

## Jacob Peter Jacobsen

---

**Fra:** Pernille Spangsberg Nielsen <pernn@kyst.dk>  
**Sendt:** 12. november 2021 13:14  
**Til:** Jacob Peter Jacobsen; Post  
**Emne:** 20/04991 - 162 Høringssvar, kystbeskyttelse med skråningsbeskyttelse på Dybvighovedvej 300, matr. nr. 367, Løjt Kirkeby, Løjt, 6200 Aabenraa Kommune

Til Aabenraa Kommune, Byg, Natur og Miljø

Kære Jacob

Kystdirektoratet har modtaget høring af ansøgning om kystbeskyttelse på Dybvighovedvej 300, matr.nr. 367, Løjt Kirkeby, Løjt, 6200 Aabenraa.

Kystdirektoratet afgiver høringssvar efter miljøvurderingslovens § 35, stk. 1.

### **Kystdirektoratets sammenfattende vurdering af strækningen og behovet for håndtering af erosionsrisiko**

Håndtering af risikoen i forhold til erosion og/eller oversvømmelse skal ifølge kystbeskyttelsesloven ske under hensyntagen til en række samfundsmæssige interesser, herunder naturmæssige, landskabelige og rekreative. Dette betyder, at kystbeskyttelse mest hensigtsmæssigt bør ske ved helhedsløsninger over længere strækninger, i stedet for individuelle løsninger ud for enkeltejendomme. Sammenhængende løsninger vil oftere kunne imødekomme lovens hensyn samt være økonomisk og teknisk mere hensigtsmæssige.

Kystdirektoratet finder ikke, at der er behov for håndtering af erosions- eller oversvømmelsesrisiko langs den ansøgte strækning.

### **Ansøgningsmaterialet og eksisterende forhold**

Høringsmaterialet består af høringsbrevet, som indeholder ansøgningsmateriale samt bilag og Aabenraa Kommunes udkast til tilladelse.

Projektet omfatter et anlæg bestående af skråningsbeskyttelse af sten over en strækning på ca. 90 meter og i bredde af ca. 3 meter. Ansøger beskriver, at der findes eksisterende skråningsbeskyttelse. Ansøger ønsker, at etablere ny skråningsbeskyttelse ovenpå eksisterende. Endvidere oprenses stranden for murbrokker.

Skråningsbeskyttelsen vil gå fra kote 0,5 til 2,0 med en hældning på 1:1,5 og vil dermed være 20 cm højere end den eksisterende skråningsbeskyttelse. Adgangsvej til stranden ønskes indbygget i kystbeskyttelsen. Levetiden forventes at være ca. 50 år, og der forventes at skulle ske vedligehold.

Der vil ske en bortgravning af ca. 30 cm lag sten/grus fra området i en bredde af ca. 2,5 m ved foden af eksisterende skrænt. Der vurderes i ansøgningsmaterialet, at skråningsbeskyttelsen vil have en positiv effekt på stabiliteten af den eksisterende skrænt.

Ejendommen, der ønskes beskyttet, er beliggende på en kyststrækning, der er forholdsvis upåvirket af kystbeskyttelse. Ejendommen ligger ved Genner Bugt, sydøst for Kalvø. Der findes en høfdelignende struktur på strækningen – ud for den ansøgte matrikel. Matriklen ligger inden for Natur- og vildtreservatet Kalvø

### **Risiko i forbindelse med erosion**

Formålet med at etablere kystbeskyttelse er, ifølge § 1 i kystbeskyttelsesloven, at reducere en risiko ved erosion eller oversvømmelse. Risikoen ved erosion skal ses som kombinationen af den sårbarhed der ønskes beskyttet og den konkrete fare for erosion.

I ansøgningen er faren for erosion beskrevet ved, at bølger lejlighedsvis når eksisterende anlæg/skråningsbeskyttelse, hvor der over tid er sket beskadigelse af eksisterende skråningsbeskyttelse og erosion af skrænt. Sårbarheden er beskrevet som hus med faste installationer. Der planlægges genopbygning af huset, hvilket vil introducere en større værdi i området. På trods af, at der sker en begrænset erosion i området i dag forventer ansøger, at der med klimaforandringer vil være et større behov for beskyttelse af sårbarheden i fremtiden.

### **Kystdirektoratets vurdering af risikoen og den ansøgte løsning**

Ejendommen er beliggende ud til en kyst, der er klassificeret som lavt eksponeret i forhold til erosion.

Bølgepåvirkning på kyststrækningen vil være begrænset af det korte frie stræk til modsatte kyst. Kystdirektoratet vurderer derfor, at faren for erosion er minimal på denne strækning.

Kystdirektoratet bemærker, at der på strækningen er sket en meget begrænset erosion, og vurderer at den aktuelle kysttilbagerykning fremadrettet er minimal. Ydermere bemærker Kystdirektoratet, at sårbarhederne er beliggende på en jordbundstype svarende til lerblandet sandjord, som yder større beskyttelse over for erosion i forhold til sand. Sammenholdes faren for erosion med sårbarheden, vurderer Kystdirektoratet, i overensstemmelse med tidligere afgivne høringssvar, at der ikke umiddelbart ses et behov for at reducere risikoen på strækningen. Dette forhold skal

Aabenraa Kommune afveje og sammenholde med de øvrige relevante hensyn, som fremgår af kystbeskyttelseslovens § 1, herunder bl.a. den ansøgte løsnings tekniske kvalitet, den landskabelige påvirkning samt adgang til og langs kysten.

