



AALBORG UNIVERSITET

Udkast

Referat fra møde i Sustainable Campus Forum, AAU

Torsdag den 22. oktober 2020

Zoom-møde

Aalborg Universitet

Postboks 159
9100 Aalborg

Sagsbehandler:

Maria Trabjerg
Telefon: 26703396

Deltagere: Alex Røge Hermansen (ARH), Mogens Juul Møller (MJM), Martin Vive Ivø (MVI), Anders Schmidt Kristensen (ASK), Peter Bagger Kyed (PBK), Niels Krogh Søndergaard (NKS), Thomas Dyrmann Winkel (TDW), Hannah Mareike Marcinkowski (HMM), Kathrine Lindblad Carlsen (KLC), Michael Søgaard Jørgensen (MSJ), Thomas Wehl Rasmussen (TWR), Freja Jeppesen (FJE), Pia Rosenquist Kruse (PRK), Maria Trabjerg (MTR)

Særligt indbudt: Søren Løkke (SLØ), lektor ved Institut for Planlægning, AAU og Mary Christensen (MCH), afdelingsleder for Facility Service, AAU

Afbud: ingen

Dagsorden

1. Velkomst *v/ Mogens Juul Møller, Campus Service* 12.00-12.10

Velkomst og orientering

Per Alstrup og Tine Kær Pedersen er udtrådt af forummet

HSU og Studiemiljørådet er kontaktet med henblik på udnævnelse af nye medlemmer.

Thomas Dyrmann Winkel er indtrådt som ny medarbejderrepræsentant.

TDW er meget glad for at komme med i forummet. Han er karrierevejleder i studieservice. Har tidligere lavet en erhvervs ph.d. om madspild i børnefamilier. Diplom i anvendt permakultur.

Maria er vendt tilbage fra barsel. Koordinator for studiemiljø og bæredygtighed. Sagsbehandler på forummet.

2. Dagens tema: **Grønt regnskab** *v/Søren Løkke* 12.10-12.40

Spørgsmål og diskussion blandt forummets medlemmer om, hvordan vi organiserer grønt regnskab på AAU

Vedhæftet slides fra Søren

Søren Løkke. Formand for tidligere bæredygtighedsudvalg på universitetet, som blev lukket ned for nogle år tilbage.

Grønt regnskab er en måde at opgøre vores klimaaftryk ved hjælp af økonomiske data.

What you see, is what you get. Ny pointe: What you see is what you can act on.

Det her er state of the art videnskab mht. CO2 emissioner.

Økonomiske forbrugsdata kombineres med viden om emission pr. investeret kr. inden for en række kategorier. Giver et meget præcist samlet billede af, hvilke emissioner, vores virke medfører på AAU.

Når først systemet er sat op, så er det nemt at opdatere.

Resultatet er et præcist tal på, hvad AAU's CO2 samlede emission er, også indirekte forbrug er medtaget.



Dvs. hver gang vi forbedrer os, så burde vi kunne se det i tallene, fordi alt er med.

Det er forholdsvis nemt at tage forbrugsdata og kombinere med økonomisk data. Det er nemt at aligne den måde vi normalt laver grønt regnskab på, med den nye måde.

DTU, KU, AU har købt en analyse af vores kollegaer til at lave denne type regnskab. De er i gang, men AAU kan komme hurtigt i gang, fordi basen er lavet af Søren i 2016.

Giver et stærkt redskab til at kunne agere på de faktiske aktiviteter, vi har, og prioritere, hvor vi skal gøre en indsats.

Systemet favner hele verden, så det bliver ikke bedre. Det upræcise er, at vi har en gennemsnitsbelastning på hvad miljøomkostningen er på anvendte kroner pr. sektor, men det kan suppleres af mere konkrete analyser og viden, hvis vi har en formodning om at gennemsnittet er helt forkert.

FJE: Hvordan sammenligner vi os med andre universiteter?

SLØ: Vi skal sætte benchmarks op, fx pr. studerende.

MJM: Det kan supplere den sunde fornuft og give os et oplyst grundlag.

ARH: Man kan altid gå i dybden med særlige områder og lave specifik analyse på fx el eller bygninger. Universiteterne er allerede ved at tale om, hvordan vi kan sammenligne os på tværs ift. bæredygtighed.

MJM: Hvordan kommer vi i gang?

Søren har talt med studentermehjælp, der gerne vil arbejde med at sparke det i gang. Den bedste måde at få det implementeret på er, at få det forankret i Økonomiafdelingen med støtte fra CAS.

Den første base vil tage 1-2 uger at få bygget op.

