



[www.energiprincip.eu](http://www.energiprincip.eu)

<http://climatesolutions.plan.aau.dk>

**Folketingets Klima-, Energi- og Bygningsudvalg  
Christiansborg**

Aalborg, 26. november 2012

Til medlemmerne af Folketingets Klima-, Energi- og Bygningsudvalg

**Der findes et EnergiPRINCIP for klimasmarte kommuner og regioner**

Det er med stor interesse, jeg følger lokale og nationale politikeres debat, om vi i Danmark og i kommunerne kan nå CO<sub>2</sub>-målene inden 2050.

Foranlediget af den debat, der var på Danmarks Radios P4 fredag d. 23. november, sender jeg hermed information om projekt PRINCIP.

Målet med PRINCIP har været at kortlægge konkrete muligheder for energieffektiviseringer i kommuner og regioner gennem bedre planlægning af ressourcerne.

Vi har arbejdet med mulige løsninger for et klimasmart energisystem i Göteborg og Frederikshavn med udgangspunkt i den metode, der blev anvendt til udarbejdelsen af energiplanen 2050 for Aalborg kommune.

Visionerne for fremtiden er blevet konkretiseret med hensyntagen til en række lokale ressourcer, muligheder og begrænsninger.

- Visionen for Göteborg er en målsætning om, at Göteborgs energisystem i 2050 udelukkende skal være baseret på vedvarende energi.
- I Frederikshavn er visionen, at kommunens energisystem skal være fri af fossile brændsler allerede i 2030.

**Vi kan nå målene**

**Kommunerne kan blive fri af fossile brændsler og have et energisystem udelukkende baseret på vedvarende energi i 2050.**

Eksempelberegninger i projektet viser, at det er muligt for både Göteborg Stad og Frederikshavns kommune at omlægge til et klimasmart energisystem, som ikke bruger fossile brændsler.

Projektet er udkommet med et katalog af løsninger, der reducerer energiforbruget inden for tre hovedområder:

- Energirenovering af bygninger
- Transport
- Små og mellemstore virksomheder

Læs om vores erfaringer - og hent inspiration på <http://climatesolutions.plan.aau.dk>

CO2 kender ingen landegrænser. Vi har et fælles behov for klimasmarte energiløsninger. Derfor har kommunerne og regionerne i Kattegat-Skagerrak i tre år arbejdet sammen om at udvikle ideer og forslag, der gør en forskel.

Projekt PRINCIP er støttet af EU, via programmet Interreg IV A Öresund Kattegat Skagerrak, der har til formål at udvikle et attraktivt og konkurrencedygtigt område kendetegnet af videnbaseret samarbejde og bæredygtig udvikling.

### **Nyhedsbrev**

Til yderligere orientering om Projekt PRINCIP følger vedhæftet det seneste nummer af projektets nyhedsbrev samt brochure.

Venlige hilsner  
**Projekt PRINCIP**

Christina Zinck Folmand Knudsen  
*Kommunikationsansvarlig*  
NordDanmarks EU-kontor, Aalborg Kommune  
[czf@aalborg.dk](mailto:czf@aalborg.dk), tlf. 9931 1531

Der findes et  
**EnergiPRINCIP**



for klimasmarte kommuner og regioner

Mød det her



Der findes et  
**EnergiPRINCIP**



for klimasmarte løsninger

Mød det her

