

FUTURE
BUILT

Ola Moa Gausen
Prosjektleder for FutureBuilt i
Kristiansand Kommune

Eksemplets makt



Kristiansand
kommune

Hvorfor FutureBuilt i Kristiansand?

- Kommunen har en tydelig og ambisiøs satsning på klima, miljø og bærekraft i bygg, anlegg og by- og stedsutvikling.
- Behov for en arena for grønn omstilling





Kristiansand blir FutureBuilt-kommune

Sist oppdatert 5. nov. 2024

– FutureBuilt er programmet med størst innflytelse på klimavennlig arkitektur og byutvikling i Norge, og vi er veldig fornøyde med at Kristiansand har fått muligheten til å igangsette et prøveprosjekt for å bli partner, sier en glad Erik Sandmark, prosjektsjef i By- og stedsutvikling i Kristiansand kommune.

Byutvikling Bærekraft Innovasjon

VERTIKAL NYDALEN / OSLO

Utbygger: Avantor

Arkitekt: Snøhetta

Entreprenør/rådgiver: Skanska Teknikk / Skanska Norge

Foto: Lars Petter Pettersen / Snøhetta



FutureBuilt partnere:



Oslo



DRAMMEN
KOMMUNE



BÆRUM
KOMMUNE



Asker
kommune



Lillestrøm
kommune



Nordre Follo
kommune



BERGEN
KOMMUNE



TRONDHEIM KOMMUNE
Tråanten tjelte



Stavanger
kommune



Kristiansand
kommune

FutureBuilt samarbeidspartnere:



DIREKTORATET
FOR BYGGKVALITET



GRØNN BYGGALLIANSE



DOGA



Kommunal- og
distriktsdepartementet



Husbanken



Norske arkitekters
landsforbund

ENOVA

1000



FutureBuilts rolle

- Stille krav
 - som krever innovasjon (kriterier)
- Hjelpe til
 - faglig support, erfaringsutveksling, workshop
- Kommunisere
 - plattform for åpen innovasjon

