

Vand i Byer statuskonference



Program

21. og 22. november 2018

Hotel Trinity, Fredericia

Velkommen til Vand i Byers statuskonference!

Vi ser tilbage på alle de spændende projekter og resultater der er kommet ud af vores stærke **netværk**.

Vi ser fremad og skal sammen skabe rammerne for Vand i Byers **fremtid**.

Kom og **sæt dit præg** på kommende aktiviteter, bliv en del af Vand i Byers stemme og mød dine innovationsnetværks-kolleger.

Dag 1 kickstartes med **rundvisninger** på 6 klimatilpasnings-lokaliteter rundt i Danmark. Se lokaliteterne sidst i programmet. Herefter mødes vi til en dejlig frokost og så overtager **Jesper Theilgaard** ordet og giver sit syn på klimasituationen.

Eftermiddagen går med **bazar**, hvor du får mulighed for at dykke ned i netop de Vand i Byer projekter du synes er allermost spændende.

Aftenen sluttet med netværk og god mad.

Dag 2 bruges på **sammen at skabe rammerne** for Vand i Byer i 2019 og 2020, hvilke arrangementer er vigtige for dig, hvordan styrker Vand i Byer din virksomhed og hvordan fastholder vi vores gode position? **Din mening er vigtig**, for intet netværk uden engagerede medlemmer.

Efter endnu en god frokost får vi besøg af en endnu ikke offentliggjort indlægsholder – men vi håber vedkommende kan give et **spændende perspektiv** på klimasituationen.

Vi glæder os til at se dig og dine kolleger – og vi håber at I vil være med til at skabe Vand i Byer i 2019 og 2020.

Ledelsesgruppen i Vand i Byer

Program onsdag d. 21. november 2018

- 9.15 Ankomst på den selvvalgte lokalitet
- 9.30 – 11.30 Rundvisning på selvvalgt lokalitet – se mere sidst i programmet.
Herefter transport til Hotel Trinity.
- 12.30 – 13.30 Frokost på Hotel Trinity
- 13.30 – 13.45 Velkomst
v/ Ulrik Hindsberger fra ledelsesgruppen i Vand i Byer
- 13.45 – 14.30 Status på klimascenarier og klimasituationen i verden
v/ Jesper Theilgaard, Meteorolog
- 14.30 – 17.00 Præsentationer af Vand i Byers mange udviklingsprojekter og bobleprojekter med efterfølgende projekt-bazar, med mulighed for at gå i dybden med et par af projekterne.
- 17.00 – 18.15 Netværk og indtjekning på værelser
- 18.15 – 24.00 Middag og netværk

Program torsdag d. 22. november 2018

- 8.00 – 9.00 Morgenmad og udtjekning af værelser
- 9.00 – 9.30 Vand i Byer 2019 og 2020
v/ Ulrik Hindsberger, Ledelsesgruppen i Vand i Byer
- 9.30 – 11.00 Klimascenen, præsentation af produkter og cases fra Vand i Byers medlemmer. Har du noget spændende at præsentere, så henvend dig til Maria Dahl: mlb@teknologisk.dk. Intet er for småt.
- 11.00 – 11.20 Pause og netværk
- 11.20 – 12.00 IWA 2020 – World Water Congress i København. Fra Tokyo 2018 til København 2020. Hvad sker der nu og hvilken rolle kan Vand i Byer spille?
Oplæg ved Miriam Feilberg, DANVA med efterfølgende diskussion
- 12.00 – 12.40 Ekstern indlægsholder
v/ NN
- 12.40 – 13.30 Frokost på Hotel Trinity
- 13.30 – 15.00 Prioritering af klimatilpasningsaktiviteter i 2019 og 2020, udfordringer og muligheder.
Sæt dit præg på Vand i Byers arbejde.
Oplæg ved Mikkel Suell Henriques, RealDania
- 15.00 – 15.15 Afrunding og tak for denne gang
v/ Ledelsesgruppen

Praktiske informationer

Hotel Trinity Gl. Færgevej 30, Snoghøj
7000 Fredericia
Gratis parkering ved hotellet
Læs mere på www.trinity.dk

Pris for medlemmer af Vand i Byer:

Deltagerpris 1.500 kr., eksklusiv overnatning

Værelsespris 750 kr.

Pris for ikke-medlemmer:

Deltagerpris 3.000 kr., eksklusiv overnatning

Værelsespris 750 kr.

