

BUILD FOR



WATER

29-30 NOV 2023

INSPIRATION OG NETVÆRK

- Klimasikringserfaringer og udfordringer
- Helhedsorienterede og naturbaserede løsninger
- Hav og kyst
- Building Greens klimasikringskonference

[BUILDINGGREEN.EU/BUILDFORWATER/](https://buildinggreen.eu/buildforwater/)

BUILDING | GREEN

BUILD FOR WATER




VELKOMMEN TIL BUILD FOR WATER

Klimaforandringerne har længe banket på døren, men de sidste par år har med alt tydelighed vist, at de ikke står tålmodigt og venter, men i stedet har blæst døren ind og placeret sig midt i vores stuer og vores liv. Planeten og i særlig grad havene koger, nedbørsmønstre ændrer sig radikalt, og vi oplever flere og flere ekstreme hændelser i hele verden. I Danmark har vi blandt andet, i kraft af vores mange kilometer kyst, altid haft et tæt forhold til vandet og havene, men nu bliver vi tvunget til at designe og bygge vores byer og samfund efter de ændrede forhold.

Build for Water er Building Greens klimasikringskonference, hvor vi undersøger, hvordan de nye vilkår kommer til at have betydning for vores byer, og hvordan vi kan blive bedre til at sikre os. Over to dage dykker vi ned i, hvordan vi både kan sikre os selv imod det vand, der skader vores byer, men også hvordan vi i fremtiden kan omstille vores byggeri og samfund til at leve sammen med vandet på vandets præmisser. Derudover får du også inspiration til hvordan vi kan skabe byer, der udnytter det store potentiale, der er i naturbaserede løsninger.

Foto, Forside: Mikkel Eye, Klimatorium

Foto, denne side: idverde, De Gamles By



Igennem ekspertoplæg og diskussioner vil du blive klogere på klimaforandringernes indflydelse på vores byer og samfund, og hvilke forhold det er, vi skal vænne os til. Hør fra nogle af de førende eksperter og forskere på området, få præsenteret konkrete erfaringer og praktiske løsninger, og lad dig inspirere til hvordan vi i fremtiden kan blive bedre til at arbejde sammen om de ændrede vandforhold.

Vi glæder os til to dage i november, hvor vi vil være med til at skabe handling og fremme viden om klimatilpasning blandt arkitekter, landskabsarkitekter, ingeniører, byplanlæggere og andre vigtige aktører i byggebranchen. Det er her, du kan netværke, debattere vand og klimatilpasning og erfaringsudveksle med de mest kompetente kollegaer i branchen.

Vandet kommer, og vi bliver nødt til at handle nu, hvis vi også i fremtiden skal have lige så stor glæde af vandet, som vi altid har haft. Vi glæder os til to dage med masser af viden og netværk.

Ses vi?

BUILDING | GREEN

ÅRETS TALERE



Cees van der Veeke
Founding Partner & Senior
Landscape Architect, LOLA
Landscape Architects



Jesper Theilgaard
Klimaformidler
Klimaformidling.dk



Rikke Juul Gram
Partner og kreativ direktør
Schønherh



Sonja Stockmarr
Global design director of
landscape, Henning Larsen



Katrina Wiberg
Cand arch mdl, ph.d, lektor i
landskabsarkitektur og
klimatilpasning, Arkitektskolen
Aarhus



Louise Fiil
Partner og designdirektør
SLA



Peter Vangsbo
Associate director for climate
and sustainability service
ARUP



Claus Møller Pedersen
Divisionsdirektør og
projektejer ReWater Aarhus,
Aarhus Vand



Karina Topp
Divisionsdirektør
Aarhus Vand



Albert Jan Kerksen
Branchemanager consultancy
idverde



Lene Troelsen
Sektionsdirektør, anlæg og
byggeri, Aarsleff



Stig Andersen
Arkitekt m.a.a., indehaver
Fogh & Følner Arkitekter A/S



Ilias Ben Chaabane
Ingeniør, Vandkunsten



Lars Jørgensen,
Seniorkonsulent i rørcentret
Teknologisk Institut



Jon C. Svendsen
Seniorforsker, DTU



Sara Lerer
Hydrologiansvarlig
SCALGO



Bolette Lehn Petersen
Arkitekt m.a.a, projektchef
Forsvarsministeriets
Ejendomsstyrelse

HVAD FÅR DU UD AF AT DELTAGE PÅ BUILD FOR WATER?

