

Miljøøkonomi opgave: Speciale eller PhD

Opgave: Genanvendelse af flamingo i et bæredygtigt socialøkonomis koncept

Rekvirent: Brian Lentz, Krusågade 25, 3. th., 1719 København V, Mobil: 26888060, mail: brian.lentz66@gmail.dk

Baggrund: Undertegnede rekvirent er leder af en frivillig social organisation i Kgs. Enghave.

Jeg har gennem længere tid forsøgt at etablere en socioøkonomisk virksomhed hvor sociale organisationer vil kunne spille en central rolle. Det forudsætter at følgende elementer vil kunne indfries:

- At der er arbejdsopgaver som ikke kræver nogen længerevarende uddannelse
- At opgaven ikke er for hårdt fysisk krævende
- At der ikke forekommer urealistiske deadlines
- At indsatsen *også* er økonomisk rentabel
- At den er meningsfuld og skaber værdi

De opgaver som er tilstrækkeligt økonomisk rentable bliver selvfølgelig allerede varetaget af virksomheder på det private marked. Jeg ønsker derfor at finde en *niche*, hvor vi kan dokumentere en økonomi som ikke umiddelbar er iøjnefaldende. Ud over at der genereres et økonomisk overskud er det også vigtigt for mig at der genereres yderligere kapitalformer. Jeg har i den forbindelse fokus på bæredygtig indsats - som en *social kapital* (beskæftigelse til udsatte borgere) og *miljømæssig gevinst* (reduktion af CO2 udslip, genanvendelse af flamingo etc.).

Jeg er chef for en frivillig social organisation, SydhvnsCompagniet, som arbejder med udsatte borgere. Vi har dels et medborgercenter hvor der forekommer et stort fokus på at motivere (udsatte) borgere til at blive aktive medborgere. I den forbindelse har vi et fokus på *frivilligt arbejde* såvel som *beskæftigelsesfremmende indsats* for udsatte borgere. Vi har en række forskellige indsatsers, men det er i denne sammenhæng bliver interessant er, at vi har indgået en samarbejds-kontrakt med **Teknik- og Miljøforvaltningen** København samt **ARC - Amager RessourCecenter** (Amager-forbrændingen). Vi har en indsats og et værksted på en genbrugsstation i Københavns Sydhavn. Her forekommer der en gensidig interesse i at finde metoder og indsats til at nedsætte det restprodukt som skal brændes.

Koncept/opgave:

Jeg har undersøgt muligheden for et virksomhedskoncept, såfremt jeg invester i en maskine som smelter flamingoen til flamingo-barrer. Det er ikke tilstrækkeligt rentabelt til at drive en forretning – og det er desværre en forudsætning for at tiltaget blive realiseret.

Jeg har derfor 2 modeller som kræver nogle miljøøkonomiske beregninger.

1. Samarbejde ml. en socialøkonomisk virksomhed og kommune/stat

Jeg forventer at kunne få kommunen til at foretage et forsøg med at opstille en container på en genbrugsstation, hvor borgene/virksomhederne er forpligtet til at læsse deres flamingo i.

I den forbindelse vil min virksomhed kunne komme ud på genbrugsstationen – for at tømme containeren på stedet og sortere flamingoen og smelte det flamingo er egnet til flamingobarre. Det er ikke er alt slags flamingo som der er afsætning for.

Men gratis råstof er desværre ikke tilstrækkeligt til at gøre en virksomhed rentabel. Derfor kræver det bl.a. at der udarbejdes et *miljøregnskab* og et *socialt regnskab* – CSR.

Min organisation indgår allerede i et samarbejde omkring genbrug med kbh. kommune og ARC. Dertil kommer at Danmark (og dermed også Københavns kommunen) har en strategi for nedbringelse af CO2 udslip mv. En flamingo-sortering vil være i tråd med den ønskede miljømæssige udvikling – hvorfor det er realistisk at kommunen og ARC iværksætte et pilotprojekt hvor de kræver, at borger og virksomheder sortere deres flamingo i en særskilt container.

Her er det en pointe at flamingoaffald fylder meget (), vejer lidt () og anvendes i utroligt mange sammenhænge (elektronikudstyr, byggebranchen til fødevarer virksomheder etc.).

