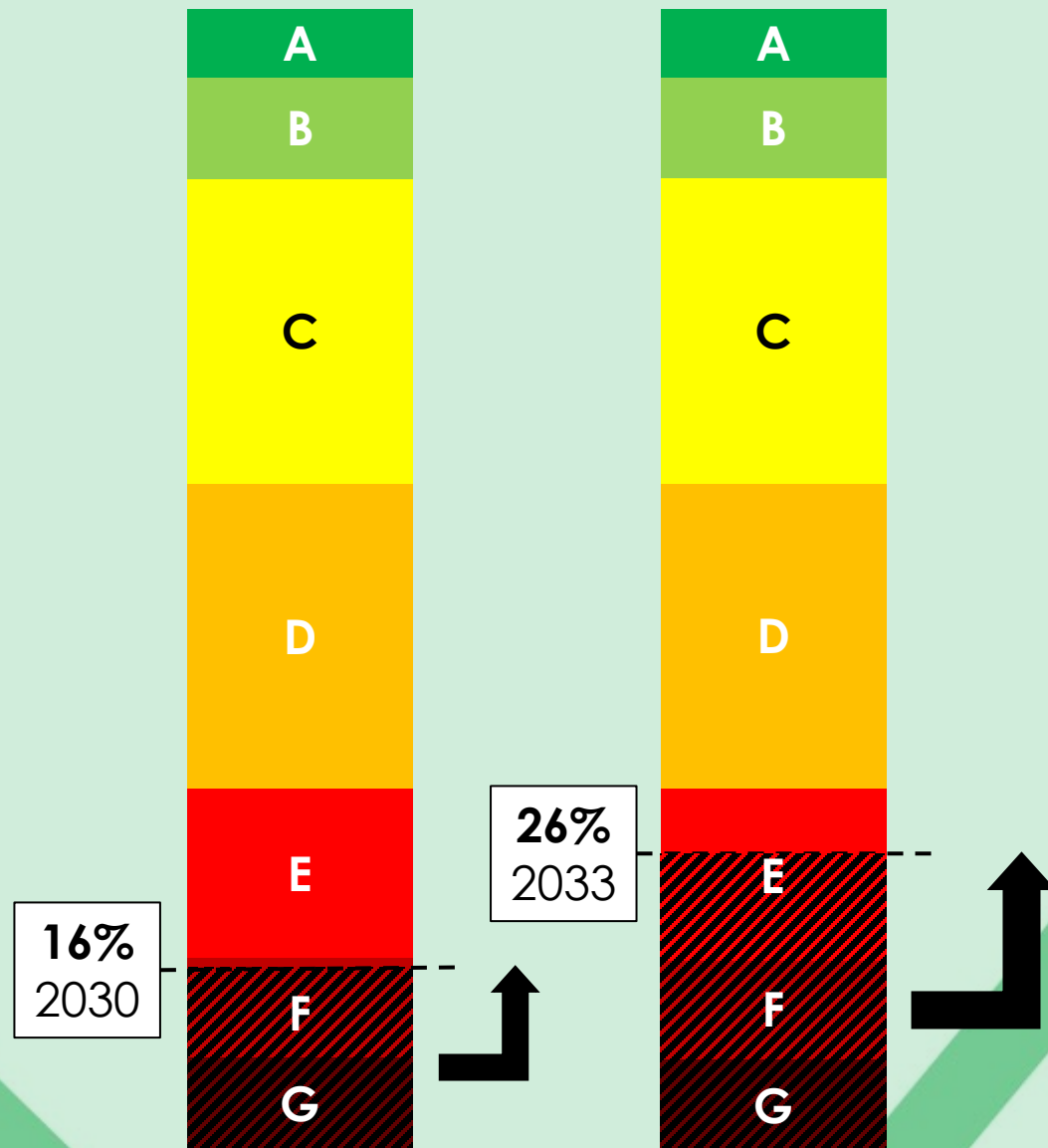
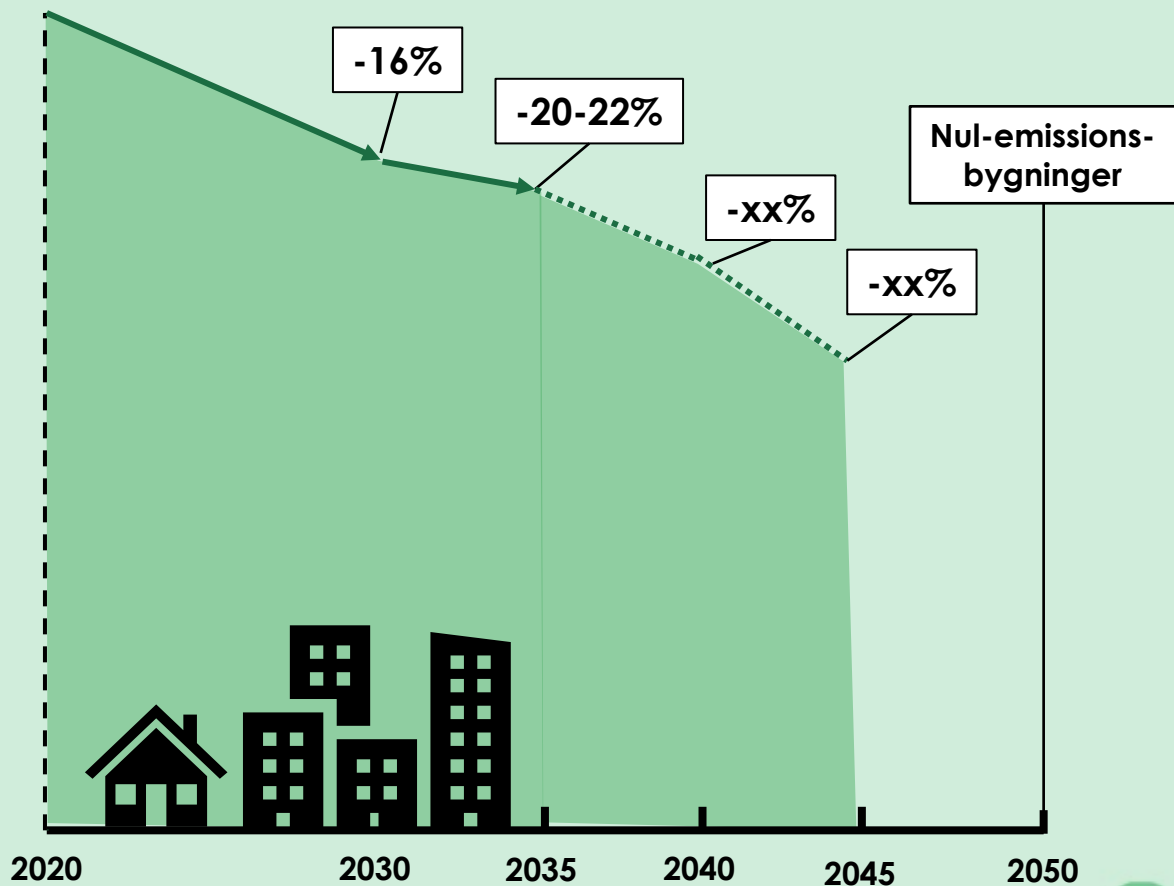
Men djævelen ligger i implementeringen ude i medlemsstaterne...