Vejle, SLUSEN

Værter: Vejle kommune og Vejle Spildevand

Tidsrum til rundvisning: 9.30 – 11.45

Mødested, adresse: SLUSEN, Enghavevej 15-17 (p-plads, parkering mod betaling, 2 timers gratis parkering i Bryggen på den anden side af åen)

Rundviser: Paul Landsfeldt, Vejle Kommune

Kort beskrivelse af rundvisningen:

Rundvisning i og omkring slusen med en snak om Vejle By's klimaudfordringer, regulering og Højtandsberedskab og vi ser slusen i funktion. Hvis vejret tillader det, går vi langs byens åer til reguleringsbygværket ved Abelones Plads, hvor Grejs å deler sig i Omløbsåen og Mølleåen, og hvor den første del af oversvømmelsesforebyggelsen foregår.



Hedensted, Klimavejen

Værter: Coast2Coast Climate Challenge og VIA University College, Campus Horsens

Rundviser: Programleder, Lektor, ph.d., Theis Raaschou Andersen, VIA University College og Merete Valbak, Klimakoordinator, Hedensted Kommune

Tidsrum til rundvisning: 9.30 – 11.45

Mødested, adresse: Børnehuset Lille Dalby, Lille Dalbyvej 2, 8722 Hedensted

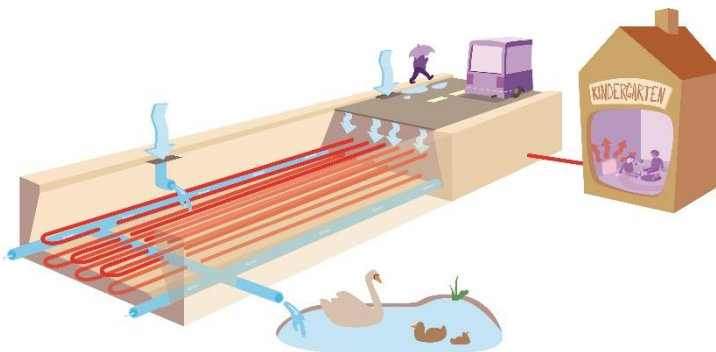
Kort beskrivelse af rundvisningen:

Klimavejen i Hedensted er nyeste generation af klimaveje, som der ses flere og flere af i Danmark.

Til forskel fra andre klimaveje, hvis primære formål er klimatilpasning i form af håndtering af regnvand, har klimavejen i Hedensted indbygget et jordvarmeanlæg, som ligger i vej-kassen, således den også adresserer klimaforebyggelse, da vejen producerer bæredygtig energi, så brugen af fossile brændsler begrænses og mængden af drivhusgasser mindskes.

Fra marts 2018, hvor klimavejen blev indviet har den dækket ca. 90 % af Børnehusets energibehov samt håndteret alt nedbør, der er faldet på vejens areal.

Under besøget vil klimavejen samt jordvarmeanlægget kunne ses og de foreløbige resultater vil blive præsenteret.



Odense, Klimaklar Skibhus

Værter: VandCenter Syd og Odense Kommune

Tidsrum til rundvisning: 9.30 – 11.30

Mødested, adresse: "1748", Buchwaldsgade 48, 5000 Odense

Kort beskrivelse af rundvisningen:

Pilotprojektet Klimaklar i Skibhus er et samarbejde mellem beboere, kommune og vandselskab om at håndtere alt kvarterets regnvand på overfladen – både på offentlige arealer og private grunde.

På de offentlige veje laver vi regnbede, som bidrager til grønnere kvarterer. Mange af de private hjælper også til ved at anlægge regnhaver på privat grund, så vandet siver ned i undergrunden i stedet for at løbe i kloakkerne.

Vi mødes i det lokale medborger- og kulturhus, hvor medarbejdere fra VandCenter Syd og Odense Kommune gennemgår projektet, læringspunkter og hvordan vi videreudvikler vores samarbejder gennem et stort fælles EU projekt om klimatilpasning. Derefter går vi til fods ud i projektområdet, hvor den første etape af kvarteromdannelsen er indviet. Her vil rundviserne uddybe og fremvise løsningerne og der vil være rig lejlighed til at spørge og diskutere projektet.

Rundviser: Martin Westerboe Sørensen, VandCenter Syd, Gitte Delcin, Odense Kommune, Uffe Gangelhof, VandCenter Syd



Aarhus, Risvangen

Værter: Aarhus Vand og Aarhus Kommune

Tidsrum til rundvisning: 9.30 – 11.15

Mødested, adresse: Vorregårds Alle 112, ved indgangen til parken

Kort beskrivelse af rundvisningen:

Regnvand og spildevand i det 50 ha store område i den nordlige del af Aarhus er adskilt (separeret) og samtidigt er området klimatilpasset til at håndtere fremtidens mere voldsomme skybrud.

Regnvandet i haverne og på de offentlige arealer i området håndteres på overfladen i stedet for i rør under jorden, hvor det er muligt. Fordelen ved regnvandsløsninger over jorden er, at der kan håndteres større regnhændelser for samme økonomi som for rørløsninger, og at de samtidigt tilfører området større trafiksikkerhed samt en miljømæssig og rekreativ værdi.

