

F A X E K O M M U N E 

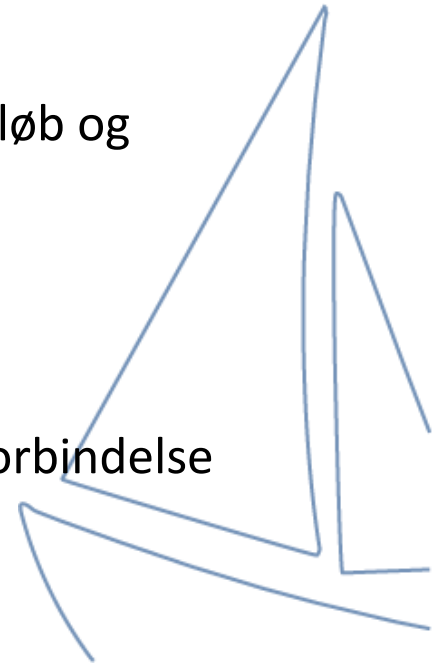
Vandløbsrådsmøde

3. februar 2020



Program

1. Velkomst v. Eli Jacobi Nielsen
2. Kort orientering om arbejdet i de tre vandråd - opgaven
3. Orientering om virkemidler, vandløb og spærringer som vandrådene skal arbejde med
4. Vandløbsrådets sparring til Faxe Kommune vedrørende evt. spærringer der bør fjernes
 - Køge Bugt
 - Østersøen
 - Smålandsfarvandet
5. Vandløbsrådets sparring til Faxe Kommune om, hvilke vandløb og virkemidler medlemmerne tænker der skal arbejdes med.
 - Køge Bugt
 - Østersøen
 - Smålandsfarvandet
6. Behov for ekstra møde og evt. ønske om ekskursion i den forbindelse
7. Tak for i aften



Vandråd – Opgave og status

- Opgaven omhandler fysiske indsatser til forbedring af vandmiljøet
- Vandrådene skal rådgive kommunerne i forhold til de konkrete forslag til indsatser i indsatsprogrammet for vandområdeplanen 2021-2027
- Kommunerne skal rådgive staten/miljøministeren i forhold til de konkrete forslag til indsatser i indsatsprogrammet for vandområdeplanen 2021-2027
- Miljøministeren laver indsatsprogrammet



Forudsætning for vandrådernes arbejde

- Vandløbene, der er i spil, er defineret af staten, og kan ses det tilhørende i IT-værktøj.
- Staten har fastlagt en økonomisk ramme for hvert hovedvandopland.
- Staten har fastlagt en række virkemidler, der kan vælges imellem.



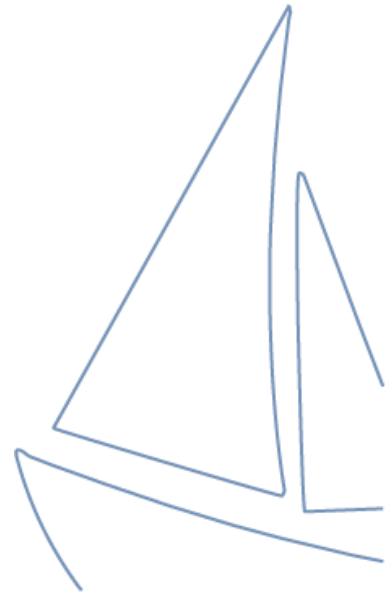
Processen

Vandråd

- November 2019 – Sekretariatskommuner udpeget.
 - 2.4 Køge Bugt – Køge Kommune
 - 2.6 Østersøen – Vordingborg Kommune
 - 2.5 Smålandsfarvandet – Næstved Kommune
- December 2019 – Vandråd blev opretter
- Januar – maj/juni 2020: Vandrådene arbejder
- Juni – september 2020: Administrative og politisk proces i kommunerne
- 22. september 2020: Frist for aflevering af kommunernes forslag og materialer

Processen for vandrådsarbejdet i staten

- 22. december 2020: Indsatsprogrammet i 6 mdr. høring
- 22. December 2021: Indsatsprogrammet i godkendt tilstand
- 2022-2027: Udmøntning af vandløbsindsatsen



Organiseringen

- **Vandråd** – rådgiver/udarbejder konkrete forslag (medlemmerne bruger deres bagland for lokal viden om vandområder, de ikke selv kender)
- **Sekretariatskommuner** – organiserer, servicere og koordinerer processen.
- **Øvrige kommuner** – bidrager med lokal viden til vandrådene
- **Faxe Vandløbsråd** – bidrager med lokal viden til Faxe Kommune.



