

Remissvar Stadens anslutning till Covenant of Mayors & Energy 2030 targets

Bakgrund

Göteborgs Stads kommunfullmäktige beslutade 2008 om anslutning till det av europeiska kommissionen lanserade Covenant of Mayors, "Borgmästaravtalet". Det ursprungliga borgmästaravtalet innehåller mål om bland annat minskade koldioxidutsläpp, ökad energieffektivitet och mer förnybara energikällor fram till 2020, med basår 1990. Avtalet ställde krav på en handlingsplan (Sustainable Energy Action Plan) anpassad efter stadens förutsättningar. Miljö- och klimatnämnden har ansvaret för uppföljning av Borgmästaravtalet.

Ett nytt Borgmästaravtal, Covenant of Mayors for Climate & Energy 2030 innehåller en vision för år 2050. Visionen innebär att anslutna städer ska ha låga koldioxidutsläpp, som bidrar till att med marginal hålla den genomsnittliga globala uppvärmningen inom 2° C, jämfört med de förindustriella nivåerna. Detta i enlighet med det internationella klimatavtalet från klimatmötet i Paris 2015. Det nya avtalet omfattar även klimatanpassning, där de anslutna städerna förväntas bli mer motståndskraftiga och förberedda på klimatförändringarnas negativa följder.

Det nya avtalet innebär åtaganden att minska klimatpåverkande utsläpp i städer och kommuner med minst 40 % till år 2030, framför allt genom förbättrad energieffektivitet och ökad användning av förnybara energikällor.

Genom avtalet riktas olika uppmaningar till regionala och nationella samt europeiska institutioner.

Barnperspektivet

Yttrandet och förslaget syftar till att stödja och driva på arbetet med att begränsa klimatpåverkan. Ett mer aktivt klimatarbete har en positiv påverkan på barnens och kommande generationers framtid.

Jämställdhetsperspektivet

Forskning visar att klimatpåverkan generellt är störst hos de med högst inkomster i samhället. Därmed kommer många klimatbegränsande åtgärder och styrmedel att belasta de människor som släpper ut mest och gynna de som lever ett mindre klimatbelastande liv. Åtgärder för en minskad och mer rättvis utsläppsnivå per capita främjar sannolikt jämställdheten.

Mångfaldsperspektivet

Klimatarbetet främjar sannolikt mångfalden, av samma skäl som ovan.

Miljöperspektivet

Yttrandet stödjer stadens och Göteborg Energis klimatrelaterade miljöarbete.

Omvärldsperspektivet

Yttrandet stödjer ett skärpt klimatarbete vilket är i linje med bolagets verksamhetsanvisning och andra initiativ som Göteborg Energi har anslutit till. Flertalet av Göteborg Energis intressenter har höga förväntningar på bolagets klimatarbete.

Kundperspektivet

Minskad klimatpåverkan är ett av våra främsta kundkrav, varför också yttrandet är i linje med detta.

Göteborg som ovan

Alf Engqvist

Diarienum
10-2019-0831-2

Göteborgs Stadshus AB

Vårt datum/Our date
2019-10-24

Vår referens/Our reference
Karin Björkman

Ert datum/Your date

Er referens/Your reference
0560/19

Yttrande remiss Stadens anslutning till Covenant of Mayors & Energy 2030 targets

Göteborg Energi tackar för möjligheten att bidra med sitt perspektiv på huruvida Göteborgs Stad bör ansluta till det nya Borgmästaravtalet.

Göteborg Energi tillstyrker en anslutning till det nya Borgmästaravtalet. Avtalets vision är i linje med klimatavtalet som antogs i Paris 2015 och med nationella klimatmål, vilket i sin tur är i linje med stadens och bolagets miljö- och klimatambitioner. Att avtalet dessutom inkluderar klimatanpassning för mer motståndskraftiga städer är positivt.

En anslutning till avtalet skickar en viktig och tydlig signal om att Göteborgs Stad är en aktiv medspelare i klimatomställningen. Göteborg Energi ser positivt på de möjligheter till utbyte och jämförelse med andra städer som avtalet ger.

Måluppfyllelse för ursprungliga Borgmästaravtalet

Hur ser stadens måluppfyllelse ut avseende målen för det ursprungliga Borgmästaravtalet? Hur har staden arbetat med den prognos och plan (SEAP) som förväntas? Dessa frågor ställdes i remissbrevet och ligger endast delvis eller indirekt inom Göteborg Energis uppdrag och kännedom.

Målen i det ursprungliga Borgmästaravtalet, som gäller energiområdet anger 20 % minskade koldioxidutsläpp till 2020, dels genom ökad energieffektivitet och genom att förnybara energikällor står för 20 % av energimixen. I Göteborgs Stads SEAP (Sustainable Energy Action Plan) exkluderas den handlande sektorn från målen, det vill säga el- och fjärrvärmeproduktionen. Den verksamhet som omfattas av stadens mål och ryms inom bolagets uppdrag är produktion av förnybar energi i form av vindel och biogas. Den ökade produktion av vindkraft och biogas som planerades då SEAP togs fram har inte kunnat förverkligas. Istället har fokus legat på att fasa ut den kvarvarande fossila bränsleandelen i stadens fjärrvärmesystem, vilken är bolagets

mest betydande bidrag till stadens direkta klimatpåverkan. Värt att nämna är dock att fjärrvärmens i Göteborg härrör till 70 % från återvunnen energi från industri och avfall, vilken enligt Göteborgs klimatstrategiska program och ur klimat- och resursperspektiv är att föredra framför nyproducerad förnybar energi.

