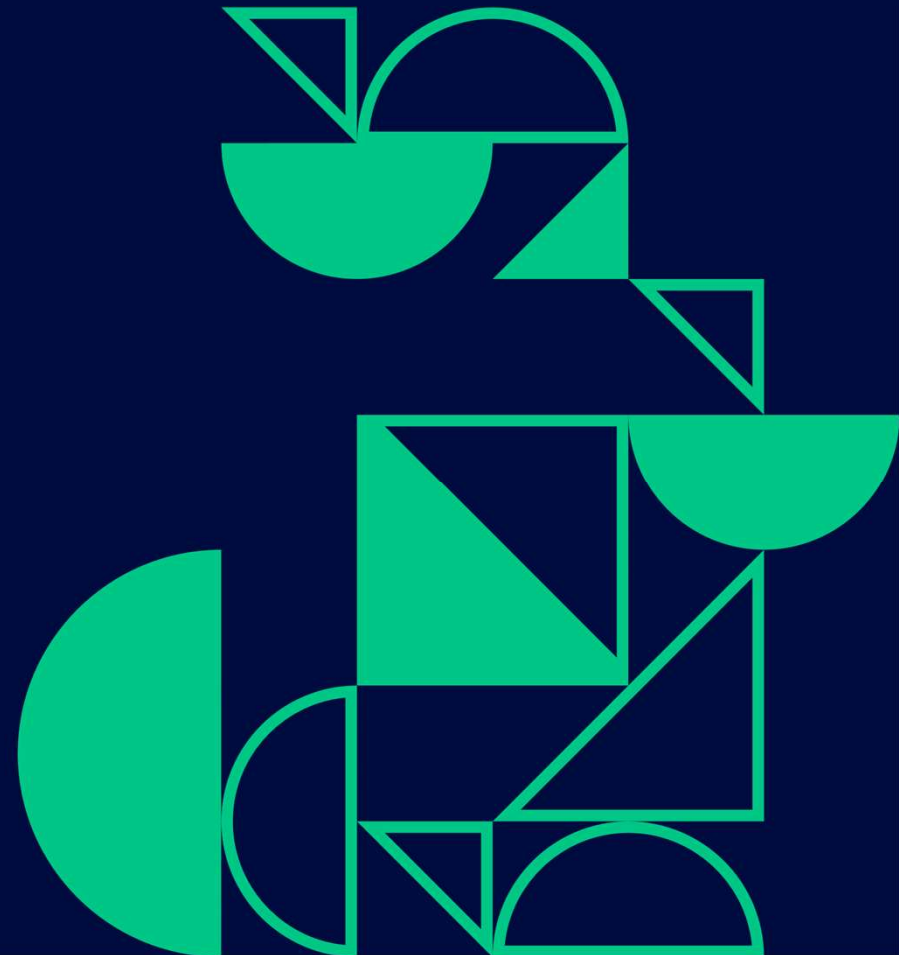


Resultater fra spørreundersøkelse om standardisering for ombruk

Ingerid Zeiner

17. mars 2026





Bakgrunn for undersøkelsen

- Kartlegge:
 - Omfang av ombruk
 - Bruk av standarder for ombruk
 - Hvilke barrierer finnes for å få til mer ombruk?
 - Hvor bør det satses?
 - Hvilket behov er det for standarder for ombruk?
- Forberedelse til workshop



Foto: iStock



Foto: iStock



Om respondentene

- Ca. 80 svar så langt
- Rådgivere, arkitekter, byggherrer, entreprenører, forskere + andre
- Små og store bedrifter
- Jobber i hele Norge, eller Østlandet/Midt-Norge/Vestlandet
- Både bygg og anlegg



Foto: iStock

Respondentene har erfaring med ombruk

- Halvparten av bedriftene har ombruksansvarlig
- 74 % har gjennomført ombruk i et bygg-/anleggsprosjekt



