

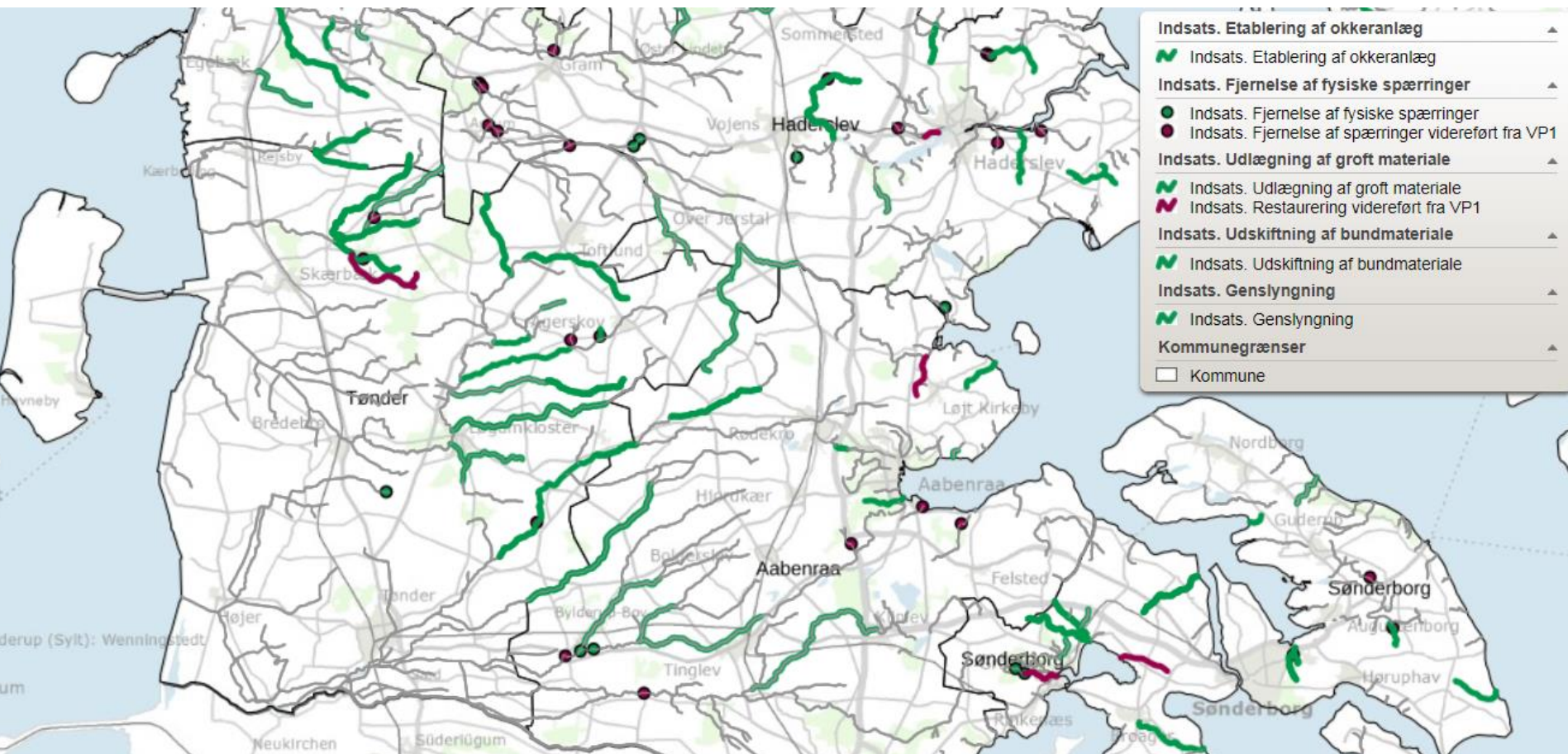
## Vandløbsindsatsen i vandområdeplanerne



