



Ansøgning om tilladelse til anlæg på søterritoriet

Dette ansøgningsskema benyttes ved ansøgning om tilladelser til etablering, renovering og udvidelse af anlæg på søterritoriet.

Husk at læse vejledningen på side 6, før skemaet udfyldes.

Eventuelle spørgsmål til ansøgningsskema og vejledning rettes til Kystdirektoratet på tlf. 99 63 63 63 eller via e-mail kdi@kyst.dk.

Bemærk: En ansøgning kan først behandles, når alle nødvendige oplysninger foreligger.

Til Kystdirektoratets notater:

Dato for modtagelse:

Journal nr.:

Projekttype:

Sagsbehandler:

A. Oplysninger om ejere af den eller de matrikler, hvor anlægget opføres

Navn

Odsherred Food / Dansk Tang

Adresse

Annebergparken 28 B

Lokalt stednavn

Postnr.

4500

By

Nykøbing Sjælland

Telefon nr.

Mobil nr.

41 82 89 70

E-mail

simon@dansktang.dk



B. Evt. repræsentant (entreprenør, rådgiver eller lignende)

Navn

Adresse

Lokalt stednavn

Postnr.

By

Telefon nr.

Mobil nr.

E-mail

C. Offentliggørelse af oplysninger

Ansøger giver ved underskrift tilladelse til, at ansøgningsmaterialet må offentliggøres på Kystdirektoratets hjemmeside www.kyst.dk. I henhold til persondataloven vil personfølsomme oplysninger, eller andre oplysninger friholdt for aktindsigt, uanset denne accept ikke blive offentliggjort.

Dato

Underskrift

D. Anlæggets placering

Adresse

I vandet 400 meter Nordøst for Skredbjerg

Postnr.

By

Kommune

4500

Nakke - Nykøbing Sj

Odsherred Kommune

Matrikel nr. og ejerlavsbetegnelse

Tætteste er matrikelnummer 19f Ejerlavsnavn Nakke By, Rørvig Ejerlavskode 160952



E. Beskrivelse af anlægget i sin helhed

Kan evt. uddybes i bilag

Vi ansøger om tilladelse til dyrkning af hjemmehørende danske tangarter i den yderste del af Isefjord, i et område primært omgivet af skov og marker. Sukkertang vil være den primære art. Denne kan blive op til 2 meter lang i dette område og vil kunne give et udbytte på mellem 3 og 5 kg per meter.

Tangbruget vil samlet set udgøre et areal på 170 x 230 meter (≈ 4 ha) og være beliggende i et område, hvor sukkertang i forvejen findes og dermed kan gro under passende vækstforhold.

Anlægget vil ikke bidrage til affaldsproduktion eller forurening. Tværtimod vil det hjælpe med at oprense en del af de udledte næringsstoffer i vandet, hvilket vil medvirke til et renere fjordmiljø og dermed fremme livet i fjorden.

Området ligger væk fra sommerhusbebyggelse, og der er generelt meget få huse i nærheden. Det er primært omgivet af marker. Området har en dybde på mellem 2,5 og 5,0 meter og vil blive etableret med båd.

Tangbruget vil blive markeret med fire store gule hjørnebøjer, hvor hver enkelt er forankret med et fastliggende anker. Selve lignerne vil blive holdt oppe af sorte eller mørkeblå bøjer, for mindre visuel "forurening". Selve tangdyrkningen foregår inden for disse fire hjørnebøjer. Anlægget vil hovedsageligt benytte et langlinesystem, som vist i det vedhæftede dokument. Vi ønsker desuden på sigt at afprøve et nyt spredebøjesystem, hvor flere dyrkningslinier har et fælles forankringspunkt i en aflange bøje.

Hver line vil have to ankere, som sikrer, at linerne holder deres plads. Disse ankere vil veje cirka 20 kg hver, suppleret med jernkæder.

