

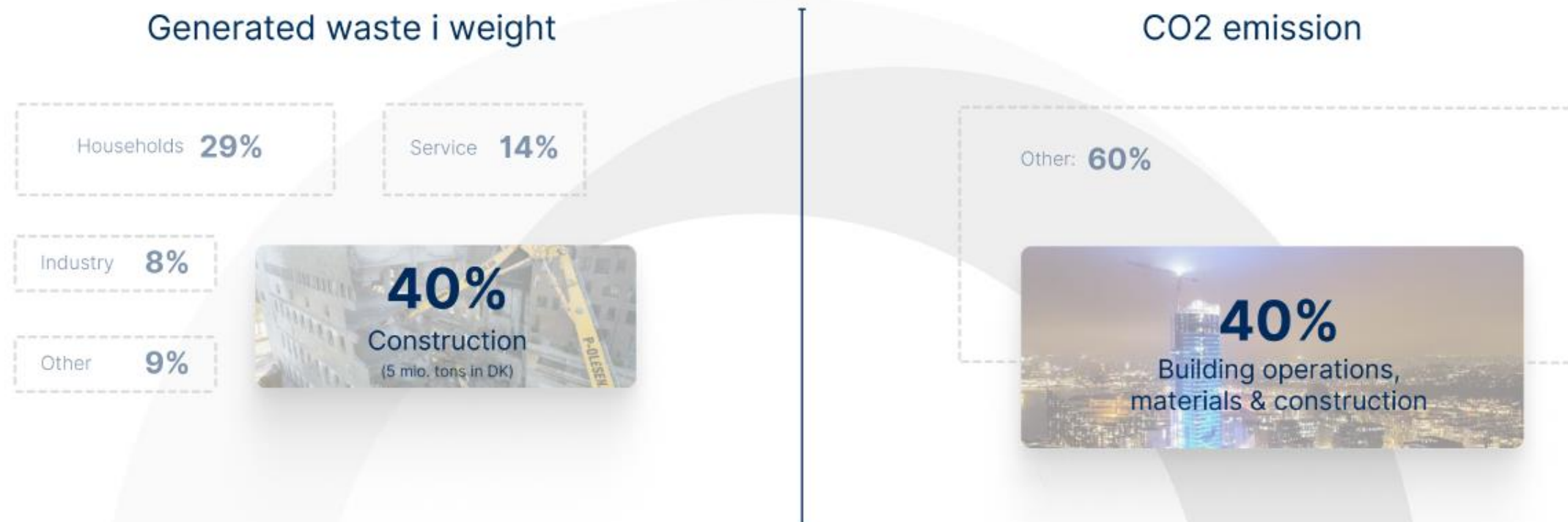
GREENDOZER

Creating the future
of **sustainable** construction.



“ In the next 40 years, we will build as much as has been built in the **entire history of mankind** ”

CO2 emissions and generated waste from construction.



Nu regnes genbrugte byggematerialer for 0 kg CO₂ i bygningers klimaregnskab

04-01-2024

Fra 1. januar 2024 tæller genbrugte byggematerialer for 0 kg CO₂ i beregningen af bygningers klimaregnskab. Det sker efter nye principper for beregning af genbrugte byggematerialer trådte i kraft i bygningsreglementet.

Byggematerialer får nyt liv: Nu skal mursten og beton genbruges

Når store bygninger fremover rives ned, skal mange byggematerialer bruges til andre projekter. Det blev vedtaget i Folketinget torsdag.



..Vi er nødt til at genbruge mere. Det er så tåbeligt, at vi ikke genbruger materialerne

I dag ryger det meste ud til forbrændingen. Det skal sorteres på stedet, så det kan genbruges. Man skal lave en plan for, hvilke materialer der kan genbruges

Vi skal genbruge langt mere. Så det vil være godt for os alle sammen, at når vi bygger nyt, så skal det være genbrug

miljøminister Magnus Heunicke

[Forside](#) • [Nyheder](#) • Vi er nødt til at acceptere, at genbrug er dyrere og kræver en ny æstetik

Vi er nødt til at acceptere, at genbrug er dyrere og kræver en ny æstetik

DEBATINDLÆG 26. april 2023



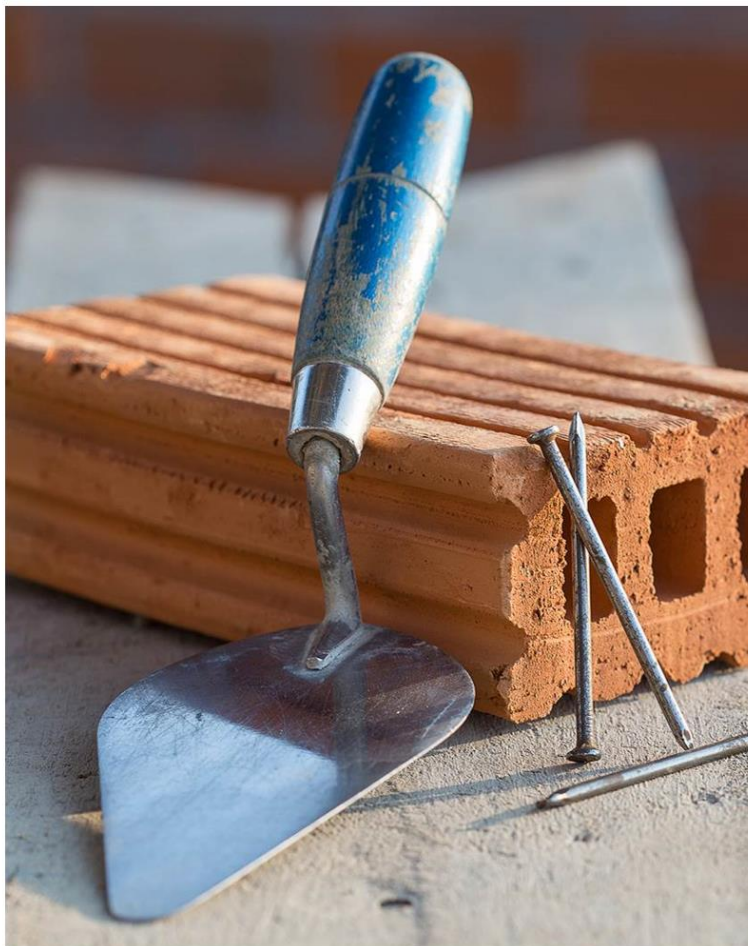
LØSNINGER

Ny forsikring for genbrugsmaterialer fjerner byggherrers risiko

Genbrug | 25. april kl. 05:34



Genbrugsmaterialer - produktansvarsforsikring



GreenDozer har siden 2022 været forsikret for produktansvar for genbrugsmaterialer ✓

