

# Finansiering af energieffektivitet i bygninger og erhverv



EU policies og finansiering

RoundBaltic Regional Table South Denmark, 21. September 2021

Thomas Jensen, South Denmark European Office  
+32 477 779 103 / [thj@southdenmark.be](mailto:thj@southdenmark.be)





## Udfordringen

- Bygninger står for omkring **40% af energiforbruget** i Europa og **36% af drivhusgasudledningen**
- Ifølge EU-Kommissionen er **75% af Europas bygninger ikke energieffektive**
- **85-95% af bygningerne**, som vi ser i dag, vil stadig være i **brug i 2050**
- Aktuelt undergår kun **1% af Europas bygninger en egentlig energirenovering p.a.\***

- **Mere** energirenovering

- **Hurtigere** ...

- **Bedre** ...

\*Deep renovations that improve the energy performance of a building by at least 60% are annually carried out only in 0.2% of the building stock



# Responsen



- December 2019 lancerede Kommissionen EU's nye vækststrategi "**The European Green Deal**".

- Her fremhæves **renovering af bygninger** som **essentiell indsats** for at reducere energiforbruget, nå emissionsmålsætninger og skabe jobs og vækst

- April 2020 vedtog Rådet og Parlamentet **EU's første klimalov**, hvorved 2030-målsætningen om **55% emissionsreduktion i 2030 ift. 1990 lovfæstes**.

- Oktober 2020 lancerer Kommissionen sin strategi "**A Renovation Wave for Europe** - greening our buildings, creating jobs, improving lives"

- Fokus på: **energifattigdom**; renovering af **offentlige bygninger**: grøn varme og **køling!** Fordobling af renoveringsraten de kommende 10 år (fra 1 til 2% p.a.?)

- Bygger på besluttede initiativer, herunder at **MS** skal udarbejde en **langsigtet renoveringsstrategi**, **EPBD** og **National energy and climate plans**

## Renovation Wave Priorities



Tackling **energy poverty** and **worst-performing buildings**



Renovation of **public buildings**



Decarbonisation of **heating and cooling**





# Responsen



- Januar 2021 lancerede Kommissionen “**New European Bauhaus**”:
  - en **kreativ og tværfaglig bevægelse for fremtidens boligarealer**, der bygger på bæredygtig og inklusion, og som er **smuk for øjet, sindet og sjælen**
  - en platform til **eksperimenter og forbindelser**, der fremmer samarbejde på tværs af **tænkere og handlere**, bro mellem **videnskab og teknologi og kunst og kultur**, ny tilgang til at finde innovative løsninger.
  
- Juli 2021 fremlagde Kommissionen 13 forslag i lovpakken “**fit for 55**” (i 2030):
  - at **renovere 35 millioner bygninger inden 2030**, og skabe yderligere 160.000 grønne job i bygge- og anlægssektoren inden 2030
  - **Tvungen energirenovering af offentligt ejede bygninger (3% p.a.)**
  - Ny EU **emissions-kvoteordning** for brændstoffer til **bygninger** (og transport). Revenu på €72.2 milliarder stilles til rådighed som funding i MS.





## Finansiering fra EU

Meget forsimplet kan EU-støtten indenfor bæredygtig energi opdeles i:

- Forskning og innovation
- *Kapacitetsopbygning og policy support*
- *Project development assistance (TA)*



**Interreg**





## EU har fået øjnene op for, at ...

- **Mere**  
energirenovering
- **Hurtigere** ...
- **Bedre** ...

... ikke kun **kræver** teknologisk innovation, men også **organisatorisk innovation**, **project development assistance (PDA)**, **market-uptake foranstaltninger** og andre "bløde" initiativer, der kan være med til at **udvikle holdbare investeringsprojekter** og **mobilisere, koordinere/organisere** privat og offentlig finansiering ....?







## Hvad så nu, hvis vi vil have .....

- EU's mantra i energipolitikken "Energy Efficiency First" bliver ikke ekkoet i den danske energipolitik?
- EU har ekstremt meget fokus på bygningers potentielle bidrag til at nå de klimapolitiske målsætninger. Har DK?
- EU har senest udvidet dette med en borger/bruger centreret tilgang om at vores bebyggede omgivelser skal være smukke for øjet, sindet og sjælen.
- Det lader til, at EU er et hestehoved foran visse MS, når det gælder om at støtte initiativer og projekter, der adresserer ikke-teknologiske barrierer for investeringer i energieffektiviseringer i bygninger.





Thomas Jensen  
South Denmark European Office  
Avenue Palmerston 3, B-1000 Brussels, Belgium  
Tel.: +32 2 234 68 52  
Mob.: +32 477 779 103  
E-mail: [thj@southdenmark.be](mailto:thj@southdenmark.be)  
Web: [www.southdenmark.be](http://www.southdenmark.be)

