



Handling 2022 nr 65

Yttrande över motion av Gertrud Ingelman (V), Ulf Carlsson (MP) och Stina Svensson (FI) om att Göteborgs Stad ska ställa sig bakom Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty, globalt fossilnedrustningsavtal

Till Göteborgs kommunfullmäktige

Kommunstyrelsens förslag

Kommunstyrelsen föreslår att kommunfullmäktige beslutar:

Den av Gertrud Ingelman, Ulf Carlsson och Stina Svensson väckta motionen avslås.

Vid behandlingen av ärendet i kommunstyrelsen förekom skiljaktiga meningar:

Daniel Bernmar (V) och Karin Pleijel (MP) yrkade bifall till yrkande från V och MP den 18 mars 2022.

Jörgen Fogelklou (SD) yrkade bifall till yrkande från SD den 4 mars 2022 om att avstyrka motionen.

Martin Wannholt (D) yrkade bifall till yrkande från D den 4 mars 2022 om att avstyrka motionen.

Emmyly Bönfors (C) yrkade att motionen skulle avstyrkas.

Kommunstyrelsen beslutade utan omröstning att avstyrka motionen.

Representanterna från S antecknade som yttrande en skrivelse från den 22 mars 2022.

Göteborg den 23 mars 2022
Göteborgs kommunstyrelse

Axel Josefson

Mathias Sköld

Yttrande

Socialdemokraterna

2022-03-22

Ärende 3.3

Yttrande angående – Motion av Gertrud Ingelman (V), Ulf Carlsson (MP) och Stina Svensson (FI) om att Göteborgs Stad ska ställa sig bakom Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty, globalt fossilnedrustningsavtal

Vi socialdemokrater sympatiserar med motionärernas ansats. Det är mycket angeläget att vi lyckas begränsa uppvärmningen till 1,5 grader och det förutsätter i sin tur både en utfasning av fossila bränslen och att vi lyckas med de globala åtaganden som vi förbundit oss till.

Vi ställer oss dock starkt kritiska till att störa ut redan pågående arbeten med fler utredningsuppdrag. Det kommer inte ta oss närmare en faktisk omställning, det kommer endast öka den internbyråkratiska apparaten och skapa fler parallella processer. Av tjänsteutlåtandet framgår att utredningen skulle ta personella resurser i anspråk och med hänsyn till de volymer av utredningsuppdrag som miljö- och klimatförvaltningen och många andra nämnder med dem redan har på sitt bord, hade vi hellre sett att resurserna riktades om dit de kan göra skillnad på riktigt. Vi förstår att ett eventuellt undertecknande av avtalet hade kunnat fungera som en tydlig signal om stadens vilja och ambitionsnivå på klimatområdet, men att arbeta fokuserat och målinriktat med av staden redan antagna mål och handlingsplaner ger större effekt på totalen, menar vi.

Staden har antagit ett ambitiöst miljö- och klimatprogram vars målsättning vi ständigt arbetar mot. Både genom samverkan internt, med det lokala näringslivet och andra aktörer samt genom att succesivt förverkliga de handlingsplaner som miljö- och klimatprogrammet innehåller. Vi har ett stort förtroende för att alla aktörer gör det som står i deras makt för att nå den målsättning vi enats om, såväl lokalt som globalt.

Yrkande (V, MP)

2022-03-18 3.3

Yrkande angående Motion av Gertrud Ingelman (V), Ulf Carlsson (MP) och Stina Svensson (FI) om att Göteborgs Stad ska ställa sig bakom Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty, globalt fossilnedrustningsavtal.

Förslag till beslut

I kommunstyrelsen och kommunfullmäktige:

1. Motionen bifalles.
2. Göteborgs stad ställer sig bakom uppropet om att skapa ett globalt fossilnedrustningsavtal.

Yrkandet

I motionen föreslås att förutsättningarna för att Göteborgs stad ska ställa sig bakom det globala fossilnedrustningsavtalet *Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty* ska utredas. Initiativet bygger på kraven om icke-spridning av fossila bränslen och att ny prospektering och expansion av fossila bränslen avslutas över hela världen samt att befintlig produktion fasas ut i linje med Parisavtalet, där en rättvis klimatomställning är utgångspunkten.

