

Referat

Møde i Kystvandråd Næra Strand

25. november 2025 kl. 9.00-12.00, Rådhuset i Søndersø, Vesterled 7-8, 5471 Søndersø

Deltagerliste

Medlemmer og suppleanter:

Leo Jensen (Danmarks Naturfredningsforening)
Kjeld Sandby (Danmarks Naturfredningsforening)
Kurt Due Johansen (Dansk Ornitologisk Forening)
Per Arne Simonsen (Friluftsrådet)
Kim Skov Rasmussen (Einsidelsborg og Nr. Næra Pumpelaug)
Lars Langskov Nielsen (L&F Centrovic)
Alexander D. Petersen (Patriotisk selskab)
Steen Pedersen (Vandråd Nordfyn)

Øvrige:

Peter Simmelsgaard (Nordfyns Kommune)
Michala Thomassen (Nordfyns Kommune)
Jeannette Høltzermann (Nordfyns Kommune)
Flemming Gertz (SEGES Innovations)
Pauline Møller Hansen (SEGES Innovations)
Kristoffer Lyng (Odense Fjord Samarbejdet)
Mark V. Eriksen (Odense Fjord Samarbejdet)

Afbud:

Danmarks Jægerforbund
Danmarks Sportsfiskerforbund
Vandløbslaug Nordfyn



1 Godkendelse af referatet

Se referat fra [Møde i Kystvandråd - Nærá Strand 18. september 2025 her](#)

Beslutning

Referatet blev godkendt uden indvendinger.

2 Drøftelse: Præsentation af arbejdsplan 1 – Vandmålinger og analyse

Brian Kronvang fra Aarhus Universitet (AU) deltog online og præsenterede projektet i Arbejdsplan 1.

Gennemgang af arbejdsplan 1

Brian Kronvang fra Aarhus Universitet fremlagde opmålingsprogrammet for arbejdsplan 1 (bilag 1). Måleprogrammet omfatter fire målestationstyper:

- 1) Q/H stationer – hvor der kontinuerligt måles vandstand og hver måned måles vandføring og der udtages vandprøver.
- 2) Pumpekanal station ved Einsidelsborg måles specielt med måling af vandstand i bagkanal og udløb (løftehøjde) og logning af strømforbrug på pumperne. Med disse data vurderer AU, at de kan omsætte til en udpumpet vandmængde ud fra pumpekaraktistikker og in situ kalibreringsmålinger med StreamPro.
- 3) Q/Q stationer – her måles vandføring og vandkemi hver måned, og der beregnes en døgnvandføring ved kobling til en nærværende liggende reference station (Q/H).
- 4) Synkronmålestation – her måles vandføring og vandkemi hvert kvartal med henblik på at lave 'hot spot' kort over deloplande, der kan vise, hvor der er stor afstrømning og næringsstoffab.

Beregningen af næringsstofforforslen til Nærá Strand vil således ske ud fra interpolation af de tidvise opmålinger af kvælstof og fosfor baseret på de kontinuerligt opmålte vandføringsmængder.

De månedlige besøg og målinger forventes startet i december 2025 og januar 2026, mens synkronmålinger vil blive foretaget på dage uden nedbør første gang i januar/februar 2026, igen i april/maj 2026, august/september 2026 og november/december 2026.

Bemærkninger på mødet

- Det blev tilføjet, at der også forekommer en pumpestation i det nordøstlige hjørne, som ikke er medtaget i opmålingsprogrammet.
- Per Arne Simonsen (Friluftsrådet) spurgte, om dyrkningsdata vil indgå i analysearbejdet. Brian Kronvang svarede, at det ikke er planlagt.
- Det blev drøftet om oplandet ved Einsidelsborg pumpekanal burde inddeles i flere deloplande. Brian Kronvang svarede, at det generelt er en udfordring at



foretage opmålinger bag pumpestationer, men at de vil undersøge, hvad der kan lade sig gøre.