Da ansøgningen mangler en konkret redegørelse for anlæggets opbygning samt dimensionering er det ikke muligt på det foreliggende grundlag at give en konkret teknisk vurdering af det ansøgte. I forhold til den valgte tekniske løsning kan vi generelt oplyse, at foden af skråningsbeskyttelser bør udføres til erosionsikker dybde, og anlæggets etableres med bl.a. filterdug og dæksten af en for energiforholdene på det pågældende sted passende størrelse. Et hvert fremskudt kystbeskyttelsesanlæg vil forskyde ligevægtsprofilen af stranden, dette kan medføre en yderligere reduktion af strandbredden og en underminering af anlægget kan opstå. For at bevare virkningen af et kystbeskyttelsesanlæg anbefales det at fodre regelmæssigt ved foden af anlægget for at forhindre nedstyrtning af armeringssten, når sediment forsvinder foran. Fodringen skal bestå af sedimenter af omtrent samme kornstørrelse som det naturligt forekomne i området. Desuden anbefales det at fodre ved læside, for at undgå læside erosion. En skråningsbeskyttelse alene, standser ikke erosionen, men flytter problemet. Dette bør indgå i kommunens afvejning af hensynet til påvirkning af natur og landskab samt påvirkning af nabostrækninger.

Ligeledes kan kommunen overveje at stille vilkår om supplerende fodring, såfremt stranden foran anlægget over tid forsvinder som følge af anlæggets etablering.

Ifølge screeningen af kysten i Kystatlas er den kroniske erosion på strækningen ud for den ansøgte matrikel lille til tilvækst. Den akutte erosion på strækningen er ifølge Kystatlas lille. Overstående bekræftes af luftfotos af strækningen fra de sidste 10 år.

Ifølge screeningen af kysten i Kystplanlægger ses der en fare for erosion af de angivende sårbarheder i 2070 ved en 50 års hændelse. Se slutrapporten for strækningen her: <https://xn--kystplanlægger-cgb.dk/jylland/j7-jylland-sydoest/j703/strategistraekning-j70311/>

#### **Projekter inden for strandbeskyttelseslinjen**

Der skal ikke ansøges om dispensation fra strandbeskyttelseslinjen til kystbeskyttelsesforanstaltninger, idet hensynet til strandbeskyttelsen skal inkluderes i en eventuel tilladelse efter kystbeskyttelsesloven, jf. lovens § 3a.

Kystdirektoratet har ikke forholdt sig til anden lovgivning, som kan inkluderes.

Anlæg, der ikke er kystbeskyttelse, forudsætter dog en dispensation i medfør af naturbeskyttelseslovens § 65, b, stk. 1.

For så vidt angår strandbeskyttelseslinjen (naturbeskyttelseslovens § 15) bemærker Kystdirektoratet, at den tilladelsesgivende myndighed for et kystbeskyttelsesanlæg i forbindelse med afgørelsen bør inddrage anlæggets naturmæssige og landskabelige påvirkning inden for strandbeskyttelseslinjen.

Der bør således ske en afvejning af behovet for kystbeskyttelse med den ansøgte metode i forhold til det landskab, som anlægget placeres i. Det bør overvejes, om der findes andre kystbeskyttelsesmetoder, som vil give den samme beskyttelse, men som har en mindre landskabelig påvirkning, og såfremt sådan findes, bør det overvejes om en af disse metoder i så fald skal anvendes i stedet. En tilsvarende vurdering kan lægges over anlæggets naturmæssige påvirkning. I forhold til detaljeringsgraden af en sådan vurdering, administrerer Kystdirektoratet formentlig klitfredningslinjen og strandbeskyttelseslinjen på et niveau, der svarer til de fleste kommuners landzoneadministration.

Med venlig hilsen

#### **Pernille Spangsberg Nielsen**

AC-fuldmægtig | Kystzoneforvaltning

+45 25 41 97 60 | [pernn@kyst.dk](mailto:pernn@kyst.dk)

#### **Miljøministeriet**

Kystdirektoratet | Højbovej 1 | 7620 Lemvig | Tlf. +45 99 63 63 63 | [kdi@kyst.dk](mailto:kdi@kyst.dk) | [www.kyst.dk](http://www.kyst.dk)

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



[Naturstyrelsens persondatapolitik](#)

---

**Fra:** Jacob Peter Jacobsen

**Sendt:** 15. oktober 2021 14:07

**Til:** SKystdirektoratet (kdi) ; MST Miljøstyrelsens hovedpostkasse ; NST - Naturstyrelsens hovedpostkasse ; Pernille Spangsberg Nielsen

**Cc:** 'mail@lars-borgen.dk' ; 'Jensen, Niklas'

**Emne:** Ansøgning og afgørelse om kystbeskyttelse i høring - Dybvighovedvej 300, 6200 Aabenraa  
Aabenraa Kommune har behandlet en ansøgning om etablering af kystbeskyttelse på ejendommen Dybvighovedvej 300, 6200 Aabenraa.

Ansøgningsmaterialet og kommunens udkast til afgørelse er offentliggjort dd. på kommunens hjemmeside:

<https://www.aabenraa.dk/politik-og-dialog/aktuelle-hoeringer/byg-natur-og-miljoe/>

Der er mulighed for at komme med kommentarer eller indvendinger til projektet i fire uger. Eventuelle bemærkninger til projektet skal således være Aabenraa Kommune i hænde senest den 12. november 2021.

Venlig hilsen

Jacob P. Jacobsen

Byg, Natur & Miljø

Tlf. 20 15 98 80

Aabenraa Kommune

Skelbækvej 2, 6200 Aabenraa

[www.aabenraa.dk](http://www.aabenraa.dk)



[www.fremtidensaabenraa.dk](http://www.fremtidensaabenraa.dk)

Aabenraa  
Kommune 