

Frederikshavn, den 27. april 2009

22 mio. i energibesparelser

Er det ikke dyrt at opføre lavenergibyggeri, og kan det overhovedet svare sig at energirenovere boliger og ejendomme? Rygterne svirer, men nu viser tal fra Frederikshavn Kommune sort på hvidt, at udbyttet af at tænke energiforbrug og miljøhensyn ind i bygninger er langt bedre end rygten forlyder. De grønne idealer er ligefrem blevet en god forretning.

Millionerne investeres i nye projekter

I Frederikshavn Kommune er det blevet en selvfølge at anvende energisparematerialer og –produkter, når offentlige bygninger og inventar står over for en modernisering og udskiftning. Energisparebelysning, dagslysstyring, A-mærkede hvidevarer, cirkulationspumper og it-udstyr, brug af lavenergiruder osv. er nemlig et krav og en integreret del af Frederikshavn Kommunes indkøbsaftale.

Det grønne valg er blevet et naturligt valg – og sådan har det i princippet været siden 1999, hvor kommunen tog initiativ til 'Spar-2004'-projektet og gik til angreb på de overflødige 'energikilo'. Princippet i Spar-2004-projektet er, at alle de penge, kommunen sparer ved at energirenovere, geninvesteres i nye energitiltag.

- Fra 1999 til 2007 har vi brugt 30 mio. på nye energitiltag over hele kommunen. Det er mange penge, men kendsgerningen er, at vi allerede har tjent de 22 mio. tilbage til 'kommunekassen' i form af energibesparelser på el, vand og varme. Vi har reduceret vores energiforbrug med i alt 12 procent. Og derudover har vi jo også sparet en masse på CO2-kontoen, som vi har forpligtiget os til at nedbringe i vores Klimakommuneaftale med Dansk Naturfredningsforening, siger energikoordinator i Frederikshavn Kommune Bo Allan Niebuhr og tilføjer: - I starten havde vi især fokus på de økonomiske gevinster ved at energirenovere, men i dag løber strategien side om side med visionen for Energi byen Frederikshavn. Vi ved i dag, at vores anstrengelser ikke kun er en god forretning, men at de bidrager i et lidt større perspektiv også.

Lavenergiklasse 1 til lavpris

Den opnåede besparelse på 22 mio. skal blandt andet reinvesteres i et solvarmeanlæg på Aalbæk Skole og i det nye rådhus i Frederikshavn midtby, som lige nu renoveres til energiklasse 2. Derudover er Frederikshavn Kommune i gang med en større skolestrukturændring, som betyder, at der skal laves en tilbygning på Sæbygårdskolen på ca. 1.000 m² og en tilbygning på Sæby Skole på ca. 250 m². Opgaven har netop været i udbud og Bo Allan Niebuhr er på én gang overrasket og imponeret og de indkomne tilbud:

- Vi havde budgetteret med en merudgift på 5–8% pr. kvadratmeter, men faktum er, at vi kan få udført de to tilbygninger i lavenergiklasse 1 for under det budgetterede. Så nu er der virkelig svar på tiltale, når folk påstår, det er for dyrt at bygge efter de nye lavenergistandarder. Det er en skrøne, at det ikke kan svare sig - processen skal bare gribes rigtigt an og indtænkes helt fra projekteringsfasen.

Fakta:

- Frederikshavn Kommune har indgået en Kurveknækkeraftale med Elsparefonden, og skal ifølge den reducere kommunens absolutte energiforbrug med 1,25 procent pr. år.
- Som den første kommune i landet underskrev Frederikshavn Kommune en Klimakommuneaftale med Danmarks Naturfredningsforening. Kommunen skal hvert år reducere den absolutte CO₂-udledning med i alt 3 procent. 1,25 sker gennem reduktion af energiforbruget og 1,75 procent sker gennem omlægningen til vedvarende energi.

For yderligere oplysninger, kontakt venligst:

Energikoordinator, Bo Allan Niebuhr

Tlf.: 9845 6208

mob: 20 61 84 15

mail: bonb@frederikshavn.dk