En majoritet i Miljö- och klimatnämnden tillstyrker förslaget och gör bedömningen ”att ett globalt fördrag om att fasa ut utvinningen av fossila bränslen ökar möjligheten att göra den omställning som krävs för att klara Parisöverenskommelsens 1,5-gradersmål”.

Nämnden konstaterar också att förslaget är i linje med såväl Göteborgs Stads budget för 2022 och miljö- och klimatprogrammet.

I ljuset av det akuta läge som klimatet befinner sig i ser vi rödgrönrosa det som en mycket viktig signal att Göteborgs stad ger sitt formella stöd till detta initiativ. Flera andra städer och regioner i världen har redan skrivit under sitt stöd för detta initiativ, såsom Barcelona, Bonn, Los Angeles och Sydney.

Frågan har som vi ser det också ytterligare aktualiserats av de dramatiska förändringarna i omvärlden i och med Rysslands invasion av Ukraina, där export av fossil energi har stor betydelse i finansiering av krigsinsatser. Därför har en global omställning till förnybar energi också ha en stor betydelse ur ett säkerhetspolitiskt perspektiv.

Yrkande
2022-03-04



Ärende 3.1

Yrkande – Motion av Gertrud Ingelman (V), Ulf Carlsson (MP) och Stina Svensson (FI) om att Göteborgs Stad ska ställa sig bakom Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty, globalt fossilnedrustningsavtal

Förslag till beslut

I Kommunstyrelsen och Kommunfullmäktige:

Avslå motionen

Yrkandet

Det är bra att hushålla med energi. Det är bra om man producerar inhemsk energi i stället för att importera energi. Det är bra om energiproduktionen är billig för konsumenterna. Det är bra om energiproduktionen inte orsakar utsläpp av klimatgaser.

För att uppnå allt detta så behöver man ständigt förnya och uppdatera sin energiproduktion med etablerad solid teknik och bygga nya anläggningar som inte orsakar klimatgaser.

Det finns ny teknik som kan ersätta energiproduktion som idag orsakar onödigt mycket klimatgaser, till exempel små modulära reaktorer (SMR). Mer kärnkraft skulle medföra att vi kan minska beroendet av importerad rysk gas, en fråga som är högaktuell i och med Rysslands orättfärdiga krig i Ukraina. Kriget orsakar även stora osäkerheter när det gäller pris och tillgång.

Omställningen till ett fossiloberoende samhälle måste ske i den takt som det är tekniskt och samhällsekonomiskt möjligt. Omställningen måste även ske i nära samarbete med övriga europeiska stater. Avtalen måste vara förankrade i EU för att få avsedd effekt.

Fordonsindustrin har satt upp mål om hur de ska ställa om. De har investerat miljardbelopp för att de ska kunna tillverka framtidens bilar utan koldioxidutsläpp.

Det behövs inget globalt fossilnedrustningsavtal för. Arbetet med omställningen är redan i gång och sköts av forskare och ingenjörer över hela världen.

Sverigedemokraterna röstade för avslag på motionen när den var på remiss i Miljö- och klimatnämnden med hänvisning till avslagsyrkandet från D. Detta stärker argumenten för att även avslå motionen i KS och KF.

Yrkande

Demokraterna

Ärende nr 3.1.

2022-03-04

Yrkande angående Motion av Gertrud Ingelman (V), Ulf Carlsson (MP) och Stina Svensson (FI) om att Göteborgs Stad ska ställa sig bakom Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty, globalt fossilnedrustningsavtal

Förslag till beslut

I kommunstyrelsen och kommunfullmäktige

1. Motionen avslås

Yrkandet

Göteborgs stad har nyligen beslutat att anta ett mycket ambitiöst miljö- och klimatprogram med målsättningen nära noll klimatpåverkan till år 2030. Det medför mycket genomgripande åtgärder för staden och dess innevånare att uppfylla denna målsättning. Utvinningen av fossila energiråvaror påverkas knappast av att skriva på ett avtal utan av åtgärder för att minska eller eliminera användningen av dessa råvaror. Detta sker genom att arbeta mot den målsättning som anges i miljö- och klimatprogrammet och att förverkliga de handlingsplaner som finns där.

Göteborgs stad har redan skrivit på ett antal avtal inom klimatområdet och skall leverera på dessa avtal. Det är inte den stad som skriver på flest klimatavtal som kommer att vara föregångare utan den stad som går från ord till handling för att lösa klimatfrågan.

