

Holstebro Kommune optimerer sin energiindsats med simpel opdatering af energimærker

Ved brug af et simpelt registreringsskema har Holstebro Kommune fået et opdateret overblik over deres energimærker. Med det overblik kan kommende års energiprojekter planlægges.

1. Udfordring

Holstebro Kommune stod over for udfordringer med at skabe faste måder at prioritere og udføre energirenoveringer. Energimærker er en god kilde til potentielle renoveringsprojekter, men størstedelen af kommunens energimærker var ikke opdaterede og blev ikke brugt.

3. Løsning

Kommunen kan opdatere gamle energimærker med et simpelt registreringsskema ([link](#)), der tager højde for projekter, som allerede er udført. Dette sikrer mere retvisende projektforslag og gør planlægningen lettere. Desuden samles data om energimærker og vedligeholdelsesplaner i ét værktøj. Dette hjælper energiteamet med at prioritere projekter til næste års reduktionsmål. Værktøjet viser, hvor planlagt vedligehold i konkrete bygninger kan koordineres med projektforslag fra energimærkerne. Det er testet på fem pilotbygninger og kan udvides til hele bygningsporteføljen ved at opdatere kommunens øvrige gamle energimærker.

2. Potentialer

Værktøjet kan hjælpe kommunen med at bruge gamle energimærker bedre ved at opdatere den data og viden, de allerede har. Det giver adgang til en datakilde, der kan styrke planlægningen af indsatser og understøtte synergieffekter mellem kommunens energi- og vedligeholdelsesprojekter.

Potentielle besparelser

Investering og besparelspotentiale er estimeret ved at udvælge projektforslag fra energimærkerne svarende til en årlig reduktion på 1,9 % ift. baseline svarende til 420 MWh/år.



Ca. 3,9 mio. kr. i samlet investering



450.000 kr. beregnede årlige energibesparelser



HOLSTEBRO
KOMMUNE

Tema

- Udarbejdelse af årlig handlingsplan
- Energirenovering

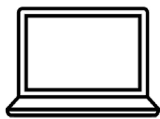
Periode

September 2023 - Marts 2024

Kontaktperson

Thøger Niels Pørtner
Thoger.Niels.Portner@holstebro.dk

Hvad kræver det som kommune?



Teknologisk

Adgang til Energy10 og mulighed for at lave dataudtræk af de opdaterede energimærkers forbedringsforslag.

Adgang til forbrugsdata for at fastlægge baseliner og beregne de årlige energimål.



Økonomisk

Investering i Energy Projects eller lignende system til håndtering af opdaterede/dynamiske energimærker.



Kompetencer

Indsigt i energimærker og håndtering af data i Energy10 samt Energy Projects. F.eks. ved hjælp af denne trin-for-trin guide til opdatering af energimærker i Energy10 ([link](#)).



Organisatorisk

Enighed og samarbejde blandt kollegaer, der sidder med drift, anlæg og vedligehold, så opgaven er kendt for alle og prioriteres.

Fakta om Holstebro Kommune

Ejendomsdrift: Overvejende centraliseret

Antal indbyggere: 58.553

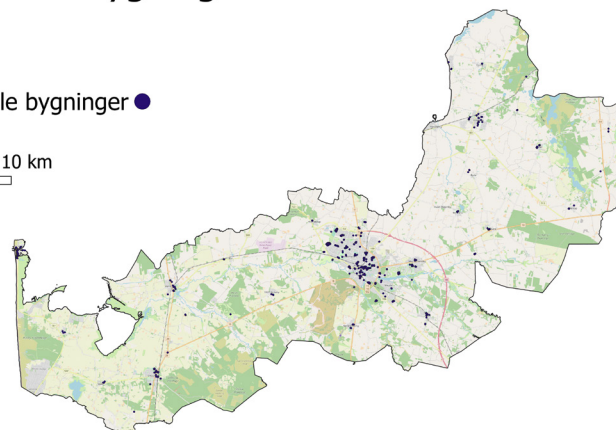
Antal kommunale ejendomme: 167

Antal kommunale kvm: 350.000

Kommunale bygninger - Holstebro Kommune

Kommunale bygninger ●

0 5 10 km



Sådan kommer din kommune i gang

1

Identificér og indsamle tilgængeligt data, som skal udgøre datagrundlaget for visualiseringerne.

2

Opdatér data og etabler platform for samkøring af data for at lave en bruttoprojektliste. Søg inspiration hos andre kommuner.

3

Lav en prioriteret handlingsplan for aktiviteter i budgetåret baseret på bruttoprojektlisten.