



Energistyrelsen i Sydafrika

Klima, Energi og Forsyningsudvalget



Energisamarbejdet - kort

Gennem en kombination af dansk ekspertise, gode bilaterale relationer og den rigtige modalitet skaber det danske energisamarbejde med Sydafrika de optimale rammer for en effektiv understøtning og realisering af (potentielt styrkede) Sydafrikanske ambitioner på en retfærdig og grøn omstilling



Hvor kommer Sydafrika fra?

- Historisk har SA el-sektor en del til fælles med den danske – og dog....
- Vertikal integreret el-sektor med 100% statsejerskab
- SA i højere grad selvforsynende med egne fossile brændsler
- Begrænset regional marked (men med stort potentiale)
- Gas og syntetiske brændstoffer



Hvor vil Sydafrika gerne hen?

- Afhænger af hvem man spørger og hvornår man spurgte
- Landets NDC foreskriver en ca. 30% reduction (2030 vs 2015) + neutral i 2050
- Program for lancering af private VE projekter præsenteret i 2011. Mål: 30 GW VE i 2030
- Er deres Integrerede Resource Plan en egnet indikator?
- Ofte er der ingen koncensus mellem resort ministeriers strategier og målsætninger
- Overvejende tendens mod en forståelse - og vilje – til en grøn omstilling



Hvordan understøtter den danske indsats målet?

Ved at understøtte udviklingen af en fremtidssikret energipolitik og opbygge de nødvendige regulatoriske og institutionelle kapaciteter, vil SA kunne tiltrække investorer og skabe de rette rammer for en grøn omstilling af elsektoren og derved bidrage til landets ambitioner for reduktion på udledningen af CO₂

- At bidrage til en retfærdig omstilling hvor dette er en direkte følge af vores indsats
- Samarbejde med anden dansk ekspertise m.h.p. identificere og udnytte synergier inden for JET
- At skabe en tillid og troværdighed til dansk viden, løsninger og teknologier



Hvad er intentionerne bag den dansk indsats ?

- Liberalisering af el-sektor med høj gennemsigtighed og fair konkurrenceforhold
- En kompetent, robust og transparent regulator vil være afgørende for omstilling af marked
- Langtidsplanlægning der understøtter politiske beslutninger på oplyst grundlag
- Integration af vedvarende energy i eksisterende elsystem afgørende for succesfuld omstilling
- Viden om energiresourcer herunder forecasting og ressourceplanlægning



Hvem er partnerne under energisamarbejdet?

- Myndighedssamarbejde
- ESKOM, det statslige el-selskab (DONG/Ørsted)
- DMRE, det Sydafrikanske ministerie for elektricitet og mineraler (KEFM)
- NERSA, den Sydafrikanske regulator (Forsyningstilsynet)
- IPPO, kontor for privatiseringsprojekter (ENS)



Den “rigtige” modalitet for GtG samarbejdet

- Deling af danske (og Sydafrikanske) erfaringer
- Opbygning af kapacitet hos partner gennem workshops og diskussioner
- Disponibel med støtte til implementering (med respekt for partners egen kontrol)
- Tilpasning af organisatorisk opbygning
- Fokus på intern koordinering og sammenhængskraft mellem partnerne

Thank you