**Tjänsteutlåtande**

Utfärdat 2022-02-09

Diarienummer 1242/21

Handläggare

Hedwig Andrén

Telefon: 031-368 02 33

E-post: hedwig.andren@stadshuset.goteborg.se

Motion av Gertrud Ingelman (V), Ulf Carlsson (MP) och Stina Svensson (FI) om att Göteborgs Stad ska ställa sig bakom Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty, globalt fossilnedrustningsavtal

Motionen

Gertrud Ingelman (V), Ulf Carlsson (MP) och Stina Svensson (FI) föreslår att kommunfullmäktige beslutar att kommunstyrelsen får i uppdrag att tillsammans med miljö- och klimatnämnden utreda förutsättningarna för att Göteborgs Stad ställer sig bakom Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty, globalt fossilnedrustningsavtal.

Fossil Fuel Treaty är ett nytt globalt initiativ som kräver ett fördrag om icke-spridning av fossila bränslen och skulle avsluta ny prospektering och expansion av fossila bränslen, fasa ut befintlig produktion i linje med globala åtaganden om att begränsa uppvärmningen till 1,5 grader och påskynda rättvisa övergångsplaner.

Motionärerna anser att städerna behöver gå före och visa vägen i klimatarbetet. Städer som Vancouver, Barcelona och Los Angeles har redan anslutit sig och fler städer är på väg. Motionärerna vill därför utreda förutsättningarna för Göteborgs Stad att ställa sig bakom det globala fossilnedrustningsavtalet Fossil Fuel Treaty och hur staden formellt kan stödja kravet på ett fördrag om utfasning och icke-spridning av fossila bränslen.

Remissinstanser

Motionen har remitterats för yttrande till miljö- och klimatnämnden. Remissinstansens svar framgår i nedanstående tabell.

Remissinstans	Beslut	Kommentar
Miljö- och klimatnämnden	Tillstyrker Översänder förvaltningens tjänsteutlåtande som eget yttrande. Yrkande D Omröstning	Nämnden bedömer att ett globalt fördrag om att fasa ut utvinningen av fossila bränslen ökar möjligheten att göra den omställning som krävs för att klara Paris-överenskommelsens 1,5-gradersmål.

Bedömning ur ekonomisk dimension

En eventuell utredning av förutsättningarna för att Göteborgs Stad kan ställa sig bakom Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty, globalt fossilnedrustningsavtal, kommer att ta personella resurser i anspråk

Bedömning ur ekologisk dimension

Förslaget är i linje med målen i Göteborgs stads budget för 2022 och Göteborgs Stads miljö- och klimatprogram 2021-2030, samt i programmets strategi ”Vi agerar som föregångare”.

Koldioxid från fossila bränslen är de utsläpp som bidrar mest till den globala uppvärmningen. Därför behöver utvinningen och användningen av fossila bränslen fhasas ut mycket snart.

Bedömning ur social dimension

Klimatförändringarna utsätter människor för stora risker nu och kommande generationer kommer att drabbas än hårdare exempelvis av skogsbränder, stigande havsnivåer, översvämningar och skred.

Jonas Kinnander

Eva Hessman

Direktör Ärende och utredning

Stadsdirektör

Bilagor:

1. Motionen
2. Miljö- och klimatnämndens handlingar 2022-01-25 § 20

Handling 2021 nr 201

Motion av Gertrud Ingelman (V), Ulf Carlsson (MP) och Stina Svensson (FI) om att Göteborgs Stad ska ställa sig bakom Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty, globalt fossilnedrustningsavtal

FN:s senaste rapport från FN:s klimatpanel IPCC visar att klimatet förändras oerhört snabbt och utan motstycke på tusentals år. Klimatförändringarna leder till stigande havsnivåer och smältande isar. FN:s generalsekreterare Guterres kallar rapporten för ”röd flagg för mänskligheten” och kräver ett stopp för fossila bränslen. IPCC pekar på att vi med dagens utsläppstakt så snart som inom 10–20 år riskerar att passera Parisavtalets mål om maximalt 1,5 graders temperaturhöjning, vilket är tio år tidigare än forskningen tidigare trott. De många extrema väderhändelserna och skogsbränderna runt om i världen under 2021 illustrerar att klimatförändringarna utsätter människor för stora risker redan nu och kommande generationer kommer att drabbas än hårdare.

