

Økonomiudvalgets studietur til New York og New Orleans

Søndag den 24. april – lørdag den 30. april 2016

PIONEERED BY THE
ROCKEFELLER FOUNDATION

100

RESILIENT

CITIES



RESILIENT

VEJLE

Deltagere

Borgmester	Arne Sigtenbjerggaard	27 13 15 01
1. Viceborgmester	Søren Peschardt	51 50 84 63
Udvalgsmedlem	Jens Ejner Christensen	20 16 32 14
Udvalgsmedlem	Birgitte Vind	51 28 44 47
Udvalgsmedlem	Kit Utoft Kielstrup	40 78 24 73
Udvalgsmedlem	Folmer Kristensen	22 81 11 34
Kommunaldirektør	Niels Nybye Ågesen	20 45 25 33
Direktør Økonomi, Arbejdsmarked og Sundhed	Peter Karm	21 24 17 44
Direktør Børn og Unge	Claus Svold	21 48 15 58
Direktør Teknik & Miljø	Michael Sloth	20 44 69 70
Chief Resilience Officer	Jonas Kroustrup	40 12 30 43

Studieturens formål

Formålet med Økonomiudvalgets studietur er at præsentere resiliensstrategien ved et officielt møde i 100 Resilient Cities og drøfte det videre samarbejde i bynetværket og samarbejdet omkring Vejles konkrete indsatser i resiliensstrategien. Herudover er formålet med studieturen at få konkret inspiration i New York, som var en af de første byer i netværket, og New Orleans, som lancerede sin strategi som den første af de 100 byer. Begge byer har desuden oplevet massive oversvømmelser i forbindelse med orkanerne Sandy og Katrina og arbejder med resiliente løsninger på de massive udfordringer og katastrofer.

Hovedtemaet for studieturens del i New York, ud over det officielle møde med 100 Resilient Cities, er klima resiliens, hvor Økonomiudvalget besøger og gennem ekspertoplæg får viden om resiliente og innovative klimatilpasninger, som skaber rekreativ værdi i byen. Her spiller dansk, grøn teknologi og ikke mindst arkitektur en afgørende rolle. Herudover har dele af programmet et erhvervsudviklingsfokus i forhold til danske og vejleisiske virksomheders eksportmuligheder i USA.

New Orleans har ligesom New York oplevet store katastrofer i forhold til oversvømmelser siden Katrina. Mange af New Orleans' resiliente løsninger på klimaområdet er placeret ude i den Mexicanske Golf og er derfor ikke så tilgængelige at besøge, men delegationen vil på studieturen besøge klima resiliensprojekter, som er placeret i byen. Studieturen i New Orleans sætter derudover fokus på den sociale resiliens i byen også afledt af de uligheder, der blev skabt i forbindelse med orkanens hærgen.

New York

The City of New York består af fem bydele, der hver udgør et amt: Bronx, Brooklyn, Manhattan, Queens og Staten Island. Med over 8,3 millioner beboere på et område på 830 km² har New York City den næststørste befolkningstæthed af storbyerne i Nordamerika. Byområdet New York City med forstæder i delstaterne New York, New Jersey og Connecticut har en befolkning på 19 millioner, hvilket gør den til en af verdens megabyer.

New York ligger i det nordøstlige USA, i det sydøstlige område af staten New York. Beliggenheden ved munden af Hudsonfloden, der løber gennem en beskyttet naturhavn og derefter ud i Atlanterhavet, har givet byen gode muligheder for at blive en vigtig handelsby. New York har i mere end et århundrede været blandt verdens førende centre rent forretningsmæssigt, finansielt og kulturelt, og dens indflydelse på bl.a. politik, uddannelse og kunst har bidraget til dens status som en af verdens mest betydningsfulde byer. Som hjemsted for FN er byen også en diplomatisk hovedby.

Orkanen Sandy ramte New York i 2012. Forud for Sandy blev flere end 375.000 mennesker evakueret fra områderne omkring New York.

New Orleans

New Orleans er den største by i den amerikanske delstat Louisiana. Byen kaldes også Crescent City (halvmånebyen) på grund af den form, den har og med sin placering langs Mississippi-floden. Selve byen har omkring 344.000 indbyggere (pr. 2010), mens Greater New Orleans Area (omfatter omkringliggende forstæder) har omkring 1,67 millioner indbyggere (pr. 2010).