Medlemmer i de 3 vandråd

Smålandsfarvandet:

Organisation	Repræsentant	Suppleant
Sydsjællands Ørredfond	Søren Grothe Petersen	-
Friluftsrådet	Gert Schjønning	John Knudsen
Udsætningsforeningen Vestsjælland	Per Christensen	Kurt Jørgensen
Korsør Lystfiskerforening	Claus Sønderkov	Jørgen Tybrind
Danmarks Jægerforbund	Steen Ulrich Rasmussen	-
Danmarks Sportsfiskerforbund	Jens Tudvad	Torben Melgaard
Slagelse Sportsfiskerforening	Morten Kantsø	-
Danmarks Naturfredningsforening	Leif Møller	Thorkel Bejer
Dansk Ornitologisk Forening (DOF)	Niels Poul Dreyer	-
Fair Spildevand	Lene Maarth	
DANVA	Knud Rudolf Hansen	
Dansk Skovforening	Claus Neergaard	Peter Tillisch
Landøkonomisk Selskab	Henrik Wolff-Sneedorff	-
Danske Vandløb	Knud Thonke	-
Østdansk Landboforening	Henrik Nordgaard Hansen	-
Bæredygtigt Landbrug	Charlotte Riegels Hjorth	-
Gefion	Harald Palmvang	-
Sjællandske Familielandbrug	Ole Karmsteen	-
Landbrug & Fødevarer	Jens Henrik Madsen	Henrik Wolff-Sneedorff
Dansk Landbrug Sydhavsøerne	Carsten Høegh	Jørgen Rye Rasmussen

Køge Bugt

Organisation	Repræsentant	Mail	Telefon	Suppleant	Kontakt
DANVA	Jens Rasmussen	jr@hofor.dk	27954675	Ikke indmeldt	
Danske Kloakmestre	Flemming Geipel	flemming@geipel.dk	28587699	Thomas Rasmussen	kloakmanden.tr@gmail.com tlf. 20651603
Dansk Skovforening	Søren Boas	sb@valloe-stift.dk	40637200	Inge-Lise Andersen	ia@skovforeningen.dk
Gefion	Christian Lerche	Benzonstal@email.dk	21484889	Villads Sørensen	taagemarksgaard@gmail.com tlf. 23314065
Landbrug Fødevarer	Ole Elbæk	oe@tomsgaard.dk		Samme som Gefion	
Sjællandske Familielandbrug	Jørgen Mosbæk	joergen@mosbaek.nu	40170483	Ikke indmeldt	
Dansk Naturfredningsforening	Richard Sonnichsen	ris@minris.dk	30758792	Michael Løvendal Kruse	michael@loevendal.dk 31540601
Dansk Ornitologisk Forening	Knud Flensted	knud@flensted.net	21242275	Søren Mygind	soren@mygind.me 23867876
Friluftsrådet	Kurt Sjøgreen	sjogreen@ishoejby.dk	22710666	Ikke indmeldt	

Østersøen:

Forening	Repræsentant	Mail	Suppleant	Mail
Dansk Skovforening	Peter Tillisch	pot@rosenfeldt.dk	-	
Danske Vandløb	Anita Halbye	anita@halbye.dk	-	
Gefion	Henrik Buhmann	svinningegaard@tdcadsl.dk	-	
Sjællandske Familielandbrug	Ole Karmsteen	karmsteen@dlgtele.dk	-	
Landbrug og Fødevarer	Peter Dalsgaard Rasmussen	baek4@mail.dk	Jens Ringsing	jens.ringsing@outlook.dk
Landøkonomisk Selskab	Peter Scavenius	peter@klintholm.dk	-	
Dansk Landbrug Sydhavsøerne	Anders Ploug	andersp@post7.tele.dk	Jens Bring	jb.arvelund@gmail.com
Bæredygtig Landbrug	Jens Haubroe	jens@nordfeldgods.dk	-	
Fair Spildevand	Jørn Rasmussen	Jornrass@gmail.com	-	
Danske Kloakmestre	Flemming Geipel	flemming@geipel.dk	Thomas Rasmussen	kloakmanden.tr@gmail.com
Dansk Vand- og Spildevandsforening	Claus Vangsgård (midlertidig)	cv@danva.dk	-	
Møns Sportsfiskerforening	Kim Keldborg	kims@outlook.dk	-	
Danmarks Sportsfiskerforbund	Christian Skotte	cskotte@cas.org	-	
Sportsfiskerforeningen Storstrømmen	Tommy Clausen	tommy.clausen@stofanet.dk	-	
Pioner i vandløbspleje	Søren Jensen	duevej6@mail.dk	-	
Sydsjællands Brakvands Klub	Peter Rasmussen	petermester.snedkersen@gmail.com	-	
Danmarks Naturfredningsforening	Michael Løvendal Kruse	michael@loevendal.dk	Kim Keldborg	kims@outlook.dk
Friluftsrådet	Bjarne S. Nielsen	nielsen.bjarne.s@gmail.com	John Knudsen	joch338@gmail.com
Dansk Ornitologisk Forening	Ivan Ingemansen	ivan@ingemansen.dk	-	

Økonomisk ramme Smålandsfarvandet

- Rammen er 24.952.000 kr. ekskl. Erstatninger
- Der skal lave indsatser på 162 km vandløb og fjernes 11 spærringer
- Faxe Kommune har 39 km vandløb og 6 spærringer

Hvis det fordeles ligeligt mellem kommunerne

Kommuner	Vandområde		
	Vandområder, som er i risiko for ikke at opnå målopfyldelse (i km)	Vandområder, som er i risiko for ikke at opnå målopfyldelse (i procent)	Indberetning af vandområderne, hvis de fordeles ligeligt mellem kommunerne (i km)
Kalundborg	3	1	
Slagelse	93	17	28
Sorø	29	5	9
Ringsted	58	11	18
Faxe	39	7	12
Næstved	191	36	58
Vordingborg	17	3	5
Guldborgsund	76	14	23
Lolland	29	5	9
Holbæk	0	0	0
Køge	Deler indsatsstrækninger med Ringsted		
I alt Smålandsfarvandet	535	100	162

Økonomisk ramme Køge Bugt

- Rammen er 7.323.000 kr. ekskl. erstatninger
- Der skal i alt gennemføres indsatser på 50 km vandløb og fjernes 3 spærringer
- Vandrådet vil gerne arbejde med samlede indsatser, og de lægger ikke op til, at indsatserne nødvendigvis skal fordeles ligeligt mellem kommunerne.
- Faxe Kommune har 26 km vandløb og 3 rørlægninger/spærringer i Køge Bugt



Økonomisk ramme Østersøen

- Rammen er 7.747.000 kr. ekskl. erstatninger
- Der skal laves indsatser på 47 km vandløb og fjernes 4 spærringer
- Faxe Kommune har 24 km vandløb og 5 spærringer

Hvis det fordeles ligeligt mellem kommunerne

Kommuner	Vandområde		
	Vandområder, som er i risiko for ikke at opnå målopfyldelse (i km)	Vandområder, som er i risiko for ikke at opnå målopfyldelse (i procent)	Indberetning af vandområderne, hvis de fordeles ligeligt mellem kommunerne (i km)
Stevns	7	5	2
Faxe	24	15	7
Næstved	7	5	2
Vordingborg	61	39	18
Guldborgsund	9	6	3
Lolland	47	30	14
I alt Østersøen	155	100	47

