

FULDSTÆNDIG PROJEKTSBESKRIVELSE

Projektets titel: Bæredygtigt Byggeri i Øresundsregionen

Ansøger: Øresund Environment Academy (ØEA) / Øresundsuniversitetet

Partners/Medfinansierer:

Malmø Stad, Københavns Kommune, Lund Kommun, Agendacenter Sundbyøster, Agendacenter Valby

Projektets varaktighet: 1 maj 2006 – 1 juni 2006 = 13 måneder

Introduktion

Projektet ”Bæredygtigt byggeri i Øresundsregionen” handler overordnet om at udnytte de gode erfaringer med bæredygtigt byggeri, der er gjort i Øresundsregionen i de seneste år, samt at videre udvikle området. Projektet vil indsamle de væsentlige erfaringer og videreformidle, hvordan disse kan udnyttes i de mange byggerier og projekteringer, der i øjeblikket foregår. Projektet vil altså dels indsamle de erfaringer, der allerede ligger fra byggerier som Bo01 og Västra Hamnen i Malmö og fra bl.a. Ørestad i København. Dernæst at sprede disse erfaringer til branchen – bygherrer, rådgivere og entreprenører i form af seminarer, målrettede workshops, netværk, artikler i relevante medier, mv. med det formål at fremme realiseringen af mange flere visionære bæredygtige miljø- og energirigtige byggeprojekter. Endelig har projektet som et delmål at kunne hjælpe til at få yderligere international fokus på de dansk-svenske kompetencer indenfor forskning og praktisk erfaring med bæredygtighed i byggeri.

Netop denne erfaringsindsamling og spredning af viden er blevet efterlyst ved flere konferencer i de seneste måneder. Senest på konferencen ”Byggeri der viser vejen” på Christianborg den 6. februar, hvor flere indlægsholdere efterlyste at der gøres indsats for netop dette.

Baggrund

Udviklingen

Øresundsregionen er efter en nedgangsperiode atter inde i et byggeboom. Der bygges og projektudvikles på begge sider af Øresund i en grad der ikke er set siden starten af 1990. Der er i øjeblikket et øget fokus på mulighederne for at skabe bæredygtigt byggeri for at løse nogle af de presserende miljø- og energiproblemer, men også for generelt at gøre moderne byggerier til attraktive steder at leve – herunder at undgå ghettodannelser og lignende problemer, som tidligere store byggeprojekter har medført eksempler på. Der er i regionen mulighed for at udvikle og opbygge kompetencer som kan få stor betydning for fremtiden for såvel nyopførslers af erhvervs- og boligbyggeri som ved reovering af den eksisterende bygningsmasse.

Det øgede fokus på området ses blandt andet ved EU kommissionens mandat til den fælles europæiske standardiseringsorganisation CEN om "Integrated Environmental Performance of Buildings"(CEN/TC 350). Hvor der i Danmark netop er nedsat en spejlgruppe, der skal følge arbejdet i den tekniske komité i CEN.

Der findes kommunerne omkring Øresund interesse for at arbejde med bæredygtig byudvikling og alle tilknyttede aspekter. I øjeblikket udbygges eller planlægges udbygget en lang række områder i regionen, som kunne være af relevans for projektet. Det er bl.a. Hyllie og Västra Hamnen i Skåne og Ørestad, Tuborg Havn, Nordhavn, Kalvebod Brygge m.m. i København. I bl.a. Ørestad og Hyllie

“Bæredygtigt byggeri i Øresundsregionen”
Projektansøgning til Sekretariatet for Interreg IIIA Øresundsregionen 2006-03-15

er der tale om opbygning af hele bydele med boliger til mere end 10.000 og tilsvarende erhverv, skoler og institutioner. Derudover er der allerede en række meget konkrete initiativer på vej, såsom nyt SVT- byggeri (parallel til DR-byen), nyt stadion og hockey arena (Hyllie).

