

Utmaningar och möjligheter i en fragmenterad klimat-och energistyrning (CLIMENGO)

6 december 2017 Perspektiv på Energi

Karin Bäckstrand, Statsvetenskapliga institutionen,
Stockholms universitet

Klimat-och energipolitiken

- Institutionell fragmentering, komplexitet eller "polycentricitet" av den globala klimatpolitiken efter COP21 och Parisavtalet.
- Lapptäcke av klimat-och energisamarbeten utanför UNFCCC eller koordinerade av UNFCCC
- Initiativ orkestrerade av UNFCCC –Lima Paris Action Agenda, NAZCA, Marrakech Partnership för Global Climate Action, Climate Initiatives Platform
- Forskning med begrepp som "regimkomplexitet", "orkestrering", "klimatklubbar", minilateralism, "klimatanarki vittnar om de ökade komplexitet i klimat-och-energipolitiken
- Hur navigera?

Bakgrund

- Climengo är finansierad inom ramen för programmet Strategisk energisystemforskning, inriktning Internationell klimatpolitik
- 2015-2018 (förlängning 2019).
- Partners: Stockholms Universitet (Karin Bäckstrand, Naghmeh Nasiritousi); Lunds Universitet (Fariborz Zelli, Jakob Skovgaard), Vrije Universitet Amsterdam (Philipp Pattberg, Oscar Widerberg, Lisa Sanderink), SEI-Oxford (Harro van Asselt). `

Mål och forskningsfrågor

Övergripande syfte är att kartlägga den institutionella komplexiteten i den globala klimat-och energistyrningen, utvärderas dess effektivitet och legitimitet, samt ta fram ett kunskapsunderlag till beslutsfattare:

- Hur ser lapptäcket av global klimatstyrning ut och vilka relationer och synergier kan identifieras mellan internationella samarbeten?
- Vilka typer av samarbeten stärker den FN-ledda processen, vilka är effektiva och legitima, samt vilka kan underminera den multilaterala processen?
- Vilka typer av internationella samarbeten bör ett litet land med begränsade resurser och höga klimatambitioner satsa på?

Fyra uppgifter

- Systematisk kartlägga kopplingen mellan institutioner, initiativ och nyckelaktörer i den globala klimat- och energistyrningen, med fokus på svenska offentliga och privata aktörer.
- Analysera hur fragmenteringen och relationen mellan multilaterala och "minilaterala" samsarbetsprocesser påverkar effektiviteten och legitimiteten i den globala klimat/energipolitiken.
- Fokusera på samarbeten för att främja förnybar energi, utfasning av energisubventioner samt framväxten av utsläppsmarknader
- Föra en dialog och ett kunskapsutbyte med primärt svenska beslutsfattare, näringsliv och civilsamhället för att ta fram konkreta policyrekommendationer för att underlätta att hitta rätt i ett komplext landskap med flera olika samarbeten.

Mål för work package 1

1. *"...map the institutional complexity of global climate and energy governance,..." och "...identify the connection between institutions, initiatives, and key players in global climate and energy governance, with a focus on Swedish public and private actors."*