Information


Sekretariatskommunernes hjemmesider

- 2.4 Køge Bugt (Køge Kommune)
- <https://koege.dk/byraad-udvalg/Naevn-og-raad/Vandraad.aspx>
- 2.5 Smålandsfarvandet (Næstved Kommune):
- https://www.naestved.dk/Borger/NaturMiljoeKlima/Vandplaner/Vandraad_2019.aspx
- 2.6 Østersøen (Vordingborg Kommune):
- <https://vordingborg.dk/borger/miljoe-og-natur/vandloeb-og-soeer/vandomraadeplaner>
- Miljø- og Fødevareministeriets hjemmeside
- <https://mfvm.dk/natur/vande/vores-vandmiljoe/proces/vandraad-2019-2020/>

Her er vejledning, IT-værktøj, virkemiddelkatalog m.v.

Virkemidler

Valgte virkemidler	0/16
Punkt - Etablering af okkeranlæg	▼ ⏻
Punkt - Etablering af sandfang	▼ ⏻
Mindre - Plantning af træer	▼ ⏻
Punkt - Fjernelse af fysiske	▼ ⏻
Kombi - Genåbning af rør m. smårest.	▼ ⏻
Større - Genåbning af rør m.	▼ ⏻
Mindre - Hævning af vandløbsbunden	▼ ⏻
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	▼ ⏻
Mindre - Udl. af groftmateriale m.	▼ ⏻
Mindre - Udlægning af groft materiale	▼ ⏻
Større - Genslyngning	▼ ⏻
Spærringen eksisterer ikke	▼ ⏻
Positiv effekt af okkeranlæg	▼ ⏻
Positiv effekt ved spærringsfjernelse	▼ ⏻
Kontrol af okkeranlæg og positiv	▼ ⏻
Kontrol af spærringsfjernelse og	▼ ⏻
VP2 - Indsatsprogram	0/15



The map displays the Svendborg region, including areas like Nyeborg, Svendborg, and Skælskør. Red lines indicate the locations of various water management interventions such as silt traps, sand traps, and channel modifications. The map also shows the coastline and surrounding water bodies.

Hvilke metoder kan vi bruge:

Der er overordnet kun 6 metoder.

1. *Sandfang*
2. *Plantning af træer*
3. *Udlægning af sten og grus m.m.*
4. *Genslyngning*
5. *Genåbning af rørlagte strækninger*
6. *Fjernelse af spærringer*

- *Præsentation lånt fra Næstved Kommune – skift til*



Vandløb i spil

- Faxe Kommune skal fremlægge for vandråd
 - Køge Bugt: 27. februar
 - Smålandsfarvandet: 23. marts
 - Østersøen: 23. marts
- Starter i dag med Køge Bugt og derefter Smålandsfarvandet og Østersøen
- Hvilke spærringer tænker I bør prioriteres?
- Hvilke vandløb tænker I bør prioriteres og evt. med hvilke virkemidler?
- Evt. ekstra møde 10. marts
- Ønske om ekskursion i den forbindelse?

Link til it værktøj

- https://miljoegis3.mim.dk/cbkort?&profile=vandrammedirektiv2019_indsatser_indberetninger

