

Motion till riksdagen 2005/06:N371

av Alf Eriksson m.fl. (s)

Fjärrvärmenät och spillvärme

Förslag till riksdagsbeslut

Riksdagen tillkännager för regeringen som sin mening vad som i motionen anføres om fjärrvärmenäten och tillvaratagandet av spillvärme för att ersätta eluppvärmning.

Motivering

Många av Sveriges industrier är mycket energikrävande. Detta medför att de ger mycket spillvärme. Spillvärme är en resurs som är mycket lämplig som ersättare för uppvärmning. Fortfarande utgör ca 40 % av vår elkonsumentförbrukning för uppvärmning. Den högkvalitativa elen bör i första hand användas där andra energislag inte är tillämpliga och inte användas för uppvärmning.

Södra Cell med bruket på Väröhalvön har ett överskott på värme som bara används en bråkdel av för fjärrvärme i Varbergs Energi AB.

Det är av stor vikt att vi tar till vara detta värmeöverskott, samt att vi påskyndar fjärrvärmeutbyggnaden i hela landet då det ur miljösynpunkt är mycket viktigt att vi använder den energi vi redan har och utnyttjar denna för att skapa ”högre energi” ur spillvärmevatten.

Under senare år har flera projekt genomförts för att utnyttja spillvärmen i fjärrvärmesystemen. Många av dessa projekt har genomförts med statliga investeringsstöd och det har handlat om lokala utbyggnader. Erfarenheterna från dessa projekt är mycket goda. Takten i utbyggnaden behöver dock öka för att ta till vara denna viktiga resurs. Vi anser därför att det är angeläget att fler projekt kommer igång och det statliga investeringsstödet är viktigt för att fortsätta arbetet med att bättre tillvarata spillvärmen.

För att anläggningarna ska bli mindre sårbara för driftsstörningar skulle det vara fördelaktigt att koppla ihop dem i större system. De kan med fördel kopplas samman med befintliga fjärrvärmeanläggningar så att vi får ett fjärrvärmesystem med många olika producenter. I tätbefolkade regioner kan denna uppvärmningsform bli mycket effektiv och ge uppvärmningsenergi till

Fel! Okänt namn på

rimliga kostnader. För att stimulera utbyggnaden finns idag ett klimatinvesteringsprogram (KLIMP) som möjliggör för framför allt kommunerna att söka investeringsbidrag för energiinvesteringar. Det finns också ett ROT-avdrag för energiinvesteringar i flerfamiljshus som kan sökas för bl.a. installation av vattenburna system.

Klimatförändringen genom växthuspåverkan sker allt snabbare. Det är av största vikt att vi tar till vara detta värmeöverskott. Genom att återskapa värme till ”högre energi” och att värma hus och byggnader med spillvärme från olika verksamheter behövs mindre energi både till nedkylning av varmt vatten likväl som till uppvärmning.

Vi anser att en fortsatt statlig stimulans är nödvändig för att utbyggnaden av fjärrvärmenäten och tillvaratagandet av spillvärmerna ska komma tillstånd inom rimlig tid.

Stockholm den 26 september 2005

Alf Eriksson (s)

Hans Hoff (s)

Majléne Westerlund Panke (s)

Pär Axel Sahlberg (s)