Anlægget ønskes etableret ud fra følgende koordinater:

- 55.92253, 11.75531
- 55.92249, 11.75812
- 55.92461, 11.75531
- 55.92460, 11.75801

Anlægget er placeret forholdsvis tæt på land og vil blive visuelt tilset fra kysten samt flere gange om måneden via båd for at sikre, at alt er, som det skal være.

I forlængelse af ovenstående ønsker vi at fremhæve EU's udspil "Communication from the Commission: Towards a strong and sustainable EU algae sector" fra den 15. november 2022. Dette udspil belyser støttetiltag for algesektoren i EU, hvor der sættes fokus på en række initiativer for at fremme væksten i sektoren. Det er derfor oplagt, at den offentlige danske sektor arbejder i forlængelse af dette og skaber synergieffekter for den private danske sektor.

Området er, ifølge havplanen, klassificeret som en Generel Anvendelseszone (G) - G101, med et lille overlap – eller i hvert fald tæt på – en Udviklingszone til opdræt af muslinger og østers i vandsøjlen (Ao) - Ao76.

Under udarbejdelsen af denne ansøgning har vi ikke kunnet finde præcise koordinater for, hvor de to zoner skifter. Det er dog vores umiddelbare vurdering, at begge zoner vil kunne huse dyrkning af tang.



F. Beskrivelse af planlagte arbejdsmetoder

Kan evt. uddybes i bilag

Etableringsprocessen foregår fra båd, men også ved hjælp af dykkere for at sikre, at fortøjningen placeres korrekt.

Høsten af tang vil ligeledes foregå fra båd. Høsten udføres manuelt ved brug af skæreudstyr.

Dyrkningen sker på reb med podet tang fra eget klækkeri. Udsætningen finder sted, når sporerne er omkring 1 cm lange, typisk i september, mens høsten foregår omkring juni.

G. Uddybning

Skal der i forbindelse med anlægget foretages uddybning?

☐ Ja

☒ Nej

Hvis ja skal mængden for uddybningen angives _____ m³

Beskrivelse af hvordan sedimentet fra uddybningen efterfølgende tænkes behandlet:



H. Opfyldning

Skal der i forbindelse med anlægget foretages opfyldning på søterritoriet?

☐ Ja

☒ Nej

Hvis ja skal mængden af opfyldningsmateriale angives _____ m³

Beskrivelse af opfyldningsmaterialets kvalitet:

I. Nødvendige bilag

Følgende bilag skal vedlægges:

- Søkort med indtegnet anlæg **Bilag A - Søkort**
- Matrikelkort med indtegnet anlæg **Bilag C - Matrikelkort**
- Plan- og skitsetegning over det samlede anlæg **Bilag 3 – Havbrug tværsnit - Nakke**
- Målsatte snittegninger over eventuelle moler, broer mv. **N/A**
- Målfast oversigtskort med hele anlægget indtegnet **Bilag B - Google map kort**
- Samtykkeerklæringer fra berørte grundejere

Evt. andet relevant materiale:

J. Erklæring og underskrift

Undertegnede ansøger erklærer, at oplysninger, der står i ansøgningen, er i overensstemmelse med de faktiske forhold.

Dato

14.03.2025

Fulde navn (benyt blokbogstaver)

SIMON WEBER MARCUSSEN

Underskrift



Ansøgningen sendes med post til:

Kystdirektoratet
Højbovej 1
Postboks 100
7620 Lemvig

Eller via e-mail: kdi@kyst.dk

Vejledning til ansøgningsskema

(vedrørende ansøgning om tilladelse til anlæg på søterritoriet)

Punkt A. Oplysninger om ejere

Her anføres navn, adresse mv. på ejere af den eller de matrikler, hvor anlægget opføres på eller ud for. Er der flere ansøgere, kan det anføres i et vedlagt bilag.

Punkt B. Evt. repræsentant (entreprenør, ingeniør eller lignende)

Her anføres navn, adresse mv. på den person, der fungerer som kontaktperson (projektansvarlig) under sagens behandling, det kan for eksempel være et entreprenør- eller ingeniørfirma.

