

Innovations Atlas

En kortlægning af, hvor og hvordan innovation finder sted i det danske byggeri, hvilke mekanismer der driver den, og hvad der skal til for, at nye løsninger gentages og skales.

2026



Et tydeligt problem- og potentialebillede af det samfund, vi bygger, og byggeriets rolle i omstillingen.



En temperaturlagning af innovationslandskabet, og en værktøjskasse med 4 principper og 15 værktøjer, der viser, hvordan innovation bevæger sig fra idé til praksis, og hvad der skal til for, at det lykkes.

Nye veje i byggeriet præsenterer næste generations forskning og metoder med potentiale til at forme fremtidens praksis.



To-vejs forandringsteori

Atlasset antager, at omstilling i byggeriet ikke kan ske i ét tempo, men må foregå i to parallelle og gensidigt afhængige tempi.

De to tempi

i

Det første tempo handler om at udvide handlingsrummet inden for den eksisterende beslutnings- og incitamentslogik ved at **gøre innovation operationel**, konkurrencedygtig og mindre risikofyldt her og nu.

I

Det andet tempo handler om at ændre de strukturer, der former beslutningerne – nye **forretningsmodeller, regulering, finansieringslogikker** og institutioner, der gør det muligt at levere inden for de planetære grænser og adressere fx betalbarhed.



Del 1

Det samfund vi bygger

Byggeriets Klimaaftryk



30%
Resourceforbrug



30%
Klimapåvirkning



40%
Energiforbrug*



40%
Affald*

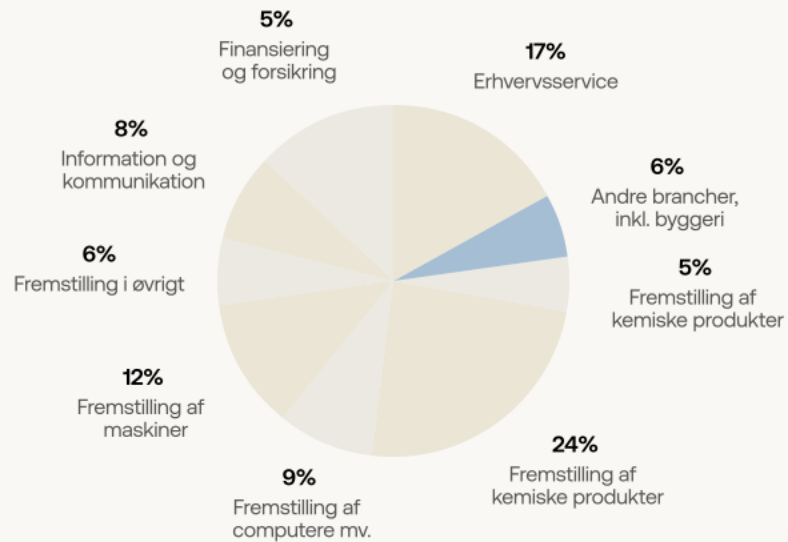


22,7%
Manglende
betalbarhed**



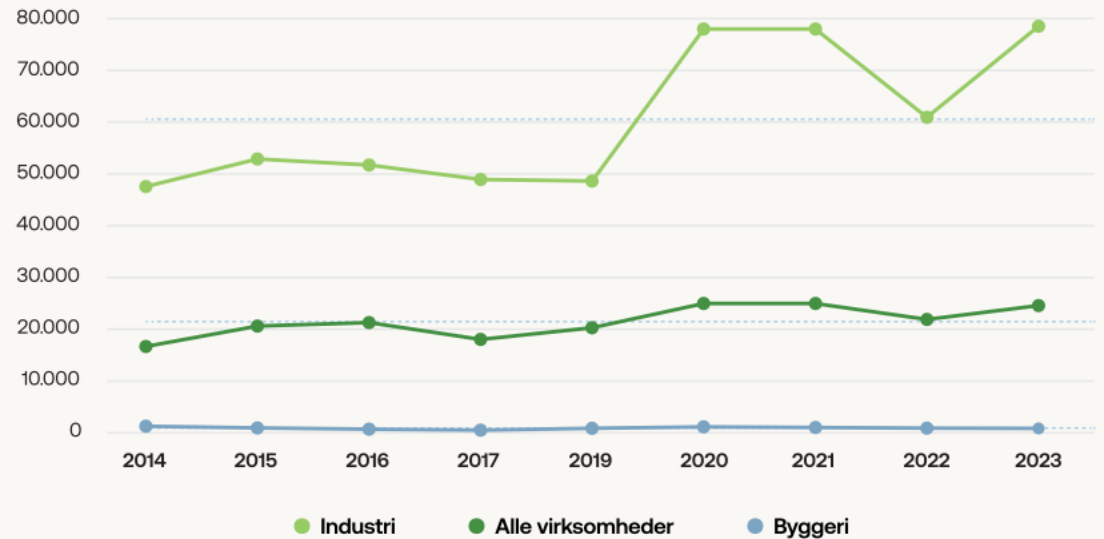
3,3%
Andel bevillinger
til forskning og
innovation i byggeriet