Køge Bugt spærringer



Spærringer

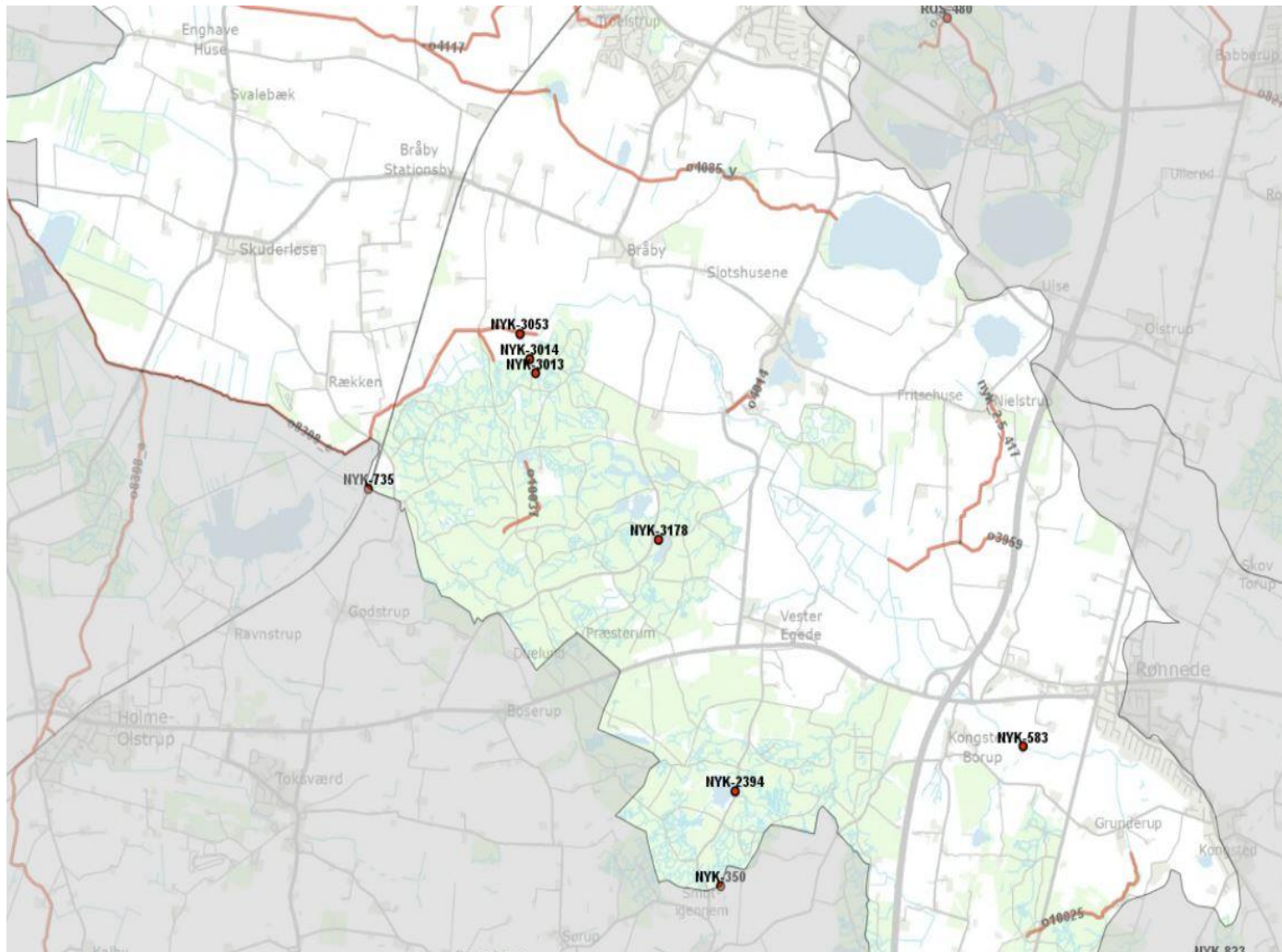
Ros-686 -regulerings bygværk
højde 80 m - Stenkilde bæk -
5.668 km vandløb opstrøms

Ros-578 - vejunderføring v.
motorvej 46 m - 5.715 km vandløb
opstrøms

Ros-481 - rørlægning 89 meter -
Freerslev å - Motorvej - 5.754 km
vandløb opstrøms

Ros-480 - rørlægning 112m.
Møllebæk tilløb t. Freerslev å -
1.855 km vandløb opstrøms

