

Ansøgning om tilladelse til kystbeskyttelse

Dette ansøgningsskema benyttes ved ansøgning om tilladelse til etablering eller ændring af kystbeskyttelse.

A. Oplysninger om ansøger

Ansøger er den, som ønsker at etablere kystbeskyttelsen, og ansøger er ikke nødvendigvis ejer af ejendommen, hvor kystbeskyttelsen placeres. Er der tale om flere ansøgere, kan oplysninger om disse fremgå af samtykkeerklæringer (udfyld pkt. A) vedlagt ansøgningen.

Samtykkeerklæring kan findes på den kompetente myndigheds hjemmeside.

Navn

*Næstved Kommune,**Som ansøger på vegne af det kommende digelag*

Adresse

Rådmandshaven 20

Postnr.

4700

By

Næstved

Telefon nr.

55885588 eller 55886190

Mobil nr.

E-mail

tkarl@naestved.dk

Er ansøger ejer af ejendommen, hvor kystbeskyttelsen placeres?

Delvist ansøger . Se liste under punkt O.

Ansøges for kommende digelag

B. Oplysninger om eventuel repræsentant for ansøger

Punktet udfyldes, hvis ansøger ønsker at lade sig repræsentere eksempelvis af nabo, rådgiver, entreprenør e.l. Denne vil være kontaktperson til den kompetente myndighed under sagens forløb.

Husk samtykkeerklæring fra ansøger. Eksempel på samtykkeerklæring (udfyld pkt. B) kan findes på den kompetente myndigheds hjemmeside.

Navn

*Troels Karlog, Projektleder**Center for Plan og Miljø*

Adresse

Rådmandshaven 20

Postnr.
4700

By
Næstved

Telefon nr.
+45 20302550

Mobil nr.

E-mail
tkarl@naestved.dk

C. Projektets placering

Hvis projektet strækker sig over flere matrikler, skal disse nævnes under punkt O "Andre oplysninger"

Hvis ejendommen, hvorpå projektet ønskes etableret, ikke udelukkende ejes af ejeren som oplyst under punkt A, skal der vedlægges samtykkeerklæringer fra samtlige andre ejere. Eksempel på samtykkeerklæring kan findes på den kompetente myndigheds hjemmeside.

Adresse

Se punkt O, hvor alle berørte matrikler og tilhørende adresser er listet. Der er vedlagt samtykke erklæringer fra alle berørte grundejere.

Postnr.
4736

By
Karrebæksminde

Kommune
Næstved Kommune

Matrikel nr.
Se punkt O

Ejerlav
Enø, Karrebæk og Karrebæksminde, Karrebæk

Hvad er projektets karakteristika?

Beskriv hele projektets dimensioner og

Beskriv hele projektets udformning

Svar: Projektets karakteristika, dimensioner og udformning er grundigt beskrevet i Afsnit 5 (Fra og med afsnit 5 til og med afsnit 5.8) i vedlagte rapport "Enø Højvandsbeskyttelse – myndighedsprojekt" af 4. juni 2020 og herefter benævnt *Myndighedsprojektet*.

Baggrunden for placering af diget og dimensionerne herfor gennemgås yderligere i følgende vedlagte bilag:

- "Bilag 1: Dimensioneringskriterier" af 2. marts 2020. Et sammendrag heraf er givet i Afsnit 4 (Fra og med afsnit 4 til og afsnit 4.3.2) i *Myndighedsprojektet*.
- "Bilag 4: Områdebeskrivelse" af 17. december 2019.
- "Bilag 5: Forundersøgelse" af 2. marts 2020 (tilrettet 2. juni 2020). Et sammendrag heraf er givet i Afsnit 6 (Fra og med afsnit 6 til og afsnit 6.3) i *Myndighedsprojektet*.
- "Miljøkonsekvensrapport – Højvandsbeskyttelse af Lungshave og Enø" af 4. juni 2020. Et sammendrag heraf er givet i Afsnit 6.1.2 i *Myndighedsprojektet*.