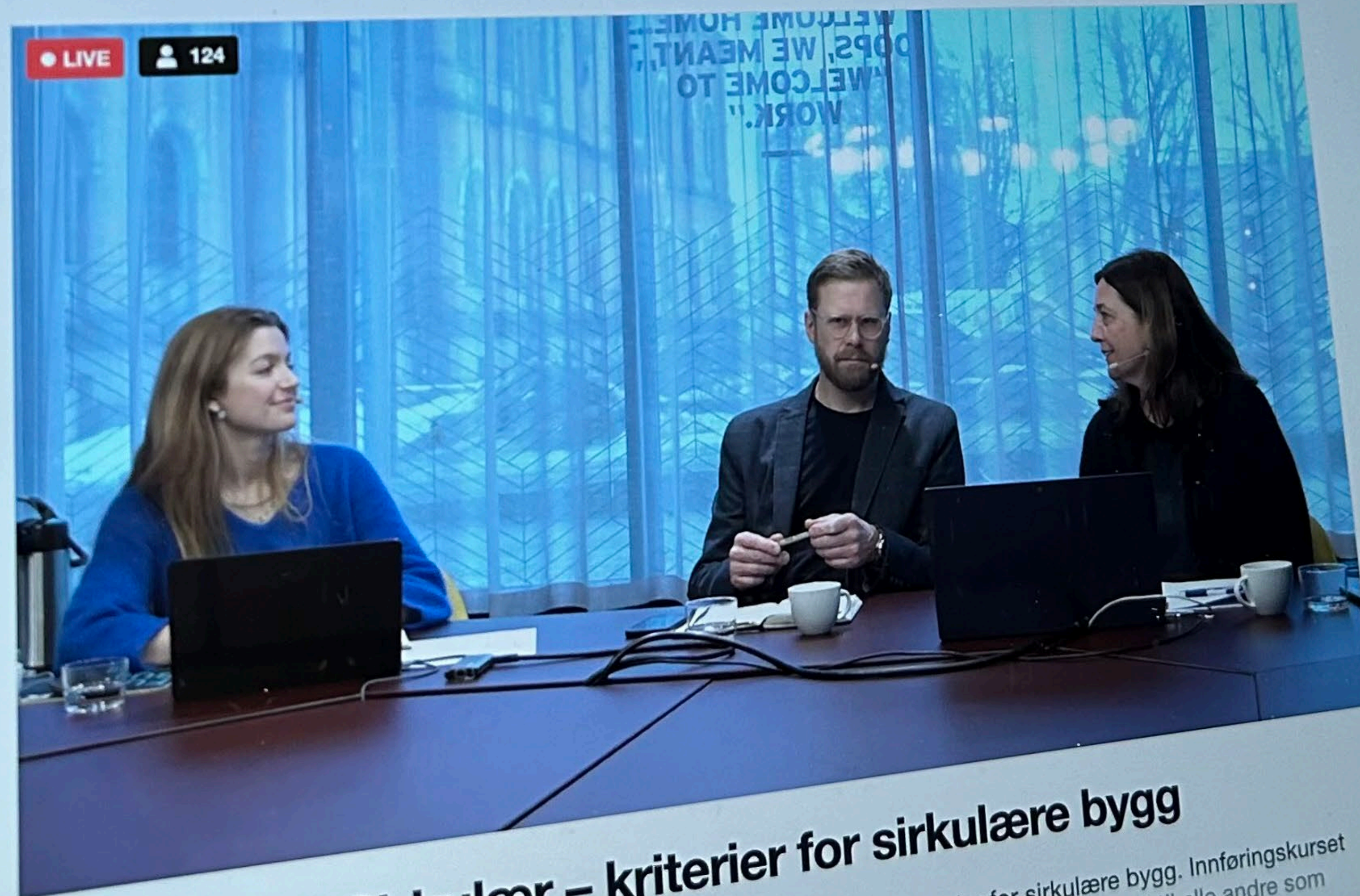


BYGGEPLASS- OG FERDIGBEFARINGER.
Foto: FutureBuilt

Nedre Sem låve, Furuset hageby, Kristian Augusts gt. 13, Skur 38



DEL&LÆR
Foto: Marius Dale / Oslo Urban Week



FutureBuilt Sirkulær – kriterier for sirkulære bygg

30. januar inviterer vi til digitalt innføringskurs i FutureBuilt Sirkulær – kriterier for sirkulære bygg. Innføringskurset henvender seg til deltagere i FutureBuilt-prosjekter som spisser seg på sirkularitet, men også til alle andre som har en velfundert oppskrift på et sirkulært bygg.

Chat

Kristine Bekkelund

10:45

Ref. sirk.indeks for utomhuskomp:
Utomhuskomp er ofte enklere å ombruke
pga. mindre tekniske krav, men det er stort
behov for å få mer erfaring/økt ombruk av
ting som brukes i bygget ;)

Kristine Bekkelund

10:48

Helt riktig, ment som forsvar for verktøyet ;)

Anne Cathrine Arnesen

10:48

Kan dere si noe mer om hva som gjør bygg
demonterbare i framtiden?

Carsten

10:48

Hei dere:) Takk for nyttig inspirasjon. Både
jeg og mine studenter her ved USN lurer ofte
om når får trevirke egentlig sin
"tilgodeskrift" for sin CO2
magasineringssevne. Biogent carbon er da
ment. Den tas ikke med på nybygg (hvor
man kan være uenig i). Når vi nå får for eks.
retur-tre (for eks. massivtreelementer,
bjelker) - gjelder da en 100% tilgodeskrift i
gjenbrukbarhet for CO2 utslipp? Montasje
ligger jo under "B"-fasen (transport under
A4).

