

Hva mener bransjen selv

En kort oppsummering av bransjeworkshopen den 31/3-2023

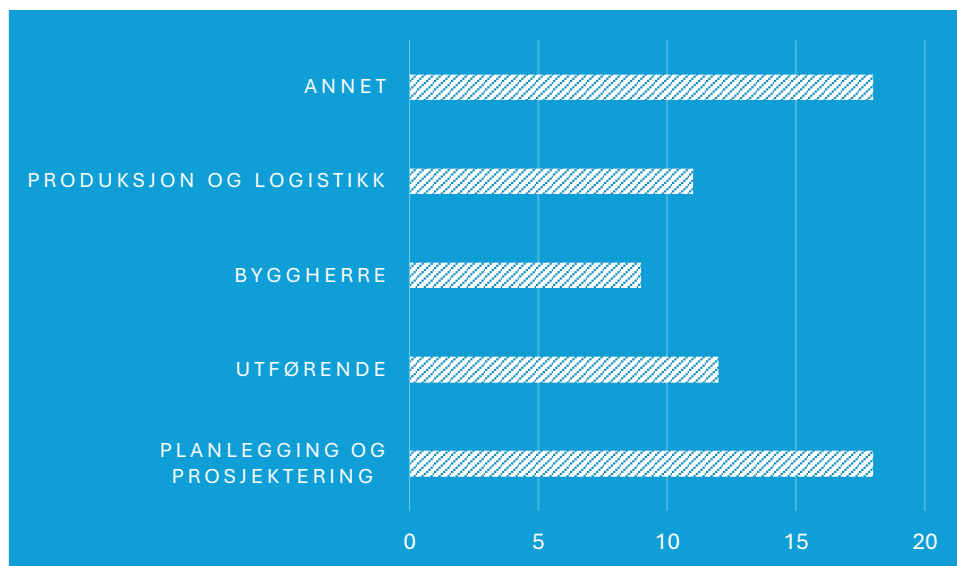
Oppsummeringen er en del av den endelige sluttrapporten som kan finnes her:

[Sluttrapport: Bærekraftige anskaffelser for de vanlige byggeprosjektene](#)

Innledning

Dette er en kort oppsummering av utfordringene som ble presentert fra deltakerne i en workshop (WS) 31/3 -2023 i Trondheim Spektrum. Det var over 70 deltakere fordelt på 11 bord som jobbet sammen med å diskutere og kartlegge utfordringer med ombruk i bransjen.

Aktørene som deltok på workshopen:



Planlegging og prosjektering: Anlegg (1), arkitekt (8), bygg og anleggsteknikk (1), miljø (2), prosjektleder (3), rydding (1), teknologi (2)

Utførende: Byggmester (2), elektriker, muremester (1), møbelreparasjon (2), renhold (1), renovasjon (1), rørlegger (1), entreprenør (1)

Byggherre: Forretningsutvikler (1), inneklima (1), leder (2), miljø (1), prosjektleder (3), vedlikehold og ombygging (1)

Produksjon og logistikk: Belysning (2), betong (1), byggevare (3), fornybar energi (1), masser (1), plattform (2), telecom (1)