Der ønskes at beskytte mod en 100-års middeltidshændelse for vandstand og bølger med en levetid frem til år 2070. Da projektområdet omfatter strækninger med vidt forskellige hydrauliske påvirkninger, er det ikke den samme situation, og dermed kombination af vandstand og bølgehøjde, der er dimensionsgivende for hele

anlægget. Dette er beskrevet i Afsnit 4 i vedlagte rapport "Enø Højvandsbeskyttelse – myndighedsprojekt" af 4. juni 2020 og detaljeret igennem vedlagte "Bilag 1: Dimensioneringskriterier" af 30. marts 2020.

Projektbudgettet er på 34.200.000 kr. inkl. moms og gennemgås i Afsnit 7 (Fra og med afsnit 7 til og afsnit 7.2) i *Myndighedsprojektet*.

Projektet beskytter et område med ca. 670 matrikler. Det beskyttede område udgør ét stort lavtliggende sammenhængende område under kote +2,0 m DVR90. Yderligere ca. 780 matrikler tildeles indirekte parter.

Projektbudgettet er fordelt ud på 2126.75 parter, se vedlagte bidragsfordeling "Bidragsfordeling Enø og Lungshave højvandsbeskyttelse" af 30. marts 2020. Principperne bag fordeling er beskrevet i Afsnit 8 (Fra og med afsnit 8 til og afsnit 8.2) i *Myndighedsprojektet*. Partspriserne er oplyst i Afsnit 8.3 i *Myndighedsprojektet*.

D. Projektets indvirkning på miljøet

Beskriv indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning

Svar: Der er udarbejdet en Miljøkonsekvensvurdering og Natura 2000-konsekvensvurdering som er vedlagt i "Miljøkonsekvensrapport – Højvandsbeskyttelse af Lungshave og Enø" af 4. juni 2020. En opsummering heraf er givet i Afsnit 6.1.2 i *Myndighedsprojektet*.

Etablering af dige mv. vil permanent inddrage et areal på ca. 19.500 m².

Strandfodring inddrager et areal på 35.250 m².

Ressourceforbruget er vist i Tabel 2.1 i vedlagte "Miljøkonsekvensrapport – Højvandsbeskyttelse af Lungshave og Enø" af 4. juni 2020.

Beskriv indvirkningens art

Svar: Projektet medfører både permanent inddragelse af naturarealer og mere indirekte påvirkninger på den visuelle oplevelse af projektområdet.

Der henvises i øvrigt til vedlagte "Miljøkonsekvensrapport – Højvandsbeskyttelse af Lungshave og Enø" af 4. juni 2020.

Beskriv indvirkningens grænseoverskridende karakter

Svar: Projektet har kun lokal karakter og vil ikke medføre grænseoverskridende påvirkninger.

Der henvises i øvrigt til vedlagte "Miljøkonsekvensrapport – Højvandsbeskyttelse af Lungshave og Enø" af 4. juni 2020.

Beskriv indvirkningens intensitet og kompleksitet

Svar: Projektets påvirkning vil lokalt være meget stor, men begrænset til de permanent inddragede arealer. Kompleksiteten er begrænset til anlægsarbejdet og de påvirkninger, naturarealerne beliggende bagved beskyttelsen. Der henvises i øvrigt til vedlagte "Miljøkonsekvensrapport – Højvandsbeskyttelse af Lungshave og Enø" af 4. juni 2020.

Beskriv indvirkningens sandsynlighed

Svar: Ved gennemførelse af projektet vil de i Miljøkonsekvensrapportens beskrevne påvirkninger med meget stor sandsynlighed indtræffe. Der henvises i øvrigt til vedlagte "Miljøkonsekvensrapport – Højvandsbeskyttelse af Lungshave og Enø" af 4. juni 2020.

Beskriv indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet

Svar: Det er kun strandfodring, der vil medføre en gentagende påvirkning på miljøet, da det forventes, at der skal foretages vedligeholdelsesfodring hvert 5. år. Når først den resterende højvandsbeskyttelse er etableret vil vedligeholdelsesarbejdet have meget begrænset omfang og påvirkningen på arbejdsarealer vil være reversibel, da evt. naturarealer kan beskyttes af køreplader eller andet. Den permanente inddragelse af arealer under anlægget vil kun ved fjernelse af højvandsbeskyttelsen kunne reetablere sig. Der henvises i øvrigt til vedlagte "Miljøkonsekvensrapport – Højvandsbeskyttelse af Lungshave og Enø" af 4. juni 2020.