Smålandsfarvandet spærringer



Spærringer

NYK_3053 - rør
270 m - 0.888 km
vandløb opstrøms

NYK-3014 - rør 74
m - 0.625 km
vandløb opstrøms

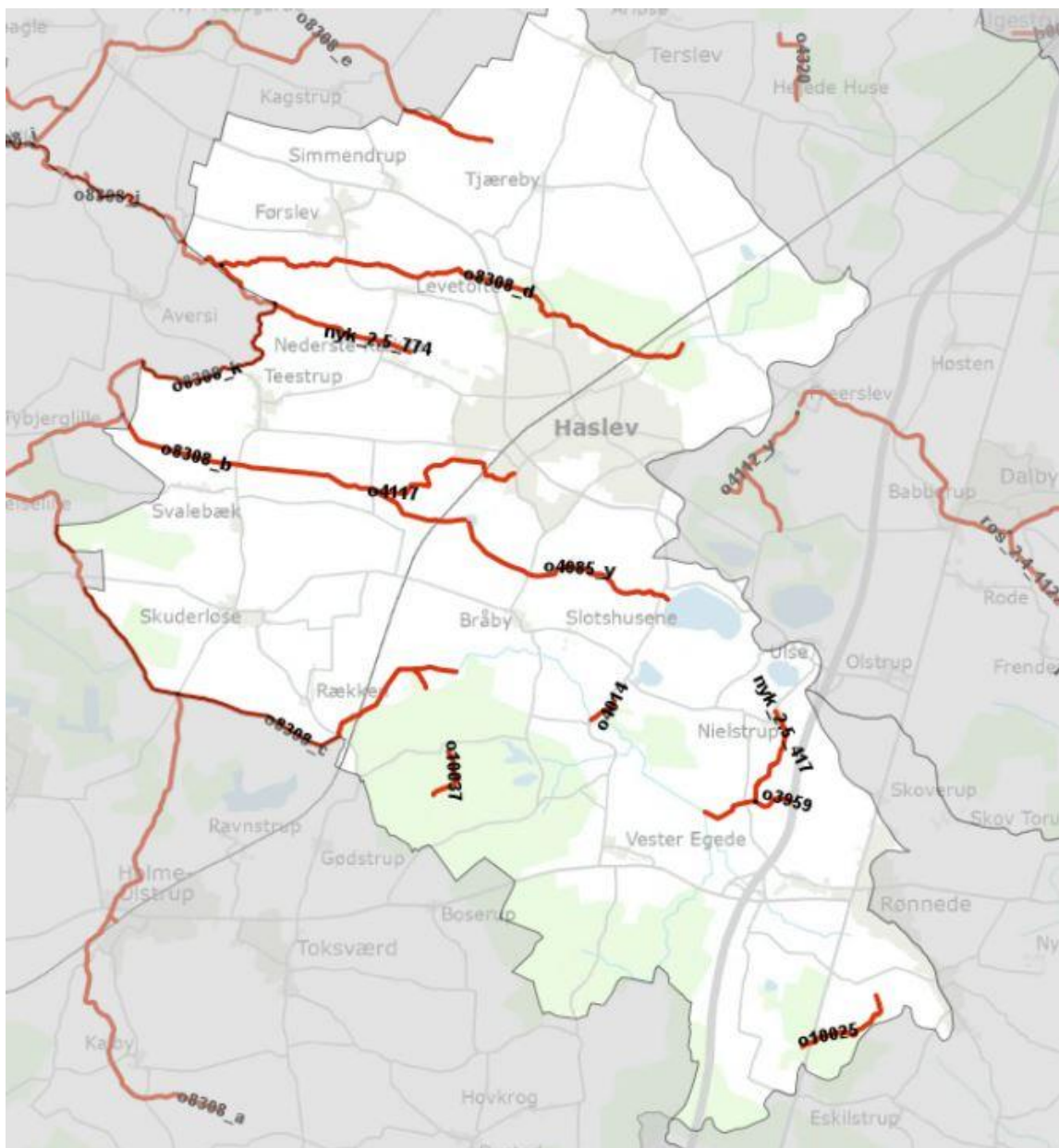
NYK-3013 - rør 16
m - 0.478 km
vandløb opstrøms