Erhvervslivets udgifter til egen FoU, branchegrupper. 2020

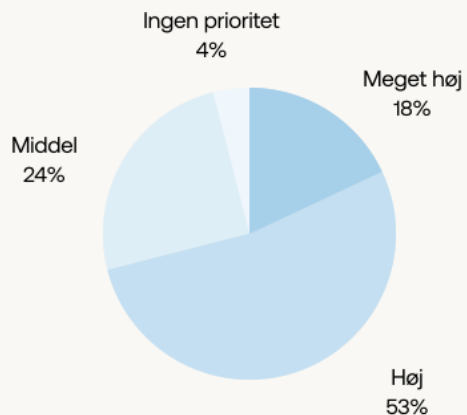


Udgifter til innovation

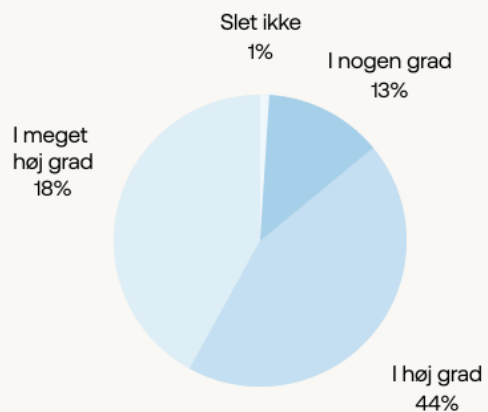
Udvikling i samlede udgifter (1000 kr) pr. virksomhed.



Hvor høj prioritet har innovation i jeres organisation?

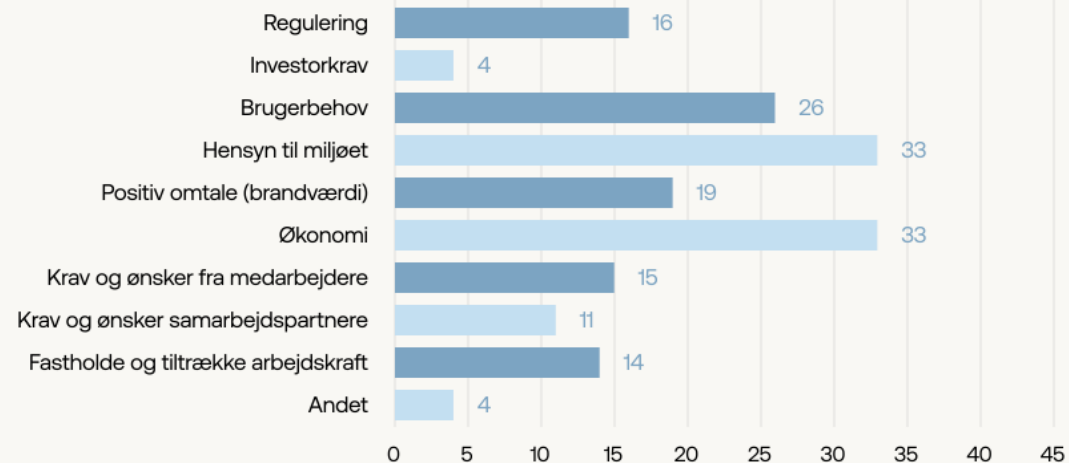


I hvor høj grad ser I det som relevant / værdiskabende at reducere jeres klimapåvirkning?

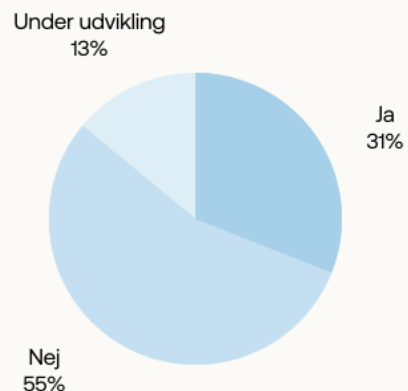


Hvad er de vigtigste drivere for innovation i jeres organisation?

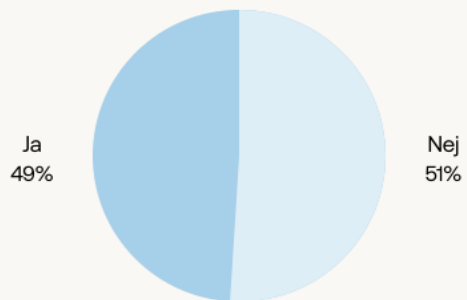
Innovations Atlas



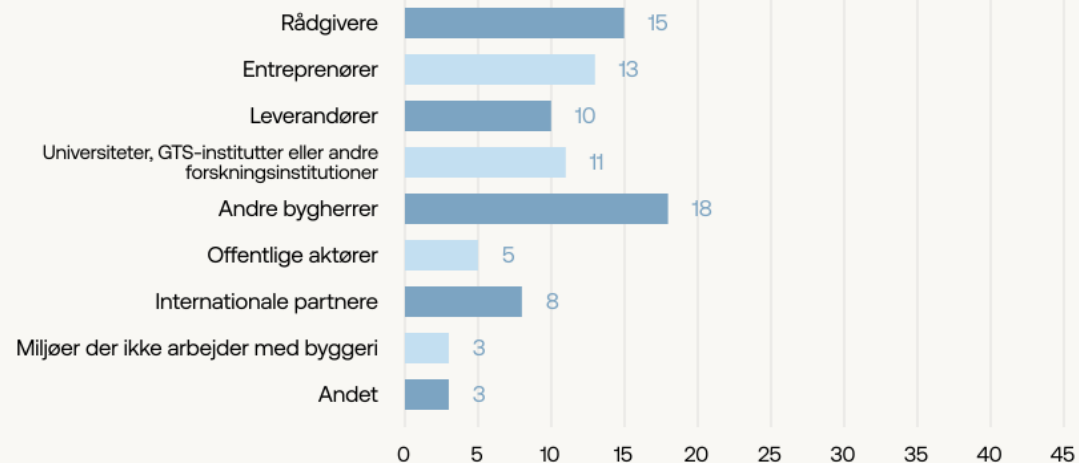
Har jeres organisation en formel strategi for innovation?