Beskriv kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter

Svar: Der er ikke kendskab til andre projekter der kumulativt kan ændre påvirkningen fra indeværende projekt, eller som indeværende projekt kan have en påvirkning på. Der henvises i øvrigt til vedlagte "Miljøkonsekvensrapport – Højvandsbeskyttelse af Lungshave og Enø" af 4. juni 2020.

Beskriv muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne

Svar: I Miljøkonsekvensrapporten er der set på et hovedforslag og en række alternative løsninger for at kunne optimere det ansøgte projekt. Indeværende ansøgning omfatter det hovedforslag som er beskrevet i rapporten. Det vurderes, at projektet er tilpasset på bedst mulige måde, således at der ikke er behov for at begrænse indvirkningen yderligere. Der henvises i øvrigt til vedlagte "Miljøkonsekvensrapport – Højvandsbeskyttelse af Lungshave og Enø" af 4. juni 2020.

E. Hvad søges der om beskyttelse mod?

- | | | |
|--------------------------|---|--|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> Erosion (kysten nedbrydes af havet)
Udfyld punkterne F-L | <input checked="" type="checkbox"/> Oversvømmelse
Udfyld punkterne F-J og M-N |
|--------------------------|---|--|

F. Beskrivelse af eksisterende og/eller godkendte forhold

Findes der allerede kystbeskyttelse eller tilladelse til kystbeskyttelse på ejendommen?

Nej

- | | |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Ja, hvilken | <input checked="" type="checkbox"/> Skråningsbeskyttelse |
| | <input type="checkbox"/> Sandfodring |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Høfde |
| | <input type="checkbox"/> Bølgebryder |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Dige |
| | <input type="checkbox"/> Andet: _____ |

Hvis ja, angiv dok. nr. for evt. tilladelse:

Eller

Omtrentligt år for etablering:

Svar: Omkring alle Fjordhusene er nogle mindre jordvolde. Det er uvist om de er tiltænkt som afgrænsning af haven eller som højvandsbeskyttelse. Nogle af voldene indgår i højvandsbeskyttelsen. Det ses af ortofotos at Fjordhusene er bygget omkring 1979, i hvilken periode voldene formegentlig også er bygget.

Dæmningen henover Mindegabet er bygget i år 1846 og ses allerede på de Høje Målebordsblade.

Fra det sydligste Fjordhus, henover dæmningen og hen til Enø Kystvej 110 er der i dag et græsklædt dige. Dette vurderes at være anlagt mellem 1985 og 1989. Hele diget forhøjes, med undtagelse af en ca. 80 m lang strækning ved vejen ned til Fjordhusene. Her forlades det gamle dige, og et nyt etableres landværts herfor. På denne strækning flyttes vejen også landværts. Dette skyldes, at det eksisterende dige her ligger så tæt på habitatnatur, at der ikke er plads til at forhøje det.

Ved Svinget af Enø Kystvej mellem Græshoppebroen og stranden er der en stenkastning, som ser ud til at være blevet etableret mellem 1995 og 1999. Det er muligt, at den også var etableret før 1995, men på grund af opløsningen på 1995-ortofotoet, kan den ikke med sikkerhed identificeres før da. På plateauet oven for skråningsbeskyttelsen etableres en højvandsmur i beton. Den eksisterende skråningsbeskyttelse indgår således som en del af højvandsbeskyttelsen.

Mellem Enø Kystvej og Strandvej 21A er et eksisterende dige med lerkerne. Nær Kystvejen er det dog helt nedtrampet af strandgæster. Diget er etableret i år 1984. Diget indgår i nærværende projekt ved at forhøje og reparere det.

Ud for diget i den nordlige ende ligger et nedgravet stranddræn parallelt med kysten. Herfra pumpes vand ind til lagunen/Mindegabet for at holde gang i vandudskiftningen. Dette berøres ikke. Stranddrænet er etableret i år 1984.

Strandvej 21A har bygget en lille jord/sandvold ud for deres grund. Denne er i dag beklædt med hybenroser. Hybenroserne fjernes og der etableres et korrekt opbygget dige i stedet. Etableringstidspunkt kan ikke ses fra ortofotos.

Ud for Strandvej 24 til 31 er der i dag en skråningsbeskyttelse. Enkelte steder er denne dog helt nedbrudt. Generelt er stenkastningen med varierende kronekote, opbygning samt tilstand. Beskyttelsesniveauet varierer derfor langs strækningen.

Skråningsbeskyttelsen er oprettet særskilt ud for hver matrikel i perioden før 1989 og løbende har de enkelte grundejere opgraderet eller vedligeholdt den senest efter Bodil-stormen i 2013.

Skråningsbeskyttelsen totalrenoveres og forstærkes. På bagsiden etableres en højvandsmur.

Skråningsbeskyttelsen etableres for at beskytte højvandsmuren imod erosion. Der foretages desuden strandfodring ud foran for at kunne holde kronekoten af begge anlæg på +2,5 m DVR90.

I perioden 1985 til 1989 er etableret et par mindre hølfer på strækning ved Strandvej 30 og 31. Disse er i dag, helt uvirksomme. Det samme gælder et par hølfer ud for diget mellem Kystvej og Strandvej 21A.

Se desuden vedlagte "*Bilag 4: Områdebeskrivelse*" af 17. december 2019 samt Myndighedsprojektet Afsnit 5 til Afsnit 5.8.

Hvis ja, er der kumulation med det ansøgte projekt og eksisterende og/eller godkendte forhold?

Nej

Ja

Beskriv hvilke forhold og kumulationen

Svar: Se ovenstående felt. Enkelte steder berøres den eksisterende beskyttelse ikke. Andre steder renoveres de eksisterende anlæg og andre steder bygges oven på.

G. Værdier

Hvilke værdier ønskes beskyttet?

- Hus eller anden bebyggelse med faste installationer
- Infrastruktur (vej, sti, kloak m.v.)
- Andet (landbrugsjord, ubebygget areal, produktionsskov, have), hvilket: haver, fællesarealer

Hvorfor er kystbeskyttelse nødvendig?

Svar: Næsten hele Lungshave og store dele af Enø ligger lavt og har tidligere oplevet oversvømmelser fra stormflod eller overskyllende bølger. Kystområderne ligger mange steder højest, mens den centrale del af området ligger lavere.

Risikoen for stormflod stiger i de kommende år i takt med de forventede havspejlsstigninger, der følger af klimaforandringerne.

Det beskyttede område udgør ét stort lavtliggende sammenhængende område under kote +2,0 m DVR90. Kystdirektoratet har i deres §2-udtalelse fra d. 19.04.2016 medgivet, at der er et behov for kystbeskyttelse.

Beskriv hyppigheden af tidligere oversvømmelser og/eller

Svar: Senest er dele af området blevet oversvømmet i 1993 og 2006. Langs Strandvej 24-31, oplever de dog oftere, at bølgeoverskyl skaber problemer.

Beskriv erosionens omfang og

Svar: Ved stormen Bodil i 2013 blev stranden alvorligt eroderet. Mellem Strandvej 24-31 blev skråningsbeskyttelsen også beskadiget. Også vejen led skade.

Erosionsstørrelsen i området er grundigt analyseret i Afsnit 6 (Fra og med afsnit 6 til og med afsnit 6.3) i vedlagte "Bilag 1- Dimensioneringskriterier" af 2. marts 2020.

Beskriv skader efter oversvømmelse eller erosion m.v.

Svar: Se ovenfor

Ved sager om kommunale fællesprojekter: Ansøgers overvejelser omkring værdien og levetiden af det, der ønskes beskyttet i forhold til udgifterne til etablering og vedligeholdelse af kystbeskyttelsen over en længere periode på 25-50 år:

Svar: Der beskyttes i alt ca. 670 matrikler. Projektbudgettet for anlæggene er på 34.200.000 kr. inkl. moms, hvilket udgør et langt mindre beløb end værdien af de 670 matrikler, hvoraf der er bebyggelse på ca. 615 af dem. Dertil kommer den infrastruktur og installationer som beskyttes mod oversvømmelse.

Vedligeholdelsesomkostningerne udgør 2 % af anlægsoverslaget, hvilket svarer til 520.000 kr. pr. år inkl. moms.

Anlæggene er dimensioneret med en levetid på 50 år (frem til år 2070). Beboelsen og infrastruktur omkring matriklerne forventes at have en levetid langt større end til år 2070.