Punkt C. Offentliggørelse af oplysninger

Kystdirektoratet er forpligtiget til at orientere naboer og andre berørte parter om ansøgninger om tilladelse til anlæg på søterritoriet. Ved orienteringen sker der altid en videregivelse af de oplysninger, som er angivet i skemaet. Endvidere offentliggøres ansøgningen på Kystdirektoratets hjemmeside.

Punkt D. Anlæggets placering

Her anføres projektets adresse, dvs. dets fysiske placering. Det er vigtigt for sagens behandling, at matrikelnumre samt ejerlav angives. Disse oplysninger kan findes i ejendommens skøde eller indhentes fra kommunen eller på internettet, f.eks. på www.miljoportalen.dk.

Punkt E. Beskrivelse af anlægget

Her beskrives anlægget i sin helhed. Beskrivelsen skal bl.a. omfatte formål og baggrund for anlægget, anlæggets udformning, en beskrivelse af hvilke materialer, der anvendes til anlægget og overvejelser over anlæggets indvirkning på strømningsforhold og den nærliggende kyst.

Til anvendelse for en screening for VVM skal beskrivelsen ligeledes belyse nedenstående forhold.

Anlæggets

- dimensioner
- kumulation med andre projekter
- anvendelse af naturressourcer
- affaldsproduktion, forurening og gener
- risiko for ulykker, navnlig under hensyn til de anvendte materialer og teknologier



Anlæggets betydning for den miljømæssige sårbarhed i området særligt i forhold til

- nuværende arealanvendelse
- de tilstedeværende naturressourcers relative rigdom, kvalitet og regenereringskapacitet
- det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på kystområder, områder der er fredet eller omfattet af national og international natur- og miljøbeskyttelses lovgivning, tætbefolkede områder, områder der er af særlig betydning ud fra et historisk, kulturelt eller arkæologisk synspunkt

Anlæggets potentielle påvirkninger herunder

- påvirkningernes omfang (geografisk område og antal personer der berøres)
- påvirkningernes grænseoverskridende karakter
- påvirkningers grader og -kompleksitet
- påvirkningens sandsynlighed
- påvirkningens varighed, hyppighed og reversibilitet

Beskrivelsen kan eventuelt suppleres med bilag.

Punkt F. Beskrivelse af arbejdsmetoder

Her angives hvilke arbejdsmetoder, der benyttes ved opførelsen af anlægget, bl.a. hvordan og hvornår arbejdet udføres. Angivelsen af arbejdsmetoder er vigtigt for vurderingen af anlæggets påvirkning på miljøet.

Punkt G. Uddybning

Hvis der i forbindelse med anlægget foretages en uddybning, skal det angives i kubikmeter, hvor stor en mængde sediment uddybningen omfatter, og ligeledes hvad der efterfølgende skal ske med sedimentet, f.eks. om det skal bruges til kystfodring, opfyldning mv.

Punkt H. Opfyldning

Hvis der i forbindelse med projektet foretages en opfyldning, skal omfanget af opfyldningen angives i kubikmeter materiale brugt til opfyldningen. Kvaliteten af materialet til opfyldningen skal belyses, specielt mht. om det er forurenede eller uforurenede materiale, der benyttes.

Punkt I. Nødvendige bilag

Følgende bilag skal foreligge, før en ansøgning om tilladelse til anlæg på søterritoriet kan behandles:

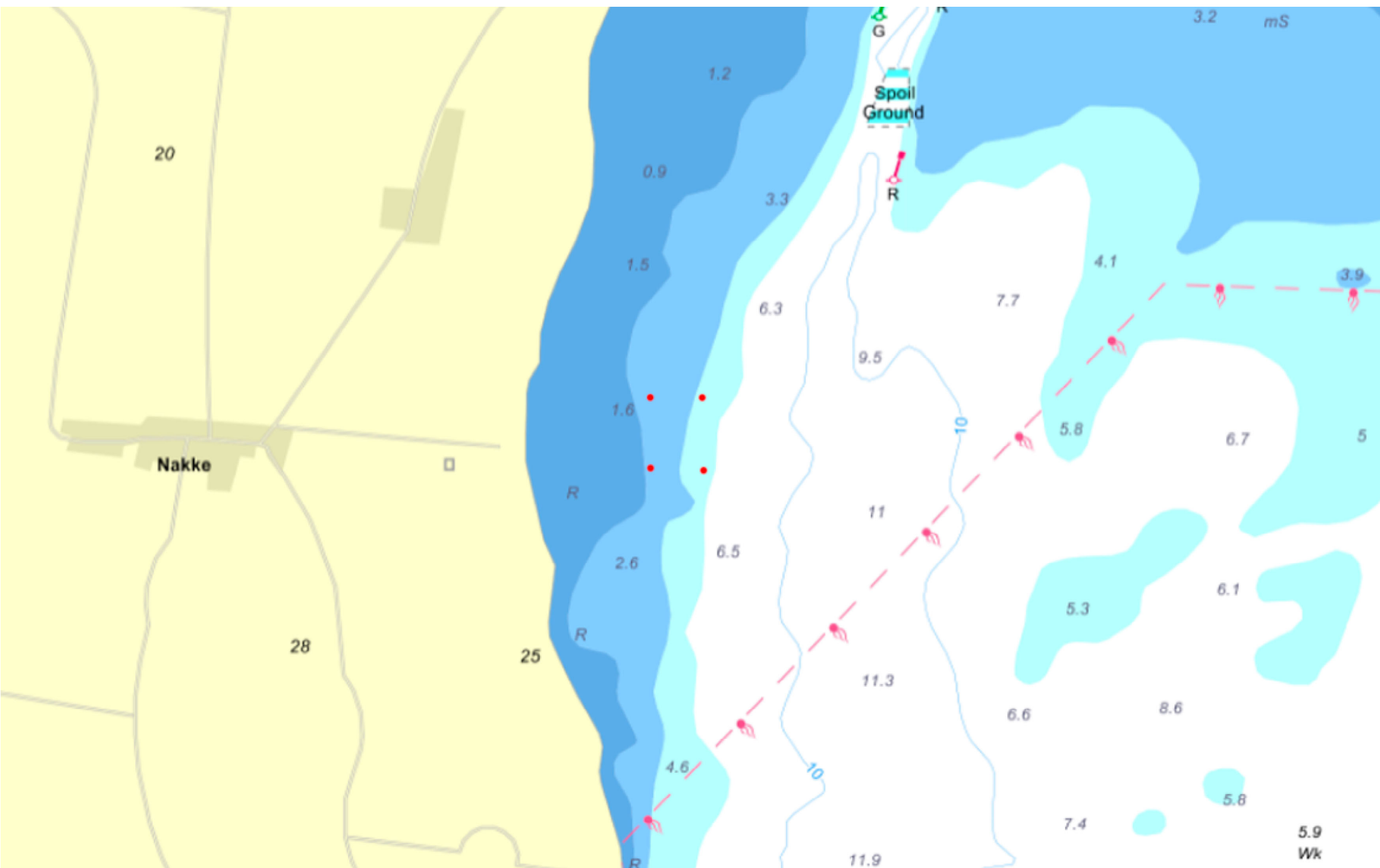
- Søkort med anlægget indtegnet
- Matrikelkort med anlægget indtegnet. Matrikelkort kan findes på www.miljoportalen.dk. Anlæg kan f.eks. indtegnes med tusch på matrikelkortet.
- Plan- og skitsetegning over det samlede anlæg
- Målsatte snittegninger, der gør rede for anlæggets konstruktioner. På snittegningen angives f.eks. konstruktionernes højde, bredde, længde mv.
- Målfast oversigtskort med hele anlægget indtegnet
- Samtykkeerklæringer fra ejerne af alle berørte matrikler skal vedlægges, hvis anlægget strækker sig over mere end ansøger / ejers matrikel. Hvis en repræsentant for ejeren, f.eks. entreprenør- eller ingeniørfirma søger om tilladelse til anlægget på ejerens vegne, skal ansøgningen desuden vedlægges en samtykkeerklæring fra ejeren om, at han er indforstået med dennes repræsentation, samt at han er indforstået med, at anlægget opføres på hans ejendom.

