



Styre: Fakultet for kunst, musikk og design

Styresak: 87/22 d)

Møtedato: 15.12.2022

Dato: 30.11.2022

Arkivsaksnr:
22/1858-39

KMD som Miljøfyrtårn - Oppfølging av sak 31/22

Bakgrunn:

Fakultetsstyret ble orientert om årsrapport om Miljøfyrtårn i fakultetsstyremøte 5. mai 2022 sak 31722. Der ble det vedtatt at fakultetsstyret tar årsrapport som Miljøfyrtårn 2021 til etterretning og ber dekan følge opp de punktene i rapporten som har rom for forbedring sammen med enhetsledere.

UiB har som overordnet målsetting å bli klimanøytralt innen 2030. Målsetningen er innarbeidet i driftsrutiner og planer, f.eks. masterplan for areal ved UiB og Handlingsplan ytre miljø, samt i KMDs egen HMS-handlingsplan.

[KMDs HMS-handlingsplan 2022](#)

Miljøfyrtårnordningen ved UiB

Å være Miljøfyrtårn innebærer en systematisk satsing på miljøtiltak i hverdagen, som en del av HMS-arbeidet. Som miljøfyrtårn blir vi målt på parametere som CO₂-utslipp, energiforbruk og avfallsmengde, samt forbruk av produkter. For at UiB skal kunne bli grønnere, må både organisasjonen og den enkelte ansatte eller student bidra. Eiendomsavdelingen arbeider systematisk med ENØK, tilrettelegger for kildesortering og bygger ut sikker sykkelparkering. Kontor for innkjøp ivaretar miljøkrav i større rammeavtaler. Alle fakulteter og enheter har hver sin miljøkontakt som ser til at Miljøfyrtårnarbeidet gjennomføres.

Tiltak og resultater

Arbeidsmiljø

Generelt for UiB: UiB har en HMS-handlingsplan 2019-2021 der arbeidsmiljøtiltak følges opp. Handlingsplanen for helse, miljø og sikkerhet er forankret i universitetets strategi 2019-2022 «Kunnskap som former samfunnet» og omfatter tre HMS-mål. UiB skal kjennetegnes ved: gode arbeidsfellesskap, trygge og funksjonelle arbeidsplasser, godsikkerhetskultur og beredskap:

[Handlingsplan for HMS 2019-2021 | HMS-portalen | UiB \(prolongert til 31.12.22\)](#)

Arbeidsmiljøperspektiver knyttet til ytre miljø er ivaretatt i Handlingsplan for det ytre miljø:

http://www.uib.no/sites/w3.uib.no/files/attachments/handlingsplan_ytre_miljo_2018-2022.pdf

KMD arbeider med en tiltaksplan som oppfølging av UiB sin Handlingsplan for mangfold og inkludering.

[Handlingsplan for mangfold og inkludering 2017-2022 | Strategi 2019-2022 | UiB](#)

Innkjøp og materialbruk

Generelt for UiB: UiB, som en statlig virksomhet, følger Lov om offentlige anskaffelser. Vi har et eget Kontor for Innkjøp som kontrollerer anskaffelsesprosessene, og holder jevnlig kurs, seminarer og opplæring for våre innkjøpere og bestillere. Miljøvennlige valg gjøres gjennom UiBs rammeavtaler. I 2020 vedtok UiB en ny anskaffelsesstrategi, og i denne heter det at "UiB skal bevege seg fra at miljø-

og klimabeslutninger innen innkjøp treffes av den enkelte, til at valgene styres, særlig på områder innen bygg og fellesfunksjoner. Styringen skal ikke gå på bekostning av kvalitet innen forskning og utdanning, men sikre at universitetet kan nå sine miljø- og klimamål."

Energi

Generelt for UiB: Universitetet i Bergen har en ENØK-ingeniør i 100 % stilling, som arbeider kontinuerlig med energieffektivisering som lysstyring, varmestyring, optimalisering av ventilasjon og gjenbruk av spillvarme fra datasentre. UiB har også et eget nærvarmenett med en sjøvannsvarmepumpe som henter energi ut fra vannet på 100 meters dyp i Byfjorden. Det jobbes med å plassere ut solcellepaneler på flere nye bygg, og UiB har som mål at 60% av takflatene ved UiB skal ha solceller.

KMD hadde et energiforbruk på 3 094 931 kWh i 2021, mot 2 346 778 kWh året før. Dette er en økning på 748 153 kWh eller 32%. Økningen skyldes at fakultetets bygninger nå er i full drift etter pandemien.

Bygningsmassen vår i Lars Hilles gate 3 (Griegakademiet) er gammel og nedslitt. Energibruken er høyere enn den ville vært i et nybygg, både fordi huset har lav energiklasse, men også fordi det ikke er automatisk styring av lys og varme. Vi har heller ikke anledning til å skru ned varmen om natten, fordi vi har så mange temperaturømfintlige instrumenter.

