



# Studietur Vadehavet



**Torsdag den 23. september 2021 og fredag 24. september 2021**



## PROGRAM

### Torsdag 23. september 2021

Tidspunkt	Sted	Aktivitet
07.45	Afgang Esbjerg Rådhus, Rolfsgade	Kaffe og rundstykker i bussen
08.30	Kongeåslusen (Kig og kø) <i>2 personer står på bussen her</i>	8.30-9.00 Oplæg v. Niels Laursen om samarbejdet om Kongeåen
08.55	Kammerslusen (Kig og kø) <i>2 personer står på bussen her</i>	9.00-10.00 Oplæg v. Bodil Ankjær Nielsen om FAIR projektet
09.00	Afgang til Schlüttsiel (ved kysten i Schleswig-Holstein) med opsamling af 3 deltagere i Ribe (P-plads v. Føtex)	<i>Deltagere, som har ønsket at stå på ved p-plads v. Føtex Ribe bedes være klar fra kl. 9.00</i>
11.00	Ophold ved Schlüttsiel	Oplæg v. Mr. Horn om <i>water management situation in NW part of Schleswig-Holstein</i>
11.45	Afgang til Tönning	
12.45	Ophold på Multimar, Visitor Centre i Tönning Lokale: Multivisionsraum Her serveres frokost til mødet.	Oplæg v. Mr. Ahlhorn om <i>water management, flood risk management, S-H, lower Saxony, The Netherlands</i>
14.15	Afgang til Eiderdæmningen (ved kysten i Schleswig-Holstein)	
14.45	Ophold ved Eiderdæmningen	Oplæg v. Mr. Reimers og Mr. Ahlhorn om <i>Flood risk management</i>
15.30	Afgang til Friedrichstadt	
16.30	Indlogering på Hotel Aquarium Am Mittelburgwall 4-8, Friedrichstadt <a href="http://www.hotel-aquarium.de">www.hotel-aquarium.de</a>	
18.00	Middag i hotellets restaurant	



## Fredag 24. september 2021

---

<b>7.00-8.00</b>	Morgenmad på hotellet	
<b>8.30</b>	Afgang til Büsum	
<b>9.45</b>	Perlebucht, Büsum	Oplæg v. Mr. Donalies om turisme i Büsum, Perlebucht  <i>Læs gerne brochure på nedenstående link forinden</i>
<b>11.00</b>	Afgang til Husum	Oplæg v/Frank Alhorn om klimaatlas
<b>12.15</b>	Frokost på Nordfriesisches Lammkontor Deichstrasse 8, Husum	
<b>13.30</b>	Afgang til Esbjerg	
<b>16.00</b>	Forventet ankomst til Esbjerg Rådhus	

---

Link vedr. Perlebucht

[https://www.buesum.de/uploads/tx\\_icbrochuresdownload/Perlebuch.pdf](https://www.buesum.de/uploads/tx_icbrochuresdownload/Perlebuch.pdf)

Revideret 13.9.21

### Oplægsholdere:

Niels Laursen	Formand	Sydvestjysk Landboforening
Bodil Ankjær Nielsen	Klimakonsulent	Esbjerg Kommune, Teknik & Miljø
Mr Reimers	Managing Director	Water Board Dithmarschen
Mr Horn	Managing Director	Water Board Suedwesthoern-Bongsiel
Mr Donalies	Managing Director	Tourism Büsum
Mr Ahlhorn	Managing Director	Wadden Sea Forum



## FORMÅL

Formålet med turen er med udgangspunkt i udvalgte cases at fortælle om arbejdet med oversvømmelser på grund af vand fra havet og åerne, og hvilke hensyn og finansieringsmodeller der findes herfor, samt få inspiration til kystsikring, risikostyring og turisme i Vadehavsområdet.

Hvad arbejdes der med i Esbjerg Kommune - den danske tilgang.

Hvad arbejdes der med i Nordtyskland - den tyske tilgang til opgaverne.

## DELTAGERE:

### SAGRO

- Niels Laursen, Sydvestjysk Landboforening
- Stine Bundgaard, Sydvestjysk Landboforening
- Hans Tobiasen, digegreve Kongeåen

### Teknik & Byggeudvalget

- Søren Heide Lambertsen
- Mussa Utto
- Henning Ravn
- Anders Rohr Jørgensen
- Alex Fritz Sørensen

### Plan & Miljøudvalget

- Karen Sandrini
- Kurt Bjerrum
- Karsten Degnbøl
- Henrik Andersen
- Jørn Boesen Andersen
- Hans K. Sønderby

### Teknik & Miljø

- Erik Jespersen
- Christina Føns
- Ole Beck Andersen
- Bodil Ankjær Nielsen

### Wadden Sea Forum

- Dr. Frank Ahlhorn

### **Restriktioner i Tyskland grundet Covid-19:**

*Der bæres maske i bussen under hele køreturen i Tyskland, undtagen når der spises og drikkes.*

*Der bæres maske indendørs i butikker og offentlige bygninger i Tyskland.*

*I Tyskland er det påkrævet med **medicinske masker FFP2** – forvaltningen medbringer disse samt sprit til turen.*

*Se endvidere bagsiden for yderligere oplysninger om coronapas m.v.*



## Spørgsmål – dansk:

### Turisme:

I Danmark præger sommerhusene vores kystlandskaber. I bygger mere koncentreret som nu f.eks. jeres højhus nede ved stranden

- Fortæl om de fordele, potentialer og muligheder den koncentrerede bebyggelsesstruktur giver, men fortæl også gerne, hvis I kunne tænke jer noget andet eller mere, og hvorfor det ikke kan lade sig gøre?
- Hvordan er ejerstrukturen bag husene og hvordan bliver de brugt – bliver de f.eks. udlejet?
- Hvordan sikrer I den omgivende natur – har I måske noget der ligner vores lovgivning om kystnærhedszone og strandbeskyttelse?

Büsum ligger jo i Nationalpark Wattenmeer, som i Tyskland fungerer som en egen myndighed samtidig har I været udpeget som verdensarv i over 10 år

- Vil I fortælle om de turistmæssige fordele og ulemper ved at ligge i en nationalpark og ved at være udpeget som verdensarv? Hvad siger modstanderne?
- Hvordan er opgavefordelingen mellem jer og nationalparken i turistmæssig henseende?
- Har udpegningen til verdensarv haft betydning for den måde I arbejder med jeres turistspolitik – man kunne forestille sig noget med fokus på bæredygtighed, miljø, verdensmål eller lignende?
- Samarbejdet med interesseorganisationer og private aktører omkring turistudvikling – ligger det hos jer, hos nationalparken, begge steder eller et helt tredje sted? Fortæl om fordele og ulemper?
- Er der andre myndigheder som blander sig i Büsums turistmæssige dispositioner?
- Er Code of conduct noget I arbejder med?

Vi vil gerne høre lidt om jeres afgiftspolitik – turisterne betaler en kurtakst og de betaler for at besøge stranden og måske også andre ting?

- Hvem håndterer disse afgifter og beslutter hvordan pengene skal bruges?
- Bliver taksten, eller måske i det hele taget modellen diskuteret, og hvad er det så der diskuteres (fordele og ulemper)?
- Kunne I forestille jer en model uden disse midler – hvad ville det være I skulle vinke farvel til?

### Oversvømmelsesbeskyttelse og afvanding

Vi er interesseret i at høre om dels de fysiske forhold og dels de økonomisk/organisatoriske forhold omkring oversvømmelsesbeskyttelse og afvanding.

Om de fysiske forhold:

- Gerne kort oprids topografi og geologi i området samt størrelse af vand-oplande.
- Hvordan sker oversvømmelsesbeskyttelse og afvanding af arealerne (dræning, pumpning, diger og sluser)?
- Er der lavet en modellering af vandsystemet og klimaændringernes påvirkning?
- Hvilke udfordringer ser I komme som følge af klimaforandringer i forhold til dræning, pumpning, diger og sluser?