Detta innebär att Göteborg behöver intensifiera sitt klimatarbete för att minska de fossila utsläppen. Genom att agera föregångare kan Göteborg påverka långt mer än stadens egna utsläpp. Göteborg kommer att drabbas av mycket stora påfrestningar genom stigande havsnivåer och extrema väderhändelser genom läget vid havet och Göta Älv. Göteborg ligger i det område i Sverige med störst allvarliga risker att drabbas av översvämningar, ras, skred och erosion, enligt Statens Geotekniska institut och MSB och nödvändiga klimatanpassningar kommer att medföra mycket stora ekonomiska kostnader.

Världen är på väg att utvinna mer än dubbelt så mycket kol, olja och gas till 2030 än vad som är förenligt med att begränsa den globala temperaturhöjningen till under 1,5 grader, enligt FN och andra organisationer. Ett omedelbart stopp för prospektering och expansion till nya utvinningsområden behövs för att förhindra spridning av fossila bränslen. Den befintliga produktionen av fossila bränslen behöver också fasas ut. Detta för att skydda befolkning, samhällen och biotoper och för att undvika att låsa in världen i katastrofala och irreversibla klimatstörningar. Fossila bränslen har blivit ett hot av samma kaliber som massförstörelsevapen.

*Fossil Fuel Treaty** är ett nytt globalt initiativ som kräver ett fördrag om icke-spridning av fossila bränslen och skulle avsluta ny prospektering och expansion av fossila bränslen, fasa ut befintlig produktion i linje med globala åtaganden om att begränsa uppvärmningen till 1,5 grader och påskynda rättvisa övergångsplaner.

Städerna behöver gå före och visa vägen i klimatarbetet. Städer som Vancouver, Barcelona och Los Angeles har redan anslutit sig och fler är på väg. Vi vill därför utreda förutsättningarna för Göteborgs stad att ställa sig bakom det globala fossilnedrustningsavtalet Fossil Fuel Treaty och hur vi formellt kan stödja kravet på ett fördrag om utfasning och icke-spridning av fossila bränslen.

Kommunfullmäktige föreslår att besluta:

Kommunstyrelsen får i uppdrag att tillsammans med miljö- och klimatnämnden utreda förutsättningarna för att Göteborgs Stad ställer sig bakom Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty, globalt fossilnedrustningsavtal.

Gertrud Ingelman (V)

Ulf Carlsson (MP)

Stina Svensson (Fi)

*<https://fossilfuel treaty.org/>



§ 20 Dnr MKN-2021-18973

Yttrande till kommunstyrelsen över motion av Gertrud Ingelman (V), Ulf Carlsson (MP) och Stina Svensson (FI) om att Göteborgs Stad ska ställa sig bakom Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty, globalt fossilnedrustningsavtal

Beslut

1. Miljö- och klimatnämnden skickar över miljöförvaltningens tjänsteutlåtande som eget yttrande över om motion av Gertrud Ingelman (V), Ulf Carlsson (MP) och Stina Svensson (FI) om att Göteborgs Stad ska ställa sig bakom Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty, globalt fossilnedrustningsavtal, till kommunstyrelsen.

2. Miljö- och klimatnämnden tillstyrker motionen.

Handlingar

Miljöförvaltningens tjänsteutlåtande daterat 2022-01-13 med bilaga.

Yrkande från D daterat 2022-01-25.

Yrkanden

Roshan Yigit (S) med instämmande av MP, C, M, L och V yrkar bifall till miljöförvaltningens förslag.

Peter Danielsson (D) med instämmande av SD yrkar bifall till yrkandet från D.

Propositionsordning

Ordförande ställer därefter proposition på bifall till miljöförvaltningens förslag mot bifall till yrkandet från D och finner att nämnden bifaller förvaltningens förslag.

Omröstning begärs.

Omröstning

Godkänd omröstningsordning är: ”Ja” för bifall till miljöförvaltningens förslag, ”Nej” för bifall till yrkandet från D.

Följande röstar ja: Gustaf Göthberg (M), Roshan Yigit (S), Gunvor Bergkvist (V), Ellen Österberg (L), Helena Norin (MP), Conny Källström (S), Lena Hammarström (V) och Emmyly Bönfors (C).

Följande röstar nej: Peter Danielsson (D), Lars Andreasson (D) och Pedram Shirin Bolaghi (SD).

