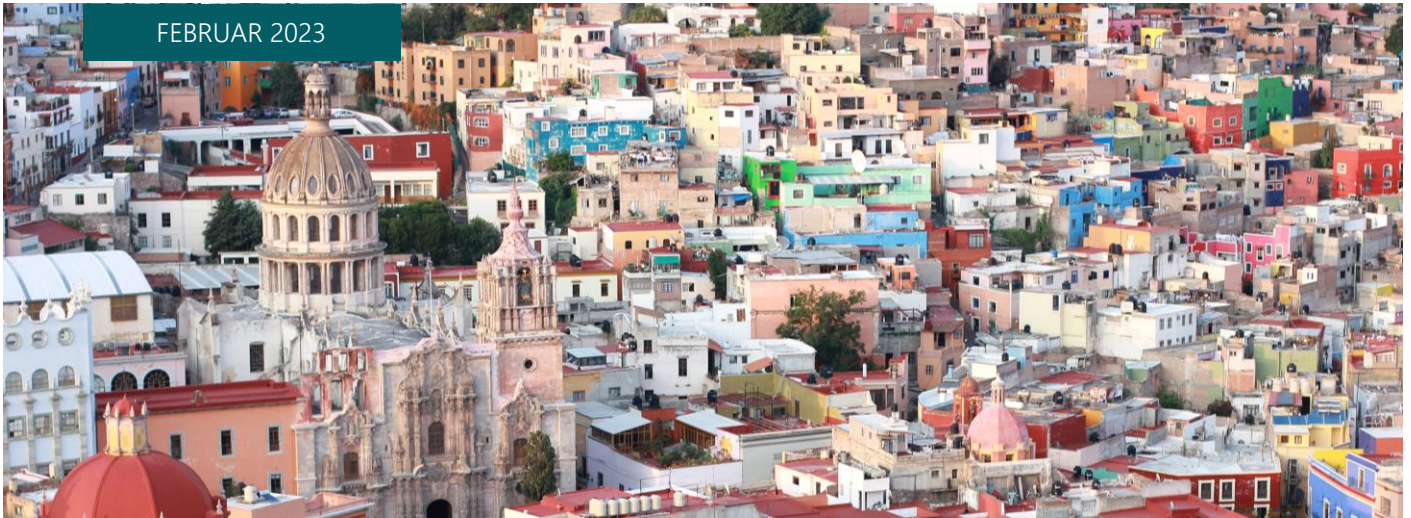




FEBRUAR 2023



## DANSK-MEXICANSK ENERGISAMARBEJDE BANER VEJEN FOR MEXICANSKE KLIMAMÅL

Mexico er den næststørste drivhusgasudleder i Latinamerika, og landet har under Paris-aftalen sat et mål om at reducere sine udledninger med 35 procent i 2030. Et samarbejde med Energistyrelsen ruste de mexicanske myndigheder til at lede Mexico frem mod klimamålsætningerne og nye ambitiøse mål.

### En vækstøkonomi med grønne ambitioner

Mexico er med sine 130 mio. indbyggere på top ti blandt verdens mest befolkede lande. Landet udleder 740 millioner tons CO<sub>2</sub> årligt og er dermed den næststørste CO<sub>2</sub>-udleder i Latinamerika. Over 80 procent af Mexicos energiforsyning er baseret på fossil energi og landet importerer store mængder olie og naturgas. Mexico har derfor et stort potentiale for at integrere mere vedvarende energi ind i landets energinet.

Det er afgørende for Parisaftalens klimamål og FN's verdensmål for bæredygtig udvikling, at verdens mest befolkede lande udvikler klimavenlige energisystemer. Mexico har sat ambitiøse mål for klimaområdet, og i 2012 var landet det første udviklingsland til at implementere en klimalov med bindende mål på kort og mellemlang sigt. Mexico hævde i 2023 deres mål for reduktionen af CO<sub>2</sub> fra 22 procent til 35 procent i 2030. Det nye ambitiøse mål er inspireret af en samfundsøkonomisk analyse, som Danmark har bidraget til. Landet har samtidig en målsætning om, at 50 procent af strømforbruget skal komme fra teknologier med ingen eller lav CO<sub>2</sub>-udledning\* i 2050.