- Alexander D. Petersen (Patriotisk selskab) spurgte, om opmålingsprogrammet kunne kortlægge, hvor næringsstoffer kommer fra. Brian Kronvang svarede, at man ikke kan skille det i målingerne, men de medtager de indrapporteret mængder for overløb, og at overløb ikke er en del af opmålingsprogrammet for arbejdsplan 1 – det ville kræve en anden type af målinger. Her er man afhængig af disse opgivne værdier er pålidelige. Nordfyns Kommune foreslog i den forbindelse, at der kunne tages kontakt til Vandcenter Syd angående overløb fra Krogsbølle.
- Det blev bemærket fra rådets medlemmer, at oplandsarealet, som blev præsenteret, har behov for tilretning. Der var enighed om at afholde et møde, hvor enkelte af rådets medlemmer kan bidrage med lokalviden til at rette det beregnede opland.

Beslutninger

- På baggrund af materialet *Måling af næringsstoftransport i pumpekanal og vandløb til Nærå Strand* og præsentationen til dagens møde (bilag 1) vil Nordfyns Kommune sende en bemyndigelse på, at AU kan påbegynde deres opmålingsarbejde i oplandet til Nærå Strand.
- Sekretariatet undersøger behovet for at arrangere et møde mellem Brian Kronvang og flere af rådets deltagere om forjusteringer af oplandsoptegningerne.
 - Til dette vil Kim Skov Rasmussen indsamle allerede eksisterende data fra deres pumpelaug og tilbød at det kunne deles.
 - Lars Nielsen (L&F Centrovic) vil forhøre sig ad med pumpelaugene ved Ringe Mose Syd om de har lignende data som de er villig til at dele.
- For i højere grad at kunne inddrage påvirkningen fra overløb¹, vil Nordfyns Kommune kontakte Vandcenter Syd ift. eksisterende målinger af overløb i oplandet.

3 Orientering: Seneste nyt fra Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø (SGAV)

SGAV afholder styregruppemøde for alle kystvandrådsfacilitatorer den 13. november 2025. På baggrund af mødet modtager rådet de seneste opdateringer.

Blandt andet drøfter vi fristen i maj for bidrag til indsatsplan og Vandområdeplan 4. Fristen fremgår af styrelsens vejledning til kystvandrådene – afsnit 2.2: [Link](#)

Mark V. Eriksen giver en orientering.

¹ Michala Thomassen (Nordfyns Kommune) har efterfølgende undersøgt tilgængelige data i form af Dansk Vandløbs Fauna Indeks, og kan erfare at der ikke er foretaget målinger i oplandet siden 2010-2011. Da var der registreret nogle regnbetingede udløb fra fælleskloakerede områder vest for Krogsbølle og mellem Gyngstrup og noret (afløb fra Stenø).



Indspil til de kommende vandplaner

Mark V. Eriksen (Odense Fjord Samarbejdet) gennemgik, hvad der skal og kan leveres til SGAV for at arbejdet i rådet kan indgås i ministeriets videre arbejde med vandplanerne som har frist i maj 2026.

Det blev præsenteret, at der er en udfordringen med at opmålingsarbejdet ikke vil være færdig til, og der ville ikke engang være data for en sommerperiode, hvor det er særligt afgørende.

Bemærkninger på mødet

- Flemming Gertz (SEGES Innovations) mente, at det burde være muligt at samle noget foreløbigt data for at give en pejling om, hvad SGAV bør fokusere på i de kommende vandplaner.
- Kjeld Sandby (Danmarks Naturfredningsforening) foreslog, at anbefalinger kunne baseres på allerede eksisterende data.
- Kurt Due Johansen (Dansk Ornitologisk Forening) spurgte, om der er foretaget nogen kortlægning af ålegræssets udbredelse, da det er et af kvalitetselementerne. Det blev overvejet, om kortlægningen kunne være en del af forsøgsprojektpuljen. I regi af Coastal Life er der foretaget forsøg med ålegræsudplantning i Nærå Strand.
- Den kemiske tilstand blev også drøftet som et emne, der kunne sættes større fokus på.

Beslutning

- Nordfyns Kommune vil fremskaffe information om de aktiviteter – herunder forsøg med ålegræsudplantning – der er blevet foretaget af SDU i anledning af det Coastal LIFE projekt som er foregået i Nærå Strand².