I alle ovenstående projekter er der mulighed for at inddrage vidtgående bæredygtigheds-, miljø- og energi-løsninger, da de alle er i planlægnings- og projekteringsfasen.

Bæredygtigt byggeri

Området omfatter mulighederne for at lave byggeri, der er tilpasset efter lokale behov med fokus på at det skal være et godt sted for folk at leve og at byggeriet samtidigt overholder de stadigt stigende krav, der er til eksempelvis energiforbrug, sunde materialer uden uønskede kemiske stoffer, affaldsminimering, vandbesparelser m.m. Der er allerede gjort erfaringer med udvikling af bæredygtigt, miljø- og energirigtigt byggeri i Øresundsregionen. Bo01 og Västra hamnen i Malmö og DR-byen i København er gode eksempler på nogle af de fysiske projekter der er gennemført. Ud af disse projekter er der desuden kommet en lang række erfaringer, som kan bruges i planlægnings-, projekterings og byggefasen af fremtidige projekter. Der vil i projektet være fokus på både teknologier, metoder og processer (f.eks. byggematerialer, tæthedsprøvning og partnersamarbejde) da arbejdet med at sikre bæredygtigt byggeri omhandler alle dele af branchen. Der vil ligeledes indgå emner som optimering af arealudnyttelse, fleksibilitet i bygningsindretning og holdbarhed i såvel materialemæssig som arkitektonisk kvalitet. Endelig vil der blive opbygget viden om aktører i Øresundsregionen omkring bygherrer, arkitekter, entreprenører, rådgivere, materialeproducenter etc.

Der findes i Øresundsregionen potentialet og interessen for netværk, forskning og udvikling indenfor dette område. Viden indenfor området er i dag spredt ud hos bl.a. offentlige myndigheder, private entreprenør-, rådgivnings- og ingeniørvirksomheder, forsknings- og undervisningsinstitutioner m.fl., men der er et stort potentiale i at få samlet denne viden. Det kunne ske gennem udviklingen af et netværksprojekt indenfor området som kan samle de nuværende erfaringer, analysere behov for vidensudveksling og udvikling og formidle denne viden til de mange forskellige aktører i branchen.

Erfaringer

På akademisk niveau foregår der forskning indenfor området i både DK og SE. Ved bl.a. DTU, Arkitektskolen (RDA), Center for Ledelse i Byggeriet v. CBS, Statens Byggeforskningsinstitut, Lunds Universitet og Malmö Höskola, men også en lang række private entreprenør- og ingeniørfirmaer har opbygget erfaringer på området. Der desuden sket vidensopbygning i blandt andet Det Økologisk Råd i DK og gennem projekter som ByggeBo-dialogen i Malmö.

ByggeBo dialogen har for eksempel haft til formål at få effektueret bæredygtighedsaspekter gennem frivillighed og desuden at medvirke til at forsøge at opbygge indikatorer for bæredygtighed. Et andet lignende projekt i Malmö er initiativet ”Goda Samtaler”, hvor bygherre, myndigheder m.fl. mødes til samtaler med det formål at opnå en tilfredsstillende bæredygtig løsning for byggeri i Västra Hamnen.

Der findes en erkendelse blandt aktører i regionen om at den eksisterende viden bør samles, udbygges og i vist omfang opdateres m.h.p. at udnytte og implementere viden i fremtidigt byggeri. Blandt eksemplerne på viden er eksempelvis den viden der blev opbygget om økologisk byggeri gennem Bo01, som ifølge Malmö Stads miljøforvaltning har behov for opdatering særligt med henblik på kommercielt byggeri. Desuden har Malmö Stad idéer om at ville opbygge en database

om viden på området. Og endelig er der peget på at der bør indsamles viden om, hvordan forskellige standarder – inden for byggeriet, energi, og materialer (f.eks. FSC) – indvirker på udviklingen af et bæredygtigt byggeri. Dette arbejde vil kunne samordnes og udvikles for hele regionen i et fælles projekt.

