

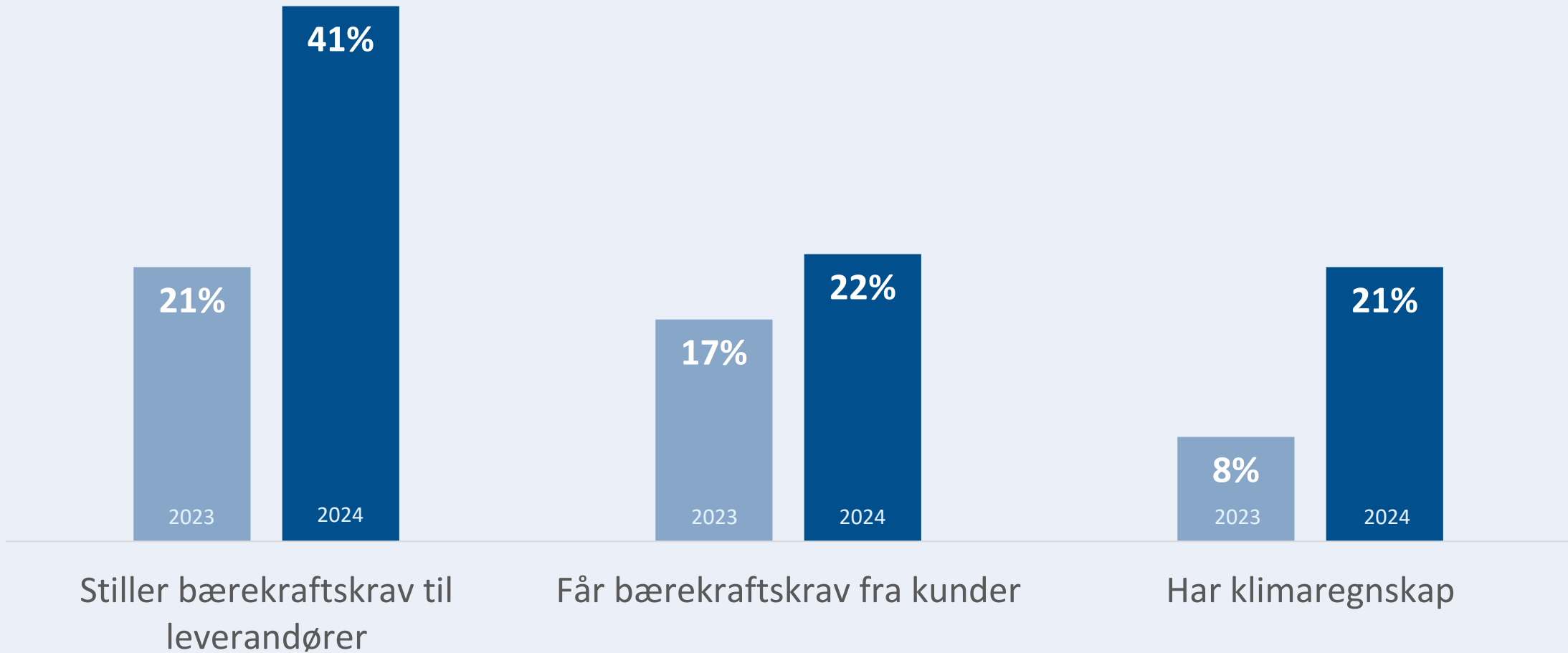
Prøving og feiling

som en nøkkel til mer sirkulære offentlige anskaffelser



«...markedet for ombrukte byggematerialer er fremdeles svært umodent»