Send a message

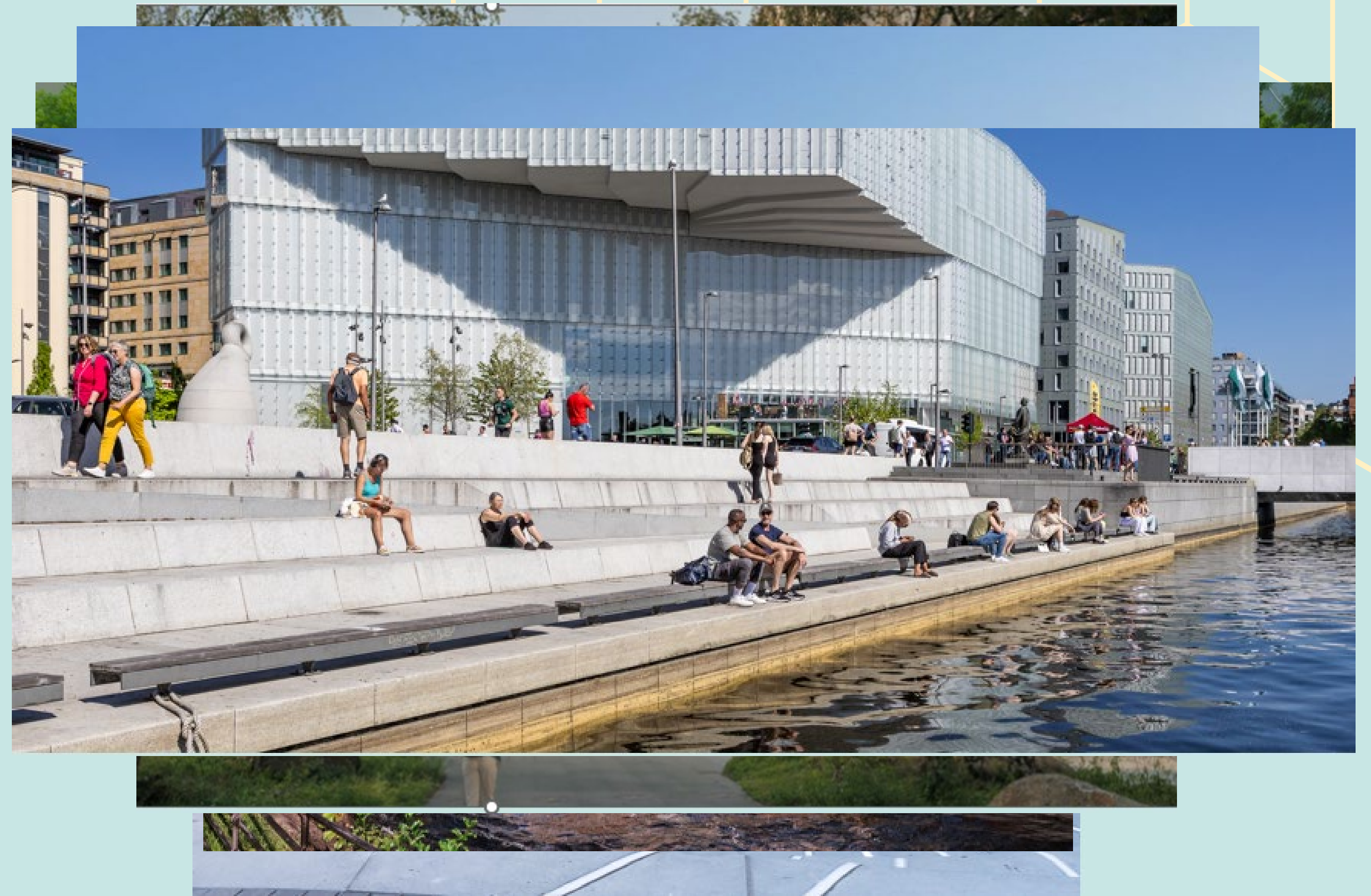


WORKSHOPS

Foto: Torbjørn Tandberg

FutureBuilt forbildeprosjekter

- Nyskapende
- Sosialt og økologisk bærekraftig
- Høy kvalitet
- Egnet for visning og profilering