# Krav til boliger

# Krav til andre bygninger

Primær-energiforbrug (kWh/m<sup>2</sup>)





# Reaktioner på Danmarks implementering af Energieffektiviseringsdirektivet

Information

Mojo Sharing

ÅBN

NYHED

## Erhvervslivet: Regeringen snyder på vægten med energibesparelser

Klimaministeren har præsenteret en køreplan for energibesparelser, der skal sikre, at Danmark lever op til sine EU-forpligtelser. Men planen bygger på gamle virkemidler i strid med hensigten i EU-reglerne, siger Dansk Industri, Dansk Erhverv, Synergi og flere andre organisationer. Minister afviser kritikken



## SYNERGI

### Organisationer: Regeringens skrivebordsøvelser er ikke et grønt foregangsland værdigt

11.6.2024 11:14:51 CEST | Synergi

Del

Regeringen har netop offentliggjort sin plan for, hvordan Danmark lever op til sine grønne EU-forpligtelser om at mindske energispildet. Stik imod hensigten med de grønne krav vil regeringen ikke levere nye initiativer for at opfylde kravene i det nye energieffektivitetsdirektiv, men i stedet berygte sig af en kreativ skrivebordsfinte. Det er ikke foreneligt med ambitionerne i Klimaloven, mener en række organisationer.

## ENERGIEFFEKTIVISERING

# »Ikke Danmark værdigt«: Organisationer kritiserer regeringens plan for energieffektivisering

Regeringen har nu præsenteret sin plan for at honorere det nye EU-direktiv om energieffektivitet. Ti organisationer er mindst talt ikke imponerede.

K FOR ABONNENTER

AUTOMATISK OPLÆSNING



Regeringen har i da

Energi og Forsyning Artikler Debat Job Nærsynst Karikaturen Q

## Klimaministeren afviser massiv kritik af regeringens svar på nye grønne EU-krav

Kritikken hager ned over regeringen for i en ny køreplan ikke at gå forrest i EU med nye tiltag for at spare på energien. Ukloseteligt, lyder det blandt andet. Vi lever op til direktivet, siger klimaminister Lars Løkke Rasmussen.



Sådan løser EU klimaudfordringen:

Et kig frem mod 2030

27 november 2024 kl. 17.00-19.00

København, KU-CSS



ACCELERATE  
CLIMATE ACTION  
IN EUROPE



Med tilskud fra Europa-Nævnet og EU's LIFE-program, men ansvaret for indholdet er alene tilskudsmodtagers og partners.

Mere:

Synergi: [synergiorg.dk](https://synergiorg.dk)

VedvarendeEnergi: [ve.dk](https://ve.dk)

Arrangementet på VEs hjemmeside:

[ve.dk/kom-med-til-klimadebatter-om-eu-og-vejen-mod-2040-i-hele-landet](https://ve.dk/kom-med-til-klimadebatter-om-eu-og-vejen-mod-2040-i-hele-landet)

Arrangementet på INFORSE-Europe hjemmeside:

[inforse.org/europe/europa-naevnet.htm](https://inforse.org/europe/europa-naevnet.htm)