Formål og målsætning med projektet

Projektet har i hovedsagen til formål at undersøge hvordan eksisterende erfaringer indenfor bæredygtigt byggeri kan udnyttes i de mange byggerier og projekteringer der i øjeblikket foregår. Det skulle gerne føre til en øget indsats for at sikre at fremtidens byggerier og byudviklingen i Øresundsregionen bliver blandt de førende i verden, når det gælder bæredygtighed, miljø og energi. Der savnes f.eks. viden om hvem, de centrale aktører er og undersøgelser om under hvilke betingelser muliggøres eller forhindres udviklingen af bæredygtigt byggeri. Er der noget særligt i måderne hvorpå bygge-projekter organiseres, der forhindrer eller muliggør realiseringen af et Bæredygtigt byggeri?

Der findes i regionen masser af erfaringer og forskning, men disse erfaringer er ikke samordnede og der savnes et overblik og en promovning af hvad der egentlig er muligt.

Målsætningen med dette projekt er derfor at kortlægge eksisterende initiativer, vidensbaser, forskning og praktisk viden i Øresundsregionen indenfor området bæredygtigt byggeri. Derudover har projektet det delmål at kunne hjælpe til at få yderligere international fokus på de dansk-svenske kompetencer indenfor forskning og praktisk erfaring med bæredygtighed i byggeri. Endelig er det en målsætning for projektet at udvikle værktøjer, der sikrer at viden om disse muligheder bliver udnyttet i offentlig projektering, private byggeprojekter samt den videre forskning indenfor området.

Projektets indhold

Projektet vil delvist komme til at dreje sig om at få indsamlet de erfaringer der allerede ligger fra byggerier som Bo01 og Västra Hamnen i Malmö og fra Ørestad og lignende i København. Derudover vil der i projektet blive arbejdet med at få integreret disse erfaringer i nye byggeprojekter i regionen, samt komme med anvisninger til hvordan denne integration kan foregå.

Projektfaser

Projektet kan inddeles i seks overordnede faser, som vil blive beskrevet nedenfor:

1. Projektledelse og koordinering
2. Kortlægning og identificering
 - a. Udvikling af definition for bæredygtigt byggeri
 - b. Indsamling af erfaringer i regionen.
3. Udvikling og brug af redskaber til forankring af viden
 - a. Opbygning af workshops
 - b. Udbredelse til relevante aktører
 - c. anbefalinger til fremtidig udvikling
4. Udvikling af publikationer/portal
5. Præsentation/informationsspredning
6. Projektbedømmelse, slutrapport og økonomisk revision

“Bæredygtigt byggeri i Øresundsregionen”
Projektansøgning til Sekretariatet for Interreg IIIA Øresundsregionen 2006-03-15