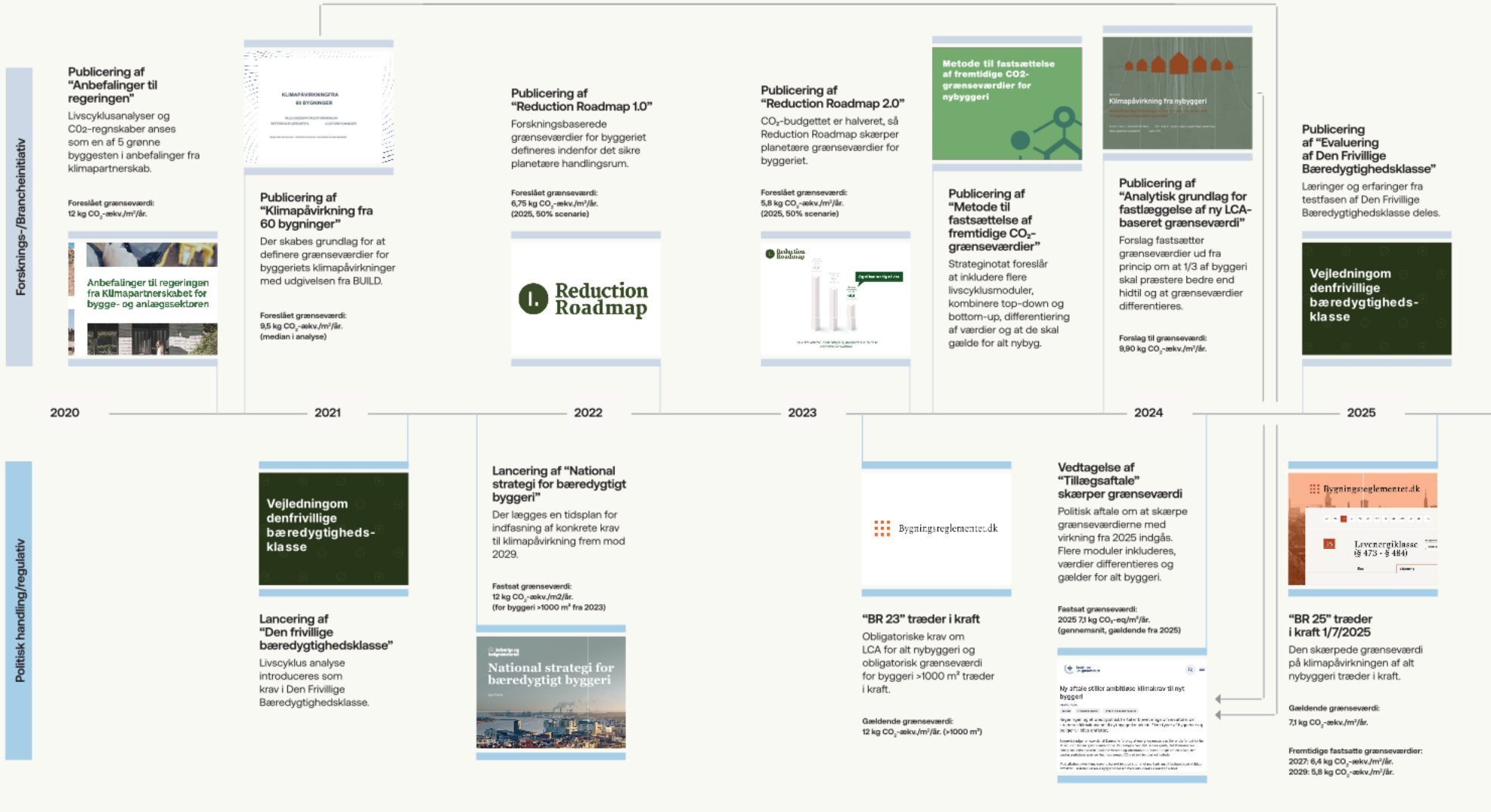


Har I brugt innovative løsninger udarbejdet til et specifikt byggeprojekt i andre byggeprojekter?