Byen afgrænses mod syd af Mississippi-floden og mod nord af Lake Pontchartrain. Stedet, hvor byen er grundlagt, var ikke optimalt at placere en by, men af hensyn til kontrollen med handelen på Mississippi havde franskmændene brug for en by nær udmundingen af floden. En New Orleans-forsker har da også kaldt byen "den nødvendige by på det umulige sted". På alle sider er byen omgivet af sumpe og marskland. Samtidig ligger byen lavere end havets overflade, så gaderne var meget ofte oversvømmede, og selv efter at man byggede et dige rundt om byen, gik floden tit over diget, så der alligevel opstod oversvømmelser.

Orkanen Katrina i 2005 ramte New Orleans hårdt – over tre fjerdedele af byen blev oversvømmet på grund af flere bristede dæmninger.

Praktiske oplysninger

	New York	New Orleans
Hotel	HUDSON HOTEL , 356 WEST 58TH STREET, NEW YORK NY 10019 TELEFON: +1 212-554-6118	ALOFT NEW ORLEANS DOWNTOWN , 225 BARONNE STREET, NEW ORLEANS, LA, 70112 TELEFON: +1 504-581-9225

Program

Søndag d. 24. april:

- 09.20 Senest check-in i Billund Lufthavn
- 11:20 Afrejse Billund
- 12:30 Ankomst Amsterdam
- 13.30 Afrejse Amsterdam
- 15.30 Ankomst New York (lokal tid)
- Transfer til hotel med bus
- Check-in på Hudson Hotel
- 19.30 Gennemgang af program samt forberedelse af mandagens besøg ved Chief resilience officer Jonas Kroustrup

Mandag den 25. april:

- 08.30 Afgang fra hotel
- 09.00 Byplantur med oplæg i den vestlige del af Manhattan bl.a. ved den nyligt opførte High Line ved Paul Heckler, Director of Foundation & Government Support fra Friends of the Highline. Associate Director i 100 Resilient Cities, Vikram Singh, vil også deltage.**

High Line er en nedlagt højbane på mere end 2 km, som var i brug fra 1934 til 1980. Siden 2009 er hovedparten af jernbanen ombygget til en lang og smal offentlig park. Omdannelsen af højbanen til rekreative områder er et af New Yorks mange eksempler på spændende og borgerinddragende byudvikling.

Efter byplanturen vil Michael Sloth, direktør for Teknik & Miljø i Vejle Kommune, samle op i forhold til den aktuelle byudvikling i Vejle, og der vil være fælles drøftelse af hvilke særlige elementer fra byplanturen, der kan anvendes i Vejles kontekst.

14.00

Officielt besøg ved 100 Resilient Cities med præsident President Michael Berkowitz, vicepræsident, Vice President Bryna Lipper, Chief Operating Officer Andrew Salkin og Associate Director Vikram Singh.

Ved dette officielle møde præsenteres og drøftes Vejles resiliensstrategi, som er lanceret som den første af de europæiske byer. Herudover præsenteres udvalgte hovedindsatser og projekter fra strategien med henblik på drøftelse og sparring fra 100 Resilient Cities i forhold til det videre partnerskab.



PIONEERED BY THE
ROCKEFELLER FOUNDATION

100 RESILIENT CITIES

Program for det officielle møde:

- 2:00 pm – 03:00 pm Introductions and presentation of resilience strategy
 - Introductions (10 min)
 - Presenting Vejle by Mayor Arne Sigtenbjerggard (10 min)
 - Nordic management by Chief Executive Niels Nybye Ågesen (10 min)
 - Budgeting and financial management by Director of Finance, Labour Market and Health Peter Karm (10 min)
 - Resilience strategy by CRO Jonas Kroustrup (15 min)
 - Short break
- 03:00 pm to 05:00 pm
 - Lighthouse opportunities
 - The West City and Social Resilience, by Director of Children and Youth Claus Svold (15 min)
 - The Fjord City and Rosborg, by Director of Technology and Environment Michael Sloth (15 min)
 - Deep dive session on prioritized lighthouse opportunities
 - Focus on resilience value, resilience dividend and innovative finance (100RC facilitation)
- 05:00 pm Next step
- 05:30 pm Mayor signing "The resilience pledge"
- 06:00 pm Tour around 100 RC
- 06:30 pm Break
- 07:00 pm Dinner

Tirsdag den 26. april:

8.50 Afgang fra hotellet

10.00 – 11.00 Besøg ved den danske arkitektvirksomhed BIG (Bjarke Ingells Group).