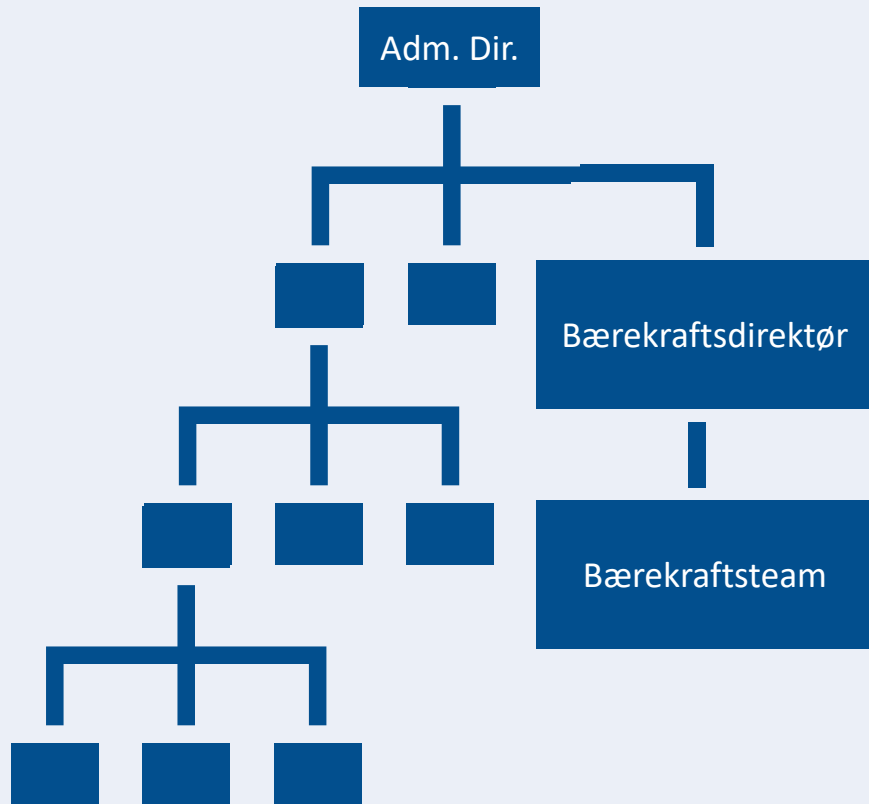
Status i bygg- og anleggsnæringen



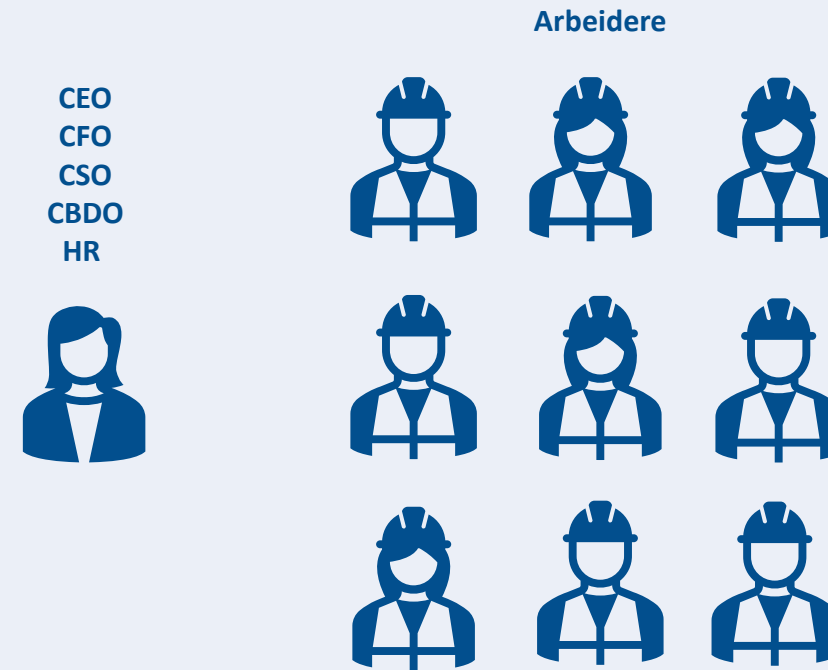
Kilde: Sentio Research Norge, som del av SpareBank 1s nasjonale bærekraftsbarometer 2024)



Store bedrifter



Små bedrifter



Bransjens eget bærekraftsarbeid

« Vi jobber med det, men **ikke så offisielt**»

« **Vi kaster ikke den siste meteren** med materiale lengre»,

« vi ligger **ikke i front**».