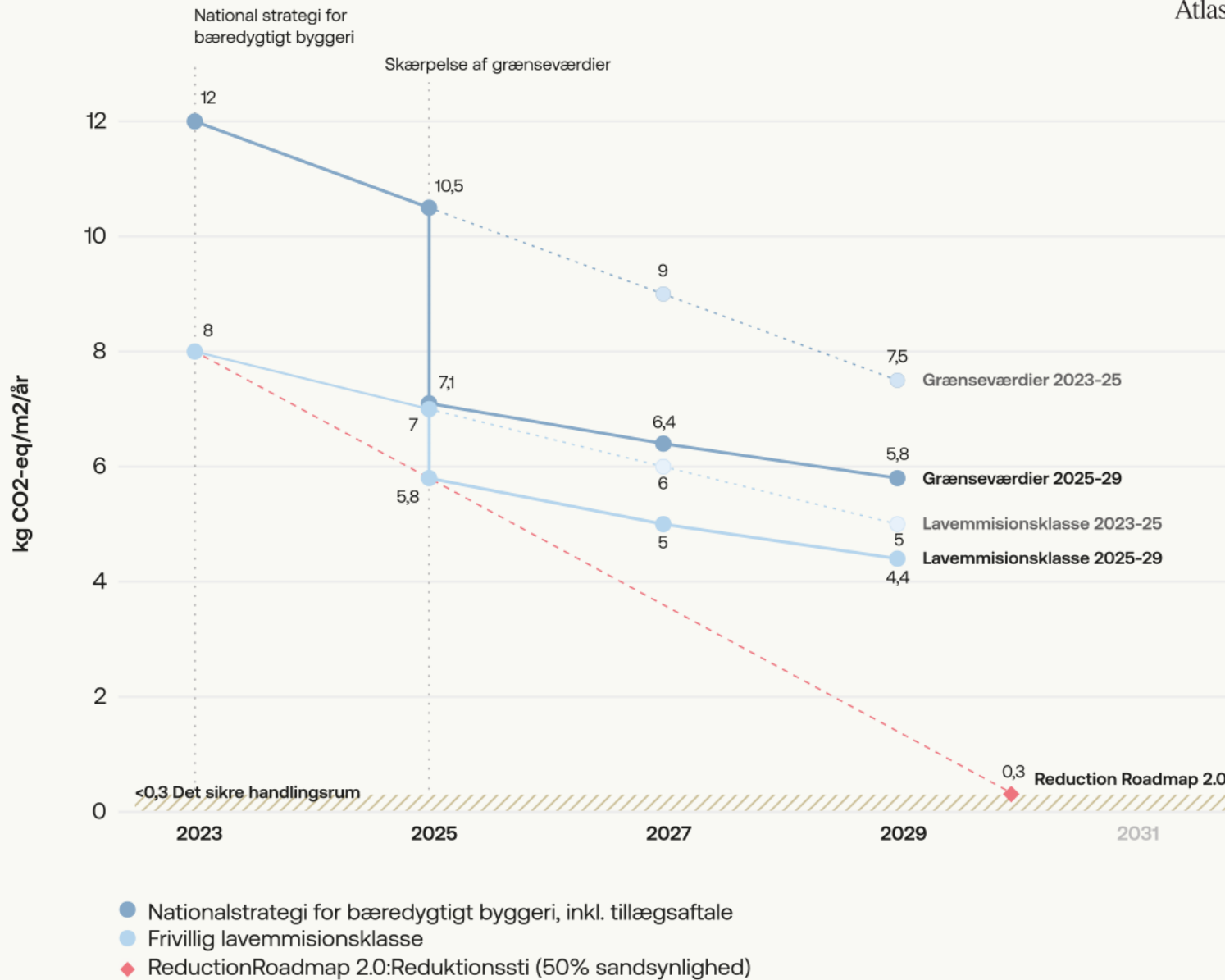


Hvor finder I inspiration til innovation?





Udvikling i grænseværdier for klimapåvirkning





Del 2

En ny praksis formes



Vi er gået i dialog med nogle af de aktører, der står bag projekter og virksomheder, som har formålet at implementere og **skalere innovation**, og bringe løsninger fra **niche til norm**. Vi undersøger, hvad disse aktører gør anderledes, når de samtidig skal levere **på flere bundlinjer**: klimaaftryk, kvalitet og økonomi.

