



Circular Build Forum

Program

Dag 1 tirsdag 28. januar

- 09.00 **Ankomst** og morgenmad
- 10.00 **Velkommen til CBF 2025**
Thomas Kingo & Lone Lindgård Laursen
- 10.30 **Keynote: Pushing for Circularity**
Gilli Hobbs
- 11.15 **Pause** og besøg udstillerne
- 11.30 **Sessioner A**
- 12.30 **Frokost**
- 13.30 **Sessioner B**
- 15.00 **Pause** og besøg udstillerne
- 15.30 **Workshop-spor**
Netværk
- 16.45 **Fritid**
- 19.00 **Middag** Baren åbner kl. 22

Dag 2 onsdag 29. januar

- 06.00 **Morgenmad** (og morgenspa)
- 08.30 **Velkommen**
Lise Lyngfelt Molander
- 08.45 **Keynote: Cirkulær økonomi –
Grønt håb eller grøn vask?**
Mickey Gjerris
- 09.30 **Pause**
- 09.45 **Sessioner C**
- 11.15 **Pause** og besøg udstillerne
- 11.30 **Sessioner D**
- 12.30 **Frokost**
- 13.30 **Sessioner E**
- 15.00 **Pause** og besøg udstillerne
- 15.15 **Afrunding**
- 15.30 **Tak for i år**

DAG 1 SESSIONER A					
HAMLET 1		HAMLET 2		HAMLET 3	
OPLÆG & DEBAT		OPLÆG & PANELDEBAT		OPLÆG & PANELDEBAT	
KRONBORG 8		NAPOLEON			
OPLÆG		WORKSHOP			
11.30 – 12.30	Muligheder for cirkulært byggeri i den almene sektor	Benspænd i love og normer for cirkularitet i anlægsprojekter	Offentlige indkøb som kickstarter for cirkulært byggeri	Cirkulært og CO₂-neutralt betonbyggeri – hvor langt er vi?	Circularity Routemap
60 min	Sessionen præsenterer konkrete eksempler på cirkulært byggeri i almene boliger – udfordringer og fordele. Sessionen vil give en dybere forståelse af, hvordan cirkulær økonomi kan implementeres effektivt i Alment boligbyggeri.	Denne session afdækker de lovgivningsmæssige vejregler og normative benspænd, der hindrer cirkularitet i anlægsprojekter. Ekspertter diskuterer udfordringer som affaldsdefinitioner, dokumentationskrav og manglende incitamenter for genbrug.	Den offentlige sektor kan være med til at drive cirkulær efterspørgsel og erfaringsopsamling i byggebranchen. I denne session udforskes det, hvordan man kan arbejde med cirkulære løsninger i praksis, og hvad offentlige krav kan betyde for branchens omstilling.	Beton har det seneste århundrede været den hellige gral for dansk byggeri, men hvilken fremtid ser vi ind i? Aktører fra producent- og nedrivningssiden præsenterer og diskuterer mulighederne for beton nu og i fremtiden.	What are the key regulatory, economic, environmental and social influences that will shape the speed and extent of change from current 'business as usual'? This interactive session considers the next 10-15 years in the transition towards circular economy.
SESSIONS-LEDERE	Nicolai Muhs Landsbyggefonden Kathrine Birkemark Byggeskedefonden	Poul-Erik Olsen CG Jensen	Bjarke Møller Rådet for Grøn Omstilling	Søren Malund Thomsen Kingo Karlsen Dorthe Mathiesen Dansk Beton	Gilli Hobbs Reusefully Ltd.
OPLÆGS-HOLDERE		Torben Liborius Dansk Infrastruktur Ole Nørklit Nymølle Stenindustrier Helle Lange Vejdirektoratet Lasse Schelde IDA	Kirsten Truberg Køge Kommune Morten Nyrup Kaj Ove Madsen Aarhus Sine Beuse Gate 21	Tom Kristensen Boligbeton Vibeke Starup Jacobsen CRH Concrete	