Miljö- och klimatnämnden beslutar med 8 röster mot 3 att bifalla förvaltningens förslag.



Utdrag ur protokoll
Sammanträdesdatum: 2022-01-25

Handlingar skickas till

Kommunstyrelsen

Dag för justering

2022-01-28

Vid protokollet

Sekreterare

Sara Alander

Ordförande

Emmyly Bönfors Jansson (C)

Justerande

Helena Norin (MP)

Justering av protokollet har tillkännagivits genom anslag på kommunens anslagstavla 2022-01-28

Yrkande

Demokraterna

Ärende nr 20

2022-01-25

Yrkande angående - Yttrande till kommunstyrelsen över motion av Gertrud Ingelman (V), Ulf Carlsson (MP) och Stina Svensson (FI) om att Göteborgs Stad ska ställa sig bakom Fossil Fuels Non- Proliferation Treaty, globalt fossilnedrustningsavtal

Förslag till beslut

I miljö- och klimatnämnden

1. Motionen avslås

Yrkandet

Göteborgs stad har nyligen beslutat att anta ett mycket ambitiöst miljö- och klimatprogram med målsättningen nära noll klimatpåverkan till år 2030. Det medför mycket genomgripande åtgärder för staden och dess innevånare att uppfylla denna målsättning. Utvinningen av fossila energiråvaror påverkas knappast av att skriva på ett avtal utan av åtgärder för att minska eller eliminera användningen av dessa råvaror. Detta sker genom att arbeta mot den målsättning som anges i miljö- och klimatprogrammet och att förverkliga de handlingsplaner som finns där.

Göteborgs stad har redan skrivit på ett antal avtal inom klimatområdet och skall leverera på dessa avtal. Det är inte den stad som skriver på flest klimatavtal som kommer att vara föregångare utan den stad som går från ord till handling för att lösa klimatfrågan.

Tjänsteutlåtande

Utfärdat 2022-01-13

Diarienummer 2021-18973

Handläggare

Erik André

Telefon: 031-368 39 91

E-post: erik.andre@miljo.goteborg.se

Yttrande till kommunstyrelsen över motion av Gertrud Ingelman (V), Ulf Carlsson (MP) och Stina Svensson (FI) om att Göteborgs Stad ska ställa sig bakom Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty, globalt fossilnedrustningsavtal

Förslag till beslut

1. Miljö- och klimatnämnden skickar över miljöförvaltningens tjänsteutlåtande som eget yttrande över om motion av Gertrud Ingelman (V), Ulf Carlsson (MP) och Stina Svensson (FI) om att Göteborgs Stad ska ställa sig bakom Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty, globalt fossilnedrustningsavtal, till kommunstyrelsen.
2. Miljö- och klimatnämnden tillstyrker motionen.

Sammanfattning

Kommunstyrelsen har gett miljö- och klimatnämnden möjlighet att yttra sig över en motion om att Göteborgs Stad ska ställa sig bakom Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty.

Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty är ett föreslaget globalt fördrag om att avsluta prospektering och utveckling för ny utvinning av fossila bränslen, att fasa ut befintlig utvinning, samt att skapa en rättvis övergång.

Förvaltningen bedömer att motionens förslag är i linje med målen i Göteborgs stads budget för 2022 och Göteborgs Stads miljö- och klimatprogram 2021 – 2030 samt i synnerhet programmets strategi ”Vi agerar som föregångare”.

Koldioxid från fossila bränslen är de utsläpp som bidrar mest till den globala uppvärmningen. Därför behöver utvinningen och användningen av fossila bränslen fhas ut mycket snart. I nuläget planeras dock för utökad utvinning.

Förvaltningen bedömer att ett globalt fördrag om att fasa ut utvinningen av fossila bränslen ökar möjligheten att göra den omställning som krävs för att klara Parisöverenskommelsens 1,5-gradersmål.

Sammantaget ger detta goda skäl att utreda förutsättningarna för Göteborgs Stad att skriva under uppropet för Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty.

Bedömning ur ekonomisk dimension

Förvaltningen har inte funnit några särskilda aspekter på frågan utifrån denna dimension.

Bedömning ur ekologisk dimension

Bedömningen ur ekologisk dimension beskrivs under rubriken Förvaltningens bedömning.