Källor

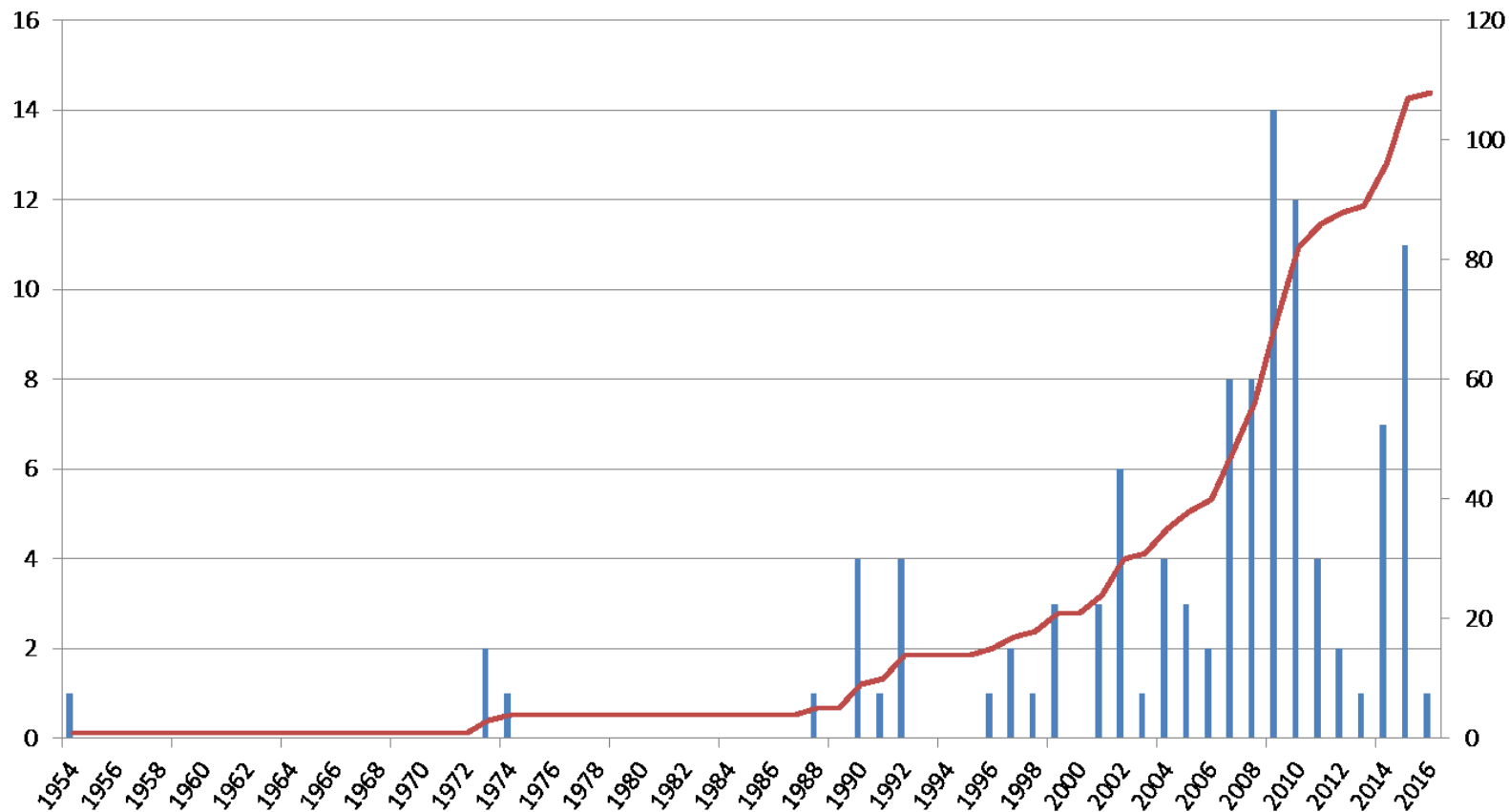
- CONNECT databasen
- NAZCA och CIP
- Energimyndigheten
- Akademisk litteratur
- Expertutlåtanden

The screenshot displays the 'Global Climate Action' website. At the top, there is a navigation bar with the 'Global Climate Action' logo and a link to 'About Global Climate Action'. Below this, the 'NAZCA Tracking Climate Action' logo is visible on the left, accompanied by a search bar and a 'Browse' menu with categories like 'CITIES', 'REGIONS', 'COMPANIES', 'INVESTORS', and 'CSOs'. The main content area features a 'Cooperative Initiatives' section with a large number '77' and a 'VIEW ALL' button. Below this, there are logos for 'UN environment' and 'Climate Initiatives Platform', along with a search bar and navigation links like 'Search', 'About', 'Suggest', 'Success stories', 'Impacts of ICIs', 'Log In', and 'Register'. On the right, there is a logo for 'UNEP DTU PARTNERSHIP' and a note about funding by the Dutch Ministry of Infrastructure and the Environment. At the bottom, there is a row of four images: a crowd with the Eiffel Tower, a city street, a wind turbine, and two hands shaking. Below the images, a text block welcomes users to the Climate Initiatives Platform (CIP) and mentions that the collection consists of more than 200 initiatives. A blue box on the right indicates '221 Initiatives in the database'.

