



Bilag B – Energihandlingsplanen i fremtiden

Dato: 9. august 2016

Bilag B – Energihandlingsplanen i fremtiden

Baggrund:

Princippet for prioritering af tiltag i energihandlingsplanen har hidtil været, at der er udført enkeltstående energibesparende projekter, der har en tilbagebetalingstid på max. 6 - 10 år. Der er i de seneste år gennemført en del af denne type projekter, og de fleste tiltag med kort tilbagebetalingstid er nu gennemført. Derved er de 'lavthængende frugter' stort set 'høstet'.

Ofte vil det give bedre mening at udføre energibesparende tiltag, når bygningen alligevel renoveres eller vedligeholdes. Eksempelvis, at belysning udskiftes, når loftet skal udskiftes. Sådanne energitiltag er oftest kun energimæssigt rentable, når der samtidig foretages anden renovering eller andet anlægsarbejde. Også indeklimaprojekter vil mange gange positivt kunne understøttes af nye energiløsninger.

Energihandleplanen i fremtiden – prioritering af midler til energibesparende tiltag:

Der lægges op til, at energihandlingsplanen og midlerne tilknyttet hertil, i stedet for at være separate projekter, samtænkes med hhv. understøtter planlagte anlægsprojekter og større vedligeholdelsesopgaver. Det vil sige, at projekter eller vedligeholdelsesopgaver kan få adgang til midler i energipuljen, hvis projektet eller opgaven opnår væsentlige energibesparelser. Derved opnås konsekvent samtænkning af energiløsninger i alle relevante projekter/ opgaver.

Merværdien for brugerne og CEB er, at fremtidige projekter kan planlægges og besluttes på grundlag af en mere omfattende helhedsbetragtning for bygningernes stand og anvendelse. Desuden vil brugerne kunne opleve en større sammenhæng mellem projekter og indsatser.

Økonomisk er det en fordel at indtænke energibesparende tiltag, når bygningsdele alligevel bliver berørt. Ofte er det kun et spørgsmål om timing hhv. samtænkning af løsninger med forskellig sigte, og det er præcis det, der opnås ved helhedsbetragtninger.

Der vil stadigvæk være mulighed for at teste nye teknologier af og udføre udviklingsprojekter. Der fremlægges forslag om bevilling af midler til denne type tiltag på lige fod med andre energibesparende tiltag, som del af en samlet handlingsplan.



Følgende flowdiagram illustrerer processen i forslaget om fremtidige energihandlingsplaner:

