



Det Nordfynske Kystsikring-, Dige og Pumpelag
Thygesensvej 2
5450 Otterup
Att. Mogens Stougaard

Teknik, Erhverv og Kultur

Natur og Miljø
4. februar 2025

Sagsnummer
S2023-11755

Dokument nr.
D2025-15229

Cpr./CVR-nr/Ejd.nr.
30139712

Nordfyns Kommune
Østergade 23
5400 Bogense
Tlf. 6482 8282

Kontaktadresse
Rådhuspladsen 2
5450 Otterup

Åbningstider
Mandag – onsdag, kl. 9-15
Torsdag, kl. 9-17
Fredag, kl. 9-13

Hvis du ønsker at sende
sikker post, skal du sende fra
"Borger.dk" eller "Virk.dk".

Besøg Nordfyns Kommunes
hjemmeside:
www.nordfynskommune.dk

Kontakt kommunens
databeskyttelsesrådgiver på
tlf. 64828192



Afgørelse: Kystsikringstilladelse til etablering af bølgebrydere samt vedligeholdelsessandfodring ved Soldalen, Jørgensø Strand

Nordfyns Kommune har den 13. september 2023 modtaget ansøgning om etablering af fire bølgebrydere samt efterfølgende sandfordring af kysten ved Soldalen, Jørgensø Strand. Ansøger er det Nordfynske Kystsikrings-, Dige- og Pumpelag (NKL)

Bølgebryderne placeres på en ca. 500 meter lang strækningen ved høfde 109 til 113 på ca. 1,5 meters vanddybde, med en længde på ca. 35 meter i kronekant og med en indbyrdes afstand på ca. 60 meter. Overkant på dæksten er topkote 1,5 meter DVR90-2023.

Vedligeholdelsessandfodring udføres for genopretning af læside erosion/strandprofil med en anslået minimums sandmængde på 11.500 m³

Ansøgningen er fremsendt med materiale fra Cowi A/S ved bilag 1-3

Afgørelse

Nordfyns Kommune meddeler hermed tilladelse efter kystbeskyttelseslovens¹ § 3 til at etablere de fire bølgebrydere samt vedligeholdelsessandfodring. Strækningen ses af kortet herunder, samt i højere opløsning i bilag 2

¹ LBK nr. 73 af 18/01/2024. Bekendtgørelse af lov om kystbeskyttelse m.v.



Billede: Kortmateriale af projektområde ved Soldalen, Jørgensø. Billede fremgår af ansøgningsmaterialet i bilag 2.

Det fremsendte kortmateriale fremgår af ansøgningsmaterialet i bilag 2.

Tilladelsen meddeles på nedenstående vilkår:

1. Nedtagning/nedbrydning af eksisterende hølfer iht. ansøgningsmaterialet.
2. Opbygningen af fire bølgebrydere som beskrevet i ansøgningsmaterialet, herunder især med henblik på placering, materialer og hældning.
3. Vedligeholdelsessandfodring skal ske som beskrevet i ansøgningsmateriale med henblik på fodringmængde og opfyldelse af fodringsprofil/strandprofil.
4. Fodringsmaterialet skal kunne dokumenteres uforurenet.
5. Arbejdet må ikke foregå i perioden juni-august.
6. Alle skader i forbindelse med arbejdskørsel skal reetableres ved bygherres foranstaltning. Arealernes tilstand dokumenteres før igangsætning af arbejdet og når projektet er afsluttet og skal kunne forevises på for langten.
7. Der skal udvises opmærksomhed på udløb af dræn og vandløb, og bygherre forpligtes til at holde disse frit løbende under projektets udførsel samt skal reetablere disse efter endt projektudførsel i overensstemmelse med ledningsejer
8. Beskyttet strandensareal syd for projektområdet (område mellem dige og strand), skal markeres og afspærres for kørsel/færdsel samt oplagring af materialer, maskiner m.m. på området. Afspærringen skal opretholdes i hele projektperioden.
9. Berørte ejendomme varsles forud for anlægsarbejdet, herunder også ejendomme der berøres i forbindelse med transport til og fra stranden.
10. Dokumentation for placering af bølgebrydere samt strandprofil efter vedligeholdelsessandfodring fremsendes ved projektafslutning i anerkendt tegningsformat/koordinatsystem UTM32N ETRS89 – DVR90-2023
11. Bølgebryderne skal årligt gennemgås for skader og evt. udbedres.
12. Erosionsskade på kystlinje som følge af etablering af nye bølgebrydere skal reetableres med vedligeholdelsessandfodring.