4 Orientering: Opdatering og gennemgang af øvrige arbejdsplaner

Faglig koordinator vil give en overordnet gennemgang af fremdriften i kystvandrådets øvrige arbejdsplaner:

- Taks 2.1: Hans Estrup fra AU har efter Kystvandrådets beslutning påbegyndt arbejdet med en kortlægning af fosfortab i oplandet
- Task 3.1: Lodsejermøde udført og flere planlægges. Møde vedr. naturinteresser gennemført.
- Task 3.2: Gis Teknisk arbejde påbegyndt - videre arbejde planlægges bl.a. mere detaljerede studier med hjælp fra Envidan.
- Task 4.1: Økonomisk model – ny regulering - Arbejde påbegyndt

² Rune Christian Husted Steinfurth (SDU) fortæller at i 2023 er der foretaget en test-transplantation af ålegræs nær åbningen af noret, hvor de havde vurderet at de største overlevelseschancer forekom. Eutrofieringspresset var, som de havde forventet, for voldsomt, og en stor del af de 125 skud som testen bestod af blev ramt af epifytter og drivende opportunistiske makroalger, og testen slog hurtigt fejl.



- Task 5.1: WateriTech har indkøbt og udsat en bølge, som top og bund salinitet, samt ilt og temperatur
- Task 5.2: Ved siden af data fra bøjen, skal der laves aftaler om at indsamle håndholdte vandprøver til kemiske analyser for næringsstoffer, klorofyl og evt. andre parametre
- Task 6.1: Fjord system forståelse påbegyndt. Oplands system forståelse næsten færdigt.

Gennemgang og bemærkninger på mødet

Flemming Gertz (SEGES Innovations) gav status på arbejdsopgaverne.

Task 2.1: Kortlægning af fosfortabet

Hans Estrup fra AU har påbegyndt kortlægningen af fosfortabet. Dermed vil rådet have denne analyse til rådighed til indberetningen til SGAV i maj 2026. Flemming Gertz (SEGES Innovations) foreslog, at Hans Estrup ved et af de kommende møder får mulighed for at fortælle om processen med at udarbejde kortlægningen, og hvad han har fundet ud af til rådet.

Fosfor kan være den begrænsende faktor i foråret, og noget tyder på, at denne dynamik også er gældende for Nærå Strand.

Task 3.1: Lodsejermøder og naturinteresse-møder.

Forløbet med lodsejere foregår i to spor:

1. Forløb med enkelte lodsejere som fokusgruppe.
2. Møde med alle lodsejere.

Lars Langskov Nielsen (L&F Centrovic) har taget initiativ til at samle lodsejerne, og der er møde næste gang den 11. december, som kan give indblik i stemningen og holdningerne fra den enkelte lodsejer.

Tilsvarende er der afholdt møde med naturinteresserede for at udpege naturværdier og -potentialer i oplandet. Møderne skal ende ud i et notat med beskrivelser og prioriteringer for naturen.

Task 3.2: Gis Teknisk arbejde

Det GIS-tekniske arbejde er påbegyndt og er under planlægning med Envidan.

Task 4.1: Økonomisk model

Arbejdet med de økonomiske modeller påbegyndes i det første halve år af 2026.

Task 5.1: Bølge til marinopmåling



Bøjen som opmåler salinitet, ilt og temperaturforhold bliver sat op i Nærrå Strand i første uge af december³. Opmålingerne foretages af Dennis Trolle fra WaterITech som får lokal hjælp fra Kim Skov Rasmussen (Einsidelsborg og Nr. Nærrå Pumpelaug) og fiskeren Ove.

Task 5.2: Vandprøver til kemiske analyser

Parallelt med bøjen skal der indsamles vandprøver til kemisk analyse af næringsstoffer, klorofyl og evt. andre parametre.

Task 6.1: Fjord- og oplandsmodel

Oplandsmodellen ligger klar i starten af 2026.

Beslutning

- Odense Fjord Samarbejdet kontakter Hans Estrup fra AU mhp. at rådet kan blive præsenteret for en gennemgang af Task 2.1.

5 Indstilling: Forsøgsprojektpulje 2026

I 2026 er der mulighed for at søge SGAV's forsøgsprojektpulje. Derfor vil vi til mødet i Kystvandrådet drøfte mulige forsøgsprojekter og forberede den efterfølgende ansøgning.

Puljen for 2026 udgør 7 mio. kr.

Ansøgningsrunden for puljen i 2026 forventes at forløbe fra den 1. december 2025 til og med den 15. februar 2026.

Styrelsen forventer at kunne tildele tilsagn om tilskud til udvalgte ansøgninger ved udgangen af første kvartal 2026.

