

Motion till riksdagen 2009/10:N254

av **Jan Emanuel Johansson (s)**

Spillvärme från fabriker och verk

Förslag till riksdagsbeslut

Riksdagen tillkännager för regeringen som sin mening vad som anförs i motionen om att regeringen bör göra en ordentlig översyn av de existerande och hindrande regelverken i syfte att bättre främja och utnyttja industriell spillvärme i de svenska fjärrvärmenäten.

Motivering

Utbyggnaden av de kommunala fjärrvärmenäten har under de senaste åren varit rekordartad. Olja och kol har ersatts av förnybara bränslen till gagn för klimatet, samhällsekonomin och sysselsättningen.

En viktig del i denna fjärrvärmeutbyggnad har varit och är att utnyttja industriell spillvärme. Hela städer värms idag med energi som annars hade slösats bort av industrin. Idag levererar ett sjuttiofem företag i Sverige sammanlagt 4 TWh industriell spillvärme till fjärrvärmenäten, vilket är cirka 7 procent av all fjärrvärme. Att utnyttja spillvärmen är alltså en viktig pusselbit i en aktiv och ambitiös svensk klimatpolitik.

Men mer kan göras. Spillvärmen från våra industrier kan användas på ett effektivare sätt. Svensk Fjärrvärme har gjort en kartläggning som visar att det finns en teoretisk potential på totalt 6–8 TWh industriell spillvärme i Sverige. Det är nästan dubbelt så mycket som används idag. Det innebär med andra ord möjligheter att ytterligare minska klimatutsläppen i Sverige.

Huvuddelen av den potentiellt tillgängliga spillvärmen finns i energiintensiv basindustri, som redan idag levererar det mesta av spillvärmen, t.ex. raffinaderier, pappers- och kemiska samt järn- och stålindustri. Men det finns också branscher med lägre energianvändning, som åtminstone i teorin skulle kunna leverera spillvärme, t.ex. livsmedelsindustrin.

Stora mängder industriell spillvärme bör komma till användning. Det skulle gynna såväl klimatet som samhällsekonomin och sysselsättningen. Mot

Fel! Okänt namn på

den här bakgrunden bör regeringen agera kraftfullt och göra en ordentlig översyn av de existerande och hindrande regelverken i syfte att bättre främja och utnyttja industriell spillvärme i de svenska fjärrvärmenäten.

Stockholm den 1 oktober 2009

Jan Emanuel Johansson (s)