FutureBuilt kvalitetskriterier

Obligatorisk

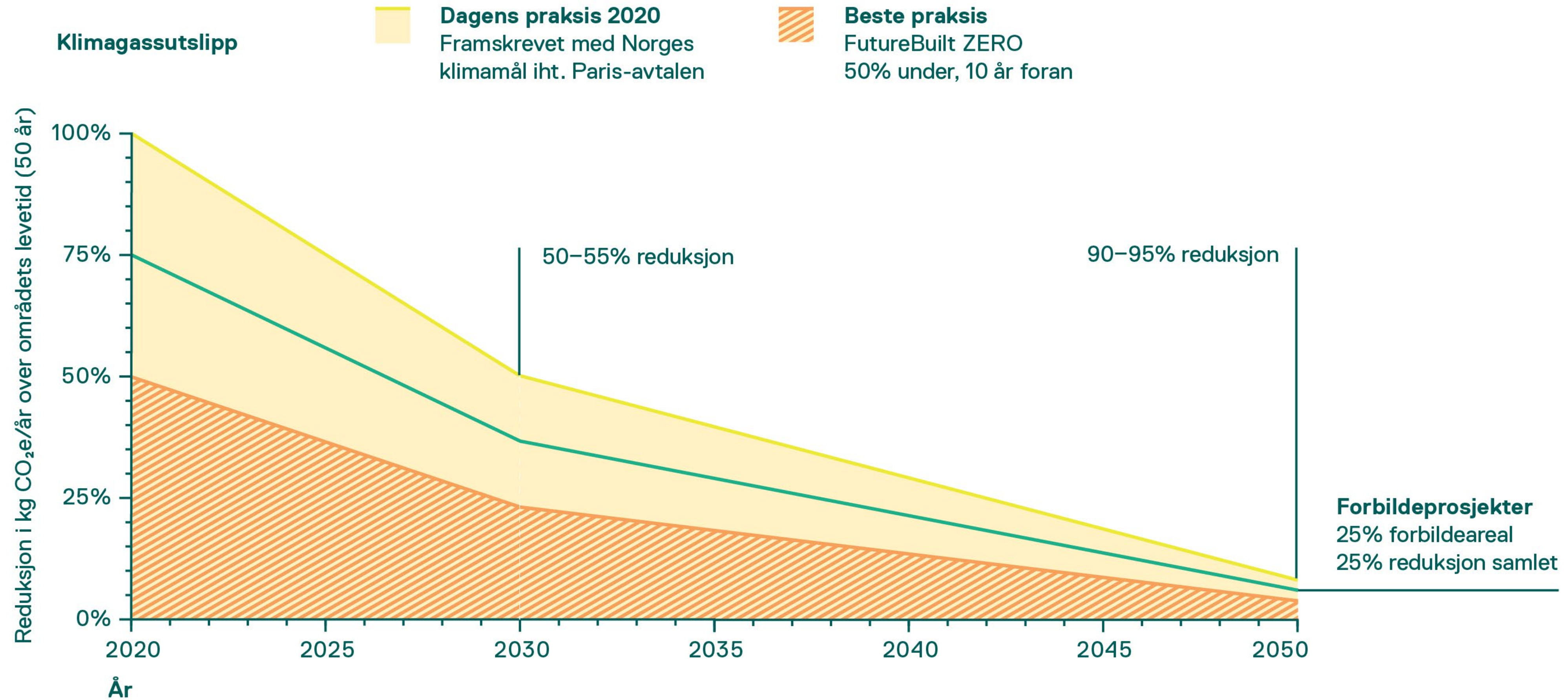
- Innovasjon
- Klima (FutureBuilt ZERO)
- Bymiljø og arkitektur
- Sosial bærekraft
- Miljø (EU-taksonomi)