13. Vedligeholdet af bølgebrydere tilfalder Det Nordfynske Kystsikrings-, Dige- og Pumpelag, CVR. 30139712.
14. Hvis ejerskabet af bølgebrydere overdrages til anden part, skal Nordfyns Kommune godkende dette.
15. Ændringer i forhold til denne tilladelse skal meddeles Nordfyns Kommune senest 14 dage før etableringen.

Tilladelsen skal udnyttes inden 2 år fra meddelelsesdatoen.

Nordfyns kommune gør opmærksom på at afgørelsen ikke fritager bygherre for at indhente andre nødvendige dispensationer, tilladelser og godkendelser af projektet.

Tilladelsen påfører ikke Nordfyns Kommune ansvar for projektet, ligesom den ikke fritager bygherre for ansvar opstået som følge af projektet.

Baggrund

COWI udførte i september 2022 en forhåndsvurdering af erosionsbeskyttelse ved etablering af bølgebrydere ved stranden fra Ferievej og ned til Solskinsvej ud for Jørgensø. Heraf fremgår det, at der langs en ca. 300 m kyststrækning i projektområdet blev sandfodret i 2016.

I år 2021 er en stor del af sandet væk og kystlinjen er trukket ca. 15 m tilbage i forhold til år 2018. Grundet en forestående sandfodring er det et ønske at beskytte og minimere erosionen af stranden efter sandfodringen. Det fremgår at nærliggende opførte bølgebrydere etableret tilbage i 2004, har haft den ønskede effekt, hvorfor Det Nordfynske kystsikrings-, dige- og pumpelag selv har foreslået at etablere bølgebrydere ud for kysten; som det tidligere er gjort med fire bølgebrydere i området langs den Nordfynske kyst ud for Nordstrandsvej i Tørræsø tilbage i 2009.

I forlængelse heraf bemærkes det, at en etablering af bølgebrydere vil forøge læside-erosionen sydøst for den aktuelle kyststrækning hvor der er anlagt høfder. Samtidig vil mængden af sand, som før blev eroderet ved den aktuelle kyststrækning, blive mindre og dermed vil mængden af sand som bliver transporteret til kystlinjen mod sydøst også mindskes. Det kan således ikke udelukkes, at anlæg af bølgebrydere på sigt vil medføre, at det senere bliver nødvendigt at fortsætte rækken af bølgebrydere ned mod Hasmark 1-1,5 km mod sydøst, samt foretage regelmæssige vedligeholdelses-sandfodring for at opretholde det normale strandprofil.

Designhændelser og levetid

I Kystdirektoratets værktøj Kystplanlægger ligger strækningen inden for strategistrækning F1.03.02. Strækningen har strategiforslag om at reducere oversvømmelsesfaren i et 2020-scenarie, samt at reducere både oversvømmelses- og erosionsfaren i 2070.

Af Kystplanlægger fremgår det, at der først er en oversvømmelsesfare i området i tilfælde af en 1000-års hændelse i 2070 eller en 50-års hændelse i 2120. Ved 2120-scenariet er det en betydelig del af sommerhusområdet, der oversvømmes. Den antagelse forudsætter dog, at der ikke pågår en fortsat nedbrydning af kystsikringen. Der angives derudover en akut erosionsfare ved en 50-års hændelse i 2020, og en betydelig samlet erosionsfare ved en 50-års hændelse i 2070.

Ved en 100-års hændelse i 2070 er oversvømmelsesskaden er angivet til en udgift på op til 1 mio. kr./ha for de berørte sommerhuse, og erosionsskader for op mod 10 mio. kr./ha ved samme scenarie.

Oversvømmelsesrisikoen i 2070 opgøres til mellem 25.000 og 240.000 kr./ha/år, mens erosionsrisikoen opgøres til mellem 25.000 og 500.000 kr./ha/år.

Kortene for erosions- og oversvømmelsesfare, samt erosions og oversvømmelsesskade og -risiko fremgår af bilag 1.