- Dækker på sædvanlige vilkår GreenDozers produktansvar for digital handel med brugte byggematerialer
- Dækningssum DKK 25.000.000, dog DKK 10.000.000 for ingrediens/komponent tab
- Geografisk dækningsområde: Europa

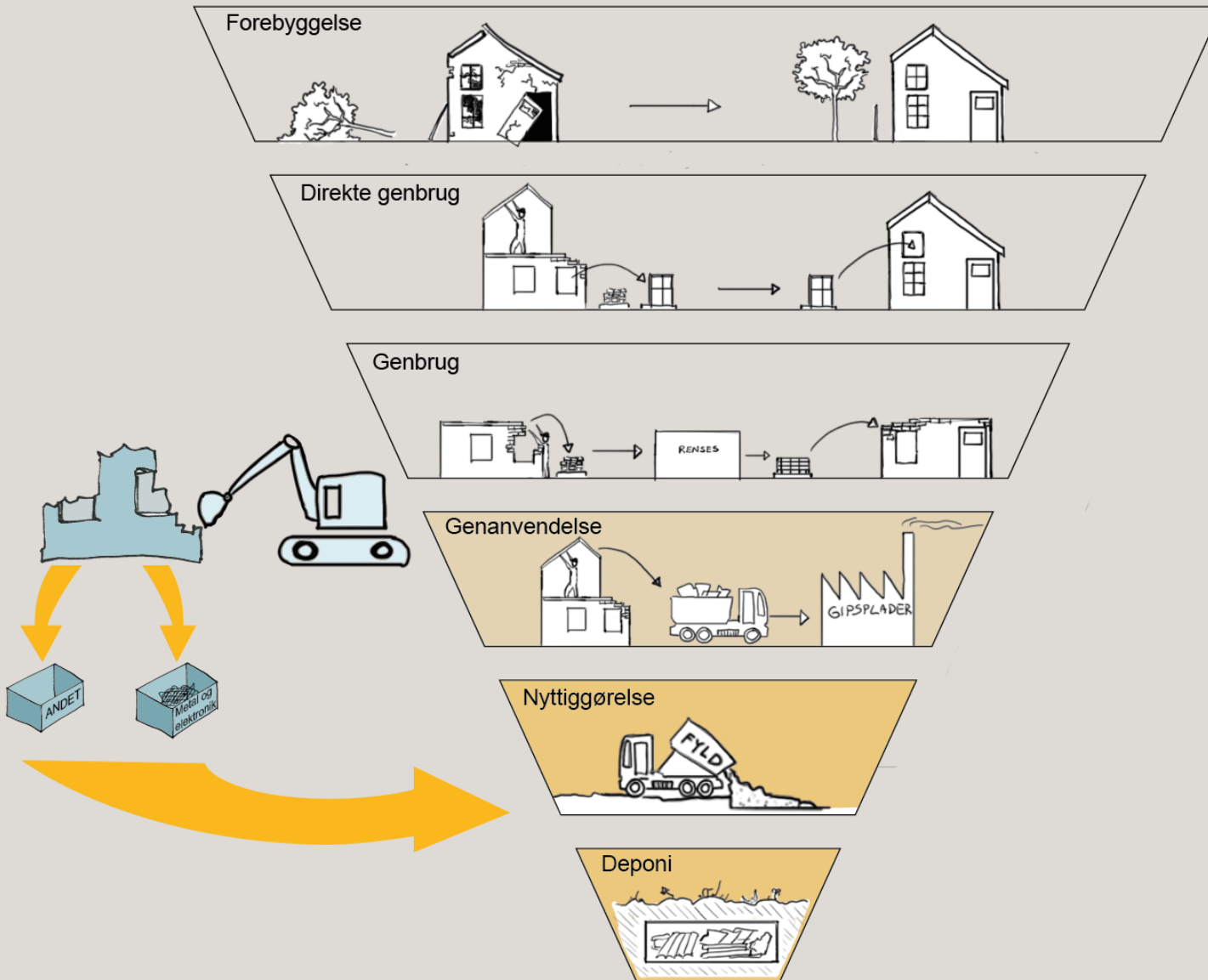
🕒 Væsentlig udvidelse: forsikringen respekterer ikke at kunne gøre regres mod leverandører af byggematerialer, hvis Green Dozer har indgået aftale herom

- Forsikringen omfatter – på helt sædvanlig vis – ikke GreenDozers eventuelle mangels- og garantiansvar i forhold til anvendelse af brugte byggematerialer

👉 **Ved ”sikker” brug af genbrugsmaterialer indebærer det, at risikoen er meget begrænset for en bygherre**

U1: Hvis en (ekstern) rådgiver har udarbejdet en vurdering på materialerne, dækker produktansvarsforsikringen ikke

NYE REGLER FOR SELEKTIV NEDRIVNING (MILJØSTYRELSEN)

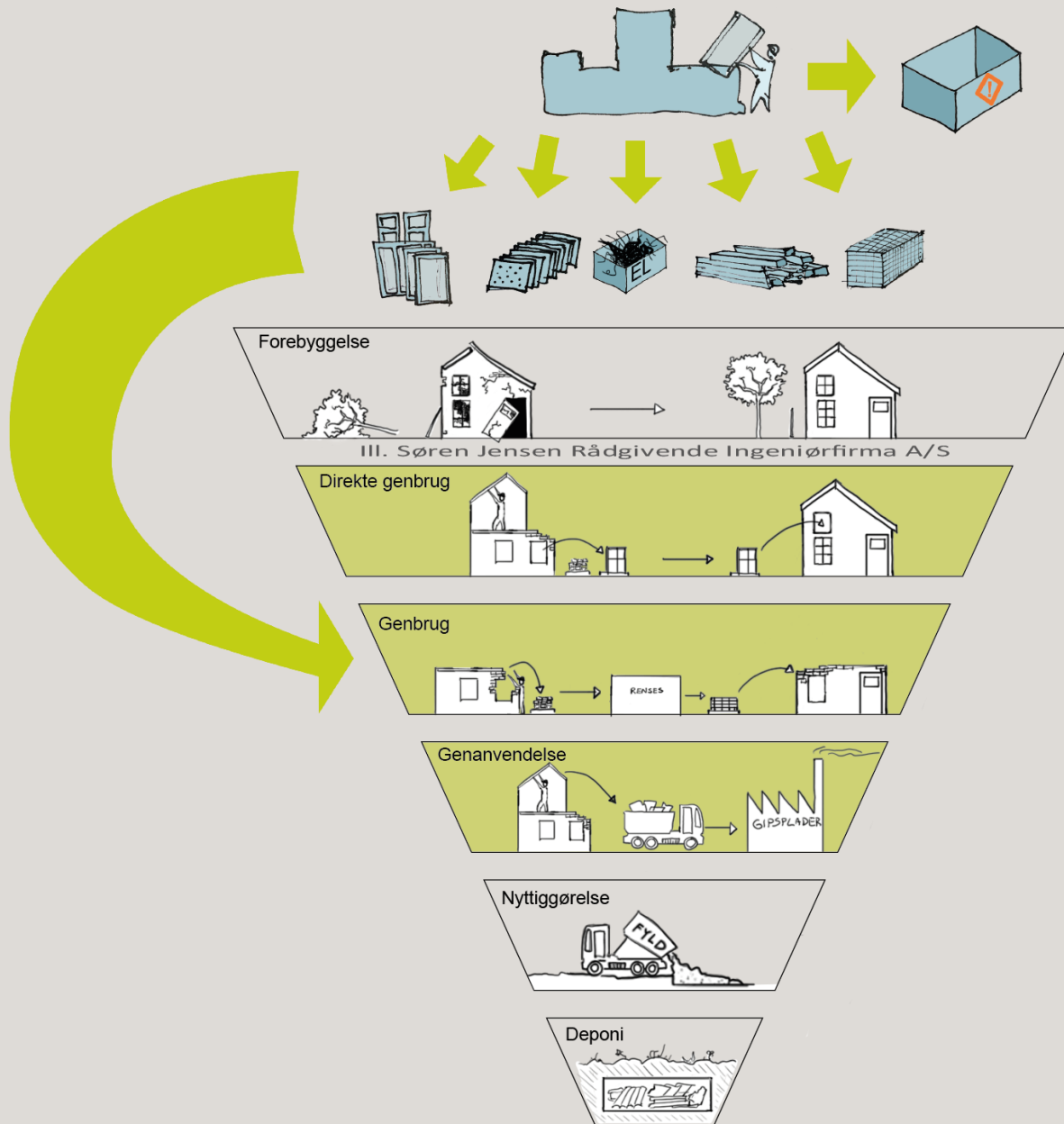


Selektiv nedrivning kan kort beskrives som nedrivning, hvor materialer fra bygningen adskilles og sorteres med henblik på at opnå maksimal udnyttelse og recirkulering af materialerne.

Nedrivning, hvor bygningen først nedrives, og materialerne herefter sorteres inden bortskaffelse fra nedrivningspladsen, opfattes ikke som selektiv nedrivning.²⁰

²⁰ Kilde: Uddrag fra Miljøministeriets hjemmeside: Miljøprojekt nr. 2188 - <https://mst.dk/service/nyheder/nyhedsarkiv/2022/feb/miljoerapporter-pegar-paa-forslag-til-bedre-udnyttelse-af-byggeaffald/>

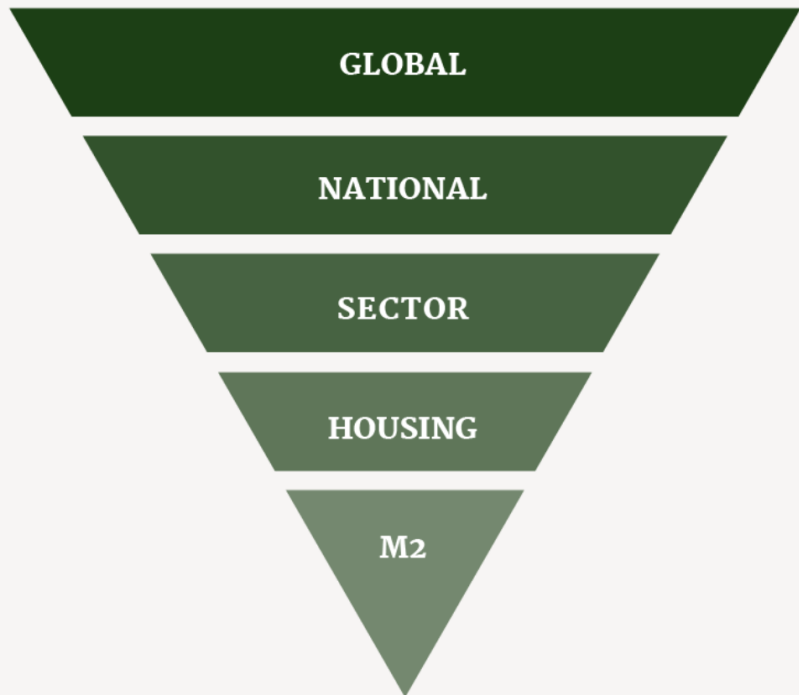
NYE REGLER FOR SELEKTIV NEDRIVNING (MILJØSTYRELSEN)



“ Med selektiv nedrivning, og udbygning af de nuværende regler om håndtering af byggeaffald, vil vi sikre et solidt bidrag til det fastlagte mål om mere genbrug og genanvendelse af byggematerialer fra nedrivninger, fortæller Charlotte Moosdorf, kontorchef i Miljøstyrelsen.¹⁹ ”

¹⁹ Kilde: <https://mst.dk/service/nyheder/nyhedsarkiv/2022/feb/miljoerapporter-pegar-paa-forslag-til-bedre-udnyttelse-af-byggeaffald/>

Reduction Roadmap



620+ organisationer støtter!