Tilvalg

- Sirkulære nabolag
- Sirkulære bygg
- Naturmangfold
- Plussenergi
- Plast
- Plusslandskap (ZERO-L)

FutureBuilt ZERO-O

–veien mot nullutslippsområde



Bymiljø og arkitektur

Forbildeprosjektene skal ha høy arkitektonisk kvalitet, bidra til et godt bymiljø og gi noe ekstra tilbake til byen ved kvaliteter og opplevelsesverdier utover vanlig praksis.

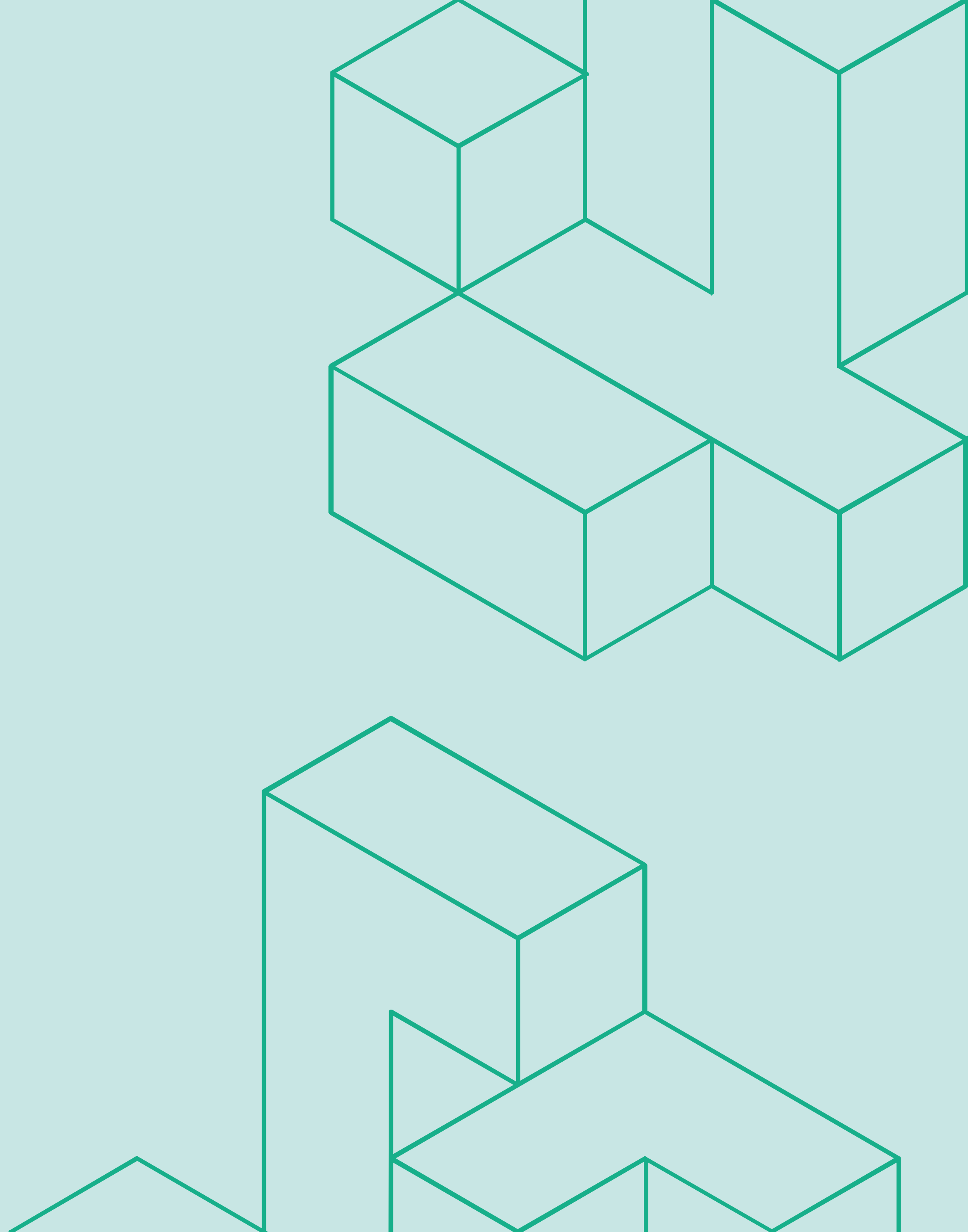


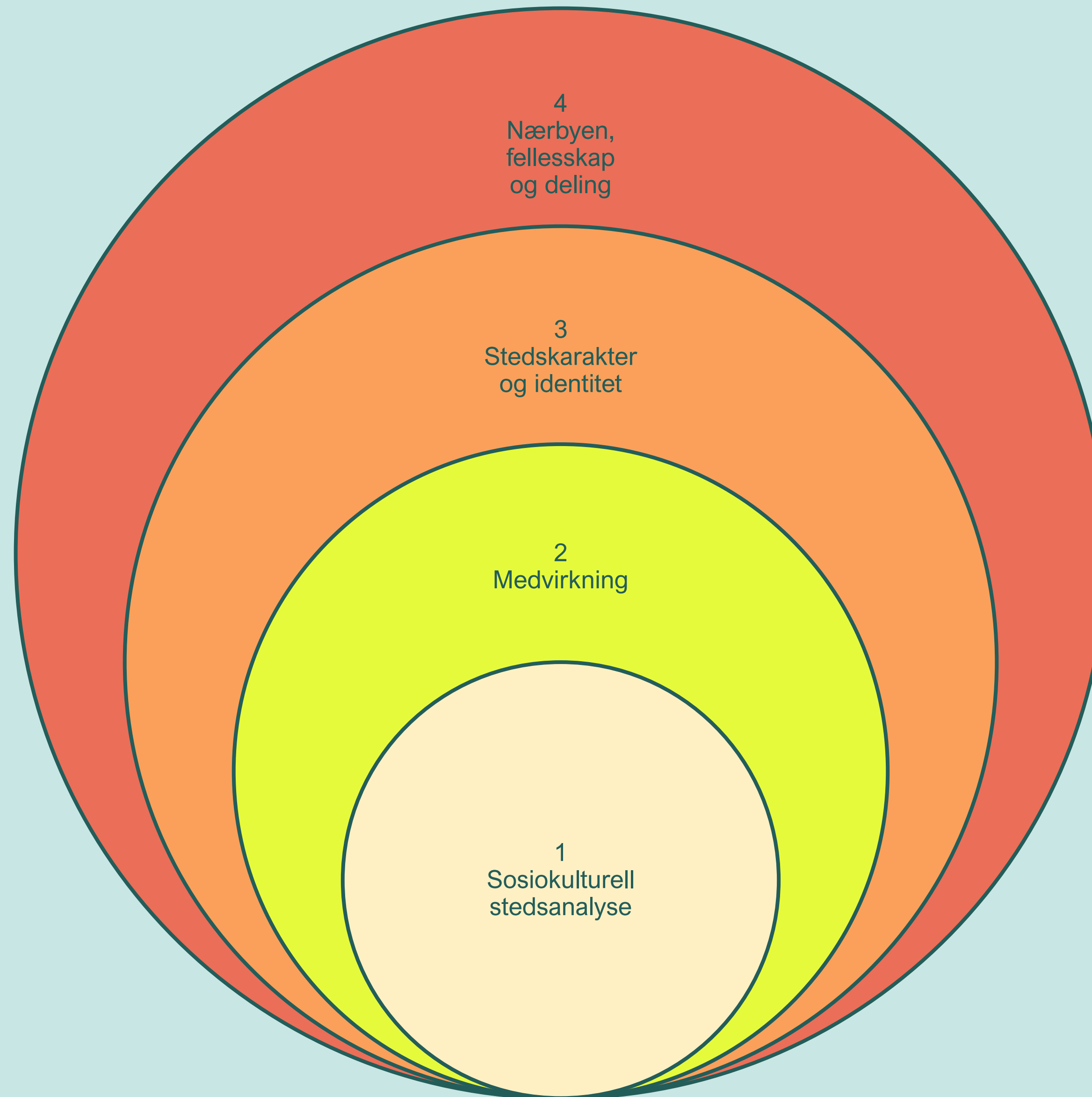