Om organisering og finansiering:

- Hvilke parter har sæde i jeres Water Boards?
- Hvilke opgaver varetager jeres Water Boards i forhold til afvanding og beskyttelse mod havet og hvordan er ophængt i forhold til de offentlige myndigheder?
- Hvordan finansieres disse opgaver og hvordan er forholdet mellem udgifter og de beskyttede værdier?
- Forventer I at klimaforandringer vil påvirke dette forhold og i hvilken udstrækning?



## Questions – english:

### Tourism:

In Denmark, the holiday homes characterize our coastal landscapes. You are building more concentrated as now e.g. your high-rise building at the beach.

- Please tell us about the benefits, potentials and opportunities that the concentration of tourist housing provides, but also feel free to tell us if you would like something different or more, and why it is not possible?
- How is the ownership structure behind the houses and how are they used - will they e.g. be rented out?
- How do you ensure the surrounding nature - do you perhaps have something similar to our legislation on the coastal zone and beach protection?

Büsum is located in the Wattenmeer National Park, which in Germany functions as a separate authority, and at the same time you have been neighbor to a World Heritage Site for over 10 years.

- What are the tourist advantages and disadvantages of this location? What do the opponents say?
- How is the division of tasks between you and the national park in terms of tourism?
- Has the designation for world heritage had an impact on the way you work with your tourism policy – one could imagine a higher focus on sustainability, the environment, world goals or the like?
- The collaboration with interest organizations and private actors around tourist development - is it located with you, with the national park, both places or somewhere else? Tell us about the pros and cons?
- Are there other authorities that interfere in Büsum's tourist dispositions?
- Is Code of Conduct something you work with?

We would like to hear a little about your tax policy - the tourists pay a tourist tax and they pay to visit the beach and maybe other things?:

- Who handles these taxes and decides how the money should be spent?
- Is the tariff, or perhaps the model as a whole, discussed (advantages and disadvantages)?
- Could you imagine a model without these means – which tourist services would you have to say goodbye to?

### Drainage and flood protection:

We would like to know about the physical aspects as well as the economic and organizational aspects of drainage and flood protection.

Physical aspects:

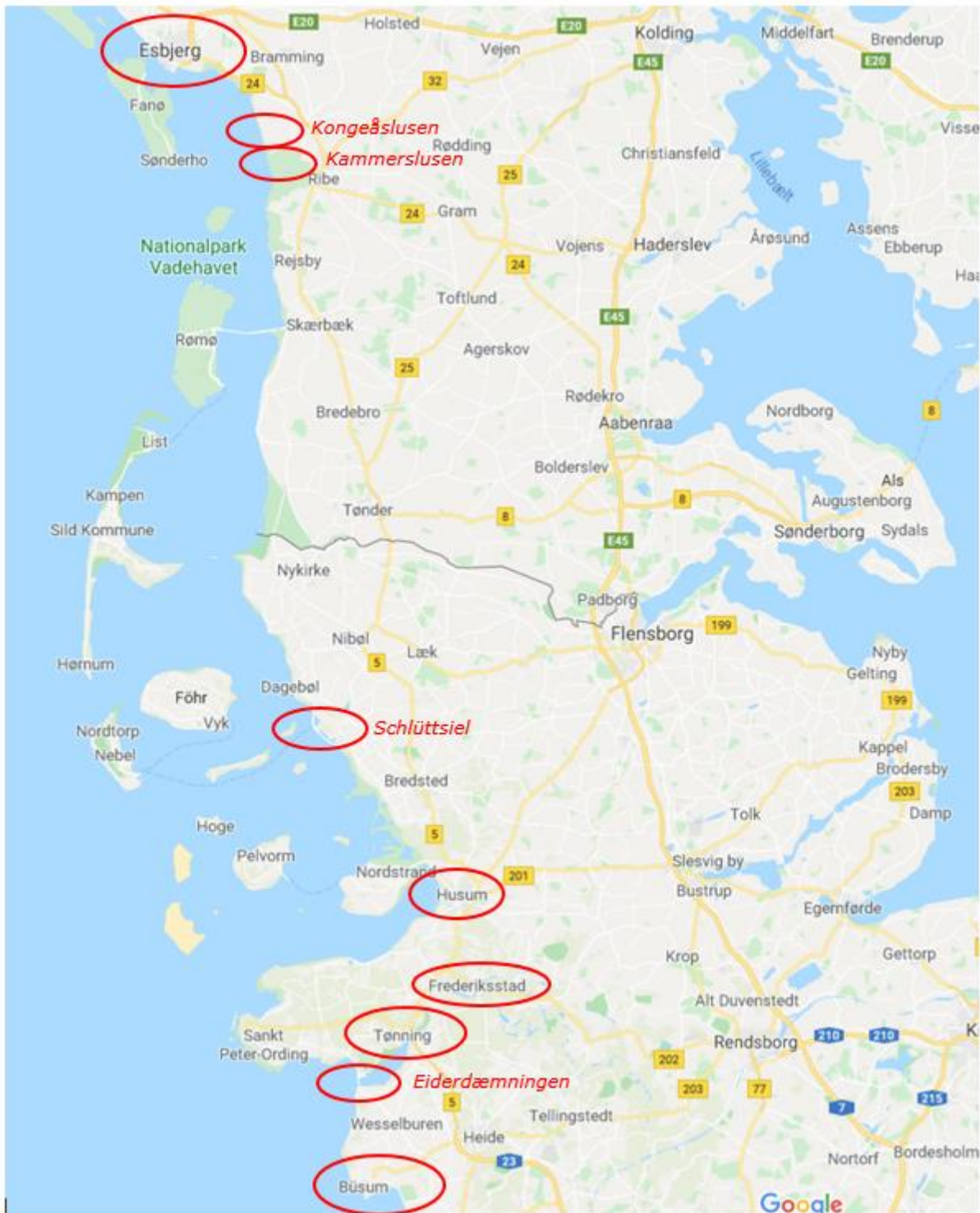
- Can you please give us a brief overview of topography and geology in the area as well as size of the water catchments?
- How are the areas protected to flooding (drainage, pumps, dikes and sluices)?
- Has the whole water system been modelled, including impact from climate change?
- Which challenges from climate change do you see regarding to drainage, pumping, dikes and sluices?