PensionDanmark



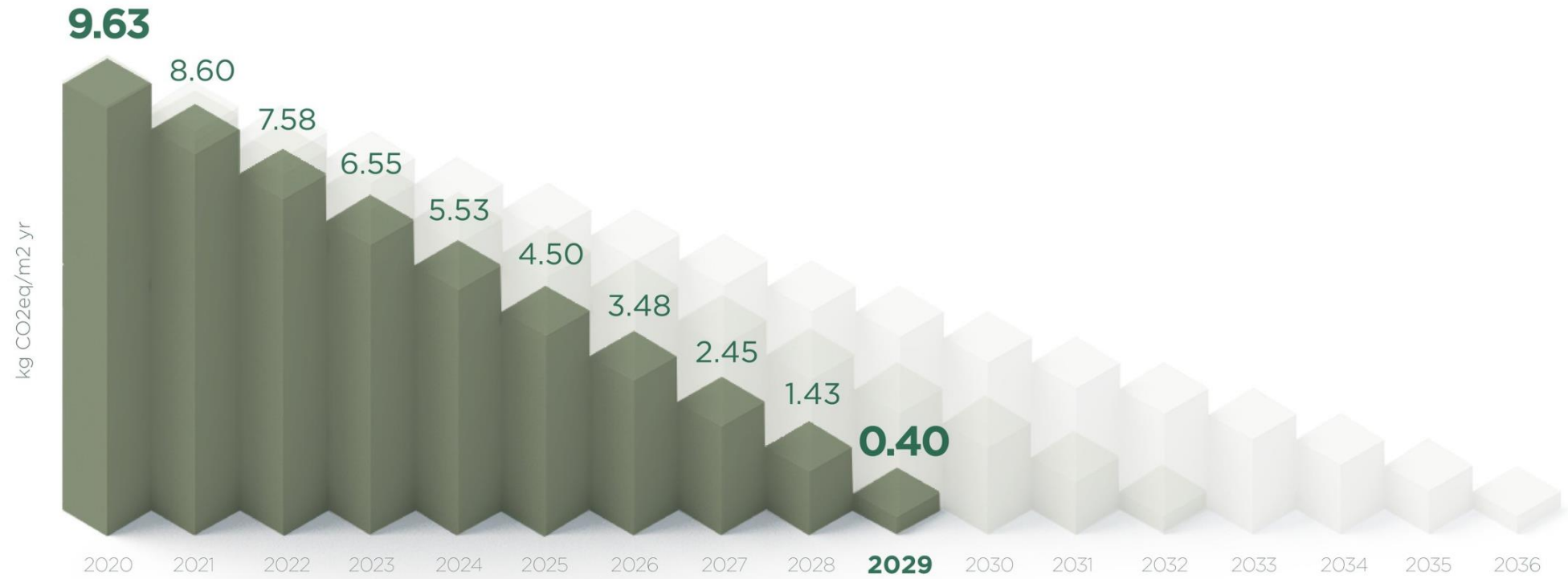
SKANSKA



1+1 arkitekter
 1927 Estate
 3F BJMF
 3F Landsbrancheklubben for Tømrere og Bygningsnedkere
 3XN/GXN
 a:gain
 A.BECH ApS
 Aaben Studio
 Aaen Engineering
 Aarhus Center For Regenerativt Byggeri
 AARSLEFF
 AART architects
 Abildskov Arkitekter
 ACAN Sverige
 ACT ARCHITECTS
 ADEPT
 aDN
 Adserballe & Knudsen
 AFFALDSHELTEN ApS
 Aguardio
 AI Arkitekter & Ingeniører
 AIMING SPACES
 ak83 arkitekter
 AkademikerPension

ERIK Arkitekter
 ERIK BRANDT DAM arkitekter
 etos ingeniører
 European Green Cities
 Fauske Marble by Moser
 Faxe Forsyning
 FB Gruppen
 FBM Horup A/S
 Fenger Arkitektur
 Fischer Lighting
 Flock
 Flow Loop
 FLSmidth Cement
 FOA
 Forbundet Arkitekter og Designere
 Foreningen af Rådgivende Ingeniører, FRI
 Foreningen Bæredygtige Byer og Bygninger
 Foreningen Sydhavnen
 Forma
 Forstplant ApS
 Fossilfri Fremtid
 Frandsen & Søndergaard
 Frederiksberg Kommune
 Fremtidens Fundament

NPV A/S
 Nrep
 Nviro A/S
 O.K. Entreprise
 OAK8
 Odense Kommune
 Office Kim Lenschow ApS
 Ole Kjærulffs Tegnestue
 One Click LCA
 Openframe
 OPLAND
 Orbital Systems
 Os Arkitekter
 Over Byen Arkitekter
 P. Mørk ApS
 Pact 2007 Herning ApS
 Palsgaard Spær
 Pålsson Arkitekter A/S
 Paludan & Ramsager
 Panelbyg ApS
 Panum & Kappel
 Parterre Arkitekter
 Paulownia Danmark
 PAX architects
 PensionDanmark Ejendomme
 Pensionkassen Arkitekter &





Vedvarende
energi



Biobaserede
materialer



Optimeret
bygningsvolumen
& struktur



Transformation



Genbrug

Vi har løsningerne -
lovgivningen skaber efterspørgslen.

Du er her: [Forside](#) / [Nyheder](#) / [Nyhedsarkiv](#) / [2024](#) / [maj](#) / [Ny aftale stiller ambitiøse klimakrav til nyt byggeri](#)

Nyheder

[Nyhedsbreve](#)

[Presse](#)

Ny aftale stiller ambitiøse klimakrav til nyt byggeri

30-05-2024

Nyhed

Pressemeddelelse

Byggeri og Boliglovgivning

Regeringen og et bredt politisk flertal er blevet enige om en aftale, der strammer klimakravene til nyt byggeri markant. Flere typer af byggerier og boliger vil blive omfattet.

Byggeriet udgør en stor del af Danmarks forbrug af energi og ressourcer. Der er derfor behov for at skrue op for de grønne ambitioner. Regeringen, Socialistisk Folkeparti, Det Konservative Folkeparti, Enhedslisten, Radikale Venstre og Alternativet er blevet enige om en aftale, der sætter ambitiøse grænser for, hvor meget CO₂e et nyt byggeri må udlede.

Med aftalen bliver klimakravene for nyt byggeri strammet markant, og alt boligbyggeri vil blive omfattet. Desuden vil selve byggeprocessen blive inkluderet i klimaregnskabet.

