

Klima:

Tilgodebeviser på en bedre verden



Nordjysk Elhandel gennemfører social og sundhedsforbedrende hjælpearbejde i flere udviklingslande med afsæt i sine CDM-projekter

El-handel er andet og mere end strøm i stik-kontakten. Markedsleder på klimaområdet knytter et stort, globalt engagement til sine kerneprodukter

Af Jesper Winther Andersen

-I Nordjysk Elhandel vil vi aktive bidrage til udviklingen af low carbon economy og integrationen af mere vedvarende energi i energiforsyningen. Vi tilbyder derfor en række progressive markedservices indenfor carbon emissions management og vindenergi, og bruger i det hele taget vores viden om energimarkederne, teknologi og energibehovet i samfundet til at skabe kommercielt grundlag for CO₂ reduktioner og mere vedvarende energi, forklarer kommunikationschef Rasmus Buhl Møller, Nordjysk Elhandel, til MILJØMAGASINET. Rasmus Buhl Møller fortsætter:

-I Nordjysk Elhandel er ansvarlighed en integreret del af alle forretningsaktiviteter. Vi er dedikerede til at praktisere CSR (Corporate Social Responsibility) og konstant forbedre vores sociale og miljømæssige performance. Ansvarlighed indgår som et fundamentalt og naturligt element i forretningsudvikling og

Nordjysk Elhandel er stiftet i 1998 af fire nordjyske distributionselskaber og hovedmålet med selskabet var dengang at sikre effektiv og konkurrencedygtig indkøb af el på deres vegne og udvide den samlede kundemasse. De fire selskaber er: Aalborg Kommune, Elforsyningen - AKE Net, Nyfors Entreprise A/S, Frederikshavn Forsyning A/S og Thy Mors Energi A.M.B.A

innovation, og vi har i flere tilfælde omsat ansvarlighed til god forretning. Det blev for eksempel illustreret, da vi fik specialprisen for Grøn Innovation i Innovation Cup 2009. Med baggrund i CSR er begrebet CSI (Corporate Social Innovation) eller forretningsdrevet samfundsansvar et fænomen, der med succes praktiseres i Nordjysk Elhandel. Innovation gennem ansvar og fremsynethed overfor stigende krav om en klimaansvarlig økonomi betyder, at Nordjysk Elhandel i dag er markedsleder indenfor arbejdet med low carbon economy og markeds-services til vindenergien.

-Vi er i dag markedsleder i Danmark indenfor udvikling af CDM (Clean Development Mechanism) projekter. Vi er aktive over det meste af kloden og har opbygget stor ekspertise i at identificere og udvikle klimaprojekter. Mekanismen giver mulighed for, at de industrialiserede lande kan gennemføre klimaprojekter i udviklingslande, hvor ressourcerne er begrænsede, mod at få adgang til godkendte CO₂ kreditter, oplyser Rasmus Buhl Møller.

Klimacenter

Nordjysk Elhandels engagement i de såkaldte CDM projekter, startede i 2005, da selskabet blev medlem af Danish Carbon Fund. Fonden blev etableret i forbindelse med, at der i Kyoto-aftalen blev åbnet for investeringer i CO₂ reducerende projektudvikling i udviklingslande og i Central- og Østeuropa mod at få CO₂ kreditter til rådighed.

-I 2007 besluttede vi i Nordjysk Elhandel at tage skridtet fuldt ud og opsoge projekter på egen hånd, og etablerede derfor et dedikeret Klimacenter som et selvstændigt forretningscenter, siger Rasmus Buhl Møller.

Klimacentret har i 2009 indgået aftaler på seks CDM projekter: Et projekt „Kampot Cement Waste Heat Power Gene-

ration Project” om genanvendelse af varmespild i cementproduktion til produktion af elektricitet finder sted i Cambodias 120 km syd for hovedstaden Phnom Penh. Projektet er Nordjysk Elhandels første i et LDC (Least Developed Country). Et andet projekt under arbejdstiden „Landfill Gas Recovery and Flaring Project in Akouedo, Ivory Coast” som finder sted på en af verdens største lossepladser ved landsbyen Akouedo på Elfenbenskysten. Projektet udmærker sig bl.a. ved, at der sideløbende gennemføres et ambitiøst CSR projekt mellem flere parter som løber i hele CDM projektperioden. Tre projekter i Indien indenfor energieffektivisering og genanvendelse af energi i stålproduktion. Projekterne gennemføres i samarbejde med stålproducenten Essar Steel. De officielle titler for de tre projekter er; „Utili-

Nordjysk Elhandel arbejder efter stringente kvalitetskrav og krav om ansvarlig klimaprojektudvikling - herunder:

- FN godkendte kreditter
- FN's Global Compact principper
- ILO's konvention om arbejdsmiljø
- Fremme af biodiversitet, teknologioverførsel, dyreskyttelse samt natur- og landressourcer
- Fokus på økonomiske og sociale vilkår for lokalbefolkninger
- Aktiv deltagelse af lokale og internationale NGO'er
- Klimacentret har i 2009 tillige udarbejdet en fast monitoreringsprocedure som skal sikre arbejdsgange og fremdrift i projektudvikling og gennemførelse i forhold til FN systemet samt selskabets egne CSR politikker.

zation of BF Gas for Steam Generation at ESSAR Steel Hazira Limited”, „Installation of Top Gas Recovery Turbine at the Blast Furnace of ESSAR Steel Hazira limited” og „Waste Heat Recovery from Hot Blast Stoves of Essar Steel Hazira Limited”.

Nordjysk Elhandel er i øjeblikket engageret i CDM projekter i Brasilien, Cambodien, Elfenbenskysten, Filippinerne, Indien, Indonesien, Malaysia, Thailand og Ægypten.