## Status for vandløbsindsatser i Vandplan 2016-2021

- Ophæng i Vandrammedirektiv
- Ca. 150 km vandløb med indsats - fysiske forhold og okker (Vandråd 2014).
- Indsatser i Tønder Kommune er primært
  - Udlægning af groft materiale
  - Udskiftning af bund
  - Okkeranlæg
  - Genslyngning
- (Ingen) frivillighed i indsatser
- Forundersøgelse med detailprojekt (herunder snak med lodsejer), myndighedsbehandling, anlæg, opfølgning.
- 12 projekter i gang:
  - ca. 80 km vandløb i Brede Å og Brøns Å.
  - To projekter realiseret i 2019.
  - Realisering af 7-9 projekter i sommer/efterår 2020.







Vandløbsprofil



R KOMMUNE

Projektiltag

Maring



6 m

6 m



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	N	P
1	Indsatser i Vandområde	Jylland Fyn												
2	Ident for vandområde	Vandløb	Vandløbssystem	længde		Typologi	Udskiftning af bund	Udlægning af groft	Genslyngning	Okkerinds	Fjernelse af spærringer	Etablering af sandfang	Grænsevandløb	Status
3	o3539_x	Goldbæk	Ribe Å	4,03						x			Aabenraa	
4	o8236_f	Hyrupbæk	Ribe Å	6,16		2 x						x	Haderslev	
5	o8236_c	Nips Å	Ribe Å	7,71						x			Haderslev	
6	o8212_c	Nørrebæk	Rejsby Å		4,04	2 x		x					Esbjerg	
7	o111_x	Sølbæk	Brøns Å											Ikke startet op
8	o8184_s	Løgumklosterbæk	Brede Å											Ikke startet op
9	o3430_x	Skibslundbæk	Brede Å	<b>I alt Vadehavet:</b>						<b>118,58</b>				Ikke startet op
10	o3602_x	Bjørnkær bæk	Brøns Å	<b>Er i gang:</b>						<b>79,13</b>				Ikke startet op
11	o3540	Gravning bæk	Brede Å	<b>Laves af andre Kommuner:</b>						<b>21,94</b>				Ikke startet op
12	o8184_a	N20/Fiskbæk	Brede Å	<b>Mangler:</b>						<b>21,54</b>				Forundersøgelse i gang
13	o8184_k	L. Smedebæk	Brede Å											Realisering i gang
14	o8184_q	Kisbæk	Brede Å											Forundersøgelse i gang
15	o8193_d_y	Stubæk/Gånsagerbæk	Brøns Å											Afsluttet
16	o8193_b	Renbæk nedstrøms	Brøns Å	2,42				x	x					Forundersøgelse i gang
17	o8184_c	Skallebæk	Brede Å	6,5		2 x		x						Realisering i gang
18	o8184_g	Friskær bæk (nedre)	Brede Å	2,71		2		x						Anlæg i gang
19	o8184_o	N24	Brede Å	7,35		2 x								Forundersøgelse i gang
20	o8184_p	N24	Brede Å	6,05		x		x		x				Forundersøgelse i gang
21	o3571_y	Friskær bæk - øvre del	Brede Å	jan-00		jan-00	x							Realisering i gang
22	o3753	Holbæk	Brøns Å	9,72			x	x	x					Forundersøgelse i gang
23	rib_1.10.02608	Renbæk opstrøms	Brøns Å	4,12			x	x						Forundersøgelse i gang

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	O
1	Indsatser i Vandområdeplanen Jylland Fyn												
2	Ident for vandområde	Vandløb	Vandløbssystem	længde	Typologi	Udskiftning	Udlægning	Genslyngning	Okkerinds	Fjernelse	Åbning af	Grænseværdi	Status
3	o8137_d	Hvirl Å	Vidå	13,67	2 x				x			Aabenraa	Aabenraa er i gang
4	rib_4. 1.03049	Arnå	Vidå	3,8									Mangler, men afventer vådområdeprojekt i Arnå
5	rib_4. 1.03047	Arnå	Vidå	0,67									Netop søgt om forundersøgelse
6	o8152_f	Arnå	Vidå	2,69	2		x						Mangler, men afventer vådområdeprojekt i Arnå
7	rib_4. 1.03048	Arnå	Vidå	2,21	2		x	x		x			Netop søgt om forundersøgelse
8	rib_4. 1.03046	Arnå	Vidå	2,02	2		x	x					Netop søgt om forundersøgelse
9	o8135_a	Sejersbæk	Vidå	8,24	2					x			Er nok fjernet i forbindelse med drift
10	o8152_e	Arnå	Vidå	3,53	2		x	x				Aabenraa	Har fået afslag på forundersøgelse. skal evt. udpeges som spærring i 3. planperiode.

