

Punkt 3 – Siden sidst

Arrangementer for partnerskabet

2021

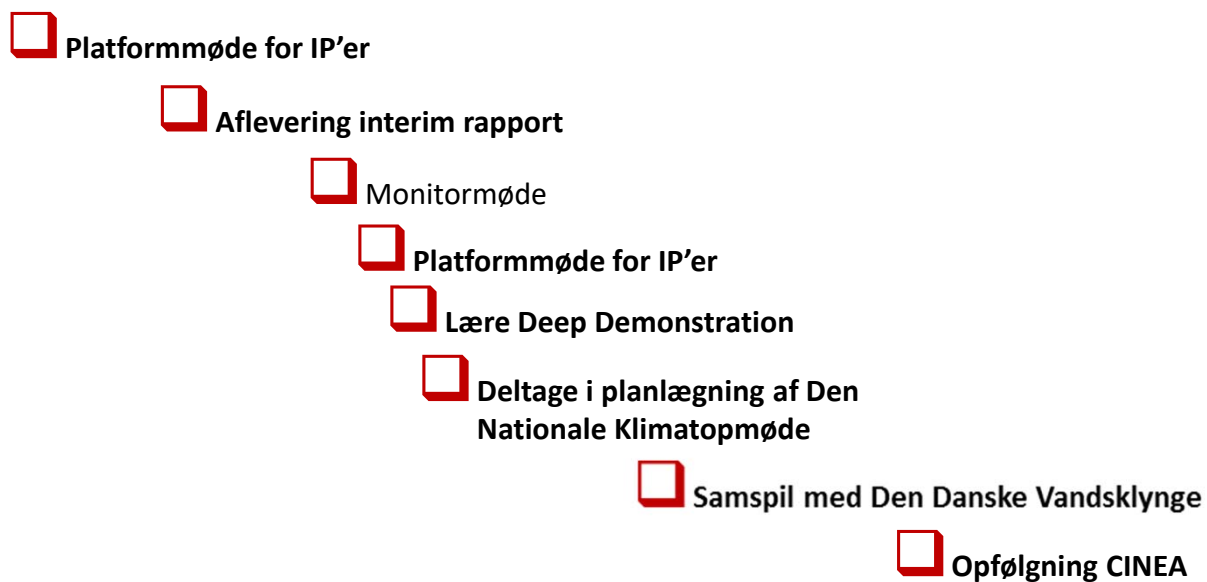
Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	aug
☐ Ibrugtagning Klimatorium					☐ Horizon og LIFE projekter, DNNK			
☐ Temadag Kystforvaltning, DNNK						☐ Master Class		
	☐ Webinar om afrapportering							
		☐ Webinar om KAMP og FODS						
		☐ Kick off Klimahackathon						
			☐ Kystinitiativ, DNNK					
			☐ Værktøjsudvikling					
				☐ Stort temamøde om Gudenåen				
					☐ Opfølgning Connective Negotiation			
						☐ Partnerskabsmøde		

Den fede tekst angiver, at det er en møderække

Mere interne arrangementer/opgaver

2021

Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	aug
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



Den fede tekst angiver, at der er tale om et forløb



- Alle er stadig med
- Højt aktivitetsniveau
- Vi forventer stadig at hele budgettet anvendes – ny opfølgning i november
- Rigtig mange spændende resultater – både i løsninger og proces
- Stor interesse for projektet – især i udlandet
- Samspil på tværs har været udfordret af Covid19
- Enkelte lidt bagud med leverancerne, men alle mener at komme i mål til tiden
- Vi følger og understøtter alle delprojekter
- Hovedudfordring set fra sekretariatets side: *Ikke alle har interesse i at blive set som en del af det store projekt*



Lis Ravn Sørensen



Punkt 4 – Brev fra CINEA

EASME er blevet til CINEA pr. 1. april 2021

Brevet er tilbagemelding på monitormøde og interimrapporten – [link](#)

- Tilfredshed med fremdrift og betydning af projektet
- Der mangler nogle leverancer
- Der er nogle mindre fejl i regnskabet
- Pengene er på vej til udbetalt
- Ingen respons på vores notat om administrative udfordringer





- Rolf DNNK





Punkt 6 – Fælles strategi

Hovedopgaven i C2C CC

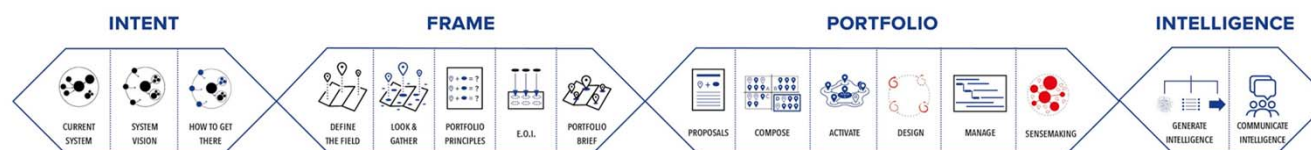
Vi har nu bygget et fælles fundament

Den fælles strategi vil være en godtepose, som regionen, kommuner og andre kan spise af

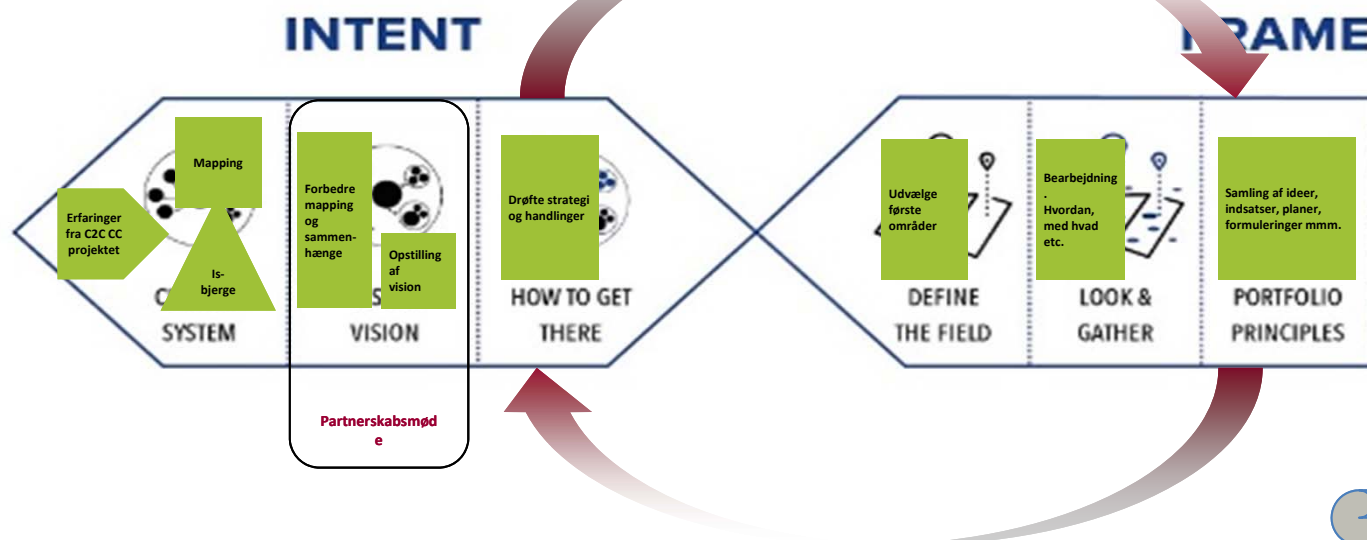
En fælles retning vises og suboptimering undgås