Risvangen er et mix af løsninger, som tilsammen giver et nyt robust og klimatilpasset system til regnvandshåndtering på terræn. Regnvandet i området forsinkes, fordampes eller bortledes i det tempo, som områdets recipient, et lille skovvandløb i Riis Skov, kan klare.

Billedet viser anlægget i brug efter den kraftige regnhændelse 14. august 2018, kl. 5.00.

Rundviser: Anne Laustsen og Vibeke Bundesen, Aarhus Vand



Middelfart, Klimabyen

Værter: Middelfart Kommune og Middelfart Spildevand

Tidsrum til rundvisning: 9.30 – 11.45

Mødested, adresse: Rådhuset, Nytorv 9, 5500 Middelfart, herefter transport til Karensvej.

Kort beskrivelse af rundvisningen:

KlimaByen i Middelfart er et innovativt projekt, hvor klimatilpasning går hånd i hånd med udvikling af en sjovere, smukkere og grønnere by.

De øgede mængder af regnvand, der gennemstrømmer vores byer, er en udfordring, der skal imødekommes. Regnvandet er imidlertid ikke synligt hele tiden. Vi har derfor lagt vægt på, at de nye klimatilpasningsløsninger i KlimaByen har flere funktioner, så de bidrager til at gøre hverdagen grønnere, sundere og sjovere for Byens borgere.

På rundvisningen vil I se de to første etaper "Skovkvarteret" og "Allékvarteret" som er færdigt og afleveret. Yderligere vil vi komme forbi Aktivitetsskoven, som er midt i anlægsfasen, samt Bykvarteret hvor anlægsarbejderne også er i fuld gang.

Rundviser: Pernille Svane, Projektleder Klimabyen



Låsby, Låsby Søpark

Værter: AquaGlobe, Skanderborg Forsyning og Skanderborg Kommune

Tidsrum til rundvisning: 9.30 - 11.00

Mødested, adresse: Låsby-hallen og svømmebad, Niels Bohrs Vej 7, Låsby, Gratis parkering

Kort beskrivelse af rundvisningen:

Rundvisningen er historien om, hvordan en forhenværende erhvervsgrund midt i byen Låsby er blevet omdannet til et rekreativt område, hvor regnvandet nu er samlingspunkt for byens borgere. Regnvandsbassinerne i det nye parkområde er blevet udformet som små naturligt udseende søer med et permanent vandspejl. Omkring bassinerne er der en 700 meter lang sti, der binder syv aktivitetsområder sammen.

Den nye klimasikrede bypark udsprang lidt utraditionelt af koblingen mellem et stort ønske om et fælles samlingssted og et konkret teknisk behov for klimatilpasning af Låsby, blandt andet set i sammenhæng med separatkloakeringen af byen.

Rundvisningen vil både indeholde information om parkens tekniske forhold og om parkens tilblivelse som et samskabelsesproces mellem kommune, forsyningsselskab og borgere med stor inddragelse af lokale ønsker. Medbring praktisk fodtøj til rundvisningen.

Rundviser: Jacob Mogensen, Skanderborg Kommune og Simon Nielsen Haarbo, Skanderborg Forsyning



Om Vand i Byer

Vand i Byer blev i 2010 oprindeligt etableret som et strategisk partnerskab, som adskiller sig væsentligt fra opbygningen af andre innovationsnetværk. Fra udgangen af 2014 er Vand i Byer overgået til et innovationsnetværk, der er finansieret af Styrelsen for Forskning og Innovation. Det unikke ved Vand i Byer er, at netværket består af både vidensinstitutioner, offentlige myndigheder, vandselskaber og private virksomheder (tetra-helix).

- **Vision:** *"At skabe klimarobuste og bæredygtige byer ved værdiskabende vandhåndtering"*
- **Mission:** *"Vi ønsker at inddrage alle aktører i at udvikle og vedligeholde et landsdækkende netværk, der mobiliserer alle aktører, der er relevante i arbejdet med klimatilpasning"*

Ledelsesgruppen for Vand i Byer

Kontaktpersoner



Aalborg Universitet KBH
Birgitte Hoffmann
T: +45 2671 9694
E: bhof@plan.aau.dk



DHI
Berislav Tomicic
T: +45 4021 7490
E: bet@dhigroup.com



DTU
Berit Godskesen
T: +45 9386 4670
E: berg@env.dtu.dk



KU
Peter Engelund Holm
T: +45 3050 7714
E: peho@plen.ku.dk



Teknologisk Institut
Ulrik Hindsberger
T: +45 7220 2285
E: uhi@teknologisk.dk



Teknologisk Institut
Kristoffer Amlani Ulbak
T: +45 7220 1519
E: kru@teknologisk.dk