

360⁰ indblik i forbindelse med forretningsbeslutninger

Anvendelse af Natural Capital Accounting som et redskab til at tage kompetente beslutninger

COWIfonden har bevilget midler til et anvendt forskningsprojekt inden for Natural Capital Accounting (NCA). Projektet vil udvikle værktøjer til NCA for at styrke virksomhedernes beslutningsgrundlag.

Projektet gennemføres af COWI Danmark og COWI Sverige i samarbejde med mere end ti partnere i Skandinavien. Samarbejdspartnerne omfatter universiteter, såsom International Institute for Industrial Ecological Economics (IIIEE) ved Lunds Universitet og Department of Food and Resource Economics (IFRO) ved Københavns Universitet. Derudover deltager adskillige virksomheder inden for forskellige forretningsområder. Projektet løber indtil slutningen af 2018.

Projektets overordnede formål er at styrke virksomhederne i at tage vidtrækkende og effektive beslutninger ved at udvikle en transparent, emnespecifik og samtidig pålidelig og brugervenlig NCA-metode, som kan gøre det nemmere at sikre en bæredygtig udnyttelse af naturressourcerne. NCA-metoden vil omfatte en række værktøjer.

De vigtigste formål er nævnt nedenfor:

- › At give et overblik over de nyeste NCA-metoder for at sikre, at projektets hjemmeside giver nem adgang til F&U, bedste praksis og de vigtigste erfaringer på området.
- › At designe og teste de værktøjer, der kan anvendes af virksomhederne og dermed sikre, at NCA-metoden i tilstrækkelig grad afspejler virksomhedernes behov.
- › At udbrede den udviklede NCA-metode og dermed styrke den igangværende dialog om NCA og dets anvendelse fremover i de virksomheder, som ønsker at forstå, hvordan de påvirker og er afhængige af naturkapital.

Planlagte større output:

- › NCA-værktøjer, der kan understøtte virksomhedernes beslutningsgrundlag.
- › Projekthjemmeside, som skal fungere som en åben online platform med nem adgang til information om NCA.
- › Afrapportering om afprøvning af NCA-værktøjer på virksomhedsniveau i projektperioden.
- › Artikler, som omhandler de vigtigste resultater, inkl. videnskabelige artikler.
- › Seminarer og workshops.

Boks 1 Hvad er Natural Capital?

Natural Capital, eller naturkapital, kan defineres som det samlede omfang af vedvarende og udtømmelige naturressourcer (fx luft, vand, jord, mineraler, planter og dyr inden for et bestemt område eller økosystem).

Boks 2 Hvad menes der med Natural Capital Accounting?

Natural Capital Accounting (NCA), eller avancerede miljøregnskaber, refererer til den proces, hvorved man udregner den samlede mængde naturressourcer inden for et bestemt område eller økosystem. Regnskabet kan udfærdiges enten i fysiske eller monetære termer. Virksomheder, som anvender NCA, tilstræber at prissætte deres påvirkning af naturkapitalen under såvel produktionen som distributionen, forbruget og slutdeponeringen, således at regnskabet kan støtte økonomidirektøren i at tage kompetente beslutninger.

Hvis du ønsker at vide mere, bedes du kontakte:

- › Anne Mette R. von Benzon, Project Manager, tlf.: +45 5640 6693, e-mail: anb@cowi.dk
- › Peter Stigson, Research Coordinator, tlf.: +46 10850 2354, e-mail: pesg@cowi.com
- › Jesper Karup Pedersen, Quality Assurance Manager, tlf.: +45 5640 2210, e-mail: jkp@cowi.dk