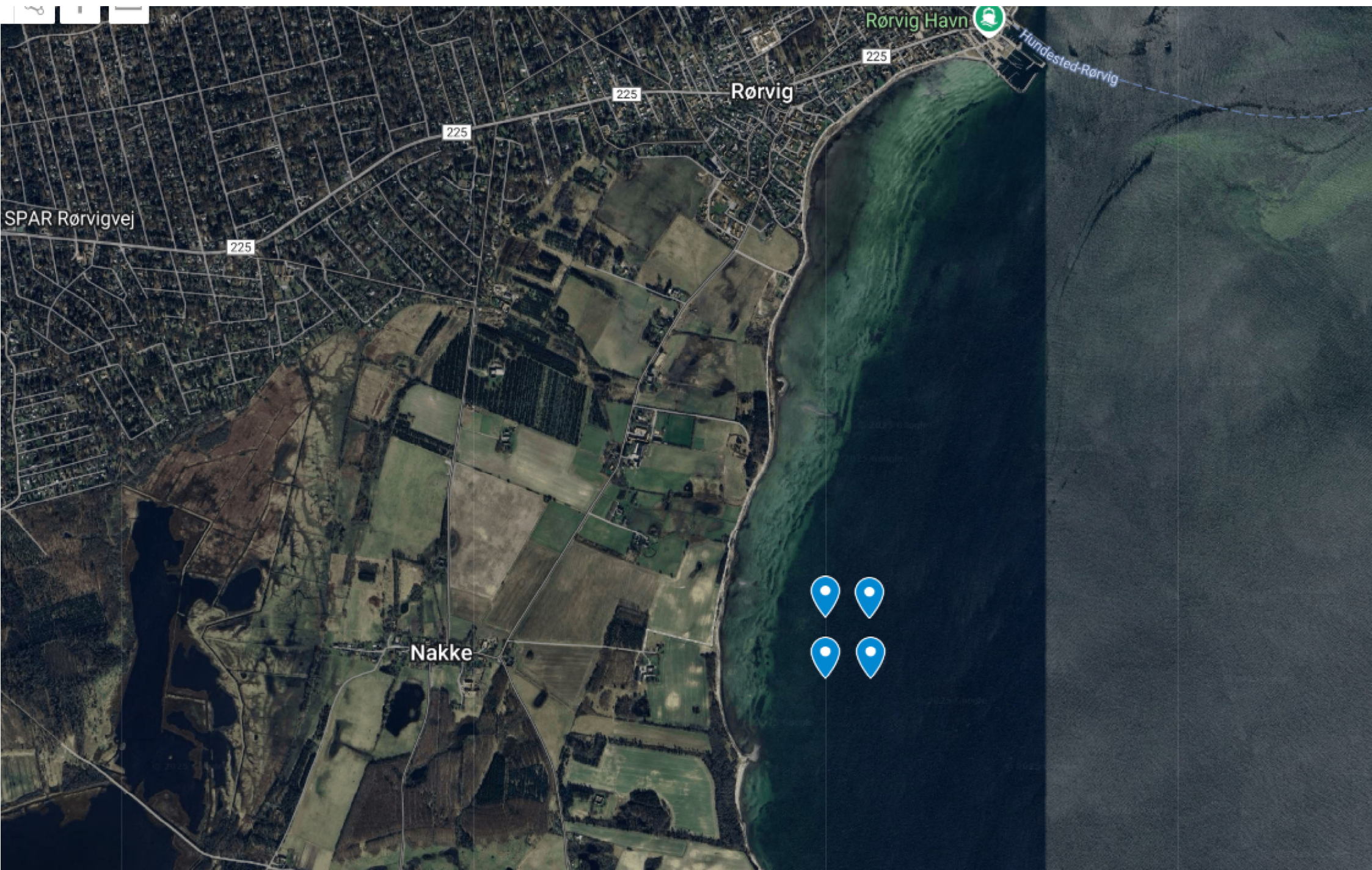


Er der i forbindelse med anlægget lavet en strømningsanalyse eller lignende, er det hensigtsmæssigt at vedlægge den/dem som bilag for at belyse sagen bedst muligt.

