

Yttrande

Socialdemokraterna

2021-10-26

Ärende 2.1.19

Yttrande angående – yrkande från V och MP angående åtgärder för minskade fossila utsläpp

Socialdemokraterna delar till fullo yrkandets andemening och instämmer i mycket av det som står i brödtexten. Det är ett faktum att vi nu har mycket kort tid på oss att kraftigt minska utsläppen för att motverka klimatförändringar och att mycket mer därför behöver göras för att ställa om Göteborg.

Vi ställer oss dock mycket kritiska till att störa ut redan pågående arbeten med fler utredningsuppdrag, särskilt när uppdragen i stora drag redan finns integrerade i de berörda bolagen. Det kommer inte ta oss närmare en omställning, det kommer endast öka den internbyråkratiska apparaten och skapa fler parallella processer i staden.

Göteborg Energi AB jobbar redan i dagsläget intensivt med att göra fjärrvärmens fossilfri till 2025. Då ska endast förnyelsebara bränslen och spillvärme användas i produktionen av fjärrvärme. Produktionen på raffinaderierna hade varken upphört eller förändrats för att Göteborg Energi slutar använda överskottsvärme från raffinaderierna. Däremot skulle raffinaderierna tappa de intäkter man får från spillvärmens och bolagens ekonomiska ställning skulle försvagas, vilket vore olyckligt då raffinaderierna behöver ha en stark ekonomi om man ska klara sina ambitioner att ställa om till bioraffinaderier.

Renova AB har styrande dokument om minskad klimatbelastning att förhålla sig till, och har kommit långt i arbetet med att få ned koldioxidutsläppen från övriga källor i verksamheten. Genom till exempel förnyelsebart bränsle till bilarna och elektrifiering så långt det är möjligt. De kan inte heller förväntas minska sina koldioxidutsläpp helt på egen hand eftersom plast utgör den största källan till utsläpp från Renova. Det innebär att deras utsläpp påverkas av göteborgans sopsortering och insamlingen av den samma. I dagsläget saknas det också teknik som gör det möjligt att återanvända den återvunna plasten, det är endast cirka 10 % av platsen som återvinns idag som kommer till användning. En sorteringsanläggning hade kunnat bidra till att hushållsavfallet tas tillvara bättre men det är kostsamt och skulle inte heller förändra det faktum att plast är svårt att återanvända som tekniken ser ut idag. Därför är det viktigt att vi fortsätter främja teknikutvecklingen, ser till att sopsortering görs enkelt och tillgängligt för alla göteborgare och i den mån det går försöker få producenter att ta ansvar för bättre och mer hållbara förpackningar.

Yrkande
2021-10-22



Ärende 2.1.19

Yrkande angående –Yrkande från V och MP angående åtgärder för minskade fossila utsläpp.

Förslag till beslut

I kommunstyrelsen och kommunfullmäktige:

- 1) Ändra i ägardirektiven för Göteborgs Energi enligt bilaga 1.
- 2) Göteborg Energi får i uppdrag att ta fram en plan, inklusive investeringsbehov för att elproduktion och fjärrvärmeproduktionen blir fri från klimatgaser senast 2040.

Yrkandet

Det verkliga och stora problemet med klimatgaser i Göteborg är att fjärrvärmens och elproduktionen till stor del baseras på förbränning.

Sverigedemokraterna har under lång tid arbetat för att fjärrvärmens på sikt ska bli fri från klimatgaser, bland annat genom förslag på nya ägardirektiv för Göteborgs Energi.

Det skulle vara en fördel om Göteborg Energi tog fram planer och beslutsunderlag, inklusive investeringskostnader för att ställa om till klimatgasfri fjärrvärme och elproduktion senast 2040.

Vill man på allvar få bort klimatgaserna är förmodligen en utbyggnad av kärnkraften nödvändig om man även vill tillgodose den ökande efterfrågan på el, som blir en följd av omställningen till elbilar.