Derfor vil en særskilt container til flamingo bidrage til at der vil blive kørt væsentligt færre containere ml. genbrugsstationen og ARC. Endelig vil det forebygge at flamingo bliver afbrændt uden at blive genbrugt – hvorfor der skal fremstiles nyt flamingo.

Hensigten er at opstille et regnskab hvor kommunen betaler os f.eks. 80 % af de omkostninger de allerede har i forbindelse med transport af containerne. Derudover et energi regnskab såfremt man ikke genanvender flamingo – men konstant fremstiller nyt flamingo.

Resultatet for Kommunen er både en miljømæssig gevinst – og dermed en indfrielse af nogle energikrav samt en økonomisk gevinst ved at reducere deres transportudgifter mm.

Resultatet for min socialøkonomisk virksomhed at vi kan drive en rentabel virksomhed der samtidig har et bæredygtigt resultat. Dels i forhold til at skaffe en værdig og meningsfuld *beskæftigelsesfremmende indsats*, hvor borgere i aktivering kan bidrage til en bedre miljømæssig udvikling. Dels at borgere som ønsker at medvirke frivilligt til et samfundsgavnligt tilbud får muligheden.

Derudover vil denne virksomhed kunne bidrage til at skaffe udsatte borgere i ordinært arbejde. Endelig vil et eventuelt økonomisk overskud i min socialøkonomiske virksomhed blive geninvesteret i den virksomheds formål – at hjælpe udsatte borgere. Det betyder samtidig at de formål den socialøkonomiske virksomhed har – er sammenfaldende med samfundets interesse. På denne måde bliver alle vindere!

Jeg antager at der er en væsentlig miljømæssig gevinst ved at smelte flamingoen til flamingobarre, fremfor blot at brænde flamingoen og fremstille nyt flamingo. Men jeg ved det ikke med sikkerhed – og kan pt. ikke dokumentere det over for kommune eller erhvervslig. Jeg har derfor brug for et sådan regnskab. Såfremt der forekommer en miljømæssig gevinst – hvordan kan den så oversættes til en økonomisk gevinst – og hvor stor er denne gevinst?

2. Samarbejde med erhvervslivet

Jeg er interesseret i at rette henvendelse til større relevante private virksomheder eller virksomheds-sammenslutninger som f.eks. Fields og Fisketorvets shoppingscenter etc.

Her er det ligeledes formålet at opstille et regnskab. Med dette regnskab skal det blive muligt for min socialøkonomiske virksomhed at komme ud på den private virksomheden og sortere relevant affald og smelte relevant flamingo om til flamingobarre.

Her vil regnskabet bl.a. bestå i at modregne nedsættelsen af den transportudgift som vi nedsættes som resultat af at vi smelter flamingoen på stedet. Det vil forudsætte at vi finder frem til hvor stor en andel af det samlede skrald udgøres af flamingo, hvilket jeg måske kan være behjælpelige med at afdække.

OBS. Der er brug for strøm via el eller en generator for at smelte flamingoen til flamingobarre. Jeg er interesseret i at det bliver strøm fra den virksomhed hvor vi afhenter flamingoen. Denne strøm anvendes til fremstillingen af flamingobarre skal selvfølgelig indgå i det samlede økonomiske- og energimæssige regnskab.

Resultatet for de private virksomheder er således en økonomisk gevinst ved at nedbringe deres udgifter. Derudover bidrager de til at nedbringe CO2 udslippet samt samarbejder med en socialøkonomisk virksomhed og styrker således deres CSR indsats (virksomhedernes sociale ansvar). Et perspektiv som stadig vinder større og større opmærksomhed – indadtil i organisationen såvel som udadtil ift. virksomhedsimage.

Resultatet for min socialøkonomisk virksomhed bliver det samme som tidligere er beskrevet.

Præmis for opgaven: Rekvirenten får ret til opgavens resultater. Udføreren må ikke anvende resultaterne i økonomisk egeninteresse og det fremlagte koncept ønskes ikke formidle det anden aktør som vil kunne løbe med ideen.