Tak til vores bidragsydere og sparringspartnere



Survey og Bibliometrisk analyse



Case studies



Travbyen



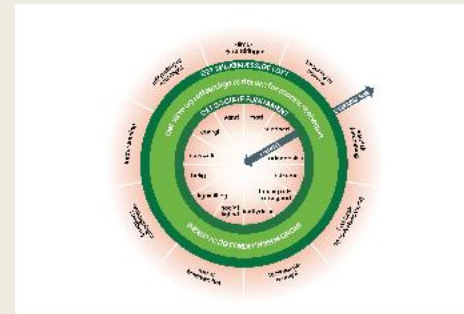
Halmrækkehusene



Home.Earth



Fælledby



Byggeriets Doughnut



Ripple Residence



MiniCo2 Etagehusene



TRÆ



ByK



CHP Village



Closing Loops



EP Pro



Veje til biobaseret byggeri

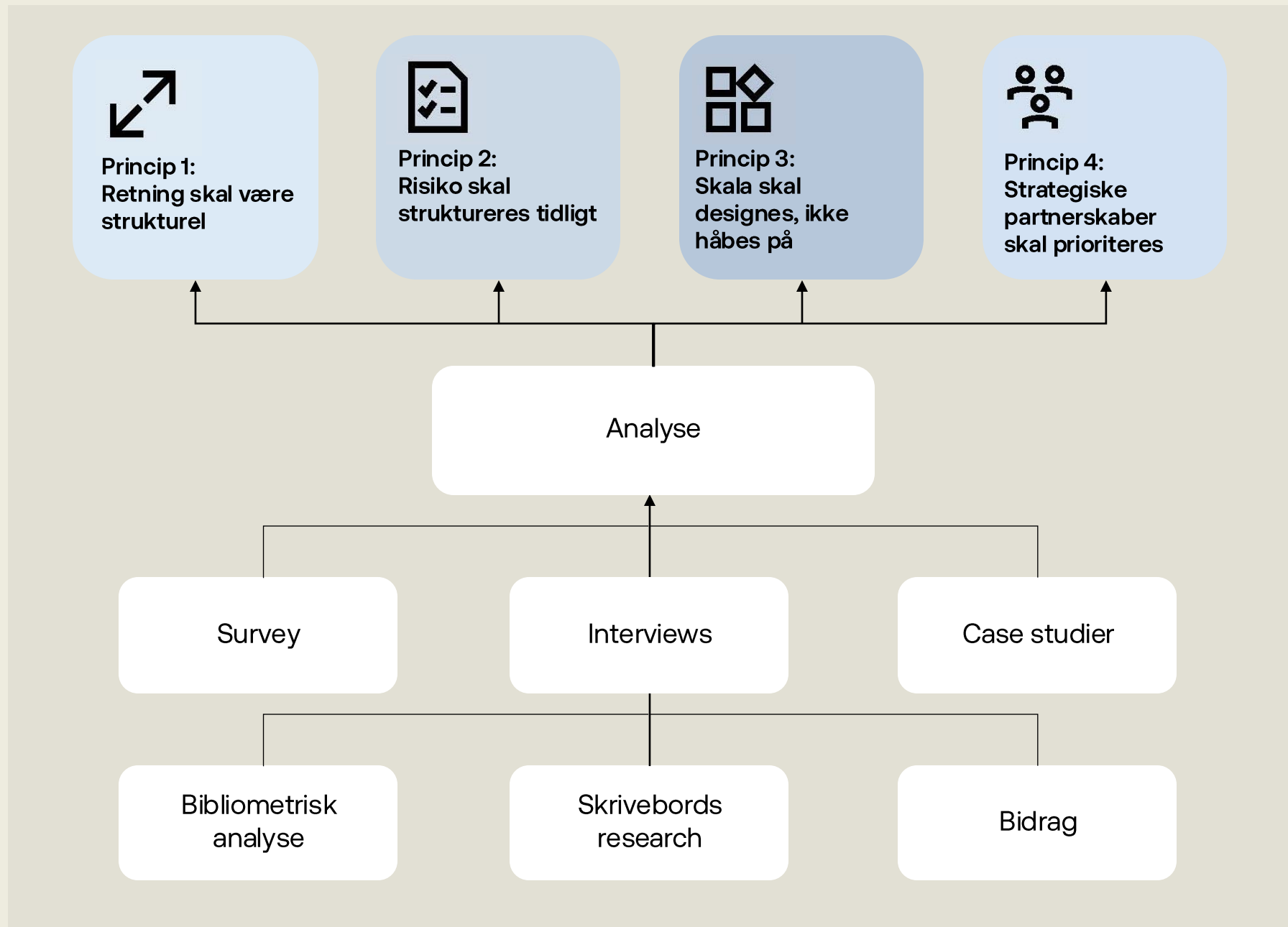


Boligselskabet Sjælland

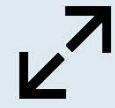


Leralliancen

Metode og læseguide



Eksempel: Travbyens programmer og dogmer



Princip 1:
Retning skal være strukturel



Eksempel: Ripple Residence



