

Sveriges smartaste renoveringsprojekt

Halvering av energianvändningen i flerbostadshus

150 000 kr

HUNDRAFEMTIO TUSEN KRONOR



Halvera Mera

Tilldelas totalt 25 fastighetsägare efter godkänd
förstudie enligt metoden Rekorderlig Renovering.

Mats Björns

Mats Björns, vd Byggherrarna

Varför energieffektivisering?

- Bostads- och lokalsektorn
 - ca 30 % av värmeenergin
 - ca 50 % av elanvändningen
- Regeringens energimål
 - -20 % till 2020
 - -50 % till 2050
- Renoveringsbehov i en stor andel av Sveriges flerbostadshus
- Nya direktiv och lagar
- Sannolikt stigande energipriser



Energieffektivisering är viktigt

- Energieffektiva tekniklösningar
- Demonstrationsprojekt visar halverad energianvändning
- Bättre boendekomfort, minskad miljöpåverkan och ekonomiska vinster
- Gemensamma godhetstal
- Energieffektivisera så mycket som möjligt – ska hålla 40-50 år



Aktuell kampanj – Halvera Mera

25 nya förstudier – halverad energianvändning

Stöd och bidrag

- 150 000 kr till förstudie enligt Rekorderlig Renovering
- Stöd från BeBo:s resurspool
- Möjlighet att ansöka om extra stöd för mätare



Din motprestation

- Förstudie inom 6 månader
- Rapportera resultatet i särskild rapportmall
- Tillhandahålla rapporten för informationsspridning
- Valfrihet att fortsätta eller avsluta projektet



Halvera Mera

- Strävan mot 100 demonstrationsprojekt
- Personliga besök
- Bidrag till förstudie
- Pågår september 2012-februari 2013
- Mål: 25 nya förstudier



Gå vidare

1. Kontakta BeBo
2. Skriv avtal med Byggherrarna Sverige AB
3. Genomför förstudien och rapportera
4. Ta emot utbetalning av medel efter godkänd rapportering
5. Valmöjlighet – etapp 2 och 3



Exempel på Rekorderlig Renovering

Uppsalahem

Uppsalahem – Gröna gatan 2



”Projektet var mycket lyckat.”

”Vi tar med oss lärdomarna från demonstrationsprojektet.”

– Anna Freiholtz, tf. miljö- och energichef

Uppsalahem – Gröna gatan 2

- Energisparåtgärder
 - Installation av FTX-system med roterande värmeväxlare
 - Individuell mätning av tappvarmvatten
 - Diodbelysning och närvarostyrning i trapphus
 - Tilläggsisolering av vind och ytterväggens insida vid fönstersmygar
 - Renovering av fönster
 - Ett flertal mindre åtgärder
 - Beräknad energibesparing: 50 %
- Resultat
 - Uppvärmningsenergin i princip halverad
 - Tappvarmvattenenergin minskad rejält
 - Fastighetsel ökad mer än förväntat
 - Uppmätt energibesparing (hela åtgärdspaketet): 35 %



Halvera Mera