- Værktøjer til hvordan du smartere kan håndtere regnvand, så du kan udnytte den blå ressource optimalt
- Inspiration til hvordan du kan tage en helhedsorienteret tilgang med i dit næste projekt
- Praktiske eksempler og inspiration
- Viden om naturbaserede løsninger
- Indsigt i forskning om klimaforandringer og havets tilstand
- Inspiration til hvordan du kan designe klimasikringsprojekter, der både løser vandudfordringen og samtidig giver en masse merværdi
- Mulighed for at møde professionelle fra ind- og udland, der har stor erfaring inden for klimasikring
- Netværk, fællesskab og mulighed for at skabe nye partnerskaber på tværs af branchen

HVEM ER BUILD FOR WATER TIL?

Build for Water er Building Greens klimasikringskonference, og den er relevant for dig, som arbejder med klimasikring som blandt andet arkitekt, landskabsarkitekt, ingeniør, byplanlægger, det kommunale eller på anden måde som aktør i byggebranchen.

BUILDING | GREEN i samarbejde med



DANSKE
LANDSKABSARKITEKTER



milford
liveable cities



RÅDET
FOR
BÆREDYGTIGT
BYGGERI





- 08.00 **Morgenmad og registrering**
- 09.00 **Velkomst ved Building Green projektleder Danielle Søndergaard**
- 09.05 **Introduktion til konferencen og dagens program ved ordstyrer Sonja Stockmarr, global design director of landscape, Henning Larsen**

KLIMAFORANDRINGER OG FREMTIDENS KLIMASIKREDE BYER

- 09.10 **Vand – for meget og for lidt**
Menneskets udledning af drivhusgasser har ændret de delikate balancer i jordens klimasystem. Det betyder, at den gamle viden om fordeling af nedbør ikke mere er anvendelig, så vi ser ind i helt andre vejrforhold, som vi skal forholde os til.
Meget har vist sig denne sommer i 2023, men Jesper er overbevist om, at det kun er begyndelsen. Ændringer af lavtryksbaner sammenholdt med ændringer af energimængden i skyerne, vil betyde, at det er en helt ny verden, vi ser ind i.
Jesper Theilgaard, klimaformidler, Klimaformidling.dk
- 10.00 **Arup: Sponge Cities**
Byer kan ikke fortsætte med at være jungler af beton og glas, i konflikt med naturen. For at vores byer kan blomstre er vi nødt til at arbejde 'i harmoni' med naturen. Byer skal lære hurtigt at implementere naturbaserede løsninger, der skaber en langt bredere værdi end traditionel konstrueret 'grå' infrastruktur og bidrager positivt til biodiversitet og kulstofreduktion.
Peter Vangsbo, associate director for climate and sustainability service, ARUP
- 10.40 **Netværks- og kaffepause**
- 11.10 **Panelsamtale: Løsninger og udfordringer i forbindelse med offentlige/private samarbejdsprojekter**
Hvad skal der tages højde for når man laver projekter i milliardklassen? Hvordan sikre man sig at man opnår de ambitioner man har sat for projektet? Hvordan involverer man alle parter på en respektfuld måde? Hvad kan vi lære af sådanne projekter og kan vi tage noget med videre til kommende projekter i fremtiden?
Når der arbejdes med store klimasikringsprojekter, er der ofte mange involverede parter. Her kan der opstå mange uforudsete problematikker. I en samtale vil vi gå i dybden med det gode samarbejde, herunder hvilke udfordringer der kan opstå, og hvilke løsninger vi kan anvende.
Karina Topp, divisionsdirektør, Aarhus Vand
Claus Møller Pedersen, divisionsdirektør og projektejer ved ReWater Aarhus, Aarhus Vand
Lene Troelsen, sektionsdirektør, anlæg og byggeri, Aarsleff
- 12.00 **Frokostpause**

NATURBASEREDE LØSNINGER

13.00

Presentation from LOLA Landscape Architects

LOLA Landscape Architects aim to design sublime places that are beautiful, surprising, and thriving. They are driven to deal with the effects of climate change in all of their projects, trying to minimize sea level rise and counter heat-stress effect and damage from severe rainfall. The projects are designed to be nature-inclusive, biodiverse (even hyper-diverse). At the same time they also try to bring people closer to nature and offer them a unique encounter with all things living on this beautiful planet.

Cees van der Veeken, Founding Partner & Senior Landscape Architect, LOLA Landscape Architects

13.50

Klimatilpasning – Fra vision til praksis

Når vi skal klimatilpasse og finde nye værdiskabende måder at håndtere vand på, er viden om udførelse og drift helt afgørende. idverde er Europas største landskabsentreprenør og anlægsgartner og her udgør udførelse og drift kerneforretningen. Bliv klogere på hvordan vi ved at integrere viden tidligt, i fællesskab med andre fagligheder, kan skabe bedre og mere værdiskabende klimatilpasningsprojekter.