Vi skaber fælles strategi

Deep Demonstration:



Delmængde vi arbejder med:



Portfolio

- Dogmeregler
- Projektideer
- Forslag til konkrete tekster til anvendelse i planer
- Med videre

Vi har inviteret
DK2020 Midt med



DOGMER på vej

Helhedsorienteret

Hele vandkredsløbet
Merværdier
Langsigtede løsninger
Naturbaserede løsninger først
FN's verdensmål

Tværgående samarbejder

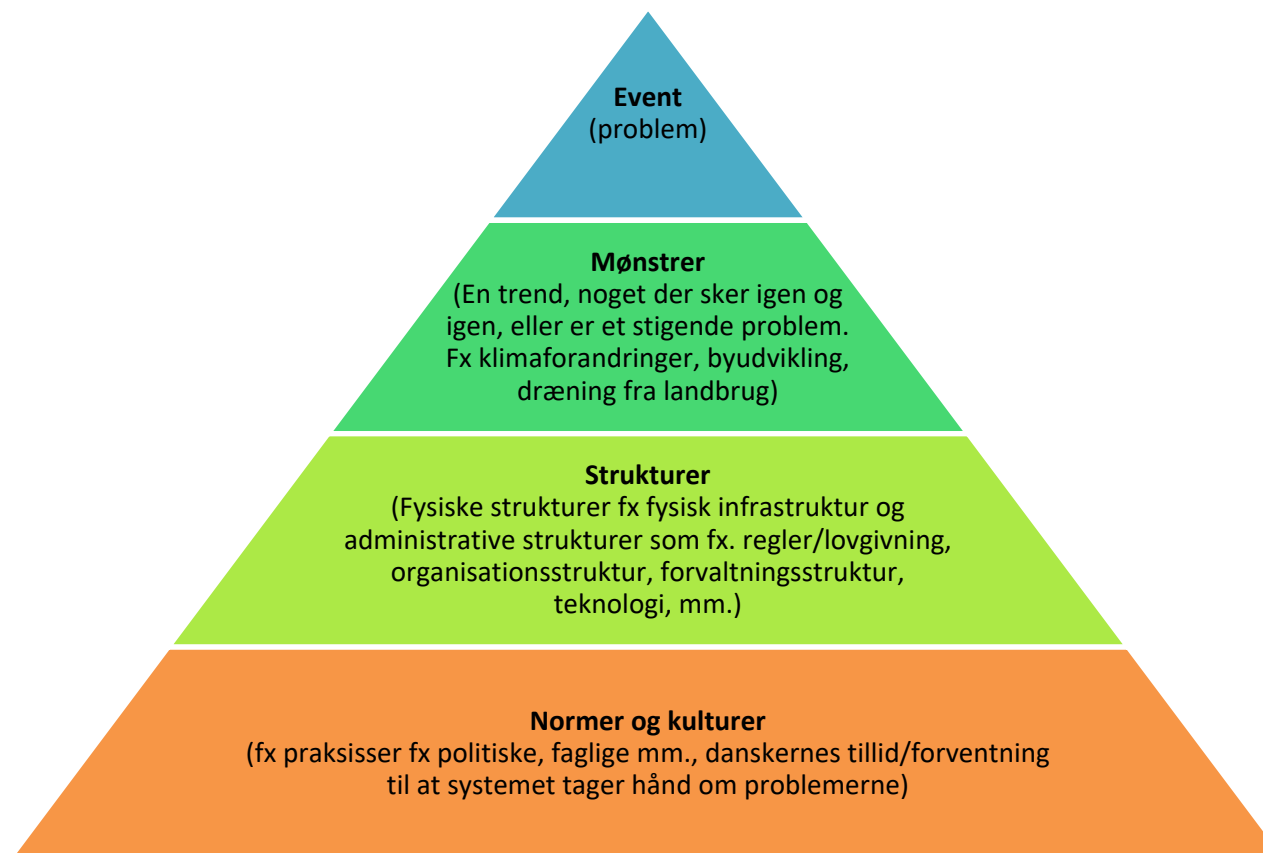
Alle relevante fagligheder
Alle relevante aktører – også potentielle modstandere
Multifunktionelle løsninger
Samskab med civilsamfundet (borgere og organisationer)
På tværs af grænser og niveauer
Samarbejd og koordiner indenfor og udenfor egen organisation
Indgå i relevante partnerskaber og netværk (viden, sparring, støtte og udvikling)