-Vi forventer at indgå aftaler på yderligere 2-5 CDM projekter i 2010. Fokus i projektudvælgelsen og i projektudviklingen vil være på projekter med høj kvalitet, som kan udvikles til godkendelse i FN indenfor en overskuelig tidshorizont og holde relativt høje kreditpriser. Samtidigt vil vi fokusere på LDC'er (Least Developed Countries), hvor der i vid udstrækning mangler CDM investeringer. På handelsdelen er det vores forventning, at flere kvotebelagte virksomheder og producenter vil benytte sig af vores forvaltningsløsninger for eksponering på kvote/kredit markedet. Klimacentret vil i 2010 markedsføre afdelingens progressive totalkoncept for Carbon Emissions Management overfor virksomheder, kommuner og energiproducenter, der ønsker at vise seriøse klimaforbedringer og demonstrere lederskab i kampen mod klimaforandringerne, understreger Rasmus Buhl Møller.

Stigende interesse

Stadig flere virksomheder laver klimaregnskaber, og sætter grænser for deres CO₂ belastning. Nordjysk Elhandel udviklede derfor i 2009 et totalkoncept for frivillig carbon emissions management. Konceptet inddrager alt fra Carbon Footprint analyse, rådgivning om vedvarende energi og energibesparelses-løsninger samt investeringer i klimaprojekter til udligning af CO₂ udledninger. På markedet for frivillige CO₂ reduktioner indgik Klimacentret i 2009 den første store handelsaftale om levering af 280.000 såkaldte VER (Verified Emissions Reductions) til forsyningsselskabet Städtische Werke AG i den tyske by Kassel. Hver VER kredit repræsenterer et ton CO₂ reduceret fra et klimaprojekt. Med købet af kreditterne vil det tyske forsyningsselskab som det første i Europa levere 100 % CO₂ neutral naturgas til borgerne i Kassel by og omegn.

For Nordjysk Elhandel er handlen et gennembrud på markedet for frivillige CO₂ kreditter. Nordjysk Elhandels Klimacenter har opbygget kompetencer til at levere CO₂

kreditter af højeste kvalitet og i alle godkendte standarder på det frivillige marked.

-Det er vores forventning at stadig flere virksomheder vil købe CO₂ kreditter for herigennem at reducere CO₂ udledning. Brugen af frivillige kreditter er allerede nu almindelig praksis blandt store virksomheder i USA og Storbritannien. Nordjysk Elhandels aftale med forsyningsselskabet i Kassel er en af de største handler med frivillige kreditter og vil uden tvivl vække opsigt rundt om i Europa.

Skuffelse over Klimatopmødet

I Nordjysk Elhandel har vi rigtig gode erfaringer med at opnå CO₂ reduktioner igennem CDM, og det er vores erfaring at mekanismen bidrager til en positiv klimaudvikling globalt og i nærområdet. FN's klimatopmøde COP15 i København var derfor imødeset med spænding. Det lå i kortene, at de fleksible mekanismer indgik som en vigtig del af forhandlingerne om en ny og global aftale. Men på trods af stadig flere positive tilkendegivelser om CDM fra de store nationer både før og under forhandlingerne gav topmødet desværre ikke en endelig afklaring om reduktionsmål og fortsættelsen af CDM. Derfor følger vi i Nordjysk Elhandel nationernes individuelle indmeldinger mod den hensigtserklæring „The Copenhagen Accord” som blev slutresultatet af forhandlingerne. Akkorden vil aftvinge indikationer om reduktioner fra de store udledere som USA, Kina og Indien frem mod 2020. Disse indmeldinger må forventes at have indflydelse på prisen på CO₂ kvoter og kreditter. En pris som vi - og størstedelen af det interna-



-I Nordjysk Elhandel tager vi ansvarlighed alvorligt. Vi arbejder konsekvent med at forbedre vores sociale og miljømæssige performance. For os er ansvarlighed kimen til innovation, og vi har i dag opbygget flere centrale forretningsområder inden for bæredygtig udvikling på energimarkederne og ansvarlighed overfor klodens klima. Vi har opbygget et dedikeret klimacenter, som tilbyder producenter, virksomheder og privatkunder unikke koncepter og løsninger inden for klimaansvarlig energi, siger Rasmus Buhl Møller

tionale erhvervsliv - mener skal op, for herved at skabe øget incitament til at reducere CO₂ udledninger, forklarer Rasmus Buhl Møller..

Nordjysk Elhandels Klimacenter handler i dag kvoter og kreditter for flertallet af de danske kvotebelagte decentrale producenter samt en række af landets største og mest energitunge virksomheder. Udviklingen mod „low carbon economy” er en global megatrend, og Nordjysk Elhandels Klimacenter er i dag blandt de absolutte pionerer indenfor handel med kvoter og kreditter på markederne.

-I Nordjysk Elhandel mener vi, at carbon emissions markedet er og bliver afgørende for at regulere en CO₂ økonomi og skabe incitament til reduktioner, pointerer Rasmus Buhl Møller.



I landsbyen Akouedo i Elfenbenskysten på Afrikas vestkyst har Nordjysk Elhandel initieret etableringen af et CSR-program, som skal hjælpe de lokale beboere, forbedre klimaet og samtidig få en fornuftig forretning ud af indsatsen. CSR-programmet involverer aktivt lokalbefolkningen, og projektet gennemføres som et samarbejde mellem hjælpeorganisationen CARE International, projektværten ADERCI og Nordjysk Elhandel. Programmet skal forbedre sundhedsmæssige, sociale og miljømæssige forhold for landsbyboerne, som lever i umiddelbar nærhed af lossepladsen, hvor CDM-projektet gennemføres. Programmet er af FN's validator blevet betegnet som „best practice” indenfor CSR i CDM-systemet.