BYMILJØ OG ARKITEKTUR
Foto: Tove Lauluten

Sosial bærekraft

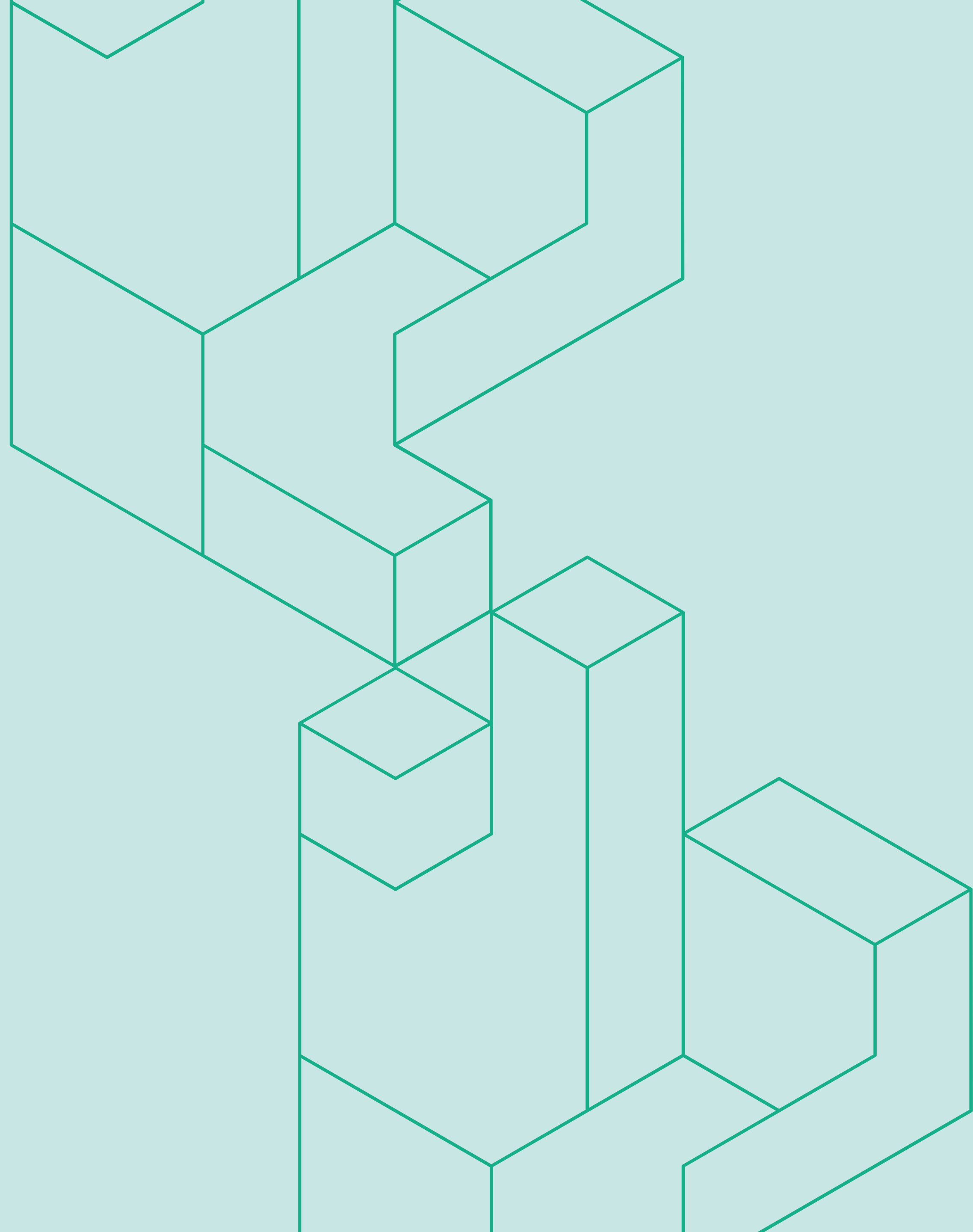
Forbildeprosjektene skal bidra til sosialt bærekraftige lokalsamfunn og overoppfylle «vanlig praksis» med hensyn til inkluderende prosesser, etiske anskaffelser, fellesløsninger, bredden i tjenestetilbud og mangfold.





Innovasjon

Forbildeprosjektene skal ta i bruk innovative løsninger innenfor temaene som omfattes av FutureBuilt-kriteriene.