BIG har det ene af sine to hovedkontorer netop i New York. Her vil blive afholdt møde med Partner of Architecture and Planning, Kai Bergmann. Hensigten med mødet er at drøfte dansk eksport af løsninger indenfor klima og byudvikling, samt konkret at blive præsenteret for de nyeste måder at tænke boligprojekter på.

BIG har vundet store prestigefyldte projekter i netop New York, med fokus på det nordiske design og ikke mindst bæredygtighed. BIG har blandt andet vundet det store klimasikringsprojekt The Big U på den sydlige del af Manhattan, som er foranlediget af orkanen Sandys hærgen i New York i 2012.

Se mere om BIGs projekter her:

<http://www.big.dk/#projects>



13.00 Besøg og oplæg ved New Yorks Chief Resilience Officer, Daniel Zarrilli og New Yorks Resilience Team.

Her vil der være oplæg om New Yorks arbejde med resiliens og opfølgning på deres resiliensstrategi, ONENYC, som blev lanceret for et år siden i april 2015. New York har netop offentliggjort sin første årsopfølgning på resiliensstrategien.

Program for mødet:

- Insight to New York resilience narrative and key challenges
- Strategy and institutionalization of the resilience work
- Measures for progress/capacity building
- Short introduction to Vejle's resilience strategy and - as Vejle is the only Nordic city in the 100RC network - discussion about collaboration between NY and Denmark in the future

14.30 Møde med repræsentant fra Mayors Office med oplæg og tur på dele af The Big U.

The Big U er en klimasikringsplan/system omkring Manhattan drevet af behovene i de omkringliggende lokalsamfund. The Big U strækker sig fra West 57th Street mod syd til Battery Park og op til East 42th Street. Big U beskytter således 10 sammenhængende mil (godt 16 km) af lavtliggende områder, der omfatter et utroligt tæt, levende og sårbart byområde. Den foreslåede ordning beskytter ikke kun byen mod oversvømmelser og regnvand; den er også planlagt med henblik på at give sociale og miljømæssige fordele for samfundet og en forbedring af offentlige rum og bliver således et kerneeksempel på resilient klimasikring.

Se mere om The Big U her:

<http://www.rebuildbydesign.org/project/big-team-final-proposal/>



Onsdag den 27. april:

8.30 Check-ud fra hotellet

8.50 Afgang hotellet

10.00 - 15.00 Besøg ved Dansk Industris kontor i New York.

DIs kontor har til huse i et spændende universitetsområde i Brooklyn i det der kaldes "Danish Cleantech Hub", som har særlig fokus på samarbejde og eksportmuligheder for danske virksomheder på det amerikanske marked særligt indenfor klima, energi og vandløsninger. Danish Cleantech Hub har været partner med Green Tech Center siden 2014 med henblik på at understøtte internationalisering af virksomheder fra GTC og skabe adgang til projekter, beslutningstagere og partnere i New York.

Program for mødet

- 10.00-11.00: Oplæg fra Dansk Industris chef for New York kontoret; Klaus Lehn Christensen, om blandt andet det "triple Helix samarbejde" som Danish Cleantech Hub udfører i New York samt arbejdet med den aktuelle resiliensdagsorden i New York
- 11.00-12.00: Møde med NYC Office of Recovery and Resiliency med fokus på vidensudveksling mellem byer og NYC Resiliences strategy. Oplæg om Resilience Lab/House i Vejle
- 12.00-12.45: Præsentationer fra start-up virksomheder som er en del af triple helix samarbejdet omkring Danish Cleantech Hub
- 12.45-13.45: Introduktion til udvalgte partnere i Danish Cleantech Hub i forhold til de konkrete markedsmuligheder i New York
- 13.45-15.00: Møde med udvalgte danske/vejlensiske start-up virksomheder, som er kommet ind på det amerikanske marked

15.15 Transport til JFK Airport

16.30 Check in JFK Airport

18.30 Afgang JFK Airport

21.09 Ankomst Louis Armstrong International Airport, New Orleans

Transfer til hotel med bus

Check in på Aloft New Orleans Downtown

New Orleans

Torsdag den 28. april:

8.15 Afgang fra hotellet

9.00 – 11:30 Resilience Roundtable I: Fælles temamøde mellem Vejle og New Orleans

New Orleans er meget interesseret i Vejles resiliensarbejde og har stor interesse i konkrete drøftelser og sparring omkring udfordringerne både på politisk og administrativt niveau. Det fælles temamøde vil bestå af politikere og direktører fra både New Orleans og Vejle og vil blive faciliteret af chief resilience officer i New Orleans Jeff P. Herbert og medlemmer fra New Orleans' resilience team.

