

Til medlemmerne i Folketingets
Energipolitiske udvalg
MODTÅGET

14 OKT. 2004 / 40

Den Centrale Indlevering

Århus, den 12. oktober 2004

Sag nr. 9.0

På vej mod bæredygtige byer

Hermed har vi fornøjelsen af sende dig et eksemplar af bogen "På vej mod bæredygtige byer", som vi netop har modtaget fra trykkeriet.

Dansk Center for Byøkologi har gennem de seneste 7 år formidlet viden og inspiration til at agere mere bæredygtigt, og årene har vist, at der er stort behov for denne uvildige information: Barrierer skal overvindes, myter skal aflives, adfærd skal ændres og nye produkter og metoder skal udvikles.

Bogen afspejler centrets virke gennem interviews med en række centrale personer fra byøkologiens historie og præsenterer en række af centrets projekter bl.a. "Arkitektur og Bæredygtighed i Dansk Boligbyggeri", "Økologi i skolen", "Grønt diplom for boligorganisationer" og "De store bygningers økologi".

Desværre er det i skrivende stund endnu ikke lykkedes at finde frem til en afklaring af, hvordan aktiviteterne i DCB kan videreføres. DCB lukker som bekendt ned i sin nuværende form d. 31. oktober. Men der er fortsat - som det peges på i bogen - et stort behov for at fremme udviklingen af bæredygtige byer og bygninger. Vi håber, det lykkes at fortsætte vores arbejde i en anden organisation, og at bogen kan blive startskud til en ny epoke i bæredygtighedens tjeneste.

Alle gode kræfter må derfor stå sammen for at fremme en bæredygtig udvikling, og vi håber, at du vil støtte disse bestræbelser på den måde, du bedst kan.

Vi ønsker dig god fornøjelse med læsningen af bogen.

Venlig hilsen

Dansk Center for Byøkologi

Dansk Center for Byøkologi er etableret som en fond efter aftale mellem By- og Boligministeriet, Miljø- og Energiministeriet og Århus Kommune med det mål at styrke den byøkologiske indsats i Danmark, både kvantitativt og kvalitativt. Centret støttes fagligt og finansielt af Foreningen Dansk Byøkologi.

Jægergårdsgade 97
Postboks 5095
8100 Århus C
Tlf.: 8940 5880
Fax: 8940 5884
E-mail: dcue@dcue.dk
www.dcue.dk
SE-nr. 19 67 67 06

På vej
mod
bæredygtige
byer



Dansk Center for Byøkologi

På vej mod bæredygtige byer

Tekst: Hans Pedersen
Redaktion: Michael Luring, Birgitte Skjøtt, Rie Øhlenschläger, Pia Størvang
Tryk og grafisk design: AKA-PRINT A/S
Redaktionen afsluttet: September 2004.
ISBN: 87-987599-7-3

Udgivet af:
Dansk Center for Byøkologi
Jægergårdsgade 97, 1
8000 Århus C.
Tlf. 89 40 58 80
Fax 89 40 58 84
Hjemmeside: www.dcue.dk
E-mail: dcue@dcue.dk

Eftertryk med tydelig kildeangivelse er velkommen

Bestyrelsen for Fonden Dansk Center for Byøkologi:

Formand: Fhv. boligminister Ole Lovig Simonsen
Næstformand: Cand. scient. pol. Kristian Skov (repræsenterer Århus Kommune)
Kontorchef Kirsten Vintersborg, Landsplanafdelingen, Miljøministeriet
Arkitekt maa Dorthe Riis, formand for Foreningen Dansk Byøkologi
Civilingeniør Peder Vejsig Pedersen, næstformand i Foreningen Dansk Byøkologi
Arkitekt maa Robert Mogensen, kasserer i Foreningen Dansk Byøkologi

Bestyrelsen for Foreningen Dansk Byøkologi:

Formand: Arkitekt maa Dorthe Riis, dagligt ansat i Boligselskabet AKB
Næstformand: Civilingeniør Peder Vejsig Pedersen, direktør i Cenergia
Kasserer: Arkitekt maa Robert Mogensen, Sven Allan Jensen as
Arkitekt maa Thorkild Green Jensen, Stadsarkitektens Kontor, Århus Kommune
Arkitekt maa Bjarne Rasmussen, Projekt Grønt Amt, Storstrøms Amt
Arkitekt maa Kirsten Sander, KS arkitekt- og miljørådgivning
Arkitekt maa Tøger Nis Thomsen, Miljøkontrollen Københavns Kommune
1. suppleant: Bygge- og miljøchef Peter Hee, Kolding Kommune
2. suppleant: Karin Munkholm

Indhold

Forord	5	Mennesker mødes Studieture har været en gennemgående aktivitet for Dansk Center for Byøkologi	32
Det lange løb og det store spil Interview med tidligere boligminister, nuværende bestyrelsesformand for Dansk Center for Byøkologi, Ole Løvig Simonsen om, hvem der skal vise vejen frem mod bæredygtige byer	6	Fremtidens skole Skoleledelsen, lærerne og eleverne har været med til at planlægge miljø og sundhed på Kingoskolen i Slangerup, fortæller arkitekt maa Lars Hetland	34
Spydspidsen Skønhed, brugbarhed, holdbarhed – skal have tilføjet bæredygtighed, mener Palle Jørgensen, forretningsfører i Boligforeningen Ringgården	12	By og land Hvis boliger overlapper erhverv, kan man principielt bo og arbejde samme sted, siger arkitekt maa Lars Thiis fra Cubo arkitekter	38
Herfra til Kyoto Ringgårdens projekt i Lystrup opfylder Kyoto-betingelserne uden køb af varm luft i Rusland, siger ingeniør Claus Pilvang, afdelingsleder i NIRAS	16	Mennesker før mursten Arkitekterne Niels-Peter Mohr og Mette Thagaard er begge fascineret af at have de kommende borgere som drivkraft i udviklingen af en ny bydel i Lisbjerg	42
Om at navigere i det globale økologiske samfund Skal den enkelte stræbe efter forbrug eller mådehold, spørger seniorforsker Ole Michael Jensen, Statens Byggeforskningsinstitut (By og Byg)	20	Jo tættere – jo bedre Hvis man bygger en by, hvor bilen er en nødvendighed, kan det hele være lige meget, så bliver der aldrig tale om bæredygtighed, mener Jan Christiansen, stadsarkitekt i København	46
Pionererne fra Brændgårdsparken Samtale med Vagner Kristiansen, afdelingsformand i boligafdelingen Brændgårdsparken i Herning og Annett Lassen, Boligselskabet Fruehøjgaard om "Grønt diplom"	26	Det gode selskab Vil man som kommune fremme udviklingen mod bæredygtige byer, skal man underskrive Aalborg Charteret – og efterleve det, siger Margit Vestbjerg, formand for udvalget for Plan og Miljø i Kolding og tidligere formand for Foreningen Dansk Byøkologi	50
Smukke miljørigtige bygninger Det kræver 13 % mere energi at producere en gul mursten end en rød mursten. Miljøprofiler er nødvendige, hvis man skal vurdere byggematerialers belastning af miljøet	28	Morgendagens byggeri Det legende menneske og det producerende menneske skal finde hinanden for at fremme den bæredygtige udvikling i byggeriet, mener tidligere kulturminister Elsebeth Gerner Nielsen	54
Industrielt bæredygtigt byggeri er sagen Hvordan vinder man fem ud af otte konkurrencer om institutionsbyggeri i København? Samtale med Søren Rasmussen, arkitekt maa	30	Bilag med oversigt over konferencer, temamøder, publikationer, databaser og projekter	60