LÆS MERE

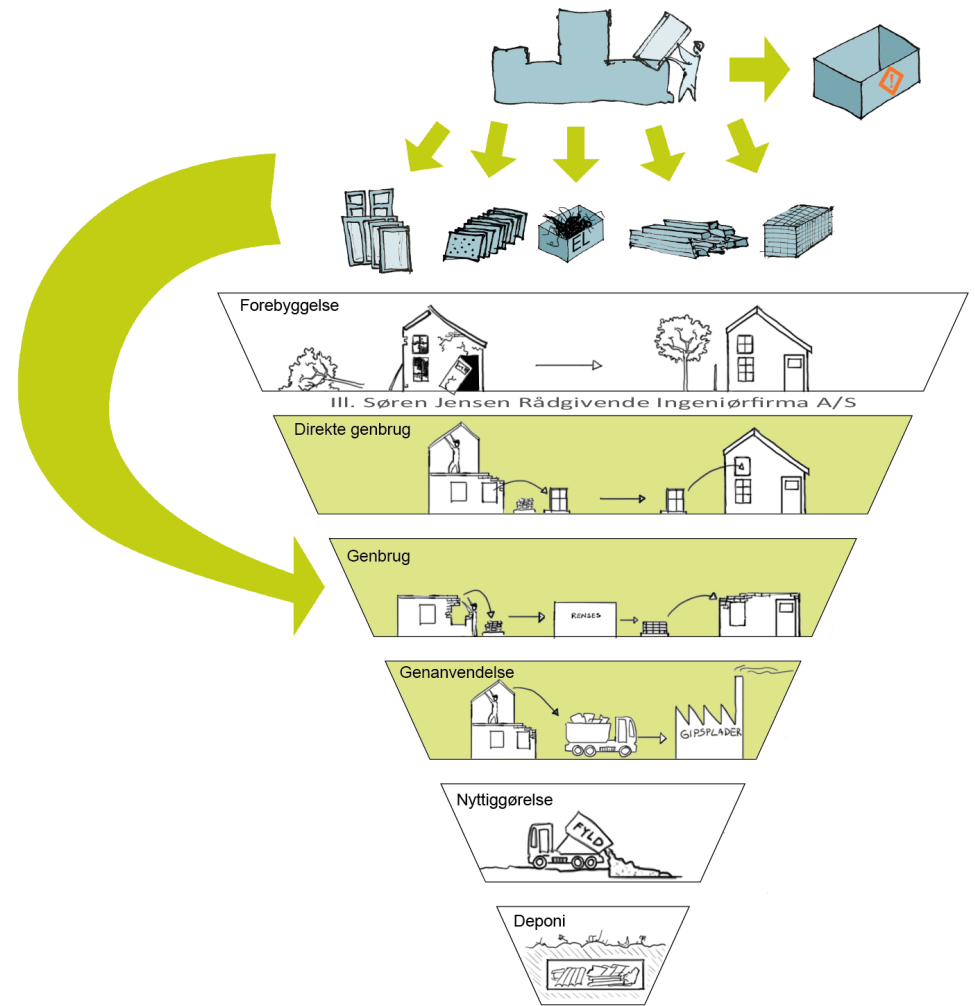
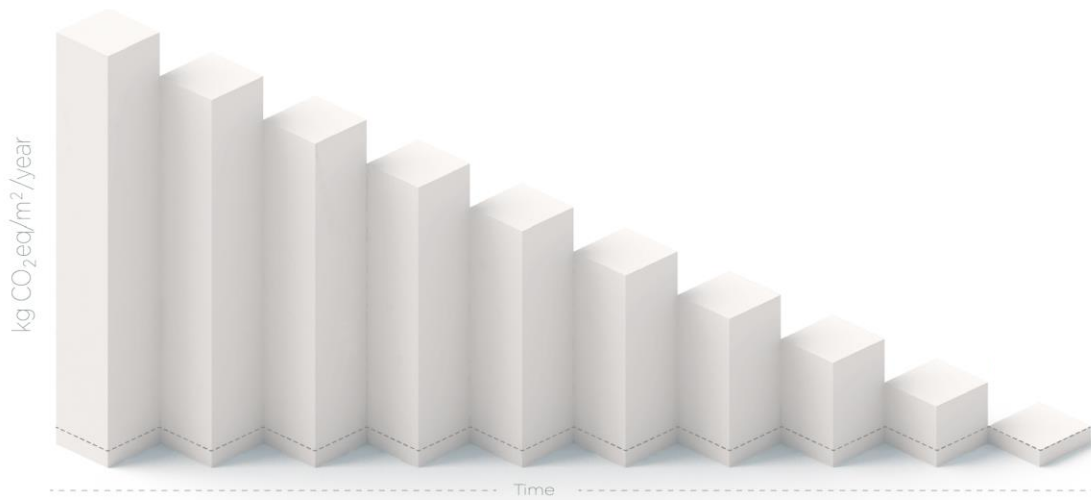


Tillægsaftale om stramning af CO₂e-krav til bygninger



Eksempler på udledninger i nybyggeri

Klimakrav for bygninger	2025	2027	2029
Feriebolig under 150 kvm.	4,0	3,6	3,2
Enfamiliehuse, rækkehuse, tinyhouses og ferieboliger over 150 kvm.	6,7	6,0	5,4
Etageboliger	7,5	6,8	6,1
Kontorbygninger	7,5	6,8	6,1
Institutioner	8,0	7,2	6,4
Andet nybyggeri, f.eks. butikker, lagerhaller og parkeringshuse	8,0	7,2	6,4



Safe operating space

Our platform ensures a supply of reused products to **meet market demand**.