H. Skovloven

Særlige oplysninger vedrørende tilladelser, godkendelser m.v., efter anden lovgivning, som ville være nødvendige for at udføre de kystbeskyttelsesforanstaltninger, der søges om tilladelse til efter § 3 i lov om kystbeskyttelse m.v.

Hvis de ansøgte kystbeskyttelsesforanstaltninger ønskes udført på et areal, der er fredskovspligtigt efter skovloven, oplyses, om det er muligt at placere anlægget uden for det fredskovspligtige areal?

Svar: Ikke relevant, da der ikke er skov på Lungshave og Enø og projektet derfor ikke forudsætter rydning af skov eller placeres på fredskovspligtigt areal.

Beskriv de samfundsmæssige interesser, der begrundes, at kystbeskyttelsesforanstaltningen udføres på det fredskovspligtige areal.

Svar: Ikke relevant, da der ikke er skov på Lungshave og Enø og projektet derfor ikke forudsætter rydning af skov eller placeres på fredskovspligtigt areal.

Hvis de ansøgte kystbeskyttelsesforanstaltninger ønskes udført på et areal med "*skovbryn af løvtræer og buske*" der er omfattet af § 27 i skovloven, beskrives, hvorvidt områdets økologiske funktionalitet forsat kan opretholdes, når projektet er udført.

Svar: Ikke relevant, da der ikke er skov på Lungshave og Enø og anlægget derfor ikke udføres på et areal med skovbryn af løvtræer og buske omfattet af skovlovens § 27.

Hvis de ansøgte kystbeskyttelsesforanstaltninger ønskes udført på et areal med "søer, moser, heder, strandenge eller strandsumpe, ferske enge og biologiske overdrev, som ikke er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 pga. for lille størrelse" der er omfattet af § 28 i skovloven, beskrives, hvorvidt områdets økologiske funktionalitet forsat kan opretholdes, når projektet er udført.

Der er ikke arealer i eller i nærheden af projektområdet der er omfattet af § 28 i skovloven. De strandenge, moser og overdrev der er i området, er enten omfattet af beskyttelses jf. habitatdirektivet eller naturbeskyttelseslovens § 3. Der henvises i øvrigt til vedlagte "Miljøkonsekvensrapport – Højvandsbeskyttelse af Lungshave og Enø" af 4. juni 2020.

I. Jagt- og vildtforvaltningsloven

Særlige oplysninger vedrørende tilladelser, godkendelser m.v., efter anden lovgivning, som ville være nødvendige for at udføre de kystbeskyttelsesforanstaltninger, der søges om tilladelse til efter § 3 i lov om kystbeskyttelse m.v.

Hvis de ansøgte kystbeskyttelsesforanstaltninger skal udføres i et vildtreservat, beskrives den nærmere begrundelse for dette indgreb.

Svar: Ikke relevant, projektet anlægges ikke i et vildtreservat.

Beskriv projektets omfang og anlægsfasen, herunder hvilke maskiner, der skal anvendes og hvilket tidspunkt på året projektet ønskes gennemført.

Svar: Ikke relevant, projektet anlægges ikke i et vildtreservat.

Hvis de ansøgte kystbeskyttelsesforanstaltninger ønskes udført på særligt for det pågældende vildtreservat sårbare tidspunkter, fx yngletid, rastetid el.lign., beskrives hvorfor det er nødvendigt.

Svar: Ikke relevant, projektet anlægges ikke i et vildtreservat.

J. Lov om vandløb og lov om vandplanlægning

Særlige oplysninger vedrørende tilladelser, godkendelser m.v., efter anden lovgivning, som ville være nødvendige for at udføre de kystbeskyttelsesforanstaltninger, der søges om tilladelse til efter § 3 i lov om kystbeskyttelse m.v.

Oplysninger om de ansøgte kystbeskyttelsesforanstaltningers indvirkning på vandløb, grøfter, kanaler, rørledninger og dræn, søer eller andre lignende indvande.

Svar: De ansøgte kystbeskyttelsesforanstaltninger vil have indvirkning på den naturlige afstrømning af vand i terræn ved regnhændelser, hvor kapaciteten af normale afvandingsystemer overskrides, og vand afstrømmer i terræn (skybrud). De ansøgte kystbeskyttelsesforanstaltninger vil ikke have indvirkning på eksisterende rørledninger, dræn, søer eller lignende indvande. Der søges om etablering af afværgeforanstaltninger til sikring af fortsat afstrømning af skybrudsvand i henhold til vandløbslovens § 21 (nye afskærende vandløb) og vandløbslovens §6, stk. 1 (terrænreguleringer). I forbindelse med kystbeskyttelsen søges om anlæggelse af gennemføringer til afstrømning af vand i skybrudssituationer (syv stk.) samt anlæggelse af afskærende vandløb til afledning af skybrudsvand på bagsiden af kystbeskyttelsen (fem stk.). Afværgeanlæggene vil have landskabelig karakter i højere grad end at være erkendte vandløb. Der henvises i øvrigt til vedlagte "*Bilag 5 - Forundersøgelser*" af 2. marts 2020 (tilrettet 2. juni 2020).

Oplysninger om de ansøgte kystbeskyttelsesforanstaltningers indvirkning på diger, sluser, broer og andre anlæg i og ved vandløb.

Svar: Ikke relevant, da der ikke ændres på eksisterende kystbeskyttelsesforanstaltninger i forhold vandløb. . Der henvises i øvrigt til vedlagte "*Bilag 5 - Forundersøgelser*" af 2. marts 2020 (tilrettet 2. juni 2020).

Oplysning om de ansøgte kystbeskyttelsesforanstaltninger har indvirkning på vandløb eller søer, der er omfattet af et miljømål efter bekendtgørelse om miljømål for overfladevandområder eller grundvandsforekomster.

Svar: Ikke relevant, da der ikke er vandløb eller søer der er omfattet af miljømål inden for projektområdet.

K. Kystbeskyttelsesmetode mod erosion

Hvilken type kystbeskyttelse søges der om tilladelse til:

- Fodring (sand/ral)
- Skråningsbeskyttelse
- Højde
- Bølgebryder
- Andet: -

Er der tale om:

- Etablering af ny kystbeskyttelse
- Genopbygning af anlæg til oprindelig stand
- Ændring af kystbeskyttelsens dimensioner og/eller materialer
- Fjernelse af eksisterende anlæg*

**) er der alene tale om fjernelse af et eksisterende anlæg, er en forudgående tilladelse ikke nødvendig*

L. Nødvendige bilag til ansøgning om beskyttelse mod erosion

Materiale på nedenstående liste vedlægges ansøgningen

- Kort, der viser matrikelgrænser, bebyggelse/infrastruktur og skræntkant. På kortet skal afstanden fra bebyggelse til skræntkanten angives, og kystbeskyttelsens placering skal fremgå tydeligt.
Svar: Se vedlagte kort.
- Målsatte snittegninger, der viser kystbeskyttelsens opbygning og materialevalg. For sandfodring skal mængde udlagt materiale pr. løbende meter kyst samt lagets tykkelse og profil oplyses. For kystbeskyttelsesanlæg skal materialestørrelse, tykkelse af lag, hældning og top- og bundkote i DVR90 fremgå.
Svar: Se Afsnit 5 i *Myndighedsprojektet*.
- Redegørelse for anlæggets dimensionering. Den kompetente myndighed forbeholder sig ret til at stille krav om udarbejdelse af dimensionsgivende beregninger for kystbeskyttelsen i løbet af sagsbehandlingen, hvis dette skønnes nødvendigt.
Svar: Se "*Bilag 1: Dimensioneringskriterier*" af 2. marts 2020 samt Afsnit 3, 4 og 5 i *Myndighedsprojektet*.
- En beskrivelse af, om nabostrækninger bliver påvirket/skadet af kystbeskyttelsesforanstaltningen.
Svar: Se Afsnit 5.8 i *Myndighedsprojektet*.
- En redegørelse af, om kystbeskyttelsen reducerer risikoen for erosion over tid, herunder at den eksisterende adgang til og langs stranden bevares.
Svar: Se Afsnit 5.8 i *Myndighedsprojektet*
- Kystbeskyttelse, som etableres på søterritoriet, skal indtegnes på søkort.
Svar: Se vedlagte kort
- Fotos af stedet hvor kystbeskyttelsen ønskes etableret og som viser afstanden mellem skrænten og det, der ønskes beskyttet. Vedlæg også gerne fotos der viser strækningen på hver side af lokaliteten.
Svar: Se "*Bilag 4: Områdebeskrivelse*" af 17. december 2019 samt "*Miljøkonsekvensrapport – Højvandsbeskyttelse af Lungshave og Enø*" af 4. juni 2020.
- Samtykkeerklæringer
 - 1) Ved flere ansøgere
 - 2) Når der er en repræsentant for ansøger
 - 3) Når kystbeskyttelse etableres på anden ejendom end ansøgers
 - 4) Fra ejere af nabomatrikler, der accepterer hård kystbeskyttelse og dennes evt. negative påvirkning af deres ejendom