Tiltak:

I helger er det relativt lav aktivitet i i Møllendalsveien 61, og vi har derfor slått av ventilasjon i helgene. Vi oppfordrer ellers ansatte til å skru av lyset når de forlater et rom.

Avfall

Generelt for UiB: UiB har et velfungerende avfallssystem der alt avfall håndteres av Eiendomsavdelingen og Ragn-Sells. Avfallshåndteringen ved UiB skal ut på anbud i mars 2023, og Innkjøpsavdelingen arbeider nå med de nye anbudskriteriene. I den forbindelse har de vært i kontakt med miljøkontaktene ved hvert fakultet for å kartlegge spesielle behov og utfordringer, både i logistikk og avfallstyper.

KMD arbeider kontinuerlig for å optimalisere kildesorteringen. I 2021 hadde vi 52 tonn avfall totalt, mot 46 tonn året før. Av dette var 35 tonn restavfall (mot 32 tonn året før) og 17 tonn kildesortert avfall (mot 14 tonn året før). Vi hadde størst reduksjon i glass og metall, trevirke, matavfall, EE-avfall og farlig avfall. For 2021 var forholdet restavfall/sortert avfall 68/32, mot 70/30 året før. Økningen i avfallsmengde skyldes at vi er tilbake i full drift etter pandemien. I forhold til normaldriftsåret 2019, hvor vi hadde 61 tonn restavfall, har vi like fullt en nedgang.

Tiltak:

I september 2022 etablert vi en gjenbrukscontainer i bakgården i Møllendalsveien 61. Denne er allerede blitt populær, og vil bidra til at mengden usortert restavfall vil gå ned. Men vi vil ikke få tall på dette før neste år.

Vi har også innført materialbetaling på treverkstedene våre. Dette har medført at studenter i mye større grad enn før bruker gjenbruksmaterialer i stedet for hyllevarer fra lagrene våre. På sikt vil dette bidra til at vi kjøper mindre trevarer og trelast, og at vi kaster mindre trevirke. Vi får ikke tall på dette før til neste år, men vi håper å kunne komme godt lavere enn de 1,46 tonn som vi kjøpte i fjor.

Et viktig tiltak om bærekraft er at KMD som miljøfyrtårn var en sak i Studietutvalget 3. november (sak 28/22). Prodekanens så med bekymring på problemstillingen om bærekraft og de avfallsmengdene aktivitetene våre etterlater seg. SU-KMD inviteres til en diskusjon om saken, med innspill til hvordan vi kan leve opp til vår status som Miljøfyrtårn.

Transport

Tiltak:

UiB har i år igangsatt prosessen med å bli sykkelsertifisert av Syklistenes Landsforening. Det kan også nevnes at ansatte kan søke om ett års abonnement hos Bergen bysykkel. Det er delt ut 191 bysykkelabonnementer, hvorav 75% er løst inn. Vi har ikke tall på hvor mange abonnementer som er løst inn på KMD.

KMD har ikke egne kjøretøy. Vi anbefaler både ansatte og studenter å sykle eller bruke kollektivtrafikk til arbeid. Det nyåpnede bybanestoppet på Fløen håper vi vil gjøre det enklere for ansatte å la bilen stå.

Utslipp til luft og vann

Generelt for UiB: UiB praktiserer nullutslipp og skal ikke slippe ut noen kjemikalier til ledningsnett eller i luft/vann. Vi har derimot et uløst problem med mikroplast fra akrylmaling som skylles ut i vaskene våre og ikke kan fanges opp av filter.

Klimaregnskap

Generelt for UiB: UiB har siden 2009 laget klimaregnskap og miljøregnskap og har hatt tallfestede mål for reduksjon av negativ miljøpåvirkning fra avfall, transport, innkjøp og energi. Disse skulle reduseres med 20 % mellom 2009 og 2020, med 2 % i året. Universitetet i Bergen rapporterer årlig et fullstendig klimaregnskap.

KMD hadde i 2021 et totalt CO₂-utslipp på 340 tonn, mot 345 tonn året før, noe som er ned 1,4 %. Bransjegenomsnittet er 327 tonn.

Mål for sykefravær

- Fortsatt jobbe for et sykefravær på under 4 %. I fjerde kvartal i år er sykefraværet 6,0 %, mot 5,3 % i fjerde kvartal 2021, en økning på 1,3 prosentpoeng.
- Fortsette å følge opp langtidssykemeldte
- I samarbeid med Nav følge opp utsatte grupper/miljøer samt miljøer med høyt sykefravær

Oppsummering:

KMD er fortsatt et ungt fakultet med tilpasningsutfordringer. Men vi har identifisert tre viktige innsatsområder for å få ned avfallsmengden og vil fortsette å arbeide med disse:

- God infrastruktur for gjenvinning.
- Bevisstgjøring om materialbruk og materialkostnader i verkstedene.
- Holdningsskapende arbeid i linje fra faglige til studenter

Frode Thorsen
Dekan

Synnøve Myhre
fakultetsdirektør