I alt Vidå/Kruså:	33,3
Er i gang:	16,67
Laves af andre koder:	13,67
Mangler:	6,49

## Vandråd i forbindelse med Vandplan 2021-2027

Opgaven er at indberette forslag til indsatser der forbedrer de fysiske forhold, sådan at de er forenelige med "god økologisk tilstand" og "godt økologisk potentiale". Forslagene kan indberettes i de vandløb der er i risiko for ikke at opfylde miljømålet i 2027.

Konkret:

- Doser anerkendte virkemidler i vandområder ud fra kendskab til kvalitetselementernes tilstand samt eksisterende fysiske forhold. (Skal opgave).
- "Øvrige indsatser" fx natur- eller klimaindsatser. Herunder fysiske indsatser på landbrugsjord (miniådale, restaurering af hele ådale og dobbeltprofil) (Kan opgave).





## Vandrådet for hovedvandopland 4.1 - Vidå/Kruså

	<b>Organisation/ forening</b>	<b>Repræsentant</b>	<b>Suppleant</b>
1	Friluftsrådet	Hans Jørgen Suadicani	Henrik Hansen
2	Fair Spildevand	Mogens Thomsen	
3	Danske Vandløb	Sabine Schulze-Lorenzen	Ole Johannsen
4	Danske Kloakmestre	Flemming Geipel	Thomas Rasmussen
5	Sønderjyske Vandløb	Louise Hedegaard Riemann	Ole Hansen
6	Landbrug & Fødevarer	Jørgen Popp Petersen	Uwe Matzen
7	Sportsfiskerforeningen Vidå	Heinrich Jürgensen	Ejnar Olsen
8	Danmarks Sportsfiskerforbund	Hans Harald Hansen	Morten Ringive
9	Dansk Kano og Kajak Forbund	Maria Aas	
10	Dansk Ornitologisk Forening	Jan Ravnborg	
11	Dansk Skovforening	Jesper Fink	
12	Zunamigruppen Ravsted og omegn	Andreas Jürgensen	Ole Andersen
13	Dansk Akvakultur	Jens Fürst	
14	Danmarks Naturfredningsforening	Klaus Bjørn Jacobsen	Jørgen Clausen
15	Bæredygtig Landbrug	Bent Lund	
16	DANVA	Claus Vangsgård	



## Vandråd i forbindelse med Vandplan 2021-2027

Tidsramme – opgaven skal være afsluttet den 22. september 2020.

### **Vidå/Kruså:**

Risikovurdering – 255 km vandløb i risiko for manglende målopfyldelse

Økonomisk ramme – 10 mio. kroner

Minimumsindsats – 77 km og 2 spærringer.

