

# DET DANSKE CENTER FOR MILJØVURDERING



## DET DANSKE CENTER FOR MILJØVURDERING VED AALBORG UNIVERSITET INSTITUT FOR PLANLÆGNING DET TEKNISKE FAKULTET FOR IT OG DESIGN

Det Danske Center for Miljøvurdering (DCEA) er Europas største forskningscenter indenfor området. Forskningen kommer med konkrete bud på vurdering af konsekvenserne ved beslutninger om bæredygtighed.

### FORSKNING

#### FORSKNINGSOMRÅDER

DCEA arbejder i krydsfeltet mellem miljøvurdering, beslutningstagning og aktørinddragelse. Hovedfokus er at forstå, forbedre og påvirke beslutningsprocesser gennem bedre beslutningsgrundlag og inddragelsesprocesser, der understøtter bæredygtighed.

Hovedområderne er:

- › Miljø- og social konsekvensvurdering
- › Industriel økologi og livscyklusvurdering
- › Regeringsførelse, beslutningstagning og aktørinddragelse
- › Integrering og understøttelse af bæredygtighedsmålene
- › Digitalisering og bæredygtighed

#### DET VI GØR

Gennem forskning, uddannelse og out-reach indenfor miljøvurdering og beslutningsprocesser er DCEA dedikeret til at fremme og skabe bæredygtighed i virksomheder og i samfundet. Målet er at imødegå klimakrisen og understøtte opnåelse af FN's verdensmål for bæredygtig udvikling.

Dette kræver:

- › fagligt solide vurderinger af konsekvenser af bæredygtighed
- › forståelse for de processer, vurderinger indgår i og påvirker
- › engagement med praksis

### UDDANNELSE

#### STUDIERELATERET AKTIVITET

DCEA koordinerer og underviser primært på ingeniøruddannelsen **Urban, Energy and Environmental Planning**, herunder de internationale kandidatuddannelser i **Environmen-**

tal Management and Sustainability Science. Desuden koordinerer og underviser DCEA på den danske efteruddannelse i VVM samt i international kapacitetsopbygning.

### SAMARBEJDE

#### FORSKNINGENS MÅLGRUPPE

Politikere, ledere, samt plan- og miljømedarbejdere i myndigheder og virksomheder i hele verden samt NGO'er og forskere.

#### EKSTERNE PARTNERE

Vores brede vifte af partnere omfatter

- › Myndigheder
- › Virksomheder i alle størrelser
- › Private rådgivere
- › NGO'er i alle størrelser
- › Forskningsinstitutioner verden over.

### PUBLIKATIONER

#### VIGTIGE PUBLIKATIONER

- › [A framework for modelling indirect land use changes in life cycle assessment](#)
- › [Attributional or consequential Life Cycle Assessment: A matter of social responsibility](#)
- › [Rationality in decision- and policy-making: implications for strategic environmental assessment](#)
- › [The role of EIA and weak assessments of social impacts in conflicts over implementation of renewable energy policies](#)



AALBORG UNIVERSITET

### NØGLEPROJEKTER

#### MILJØ++

Ambitiøst samarbejde, hvor DCEAs forskning har vist vejen til nye innovative løsninger på industrielle symbioser, planlægning af grøn vækst og dokumentation af grønne forretningsmodeller.

#### LIVSCYKLUSVURDERING AF ALUMINIUMPRODUKTION I GRØNLAND

DCEAs forskning kvalificerede beslutningsgrundlaget med miljøberegninger i dette projekt.

#### PLACEREN AF DET RADIOAKTIVE AFFALD I DANMARK

Her spillede DCEAs forskning en vigtig rolle i et kritisk bidrag omkring undersøgelse af sociale konsekvenser på berørte lokalsamfund.

### VIDEOPRÆSENTATION



### KONTAKT

#### FORSKNINGSGRUPPELEDER

Professor Lone Kørnøv,  
[lonek@plan.aau.dk](mailto:lonek@plan.aau.dk)  
+45 2310 4448  
<https://www.dcea.dk>