Avtalets påverkan på verksamheten

Göteborg Energi stödjer stadsledningskontorets bedömning att avtalets åtagande om åtgärdsplan för hållbar energi och hållbart klimat är likvärdig med stadens revidering av miljöprogrammet och klimatstrategiska programmet med innehållande energiplan. Avtalet skulle med denna tolkning inte påverka Göteborg Energis styrning och inriktning, som redan är fast inställd på fossilfrihet till innan 2030.

Borgmästaravtalet innehåller åtaganden om att minska utsläppen av koldioxid och andra växthusgaser i städers och kommuners områden. Det är viktigt att det utsläppsminskande arbetet inte begränsas till utsläppen inom städers och kommunernas territoriella områden, eftersom en stor del av deras klimatpåverkan orsakas av konsumtion, vars utsläpp sker någon annanstans. Göteborg Energi anser att det konsumtionsperspektiv som stadens klimatstrategiska program har anammats ska värnas och spridas.

Ekonomiska konsekvenser

Göteborg Energi förutsätter att Göteborgs Stad fortsätter på den inslagna vägen med konsumtionsperspektiv i sitt klimatarbete. Det nya Borgmästaravtalet innebär då inte några ytterligare ekonomiska konsekvenser för Göteborg Energi än de som den pågående klimatomställningen redan innebär.

Barnperspektivet

Yttrandet och förslaget syftar till att stödja och driva på arbetet med att begränsa klimatpåverkan. Ett mer aktivt klimatarbete har en positiv påverkan på barnens och kommande generationers framtid.

Jämställdhetsperspektivet

Forskning visar att klimatpåverkan generellt är störst hos de med högst inkomster i samhället. Därmed kommer många klimatbegränsande åtgärder och styrmedel att belasta de människor som släpper ut mest och gynna de som lever ett mindre klimatbelastande liv. Åtgärder för en minskad och mer rättvis utsläppsnivå per capita främjar sannolikt jämställdheten.

Mångfaldsperspektivet

Klimatarbetet främjar sannolikt mångfalden, av samma skäl som ovan.

Miljöperspektivet

Yttrandet stödjer stadens och Göteborg Energis klimatrelaterade miljöarbete.

Omvärldsperspektivet

Yttrandet stödjer ett skärpt klimatarbete vilket är i linje med bolagets verksamhetsanvisning och andra initiativ som Göteborg Energi har anslutit till. Flertalet av Göteborg Energis intressenter har höga förväntningar på bolagets klimatarbete.

Kundperspektivet

Minskad klimatpåverkan är ett av våra främsta kundkrav, varför också yttrandet är i linje med detta.

Göteborg som ovan

GÖTEBORG ENERGI AB

Alf Engqvist



2019-06-20
Diarienummer 0560/19

Handläggare
Anna Cognell
Telefon: 031-3680390
E-post: anna.cognell@stadshuset.goteborg.se

Remiss - Göteborgs Stads anslutning till Covenant of Mayors for Climate & Energy 2030 targets, nya Borgmästaravtalet

Remiss

Som underlag till beslut i kommunfullmäktige om Göteborgs Stads ska signera Covenant of Mayors for Climate & Energy 2030 targets, (det nya Borgmästaravtalet) önskar stadsledningskontoret inhämta information och synpunkter från byggnadsnämnden, kretslopp och vattennämndens, miljö- och klimatnämndens, Göteborg Energi AB och Förvaltnings AB Framtiden.

Ursprungliga Borgmästaravtalet

Kommunstyrelsen fattade i september 2008 beslut om signering av det av europeiska kommissionen lanserade Covenant of Mayors, "Borgmästaravtalet". Det ursprungliga Borgmästaravtalet innehåller mål fram till 2020 och är alltså snart inaktuellt. Städer som signerade avtalet åtog sig att senast 2020 minska CO₂-utsläppen med 20 procent genom att öka energieffektiviteten med 20 procent och genom att förnybara energikällor står för 20 procent av energimixen. Förändringen av koldioxidutsläpp till år 2020 är relaterade till nivån år 1990 och beräknas enligt instruktioner från sekretariatet för Borgmästaravtalet. Miljö- och klimatnämnden har ansvaret för uppföljning av Borgmästaravtalet med analys och förslag på åtgärder.