Innovation

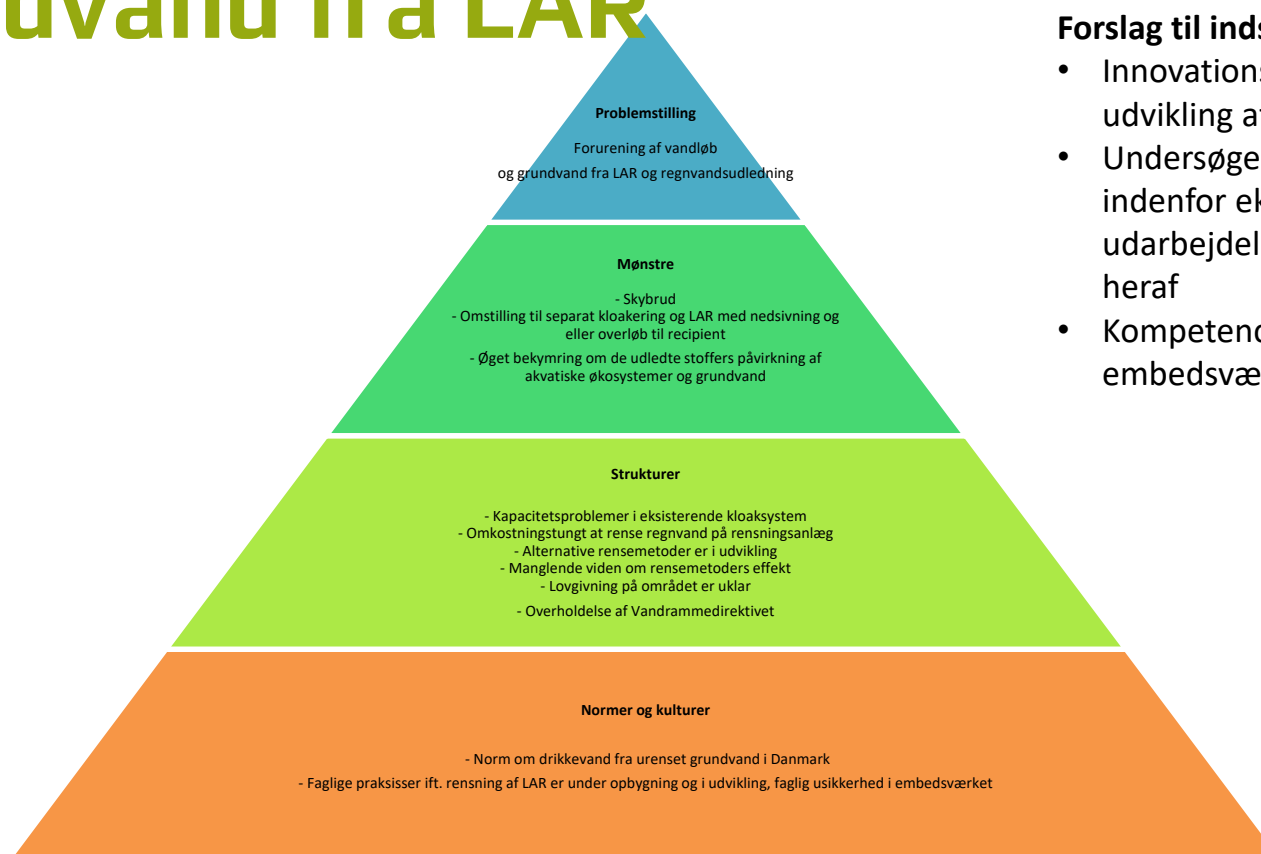
Samspil med universiteter og videninstitutioner (Aktualisér uddannelser og bring nyeste viden bringes i spil)
Ny viden og værktøjer udvikles også i tværgående samarbejder
Omfatter tilgange, metoder, løsninger, produkter og koncepter (dimser og fiduser)
Kompetenceopbyggende både i egen organisation og i samfundet

Anvend nyeste viden

Data
Erfaringer
Værktøjer



Forurening af vandløb og grundvand fra LAR



Forslag til indsatsområder:

- Innovationsprojekter indenfor udvikling af rensningsmetoder
- Undersøgelser af muligheder indenfor eksisterende lovgivning og udarbejdelse af forslag til ændring heraf
- Kompetenceopbygning af embedsværk



C2C

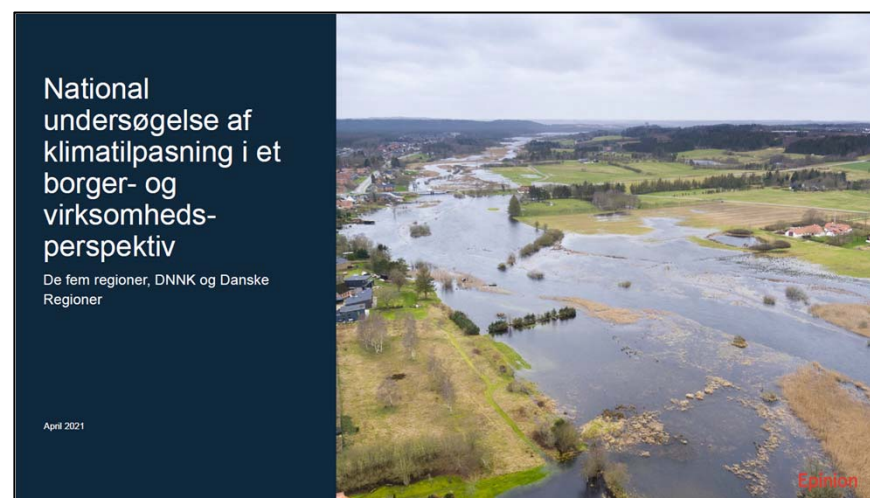
Coast to Coast
Climate Challenge

Pkt. 7

National undersøgelse af klimatilpasning i et borger- og virksomhedsperspektiv

Baggrund

- Deliverable i D1
- Samarbejde mellem de fem regioner, DNNK og Danske regioner
- Epinion som rådgiver