Tidsperiode	Aktivitet	Forventet resultat	Målbarhed
Maj 2006 – Juni 2007	<p>1: Projektledelse & koordinering</p> <p>Planlægning, udførelse, mødeforberedelser, administration, eventuel udbud af tjenester.</p> <p>Jævnlig styregruppemøder.</p> <p>Arbejdet udføres i samarbejde mellem projektets partnere med styring fra projektlederen støttet af styregruppen</p>	<p>Gennemført projekt</p> <p>Styregruppemøder, støtte til projektleder</p>	<p>Slutrapport</p> <p>Deltagerlister</p>
Medio Maj – Medio december 2006	<p>2: Kortlægning & identificering</p> <p>Den indledende kortlægning tager udgangspunkt i erfaringer og vidensopbygning, der er gjort i regionen. Formålet med dette er at samle et billede af den tilgængelige viden i regionen og få udpeget de gode eksempler. Empirisk data indsamles gennem interview med nøglepersoner på begge sider af Øresund. Hertil kommer studier af projektrapporter og allerede opbyggede erfaringsopsamlinger. Hertil kommer et grundigt arbejde med at få indsamlet oplysninger fra virksomheder, bygherrer, offentlige myndigheder og forskningsverdenen. Endelig skal der i forbindelse med denne del af projektet også udarbejdes en definition for hvad der menes med bæredygtigt byggeri.</p> <p>Workshop med henblik på at få udvalgte aktører til at hjælpe med at udpege relevant viden.</p> <p>Arbejdet udføres af den projektansatte i samarbejde med projektpartnerne.</p>	<p>Rapport som kortlægger erfaringer med bæredygtigt byggeri i Øresundsregionen. Materiale til opbygning af en egentlig vidensdatabase. Definition på hvad der i projektet er omfattet under ”bæredygtigt byggeri”.</p> <p>Skabe et udgangspunkt for projektets vidensindsamling, samt at skabe indledningen til et egentligt netværk omkring bæredygtigt byggeri.</p>	<p>Beskrivelse af erfaringer. Vidensdatabase.</p> <p>Program og deltagere.</p>
Maj 2006 – juni 2007	<p>3: Aktiviteter</p> <p>3.1 Opbygning af workshop elementer.</p> <p>Fokus for workshops/seminarer vil være på nedenstående aktiviteter:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Præsentation af forgangsaktiviteter i regionen. • Præsenterer bud på den fremtidige udvikling indenfor området. • Udvikling af arbejdsgrupper med specialister indenfor forskellige dele af området bæredygtigt byggeri. • Udvikle netværk som kan forme området i fremtiden. • Komme med bidrag til hvordan formidlingsværktøjet indenfor området bør udformes. 	<p>Gode muligheder for erfaringsudveksling, udvikling af nye kontakter og begyndende samarbejde mellem danske og svenske virksomheder..</p> <p>Skabe læring om mulighederne for bæredygtigt byggeri blandt aktører.</p> <p>Skabe et overblik over eksisterende erfaringer med og behov for metoder og værktøjer til innovation for en bæredygtig lokal og regional erhvervsudvikling.</p>	<p>Program og plan for workshops.</p>

“Bæredygtigt byggeri i Øresundsregionen”
Projektansøgning til Sekretariatet for Interreg IIIA Øresundsregionen 2006-03-15

	<p>Det ovenstående inkluderer etablering af forskellige netværk. Disse netværk udgør en vigtig ressource som giver adgang til en bred palet af aktører som har interesse i området. Projektets muligheder for at få fat i de etablerede aktører gøres lettere ved at der tages udgangspunkt i de samarbejder der allerede er blandt aktørerne.</p> <p>3.2 Gennemførelse af workshop/seminarie om bæredygtigt byggeri med fokus på tilgængelige muligheder indenfor de identificerede fokus områder. Til workshops inviteres virksomheder, rådgivere, offentlige myndigheder og andre relevante aktører. En del af projektets opgave er at udpege disse. Både blandt dem der forgangseksempler og blandt dem som kan have væsentlig nytte af den viden der opbygges i projektet.</p> <p>3.3 Udvikling af anbefalinger med henblik på sikring af udnyttelse af resultater i fremtidigt byggeri i Øresundsregionen. Denne del af projektet skal sikre at der i forbindelse med workshops og kontakt med aktører i regionen også indsamles viden om hvad der skal til for at sikre en fortsat udvikling af bæredygtigt byggeri i regionen.</p>	<p>Udvikle og forstærke af netværk omkring innovation og entrepreneurship i forbindelse med byggeri.</p> <p>Forståelse for virksomheder, bygherre etc syn på kort og langsigtet udvikling.</p>	<p>Program antal deltagere.</p> <p>Anbefalinger der medtages i publiceringer.</p>
Oktober 2006 – Februar 2007	<p>4: Udvikling af publikation/portal</p> <p>4.1 Udvikling af publikationer, der kan medvirke til at promovere udviklinger og erfaringer indenfor bæredygtigt byggeri i Øresundsregionen. Disse publikationer har et dobbelt formål. Den første del er at fungere som et led i den læring og påvirkning projektet tilsigter omkring at sikre bæredygtigt byggeri i regionen Denne anden del er at også udenfor regionen at kunne fungere som showcase for tilgængelig viden og teknologi i Øresundsregionen.</p> <p>4.2 Analyse af materialet fra kortlægning og referater fra gennemførte aktiviteter/workshops. Fokus på hvordan disse elementer kan integreres i en portal som kan fungere som redskab for best practice i Øresundsregionen. Denne portal skal ligeledes kunne fungere som vejledning og introduktion til hvad bæredygtigt byggeri er.</p> <p>4.3 Udarbejdning af en plan for hvordan projektets resultater videreføres og hvordan projektparterne kan samarbejde i fremtiden</p>	<p>En færdig udviklet publikations serie om elementer indenfor området bæredygtigt byggeri</p> <p>IT-baseret portal</p> <p>Plan for resultaternes videreførelse og fremtidigt arbejde. Inklusive en redegørelse og identificering af fremtidige netværk, aktører og brugere af publikationer/portal.</p>	<p>Publikation i international standard.</p> <p>Antal hits på portal</p> <p>Forslag til strategi.</p>
Oktober 2006 – Juni 2007	<p>5: Præsentation / Informationsspredning</p> <p>5.1 Løbende informationsspredning om projektets aktiviteter kommer til at ske gennem etablerede kanaler, såsom ØEA's, Malmø Stads, Landskrona kommuns, nätverk, websites, nyhedsbrev etc..</p>	<p>Information på websites og i nyhedsbreve.</p>	<p>Antal informationskanaler</p>