Anslutningen ställde även krav på en handlingsplan med en referensinventering för koldioxidutsläpp, referensår 1990 (Baseline Emission Inventory), en prognos för utsläppsminskningar inom olika sektorer år 2020 i förhållande till 1990 (Sustainable Energy Action Plan (SEAP) och en plan på svenska, anpassad för staden (Borgmästaravtalet - åtagande om hållbar lokal energi: Strategier och åtgärder för Göteborgs Stad till 2020).

"Nya" Borgmästaravtalet

Covenant of Mayors for Climate & Energy 2030 targets innehåller en vision för år 2050 som innebär att anslutna städer ska ha låga koldioxidutsläpp, som bidrar till att med marginal hålla den genomsnittliga globala uppvärmningen inom 2° C jämfört med de förindustriella nivåerna – detta i linje med det internationella klimatavtal som nåddes vid klimatmötet i Paris 2015 (COP 21).

Det nya avtalet omfattar även klimatanpassning. Städerna ska bli mer klimattåligen och förberedda för de negativa följderna av klimatförändringarna samt att alla människor ska ha tillgång till tillförlitlig och hållbar energi till ett rimligt pris.

Avtalet innebär åtaganden att minska utsläppen av koldioxid och andra växthusgaser i våra städer med minst 40 procent till år 2030 i förhållande till 1990, framför allt genom förbättrad energieffektivitet och ökad användning av förnybara energikällor. Städer ska öka sin klimattålighet genom att anpassa sig efter klimatförändringarnas följder.

Anslutningen ger möjlighet till jämförelse med andra städer. Att dela kunskap och resultat med andra lokala och regionala myndigheter inom och utanför EU ingår också. I avtalet anges även bland annat att det krävs ambitiösa och långsiktiga mål. Enligt avtalet är det även angeläget med samordning mellan åtgärder.

Genom avtalet riktas olika uppmaningar till regionala och nationella myndigheter samt europeiska institutioner.

Utförligare information om avtalet finns i bilagorna Commitment Document och Frågor och svar om CoM

Omvärldsperspektivet

I EU-anslutna länder är det totalt 7 383 organisationer i 28 länder som har signerat det ursprungliga Borgmästaravtalet, en anslutning till det nya Borgmästaravtalet med mål fram till 2030 sker successivt. 56 städer i Sverige har undertecknat det ursprungliga Borgmästaravtalet och hittills har 8 av dessa hunnit underteckna det nya med mål fram till 2030.

Det finns även ett avtal på global nivå, *Global Covenant of Mayor for Climate and Energy*. De tre nätverken för städer C40, ICLEI och UCGL lanserade med stöd av FN, *Compact of Mayors* vid FN:s klimatmöte i New York den 23 december 2014. Kommunfullmäktige fattade beslut om anslutning 2015-09-10 (Dnr: 0592/15) till Compact of Mayors. Avtalet har sedan bytt namn till *Global Covenant of Mayor for Climate and Energy*. Dåvarande kommunstyrelsens ordförande Annelie Hulthén undertecknade intentionen 2015-09-14. Miljö- och klimatanvänden samordnar även det som följer av detta åtagande.

Remiss till nämnder och styrelser

Som underlag till beslut i kommunfullmäktige önskar stadsledningskontoret information och synpunkter från berörda nämnder och bolagsstyrelser -

- **utifrån respektive organisations uppdrag och verksamhet.**

Vilken nytta eller nackdel ser ni med att Göteborgs Stad har signerat Borgmästaravtalet?

Hur ser stadens måluppfyllelse ut avseende målen för det ursprungliga Borgmästaravtalet?

Hur har staden arbetat med den prognos och plan (SEAP) som förväntas?

Hur skulle er verksamhet påverkas vid eventuell signering. Till exempel i hur stor mån arbetet som ligger i linje med avtalet redan pågår och vad som skulle kunna integreras eller behöva utvecklas.

Stadsledningskontorets bedömning är att en signering av det nya Borgmästaravtalet resurs- och arbetsmässigt är att betrakta som en fortsatt anslutning. Kontoret utgår från att redan befintlig uppföljning och rapportering samt befintliga och planerade program och planer

ligger i linje med åtaganden i Borgmästaravtalet, kontoret önskar kommentarer kring detta.

Avseende åtagandet om åtgärdsplan för hållbar energi och hållbart klimat gör kontoret bedömningen att det ligger i linje med uppdraget att i samband med revideringen av miljöprogrammet revidera stadens klimatstrategiska program som inkluderar energiplan, stadsledningskontoret önskar även kommentar på detta.

Vidare önskar kontoret synpunkter utifrån Borgmästaravtalets vision, färdplan samt en bedömning av vikten av staden ansluter sig till det nya Borgmästaravtalet.

Yttrandet ska belysa ekonomiska konsekvenser, perspektiven samt eventuellt övrigt som nämnden/styrelsen bedömer som relevant utifrån beskrivningen av avtalet i bilagorna.

Stadsledningskontoret önskar svar senast 30 oktober 2019.

Anna Cognell

Planeringsledare

anna.cognell@stadshuset.goteborg.se

031-3680390

Bilagor:

Information om Borgmästaravtalet för klimat och energi - CoM_CommitmentDocument

Frågor och svar om CoM