Foto: iStock

Initiativ til ombruk kommer fra flere hold

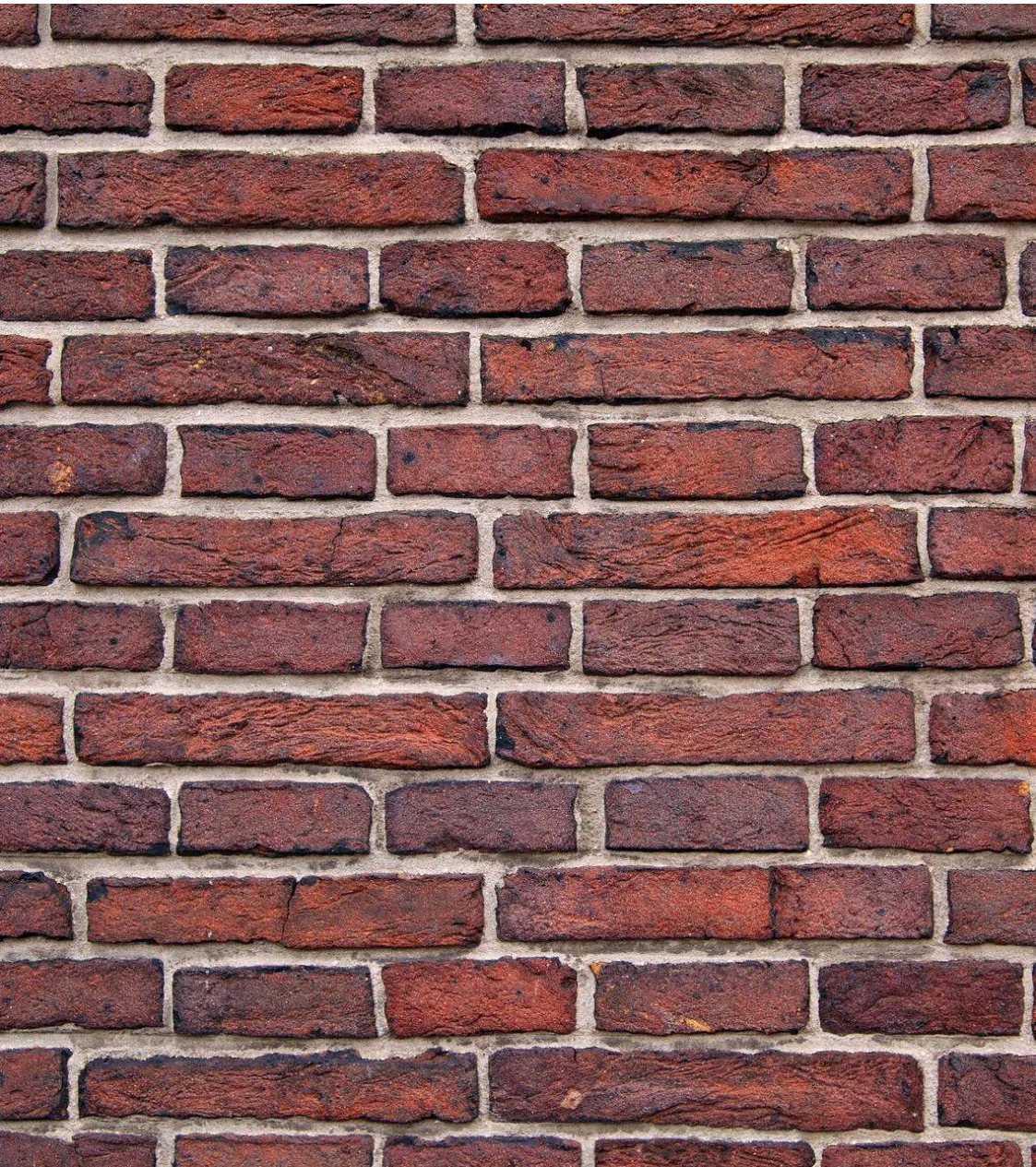
- Byggherre
- Arkitekt
- Entreprenør
- Rådgiver



Foto: AdobeStock

Standarder for ombruk

- 23 % oppgir å ha brukt standarder for ombruk
 - Huldekker av betong til ombruk
 - Evaluering av returtre
 - Ombruk av konstruksjonsstål
- FutureBuilt, BREEAM og PDT Norges datamal for ombrukskartlegging nevnes også



Identifiserte barrierer

- Usikkerhet om kvalitet eller teknisk egnethet
- Manglende økonomisk lønnsomhet
- Manglende logistikk- eller lagerløsninger
- Tidspress i prosjekter
- Manglende dokumentasjon på brukte byggevarer
- Begrenset etterspørsel fra kunder/byggherrer
- Manglende standarder