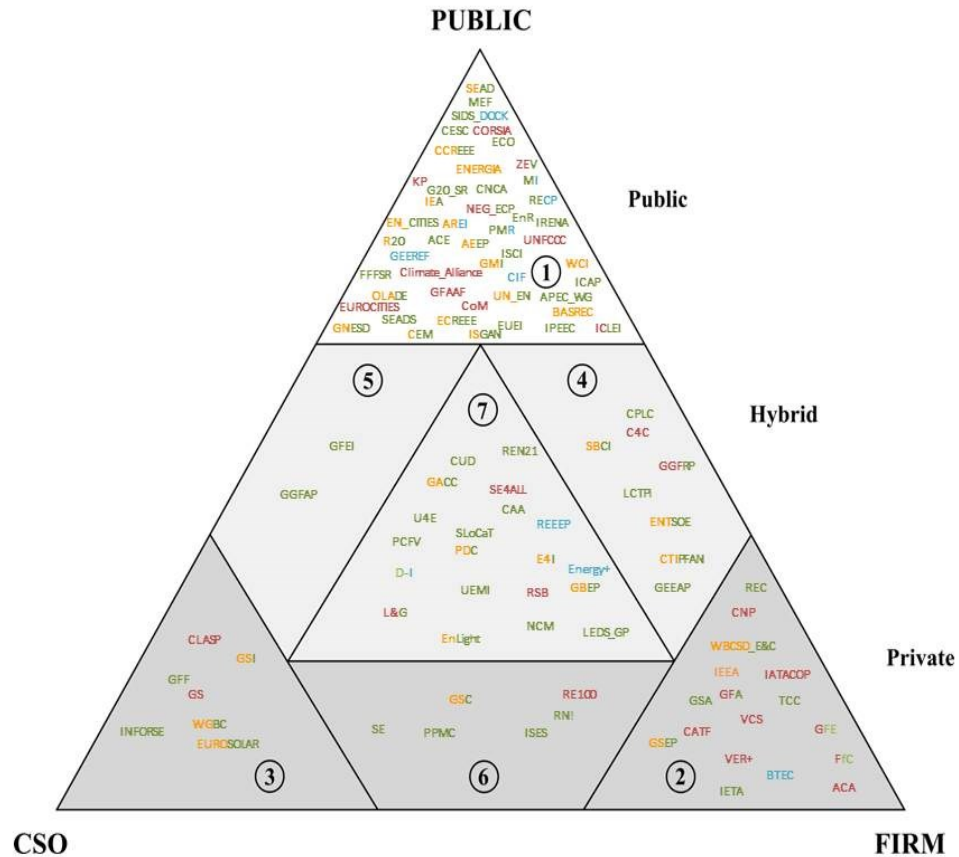
<http://climateaction.unfccc.int/>

<http://climateinitiativesplatform.org/>