Building owners



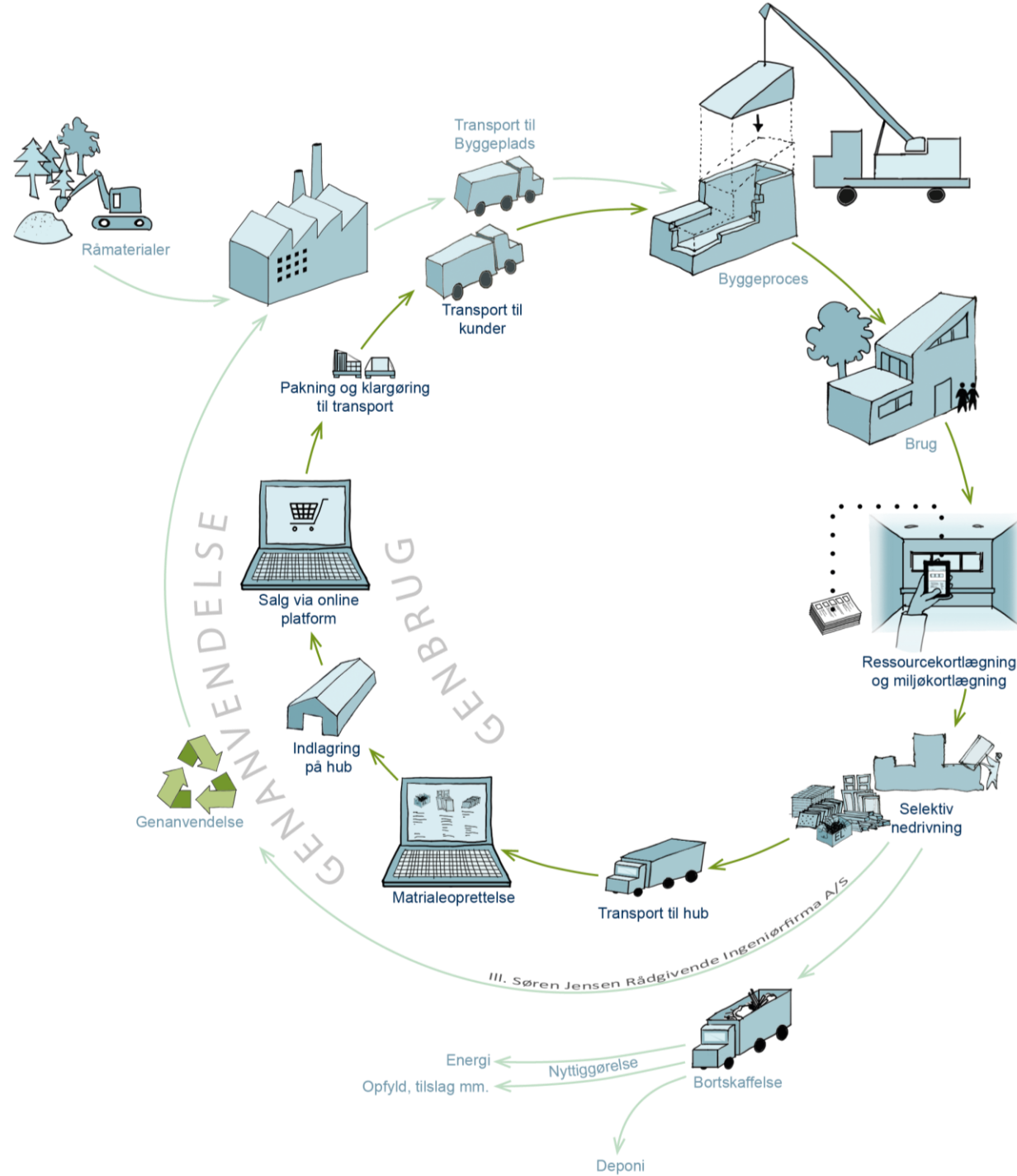
Architects

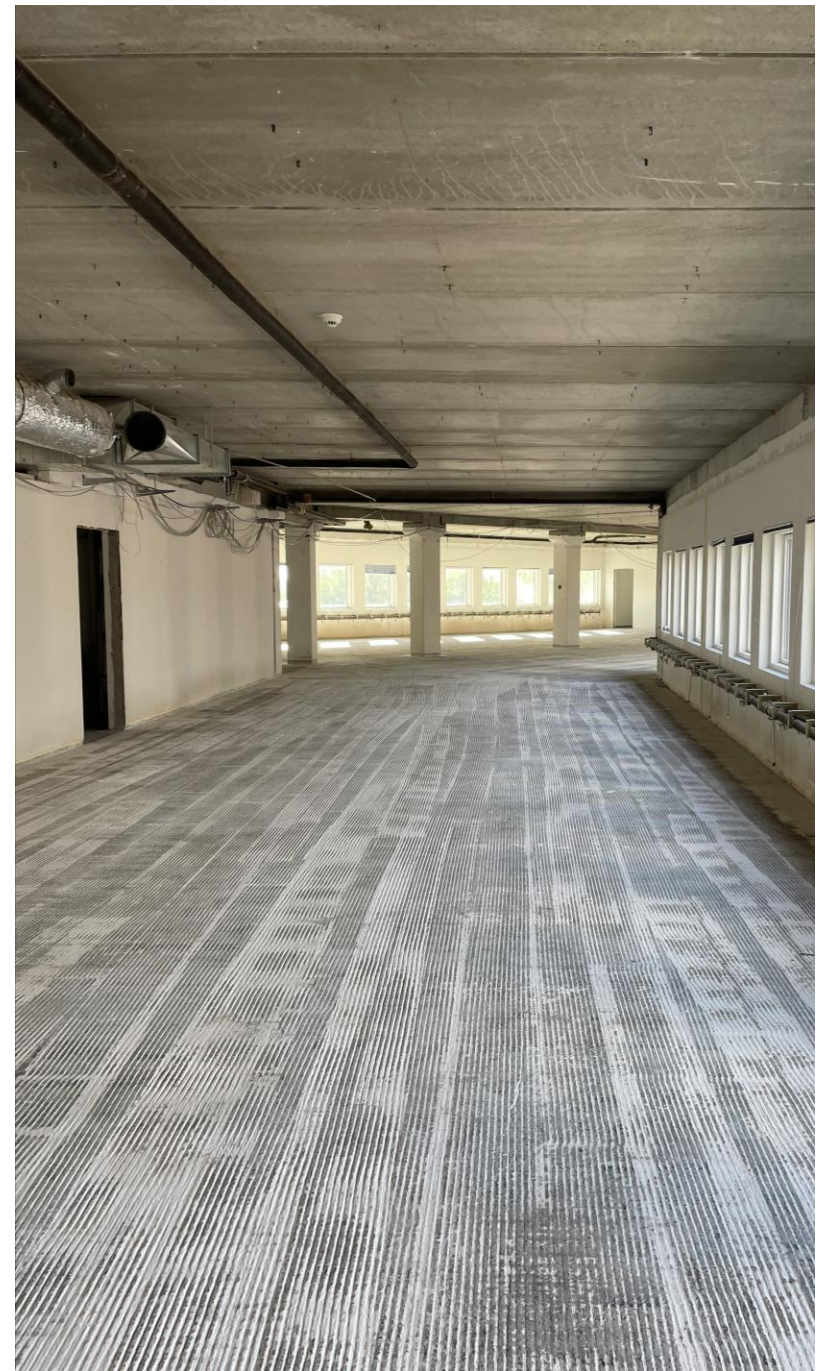


Contractors



DIY





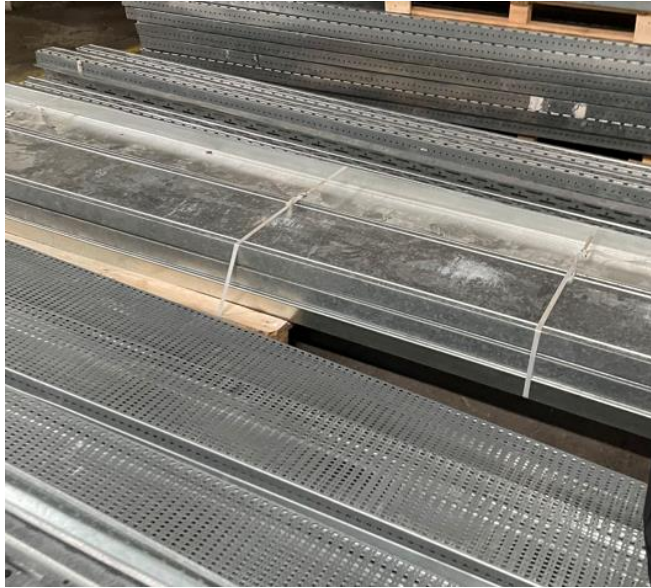














Europaplads 8