midt
regionmidtjylland

REGION
Hovedstaden

Region Syddanmark

REGION NORDJYLLAND
- i gode hænder

REGION SJÆLLAND

DANSKE REGIONER

DNNK

regionmidtjylland **midt**

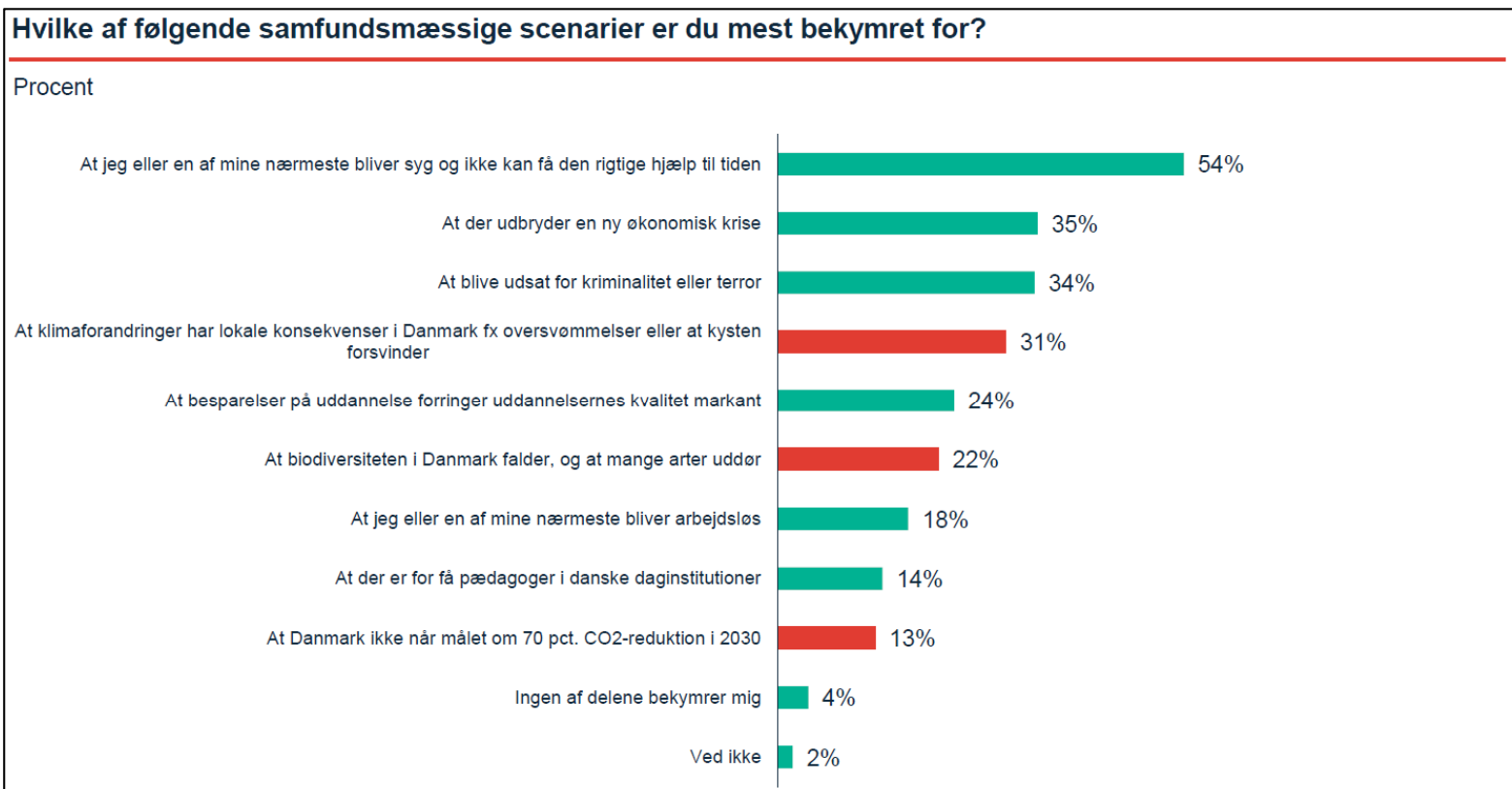
Indledning til rapporten

- Projektperiode: september 2020 – maj 2021
- Data indsamlet 26. februar – 12. april
- **4541** besvarelser fra borgere
- **1029** besvarelser fra virksomheder