Indstilling:

Sekretariatet indstiller, at kystvandrådet 1) drøfter ønsket om at søge puljen, og 2) hvis det ønskes, arbejder med følgende proces:

1. Deltagerne på mødet 25. november deler idéer om mulige projekter
2. Sekretariatet samler idéerne og indstiller senest 8. december én projektidé til skriftlig godkendelse i rådet med deadline 18. december

³ WaterITech har filmet forløbet med at opstille måleren i Nærrå Strand:

https://phosphor.utils.elfsightcdn.com/?url=https%3A%2F%2Fdms.licdn.com%2Fplaylist%2Fvid%2Fv2%2FD4E05AQH06LBARugTiQ%2Fmp4-720p-30fp-crf28%2FB4EZrvcZ1eHoCl-%2F0%2F1764953801410%3Fe%3D1765580400%26v%3Dbeta%26t%3DB-U7_maVGis2wenpBB3y9nnW_mcLpYLc3Vc3lrC7GkU



3. Rådets medlemmer indstiller ressourcepersoner til skriveprocessen senest 11. januar
4. Sekretariatet, faglig koordinator og ressourcepersoner skriver ansøgningen, som indstilles til godkendelse på det første kystvandrådsmøde i 2026 (5. februar)
5. Eventuelle justeringer fra rådet implementeres, og ansøgningen indsendes inden deadline 15. februar

Oplæg til forsøgsprojektpuljen

Mark V. Eriksen (Odense Fjord Samarbejdet) gav en kort gennemgang af rammerne for forsøgsprojektpuljen og lagde op til følgende drøftelser:

- 1) Er rådet interesseret i og mulighed for at afsætte ressourcer til at søge puljen?
Og i så fald
- 2) Hvilket projekt skal der søges?

Bemærkninger på mødet

- Der blev drøftet, hvilke typer af projekter der falder inden for rammerne af forsøgsprojektpuljen.
- Udvidelse af de eksisterende målinger til også at inkludere miljøfremmede stoffer, givet at den kemiske tilstand også er en del af kystvandets miljømål, blev kort drøftet. Det blev dog ikke anset som værende inden for rammerne af forsøgsprojektpuljen, og endvidere vil det ikke påvirke de tiltag, der skal foretages i forbindelse med reduktion af tilførslen af næringssalte.
- Rådet diskuterede behovet for at kende potentialet for at etablere marine virkemidler og heraf også behovet for at kende den nuværende udbredelse af ålegræs. Givet både kriterierne og den forventede økonomiske ramme for forsøgsprojektpuljen kunne projektet omhandle de første stadier i en proces for etablering af marine virkemidler.

Beslutning

Indstillingen blev godkendt, og det blev besluttet, at der vil blive igangsat en arbejdsgruppe, som har til ansvar at udarbejde en ansøgning til SGAV's forsøgsprojektpulje 2026 på baggrund af temaet *potentialer for marine virkemidler*.

Den videre proces vil forløbe som skitseret i indstillingen.

6 Drøftelse: Ændring af mødetidspunkt

René Bak fra Danmarks Jægerforbund har sendt følgende forespørgsel:

Vil gerne have at der kan drøftes om det er muligt at rykke møder til efter fyraften. Så vil det være nemmere for folk på arbejde at deltage på møderne og få alle input med.

Bemærkninger på mødet



Forslaget blev drøftet på mødet og opvejet for fordele og ulemper. Generelt var der en opfattelse i rådet af, at selvom det ville løse nogle udfordringer, vil det skabe nye. For de rådsmedlemmer, som har flere berøringsflader med Grøn Trepert, andre kystvandråd, omlægningsplaner o.lign., var der en bekymring for, at en ændring af mødetidspunktet vil øge risikoen for udbrændthed.

Stemningen i rådet var, at aftensmøder vil blive en for stor udfordring for de fleste.

7 Eventuelt

Møder i 2026:

- Torsdag den 5. februar 2026, kl. 9.00-12.00
- Torsdag den 9. april 2026 kl. 9.00 – 12.00
- Tirsdag den 9. juni 2026 kl. 9.00 – 12.00

Tilføjelser fra mødet:

- Nordfyns Kommune mindede rådet om at huske at melde sig til frokost, hvis de kommer til det. Kantinen skal senest vide besked 3 dage før afholdelse af mødet.