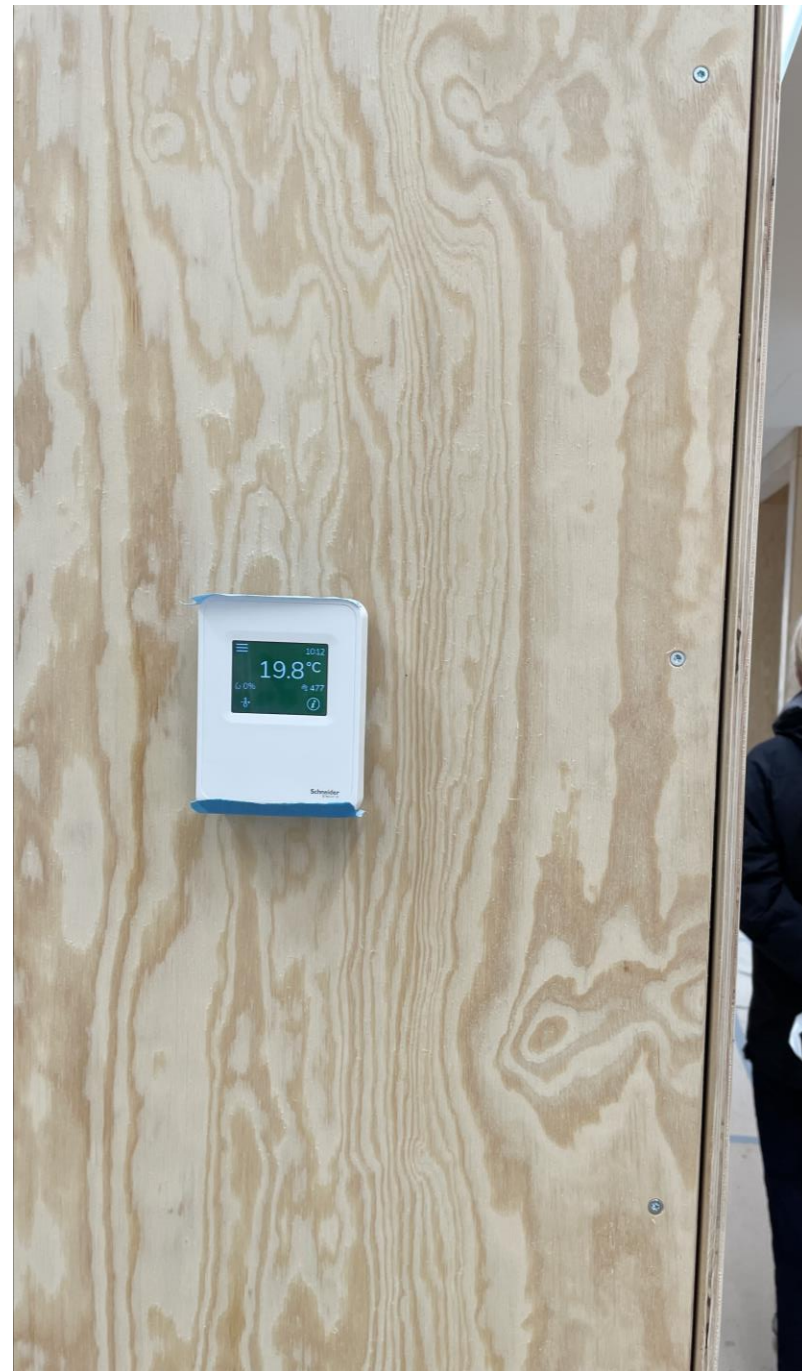
Projekt

- Projekteringsopstart dec. 2018
- 7 etager
- 20.000 m² med P-kælder
- Erhvervslejemål og fælles kantine i stueplan
- DGNB Guld og Frivillig Bæredygtighedsklasse
- Ibrugtagning jan. 2023