7

Hovedkonklusioner fra undersøgelsen

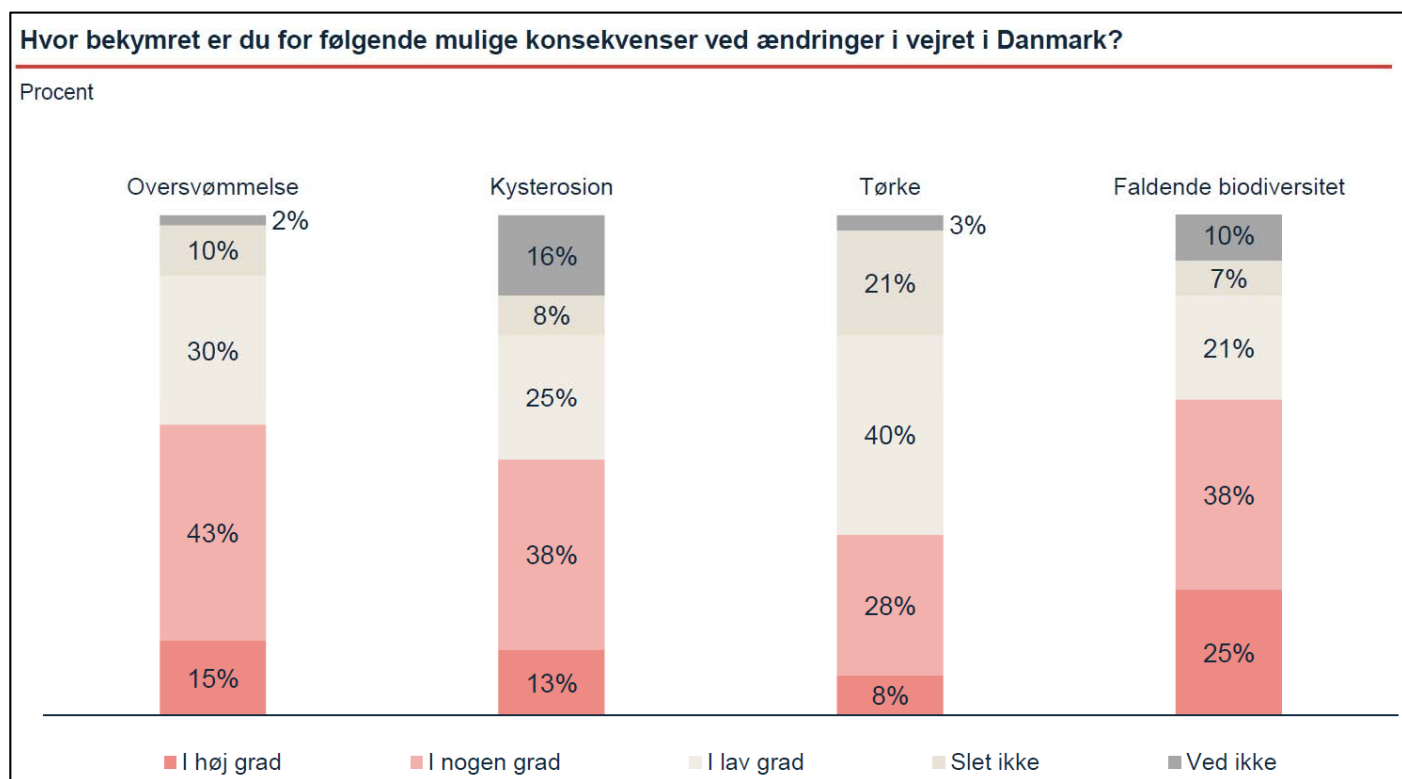




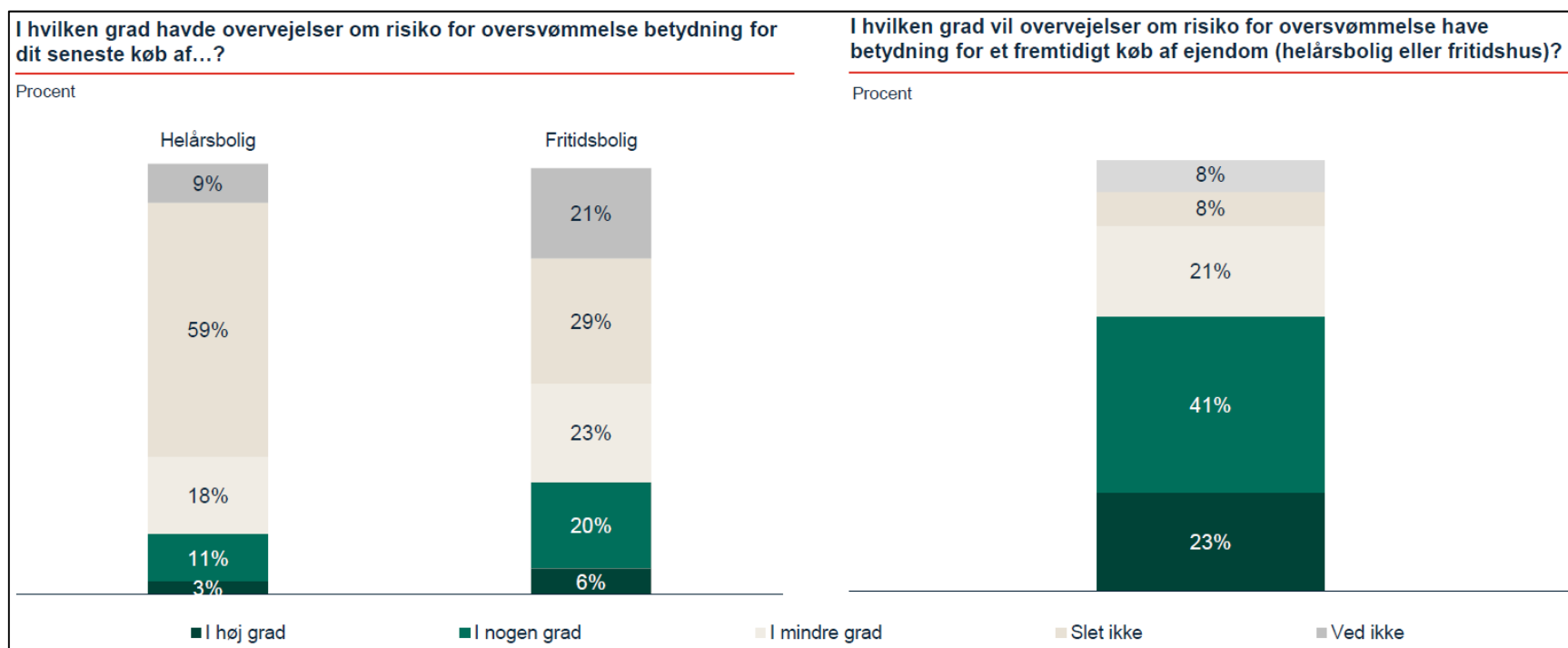
Hovedkonklusioner fra undersøgelsen

- 70% af de adspurgte er noget eller meget bekymret for vejrændringer som følge af klimaforandringer

Hovedkonklusioner fra undersøgelsen



Hovedkonklusioner fra undersøgelsen





Hovedkonklusioner fra undersøgelsen

- Mellem hver tredje og fjerde af de adspurgte ved ikke, om det er det offentlige eller borgeren selv, der skal betale for skader fra oversvømmelse



Hovedkonklusioner fra undersøgelsen

- 68% af de adspurgte ønsker helhedsorienteret klimatilpasning, som vægter natur og dyreliv - selv hvis det bliver dobbelt så dyrt
- Størstedelen af de adspurgte er enige eller meget enige i, at visse områder er så udsatte for klimaforandringer, at de ikke kan beskyttes



Det videre forløb

- Klimatopmødet, Klimafolkemødet
- Tværregionale indsatser/samarbejder
- Politisk agenda
- Input til kommunikationsstrategi

Tak for jeres tid

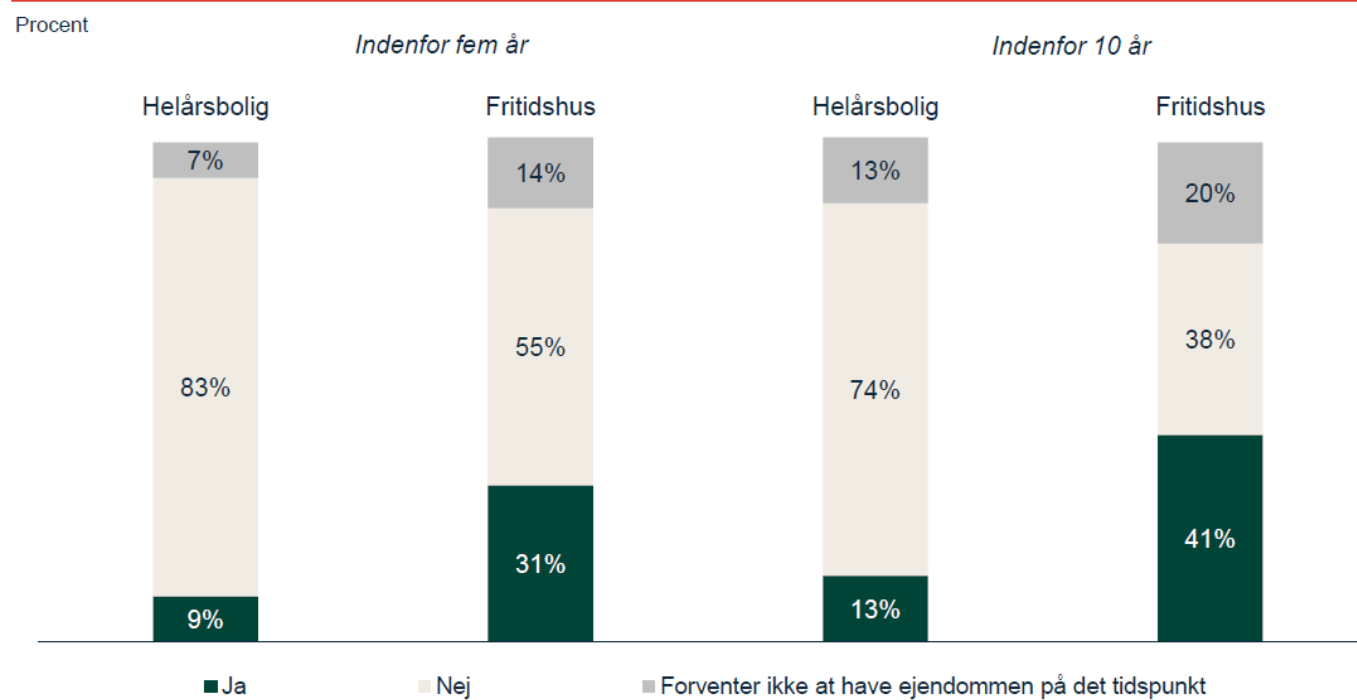
Christian Billund Dehlbæk
Akademisk medarbejder

Tlf. 2424 2269

Mail. christian.dehlbaek@ru.rm.dk



Forventer du, at der vil være behov for investeringer i forebyggelse af din bolig imod oversvømmelse...*