Bilagor

- 1) SD Yrkande Ägardirektiv för Göteborgs energi

Yrkande – Revidering av ägardirektiv för Göteborg Energi AB

Förslag till beslut

I kommunstyrelsen och kommunfullmäktige:

Följande ändringar görs i Kapitel 2 – Specifikt för Göteborg Energi AB:

- 1) § 4 Bolaget ska samverka i och stödja det strategiska utvecklingsarbete som staden bedriver. Bolaget ska **utvärdera och inhandla de bästa systemen** inom energiförsörjning. Bolaget ska på sikt avveckla miljöbelastande energikällor och genom framsynthet aktivt delta i processen för ett **koldioxidfritt** Göteborgssamhälle
- 2) § 6 Bolaget ska erbjuda produkter och tjänster som är konkurrenskraftiga både vad gäller kvalitet och pris. **Bolaget ska inte utveckla nya energisystem.** För att underlätta prioritering av olika projekt bör samhällsekonomi och miljönytta kunna värderas gentemot ekonomiska konsekvenser
- 3) § 8 Bolaget ska **utvärdera och inhandla** miljöanpassad energiproduktion och energidistribution och i övrigt verka för en minskad miljöpåverkan
- 4) § 9 Bolaget har ett ansvar i att underlätta för kunderna/kommunmedlemmarna vad gäller minskad energiförbrukning. **Bolaget ska stimulera, underlätta och köpa privatpersoners egenproducerade el. Främst från privatbostäders solpaneler**
- 5) I övrigt godkänna det reviderade ägardirektivet.

Yrkandet

SD arbetar systematiskt och analytiskt med miljö- och energifrågor. Vi förstår skillnaden mellan begreppen förnybara energikällor och koldioxidfria energikällor. Vi vet att Göteborgs stads bolag Göteborgs Energi och Renova tillsammans ligger på topp 10 när det gäller koldioxidutsläpp i Sverige¹. Tillsammans släpper dessa två Göteborgsföretag ut 0,44 miljoner ton kolekvivalenter per år.

SD anser att när man jobbar med frågan om koldioxidutsläpp måste man börja med de största källorna först. Vidare kan man bara jobba utifrån de områden där staden äger frågorna. SD vill fasa ut samtliga kraftvärmeverk i Göteborg och införa koldioxidfri energiproduktion. Att bygga kraftvärmeverk som eldas med biomassa eller biogas löser

¹ Ny teknik 7 Nov 2019 sid 6-7

inga problem med koldioxidutsläpp, däremot cementerar det fast problemet med koldioxidutsläpp för kanske 50 år framåt i tiden.

SD anser att kärnkraft har stor potential som ersättare för dagens fjärrvärmeproduktion som ger stora koldioxidutsläpp, (förbränning av fossila bränslen, avfall eller bibränslen).

Efter katastrofen med GoBiGas vill SD att Göteborgs Energi upphör med all utveckling av ny energiteknik. Istället ska bolaget **utvärdera och inhandla de bästa systemen** inom energiförsörjning. Vilka system som köps upp beror på hur marknadspriset på el utvecklas. Priser på solceller och värmepumpar har även en stor betydelse. En annan fråga som behöver utvärderas är hur man kommer att lösa energilagringsproblematiken. Den fjärde generationens kärnreaktorer har stor potential, men vi vet inte än när och om dessa kommer att byggas.

Göteborgs Energi står inför stora utmaningar när man ska omvärdera en suboptimerad fjärrvärme som är beroende av energikällor som ger enorma koldioxidutsläpp.

Avslagsyrkande
Särskilt yttrande

(M, L, C, D)
(KD)

22 oktober 2021

2.1.19

Avslagsyrkande angående – Yrkande från V och MP angående åtgärder för minskade fossila utsläpp

Förslag till beslut

I kommunstyrelsen:

1. Avslå yrkandet.

Yrkandet

Även fast vi delar ambitionen i att minska utsläppen i Göteborg anser vi att detta redan omhändertas, bland annat genom det Miljö- och klimatprogram som staden antog så sent som i våras och inom de bolag som yrkandet hänvisar till. Göteborgs Stad utgår från Parisavtalet i programmet som säger att utsläppen inom Göteborgs geografiska område ska minska med minst 10,3 procent per år och de konsumtionsbaserade utsläppen ska minska med minst 7,6 procent per år till 2030. Detta innebär att Göteborgs klimatavtryck ska årligen minska för att så snabbt som möjligt nå nollavtryck. Genom de verktyg och styrmedel som tagits fram i linje med programmet, är Kommunstyrelsen och Miljö- och klimatnämnden drivande aktörer för att driva på nämnders och bolags omställning.

