

Vandråd Nordlige Kattegat og Skagerrak

4. marts 2020



Dagsorden

1. Opsummering af sidste møde
2. Præsentation af Vandrådetets opgave
3. Tidshorisont for vandrådsarbejdet
4. Præsentation af kommunernes prioritering
5. Drøftelse af kommunernes forslag
6. Hvordan kommer vi videre?
7. Evt.
8. Opsummering af mødet



Roller

Kommunen

Facilitator, Sekretariat, faglig sparring

Vandråd

Rådgivende organ i forhold til, hvilke virkemidler, der skal anvendes for at komme i mål med opgaven.



Opgaven

Formålet 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.
- "Øvrige indsatser" fx natur- eller klimaindsatser. Herunder fysiske indsatser på landbrugsjord (miniådale, restaurering af hele ådale og dobbeltprofil)

God økologisk tilstand

Afvigelser i forhold til uforstyrret tilstand.	Økologisk kvalitetsklasse	
	Naturlige vandområder	Kunstige eller stærkt modificerede vandområder
Ingen eller kun ubetydelig afvigelse	Høj økologisk tilstand	Højt økologisk potentiale
Svag afvigelse	God økologisk tilstand	Godt økologisk potentiale
Mindre afvigelse	Moderat økologisk tilstand	Moderat økologisk potentiale
Større afvigelse	Ringe økologisk tilstand	Ringe økologisk potentiale
Alvorlig afvigelse	Dårlig økologisk tilstand	Dårligt økologisk potentiale



Udpegning af kunstige og stærkt modificerede vandløb

- Vandrådene skulle i 2017 indstille kandidater til udpegning som kunstige eller stærkt modificerede.
- Som følge af arbejdet har ministeren besluttet, at ca. 65 km vandløb, der tidligere var klassificeret som naturlige, nu udpeges som kunstige i den nye afgrænsning, Der er dels tale om ca. 50 km vandløb med et opland under 10 km², der vurderes at have et fysisk potentiale til at kunne opnå god tilstand, dels ca. 15 km med et opland over 10 km².
- Ca. 130 km vandløb, der tidligere var udpeget som kunstige, er nu omvendt klassificeret som naturlige. Størstedelen af disse vandløb var ikke tidligere en del af afgrænsningen. Der er tale om vandløb med et opland under 10 km², der dog vurderes at have et fysisk potentiale til at kunne opnå god tilstand. De indgår dermed i den nye afgrænsning.
- Endelig er ca. 160 km vandløb, der tidligere var klassificeret som naturlige, nu udpeget som stærkt modificerede.

Hvilke vandløb indgår i arbejdet - afgrænsning

- Alle vandområder i vandløb, der har et opland på mindst 10 km².
- Vandløb med et opland under 10 km², som opfylder miljømålet om god økologisk tilstand eller har et fysisk potentiale til at opnå det.
- Det fysiske potentiale vurderes efter faste kriterier ud fra konkrete oplysninger om vandløbets fald, slyngningsgrad og fysiske variation. Vandløb omfattes, hvis faldet ≥ 3 promille eller slyngningsgraden $\geq 1,05$ eller Fysisk Indeks $\geq 0,41$.
- Ministeren har besluttet, at 500 km vandløb med et opland på mindst 10 km² igen skal indgå. Kriterier om at kunstige og stærkt modificerede vandløb ikke indgår er dermed ikke længere gældende.
- Vandløb med væsentlig forekomst af okker indgår i arbejdet.
- Korte strækninger, der ikke lever op til ovennævnte krav, kan dog indgå i, hvis de ligger indskudt mellem længere strækninger, der lever op til kravene.

I alt ca. 7.400 vandløbsvandområder med en samlet længde på ca. 18.500 km.

Økonomisk ramme

- Miljøministeren udmelder en indikativ økonomisk ramme på 436,8 mio. kr.