“Bæredygtigt byggeri i Øresundsregionen”
Projektansøgning til Sekretariatet for Interreg IIIA Øresundsregionen 2006-03-15

	<p>Herudover vil det også ske gennem projekter som ByggeBo-dialogen og Ørestadselskabet.</p> <p>5.2 Direkte informationsspredning og vidensspredning gennem workshops og tilhørende invitationer til arrangementer</p> <p>5.3 Pressemeddelelser er en del af informationsspredningen, og bidrager til at skabe opmærksomhed omkring de arrangementer som organiseres og værktøjer som udvikles.</p> <p>5.4 Spredning og forankring af projektets resultater gennem udgivelse af almen tilgængelige publikationer og en it-baseret portal hvor projektresultaterne sammenfattes.</p> <p>5.5 Videreførsel af erfaringer fra projektet gennem virksomheder og organisationer der har deltaget i projektet og dets arrangementer. Herunder tilbud om at projektleder eller partnere fortæller om erfaringer i eksempelvis virksomheder og organisationer som måtte have interesse i området.</p> <p>5.6 Afslutningkonference i Præsentation af projektresultaterne / værkstøjskassen /portalen . Afslutningskonferencen vil blive meldt bredt ud og være for alle interesserede virksomheder/brancher/forandringsagenter. Diskussion om hvordan man kan anvende virksomheder og organisationersnetværk med henblik på spredning af viden og fremtidig udvikling. Dette skal lede frem mod at der dannes et lokalt netværk/ partnerskab. Der præsenteres en model for hvordan sådan et netværks forsatte arbejde kan se ud og organiseres samt finansieres.</p>	<p>Direkte informationsspredning til aktører i Øresunds-regionen.</p> <p>Eventuel opmærksomhed i medier kan medvirke til en bredere informationsspredning om projektet.</p> <p>Publikation som præsenterer erfaringer med bæredygtigt byggeri i Øresundsregionen. Anbefalinger der kan fremme udviklingen af fremtidigt bæredygtigt byggeri i regionen..</p> <p>Vidensspredning og overførsel af projekterfaringer er del af projektet. Derudover skal disse videreføres til kredse som kan bygge videre på dem. Læring om mulighederne for bæredygtigt byggeri forventes at kunne multipliceres ved at virksomheder og organisationer benytter erfaringer i intern udvikling.</p> <p>Netværk/forum for videre arbejde med at udvikle bæredygtigt byggeri i Øresundsregionen.</p>	<p>Anslåede antal personer i direkte målgruppe</p> <p>Eventuelt antal notitser/artikler.</p> <p>Publikationer og antal spredningskanaler</p> <p>Programmer og deltagerlister.</p> <p>Program og deltagerlister.</p>
Maj - juni 2007	<p>6: Projektbedømmelse, slutrapport, økonomisk revision</p> <p>Projektbedømmelsen udføres af projektlederen.</p> <p>En sammanfattende slutrapport afleveres i projektets sidste måned. Arbejdet udføres af projektlederen</p> <p>Økonomisk slutrapportering. Arbejdet udføres af projektlederen i samarbejde med revisor.</p>	<p>Vurdering af projektets gennemførsel og resultater.</p> <p>Beskrivelse af projektets gennemførsel og resultater.</p> <p>Beskrivelse af økonomisk slutresultat.</p>	<p>Vurderingsreferat</p> <p>Slutrapport</p> <p>økonomisk revision og rapportering</p>