### **Vadehavet:**

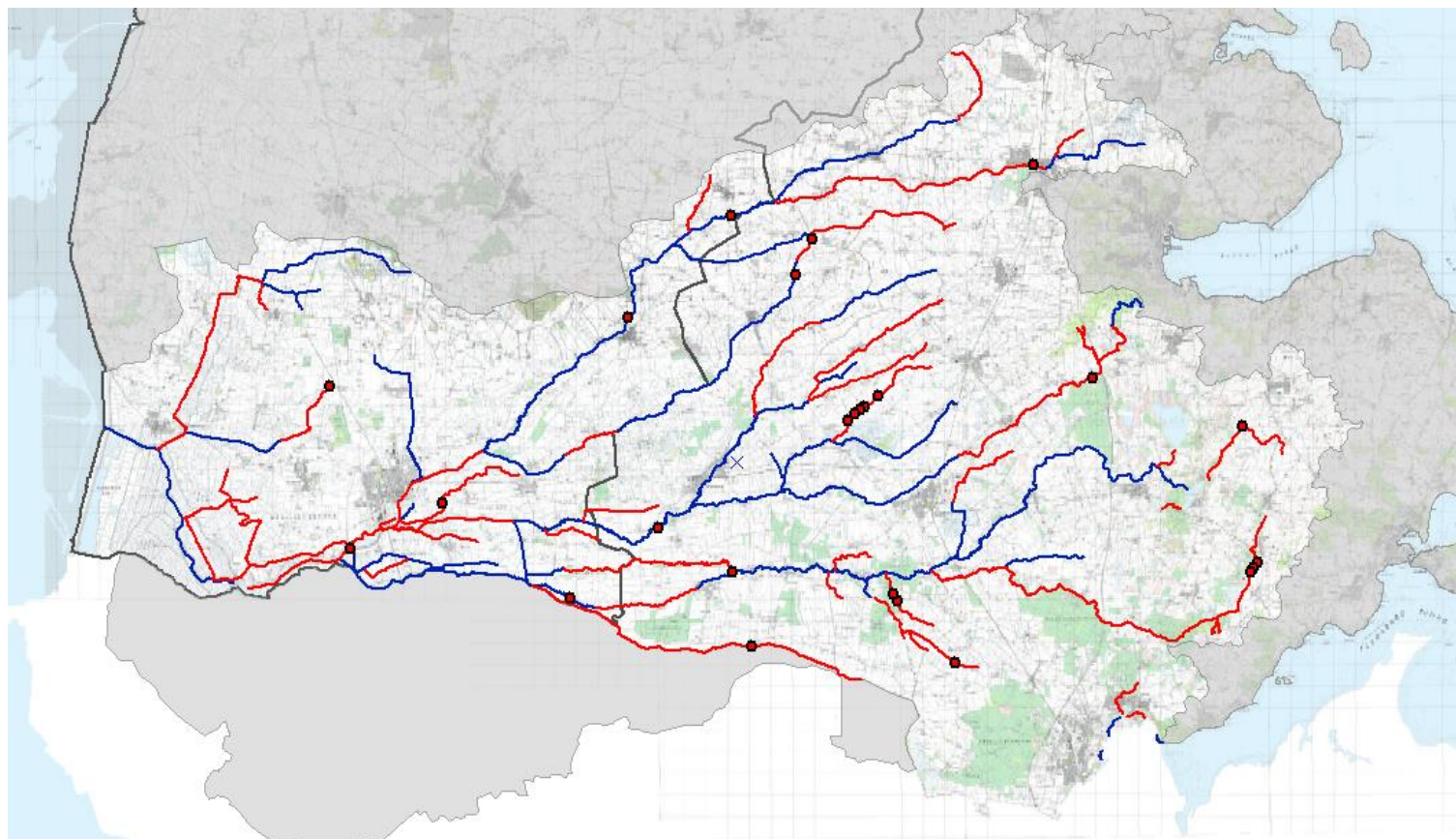
Risikovurdering - 1.140 km

Økonomisk ramme - 46 mio.

Minimumsindsats - 346 km og 12 spærringer.



## Risikovurdering – hvilke vandløbsstrækninger er i spil?



## Vandråd i forbindelse med Vandplan 2021-2027

- Udlægning af groft materiale
- Udlægning af groft materiale med træplantning
- Udskiftning af bundmateriale
- Etablering af træer
- Hævning af vandløbsbunden
- Genslyngning
- Etablering af okkeranlæg
- Etablering af sandfang
- Fjernelse af spærring
- Åbning af rørlagte strækninger med hævning af bund
- Åbning af rørlagte strækninger med smårestaureringer

- Etablering af miniådal
- Restaurering af hele ådale
- Etablering af dobbeltprofil