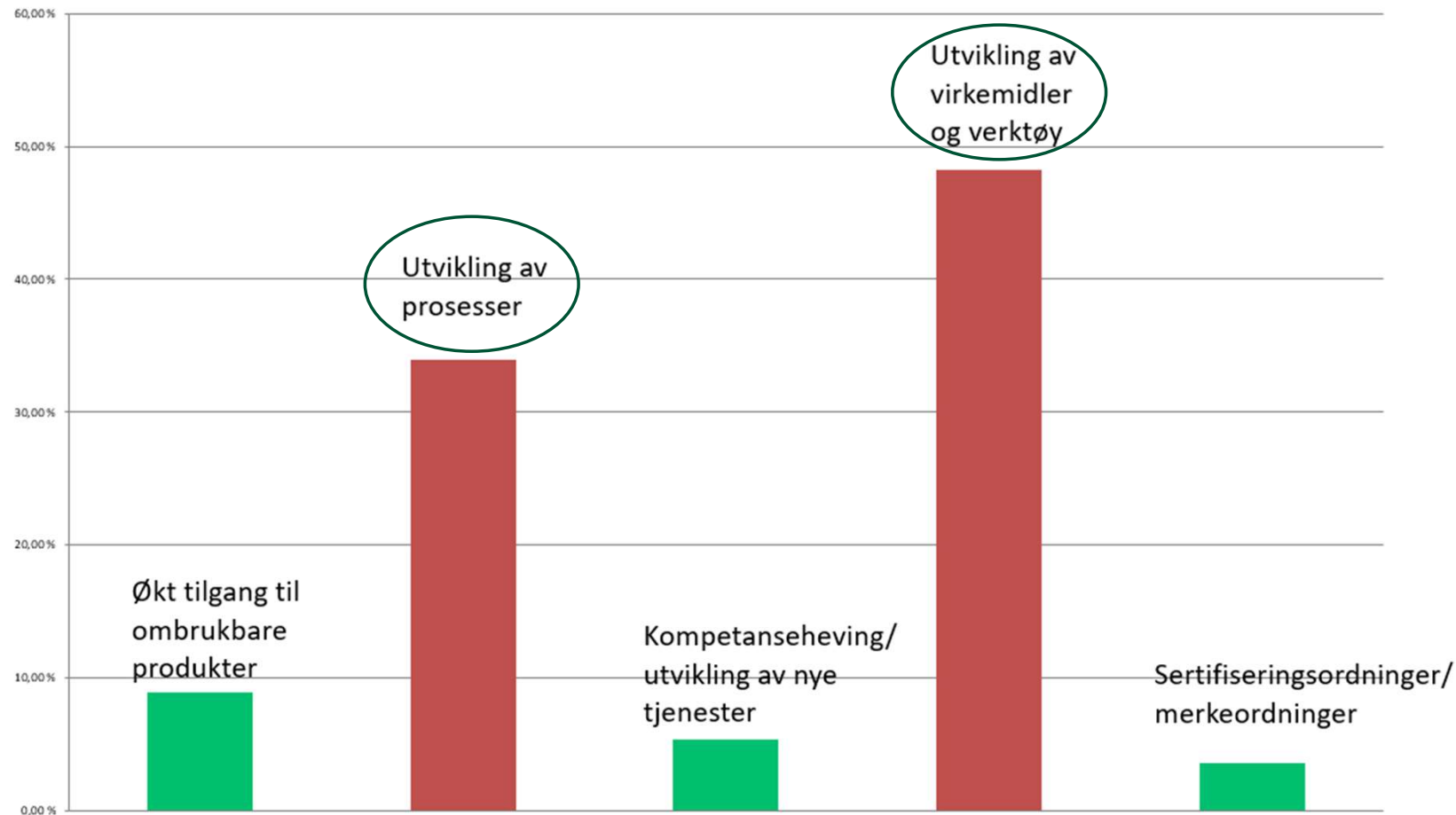


Foto: iStock

Identifiserte muligheter

- Usikkerhet om ~~kvalitet~~ eller teknisk ~~egnethet~~
- Manglende ~~økonomisk~~ lønnsomhet
- Manglende ~~logistikk-~~ eller lagerløsninger
- Tidspress i prosjekter ~~Bedre~~ tidsstyring/prosess
- Manglende ~~dokumentasjon~~ på brukte byggevarer
- Begrenset ~~etterspørsel~~ fra kunder/byggherrer
- Manglende ~~standarder~~

Hvis ett av disse områdene skulle prioriteres, hvilket foreslår du?



Eksempler på forslag til nye standarder

- Ombrukskartlegging
- Selektiv nedrivning
- Dokumentasjon av egenskaper for ombruk av konkrete byggevarer
 - Branndører, teglstein, stål, vinduer, betong
- Emballering, transport og lagring av ombrukte byggevarer
- Prosess for prosjektering, anbud og utførelse i prosjekter med ombruk