Den faktiske analyse koster omkring 50.000 kr. og så skal vi så tolke på data og evt. lave yderligere analyser herudover.

Der skal også være løbende vedligehold af data.

MJM: Det er vigtigt at man får sat rutiner op, så man laver et CO2 regnskab hvert år, ligeså vel som man laver regnskab hvert år.

TDW: der må også kunne rykkes ved folks daglige praksis. Er der ting, som ikke batter så meget på CO2, som alligevel er vigtige at arbejde med. Man buede kunne koble fx affaldssortering med codesigns og give brugerne ejerskab. Vil give ansatte og studerende på AAU bæredygtig identitet.

MSJ: Hvordan kan vi bruge det indadtil, hvordan får vi arbejdet med det. Fx når vi skal have et nyt affaldssystem, så er det utroligt vigtig fx hvor langt man skal gå, og hvor intuitivt er de der spande mm. Det er rigtigt, at det skal indarbejdes i organisationen, så der er kapacitet til at kunne håndtere det.

MJM: Vi vil i CAS gerne tage initiativ til at få det her system i gang. Starte med overblikket, og så kan vi dykke ned i særligt områder. Det skal forankres hos nogen, der kan sørge for at vedligeholde og opdatere data, så vi bringer den i spil ift. ledelsen i ØA og Fælles Service.

Opfølgning: CAS undersøger muligheder for igangsættelse af projektet.

3. Drøftelse: Udbud af kantinedrift og rengøring v/ Mary Christensen, Campus Service

12.40-13.10

Drøftelse af hvad der er vigtigt for jer i forbindelse med nye udbud. Hvilken rolle kan bæredygtighed spille i udbud?

Vedhæftet slides om udbud

Den nuværende kontrakt på udbud udløber og skal i udbud



På nuværende tidspunkt er der fokus på økologi og minimering af madspild. Vi har ingen konkrete krav på mængde. Engangsservice søges også minimeret.

PRK: Der er virkelige vigtige ting med i udbud. Det er en vigtig del af den identitet vi skal have på universitetet og den retning vi skal i. Jeg tænker, at der efterspørges meget vegetarisk særligt blandt de studerende. Hvad tænker I om det?

MCH: Konceptet bliver fremadrettet, at man køber en salat, som er ernæringsmæssigt korrekt sammensat, og så kan man tilkøbe kød, hvis man ikke ønsker vegetarisk mad. Vi har haft vegetardage eller fiskedage. Det er i vid udstrækning lokalt produceret og gerne med fisk fra Danmark.

MVI: ja det er korrekt. Nu handler det jo også om at nedsætte forbruget af kød. Det er godt med en helt kødfri dag.

MSJ: Skulle der ikke tilbydes varme vegetariske retter hver dag. Nu er jeg selv vegetar, og det fantastiske i CPH er, at de tilbyder et varmt vegetarisk måltid hver dag. Og det vil jeg bare være sikker på, at det kommer med i udbuddet.

MCH: Det er der også i Aalborg og København. Umiddelbart er der lidt færre kunder i kantinen på de dage, hvor der ikke er kød.

FJE: Hvorfor er det lige økologi, man vælger at gå med og ikke fairtrade eller bæredygtigt fiskeri?

MCH: Det er også noget leverandøren altid har fokus på, og fairtrade tales der om i det daglige. Det gør alle kantineleverandører og er en del af de fleste koncepter allerede.

PBK: Der er kommet mere og mere fokus på forskellen på fødevarer. Vil det give mening, at stille et krav, som inddrager lidt flere aspekter, fx krav om at de selv laver et CO2 regnskab omkring det, de udbyder. Et slags SCR regnskab, så det ikke kun bliver veganere mod kødspisere.

MCH: En gang om året præsenterer Chartwell deres grønne regnskab, og det kan vi godt tage med i udbudsmaterialet, at de skal lave et grønt regnskab. Vi har også en uofficiel to good to go ordning, som vi ikke reklamerer alt for meget med, hvor man kan spise billigt i kantinen efter et vist tidspunkt.

Rengøring: CAS er også i gang med et nyt rengøringsudbud, der indeholder visse bæredygtige tiltag omkring rengøringsmidler, -metoder, -frekvenser m.v. Er beskrevet i slideshow. På samme måde som i forholdt til kantineudbud inddrages et brugerpanel. Desuden indføres en ny ordning med måtter, så de løbende støvsuges og efter behov udskiftes ca. hvert andet år, frem for nuværende ordning, hvor de byttes ud og renses på måttevaskeri hver anden uge. De nye måtter er nogle rigtig robuste og effektive måtter, som er nemme at holde rene, og som ikke bliver sure.

