



Pressemeddelelse:

30. juli 2009

Albertslund gennemfører kæmpe energirenoveringsprojekt

Et af Danmarkshistoriens største energirenoveringsprojekter bliver i øjeblikket gennemført i Albertslund. Mere end 2.200 almenlystige boliger med næsten 6.000 beboere er netop nu ved at blive opgraderet til lavenergiboliger. Projektet indgår i kommunens nye klimaplan, som skal sikre, at Albertslund reducerer sit CO₂-udslip med 25 procent inden 2015. De høje ambitioner har været med til at gøre Albertslund til officiel Energiby.

Albertslund Kommune har i samarbejde med boligforeningerne påbegyndt det måske største energirenoveringsprojekter af boliger i Danmark. Inden for de næste fem år vil mere end 2200 almenlystige boliger blive underkastet en gennemgribende energirenovering, der omfatter både etagehuse, rækkehuse og gårdhuse i Albertslund Syd. I alt har byen planlagt energirenoveringer af 16 almene boligområder, som til sammen står for 38 procent af kommunens CO₂-udslip fra boliger. Efter energirenoveringen vil dette udslip være reduceret med omkring en fjerdel.

"Målet med projektet er at vise, at det er muligt at renovere almene boliger, så de kommer ned i de laveste energiklasser og endda kan blive passivhuse. Som energiby mener vi, at det er vores opgave at gå foran og bane vejen for andre. Derfor har vi sat gang i dette store pionerprojekt, som jeg håber andre byer vil lade sig inspirere af," siger borgmester Finn Aaberg fra Albertslund.

Store CO₂ besparelser på boligområdet

For at sikre de store energibesparelser i boligområderne har Albertslund indgået samarbejder med blandt andre Energistyrelsen og Teknologisk Institut. Derudover har renoveringseksperter fra Kuben Management bidraget med professionel rådgivning og en lang række konkrete løsninger.

"Vi arbejder med alt fra ventilation med varmegenvinding til særlige energiruder og solceller. Energiruderne har et væsentlig lavere varmetab end almindelige ruder. Og de ventilationssystemer, vi arbejder med, trækker varmen ud af luften, inden den føres ud af huset. På den måde kan vi "genbruge" varmen i boligerne i stedet for at sende den ud til gråspurvne," siger Jakob Klint, chefkonsulent for Kuben Management.

CO₂-udledningen per borger er allerede imponerende lav i Albertslund kommune. En borger i Albertslund udleder næsten halvt så meget CO₂ som landsgennemsnittet. Alligevel vil byen reducere CO₂-udslippet yderligere. En tredjedel af disse reduktioner skal ifølge klimaplanen komme fra boligområdet. Kommunens ambitiøse og konsekvente tilgang til energirenoveringer er en hovedårsagen til, at Albertslund er udnævnt som Energiby af klimaministeriet

Et laboratorium for byudvikling

For at afprøve nye grønne teknologier planlægger Albertslund desuden at opføre en række prøvehuse, som skal give yderligere viden om energirenovering og teste nye løsninger. Prøvehusene repræsenterer forskellige boligtyper, som er karakteristiske for de boligområder i Albertslund, som indgår i den store energirenovering.

To rækkehuse er netop blevet totalrenoveret som prøvehuse i Albertslund Syd og yderligere seks er undervejs.. Et CO₂-neutralt prøvehus vil stå færdigt til november i boligbebyggelsen Hyldespjældet, og to andre vil blive opført i private boligområder i Røde Vejrmølle Park og Poppelhusene.

Prøvehusene er ikke kun typiske for boligerne i Albertslund. De kan bruges generelt som en model for, hvordan energirenovering kan gennemføres i fremtiden. Energibyen håber dermed at prøvehusene kan være foregangseksempler på omkostningseffektiv energirenovering i alle landets kommuner.

For yderligere information kontakt:

Finn Aaberg, Borgmester i Albertslund Kommune, mail: aaberg@albertslund.dk, telefon: 43 68 60 01

Jacob Klint, chefkonsulent for Kuben Management Danmark, mail: jk@kubenman.dk, telefon: 60 29 60 35

Pressekonsulent Maria Steno, Energibyernes pressekontor v/ Geelmuyden.Kiese, mail: mso@geelmuyden-kiese.dk, telefon: 28 56 74 66

Albertslund Kommunes Klimaplan 2009-2015:

<http://www.uniflip.dk/online-magazines/3/15327/27767/pub/index.html>

Fakta om Energibyerne:

Klima- og energiministeriet har udnævnt seks danske Energibyer: Kolding, Skive, København, Århus, Albertslund og Herning. Energibyerne skal gennem deres eksempel inspirere andre kommuner til, hvordan de kan angribe klima- og energiudfordringer lokalt. De seks Energibyer er udvalgt på grund af deres særligt ambitiøse indsats og vidtrækkende planer for at spare energi og reducere CO₂-udledningen. Læs mere om Energibyerne på hjemmesiden: www.energibyer.dk