«Ombruk er **prematurt** i bransjen»,

«Vi har **ikke råd** til å ha lager»

Innkjøperne...



...har gode intensjoner

Flere innkjøperne har mål om å få til grønn omstilling gjennom sine anskaffelser.



...vet ikke hvordan kravene bør stilles.

Hvordan stille gode miljøkrav som er målbare, motiverer til å levere tilbud, og har effekt på miljøet?



...er redd for å ekskludere

Hva skjer hvis man stiller kravene feil, og ingen leverandører ønsker å gi tilbud?

Bransjens oppfattelse av offentlige anskaffelser

Pris styrer alt!

En omstendig **papirmølle**

Stilskrivning favoriserer store entreprenører

Ulik tolkning av samme besvarelse

Krav **følges ikke opp** i prosjektet

Bærekraftige anskaffelser for de vanlige bygg- og anleggsprosjektene

Snakk sammen

Prøv og feil

Del



Vi samlet **70 mennesker** på tvers av bransjen til workshop for å se på utfordringene knyttet til mer bærekraftige anskaffelser.



De største utfordringene

1

Økonomi

2

Kultur

3

Kompetanse

Workshop gjennomført 31. mars 2023. Rangeringen er basert på antall innspill kategorisert på tema

	1 Klostergata 70B	2 Mellomila 52	3 Gamle kongevei 22
30% vekting av ombruk (kultur)	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <i>Kvalitativ måling</i> ➤ <i>Konkurrere på å tilby egne byggematerialer</i> 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <i>60% <u>kvantitativ</u> måling</i> ➤ <i>Konkurrere på å tilby egne byggematerialer</i> 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <i>60% <u>kvantitativ</u> måling</i> ➤ <i><u>Ikke</u> konkurrere på å tilby egne byggematerialer</i>
Insentiv for ombruk (økonomi)	Kan tilby brukte materialer, og få betalt pris tilsvarende nye materialer	Kan tilby brukte materialer, og få betalt pris tilsvarende nye materialer	Kan tilby brukte materialer, og få betalt pris tilsvarende nye materialer
Anbudsbefaring med kompetanseheving (kompetanse)			Kurs på ombruk av byggematerialer



Snakk sammen

Prøv og feil

Del

Bærekraftige anskaffelser for de vanlige bygg- og anleggsprosjektene - Fase 2: Klimasatsstøttet prosjekt med budsjett på 11,7 MNOK



Mer dialog, prøving og feiling!

10 byggherrer
20 bygg- og
anleggsprosjekter



Utvikling og deling av metoden

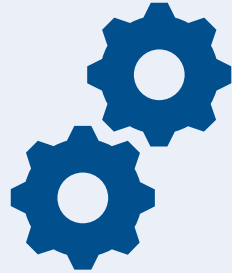
Med **257 kommuner** i Norge
er det mange som skal få
nytte av vår arbeidsmetode.



Kunnskapsdeling med kunstig intelligens

Vi skal utvikle et **ChatGPT-orientert verktøy** som skal gjøre det enkelt å finne ut hva som fungerer, og ikke.

Ønsker du å bli med i neste fase?



Vi skal rekruttere 5 flere
motiverte byggherrer!



Mer informasjon på www.nit.no

Kontakt:

Torstein Langeland (styringsgruppeleder)
Bærekraftsansvarlig/Næringsutvikler
Næringsforeningen i Trondheimsregionen
torstein@nit.no / 954 611 57

Disse er med allerede... flere på vei



Trøndelag
fylkeskommune



TRONDHEIM
KOMMUNE



VÆRNESREGIONEN
-Fra fjord til fjell



Næringsforeningen
i Værnesregionen



MALVIK
KOMMUNE