NYK-3178- rør 336
m - 1.154 km
vandløb opstrøms

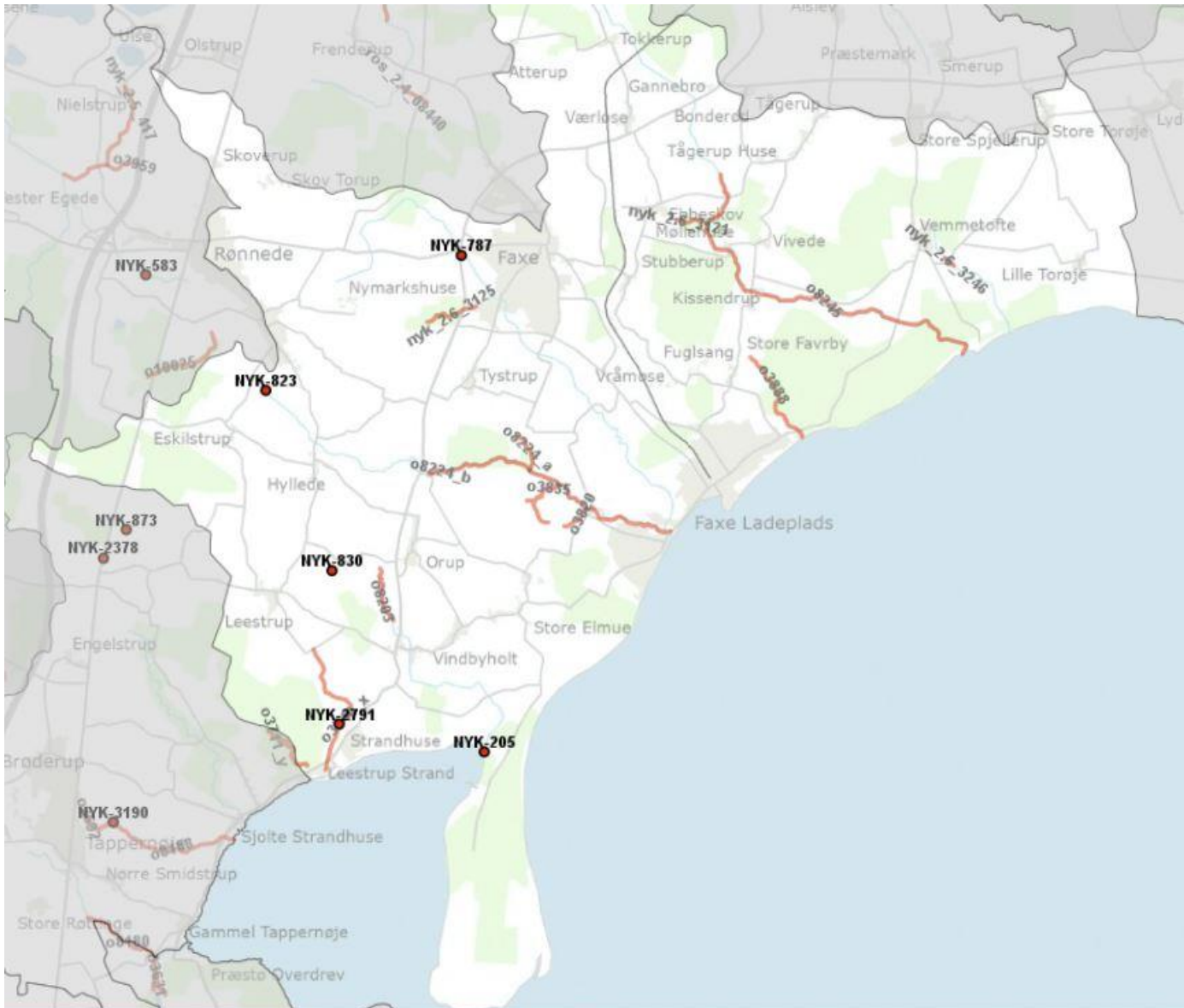
NYK-2394 -
menneskeskabt sø
- brødebæk - 1565
km vandløb
opstrøms

NYK_583 - rør 453
m - 6.11 km
vandløb opstrøms

Smålandsfarvandet vandløb



Østersøen spærringer



Spærringer

NYK-787 - rør 163 - 2.732 km vandløb opstrøms

NYK-823 - Rør 93 m - 2.737 km vandløb opstrøms

NYK-830 - rør 117 m - 0.673 km vandløb opstrøms

NYK-2791 -vejunderføring - Mosebøllebæk - 1.809 km vandløb opstrøms

NYK-205 - Orup Bæk pumpestation

Tak for i aften