

VALLENSBÆK KOMMUNES KLIMAAKTIVITETER I 2011

Hermed en kort og overordnet beskrivelse og plan for at realisere (yderligere) energibesparelser på den korte bane i Vallensbæk.

- *Vallensbæk Kommune indgik 1. december 2008 en aftale med Dansk Energi management A/S om et ESCO samarbejde i en længere årrække, nemlig til 1. juni 2022*
- *Vallensbæk Kommune råder over ca. 100.000 m² opvarmet bygningsareal fordelt på 48 ejendomme. Af disse blev udtaget 20 ejendomme, som gennemgår en energirigtig renovering. Disse ejendomme udgør et opvarmet erhvervsareal på ca. 54.000 m²*
- *Den samlede energirenovering andrager en investering på ca. 75 mio. kr. (excl. Moms). En investering som medfører at kommunen vil spare årligt mere end 4.000 MWh ~ 31 % af det hidtidige energibehov.*
- *I 2010 blev energirenoveret 3 projekter, Egholmskolen 9.000 m², Pilehaveskolen, 16.000 m² og daginstitution Løkkebo 420 m². , som til sammen betyder en reduktion af CO₂ udledning med 670 ton p.a.*
- *I 2011 gennemføres yderligere en række energispareprojekter, som fordeler sig på 3 daginstitutioner, idrætscenter, 2 skoler og et ridecenter. Energi projekter der i alt beløber sig til ca. 30 mio. kr. De nævnte ejendomme udgør et opvarmet erhvervsareal på samlet 19.000 m², og de forventede, beregnede energisparemål betyder en reduktion af CO₂ udledning med ca. 500 ton p.a. Nævnte projekter afsluttes i 2011 og gevinst i form af energibesparelse kan "høstes" i 2012 og efterfølgende år.*
- *I 2012 er det planen at resterende ejendomme i ESCO planen renoveres. Det drejer sig om ca. 9.580 m² opvarmet erhvervsareal som efter tidsplanen afsluttes 1. juli 2012.*

Med venlig hilsen

Lars Christensen

Teknisk direktør

Vallensbæk Kommune
Vallensbæk Stationstov 100
2665 Vallensbæk Strand

Telefon/fax: 4797 4000/4797 4301
Direkte/Mobil: 4797 4303/2727 4303
E-mail: lc@vallensbaek.dk
Sikker e-mail: bs@vallensbaek.dk