DAG 1 SESSIONER B					
PANEL		OPLÆG & DISKUSSION		OPLÆG & WORKSHOP	
OPLÆG & PANELDEBAT		OPLÆG			
13.30 – 15.00	Circular economy approach in prefabricated construction	Innovative muligheder for cirkularitet af råstoffer og jord	Fra sektorsyn til systemiske kredsløb	Lærlingenes Hus – viden eller erfaring?	Selektiv nedrivning og ressourcekortlægning
90 min	The panel will feature case-study of prefabricated elements reuse in large scale office development in Stockholm; discuss barriers and opportunities of circular construction in Sweden; explore perspectives on design for reuse and disassembly.	Hvordan kan den fortsatte forsyning af råstoffer sikres ved bl.a. at øge genbrug og genanvendelse af jord og råstoffer? Hør om højaktuelle løsninger til mere cirkularitet i infrastruktur og byggeri, og diskuter hvorfor vi ikke allerede benytter disse løsninger.	I sessionen ser vi på mulighed for kontinuerlige, systemiske kredsløb for vores ressourcer, på tværs af sektorer. Med fokus på biostrømme mellem byggeri og landbrug. Med design og kortlægning mellem producenter, samt aktiviteters afledte effekter.	Mød "Lærlingenes Hus", hvor håndværkere, lærlinge og arkitekter har samarbejdet om cirkulært byggeri og kompetenceudvikling. Hør om erfaringerne og hvordan man kan skabe tværfagligt samarbejde, der styrker kompetencerne og fremmer cirkularitet.	Bliv opdateret på den nye bekendtgørelse, der forpligter til selektiv nedrivning. Gennem konkrete cases dækker vi lovkrav, betydning, resourcescreening som strategisk værktøj, erfaringer med materialegenbrug samt indsigter fra nordiske projekter.
SESSIONS-LEDERE	Inese Jurevica UPB	Lisbet Poll Hansen & Randi Christensen COWI	Darma Louise Duus Troldekt	Mads Okking Dansk Håndværk	Casper Østergaard COWI
OPLÆGS-HOLDERE	Arturs Lukasenoks MB Betons	Poul-Erik Olsen CG Jensen Ivan Hornbek RGS Nordic Julie Munk & Lærke Sandsdalen CO-PI Michael Friedrich Bachmann Metroselskabet	Torsten Sack-Nielsen VIA University College Rikke Ullersted The Upcycle Hanne Tine Ring Hansen Søren Jensen Rådgivende Ingeniører	Nicolai Bo Andersen Det Kongelige Akademi - Arkitektur Kasper Vedel Eriksen & Martin Holmgaard Herningsholm Erhvervsskole & Gymnasier Joar Erik Kofoed Nielsen Foreningen Lærlinge for Bæredygtighed	Lene Damsbo Brix Circue Marie Pilegaard P. Olesen Katrine Hauge Smith WSP Jan Rohde GreenDozer

DAG 2 SESSIONER C					
	HAMLET 1	HAMLET 2	HAMLET 3	KRONBORG 8	NAPOLEON
	OPLÆG & DEBAT	OPLÆG & DEBAT	OPLÆG & DEBAT	OPLÆG	OPLÆG
09.45 – 11.15	Nye teknologier til bedre ressourceudnyttelse	Cirkulær økonomi på store anlægsprojekter	Cirkularitet i undervisningen på de byggefaglige uddannelser	Danish research on circular solutions for the built environment	Producenterne på banen
90 min	Vi skal udnytte vores ressourcer mere effektivt, hvis vi skal blive ved med at bygge i det omfang, vi ønsker. Kan de nyeste teknologiske løsninger gøre en forskel for bygge- og anlægsbranchens cirkularitet? Hør om jordvask, robotsortering og materialelegenbrug.	For at få succes med cirkulær økonomi på store anlægsprojekter skal arbejdet begynde længe før første spadestik. Hvordan kan planlægning, kulturændring og tidlig dialog med bygherre og værdikæde bidrage til, at graden af cirkularitet øges?	Hvordan omstiller vi uddannelserne til at tænke cirkulært? Hvad vil det kræve, og hvad skal vi være opmærksomme på? Her præsenteres oplæg, som fra hver sin vinkel lyser på forskellige barrierer i omstillingen – og på hvad der skal til for at overkomme dem.	Danish universities within engineering are focused on circular construction. From basic to applied research, collaboration between universities and industry is key to supporting innovative solutions. An overview of research topics and inspiration is provided here.	Hvordan ser producenterne på mulighederne for at genbruge eller genanvende deres produkter? Hvilke tiltag er de lykkedes med, og hvilke barrierer skal håndteres for at øge udbuddet på cirkulære byggematerialer?
SESSIONS-LEDERE	Niels Trap Trap, Rose & Ekblad Simon Leed Krøs RGS Nordic	Marcus Jørgensen Aarsleff	Lena McNair Arkitektforeningen Graves Simonsen Bygherreforeningen		Mikael Weiling & Pernille Krieger Artelia
OPLÆGS-HOLDERE	Christian Christensen Solum Thomas Sinding J-Jensen	Tine Park Nygaard Aarsleff Rail Lise Lund Aarsleff Nynne Marie Bech Metroselskabet Simon Emil Brückner By & Havn	Sara Lassen Over Byen Arkitekter Joar Erik Kofoed Nielsen Håndværkshøjskolen Anders Ulsted UCL	Morten Birkved SDU Steffen Petersen AU Lisbeth M. Ottosen DTU Harpa Birgisdottir AAU	Jimmi Ørnhøj-Hansen Saint Gobain Elnaz Ehsani Bygma Erik Andersen Danalim Brian Schweitz Swedoor Christian Fundby Schou DBI