Albert Jan Kerssen, branchemanager consultancy, idverde

14.30

Kaffe- og netværkspause

15.00

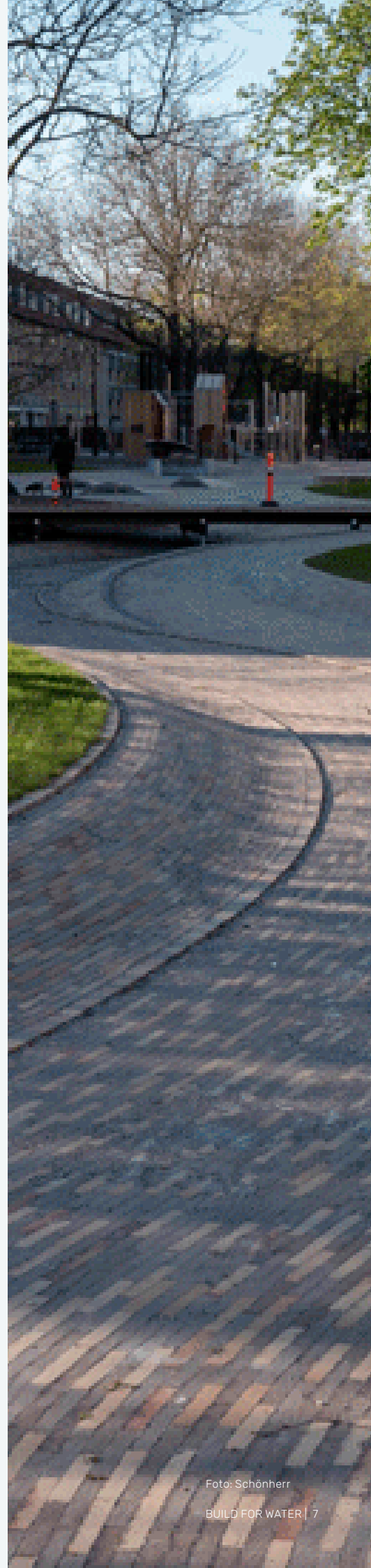
Klimatilpasning af København – I alliance med natur og bykultur

Rikke Juul Gram fra Schønherr vil tage dig med i en række helt konkrete projekteksempler og principper for klimatilpasning i hovedstadsområdet hvor landskabet, topografien, arkitekturhistorien og den stedlige bykultur danner grundlag for mere plads til både vand og naturlige økosystemer. Desuden vil du få fortællingen bag visionsprojektet fra dette års Venedig biennale 'Copenhagen Islands'.

Rikke Juul Gram, partner og kreativ direktør, Schønherr

15.55

Afrunding af dagen ved Sonja Stockmaar, global design director of landscape, Henning Larsen





08.30

Morgenmad og registrering

09.00

Opsamling på dag 1 og introduktion til dagens program ved ordstyrer Sonja Stockmarr, global design director of landscape, Henning Larsen

KLIMASIKRINGSPROJEKTER OG ERFARINGER

09.10

Virker vores klimatilpasning?

Vi har i Danmark lavet klimatilpasning i mange år. Fra små LAR-anlæg i private haver, til store og komplekse projekter der dækker hele bydele. Men virker de som de skal? Er der udfordringer der ofte går igen i projekterne og hvordan kan vi løse dem? Teknologisk Institut giver sit bud på det, med udgangspunkt i erfaringer der er opsamlet fra en lang række konkrete klimatilpasningsprojekter i hele landet.

Lars Jørgensen, seniorkonsulent i rørcentret, Teknologisk Institut

09.50

Kastellet og vandet – ven eller fjende?

Ved anlæggelse af Kastellet indgik vandet i forsvaret. Nu er det vendt på hovedet, og vi skal forsvare Kastellet mod vandet. Opgaven gik ud på at sikre Kastellet mod en 1000-års hændelse og udføre arbejdet i respekt for det fredede fortidsminde og de fredede bygninger. Kreativ tænkning, tålmodighed og Corona-arbejdsro bidrog til et godt resultat. Hør mere på konferencen.

Bolette Lehn Petersen, arkitekt m.a.a, projektchef for fredede bygninger og anlæg, Forsvarsministeriets Ejendomsstyrelse
Stig Andersen, arkitekt m.a.a., indehaver, Fogh & Følner Arkitekter A/S

10.40

Kaffe- og netværkspause

11.10

Hulemarken: En fortælling om en case hvor landskab og vandstrømme formede byudviklingsplanen

Med udgangspunkt i et ønske om færrest mulige topografiske ændringer, er bebyggelsen i Hulemarken placeret, så der skabes en lang række attraktive friarealer, der understøtter muligheden for forskellige typer fællesskaber. Vandet fra veje og tage håndteres hovedsageligt på terræn, hvilket er med til at etablere et landskab, der består af en kombination af grønne rum, der underopdeles af grøfter og lavninger til håndtering af vandet. Ilias taler overordnet om projektet og dets benspænd, hvordan og med hvilke værktøjer, tegnestuen har arbejdet med terrænet og regnvandshåndteringen som vigtige elementer i bebyggelsesplanen.