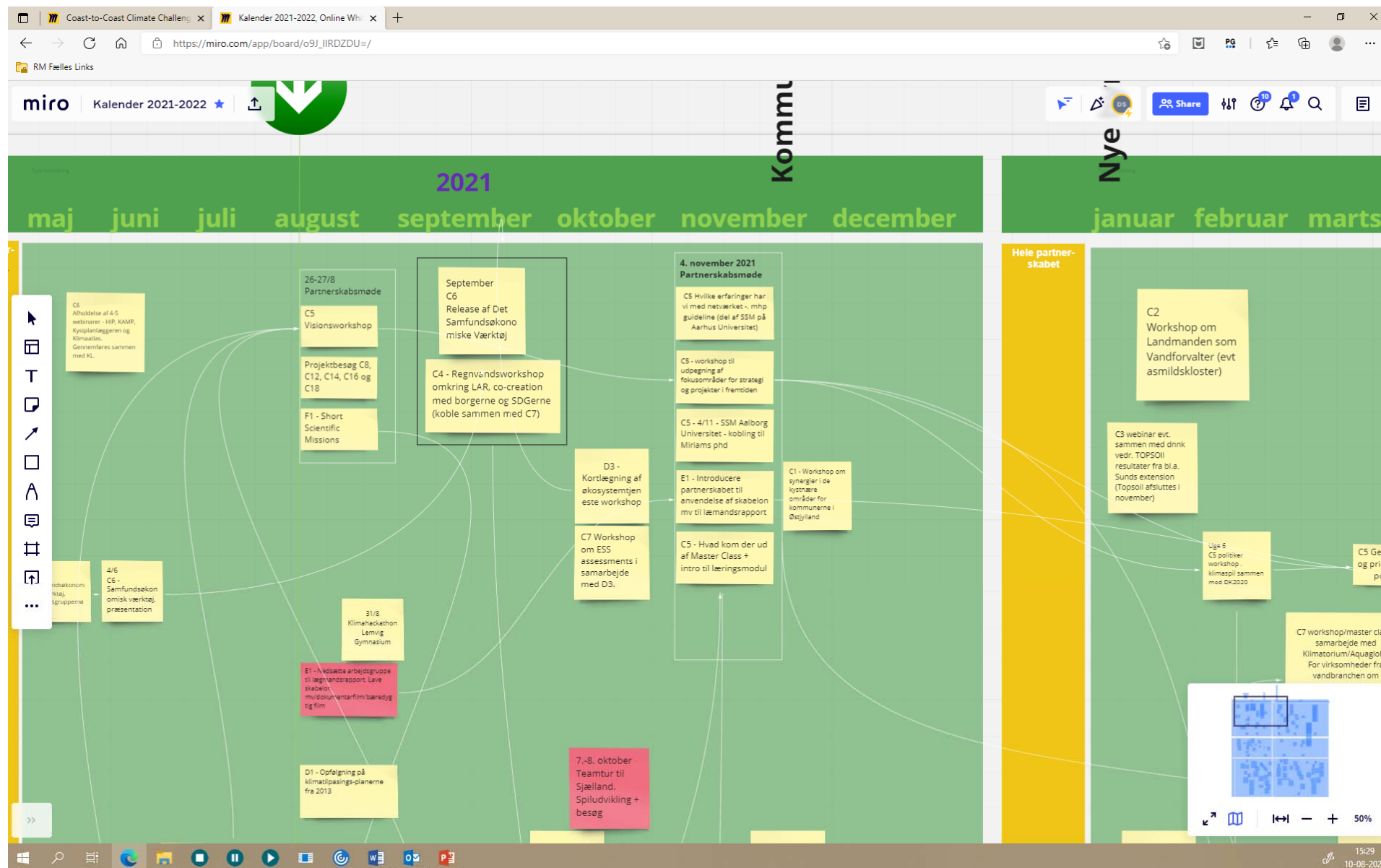




Aktivitetskalender

Vi fokuserer på:

- de lovede leverancer
- after LIFE aktiviteter
- netværk



18.-19. AUGUST 2021

DET NATIONALE KLIMATOPMØDE

TEMA: Kan coronakrisen vise os, hvordan vi kan håndtere klimahandlingerne?

FYSISK PLADS -
300,-

STREK
- GRATIS

PLADS TIL 20
AUG. -GRATIS

KLIMATOPMØDET

Fagkonference i Klima
faglighed i højsæde.

- Hvordan kan vi bruge
fra pandemien positivt.

DAG 1

Klimalederskab med pandemien som løftestang

DET NATIONALE KLIMATOPMØDE 18. + 19. AUGUST 2021

09:00-09:10 VELKOMMEN TIL KLIMATOPMØDET 2021
V. bestyrelsesformand Jørgen Nørby og direktør Lars Nørgård Holmegaard
Hele Klimatopmødet faciliteres af Nina Bendixen og Kristian Ring-Hansen Holt

09:10-09:30 ÅBNING AF KLIMATOPMØDET
V. Borgmester Lennig Erik Flyvholm og regionsrådsformand Anders Kühnau

09:30-10:30 KEYNOTE – KEES KLOMP
Hollandske Kees Klomp, professor ved Rotterdam Universitet og stifter af THRIVE
Instituttet, ser ind i hvordan vi bruger erfaringerne fra pandemien positivt i klimahandlingerne.

10:45-11:45 SPOR 1: FREMTIDENS FORBRUG
v. Bente Halkier, professor ved Sociologisk Institut, Københavns Universitet og Mikael Bellers Madsen, projektleder CONCITO.

SPOR 2: FREMTIDENS KLIMATILPASNING - De helt lokale løsninger
v. Lasse A. Rasmussen, Phd studerende v. Aalborg Universitet og Peter Duus, udviklingskoordinator WSP

12:00-12:45 FROKOST

12:45-13:45 SPOR 1: FREMTIDENS ENERGISYSTEM
v. Iva Ridjon Skov, lektor Institut for Planlægning, Aalborg Universitet og Niels Buus Kristensen, forskningsleder v. Transportøkonomisk Institut, Oslo (Dette spor streames)

SPOR 2: FREMTIDENS KLIMATILPASNING - tværkommunale- og regionale projekter
v. Henrik Vest Sørensen, teamleder klima og vand v. Region Midtjylland og Kristine Vik Kleffel, chefkonsulent i Region Hovedstaden

14:00-15:00 SPOR 1: FREMTIDENS LANDBRUG
v. Tommy Dalgaard, professor v. Institut for Agro-økologi, Jordbrugssystemer og Bæredygtighed, Aarhus Universitet og Hans Roust Thysen, klimachef SEGES

SPOR 2: FREMTIDENS KLIMATILPASNING - Paradigmeskifte, corona som innovationsstarter
v. Eva Sørensen, professor v. Roskilde Universitet og Maj Green, direktør v. by- og miljøforvaltningen Gladsaxe Kommune

15:15-16:45 PANELEBAT: BIODIVERSITETSKRISEN
v. Anders Sanchez Barfoed, sektionsleder v. Institut for Biologi, Aarhus Universitet, Nina Larsen Saarnak, Leder for lokale sager v/ Danmarks Naturfredningsforening, Tommy Dalgaard, professor v. Institut for Agroøkologi, Jordbrugssystemer og Bæredygtighed, Aarhus Universitet og Jakob Aandstad Sørensen, medlem af Ungeklimatek

16:45-17:00 AFRUNDING AF DAG 1
V. bestyrelsesformand Jørgen Nørby og direktør Lars Nørgård Holmegaard