- Reserveres yderligere 114 mio. kr. til Erstatninger

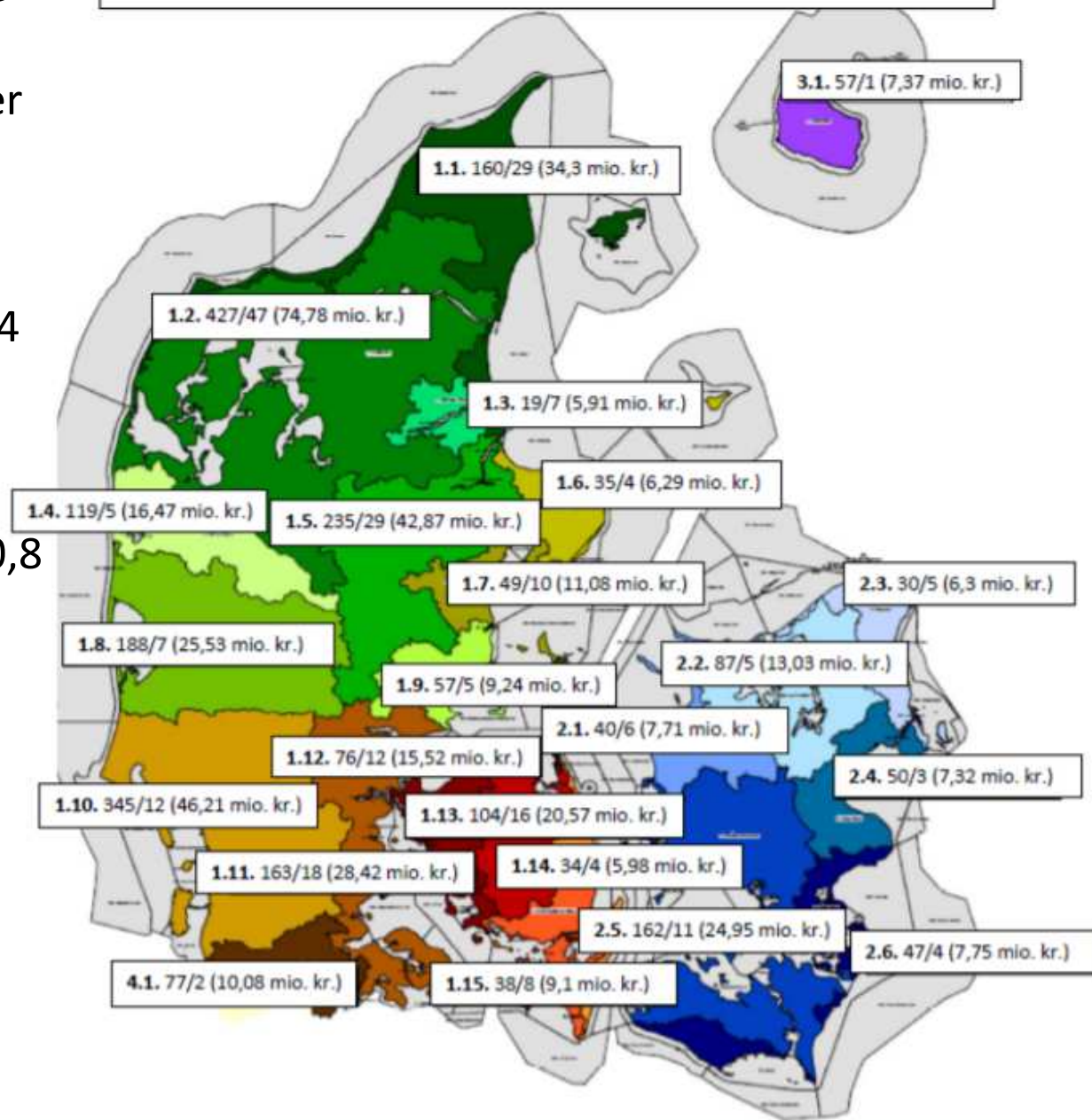
- Den totale ramme er 550,8 mio. kr.