Ansøger har vurderet anlæggets levetid til minimum 50 år. Levetiden er afhængig af, at der udføres et løbende vedligehold af de skader, der måtte opstå efter storme. Den begrænsende faktor er oplyst til at være geotekstilen, som har en forventet levetid på 50 år.

Vurdering

Det er Nordfyns Kommunes vurdering, at der er en betydelig fare for erosionsskader på strækningen, hvilket potentielt kan fremskynde oversvømmelsesfaren for de bagvedliggende sommerhuse. Der er derved et behov for kystbeskyttelse på strækningen.

Den beskrevne opbygning af bølgebrydere vurderes at være teknisk velfunderet med opbygning af fiberdug af geotekstil, bundsten, og toplagssten til kote 1,5. Konstruktionen er kendt fra tidligere projekt udført i 2009. Opbygningen vil bidrage til, at anlæggets levetid forlænges, og at anlægget har den forventede effekt. Etablering af bølgebrydere vil udføres fra strandsiden

Den efterfølgende sandfodring bag de nye bølgebrydere, vil genoprette den nuværende læside erosion på projektstrækningen til strandprofil iht. projektmateriale, samt give øget tilførsel af sand til kyststrækningen på den østlige side af projektet. Sandfodringen vil foretages med indpumpning fra skib gennem rørledning og fordeles på stranden med entreprenørmaskiner. Nordfyns Kommune forholder sig i øvrigt ikke til tilvejebringelsen af fodringmaterialet, men forudsætter blot at det er lovligt tilvejebragt og kan dokumenteres rent.

Projektet ligger inden for udpegningen i kommunalplanen for 'kystnærhedszonen'. Heri må anlæg kun placeres, hvis der foreligger en særlig planlægningsmæssig eller funktionel begrundelse for den kystnære placering, samt at anlægget skal indpasses i landskabet. Nordfyns Kommune vurderer, at der foreligger en særlig funktion begrundelse for at bølgebrydere ligger kystnært, samt at sikring er en betydelig landskabelig faktor i området. Sikringen vil derfor naturligt passe ind i det eksisterende landskab med tilsvarende bølgebrydere på naboareal mod nordvest.

Projektet ligger ligeledes inden for strandbeskyttelseslinjen. Formålet med denne er at beskytte de landskabelige, biologiske og rekreative hensyn langs kysten. Selve anlægget etableres ikke inden for beskyttelseslinjen og vil således ikke have en indvirkning herpå. I forbindelse med anlægsarbejdet vil der forekomme kørsel og midlertidige oplæg af materialer. Der er stillet vilkår om at dette ikke må ske inden for strandengen, hvormed det biologiske hensyn er tilgodeset. Den anslåede anlægsperiode er 3 måneder. Det vurderes således, at arbejdets midlertidige indvirkning på det landskabelige og rekreative hensyn er tidsmæssigt begrænset og tolerabelt.

Nordfyns Kommune vurderer, at bølgebrydere ikke vil forværre de biologiske værdier i området. Projekt- og arbejdsarealer er beliggende inden for sandstranden. Syd for sandstranden er en sammenhængende vegetation af strandeng omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. For at varetage hensyn til den beskyttede natur er der stillet vilkår om at naturen skal afspærres for kørsel og anden anvendelse i forbindelse med anlægsarbejdet.

Det vurderes af Nordfyns Kommune, at der ikke er negative kumulative effekter med projekter af ældre dato. Tidligere iværksatte kystsikringstag, stenhøfder, bølgebrydere og sandfodring, vil bidrage med positive kumulative effekter på strækningen.

Habitatvurdering efter kysthabitatbekendtgørelsen²

Strækningerne ligger omtrent 4,5 km fra Natura 2000-område nr. 110, Odense Fjord og i omtrent samme afstand til nr. 108 Æbelø, havet syd for og Nærrå. Marsvin og spættet sæl er de eneste marine arter der er på udpegningsgrundlaget for 108 og der er ingen i 110.

Marsvin er almindeligt forekommende i havområderne ud for Nordfyn. Projektarealet på lavvand tæt inde ved stranden. Der er tale om anlægsarbejder, der kun medføre lokal støj og vibrationer. Det vurderes, at marsvin ikke vil påvirkes af et så landnært og lokalt projekt.

Sæler anvender primært øerne og uforstyrrede kyststrækninger i Nærrå og vest for til at raste. Pågældende strækning er uden for sælernes kerneområde og ligger ud for et aktivt sommerhusområde. Det vurderes, at der ikke vil være en indvirkning på arten.