Gulvet lægges, optages og
renses for søm
efter mere end 50 års brug

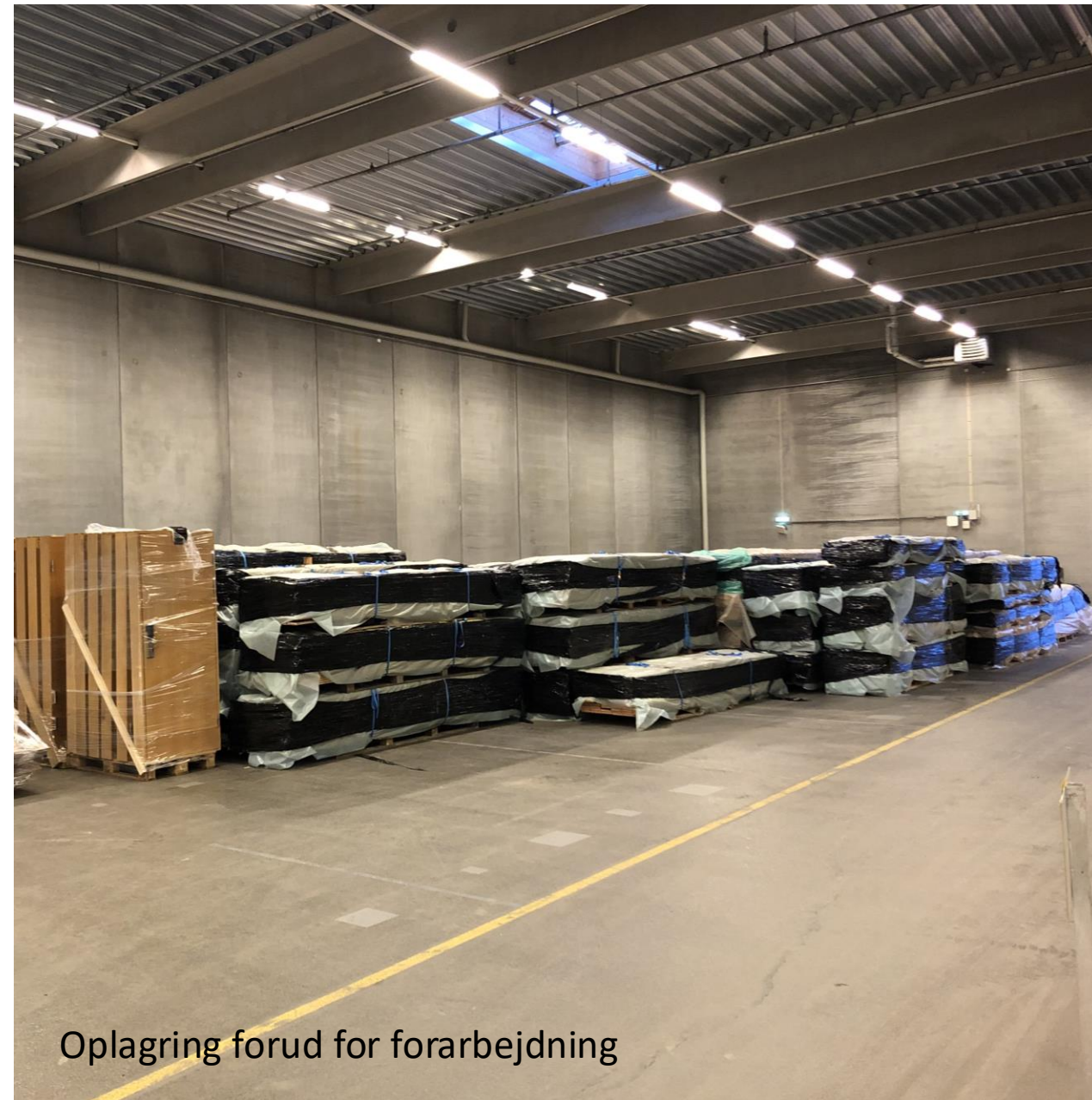


1972



Pakning og transport



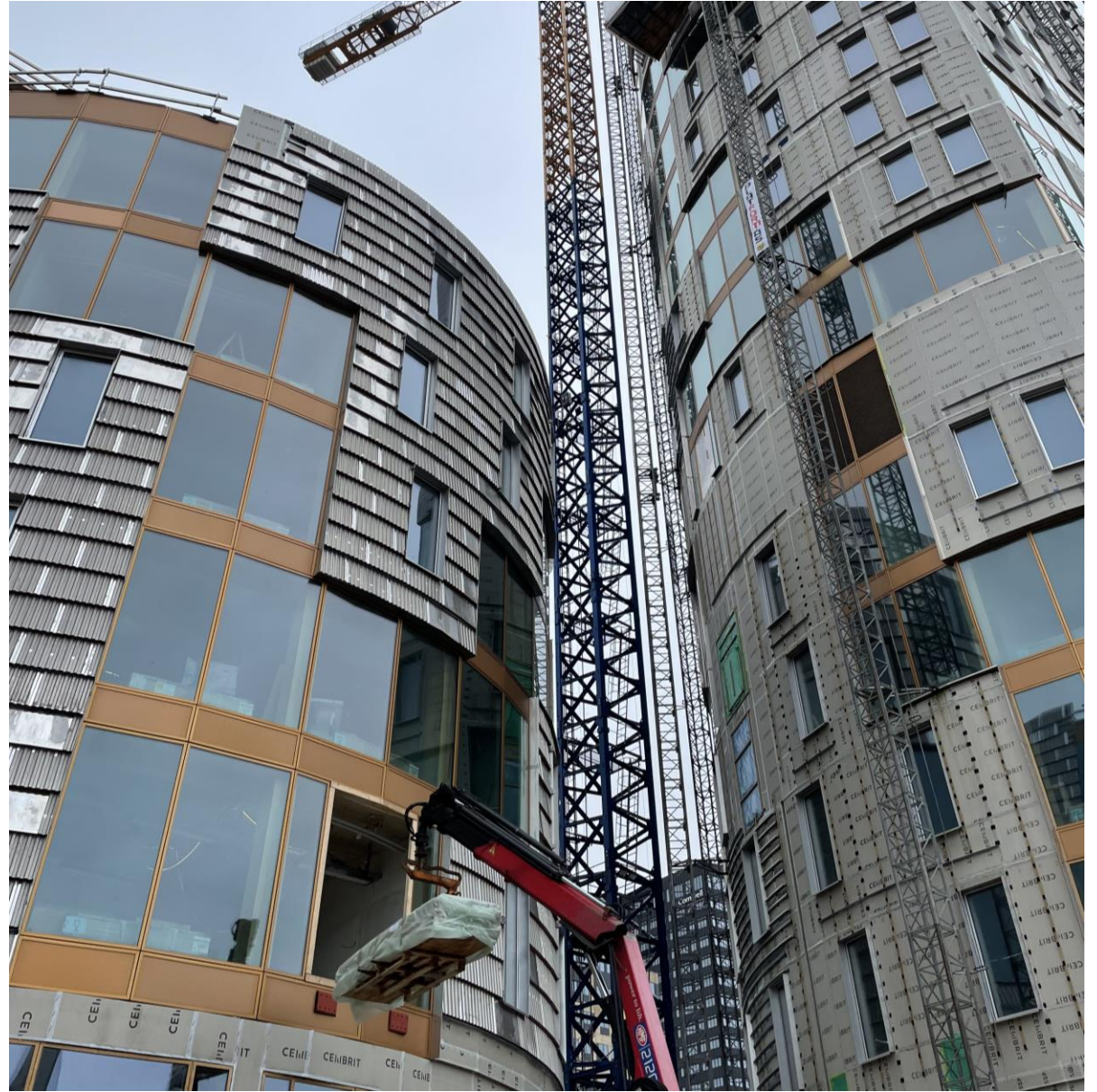


Oplagring forud for forarbejdning





Rensning for PCB og forarbejdning





Lakeret gulv lægges i byggeriet TRÆ i Aarhus



Lakeret gulv lægges i byggeriet TRÆ i Aarhus





Olieret gulv lagt i lejlighed ved
Planetarium/sørerne i Kbh.



...arer og brugt
...et der hvor du
...at handle?
...el!?

GREENDOZER

Flytter byggeriet

Er grøn omstilling en
hyldevare i dit lokale
byggemarked?
Nej, vel!?



Greendozer.com er en digital markedsplads
hvor du kan købe nye, brugte og ældre varer, som bare
aldrig har haft chancen for at komme ud og gøre nytte.
Dine varer bliver bragt lige til døren eller byggepladsen.
Besøg os nu - så kan vi samme flytte byggeriet.
greendozer.com

Bliver en ubrukt
vare en
vare for gammel?
Nej, vel!?