Klimatorium
Danmarks internationale klimacenter

I at optimere vores websted og vores politik

dygtig

er

g

Accepter alle

Gem præferencer



C2C

Coast to Coast Climate Challenge

Short scientific mission Network governance of Coast to Coast Climate Challenge

Anja Wejs

Special Konsulent, RM

PhD Climate Change Planning

Helle Ørsted Nielsen

Seniorforsker, AU

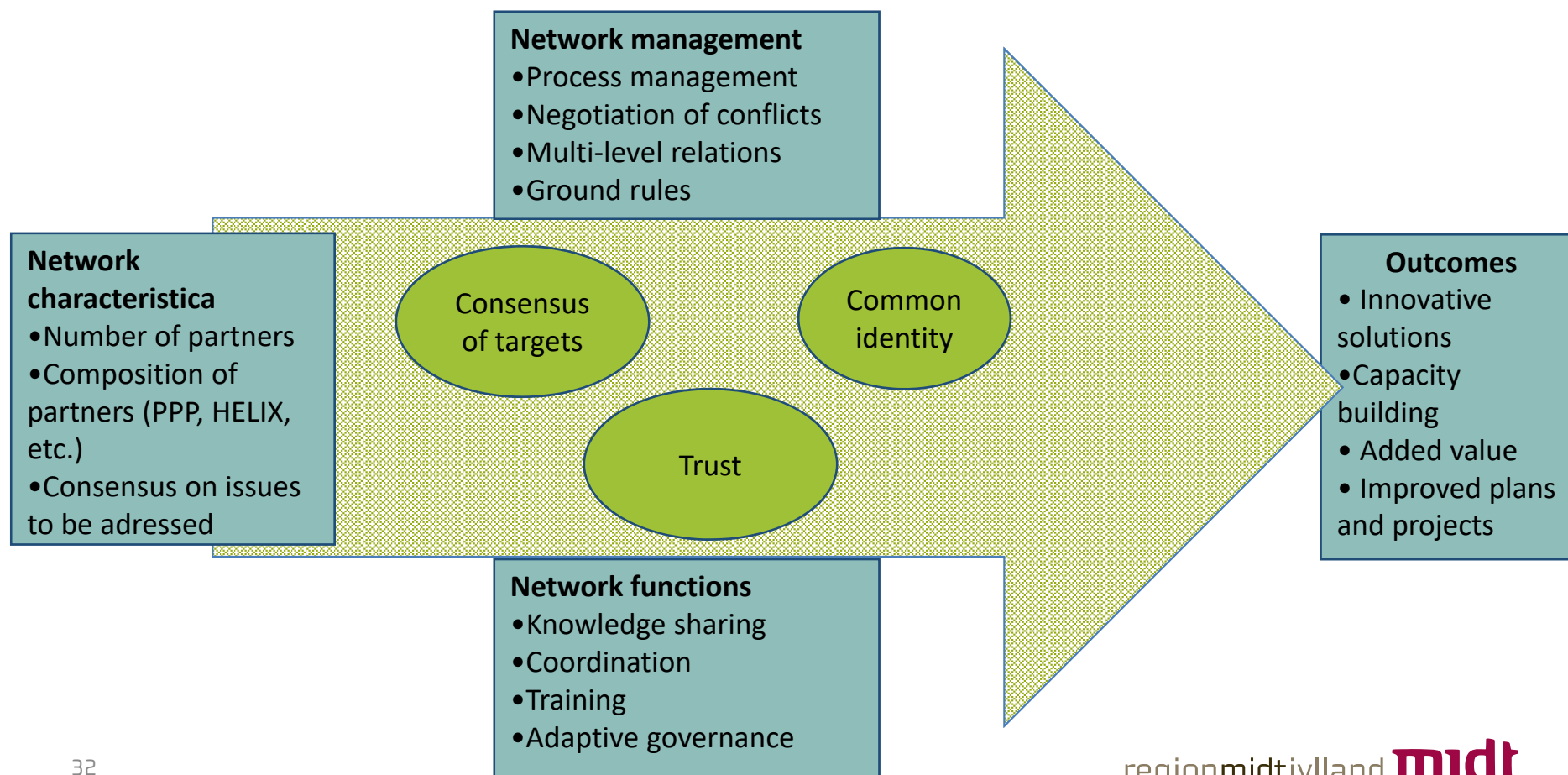
iClimate, Miljøvidenskab

Initierende forskningsspørgsmål

- Hvordan performer C2C CC som et netværk?
- hvilke mekanismer hhv. hæmmer og fremmer netværkets performance, og hvorfor?
- hvilken læring kan drages til at forbedre netværket (og nye netværk) fremadrettet?



Hvad er Netværk Governance?



Erfarede resultater



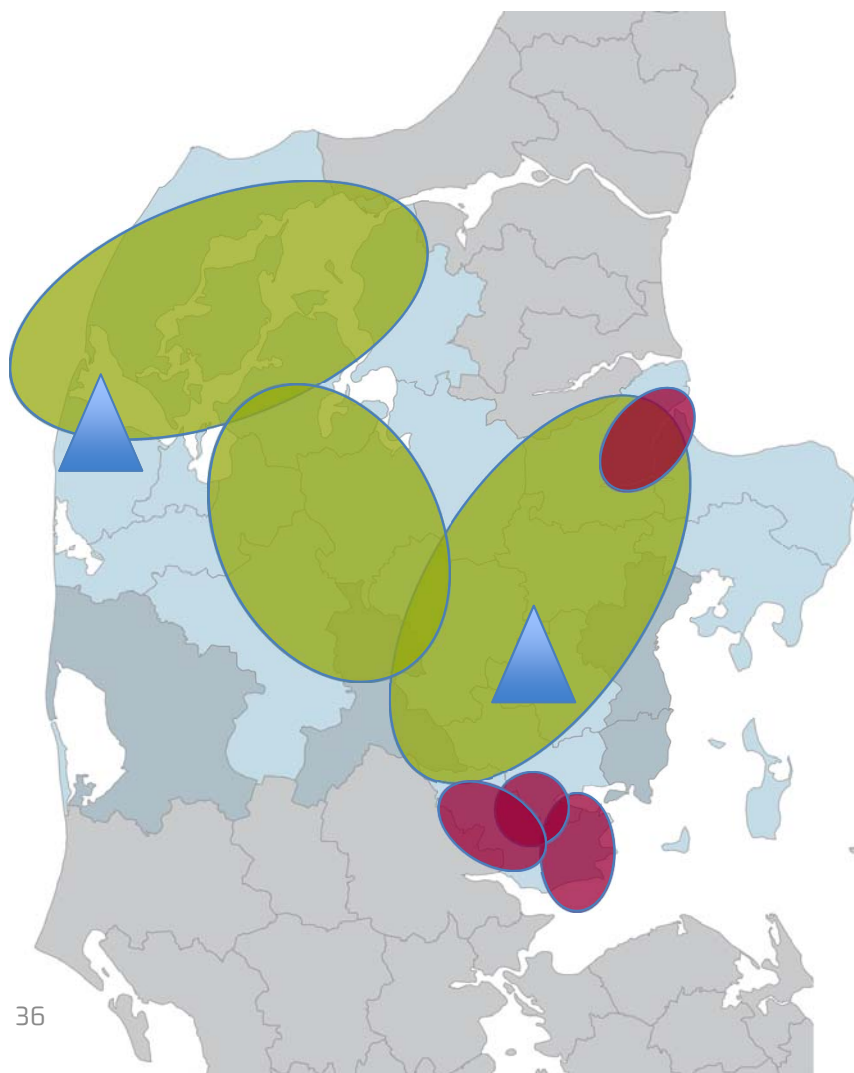
Karakteristika

- **31 partners**
- 24 supporting stakeholders
- 24 sub projects
- 6 years + “After LIFE”
- 18 municipalities
- 8 utilities
- 3 universities
- Central Denmark EU Office, Brussels
- Central Denmark Region