--	--	--	--

Forventet resultat

- § Overblik over hidtidige initiativer i Øresundsregionen, som publikationer og database.
- § Overblik over forskning i Øresundsregionen som en del af publikationer og database.
- § Sammenfatning og analyse af hvad der hæmmer udviklingen af bæredygtigt byggeri i relation til de eksisterende erfaringer
- § Opbygning af kapacitet og viden hos bygherrer, rådgivere, offentlige myndigheder, forskere m.fl.
- § Anvisninger til hvordan bæredygtighed, miljø og energiløsninger kan integreres i nye projekter.
- § Internationalt markedsføringsmateriale som skal promovere Øresundsregionen, som et videnscenter for viden om bæredygtigt byggeri.
- § Definition på områder der er omfattet af bæredygtigt byggeri
- § Nye netværk omkring byggeri og bæredygtighed
- § Flere byggerier og projekteringer med bæredygtighed, energi og miljø i fokus.

Målgruppe

Der er blandt bygherrer, kommunale-enheder, arkitekter, entreprenører, rådgivere, byggevarerproducenter, by-planlæggere m.fl. en meget stor målgruppe som ikke har erfaringer eller viden om bæredygtigt byggeri.

Projektet har fokus på at bringe den tilgængelige viden indenfor området frem i lyset og gennem workshops, konferencer, en it-baseret portal og publikationer m.m. og at for at bringe viden bedste tilgængelige viden frem i lyset for de mange aktører der beskæftiger sig indenfor området.

Grænseregional betydning

Der er i Øresundsregionen gjort betydelige erfaringer med bæredygtigt byggeri på begge sider af sundet. Men erfaringer fra forskning og hidtidige projekter er ikke blevet bragt frem i lyset. Samtidigt er der en gensidig interesse for at lære af hinandens erfaringer og udvikle de mange nye bygge-projekter i regionen med så bredt et grundlag som muligt.

Herudover vil projektet skabe mulighed for at gode løsninger bliver synlige for alle i regionen uanset om projekterne findes i DK eller SE

Integration og øget forståelse over nationsgrænserne

Projektet formodes at have en gavnlig effekt på samarbejde, dialog og kontakter i Øresundsregionen både for de udførende parter i projektet, men i høj grad også for de aktører der deltager i konferencer og workshops i forbindelse med projektet.