Dette er første del af temamødet med fokus på arbejdet med resiliens i New Orleans siden Katrina, som skabte massive oversvømmelser, ødelæggelser og ikke mindst sociale udfordringer. Temamødet vil blive afholdt over to dage, hvor udvalget herimellem bliver præsenteret for konkrete resiliensprojekter i New Orleans.

De konkrete emner for første temamøde vil have fokus på præsentation af de strategiske indsatsområder:

- New Orleans Resilience Challenge Overview
- Climate Resilience
- Social Resilience
- Smart City

Location: Greater New Orleans, Inc., Energy Center, 1100 Poydras Street, 34th Fl



11:30 – 12:00 Officielt møde med Borgmester Landrieu, New Orleans City Hall

Mitchell Landrieu har været borgmester siden 2010. Landrieu har naturligt haft et resilient fokus på at løfte New Orleans siden katastrofen i 2009 blandt andet gennem klimasikringsløsninger.



12:00 – 13:30 Lunch @ Café Reconcile: Social Resilience Discussion med New Orleans' chief resilience officer Jeff P. Herbert.

Café Reconcile blev dannet som en socialøkonomisk virksomhed i 2007 med henblik på at skabe jobtræning og kompetencer for unge fra alvorligt udsatte bydele og miljøer.

New Orleans har ligesom Vejle også fokus på social resiliens i sin resiliensstrategi. Der vil således være drøftelser og sparring omkring udfordringerne indenfor social resiliens.

13:30 – 16:30 Resilience Tour Part 1 ved chief resilience officer Jeff P. Herbert.

Med henblik på at skabe indsigt i New Orleans' resilienshistorie vil der på denne første byplantur være fokus på byens resiliente løsninger indenfor særligt den sociale resiliens gennem besøg og præsentationer om konkrete projekter – herunder:

- Café Reconcile Cease Fire
- Operation Spark
- Goodwill Network – Roux Carre



Fredag den 29. april:

09:00 – 11:00 Resilience Roundtable II: Fælles temamøde med politikere og direktører fra New Orleans og Vejle.

New Orleans er en frontrunner i 100 Resilient Cities og har i sagens natur nogen af verdens mest spændende projekter blandt andet indenfor klimaområdet.

Med afsæt i det første temamøde og byplantur vil temaerne for byrådsdrøftelsen være implementeringen af New Orleans' resiliensstrategi og de konkrete projekter udsprunget af resiliensarbejdet, og særligt hvordan partnerskaber og samarbejde er en afgørende faktor i udarbejdelsen og gennemførelsen af projekterne.

Location: New Orleans Redevelopment Authority



- Resilience Strategy Implementation
- Partnerships & Collaboration for success

Kl. 11:00 – 15:30 Resilience Tour Part 2 ved New Orleans Chief Resilience Officer Jeff P. Herbert og team

Den anden del af byplantur har til formål at fortsætte indblikket i New Orleans' resilienshistorie. Der vil være fokus på genopretning af de områder, som blev særligt hårdt ramt af Katrina, hvor der i dag er skabt verdenskendte resiliente løsninger blandt andet inden for klima, bæredygtigt byggeri og samtidig gennem løsning af store sociale udfordringer.

- Make it Right Development, som blev skabt i 2007 med henblik på at understøtte bæredygtigt byggeri i et område af New Orleans (Lower 9th Ward) som blev særligt hårdt ramt efter orkanen Katrina.