INNOVASJON

Vertikal Nydalen / Oslo

Foto: Lars Petter Pettersen / Snøhetta



Utbygger: Avantor

Arkitekt: Snøhetta

Entreprenør/rådgiver: Skanska Teknisk / Skanska Norge



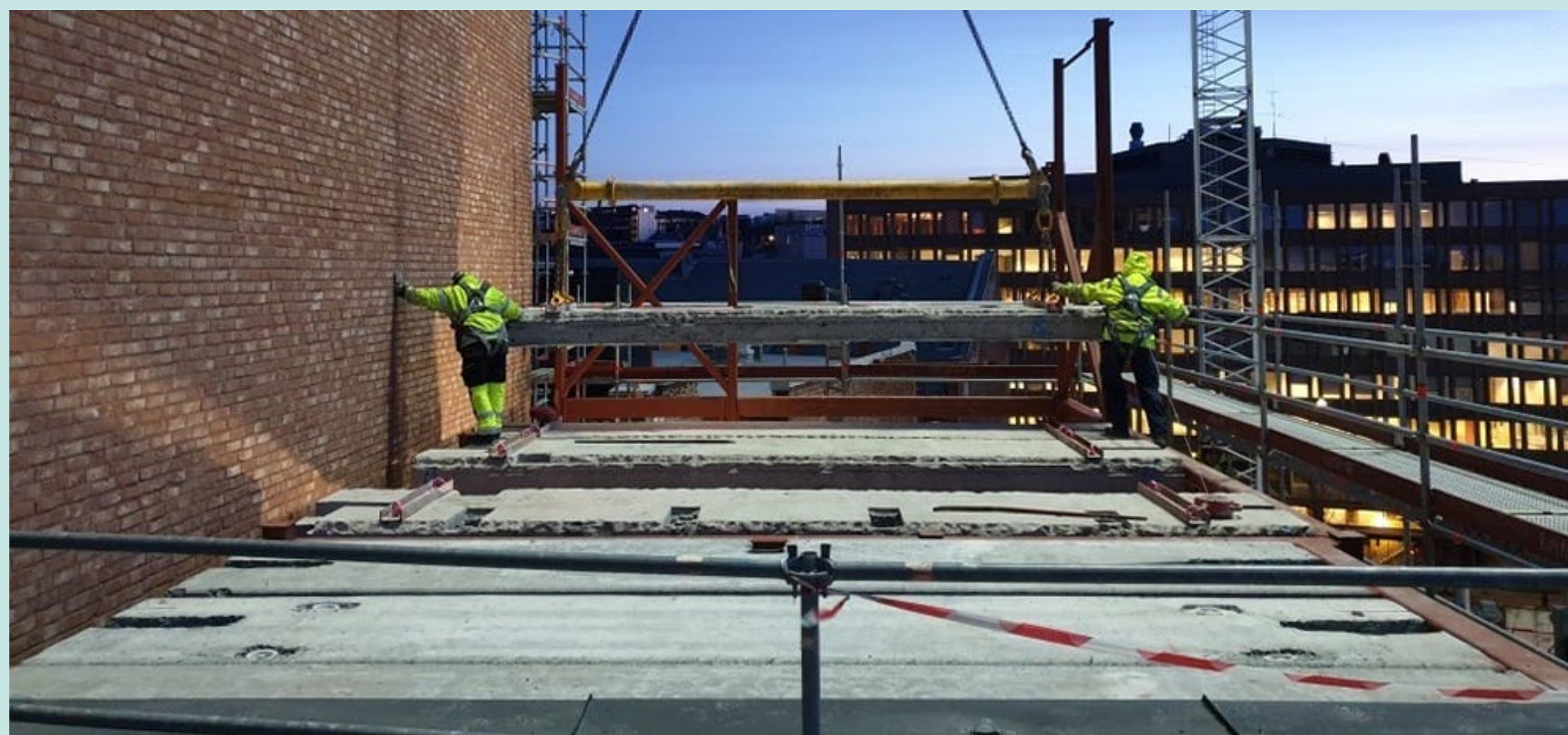
MUNCH / OSLO
Foto: Tove Lauluten

Utbygger: Oslo kommune
Arkitekt: estudio Herreros



FUTUREBUILT SIRKULÆR
Kristian Augusts gate 13 / Oslo
Foto: Tove Lauluten

Utbygger: Entra ASA
Arkitekt: Mad Arkitekter



Ombruk av huldekke-elementer
Kristian Augusts gate 13
Entra / Skanska



ULSTHOLTVEIEN 31 / OSLO
Foto: Tove Lauluten

Utbygger: Stiftelsen Betanien
Arkitekt: Haugen/Zohar Arkitekter AS

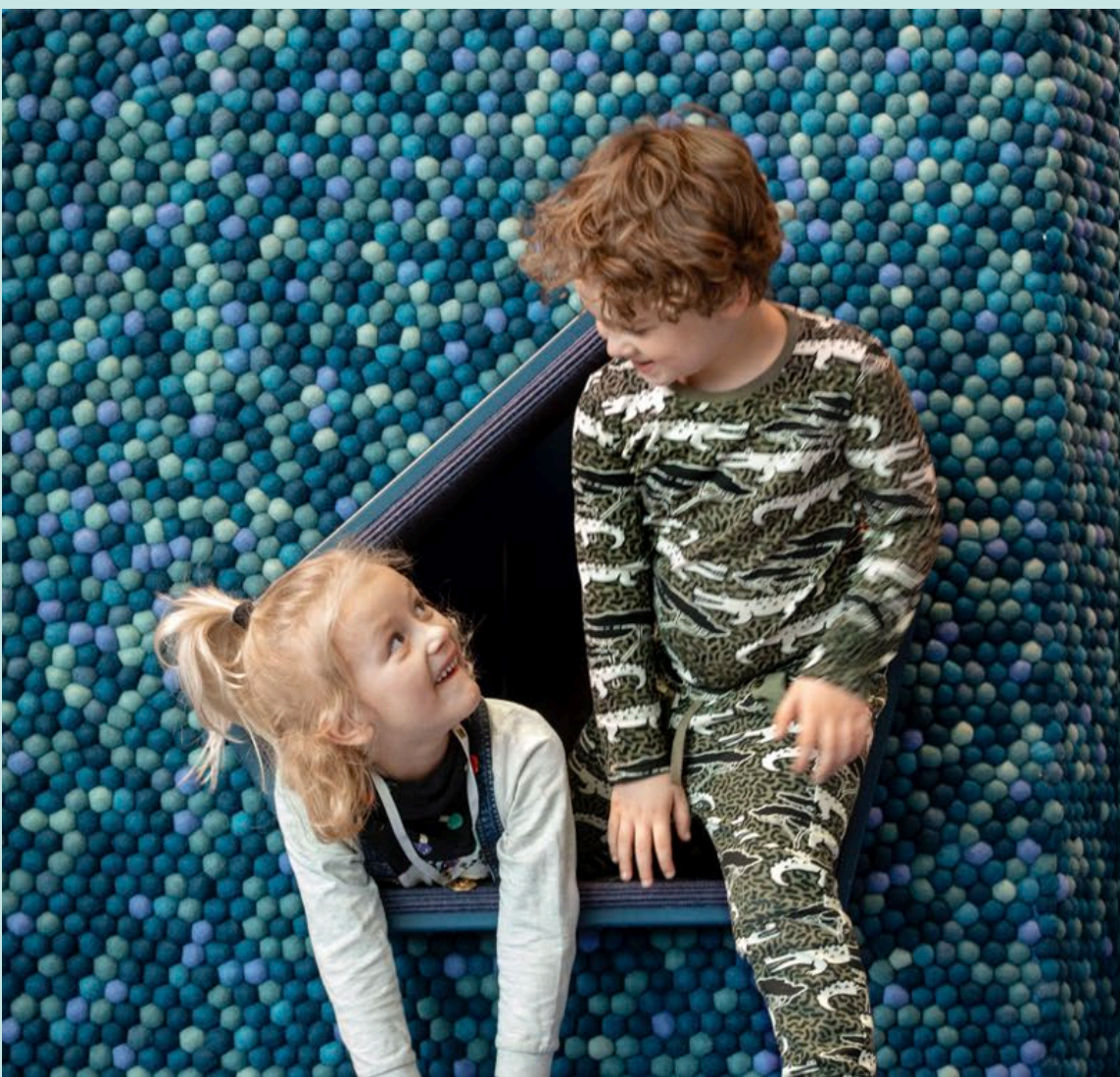


FUTUREBUILT ZERO-O
Lilleakerbyen / Oslo og Bærum kommuner
III.: A-lab og LPO

Utbygger: Mustad Eiendom



Forbildedeprosjekter



Utbygger: Statsbygg. Foto: Børre Høstland/Nasjonalmuseet
 Utbygger: Oslobygg KF. Foto: Tove Lauluten

Utbygger: Oslobygg KF. Foto: estudio Herreros