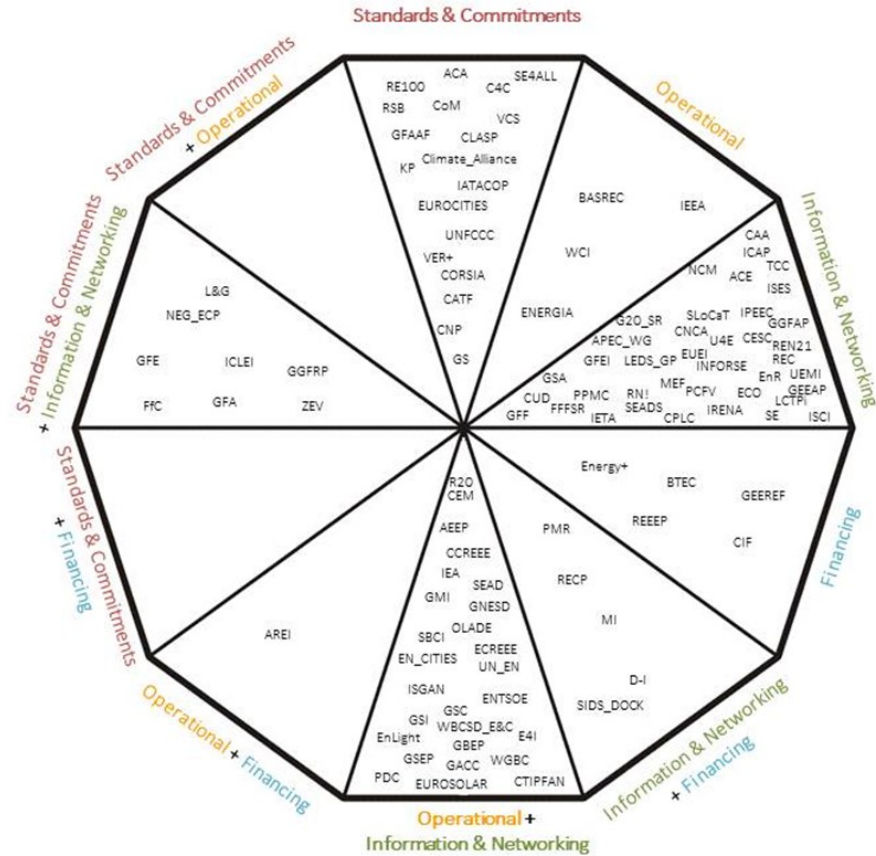
Ökning av nya initiativ



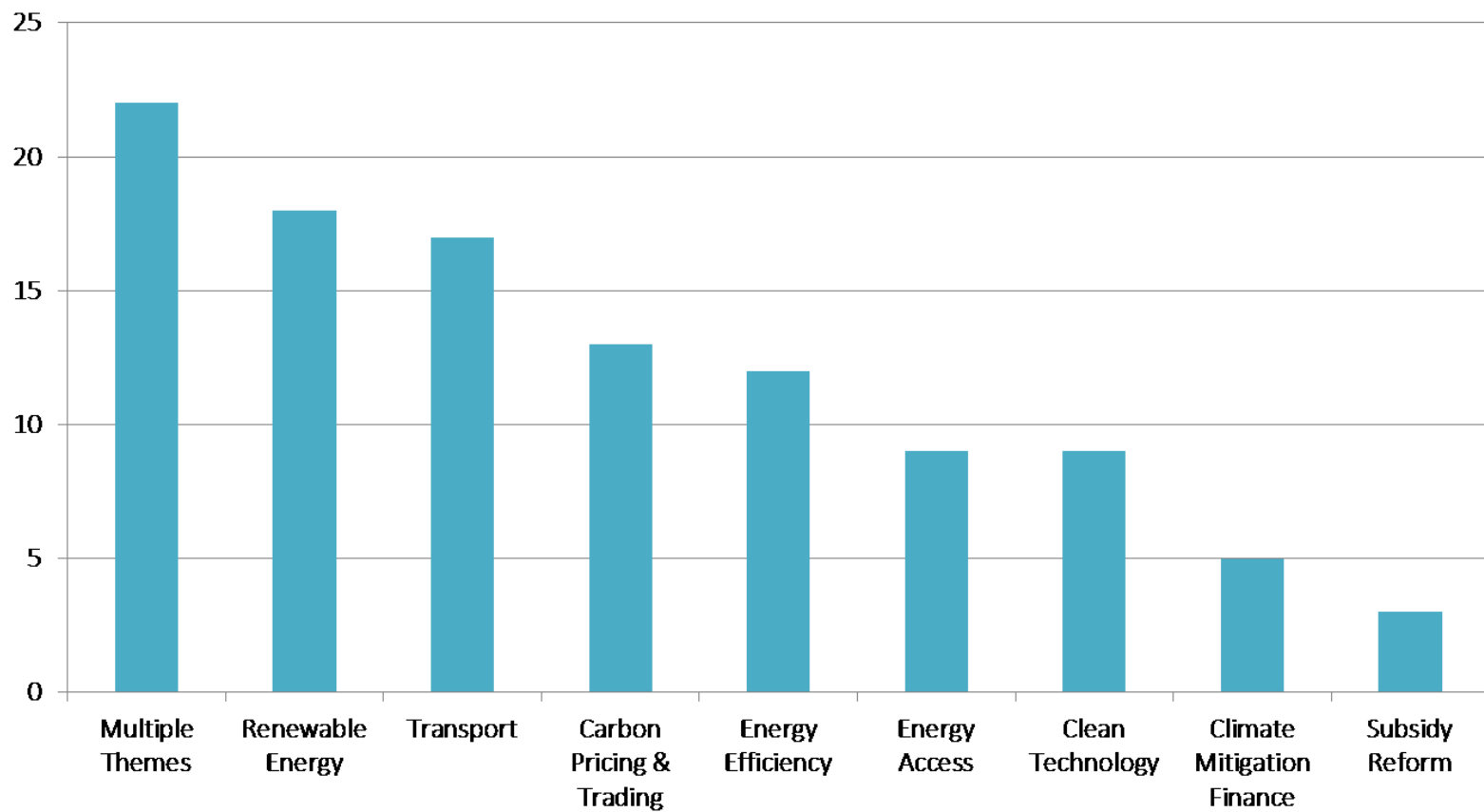
“Governance triangle”



