

Invitasjon til Markedsdialog:

Digital plattform for ombruk av byggematerialer

23. mars 2023 9.00—12.00

## Hvordan kan data om ombruksmaterialer fra byggebransjen bidra til mer ombruk i byggeprosjekter?

9 millioner til utvikling av løsninger som skal bidra til mer ombruk

Trøndelag fylkeskommune har fått utviklingsmidler fra Innovasjon Norge til å gjennomføre et innovasjonspartnerskap med bedrifter og aktører. Midlene skal brukes til utvikling av løsninger og kan gå til en enkelt leverandør eller til en eller flere grupper av bedrifter og aktører som slår seg sammen om et felles utviklingsprosjekt.



### Digital plattform for ombruk av byggematerialer (DIPLOM)

Prosjektet DIPLOM har som mål å utvikle en digital løsning som skal samle inn og kvalitetssikre data om byggematerialer som kan ombrukes eller gjenbrukes. Det dreier seg om data knyttet til materialer fra bygg som skal rives eller saneres og som gjøres tilgjengelig for aktører i nye bygge-/restaureringsprosjekter eller andre som ser nytten av å gjenbruke eller ombruke. Alle som ser verdien av å ha tilgang på dette, er tenkt å kunne bruke løsningen. Målet er å bidra til mer sirkulærøkonomi i bransjen gjennom økt ombruk av byggematerialer og ved at byggherrer får mulighet til å innarbeide ombruksmaterialer i nye og restaurerte bygg.

### Hele verdikjeden inviteres til dialog om hvordan dette kan løses

Prosjektet inviterer nå til en dialog med potensielle leverandører, fagfolk og representanter fra ulike bransjer. Hensikten er å presentere prosjektets behov og innhente innspill, innsikt og kunnskap fra bedrifter og fagmiljø om hvilke funksjoner løsningen kan ha og hvordan den kan utvikles.

Prosjektet trenger kunnskap om løsninger og tilbud som allerede finnes innenfor ombruk og gjenbruk av byggematerialer, og også å skaffe kunnskap om flere måter å utvikle en digital løsning slik at den kan gjøre det enklere for flere å ombruke og gjenbruke byggematerialer. Hele verdikjeden får en viktig rolle i omstillingen til en sirkulær økonomi. Derfor inviterer vi bredt fra flere bransjer og fagmiljøer. Vi ønsker å møte representanter fra bygg- og anleggsbransjen (entreprenører, fagbransjer), avfalls- og renovasjonsbransjen, rådgivere, arkitekter, byggevareforhandlere, samt aktører innen logistikk, IKT og andre relevante interessenter som ønsker å nyttiggjøre seg av mulighetene løsningen vil kunne tilby.

Dialogen er avgjørende for utformingen av konkurransegrunnlaget for tildeling av utviklingsmidlene. Derfor er det viktig at din bedrift bidrar i dialogen dersom dere ønsker å påvirke løsningen og konkurrere om midlene. Det er likevel ikke nødvendig å delta i dialogen for å kunne levere tilbud i konkurransen. Kunngjøring av konkurransen vil bli utlyst på [www.doffin.no](http://www.doffin.no) og <https://ted.europa.eu/> i løpet av høsten 2023.

Dialogen er uforpliktende. Meningen er likevel at den skal være av interesse og gi verdi for alle som ser muligheter i den nye sirkulære økonomien. Underveis i dialogen legger vi til rette for at bedrifter og aktører kan finne hverandre for potensielt samarbeid. Det kan være hensiktsmessig at flere bedrifter/aktører går sammen om å utvikle en løsning og eventuelt prøve ut løsningen i liten skala. Påmeldingsskjemaet er tilrettelagt for at deltakerne skal kunne finne informasjon om hverandres kompetanse og tilbud slik at det blir lettere å finne eventuelle samarbeidspartnere.

## Praktisk gjennomføring av dialogen

Markedsdialogen vil bli gjennomført i 3 deler:

1. Fysisk dialogkonferanse i Trondheim 23. mars kl. 9. Påmelding innen 20. mars. Plenumsdel med presentasjon av behovet samt faglige innlegg om problemer og muligheter knyttet til ombruk. Gruppearbeid med drøfting av mulige løsninger og hva som skal til. Plenumsdelen av konferansen blir streamet. Deltakerlista er offentlig, men deltakerne kan krysse av for om de ikke ønsker å stå på lista. For å få mest mulig ut av deltakelsen er det best å møte fysisk på møtestedet for dialogkonferansen som er Statens Hus, Prinsens gt. 1A, inngang fra Tinghusgata, i Trondheim.
2. Etter dialogkonferansen vil deltakerne få mulighet til å sende inn skriftlige innspill og ideer. Innspillsnotatet kan gjerne være kort, f.eks. to sider. Det skal være sendt innen 11. april 2023 på e-post til [heama@trondelagfylke.no](mailto:heama@trondelagfylke.no). Det er mulig å sende inn innspillsnotat uten å delta i dialogkonferansen.
3. I løpet av april – mai kan bedrifter og aktører be om en-til-en-møte med Trøndelag fylkeskommune og samarbeidspartnerne i DIPLOM-prosjektet. Der kan ytterligere innspill og spørsmål utveksles og drøftes. En-til-en-møtene er konfidensielle. Nærmere informasjon om dette blir gitt på dialogkonferansen.

## [Program dialogkonferanse i Trondheim 23. mars](#)

### Påmelding

Påmeldingsfrist 20. mars: <https://trondelag.pameldingssystem.no/markedsdialog-konferanse-diplom-23-mars>

### Om DIPLOM

Digital plattform for ombruk av byggematerialer (DIPLOM) er et samarbeid mellom Trøndelag fylkeskommune, Trondheim kommune, OsloBygg, DFØ og NTNU. Les mer- om DIPLOM [her](#).

## Om innovasjonspartnerskap

Innovasjonspartnerskap er en anskaffelsesprosedyre med tilhørende utviklingskontrakt beskrevet i [Anskaffelsesregelverket](#). Oppdragsgiver (offentlig aktør) og private aktører (leverandører, bedrifter) skal utvikle løsninger som ikke finnes i markedet fra før. I kontrakten er det en kjøpsopsjon som kan utløses. Les om flere eksempler på gjennomførte (eller igangsatte) innovasjonspartnerskap [på Leverandørutviklingsprogrammets nettsider](#).

## Modell innovasjonspartnerskap



## Tentativ framdrift i prosjektet



## Vedlegg

Direktoratet for forvaltning og økonomistyring (DFØ), [Sirkulær økonomi i bygg-, anlegg- og eiendomsnæringen: Kartlegging av status](#). 15.12.2022, Deloitte

Direktoratet for forvaltning og økonomistyring (DFØ), [Samfunnsøkonomiske analyse: Alternativ løsninger for Digital markeds plass for ombruk](#). Menon Economics 124/2022

Trøndelag fylkeskommune. Helland, T. [Digital markeds plass for ombruk i byggebransjen](#). Bouvet, 10.03.2021