\*Dette inkluderer vedvarende energikilder, atomkraft samt højeffektiv kraftvarme.

For at nå disse mål fokuserer Mexico på at udnytte landets grønne energiresourcer, som er hydro, vind, sol og geotermi. Som frontløber på den grønne omstilling kan Danmark bidrage med erfaringer og teknisk bistand til Mexico.

### Danske erfaringer kan understøtte grøn omstilling og udledningsreduktioner

Danmark og Mexico har samarbejdet om grøn omstilling siden 2014, og det dansk-mexicanske samarbejde er finansieret til udgangen af 2025. Gennem samarbejdet med Energistyrelsen rustes de mexicanske energi- og klimamyndigheder til at forberede politikker og tiltag, der kan lede Mexico frem mod klimamålsætningerne, og eventuelt sætte nye ambitiøse mål. Ifølge den mexicanske klimalov skal den nationale klimastrategi løbende opdateres, og Energistyrelsen assisterer Mexico i arbejdet for energisektoren, med afsæt i danske erfaringer. Energistyrelsen arbejder på at opbygge viden i Mexico om en helhedsorienteret tilgang til at identificere klimatiltag- og politikker, der kan gavne både grøn udvikling og vækst.



Samarbejdet omfatter to spor - ét på nationalt niveau og et på regionalt niveau med delstaterne Jalisco, Nuevo Leon og Tabasco.

## 1) Fremtidsscenarier til udvikling af klimapolitikker

Energistyrelsen samarbejder med det mexicanske ministerium for miljø- og naturressourcer (SEMARNAT) og det Nationale Institut for Økologi og Klimaforandringer (INECC) på at synliggøre de sociale, økonomiske og miljømæssige fordele ved en grøn omstilling af energisystemet. Dette gøres bl.a. ved at udarbejde scenarier for en grønne omstilling af det mexicanske energisystem.

Energistyrelsen, SEMARNAT og INECC samarbejder i denne periode om at formulere en række 2050-scenarier for drivhusgasreduktioner. Det er også en målsætning at levere input til opdateringen af Mexicos klimamål i 2025.

## 2) Teknisk assistance skal høste potentiale for øget energieffektivitet

Det mest modne myndighedssamarbejde på delstatsniveau er med delstaten Jalisco, mens de to yderligere er i opstartsfasen. I Jalisco samarbejder Energistyrelsen med delstaten om energieffektivisering i industrien og bygninger samt den effektive produktion og anvendelse af biogas. Indsatsen fokuserer på tekniske analyser af potentialer for energispare-tiltag, kapacitetsopbygning i den offentlige og private sektor gennem workshops og informationskampagner, samt myndighedsdialog om energieffektiviseringspolitikker. Gennem deling af resultaterne med de andre delstater vil programmet bidrage til at nå Mexicos målsætning om, at energiintensiteten i Mexico årligt falder med 2,2 procent frem mod 2035.

### FAKTA

- Danmark og Mexico indledte et klima- og energipartnerskab i 2014. I 2020 blev samarbejdet forlænget, så det er finansieret frem til udgangen af 2025. Formålet er at understøtte Mexicos klimamål gennem modeller til udvikling af klimapolitikker og decarbonisering, og med tiltag der fremmer energieffektivitet.
- Klima- og energisamarbejdet med Mexico finansieres af Udenrigsministeriet som en del af Danish Energy Partnership Programme (DEPP) med midler fra klimapuljen 2020-2025. Programmet implementeres i samarbejde med det mexicanske miljøministerium (SEMARNAT), og energi- og miljømyndigheder i delstaterne Jalisco, Nuevo Leon og Tabasco.

#### Kontaktperson:

Laura Kjær  
Teamleder  
[lkj@ens.dk](mailto:lkj@ens.dk)  
Mobil +45 33 95 58 12