Karakteristika

- 31 partners
- **24 supporting stakeholders**
- 24 sub projects
- 6 years + “After LIFE”
- 6 professional organisations
- 5 municipalities
- 3 universities
- 4 state institutions
- 2 utilities
- 1 GTS institute*
- 1 think tank
- 2 others

Embedded partnerships of C2C CC



Examples:

C9 – Thyborøn Channel of the
Western Part of Limfjorden

C12 – The River Gudenåen

C13 – The River Storåen

C20 – Climatorium

C21 – AquaGlobe

C8 – Håb til Håb

C11 – Randers Fjord

C15 – Horsens City Center

C16 – Climate Adaptation in
Hedensted and Tørring

Konsensus af udfordringer



Vand kender ikke grænser!
Løsninger må findes i partnerskaber



Opgaven er at finde de
rigtige værktøjer og
løsninger med
merværdier

Konsensus af fælles mål

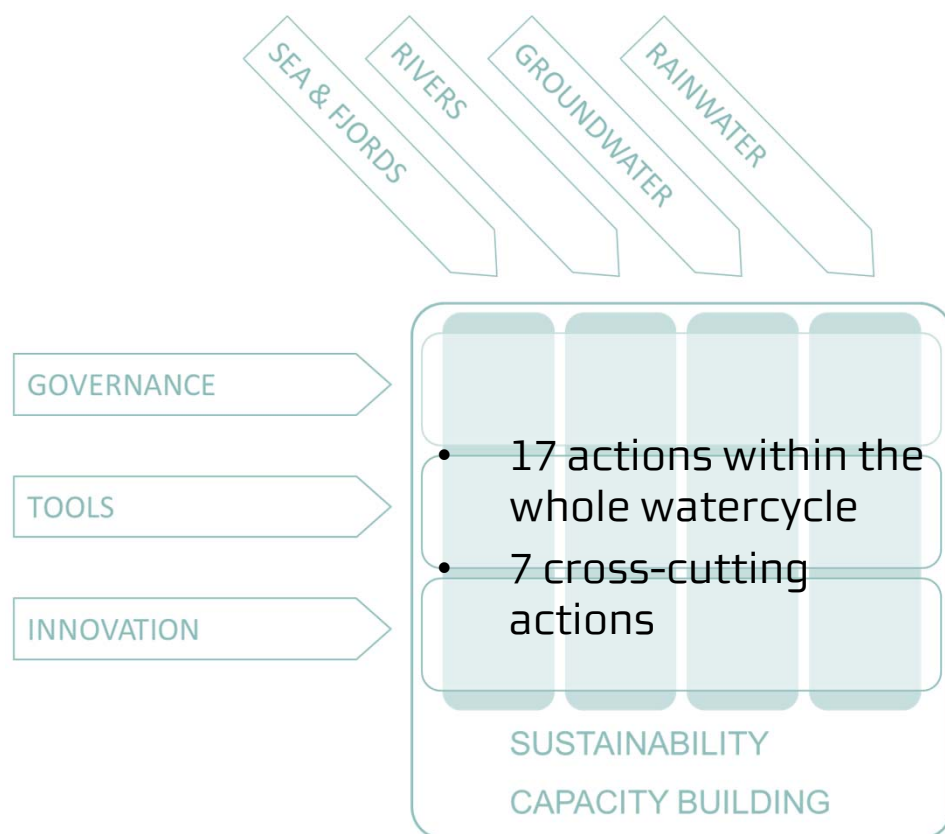


2. Project objectives:

The overall objective of C2C CC is: To create climate resilient cities in a climate resilient region through the formulation of a common long-term strategy among local stakeholders, implementing in a targeted way the local CCA plans, coordinating the CCA analyses and activities, and identifying and improving the resources and adaptive capacities of citizens, municipalities, utilities and companies within the water sector.

- Partnerne har (måske naturligt) fokus på de lokale projekter og ikke C2C CC overordnede mål

C2C CC funktioner



- Koordinering
- Videndeling
- Træning
- Adaptive governance
 - Adaptive – policy through experimenting and learning
 - Governance – involvering af mange aktører

Tillid



- **Vind over Vandet.** 2010. [weblink](#)
- **WaterCAP** 2012 – 2013. Interreg
- **Skybrudskort.** 2012
- **Skabelon til klimatilpasning** 2013. [Weblink](#)
- **WaterCAP Taskforce**, 2013 – 2014. Interreg
- **Havvand på land:**
 - **Samskabelse – en drejebog:** [Weblink](#)
 - **Forvaltning – klimatilpasning i praksis.** 2014. [Weblink](#)
 - **Triggerplanlægning – en guide.** 2014. [Weblink](#)
- **TopSoil.** 2015 – 2020. Interreg <https://northsearegion.eu/topsoil>
- **C2C CC.** 2016 – 2022. LIFE. www.c2ccc.eu
- **C5a.** 2019 – 2021. Interreg <https://northsearegion.eu/c5a/>

The outcomes of C2C CC



- Are many!!



[Link to UK version of video](#)



Fælles identitet



- Mangel på konsensus om fælles mål kan medføre mangel på fælles identitet

Partner citat: *"I think it is difficult to make a common strategy as we are different and **have different opinions about what a challenge is.**"*

- Partnerskabsmøder og studieture bidrager til følelsen af fælles identitet

Partner citat: *"The reason why projects work well – I know many other projects that doesn't work – because the relations between the partners doesn't work. This is why **the trips and social events have contributed to the creation of good relations.** This is also very dependent on the people who are a part of the project. They have been able to support it."*



After LIFE og videreførelsen af netværket

- I fase 3 forbereder vi en regional klimatilpasningsstrategi
- En samskabelsesproces med fokus på en fælles vision, vejledende principper og et portofolio af innovative projektmuligheder
- Håbet er at styrke konsensus om mål og fælles identitet
- Håbet er også at videreføre C2C CC partnerskabet som et netværk i After Life

Tak for opmærksomheden!







Næste møde

- midt december
- marts 2022
- juni 2022