Organizing and financing aspects:

- Which stakeholders have a seat in the Water Board?
- What tasks are handled by the Water Board, regarding to drainage and protection against the sea, and how are these linked to the authorities at regional, national or European level?
- What are the yearly costs of drainage and flood protection and how are they financed?
- What is the ratio of expenditure to revenue of the protected values?
- Do you expect climate change to affect this ratio and how much?



## Kort over steder, der besøges på turen





## **Covid-19 restriktioner i Slesvig-Holsten, Tyskland**

### **Indrejserestriktioner (senest opdateret 13.9.21)**

Alle rejsende til Tyskland skal kunne fremvise dokumentation for et af følgende ved indrejse, uanset hvor de indrejser fra:

- Negativ covid-19-test. Testen kan enten være en antigen hurtigtest (maks. 48 timer gammel) eller en PCR-test (maks. 72 timer gammel), eller
- Bevis for overstået infektion med Covid-19 i form af en positiv PCR-test, der er min. 28 dage og maks. seks måneder gammel, eller
- Bevis for fuld vaccination (14 dage efter 2. stik).

Det danske og det europæiske coronapas anerkendes som dokumentation for testresultat, vaccination og tidligere smitte.

Registrering på [www.einreiseanmeldung.de](http://www.einreiseanmeldung.de) er kun nødvendig for rejsende fra højrisiko- og virusvariantområder. **Danmark er p.t. ikke kategoriseret som risikoområde.**

**Indrejsende fra Danmark skal derfor ikke registrere deres indrejse.**

### **Krav om ansigtsmasker**

Alle over 6 år skal bære ansigtsmaske i offentlig transport, offentlige bygninger og butikker. Der skal ligeledes bæres ansigtsmaske i bussen under kørslen i Tyskland.

Medicinske masker er påbudt (FFP2).

Ansigtsmasker bør også bæres på steder, hvor social afstand (1,5 meter) ikke kan opretholdes.

Teknik & Miljø medbringer masker og håndsprit til jer til brug på turen.

Et trykt program udleveres på bussen.