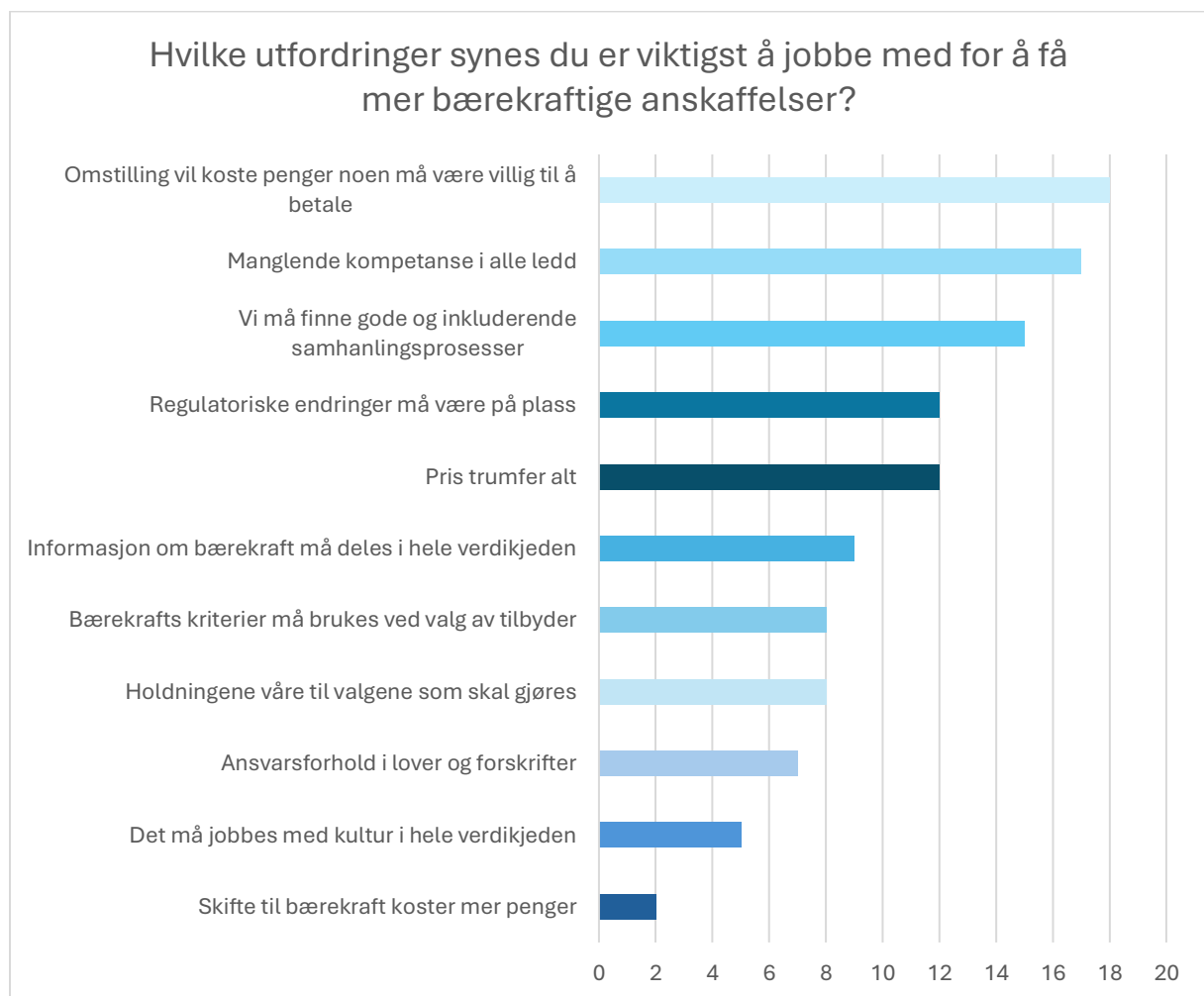
Annet: Advokat (2), bemanning (1), forskning (1), nettverksaktør (4), prosjektteam (7), revisor (1), student (2)

Oppsummering av gruppearbeidet

I WS jobbet bordene med å kartlegge utfordringer og muligheter ved ombruk og hver av bordene ble utfordret til å prioritere de viktigste utfordringene og presentere denne for resten av WS.

De 11 temaene er presentert under. Videre ble det stemt over hvilke av disse temaene som ble oppfattet som viktigst, og sortert i den rekkefølgen. Dette er illustrert i figur 1. Disse ble som følger:

Figur 1 – Utfordringer fra bransje workshop



Alt i alt ble det registrert ca. 170 utfordringer fra alle bordene som ble tematisert og gruppert. Dette er oppsummert i tabellen under. Tabellen viser team, antall utfordringer knyttet til temaet og stikkord på innhold.

Tabell 1- Oppsummering av alle utfordringene fra workshop

Tema	Antall	Stikkord fra utfordringene
Økonomi	37	Incentiver, risiko, økonomisk bæreevne, ansvar, forretningsmodeller, verdikjeden, kortsiktig profitt
Kultur	29	Holdninger, vilje, hos aktørene, grønnvasking, endring
Kompetanse	28	Kunnskap, tilgjengelig teknologi, relevant utdanning, logistikkmodeller, finne produkter
Kontrakt	21	Rammeavtaler, tildelingskriterier, evaluering, ansvarsforhold, risiko, LOA, uklare krav
Organisering	18	Hele verdikjeden sammen, tid/tidspress, involvering av alle aktørene "vi snakker for lite sammen"
Materialer	17	Oversikt, materialer til gjenbruk, lagerplass, nok materialer, krav til kvalitet (tekniske fag) dokumentasjon, holdbarhet
Regelverk	16	Ansvarsforhold, LOA, begrensninger i gjenbruk, krav & tvang
Verdi	5	Måling av resultat, målbarheten

Tilsvarende ble det også gjort en enkel vurdering på hvor ansvaret til utfordringen lå. Ikke uventet ligger mye av det som omhandler kultur og kompetanse hos alle, mens det som omhandler anskaffelser (kontrakt) ligger hos byggherresiden.