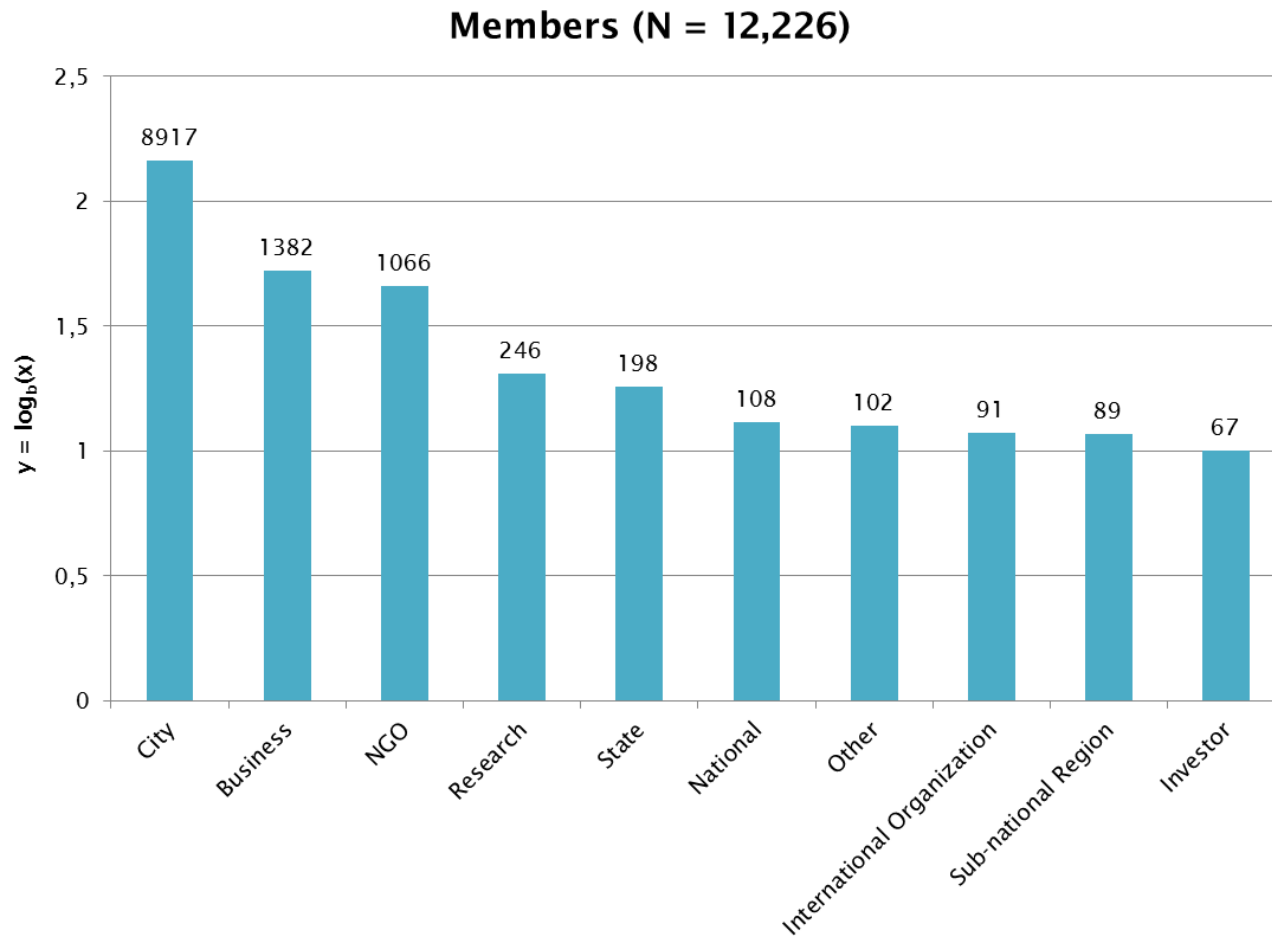
Funktioner



Teman

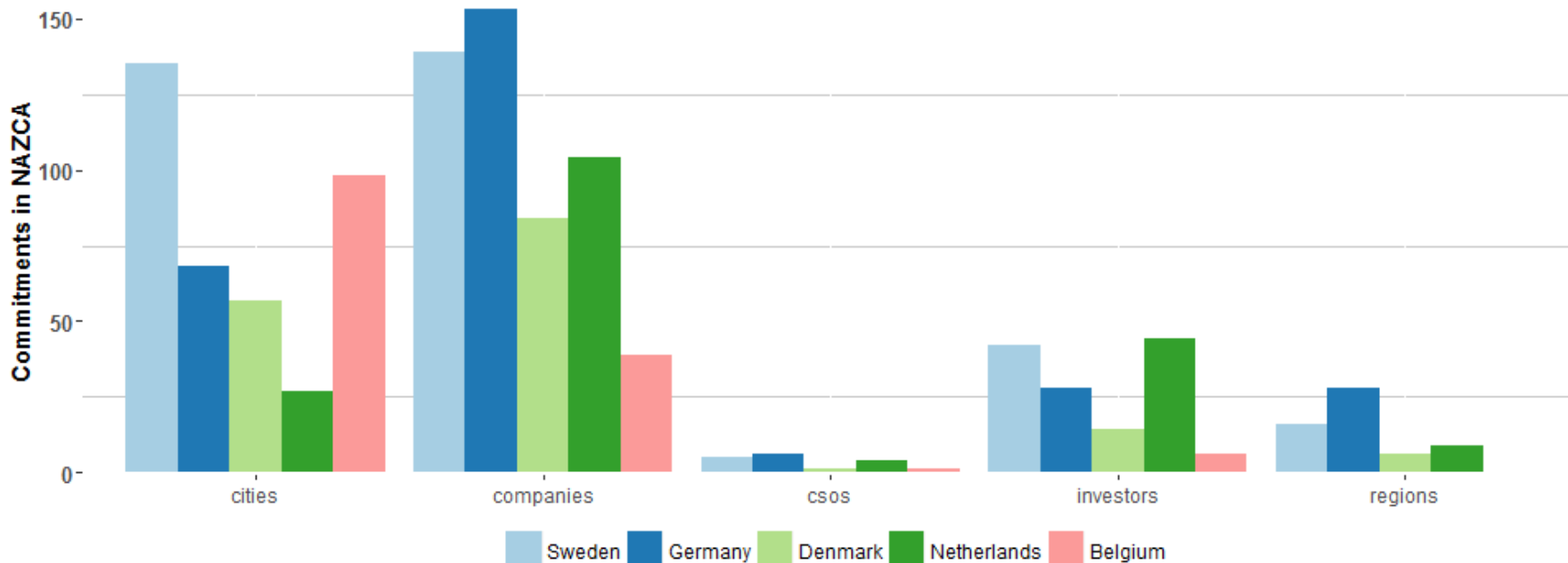


Medlemmar



Sveriges roll

Non-state/subnational climate action in 5 countries



Källa: Engström-Stenson och Widerberg, 2016



Stockholms
universitet

Preliminära slutsatser

- Det institutionella komplexet för klimat-energistyning expanderar kraftigt
- Antalet typer av aktörer som engagerar sig internationellt och transnationellt ökar
- Rikare länder tycks vara mer aktiva i fler institutioner
- Sverige är relativt sett aktivt i nya institutioner

Output och planerat publikationer

- Lisa Sanderink, Philipp Pattberg, Oscar Widerberg. 2016. *Mapping the Institutional Architecture of the Climate and Energy Nexus*. Technical Report
- Naghmeh Nasiritousi. 2017 *Assessing Legitimacy and Effectiveness in a fragmented global climate and energy governance landscape*. Climengo working paper 1.
- Intervjuer med nationella energimyndigheter, REEEP, IRENA, UNFCCC sekretariatet, UNEP (COP21 and COP22, Bonn SB46).
- Expertenkät om internationella institutioners legitimitet och effektivitet inom området förnybar energi på COP23 i Bonn November 2017. Planerad för World Future Energy Summit
- Side event COP24 i Polen
- Artiklar i temanummer *Global Environmental Politics* 2019 eller redigerad volym Routledge/Earthscan 2019

Kontakt

Karin.backstrand@statsvet.su.se

www.climengo.eu