Minimumskrav:

- 2.600 km vandløbsstrækninger

- 250 spærringer

Fordeling af vandløbsindsatser samt økonomisk ramme, 2021-2027
(for hvert hovedvandopland angives minimumsindsats i km/antal spærringer)



Hovedvandopland	Økonomisk ramme	Minimumsindsats km	Minimumsindsats spærringsfjernelser
1.1 Nordlige Kattegat, Skagerrak	34.301.000,00	160	29
1.10 Vadehavet	46.212.000,00	345	12
1.11 Lillebælt/Jylland	28.419.000,00	163	18
1.12 Lillebælt/Fyn	15.521.000,00	76	12
1.13 Odense Fjord	20.568.000,00	104	16
1.14 Storebælt	5.982.000,00	34	4
1.15 Det Sydfynske Øhav	9.096.000,00	38	8
1.2 Limfjorden	74.781.000,00	427	47
1.3 Mariager Fjord	5.913.000,00	19	7
1.4 Nissum Fjord	16.468.000,00	119	5
1.5 Randers Fjord	42.874.000,00	235	29
1.6 Djursland	6.293.000,00	35	4
1.7 Århus Bugt	11.082.000,00	49	10
1.8 Ringkøbing Fjord	25.532.000,00	188	7
1.9 Horsens Fjord	9.241.000,00	57	5
2.1 Kalundborg	7.714.000,00	40	6
2.2 Isefjord og Roskilde Fjord	13.033.000,00	87	5
2.3 Øresund	6.300.000,00	30	5
2.4 Køge Bugt	7.323.000,00	50	3
2.5 Smålandsfarvandet	24.952.000,00	162	11
2.6 Østersøen	7.747.000,00	47	4
3.1 Bornholm	7.370.000,00	57	1
4.1 Vidå-Kruså	10.078.000,00	77	2

Virkemidler

mindre strækingsbaseret virkemidler:

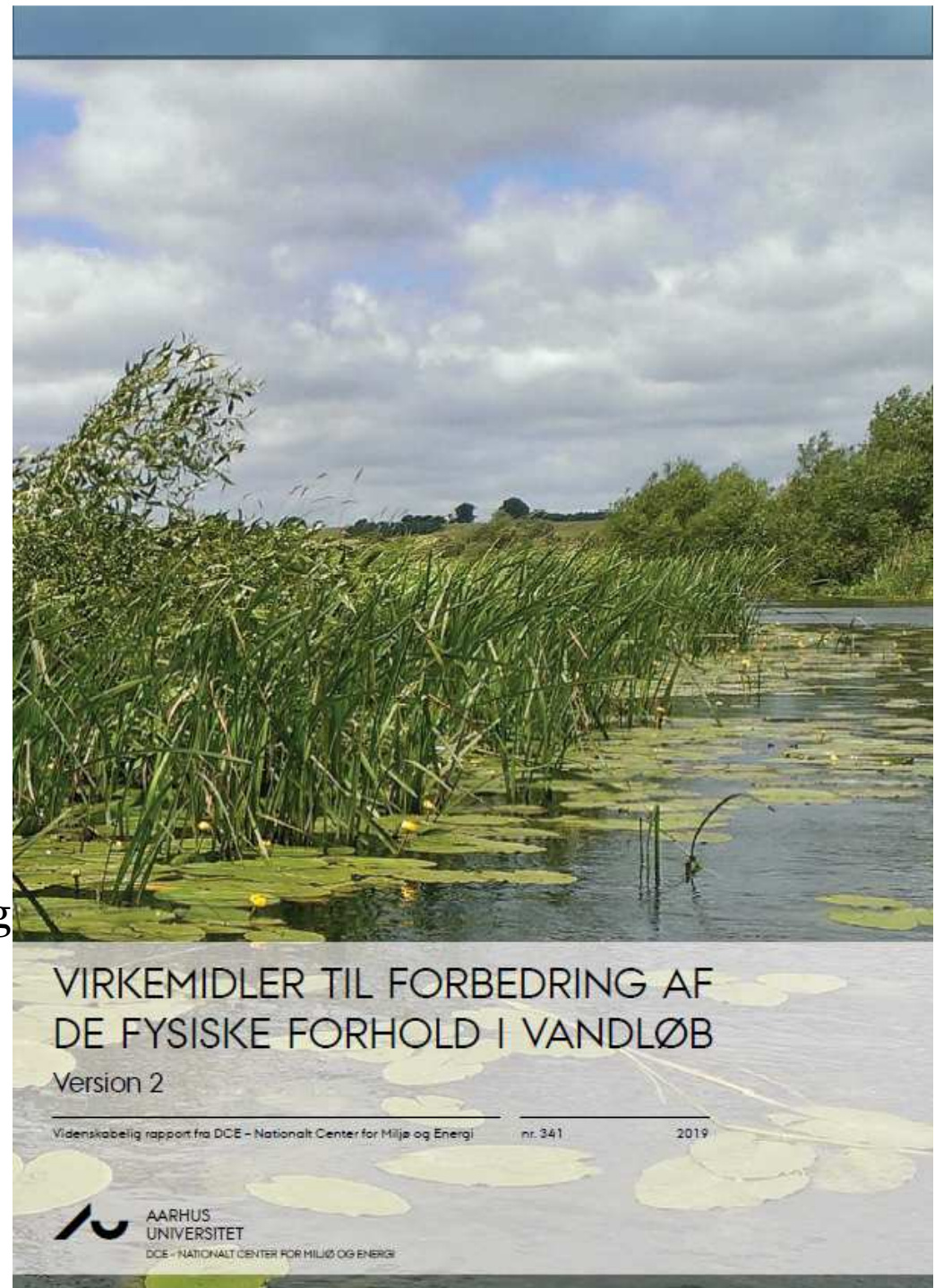
- a) Udlægning af groft materiale
- b) Udlægning af groft materiale og træplantning
- c) Udskiftning af bundmateriale
- d) Hævning af vandløbsbund uden genslyngning
- e) Plantning af træer langs vandløb