Ilias Ben Chaabane, ingeniør, Vandkunsten
Sara Lerer, hydrologiansvarlig, SCALGO

12.00

Frokostpause

HAV OG KYST

- 13.00 **Havets tilstand - og hvordan byggeri kan øge biodiversiteten**
Hvordan går det med livet i havet? Hvad udvikler sig positivt og negativt? Seniorforsker Jon C. Svendsen gennemgår den seneste forskning og præsenterer muligheder for, at byggeri kan bidrage positivt til havets biodiversitet, fiskeri, rekreativ udfoldelse m.m.
Jon C. Svendsen, seniorforsker, DTU
- 13.40 **Fra Danmark til Venedig med havet og landskabet**
Vandets (by)landskaber: Katrina Wiberg vil i oplægget gå bagom temaet for det danske bidrag til Venedig Arkitektur Biennale; Coastal Imaginaries. Hvordan ser vores kystbyer og kystbylandskaber ud fra vandets perspektiv? Hvilke opfattelser af kystbyer og landskaber får vi behov for at gentænke?
Katrina Wiberg, cand arch mdl, ph.d, lektor i landskabsarkitektur og klimatilpasning v. Arkitektskolen Aarhus
- 14.30 **Kaffe- og netværkspause**
- 15.00 **Formet af vand**
De mange regnfulde dage og tidevandet som kommer og går præger livet i vores byer og ved vores kyster og retter opmærksomheden på, at vand er både en ressource, poesi og livgivende. Vand er på den politiske agenda, børn elsker vand, vand forsoner og vand er i mange kulturer et socialt samlende element. Gennem præsentationen bliver du fremvist danske og internationale eksempler på realiserede projekter skabt og formgivet af vand.
Louise Fiil, partner og designdirektør, SLA
- 15.55 **Afrunding af konferencen ved Sonja Stockmarr, global design director of landscape, Henning Larsen**
- 16.00 **Konferencen slutter**

BUILD FOR



WATER

VENUE & REGISTRERING

TID & STED

Konferencen Build for Water afholdes den 29. og 30. november 2023 i

Tivoli Hotel & Congress Center
Arni Magnussons Gade 2
1577 København V,

REGISTRERING & PRIS

EARLY BIRD: Indtil 13. oktober 2023: kr. 4.995,-

Særtilbud indtil Indtil 17. november 2023r: kr. 5.995,-

Normalpris fra 18. november 2023: kr. 6.495,-

GRUPPERABAT

I kan få rabat, hvis I tilmelder mere end 3 deltagere fra samme virksomhed. Kontakt os for at høre mere på telefon: (+45) 4195 1404

TILMELDING

Tilmelding kan ske på vores hjemmeside eller ved at ringe på: +45 35 25 35 45 / info@buildinggreen.eu

Du får tilsendt en faktura og en ordrebekræftelse efter din tilmelding. Prisen inkluderer forplejning begge dage (kaffe/te, frugt/kage, frokost).

AFBESTILLINGSBETINGELSER

Afbestilling skal ske skriftligt. Ved afbestilling indtil 14 dage før afholdelsen tilbageholdes et gebyr på 10 %. Sker afbestillingen mindre end 14 dage før afholdelsen, tilbageholdes 50 %, og ved afbestilling senere end 2 dage før afholdelsen betales fuld pris. Er du selv forhindret, har du mulighed for at overdrage deltagelsen til en kollega.

Vi tager forbehold for fejl og ændringer i programmet samt eventuelle trykfejl. Spørgsmål vedrørende konferencen besvares af projektleder Danielle Søndergaard, telefon 40 84 11 44, e-mail ds@buildinggreen.eu.

FOR MERE INFORMATION:

buildinggreen.eu/buildforwater

ANDRE SPÆNDENDE ARRANGEMENTER

BUILDING GREEN KØBENHAVN
01-02 NOV 2023

BUILD IN WOOD HAMBURG
23-24 JAN 2024

BUILD FOR BIODIVERSITY
05-06 MAR 2024

BUILDING GREEN AARHUS
10-11 APR 2024

BUILD FOR MIKROLIVING
15. & 16. MAJ 2024

BUILD IN WOOD
22-23 MAJ 2024

BIOBASEREDE BYGGEMATERIALER
21. & 22. AUGUST 2024

BUILDINGGREEN.EU