Princip 2:
Risiko skal struktureres tidligt



Eksempel: Home.Earth



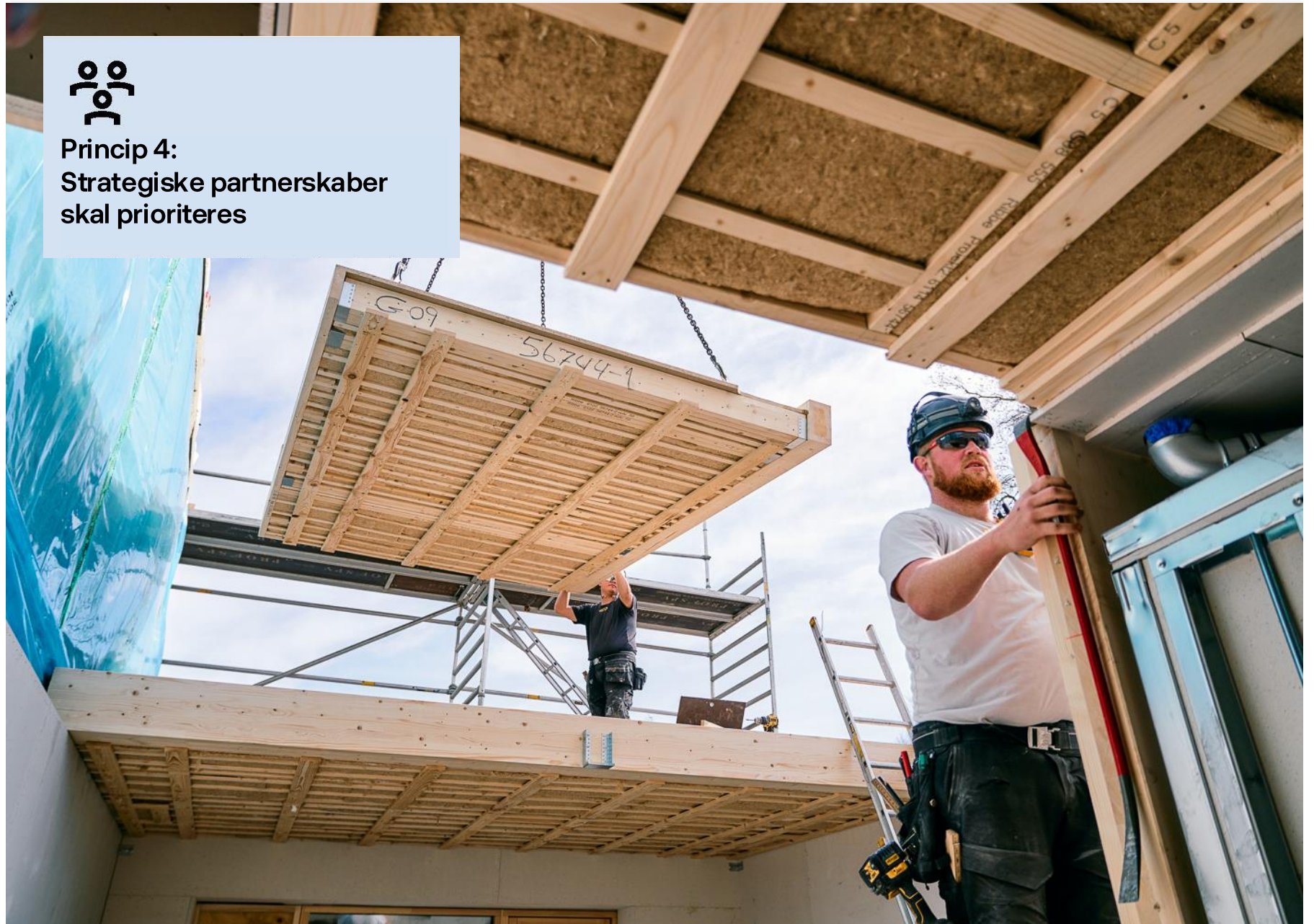
Princip 3:
Skala skal designes, ikke håbes
på



Eksempel: Halmrækkehusene



Princip 4:
Strategiske partnerskaber
skal prioriteres





Meget af det, vi ser i vores cases, var tidligere idéer, produkter og teorier skabt af forskere og visionære ildsjæle. Det er derfor afgørende at bygge bro mellem forskning og praksis. Og derfor afslutter vi med kapitlet 'Nye veje i byggeriet', en samling af idéer og værktøjer, som vi ser som muligheder for at forme fremtidens praksis.