Det finns även ett antal delmål för att minska stadens utsläpp och en av dessa innebär att Göteborgs Stad producerar enbart energi av förnybara källor. Genom Göteborg Energi AB äger staden värme- och kraftvärmeverk som producerar både värme och el, delvis med fossila bränslen. För att nå målet ska de fossildrivna produktionsanläggningarna avvecklas eller konverteras till att använda förnybara bränslen senast år 2025. Dessutom har Göteborg Energi ett eget mål om att deras fjärrvärme ska helt komma från förnybara och återvunna källor senast år 2025 som ska nås genom ombyggnationen av Rya kraftvärmeverk och ett fördjupat samarbete med Mölndal Energi.

Sist men inte minst, fossilt avfall ger fossila utsläpp. Renova AB är sist i ledet när det kommer till hantering av göteborgares produktion, handel och konsumtion av fossila produkter. För att verkligen komma åt den klimatpåverkan som avfallsbranscher står inför måste mängden avfall i samhället minska. Dels behöver det vara mer välsorterat för att Renova AB ska kunna ta hand om produkterna på bästa möjliga sätt dels finns det en stor utmaning i den beteendeförändring som krävs i samhället för att minska de utsläpp som Renova fortsatt har. Staden har också, tillsammans med resterande kommuner i Göteborgsregionen, antagit en avfallsplan där man bland annat ska verka för att minska avfallet från konsumenter och kommunens verksamheter för att därigenom minska miljöpåverkan. För att staden inte ska få uppdrag som bidrar till parallella processer som i sin tur kan fördröja klimatomställningen avslår vi därmed yrkandet.

Yrkande

(Vänsterpartiet, Miljöpartiet)

2021-10-01

Nytt ärende

Yrkande angående åtgärder för minskade fossila utsläpp.

Förslag till beslut

I kommunstyrelsen och kommunfullmäktige:

1. Kommunstyrelsen får i uppdrag att tillsammans med Miljö- och klimatnämnden återkomma med förslag på hur Göteborgs Stad i ökad utsträckning kan påverka territoriella fossila utsläpp oavsett utsläppare.
2. Göteborg Energi AB får i uppdrag att utreda hur användandet av spillvärme från fossil produktion vid raffinaderierna skulle kunna ersättas av förnybara och fossilfria alternativ.
3. Renova AB får i uppdrag att återkomma med förslag på hur utsläppen av fossila utsläpp kan minska i bolagets verksamhet.

Yrkandet

Av de anläggningar i Sverige som släpper ut mest växthusgaser ligger flera i Västra Götalandsregionen och Göteborg, något som SVT Nyheter Väst nyligen uppmärksammat. Enligt granskningen motsvarar utsläppen från de 5 anläggningar som släpper ut mest hela en miljon Thailandresor tur och retur. Detta är ohållbart i en tid när vi nu har mycket kort tid på oss att kraftigt minska utsläppen för att motverka skenande klimatförändringar. Vilket inte minst framkommer i IPCC:s senaste delrapport.

Mycket mer behöver därför göras för att ställa om Göteborg och Sverige. Även om Göteborgs Stad inte har direkt rådighet över utsläppen från raffinaderierna, vill vi rödgrönrosa se en redovisning av på vilka sätt staden ändå kan påverka utsläppsnivåerna.

Vi rödgrönrosa vill också utreda förutsättningarna för att ersätta dagens användande av spillvärme från raffinaderiernas fossila produktion med förnybara och fossilfria alternativ. Detta är en viktig del i att kunna säkra en långsiktig, fossilfri, energiförsörjning i staden. Vidare tillhör det kommungemensamt ägda bolaget Renova AB en av de största utsläpparna enligt granskningen. Detta är inte hållbart och vi vill därför utreda hur utsläppen från bolaget ska kunna minska.