Samtidigt er projektet med til at understøtte Øresundsregionens profil som en region med stor fokus på innovation, bæredygtighed og miljø

Projektpartners

Øresund Environment Academy – Triple helix, koordinering, dokumentation, analyse

Øresund Environment Academy är en väl förankrad organisation som med uppbackning från såväl näringsliv som universitetsvärlden arbetar med teman relaterade till hållbar regional utveckling. Øresund Environment Academy ingår i projektet som en akademisk partner med uppgift att koordinera genomförandet av projektet, liksom för att understödja Triple Helix samarbetet. Involvering av akademiska /forskningsmässiga kompetenser säkras genom ØEAs koppling till Øresundsregionens 14 universitet och högskolor. Denna övergripande koordination förutsätter också att Øresund Environment Academy deltar aktivt i projektets olika huvudaktiviteter och utifrån dessa formulerar och handleder processerna relaterade till analys och dokumentation.

Malmö Stad

Malmö är en av de kommuner som ingår i den nationella ByggaBoDialogen. Detta innebär att man har åtagit sig att minska miljöbelastningen i byggande och förvaltning av fastigheter. På lokal nivå genomförs ett antal delprojekt där ett stort antal lokala aktörer inom byggsektorn ingår. Viktiga erfarenheter från Bo01-projektet i Västra hamnen och Ekostaden Augustenborg används i planeringsprocessen för kommande områden i staden. Mer information om Malmös byggande och åtaganden i ByggaBoDialogen finns på www.malmo.se/byggabodialogen.

Lunds Kommun

Lund är en framträdande stad när det gäller att utveckla och genomföra goda teknik- och systemlösningar för ett energieffektivt och miljöanpassat byggande. Här kan nämnas LKF:s projekt JönsOls. Lund är även en attraktiv lokaliseringssort för företag med inriktning på forskning och utveckling särskilt inom högteknologi. I Lunds fördjupning av översiktsplanen kallad "Värna vinna staden" är ett av målen att arbeta för en långsiktigt hållbar utveckling vid planering av ny bebyggelse. Ett av projekten är LundaMats som är en utveckling av miljöanpassande transportsystem. För att kunna definiera ett hållbart byggande och förvaltning har i projektet "Ökat bostads byggande" ett miljöbyggprogram använts (Stockholms ekologiska byggprogram). Erfarenheterna från detta skall utvecklas till ett eget miljöbyggprogram för Lund, som skall kunna användas framöver. Utbyggnadstakten i Lund är hög med flera intressanta utbyggnadsområden såsom Sockerbruksområdet och Brunnsbömsområdet.

Københavns Kommune

Københavns Kommune har som ambition at blive Europas miljøhovedstad, og kommunen har som overordnet mål at udviklingen af byen skal ske på et bæredygtigt grundlag. Kommunen stiller miljø- og energikrav til eget og kommunalt støttet byggeri, og kommunen arbejder i projektet " Sparring med private bygherrer" målrettet på at få private bygherrer til at tage miljø- og energihensyn. Københavns Kommune deltager i dette projekt med viden og arbejdsindsats i udredningsarbejdet og ved opbygning og afholdelse af workshops.

Agendacentre

Agendacenter Sundbyøster og Grøn Valby - dit lokale agenda 21 center Det er to af i alt fem lokale agenda 21 centre i København, der har til opgave at fremme miljøhensyn og bæredygtig udvikling på lokalt plan. De to personer der indgår i projektet arbejder med særligt fokus på byggeri og byudvikling og har en række kontakter og erfaringer der kan bidrage til projektet. Se også www.a21sundby.dk og www.groenvalby.dk

Styregruppen

Styregruppen foreslås sammensat af følgende personer Per-Arne Nilsson, Malmö Stad; Annette Egetoft, Københavns Kommune; Lena Sjöberg, Lunds Kommun; Jacob Juul, Øresund Environment Academy, Søren Dyck, Det Økologiske Råd.

Rapportering

Projektet vil indleverer rapporter i henhold til Interreg IIIA-direktiv. Hver partner udfærdiger tids-, aktivitets- og økonomiske rapporter for de aktiviteter som er udført i deres regi. Projektlederen har ansvar for at sammenfatte alt materiale til indlevering. Projektlederen sammenfatter slutrapporten samt sikre at projektet lever op til de administrative krav i Interreg IIIA- direktivet.