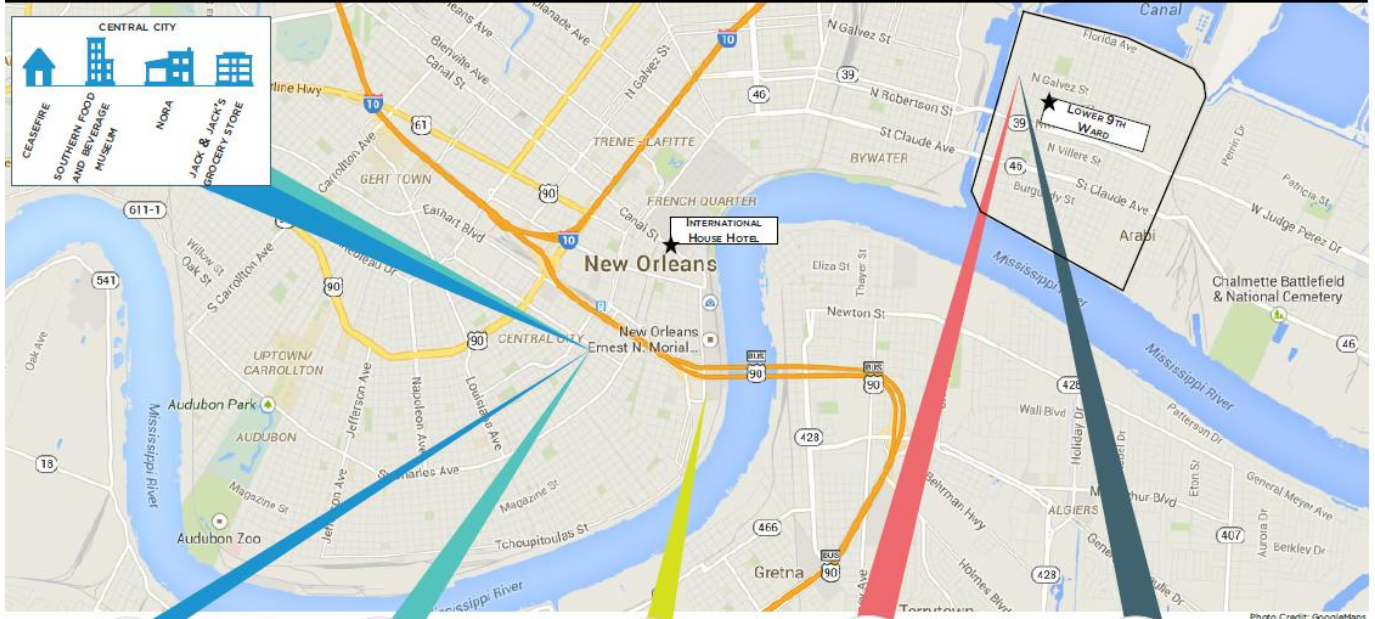


- Water Management – neighborhood and shore. Disse projekter har været centrale i den resiliente genopbygning af New Orleans, idet store dele af især fattige områder blev skyllet væk under orkanens oversvømmelser.
- Bayou Bienvenue Platform



- Propeller Social Entrepreneurship Incubator





OC Haley Blvd.
Oretha Castle Haley Boulevard is the site of a community-based revitalization plan that is largely driven by non-profits. Buildings along the 10-block stretch are eligible to receive grants of up to \$50,000 to aid with the cost of historic renovations.



Cafe Reconcile
Cafe Reconcile was founded in 2000 to provide life skills and job training programs to assist young people from severely at-risk communities.



Port NOLA
The Port of New Orleans is the 6th largest port in the U.S., and will be the location of the Boat Tour. The port is a common stopping point for many cruises, and accommodates about 700,000 cruise passengers per year.



Make It Right
The Make It Right Foundation is a non-profit foundation founded in 2007. The foundation was established to aid in the environmentally friendly building of New Orleans' Lower 9th Ward after Hurricane Katrina.



Bayou Bienvenue
The Bayou Bienvenue is the only part of the Central Wetlands system located in the Lower 9th Ward. What is now open water used to be an old-growth swamp filled with cypress trees, water lilies, and freshwater wildlife. Currently, there is an ongoing effort to restore the wetlands to their natural state and bring back these incredible resources for the community.

- 15.30 – 15.50 Check-ud af hotellet
- 15:50 Transfer til Louis Armstrong International Airport
- 17:20 Check-in i Louis Armstrong International Airport
- 19.20 Afgang Louis Armstrong International Airport
- 21:48 Ankomst Atlanta
- 22.30 Afrejse Atlanta
- 12.45 Ankomst Amsterdam (lokal tid)
- 16.45 Afgang Amsterdam
- 17.45 Ankomst Billund