M. Kystbeskyttelsesmetode mod oversvømmelse

Hvilken type kystbeskyttelse

- Dige
- Højvandsmur
- Fodring (hævning af terræn med sand/ral)
- Andet

Er der tale om:

- Etablering af ny kystbeskyttelse
- Genopbygning af anlæg til oprindelig stand
- Ændring af kystbeskyttelsens dimensioner og/eller materialer
- Fjernelse af eksisterende kystbeskyttelse*

*) er der alene tale om fjernelse af et eksisterende anlæg, er en forudgående tilladelse ikke nødvendig

N. Nødvendige bilag til ansøgning om beskyttelse mod oversvømmelse

Nedenstående liste **skal** vedlægges ansøgningen

- Kort, der viser matrikelgrænser og højdekurver. På kortet skal bebyggelse/infrastruktur samt højvandsbeskyttelsens placering fremgå tydeligt.
Svar: Se vedlagte kort.
- Målsatte snittegninger, der viser kystbeskyttelsens opbygning og materialevalg. Topkote, hældninger, bredde m.v. af konstruktionen skal fremgå af snittegningerne.
Svar: Se Afsnit 5 i *Myndighedsprojektet*.
- Redegørelse for anlæggets dimensionering. Den kompetente myndighed forbeholder sig ret til at stille krav om udarbejdelse af dimensionsgivende beregninger for kystbeskyttelsen i løbet af sagsbehandlingen, hvis dette skønnes nødvendigt.
Svar: Se "*Bilag 1: Dimensioneringskriterier*" af 2. marts 2020 samt Afsnit 3, 4 og 5 i *Myndighedsprojektet*.
- En beskrivelse af, om nabostrækninger bliver påvirket/skadet af kystbeskyttelsesforanstaltningen.
Svar: Se Afsnit 5.8 i *Myndighedsprojektet*.
- En redegørelse for, om kystbeskyttelsen reducerer risikoen mod oversvømmelse over tid, herunder at den eksisterende adgang til og langs stranden bevares.
Svar: Se "*Bilag 1: Dimensioneringskriterier*" af 2. marts 2020 samt Afsnit 3, 4 og 5 i *Myndighedsprojektet*.
- Fotos af stedet, hvor kystbeskyttelsen ønskes etableret og som viser ejendom og det omkringliggende område.
Svar: Se "*Bilag 4: Områdebeskrivelse*" af 17. december 2019 samt "*Miljøkonsekvensrapport – Højvandsbeskyttelse af Lungshave og Enø*" af 2. marts 2020.
- Samtykkeerklæringer
 - 1) Ved flere ansøgere
 - 2) Når der er en repræsentant for ansøger
 - 3) Når kystbeskyttelse etableres, på anden ejendom end ansøgers
 - 4) Fra ejere af nabomatrikler, der accepterer hård kystbeskyttelse og dennes evt. negative påvirkning af deres ejendom

O. Andre oplysninger af relevans for ansøgningen

Kan evt. uddybes i bilag

Matrikler der berøres direkte af anlægget:

60a, Karrebæksminde, Karrebæk, Ved Broen 19 – Stort areal med mange adresser på.
 60ao, Karrebæksminde, Karrebæk, Enø Kystvej 41
 60b, Karrebæksminde, Karrebæk, Fjordhusene 1 - Stort areal med mange adresser på.
 7000a - Vejmatrikel
 7000b - Vejmatrikel
 7dd, Enø, Karrebæk, Gerbredgårdsvej 1 - ubebygget matrikel på havværts side af Enø Kystvej
 11ad, Enø, Karrebæk, Enø Kystvej 82 - - ubebygget matrikel på havværts side af Enø Kystvej
 11ab, Enø, Karrebæk, Enø Kystvej 84 - ubebygget matrikel på havværts side af Enø Kystvej
 11ag, Enø, Karrebæk, Enø Kystvej 86 - ubebygget matrikel på havværts side af Enø Kystvej
 11af, Enø, Karrebæk, Enø Kystvej 90 - ubebygget matrikel på havværts side af Enø Kystvej
 11ae, Enø, Karrebæk, Enø Kystvej 94 - ubebygget matrikel på havværts side af Enø Kystvej
 11ø, Enø, Karrebæk, Enø Kystvej 98, - ubebygget matrikel på havværts side af Enø Kystvej
 12u, Enø, Karrebæk, Enø Kystvej 104 - ubebygget matrikel på havværts side af Enø Kystvej
 12v, Enø, Karrebæk, Enø Kystvej 110 - ubebygget matrikel på havværts side af Enø Kystvej
 13e, Enø, Karrebæk, Enø Kystvej 114 - ubebygget matrikel på havværts side af Enø Kystvej
 10l, Enø, Karrebæk, Enø Kystvej 114 - ubebygget matrikel på havværts side af Enø Kystvej
 10i, Enø, Karrebæk, Enø Kystvej 122 - ubebygget matrikel på havværts side af Enø Kystvej
 10h, Enø, Karrebæk, Enø Kystvej 107 - ubebygget matrikel på havværts side af Enø Kystvej
 10g, Enø, Karrebæk, Enø Kystvej 109 - ubebygget matrikel på havværts side af Enø Kystvej
 17, Enø, Karrebæk, Enø Kystvej 113 - ubebygget matrikel på havværts side af Enø Kystvej

2c, Enø, Karrebæk, Enø Kystvej 119
2b, Enø, Karrebæk, Enø Kystvej 121
6a, Enø, Karrebæk, Enø Kystvej 123
3gu, Enø, Karrebæk, Reedtzholmvej - Fællesareal
3gd, Enø, Karrebæk, Reedtzholmvej 180
7de, Enø, Karrebæk, Strandvej 21A
7iy, Enø, Karrebæk, Strandvej 24
7iæ, Enø, Karrebæk, Strandvej 26
7kc, Enø, Karrebæk, Strandvej 30
7kd, Enø, Karrebæk, Strandvej 31
7e, Enø, Karrebæk, Enø Kystvej 70 -Fællesareal
7kf, Enø, Karrebæk, Gerbredgårdsvej 1A

Bidragsfordelingen er vist i vedlagte "*Bilag 2 – Bidragsfordeling*" af 30. marts 2020.

Frivillige aftaler er indgået med alle berørte grundejere og vedlagt denne ansøgning.

P. Offentliggørelse af ansøgningen

Det er den kompetente myndigheds praksis, at ansøgningen offentliggøres på den kompetente myndigheds hjemmeside.

Det sker som led i den høring og orientering, som den kompetente myndighed er forpligtiget til at gennemføre.

Herved opnås en effektiv og hurtigere behandling af sagen. I henhold til persondataloven vil personfølsomme oplysninger og oplysninger om rent private forhold, uanset denne accept ikke blive offentliggjort. Det samme gælder oplysninger, som efter offentlighedsloven er undtaget fra aktindsigt

Jeg er indforstået med at oplysninger, fra ansøgningen offentliggøres på den kompetente myndigheds hjemmeside

Q. Erklæring og underskrift

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

Dato	Fulde navn (<i>benyt blokbogstaver</i>)	Underskrift
4. juni 2020	TROELS KARLOG	

Officielle noter

¹ Bekendtgørelsen indeholder bestemmelser, der gennemfører dele af Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/92/EU af 13. december 2011 om vurdering af visse offentlige og private projekters indvirkning på miljøet (VVM-direktivet), EU-Tidende 2012, nr. L 26, side 1, som ændret ved Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2014/52/EU af 16. april 2014 om ændring af direktiv 2011/92/EU af 13. december 2011 om vurdering af visse offentlige og private projekters indvirkning på miljøet, EU-tidende 2014, nr. L 124, side 1.