Bedömning ur social dimension

Förvaltningen har inte funnit några särskilda aspekter på frågan utifrån denna dimension.

Bilaga

Remiss – Kommunstyrelsen 1242/21, motion av Gertrud Ingelman (V), Ulf Carlsson (MP) och Stina Svensson (FI) om att Göteborgs Stad ska ställa sig bakom Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty, globalt fossilnedrustningsavtal.

Ärendet

Kommunstyrelsen har gett miljö- och klimatnämnden möjlighet att yttra sig över motion av Gertrud Ingelman (V), Ulf Carlsson (MP) och Stina Svensson (FI) om att Göteborgs Stad ska ställa sig bakom Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty, globalt fossilnedrustningsavtal, senast den 1 februari 2022.

Miljöförvaltningen har bedömt förslagen i remissen och tagit fram förslag till yttrande som redovisas i detta tjänsteutlåtande.

Beskrivning av ärendet

Motionen föreslår att kommunstyrelsen får i uppdrag att tillsammans med miljö- och klimatnämnden utreda förutsättningarna för att Göteborgs Stad ställer sig bakom Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty¹, globalt fossilnedrustningsavtal.

Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty är ett föreslaget globalt fördrag om att avsluta prospektering och utveckling för ny utvinning av fossila bränslen, att fasa ut befintlig utvinning, samt att skapa en rättvis övergång.

Uppropet om att skapa ett sådant fördrag har skrivits under av 29 städer och regioner i världen, bland andra Barcelona, Bonn, Los Angeles och Sydney. Förslaget stöds även av ett stort antal forskare samt organisationer.

Motionärernas förslag

Motionärerna föreslår att kommunfullmäktige beslutar:

Kommunstyrelsen får i uppdrag att tillsammans med miljö- och klimatnämnden utreda förutsättningarna för att Göteborgs Stad ställer sig bakom Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty, globalt fossilnedrustningsavtal.

Förvaltningens bedömning

Förvaltningen bedömer att motionens förslag är i linje med Göteborgs stads mål och styrdokument.

Enligt 2022 års budget ska Göteborg ta ansvar för kommande generationers livskvalitet (övergripande verksamhetsmål 2.1). I budgeten står också att Göteborgs klimatavtryck ska vara nära noll 2030 (Kommunfullmäktiges mål för miljö- och klimatnämnden).

Enligt Göteborgs Stads miljö- och klimatprogram 2021 – 2030 ska stadens klimatavtryck minska årligen med sikte på att så snabbt som möjligt bli nära noll. Det ska ske genom att Göteborgs Stad dels minskar sina egna utsläpp, dels använder samtliga tillgängliga verktyg och styrmedel för att driva på samhällets omställning.

Enligt programmets strategi ”Vi agerar som föregångare” ska staden visa ledarskap och driva påverkansarbete nationellt och på EU-nivå så att styrmedel skärps och lagstiftning förändras. Förvaltningen bedömer att det inte finns någon anledning att detta arbete begränsas till EU-nivå, utan det bör även bedrivas på global nivå när det bedöms relevant och effektivt.

¹ fossilfuel treaty.org

Koldioxid från fossila bränslen är de utsläpp som bidrar mest till den globala uppvärmningen². Därför behöver utvinningen och användningen av fossila bränslen fasa ut mycket snart³. I nuläget ökar dock användningen⁴ och det planeras för utökad utvinning⁵.

Förvaltningen bedömer att ett globalt fördrag om att fasa ut utvinningen av fossila bränslen ökar möjligheten att göra den omställning som krävs för att klara Parisöverenskommelsens 1,5-gradersmål, både för världen som helhet och lokalt i Göteborg.

Sammantaget ger detta goda skäl att utreda förutsättningarna för Göteborgs Stad att skriva under uppropet för Fossil Fuels Non-Proliferation Treaty.

Anna Ledin

Direktör

Henriette Söderberg

Avdelningschef

² [Our World in Data, 2020](#).

³ [Se t ex IEA, 2021. Net Zero by 2050 A Roadmap for the Global Energy Sector](#) och [Welsby et al, 2021, Unextractable fossil fuels in a 1.5 °C world. Nature](#).

⁴ [Our World in Data, 2021](#).

⁵ [SEI, IISD, ODI, E3G, and UNEP, 2020. The Production Gap Report: 2020 Special Report](#).