 Utbygger: Oslobygg KF. Foto: Erik Thallaug / Oslobygg KF



VERTIKAL NYDALEN / OSLO
Foto: Lars Petter Pettersen / Snøhetta



Utbygger: Avantor
Prosjekterende: Snøhetta og Skanska



SOFIENBERGGATA 7 / OSLO
Foto: Boligbygg KF / Tove Lauluten



Utbygger: Boligbygg Oslo KF
Arkitekt/landskapsarkitekt: Gottlieb Paludan Architects og
AFRY Ark Studio



NORMANSLØKKA/ OSLO
Ill.: Rodeo arkitekter/Nordic – Office of Architecture

Utbygger: NRK



FØNIKS / BERGEN
Ill.: Artec

Utbygger: Frydenbø Marina
Arkitekt: Artec



B62 / DRAMMEN
III.: Mad arkitekter

Utbygger: Birk & Co AS
Arkitekt: Mad arkitekter



Forbildeprosjekter Kristiansand



Tordenskjoldsgate skole - Todda
Utbygger: Kristiansand Kommune



Nytt Vest-Agder Museum
Utbygger: Vest-Agder Museet IKS

Prosjekt: Forbildeprosjekt #3, Kristiansand
Utbygger: Kristiansands mest ambisiøse aktører

FUTURE
BUILT

Takk!

Ola Moa Gausen

ola.moa.gausen@kristiansand.kommune.no

www.futurebuilt.no