større strækingsbaseret virkemidler:

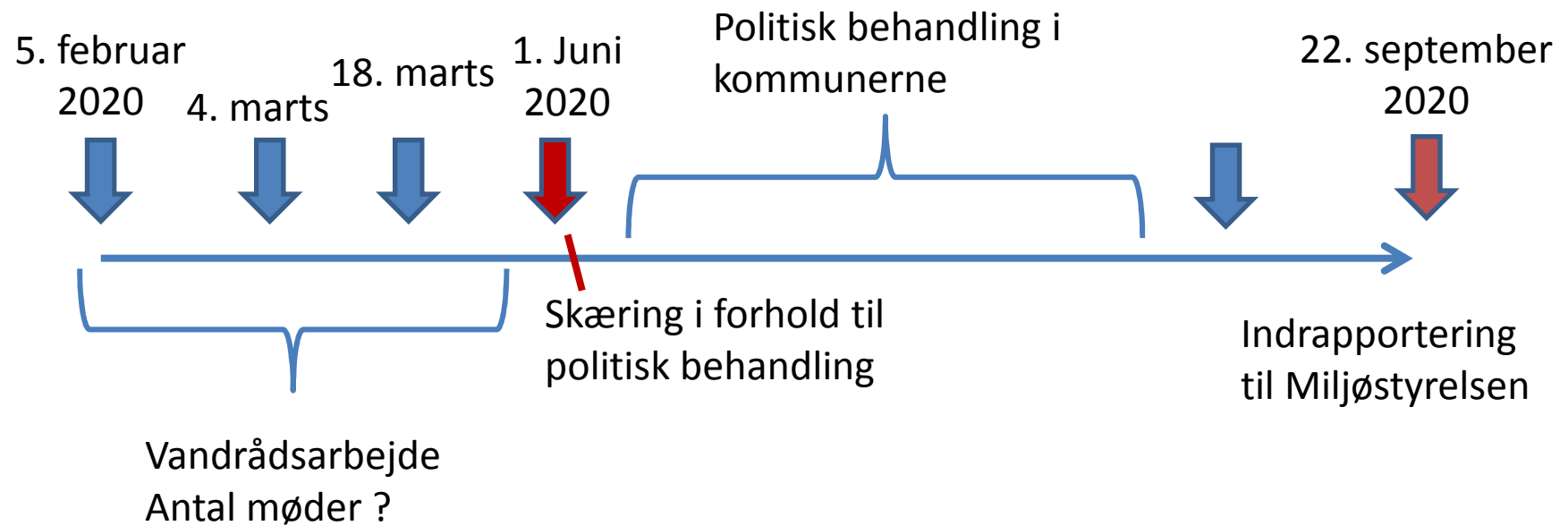
- a) Genslyngning.
- b) Åbning af rørlagte strækninger med hævning af bund og/eller genslyngning

punktbaseret virkemidler:

- a) Fjernelse af fysiske spærringer
- b) Etablering af sandfang
- c) Etablering af okkerrensingsanlæg



Tidshorisont



Kommunernes forslag

<https://mfvm.dk/natur/vande/vores-vandmiljoe/proces/vandraad-2019-2020/>

Miljø- og Fødevarerministeriet
Miljøstyrelsen

Forslag til indsatsprogram for vandområdeplaner 2021-2027
[Link til teknisk vejledning](#) [Kontakt](#)

☰ ☱ ☲ ☳ ☴ ☵ ☶ ☷

◀ ▶ 🗺️ 📍 📏 📄 📁 📧 🔍 Søg ▼ Værktøjer ▼ Indstillinger ▼ ? Redigér ▼ Søg område Find et vandområde Indberetning ▼ Rapporter ▼

Søg sted 🔍

+

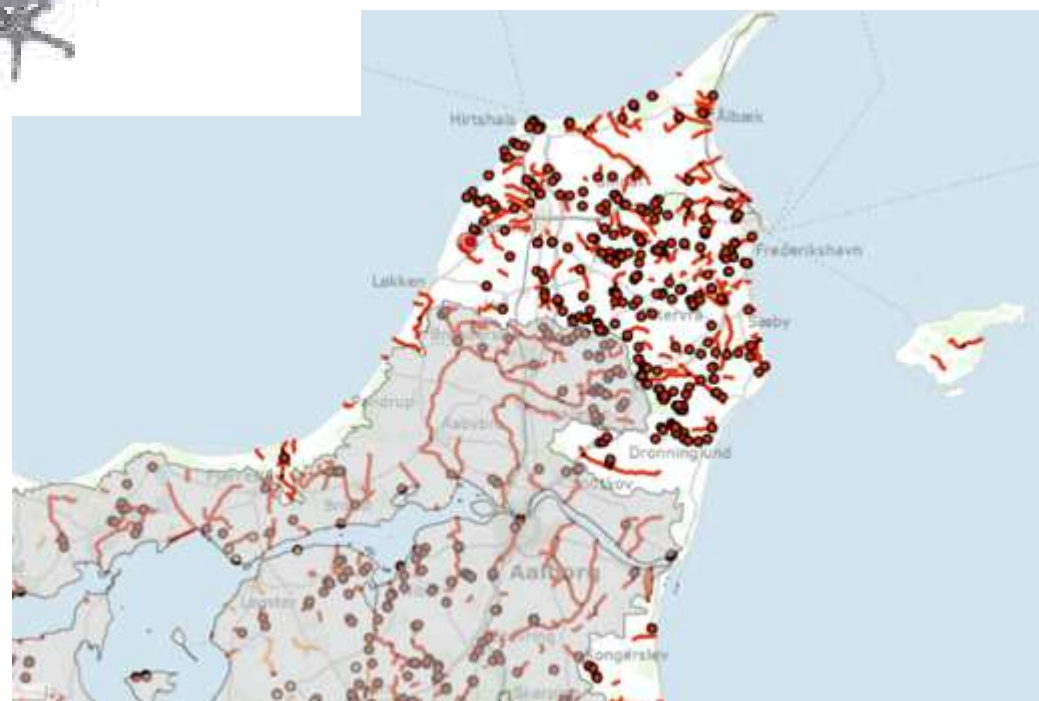
-

20 km

ETRS89 ØST / Nord
445644.9 6420090.9
WGS84 Bredde / Længde
57° 55.1561' N, 8° 4.9485' E

Påvirkninger	0/6
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
Øvrige støttetemaer	0/17
Ørredkort (DTU)	🔍

Drøftelse af Kommunernes forslag



Hvordan kommer vi videre?