DAG 2 SESSIONER D				
	WORKSHOP	OPLÆG	OPLÆG & DISKUSSION	OPLÆG
11.30 – 12.30	Kan cirkulære udbud skabe innovation i hele værdikæden?	Delvis nedrivning – samarbejde på tværs af værdikæden	Cirkularitet i facility management	Boliger indtager udtjent industri
60 min	Giv dit bud på, hvordan cirkulære udbud kan skabe innovation – herunder nye arbejdsgange, samarbejdsrelationer, produkter og løsninger. Sessionen indledes med korte oplæg med eksempler fra praksis, efterfulgt af en workshop.	Hvordan lykkes et nedrivningsprojekt med ambitioner om at genbruge så meget af byggeriet som muligt? Hør om processen fra ressourcekortlægning til indbyggede betingelser i udbuddet samt de udfordringer og gode erfaringer, projektholdet har gjort sig undervejs.	I eksisterende bygninger og facility management handler cirkularitet om alt fra indkøbspolitikker, vedligehold, ressourceforbrug og arealanvendelse, til data og ESG rapportering. Men hvilken rolle spiller facility management organisationerne? Og hvilke nye kompetencer skal der til for at lykkes?	Det kræver mod, stædighed og gode overtalelsesevner, når man skal overbevise andre om at lave nye boliger i udtjente bygninger. Hør fortællingerne om Fabers Fabrikker og Siljengade, der både deler benspænd og succesoplevelser fra ide til færdigt projekt.
SESSIONS-LEDERE	Anne Bejder We Build Denmark Christina Grann Myrdal We Build Denmark	Sara Føns Steffen Rambøll		Søren Meyer Grundejernes Investeringsfond
OPLÆGS-HOLDERE	Michael Meldgaard Thomsen SWECO Anders Sørensen Enemærke & Petersen	Torben Kulasingam Rambøll Morten Bluhm ERIK Arkitekter	Susanne Balslev Nielsen Rambøll Henrik Juul Nielsen NIRAS	Mads Møller Arcgency Kasper Lyng Jensen Aalborg Universitet Christian Hanak Juul Frost Arkitekter

DAG 2 SESSIONER E		HAMLET 1	HAMLET 2	HAMLET 3	KRONBORG 8	NAPOLEON
		OPLÆG	OPLÆG & PANELDEBAT	OPLÆG	PANEL & WORKSHOP	OPLÆG & PANELDEBAT
13.30 – 15.00	Dokumentation af egenskaber for genbrug af bærende elementer	Værdikædesamarbejde – overskudsjord som byggemateriale	Bygherres brug af data som drivkraft i cirkulær renovering	Fra unuanceret affaldshierarki hen imod et nuanceret ressourcehierarki	Attraktiv transformation – hvordan og for hvem?	
90 min	Genbrug af bærende elementer af beton og træ i en ny bygning stiller krav til dokumentation af styrkeegenskaberne. I sessionen beskriver og viser vi fra projektet StructuralReuse, hvordan ikke-destruktive testmetoder kan anvendes til formålet.	Er overskudsjord en ressource eller bare et overskudsprodukt? Lyt med, når vi præsenterer konkrete erfaringer fra udviklingen af en ny type støjskærme, der er lavet af overskudsjord fra bygge- og anlægsprojekter.	Hvilke data har bygherre brug for for at styre en cirkulær byggeproces? Sessionen dykker ned i de forskellige stadier af en renoveringsproces. Vi kommer bl.a. omkring ressourcekortlægning, udbuds krav, byggeaffaldsdata, ressourceforbrug på byggepladsen samt ESG.	DGNB 2025 Pilotmanual indeholder en mere nuanceret model for ressource-hierarki. Dokumentation bliver mere retvisende og kommercielle vilkår forbedres heraf. Efter debat, er der workshop format om ~ 30 forskellige virksomheder og deres produkter.	Vi bør omdanne eksisterende boliger fremfor at bygge nye, af hensyn til klimaet. Samtidig bør vi tilgodese sundhed og trivsel i boligerne. Men hvor er efterspørgslen – og hvordan understøtter vi såvel social og grøn værdiskabelse igennem omdannelse?	
SESSIONS-LEDERE	Lisbeth Ottosen DTU Sustain	Niels Brix Region Hovedstaden	Mayes Ali ConTech Lab	Christian Wittrup a:gain	Vibeke Grupe Larsen Danske ARK	
OPLÆGS-HOLDERE		Jan Aagård Vejdirektoratet Peter Høeg Holbøll Kristian Lund Remco Ressourcecenter	Pernille Kernel Region Hovedstaden Nina Koch-Ørvad Værdibyg Anna Bergman Sørensen Jeudan	Line Tellefsen Rådet for Bæredygtigt Byggeri Emil Eriksen Artelia	Louise Heebøll VIGØR Jana Eger Schrøder Gladsaxe Kommune (tbc) Lene Mirdal Twentyfifty Studio Curt Liliegren Boligøkonomisk Videnscenter	

CIRCULAR BUILD FORUMS REPRÆSENTANTSKAB