Workshopserie: Design for skala af cirkularitet i byggeriet

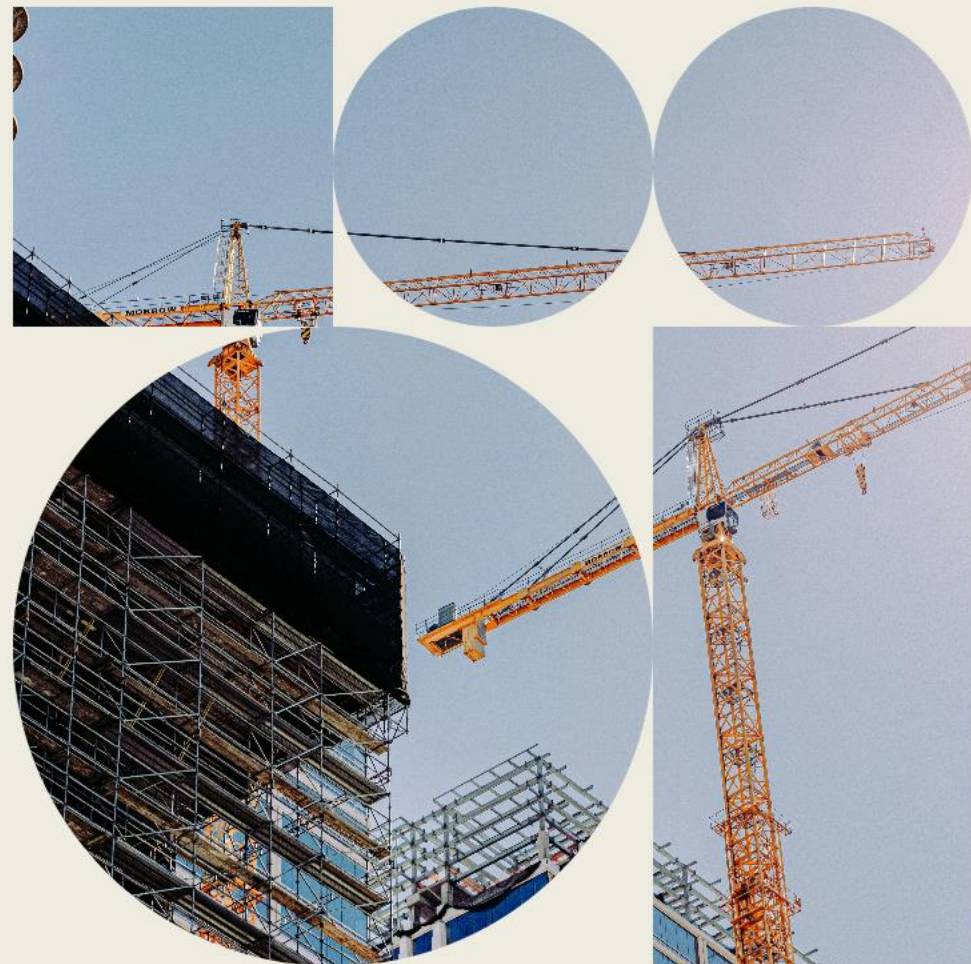
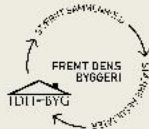
Barriererne for cirkulært byggeri er ikke teknologiske men strukturelle. Med afsæt i Innovationsatlasset undersøger denne workshopserie, hvad det kræver at designe for skala og skabe strategiske partnerskaber.

I samarbejde med a:gain, Jeudan og JDH-BYG sætter vi fokus på, hvordan vi gør det muligt i praksis.

 BLOXHUB


jeudan

a:gain



Lyder denne workshopserie
spændende? Så scan QR-koden her



Innovations Atlas

God læselyst!

2026