"Der sker ej heller en inddragelse eller anvendelse af habitatnaturtyper. Det vurderes således at projektet, hverken i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vil have en indvirkning på Natura 2000-områdernes og deres udpegningsgrundlag"

Der er ikke registreret bilag IV-arter inden for projektet. Den eneste relevante bilag IV-art, foruden marsvin, er odder.

Oddere forekommer i flere af kommunens vandløbssystemer og langs kysterne. Oddere yngler og raster i uforstyrrede og udyrkede områder og krat langs vandløb og kyster (fourageringsområdet). I det pågældende område er der tale om en strækning ud for et stort sommerhusområde. Det vurderes at projektet ikke vil have en indvirkning på oddere.

Når bølgebryderne er anlagt vil der ske en naturlig tilgroning med alger og en kolonisering af marine dyrearter i de vanddækkede er tidevandspåvirkede dele. Bølgebrydere kan med tiden bidrage positivt til levesteder for de ovenævnte arters fødeemner.

VVM-vurdering

I forbindelse med ansøgningen har Nordfyns Kommune screenet projektet i relation til VVM-reglerne. Kommunen har her afgjort, at projektet ikke er omfattet af krav om miljøvurdering, jf. § 9 i miljøvurderingsbekendtgørelsen³. I vurderingen er der især lagt vægt på projektets begrænsede anlægsmæssige omfang, samt at projektet vurderes ikke at have en indflydelse på landskabelige eller biologiske forhold, herunder de forhold der henhører til habitatbekendtgørelsen.

Helhedsløsning

Nordfyns Kommune vurderer det ikke relevant at lave en bredere helhedsløsning, da strækningen allerede er et del af de samlede kystbeskyttelsesløsninger på strækningen fra Egebjerggård til Enebærødde der varetages af Det Nordfynske Kystsikrings-, Dige- og Pumpelag

Alternative løsninger

0-alternativet er, at projektet ikke gennemføres. Dette må forventeligt medføre betydelig erosion over de næste årtier, og potentielt store oversvømmelser ved voldsomme stormhændelser. I dette scenarie vil den nuværende bagvedlæggende sikring med dige skulle ændres til en hård sikring/skråningsbeskyttelse.

Samlet set vurderer Nordfyns Kommune, at den valgte løsning giver den bedste beskyttelse af værdierne bag digerne set ift. den natur- og landskabsmæssige påvirkning.

² Bekendtgørelse nr. 654 af 19. maj 2020 om administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter for så vidt angår kystbeskyttelsesforanstaltninger samt etablering og udvidelse af visse anlæg på søterritoriet.
³ LBK nr. 4 03/01/2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter.

Høring

Et udkast af tilladelsen har den 20. november 2024 været sendt i fire ugers høring hos myndigheder, interesseorganisationer og grundejere samt i offentlig høring på kommunens hjemmeside.

Kommunens behandling af indkommende høringssvar samt tilretning af vilkår i tilladelse i forbindelse med denne:

Kystdirektoratet – Bilag 6:

Nordfyns Kommune har modtaget høringssvar fra Kystdirektoratet, efter udløb af høringsfrist. Kommunen har valgt at gennemgå materialet og vurderet at ansøgningsmaterialet sammenholdt med NKL's plan fra 1999 og senest opdateret i 2020 for beskyttelse af området. Planen der er udarbejdet i samarbejde med Kystdirektoratet der indeholder kombineret sikringsløsninger med hård sikring på land, lave bølgebrydere i bølgebrydnings zonen samt sandfodring.

Kommunes vurdering er at kystlandskabet bevares og ikke ændres. Såfremt der ikke fortages sikring vil kysterosionen fortsætte og ændre kystlinjen, og derved bringe bagvedliggende dige i fare for gennembrud ved stormflod samt reducere muligheden for færdsel langs stranden.

Det er kommunens vurdering at kystbeskyttelse kun ved sandfodring, ikke er en løsning der kan give en kontinuerlig sikring af området, men vil give en gradvis reduceret sikring ved borterosion af sandfodringen, og derved fastholder vi tilladelsen til etablering af anlægget samt den efterfølgende vedligeholdelsesfodring omkring anlægget.

