

Kære Økonomi- og erhvervsminister

Hobro 26.03.09

Jeg vil først takke for deres svar.

Den vejledning der findes på www.boligforbedringer.dk som beskriver de materiale der er tilskudsberettigede jv lovforslag L166. er måske ikke særlig præcis.

*Denne vejledning giver direkte tilskud til varmepumper, olie og gas fyr. (fossilt opvarmning)
Der er jo ikke mange parcel grunde hvor der plads til jordvarme.
Der er stor forskel på Varmepumpe og Jordvarmepumpe. Jeg kan tilslutte mig tilskud til Jordvarmepumper.
Varmepumper varmer luft op, og kan faktisk altid bruges til at køle boligen.
Der er ikke noget krav til disse Varmepumper, der kan altså gives tilskud til "ren" El-varme.

Fjernvarme og endnu bedre Kraft-varmeværker er en rigtig god løsning.
Lige nu dækkes næsten 50% af Danmark med fjernvarme, og fjernvarme planen skal nok give mulighed for en større dækning.
Det er ikke fysisk eller økonomisk muligt at dække hele Danmark med Fjernvarme.
Mange husstande i landsbyer, og i landdistrikter kan ikke modtage Fjernvarme.

Det er dog ikke helt rigtig der reduceres mest CO2 ved at benytte træpiller/ træ flis på fjernvarme værker.
Distributionen af fjernvarmen kan medføre stort tab af energi , som varmespild til omgivelserne.
Jo større udvidelse af fjernvarmenettet, jo længere rør til transport , jo mere varme spild.
Mellem 30 – 50 % kan tabes under forbrænding og distribution til boligerne.

Pillefyr og særdeles Pilleovne taber stort set ingen varme under forbrænding, og intet under distribution.
Moderne biobrændsel fyr/ ovne er til passet bolig opvarmning mere end mange andre former for opvarmning. Da biobrændsel fyr/ ovne i sin tid kom på markedet var det netop for at spare på energien, og derfor har det sideløbende med udviklingen af renere forbrænding, fået teknologier med tilpasning til individuelle opvarmnings behov samt tilpasning til de aktuelle vejforhold.
Desuden er disse former for opvarmning ikke afhængige af høj ude temperatur og luftfugtighed, for at levere en konstant høj virkningsgrad, hvor Varmepumper , som oftest mister deres effektivitet når ude temperaturen er under + 7 gr. Forholdet 1 kW ind - 4kW ud , kan falde til 1kW ind – 1,5 kW ud, når det bliver en lille smule koldt i Danmark. Dvs Varmepumper bliver næsten lig "ren" El- Varme

*CO2 reduktionen er altså bedre ved at benytte Biobrændsel i den private bolig. Den bedste måde at lagre vedvarende energi er ved at lade råstoffet "ligge" indtil det skal bruges.
Er Fjernvarmetilslutningen ikke mulig, er det altså bedre at benytte den Vedvarende Energi i boligen.

*Desuden kan det ikke være rigtig at private skal "tvinges" til at benytte El –GAS – OLIE som opvarmning når den Vedvarende Energi oftest er meget billigere, nogle gange op til 70 % billigere.
Når "alt " Biomasse skal bruges til fjernvarme, er det så for at kunne ligge afgift på den Vedvarende Energi som ellers er CO2 –NEUTRAL??

Min Henvendelse er ment meget positiv, jeg synes det er et godt med et statstilskud.
Dog bliver jeg forbavset over den viden der er omkring pillefyr/ovne anno 2009
Jeg mener bare det er forkert at der gives tilskud til fossilt opvarmning når det ikke er nødvendig!

Med venlig hilsen

 ECOTICK

Benjamin Jensen
Lupinvej 1a,
9500 Hobro