

Motion till riksdagen 2013/14:N421

av **Jasenko Omanovic och Kristina Nilsson (S)**

Direktverkande el

Förslag till riksdagsbeslut

Riksdagen tillkännager för regeringen som sin mening vad som anförs i motionen om att se över möjligheterna att direktverkande el som uppvärmningsform ska vara borta senast 2020.

Motivering

Uppvärmning av våra hem slukar mycket el. År 2009 användes 34,2 TWh för uppvärmning och varmvatten i småhus enligt Energimyndigheten, och 14,4 TWh av det skedde genom direktverkande el. Bostäder och lokaler står för nästan 40 procent av energianvändningen i landet. Denna uppvärmning sker just när Sverige har störst behov av el. Därför måste elproducenter sätta igång reservkraftverk, ofta oljedrivna, eller importera elkraft för att klara efterfrågan. Ofta är det el som har producerats med hjälp av fossila bränslen, vilket ökar koldioxidutsläppen hos oss. Detta framstår som stort slöseri med resurser och är inte bra ur miljösynpunkt. Den gröna omställningen får inte stanna upp, utan vi måste ha mål, som leder till minskad elförbrukning.

Regeringen införde 2006 ett statligt stöd för byte av direktverkande el till mer miljövänliga och energisnåla uppvärmningssystem, i syfte att minska Sveriges behov av el under perioder med hög belastning, exempelvis vid sträng kyla på vintern. Det handlade om byte till ett vattenburet system med fjärrvärme eller individuell uppvärmning med biobränsle, värmepump eller solvärme. I Stockholms län ledde det till att fram till år 2010 omkring 700 permanentbostäder bytte ut 8 826 elradiatorer till 7 624 vattenradiatorer samt golvvärme i 1 110 rum. Den totala energibesparingen av åtgärderna är 14 gigawattimmar per år bara i Stockholms län, visar länsstyrelsens utvärdering. Det är angeläget att riksdagen nu sätter upp mål, som säger att direktverkande el som uppvärmningsform ska bort senast 2020.

Fel! Okänt namn på

Stockholm den 2 oktober 2013

Jasenko Omanovic (S)

Kristina Nilsson (S)