

**SAMMEN
OM BYEN**

KØBENHAVNS KOMMUNE
Teknik- og Miljøforvaltningen

VÆR MED TIL AT TESTE NYE ENERGILØSNINGER

Står jeres afdeling overfor en større renovering, eller har I en konkret udfordring med et for højt energiforbrug eller et dårligt indeklima?



Københavns kommune søger boligorganisationer, der vil være med i et eller flere demonstrationsprojekter, som skal afprøve nye løsninger, der kan være med til at tegne fremtidens sunde bolig med et lavt energiforbrug.

Et demonstrationsprojekt kan variere i størrelse og omfang. Det er muligt at bringe jeres egen idé i spil, men I kan også henvende jer, hvis I har brug for inspiration til at afprøve nye løsninger.

Støttepuljen har 7,3 mio. kr. til uddeling. Der vil – så længe der er midler – være mulighed for at søge om støtte.

MANGLER DU EN GOD IDÉ TIL ET DEMONSTRATIONSPROJEKT?

Alle idéer er velkomne, men herunder kan I finde inspiration og input til fire konkrete demonstrationsprojekter, som I kan byde ind på.

1. INDVENDIG ISOLERING KAN ØGE SUNDHEDEN

En stor del af det almene boligbyggeri har en bevaringsværdig facade men er samtidigt dårligt isolerede. Det giver problemer med et stort energiforbrug, træk og risiko for skimmelvækst.

Indvendig isolering har et stort potentiale, til at løse det problem. Formålet med projektet er derfor at demonstrere en robust metode til indvendig isolering, som dermed kan bane vejen for en ændret byggeskik.

Et projekt med Landsbyggefonden, Statens Byggeforskningsinstitut og Erik Møller Arkitekter er allerede forberedt og velbeskrevet. Der mangler blot en almen afdeling eller to, der vil gå ind i projektet.

2. INGEN KOLDE FACADER I FREMTIDENS BOLIGER

Flere afdelinger i København har udfordringer med kolde facader til stor gene for beboerne. Vores viden om de konkrete udfordringer er dog ikke tilstrækkelig til at pege på evt. løsningsmuligheder.

Projektet er derfor tænkt som et analyseprojekt, der tager udgangspunkt i en række konkrete boliger. Der måles fugt og temperatur på den indvendige side af facaden samt i indeluften med henblik på at opstille en række forskellige løsningsforslag.

Med den færdige analyse fås viden om økonomi og indeklima ved de enkelte løsningsmuligheder, som kan anvendes direkte i andre afdelinger med lignende udfordringer.

Projektet udvikles yderligere i samarbejde med en interesseret boligafdeling.

3. ENERGIMÆRKNING MED MERVÆRDI

En række afdelinger står overfor at skulle opdatere det lovpligtige energimærke. Ofte får afdelingerne ikke fuld valuta ud af energikonsulentens arbejde.

Et demonstrationsprojekt kunne tage fat i, hvordan udbud, brug af data og sammenkobling af IT systemer kan udnyttes til at få mere viden, som kan anvendes direkte i forbindelse med vedligeholdelsesplaner.

Projektet udvikles yderligere i samarbejde med en interesseret boligafdeling.

4. VENTILATION AF DET EKSISTERENDE ALMENE BYGGERI

Mange boliger i den almene sektor har et dårligt indeklima og har brug for mere frisk luft. Etablering af balanceret ventilation kan være en udfordring, da det eksempelvis ofte er besværligt og pladskrævende at føre rør i de små almene boliger.

En boligafdeling søges til i samarbejde med Københavns Kommune og Landsbyggefonden at blive klogere på alternativerne til balanceret ventilation – som fx intelligent behovsstyret centralt sug. Løsninger undersøges for totaløkonomi, energibalance og funktionalitet.

VIL DU VIDE MERE?

Hvis du vil vide mere om ovenstående projektideer eller ønsker sparring på en helt anden ide, så kontakt tmfkbucbpalmeneboliger@tmf.kk.dk.

Du kan derudover læse mere om vores igangværende demonstrationsprojekter og muligheder for at søge støtte på hjemmesiden: www.kk.dk/artikel/baeredygtige-almene-boliger

ANSØGNINGSFRIST

Der vil – så længe midler haves – være mulighed for løbende at søge om støtte.