

79.



2013-12-02

STOCKHOLMS STAD Kommunstyrelsen Registraturet	
Ink.	2013-12-02
Dnr:	315-1795/2013
Till:	ST

Motion av Stefan Nilsson m. fl. (MP) om avveckling av Fortum Värmes eldning med kol till senast år 2018

Den största enskilda klimatpåverkan inom Stockholms stad kommer från eldningen med kol i kraftvärmeverket i Värtan (KVV6). Kolet är källan till ungefär en femtedel av den totala mängden fjärrvärme som produceras. De årliga koldioxidutsläppen från Fortum Värmes produktion, som värmer större delen av fastigheterna i Stockholm, uppgår till ungefär 500 000 ton. Det motsvarar närmare 0,6 ton koldioxidekvivalenter per invånare. Varje stockholmare släppte år 2011 ut 3,48 ton, exklusive utrikes resor och utsläpp från varor som tillverkats utomlands. 500 000 ton koldioxid motsvarar de årliga utsläppen från ungefär 240 000 nya personbilar (beräknat på 138 gram/km, genomsnitt för nya bilar år 2012 enligt Trafikverket).


Eldningen med kol leder inte bara till utsläpp av koldioxid. Den leder också till utsläpp av ansevära mängder av olika luftföroreningar, som svavel, sot och kväveoxider.


Fortum Värmes nuvarande planer är att fortsätta elda med kol till senast år 2030, trots att det går att avveckla kolet inom några få år utan det uppstår brist på fjärrvärme i Stockholm. Stockholms stad samäger Fortum Värme med finska staten och bör verka för att eldningen med kol ska vara avvecklad senast år 2018. Stockholms stad bör också deklarerat att enbart värme som klassats som Bra Miljöval, eller motsvarande miljöklassificering, kommer att inköpas från år 2018.


Vi föreslår fullmäktige besluta

att Stockholms stad som ägare i Fortum Värme ska driva att eldningen med kol i Värtaverket ska avvecklas till senast år 2018

att Stockholms stad från och med senast år 2018 endast ska inköpa värme som är klassat som Bra Miljöval eller motsvarande miljöklassificering


Stefan Nilsson (MP)


Mats Lindquist (MP)


Katarina Luhr (MP)