

Verdensmålene i praksis for byggeriet

Fra tirsdag d. 27. oktober 2020 til tirsdag d. 27. oktober 2020

Tingbjerg Bibliotek og Kulturhus – Tingbjerg Bibliotek og Kulturhus

Dag 1: Tirsdag d. 27. oktober 2020

08:30 - 09:00 **Registrering og morgenmad**

09:00 - 09:30 **Indledning og velkomst - De 17 verdensmål for bæredygtig udvikling**

– den lynhurtige gennemgang – set med byggebriller og perspektivering i f t den internationale UIA-konference, "Leave no one behind", som skal afholdes i København i 2023, hvor der samtidig vil være en midtvejsstatus for Verdenssamfundets indfrielse af de 17 Verdensmål.

v/ Arkitekt MAA Vibeke Grupe Larsen, VGL Sustainable transformation

09:30 - 10:00 **Verdensmålene – sådan kommer du i gang**

v/ Direktør Lene Espersen, Danske Ark

10:00 - 10:30 **Bygninger i Træ**

Verdensmål 12 (Ansvarligt forbrug og produktion) taler direkte ind i byggeriets materialedagsorden. Målet eksemplificeres med fokus på træbyggeri og klimadagsordnen set i en dansk og nordisk kontekst.

v/ Head of Sustainability Rob Marsh, C.F. Møller Architects

10:30 - 11:00 **UN17 Village**

Alle FN's 17 Verdensmål tænkes ind i ét projekt, og viser dermed, hvad byggeri kan bidrage til, når det handler om at indfri verdensmålene.

v/ Kreativ leder Andreas Orlík, SWECO / Årstiderne

11:00 - 11:15 **Opsamling**

Diskussion med oplægsholdere og deltagere

Faciliteres af Vibeke Grupe Larsen

11:15 - 11:30 **Pause - kaffe/te**

11:30 - 12:00 **Når sundhed og trivsel bliver et designparameter - erfaringer fra Feldballe Friskole og Klimakarréen Østerbro**

I bæredygtigt byggeri spiller materialer og hvordan de bruges og kombineres, en central rolle da de ikke blot repræsenterer en overvejende stor del af byggeriets samlede miljømæssige påvirkning, men også i meget høj grad påvirker brugerens sundhed og trivsel. Med udgangspunkt i to cases, og med alle Verdensmålene som rammeværk, undersøges hvorledes materialer kan være et centralt designparameter når fremtidens byggeri udvikles.

v/ Lead Sustainability Engineer, PhD, MSc. Arch. Eng., DGNB International Martin Vraa Nielsen, Henning Larsen

- 12:00 - 12:30 **Kvalitetsuddannelse - DTU - Bygning 112**
- CCO screener løbende for potentialer under alle verdensmål, i designprocesser. CCOs metode viser hvordan kvalitetsuddannelse sikres gennem fokus på flere forskellige parametre. Særligt koblingen mellem bygningens aktiviteter, bygningens arkitektur og specifikke tiltag i løbet af byggeprocessen i lighed med en kobling mellem DGNB og Verdensmålene identificerer potentialer for bæredygtighed.
- Projektet og indlægget har et særligt fokus på verdensmål 4 (Kvalitetsuddannelse), specifikt 4.a.
- v/ Strategic Communication & CSR Nadia Sander Strange, Christensen & Co Arkitekter (CCO)*
- 12:30 - 12:45 **Opsamling**
- Diskussion med oplægsholdere og deltagere
- Faciliteres af Vibeke Grupe Larsen*
- 12:45 - 13:15 **Om at forfølge sit potentiale – og elske det man gør (- og samtidig levere svar på verdensmål)**
- En peptalk der via det Nordiske Køkken, råvarevalg, revitalisering af lokalsamfund, gastronomiske uddannelsesprogrammer i flere lande mv. giver et lyst- og engagementsdrevet (og ubevidst) svar på en række verdensmål i en helt anden branche.
- v/ Gastronomisk iværksætter Claus Meyer*
- 13:15 - 14:00 **Frokost**
- Meyers
- 14:00 - 14:30 **At designe for biodiversitet - praktiske eksempler – bl.a. fra Ørsted og Pelican**
- Der er en dobbelthed ved verdensmål 15 (Livet på land) - det er et verdensmål, som både giver mulighed for at skabe attraktive grønne kvaliteter - men som også handler om at imødegå en eksistentiel trussel, forbundet med at negligere vigtigheden af biodiversitet. Biodiversitet er f.x. afgørende for fremtidens fødevarer sikkerhed, og Habitat viser hvordan man kan designe for biodiversitet.
- v/ Co-founder Rasmus Vincentz, Habitats*
- 14:30 - 15:00 **Bæredygtig byudvikling - Scandiagade**
- Tegnestuen 1:1 Landskab arbejder aktivt med at kombinere flere verdensmål, her 11 (bæredygtige byer og lokalsamfund), 13 (klimaindsats) og 15 livet på land), således at der i alle projekter sker en aktiv afvejning af indsatsen så kursen for en mere bæredygtig byudvikling både har et socialt og miljømæssigt sigte samtidig med at der skabes identitetgivende og vedkommende arkitektur.
- v/ Landskabsarkitekt MDL og partner Jacob Kamp, 1:1 Landskab*
- 15:00 - 15:15 **Opsamling**
- Diskussion med oplægsholdere og deltagere
- Faciliteres af Vibeke Grupe Larsen*
- 15:15 - 15:30 **Pause - kaffe/te**
- 15:30 - 16:00 **Hverdagsliv i Tapheden**
- I Taphede øst for Viborg by har NIRAS med udgangspunkt i Verdensmål 11 (Bæredygtige byer og lokalsamfund) hjulpet Viborg Kommune med at skabe en bæredygtig bydel hvor "det lette hverdagsliv" er i centrum og efterfølgende et idékatalog med forslag til, hvordan kommunen kan håndtere indsatserne i lokalplanlægning
- v/ Chefkonsulent / SDG-strategi og proces Mette Lerche Sørensen, NIRAS*

16:00 - 16:30

Welfare City

I takt med at befolkningen i urbane områder vokser, spiller det urbane miljø en større og vigtigere rolle for folkesundheden. Juul Frost Arkitekter bruger FN's verdensmål nr. 3 (sundhed og trivsel) og 11 (bæredygtige byer og lokalsamfund) og WHO's begreb om 'City of Wellbeing' som strategiske afsæt for at skabe fremtidens livskvalitet, med 'By, rum, livsformning' som metodefilter. Desuden er billigere boliger en kondition for et mere sundt samfund – det viser Juul Frost Arkitekter med konkrete eksempler.

v/ Founding Partner, Arkitekt MAA/MNAL, Ph.D. Helle Juul, Juul Frost Arkitekter

16:30 - 16:55

Afsluttende debat

Faciliteres af Vibeke Grupe Larsen

16:55 - 17:00

Afrunding - og tak for i dag!