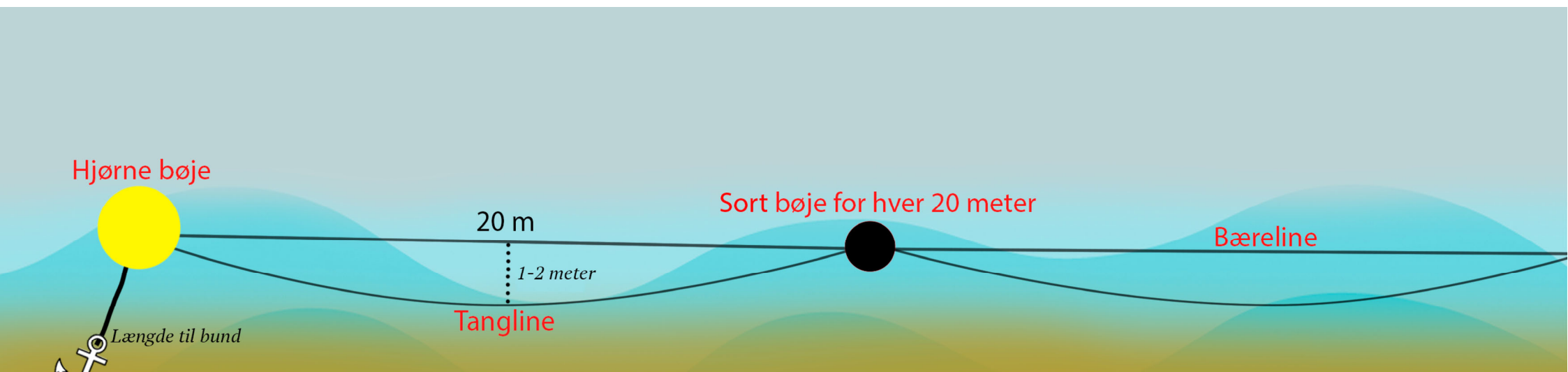
Hvis der er spørgsmål til ansøgningsskemaet, kan Kystdirektoratet kontaktes på tlf. 99 63 63 63 eller på email: kdi@kyst.dk.

Kystdirektoratet









Til: Julie Sloth Bjerrum (jslbj@kyst.dk)
Fra: Simon Weber (simon@dansktang.dk)
Titel: Re: Anmodning om supplerende oplysninger vedr. ansøgning om tilladelse til tangdyrkning, Nakke, Odsherred
E-mailtitel: Re: Anmodning om supplerende oplysninger vedr. ansøgning om tilladelse til tangdyrkning, Nakke, Odsherred (MST Id nr.: 12613274)
Sendt: 16-05-2025 13:17
Bilag: ATT00001;

[EKSTERN E-MAIL] Denne e-mail er sendt fra en ekstern afsender.
Vær opmærksom på, at den kan indeholde links og vedhæftede filer, som ikke er sikre.

Hej Julie, tak for mailen!

Før Kystdirektoratet kan behandle jeres ansøgning, har vi behov for yderligere oplysninger, herunder hvilke specifikke tangarter, I vil dyrke.

Vi ønsker at dyrke Sukkertang, fingertang, søl, purpur hinden, strengetang, søsalat, rørhinde, Gracilaria Gracilis. savtang, blæretang, skulpetang, Irish moss og gaffeltang.