Høringssvar fra Jens Toft, Ferievej 7, Soldalen – Bilag 7

Modtaget høringssvar omhandler vilkår angående arbejdsperiode ikke må pågå i perioden juni til august.

Der er på NKL's egen opfordring af arbejdet udføres uden for den anførte periode, for at minimere gener for områdets beboer, især ved tilkørsel af materialer fra materialeplads til arbejdsområdet langs stranden.

I forbindelse med projektet har Kommunen udlånt arealer til materiale og arbejdsplads ved Fuglsang som i den pågældende periode skal være tilgængelig for kommunens bøger og turister.

Høringssvar Grundejerforening Kildevænget & Aavænget – Bilag 8

Modtaget høringssvar omhandler nabostrækning mod øst, hvor man har et ønske om en udvidelse af sikring med lave bølgebrydere samt sandfodring.

Kommunen henviser grundejerforening til NKL's bestyrelse for evt. udarbejdelse af projekt samt ansøgning.

Offentlighed

Afgørelsen annonceres offentligt på kommunen hjemmeside den 4. februar 2025.

Hjemler og sagsanlæg

Tilladelsen efter kystbeskyttelseslovens § 3 erstatter dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 15 (strandbeskyttelseslinjen), i overensstemmelse med kystbeskyttelseslovens § 3a

VVM-screeningen er foretaget efter miljøvurderingslovens § 21.

Habitatvurderingen er foretaget i medfør af kysthabitatbekendtgørelsens § 3.

Klageadgang

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet for så vidt angår retlige spørgsmål af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer, jf. miljøvurderingslovens § 50.

Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger også på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på borger.dk eller virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for private og 1.800 kr. for virksomheder og foreninger. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest 4 uger efter offentliggørelsen af afgørelsen, dvs. inden den 5. marts 2025.

Kommunens afgørelse kan indbringes for domstolene inden 6 måneder fra afgørelsens offentlige bekendtgørelse.

Venlig hilsen

Jan Larsen

Kyst- og vandløbsmedarbejder
Direkte tlf. 20278843
janla@nordfynskommune.dk

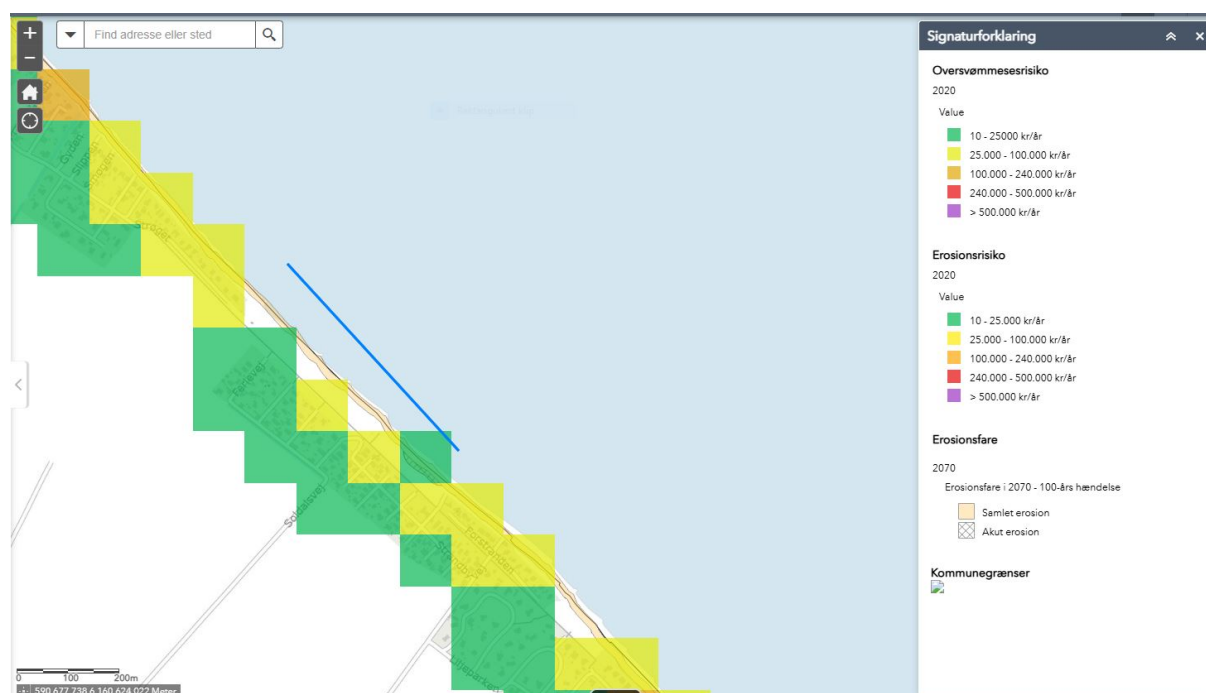
Bilag:

- Bilag 1 – Ansøgningsskema - NKL
- Bilag 2 – Ansøgningsmateriale COWI, inklusiv plantegning og oversigtskort
- Bilag 3 – VVM-screening dokument
- Bilag 4 – Kommunens kortudsnit fra Kystplanlægger
- Bilag 5 – Kortudsnit med beskyttet strandeng
- Bilag 6 – Høringssvar: Kystdirektoratet
- Bilag 7 – Høringssvar: Ferievej 7, Soldalen
- Bilag 8 – Høringssvar: Grundejerforening Kildevænget & Aavænget

Kopi af den endelige afgørelse er sendt til:

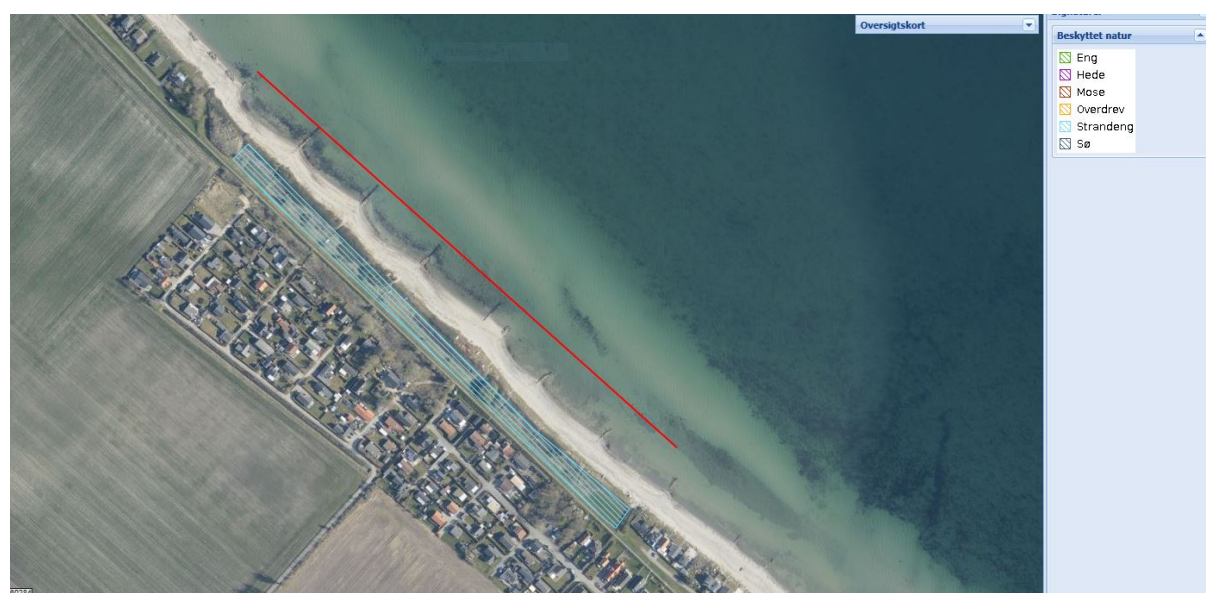
- Ejerne af de berørte matrikler
- Det Nordfynske Kystsikrings-, Dige- og Pumpelag, info@nordfynskyst.dk
- Kystdirektoratet, kdi@kyst.dk
- Miljøstyrelsen, mst@mst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, lokalafdeling Nordfyn, dnnordfyn-sager@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Nordfyn, nordfyn@dof.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk

Bilag 4 Kortudsnit Kystplanlæggeren



Kortoversigt: Kortudsnit på projektområdet fra den nationale portal for kystplanlægning med indikering af værditab ved oversvømmelsesrisiko og erosionsfare/risiko år 2020.