Kobling til andre projekter

Projektet har koblinger til både igangværende og andre tidligere relaterede projekter. Således er der allerede nævnt ByggeBo-dialogen i Malmø.

Men der er også en nær sammenhæng med det internationale udviklingsarbejde omkring en produktstandard for bæredygtigt byggeri (CEN 350), hvor ØEA og Dansk Standard har etableret en dansk spejlgruppe.

Der er ligeledes koblinger til en række projekter omkring energi, byggeri og by-udvikling. Blandt andet "Højteknologisk netværk vedrørende lavenergiløsninger på bygningsområdet" der er forankret på DTU. Men også projektet "Fleksible energisystemer i metropoler" ledet af Øresund Environment Academy.

Endelig er der en kobling til den database over eksempler på bæredygtigt byggeri der har været forankret i Dansk Center for Byøkologi og som p.t. ser ud til at blive videreført i Green Network.

Alle parter i projektet er involveret i en lang række projekter omkring bæredygtigt byggeri og byudvikling. Netop dette er projektets styrke, da der dermed findes kompetencer direkte tilgængelige i projektet.

Spredning af resultater

En løbende spredning af information og projektresultater vil ske via etablerede kanaler, såsom ØEA's, Lund kommuns, Malmö Stads, Københavns Kommunes og Agendacentrenes netværk, websites, nyhedsbreve etc.

Hertil kommer at projektet gennem målrettet markedsføring og udsending indbydelser til seminarier og workshops vil informere om aktiviteter. Pressemeddelelser vil være en del af markedsføringen, og bidrage til at skabe bredere opmærksomhed omkring arrangementer i forbindelse med projektet.

Informationsspredningen sker primært af to kanaler: 1. Mundtligt gennem seminarer og workshops. 2 Gennem publikationer om projekter (trykt og som portal for erfaringer med bæredygtigt byggeri).

Gennem det sidste kommer også den videre spredning af resultater og forankring af projektets resultater. Det lægges i projektet vægt at disse udgivelser i deres slut form er brugbare, præsentable og let anvendelige for de potentielle målgrupper. Formen udvikles som en del af projektet.

Miljøaspekter

Projekter har til formål at skabe mere bæredygtigt byggeri i regionen og dermed blandt andet skabe en positiv miljøeffekt. Således kan der som en afledt effekt at projektet forventes at der opnås et forbedret miljø på langsigt gennem mindre ressource-forbrugende byggerier.

Ligestillingsaspekter

Angående kønsfordeling mellem kvinder og mænd der deltager i projektet, så er projektets emneområde ikke traditionelt forbundet med køn. Derfor tages der i projektet ikke specielle foranstaltninger i forbindelse med markedsføring og informationsspredning. Derimod vil der blive tilstræbt en jævn kønsfordeling så vidt muligt i styregruppen og blandt projektpartnerne.

Planer for fortsat samarbejde

Projektet er stærkt forankret i kommunale enheder som blandt andet er med til at planlægge fremtidens byggerier. De har alle et meget direkte ejerskab og interesse i at der skabes uddannelse og information om mulighederne for bæredygtigt byggeri.

Projekt partnerne vil derfor alle komme til at arbejde videre med området efter projektets afslutning.

Der vil som outcome af projektet komme alment tilgængelige publikationer på web og tryk som skal skabe yderligere opmærksom omkring emnet. Dermed skulle projektet gerne påvirke at der på længere sigt sker flere tiltag indenfor bæredygtigt byggeri. ØEA vil medvirke til at disse også bliver videreformidlet efter projektets afslutning.

Der er indlagt som en aktivitet er der skal udarbejdes en plan for hvordan projektet og dets resultater kan videreføres og opdateres i fremtiden. Der er forhåbningen at projektet kan lede til yderligere projekter med henblik på at styrke regionen som en region med stærke kapaciteter indenfor bæredygtigt byggeri.