Mange af disse, skal der sikkert kun eksperimenteres med, for at se om det er en mulighed i fremtiden, men hvis det er vigtigt at de er nævnt, så at det i hvert fald overstående.

Vi skal desuden bede jer om at begrunde projektet og dets omfang, samt forklare, hvad tangen tænkes anvendt til.

Tangen skal bruges hovedsageligt til fødevarer, salg til restauranter, kantiner mm. Størrelsen på anlægget er beregnet ud fra den øget efterspørgsel vi oplever. Vi forventer desuden at endnu en ansøgning omkring kysterne i Odsherred bliver nødvendigt inden for en overskuelig fremtid, da efterspørgslen vokser og vokser, og vores fokus forsat vil være at skulle dyrke det i Danmark frem for at importere det. Så vi samtidig kan hjælpe med at fjerne en masse næringsstoffer.

Vi skal også bede jer om at beskrive bundvegetationen i området og vurdere projektets påvirkning på området bl.a. ift. lysforhold samt bundvegetation.

Vi har her vedhæftet to små film af havbunden i området, som det ses er der ikke det store planteliv, et par steder er der lidt tang af mindre art. Tangen der bliver dyrket vil blive dyrket med store mellemrum mellem linerne, hvilket vil resultere i en meget lille skyggepåvirkning af havbunden, og der må derfor antages at denne påvirkning er ubetydelig sammenholdt med at der næsten intet planteliv er.

<https://drive.google.com/drive/folders/1PvLkJ0u6ee-7VRwNJZf-SBALVxUVsOAI?usp=sharing>

Herudover skal vi gøre opmærksom på, at i og med tanganlægget placeres i en udviklingszone til kultur- og omplantningsbanker til produktion af muslinger og østers jf. havplanen, skal projektet sendes i høring hos fødevareministeren, før der kan meddeles tilladelse hertil. Såfremt fødevareministeren vurderer, at projektet ikke kan lade sig gøre, vil der ikke kunne opnås tilladelse hertil.

Så skal det da bare forbi Jacob hurtigst muligt.

Er der noget andet du mangler for os, så lav mig vide det asap.

De bedste hilsner.

Simon Weber Marcussen.

[ATT00001](#)

Medstifter og medejer - [Dansk Tang](#)

+45 41828970

Annebergparken 28B - 4500 Nykøbing Sjælland

Den onsdag den 7. maj 2025 kl. 10.41.05 +02.00, skrev Julie Sloth Bjerrum <jslbj@kyst.dk>:

Kære Simon

Tak for jeres ansøgning.

Før Kystdirektoratet kan behandle jeres ansøgning, har vi behov for yderligere oplysninger, herunder hvilke specifikke tangarter, I vil dyrke.

Vi skal desuden bede jer om at begrunde projektet og dets omfang, samt forklare, hvad tangen tænkes anvendt til.

Vi skal også bede jer om at beskrive bundvegetationen i området og vurdere projektets påvirkning på området bl.a. ift. lysforhold samt bundvegetation.

Herudover skal vi gøre opmærksom på, at i og med tangelægget placeres i en udviklingszone til kultur- og omplantningsbanker til produktion af muslinger og østers jf. havplanen, skal projektet sendes i høring hos fødevareministeren, før der kan meddeles tilladelse hertil. Såfremt fødevareministeren vurderer, at projektet ikke kan lade sig gøre, vil der ikke kunne opnås tilladelse hertil.

Med venlig hilsen

Julie Sloth Bjerrum

Fuldmægtig | Kystzoneforvaltningen

+45 24 78 14 90 | jslbj@kyst.dk

Miljø- og Ligestillingsministeriet | Miljøstyrelsen

Kystdirektoratet | Højbovej 1 | 7620 Lemvig | Tlf. +45 99 63 63 63 | kdi@kyst.dk | www.kyst.dk

Se Kystdirektoratets kortlægning af risiko for oversvømmelse og erosion frem til 2120



[Sådan håndterer Miljøstyrelsen dine personoplysninger](#)