Bilag 5 – Kortudsnit med Beskyttet strandeng – Areal mellem dige og strand



Billede med områdemarkering for beskyttet strandeng ved projektområde. Området skal afspærres for trafik, færdsel samt oplagring af materialer og maskiner i projektperioden.

Bilag 7:

Sendt: 18. december 2024 16:57

Til: -teknisk <teknisk@nordfynskommune.dk>

Cc: Jan Larsen <janla@nordfynskommune.dk>

Emne: Høringsudkast til etablering af bølgebrydere samt vedligeholdelsessandfodring ved Soldalen, Jørgensø Strand.

Nordfyns Kommune har den 22. november 2024 udsendt i høring udkast til "Kystsikringstilladelse til etablering af bølgebrydere samt vedligeholdelsessandfodring ved Soldalen, Jørgensø Strand".

Tilladelsen forventes meddelt på en række vilkår, blandt andet vilkår nr.

5. Arbejdet må ikke foregå i perioden juni-august.

Dette vilkår - som formentligt er indsat for sommerhusejernes skyld - bør udgå af følgende årsager:

- Arbejdet vil ikke være til gene for grundejerne.
- Vi kan alligevel ikke komme i vandet på grund af de mange sten, der ligger i vandet.
- Støj vil ikke være en hindring.
- Der har tidligere været sandfodret på strækningen i juni måned uden problemer.
- Det interessant for os at kunne følge arbejdet.
- Vi har ventet i mange år på dette arbejde, som ikke bør udsættes som følge af, at der ikke må arbejdes i sommermånederne.
- Digelaget begrænses unødigt i valg af entreprenør, når der ikke må arbejdes i sommermånederne.

Med venlig hilsen

Jens Toft, Ferievej 7, Soldalen

Bilag 8:



Ang. høringsudkast til etablering af bølgebrydere ved Jørgensø Strand

Du svarede på denne meddelelse den 06-12-2024 10:30.

Til Nordfyns Kommune
Kopi til: Mikkel Boelck, Mogens Stougaard

Vi har med store interesse læst jeres udkast til kystsikringstilladelse der er sendt til høring.

Vi bakker som udgangspunkt op om såvel sandfodring som etablering af bølgebrydere der kan forlænge effekten af sandfodringen og opretholde strandprofilen.

Vi bemærker, at I er opmærksomme på, at etablering af disse bølgebrydere vil forøge læside-erosionen mod sydøst, hvilket direkte vil have effekt på vores område. En betragtning vi er enige i.

Vi bemærker desuden, at I vurderer, at det kan blive nødvendigt at forlænge bølgebryderne hen forbi vores strandstykke ved Kildevænget.

Vi finder det hensigtsmæssigt allerede nu at ansøge om tilladelse til dette således vi ikke pludselig står i en situation hvor vores kystlinje er eroderet og der ikke kan opnås tilladelse til at genoprette denne.

Ved samme lejlighed vil vi gerne dele en observation vi har gjort. Et par storme i vinteren 2023/2024 var hårde ved stranden og fjernede en del sand derfra. Dette er sket mange gange før, og det plejer at blive naturligt genoprettet når det gennem en længere periode blæser fra øst hvor man tydeligt kan se, at sandet flyger fra øst til vest og genopretter det naturlige niveau.

Dette synes ikke at være tilfældet i år trods lange perioder med østenvind.

Vi kan konstatere, at der i forbindelse med etablering af afvanding ved Kolonien Opad er lagt en række meget store sten op over stranden. Øst for denne stribe sten er stranden meget bred og med fint sand - vest for denne fremstår stranden med pukler og indsøer som efter stormene, og det synes oplagt, at denne stribe sten medvirker til at stoppe den naturlige tilførsel af sand ved østenvind.

Dette synes ikke at være hensigtsmæssigt og vi ser meget gerne, at dette bliver bragt i orden, således at stranden i vores område kommer til at ligne sig selv og der sker naturlig tilførsel af sand i lighed med tidligere. Det er uklart for os, hvem der har anbragt de store sten og om der er indhentet tilladelse hertil.

Vi imødeser jeres svar.

Med venlig hilsen
Thomas Jørgensen, Bestyrelsesmedlem, Grundejerforeningen Kildevænget & Aavænget
Claus Johansen, Formand, Grundejerforeningen Kildevænget & Aavænget