Send mail til Mary (mch@adm.aau.dk), hvis I gerne vil være med i kantine- eller rengørings brugergruppe

4. Nye tiltag for bæredygtighed fælles for hele AAU v/ Alex Røge Hermansen, Campus Service

Slides vedhæftet

Affaldssortering:

10 nationale fraktioner. Se grafik på slides. + særlige fraktioner for AAU fra laboratorier mm.

Papirkurve og skraldespande i kontorer og grupperum udfases og i stedet placeres centrale affaldsbatterier.



Implementeres nov-jan 2020-2021.

Energiforbrug

Vi har målsætning om reduktion på 14% i 2020 i forhold til 2006.

Energiforbrug pr. bruger – her er vi nede i index 60

NaboGO

Samkørsels app som Gomore, men fokuseret på de korte ture, fx pendling i nærområdet.

<https://nabogo.com/>

Bliver relevant fordi anlæggelsen af ny plusbus løsning gennem campusområdet udfordrer den kollektive trafik, men kommer til at gælde for hele universitetet også i ESB og CPH.

PRK: Kunne man lave en kampagne, som får flere af dem, der bor i lokalområdet, til at cykle. Tænker I på det?

MJM: På campus i Aalborg kommer der til at ske meget for cyklisterne med super cykelsti. Sørger for god overdækket cykelparkering. Desuden er der flere lokale cykelkampagner om at cykle til arbejde.

5. Opdatering vedr. bæredygtighedstiltag Campus Aalborg v/ Alex Røge Hermansen, Campus Service

Sø og kanal anlæg under fornyelse.

Bliver et stort klimasikret system, der kan håndtere 100 års regnvandshændelse med flotte rekreative områder og øget biodiversitet samt renere recipienter (vandløb der fører regnvandet til Limfjorden).

Forventes færdig ultimo 2020 med udskudte plantearbejder i foråret 2021.

6. Opdatering vedr. bæredygtighedstiltag Campus Cph v/Martin Vive Ivø, Campuschef CPH

Samkørselsaftale med FDM meget lig naboGO

Vi udbygger cykelparkeringspladserne, for at gøre forholdene bedre der.

Vi skal snakke med vores bygningsejere om at gøre vores tage mere grønne. Enten med solceller eller med beplantning og bistader mm. Det er vi i gang med indledende drøftelser.

I forbindelse med studiestart i september gav vi alle nye studerende en kop med AAU logo, og så skulle man gerne kunne bruge den til sin kaffe i den periode man er studerende på AAU i stedet for at bruge engangsservice.

Vi har også lige haft møde i vores lokale grønne udvalg på Campus CPH.

Vi drøfter også bæredygtighed i udbud. Det gælder alle vores udbud. Det kunne være et godt emne at tage op på kommende møder. Fx nævnte nogle af de studerende, at vi ikke længere har bæredygtigt papir i kopmaskinerne. Det blev også nævnt, at der ikke er noget økonomisk incitament ved at printe på begge sider.

Papirforbruget for opadgående.



7. Opdatering vedr. bæredygtighedstiltag Campus Esbjerg v/Anders Schmidt Kristensen, Campuschef Esbjerg
<p>Vi har fokus på studiemiljøet, og vi har fået en ny hovedindgang, og lavet energirenovering af facaden.</p> <p>Vi følger selvfølgelig de generelle tiltag fra Aalborg ang. affaldssortering og er begyndt med komprimering af pap og papir.</p>
8. Praktisk: Planlægning af mødeinterval, afrapportering og kommunikation om forummets arbejde ud i organisationen v/ alle
<p>Næste møde afholdes i jan/feb – mødeindkaldelse følger.</p> <p>Ønskede emner til kommende møder bedes fremsendes til MTR (mtr@adm.aau.dk) senest d. 15. jan 2021</p>
<p><i>Emner:</i></p> <p><i>Bæredygtigt indkøb og udbud</i></p> <p><i>CO2 regnskab opfølgning</i></p> <p><i>IT og papirforbrug kan gøres mere bæredygtigt – evt. inviter ITS med på næste møde</i></p>
9. Evt.
<p>PRK påpeger, at der er meget langt mellem møderne. Det ville være rart at det så i hvert fald bare var 3 gange om året.</p> <p>Vedtaget, at der holdes et møde i jan/feb 2021 samt endnu et møde inden sommerferien, og at der gøres mere plads til debat og færre oplæg.</p> <p>MTR indkalder.</p>