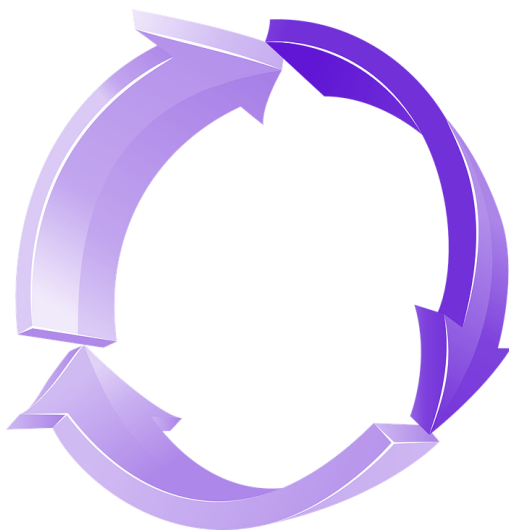


## Dialogkonferanse 26.09.2018

# Sirkulær økonomi og ombruk av byggematerialer



Flere offentlige virksomheter har krav om å gjenbruke utstyr og resirkulere materialer, hvor målet er å minimere klimagassutslipp og ressursbruk. I Oslo er det målsetning om økt materialgjenvinning, økt ombruk av bygningsmaterialer og at alle bygg som rehabiliteres eller rives skal kartlegge materialer og bygningsdeler for gjenbruk. Offentlige virksomheter vil satse på ombruk og sirkulær økonomi, og vi ønsker derfor å diskutere hvordan vi får til denne omstillingen!

For å få til denne omstillingen er det behov for å håndtere registrering, innsamling, restaurering, videreføring og videresalg for materialer i bygg i tillegg til å vurdere mulig gjenbruk i nye

byggeprosjekter i regi av Oslo kommune og eventuelt salg til andre prosjekter. Vi ønsker å utfordre leverandørene til å komme med innspill for en kommersiell arena for dette.

Vi inviterer derfor til dialog og diskusjon om temaet onsdag 26.09.2018.

- TID:** 26.09.2018 kl. 09:00-11:00 med påfølgende 1-1 møter à samme dag.  
(Servering og registrering fra 8:30 – 9:00)
- STED:** Omsorgsbygg sine lokaler, Sommerrogata 1, 0255 Oslo.  
Inngang fra Inkognitogata.
- PÅMELDING:** Påmelding til dialogkonferanse [her](#)
- PÅMELDING 1:1:** Vi legger opp til korte møter på 20 min med hver leverandør som ønsker det. Nøyaktig tidspunkt avklares med de som melder seg. Påmelding for én-til-én-møte à 20 min [her](#)

### Hovedutfordringer med ombruk av byggematerialer:

- Undervisningsbygg gjorde et forsøk med ombruk av teglstein ved riving av Ruseløkka skole, som så kunne brukes i nye Ruseløkka skole eller på andre bygg i Oslo. Her var utfordringen at det var plasskrevende å rense og å lagre materialene (teglsteinen). Det ble lagt ut mange bygningsdeler og materialer på Finn.no, og interessen var stor blant privatfolk. Utfordringen var å få tilgjengeliggjort materialene for de private på en sikker måte og likevel holde fremdriften i prosjektet.
- Det er viktig å få koordinert et «salg» av materialene slik at behovet for lagring av materialer er minimalt. God planlegging vil være en viktig suksessfaktor for å redusere kostnader og få en så smidig prosess som mulig.

- Finn.no er egnet for å nå ut til det private markedet, men hvis vi vil nå det profesjonelle markedet med andre byggherrer og entreprenører så er det kanskje behov for andre kanaler.
- Kunnskap rundt ombruk og hvilke materialer som kan egne seg for ombruk er også en mangelvare. Det er få rådgivere med denne kunnskapen i Norge, og Nederland ligger foran oss der de har gjennomført prosjekter med fokus på ombruk.
- Byggematerialer som brukes i bygg er CE-merket og har en dokumentasjon på at materialet holder en viss standard. Det vil være behov for en «godkjenning/CE-merking» av mange brukte materialer, for å få ombruk i et større omfang.

De offentlige byggherrene som står bak initiativet tenker langsiktig og robuste løsninger når de bygger. Både offentlige og private byggherrer vil være relevant aktør og kjøpere av slike sirkulære løsninger.

### Potensielle prosjekter hvor en slik løsning vil etterspørres:

- Undervisningsbygg Oslo KF: Gran skole (rives 2018/2019), Bolteløkka skole (totalrehabilitering),
- Omsorgsbygg Oslo KF: Bryn Brannstasjon (rives 2019), Majorstutunet (rives 2021), Lille Tøyen Sykehjem (rives 2019/2020), Hovedbrannstasjonen, Oppsal sykehjem
- Asker kommune: Nedre Sem Gård

For spørsmål kan følgende personer kontaktes:

Ida Laustsen, rådgiver Nasjonalt program for leverandørutvikling, [idaskaaret.laustsen@nho.no](mailto:idaskaaret.laustsen@nho.no)

Bodil Motzke, miljørådgiver Undervisningsbygg Oslo KF, [bodil.motzke@ubf.oslo.kommune.no](mailto:bodil.motzke@ubf.oslo.kommune.no)

Mer informasjon finner du [her](#)

Initiativtakere og samarbeidspartnere bak fellesinitiativet:



Asker  
kommune



Nittedal  
-eiendom KF



BELLONA



AFK eiendom FKF

Innovative  
anskaffelser

Nasjonalt program for  
leverandørutvikling