

Projektmøde i Osterholz, Nordtyskland, maj 2011

Energiplanlægning rundt om Nordsøen

Internationalt projekt inspirer til at tænke anderledes i energiplanlægningen og skaber netværk på tværs af landegrænser

Af | Sanne Østergaard Nielsen, erhvervschef -CSR facilitator, Green Network Sekretariatet

North Sea Sustainable Energy Planning (NSSEP) er et Interreg IVB projekt, som er delvis finansieret af midler fra EU. Projektet startede i 2009 og består af medlemmer fra Tyskland, Holland, Belgien, Skotland, Sverige og Danmark. Deltagerne er både kommuner, regioner, universiteter og energiselskaber. Fra Danmark deltager netværket Green Network som partner og Hedensted Kommune, Vejle Kommune, Kolding Kommune, Fredericia Kommune og Middelfart Kommune er subpartnere. Green Network er projektansvarlig fra Danmark og har den overordnede kontakt til projektlederne. Fra kommunerne er det klimaplanlæggerne, der deltager. Deres daglige arbejde er klimaplanlægning i kommunerne. Der er møde en gang om måneden i den danske gruppe og partnermøde hvert halve år i de forskellige lande. Administrationen af økonomien står Green Network for og en del af projektfinansieringen kommer fra EU.

Det overordnede tema for samarbejdet er at udveksle viden og erfaringer om energiplanlægning og i projektforløbet at udvikle værktøjer, som fremmer en mere bæredygtig energiplanlægning.

NSSEP afsluttes i efteråret 2011 og i den forbindelse vil der være en afslutningskonference ved Oldenburg University i Tyskland (projektejer), på konferencen vil det transnationale samarbejde blive præsenteret.

Klimamål

Projektgruppen for North Sea Sustainable Energy planning deltog I COP-15 mødet I København i december 2009.

Med klimatopmødet i 2009 er klima sat på den internationale dagsorden. Mange danske kommuner har grebet bolden og deltager aktivt i klimadebatten. Klimaudfordringerne giver mange nye opgaver. Det handler både om at reducere energiforbruget generelt, udfase fossilt brændstof og derigennem nedsætte CO2 udledningen, endelig at udbygge andelen af vedvarende energi.

I North Sea Sustainable Energy planning projekt gruppe forsøger kommunerne leve op til de danske klimamål.

Strategisk energiplanlægning

Kommunerne i Danmark har i perioden arbejdet med konkrete opgaver inden for klimaplanlægning. Det er målet for kommunerne, at projektet skal fremme en hurtigere reduktion i fossilt brændsel samt fremme andelen af vedvarende energi. Desuden er målet at reducere energiforbruget generelt. Der er i forløbet bl.a. udarbejdet konkrete analyseplaner for vindmøller, biogas, fjernvarme og kommunernes CO2 beregner er blevet revideret. Der er udviklet nye netværk for energibesparelse og mere vedvarende energi, ligesom der er afholdt konferencer og møder. Kommunegruppen i Danmark arbejder for tiden konkret med strategisk energiplanlægning, hvor der vil blive udarbejdet en køreplan for, hvordan kommunerne kan udarbejde planen. Ålborg Universitet har været inde og hjælpe kommunerne med at få et fælles billede af en 'strategisk energiplan'. I planlægningen indgår både kommunernes CO2 beregner og deres forskellige temaplaner samt det politiske mål for mere vedvarende energi.

Gennem projektet er der startet et samarbejde med 'Trekantområdets Varmetransmissionsselskab I/S' (TVIS). Det er et lokalt fjernevarmeselskab, som dækker næsten alle de aktive kommuner. Samarbejdet går ud på at kortlægge varmeressourcen i form af overskudsvarme/spildvarme fra virksomheder. Målet er i samarbejde at udarbejde en rapport, som redegør for ressourcen og samtidig belyser de muligheder, der er i at udnytte overskudsvarme i et område med et udbygget fjernvarme net.

Det transnationale samarbejde har bestået i, at vi fra Danmark har præsenteret den danske måde at planlægge for både energibesparelse og for mere vedvarende energi. Konkret har der været præsenteret resultater af CO2 beregneren, vindmølle planer, udkast til strategiske energiplaner og meget mere. Kommunerne har deltaget i spændende partnermøder i de deltagende lande.

Når olien forsvinder ...

Skotland har bidraget meget med det sociale aspekt angående konsekvensen af olieindustriens forsvinden i Aberdeen, som følge deraf vil energipriserne stige, og der vil komme et stort behov for nye arbejdspladser. Aberdeen Kommune er partner og i projektet arbejder de med fremtidig byudviklingsplaner og nye energiforsyningsplaner, der samtidig tænker nye arbejdspladser ind. Osterholz Kommune i Tyskland har præsenteret en klimaplan og en vindmølleplan for møller på land. De har allerede en stor andel af solenergi og biogas, men da der er stort energipotentiale i vindmøller på land, skal det også udbygges.

Der har i forbindelse med møderne i de forskellige deltagende lande været arrangeret faglige studieture. Ved partnermødet i Danmark var der besøg hos Energinet, TVIS, en institution i Hedensted, der er selvforsynende med energi, og endelig et lokalt pyrolyse og Stirling anlæg etableret på Barritskov Gods.

De deltagende kommuner har gennem projektet fået stort udbytte af det nationale netværk mellem de fem kommuner og også det transnationale netværk, som giver både inspiration til at tænke anderledes i planlægningen, men også samtidig giver feed back på det daglige arbejde. På sigt vil Green Network fortsat se efter internationale projekter, som kan give udbytte til både vores medlemskommuner og også til vores erhvervsmedlemmer. Internationale projekter giver også medarbejder et pusterum til at tænke og arbejde anderledes. Det er dog vigtigt, at medarbejderne synes, det er inspirerende, og at sproget ikke er en barriere

Netværk rykker samfundsansvaret

Green Network er et erhvervsnetværk for CSR - Corporate Social Responsibility eller på dansk: virksomhedernes samfundsansvar. Rødderne går tilbage til 1994, hvor netværket blev grundlagt som et privat-offentligt samarbejde om at forbedre miljøindsatsen. Siden har Green Network udviklet sig og er i dag engageret i en række aspekter af virksomhedernes samfundsansvar. I netværket har virksomheder, kommuner og deres medarbejdere mulighed for at udveksle erfaringer og høre hinandens gode ideer. På den måde sikres en dynamisk tilgang til CSR - samfundets og virksomhedernes behov er hele tiden i bevægelse, og derfor må Green Network også være det.

I Green Network er tilgangen til samfundsansvarlighed ikke bare dynamisk, den er også praktisk. Det udmønter sig blandt andet i de konkrete værktøjer, som Green Network tilbyder medlemmerne. Blandt værktøjerne findes en manual, der guider virksomhederne igennem en kortlægning af deres miljøforhold. Green Networks deltagelse i internationale projekter som North Sea SEP giver mulighed for at understøtte såvel den fortsatte udvikling af relevante værktøjer som at styrke netværksdannelsen. Det kommer både kommuner og virksomheder til glæde.