



Espergærde Havn
Gylfesvej 8
3060 Espergærde

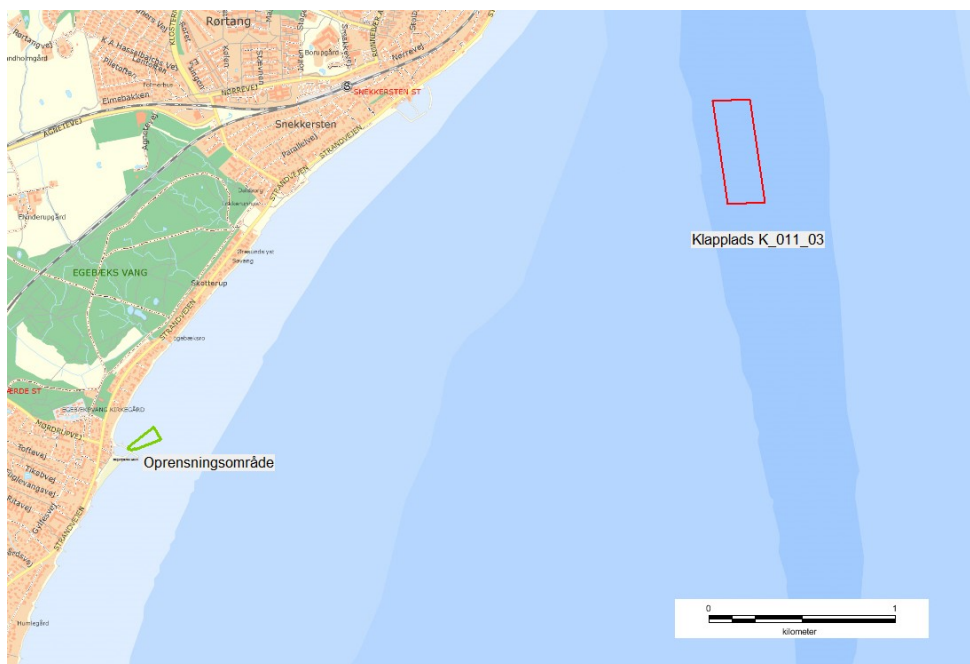
Att. Henrik Tinning
E-mail: hti@moe.dk

CVR nr. 72799518

Erhverv
Ref. CHABE
j.nr: MST-802-00044
Den 17. januar 2019

Espergærde Havn, Klaptilladelse

Miljøstyrelsen giver hermed Espergærde Havn tilladelse¹ til klapping af i alt 8.000 m³ oprensingsmateriale fra sejlrenden ind til Espergærde på klappads K_011_03, som ligger i Øresund, syd for Helsingør.



Oversigt over optagnings- og klappområde

Tilladelsen offentliggøres på Miljøstyrelsens hjemmeside den 17. januar 2019.
Klagefristen udløber den 14. februar 2019.
Tilladelsen udløber den 15. februar 2024.

¹ Tilladelsen er givet med hjemmel i havmiljølovens § 26, jf. lovbekendtgørelse nr. 1033 af 4. september 2017.

Indholdsfortegnelse

Espergærde Havn, Klaptilladelse	1
1. Vilkår for klaptilladelsen	3
1.1 <i>Vilkår for optagning og brugen af klappladsen</i>	3
1.2 <i>Vilkår for tilsyn og kontrol</i>	3
2. Oplysninger i sagen.....	4
2.1 <i>Sagens baggrund</i>	4
2.2 <i>Udtalelser fra høringsparter</i>	4
3. Miljøstyrelsens vurdering	5
3.1 <i>Konklusion</i>	8
4. Offentliggørelse og Klagevejledning	8
5. Andre oplysninger	9
6. Følgende har modtaget kopi af tilladelsen	10
BILAG 1 Oprensningsområdets placering.....	11
BILAG 2 Klappladsens beliggenhed	12

1. Vilkår for klaptilladelsen

1.1 Vilkår for optagning og brugen af klappladsen

- A. Tilladelsen gælder i tidsrummet den 15. februar 2019 til den 15. februar 2024.
- B. Der må højst klappes en samlet mængde på 8.000 m³ fastmål, svarende til 11.064 tons tørstof i tilladelsens samlede løbetid. Klapmaterialet må kun stamme fra den del af sejlrenden, der er indrammet med grønt på det luftfoto, der fremgår af bilag 1.
- C. Klapningen skal foregå på klapplads K_011_03, som ligger i Øresund. Klappladsens placering fremgår af bilag 2.
- D. Der må som følge af klapningen ikke ske dybdeforringelser i klapområdet til under 20,5 meter i forhold til middelvandstand (DVR-90).
- E. Klapningen må ikke foregå i perioden fra d. 1. september til og med d. 30. november.
- F. Klapmaterialet skal spredes jævnt på den i pkt. C beskrevne klapplads og må ikke indeholde større faste genstande.

1.2 Vilkår for tilsyn og kontrol

- G. Indberetninger om klapning, jf. § 12 og 13, stk. 1 og 3, i bekendtgørelse om bypass, nyttiggørelse og klapning af optaget havbundsmateriale², skal ske elektronisk efter nærmere anvisninger fra Miljøstyrelsen. Anvisning findes på www.mst.dk. Indberetningen om opstart af klapning skal indeholde oplysninger om fartøjets navn og MMSI nummer. Hvis der sker ændringer i forhold til det indberettede, skal Miljøstyrelsen straks underrettes herom.
- H. Under klapningen skal der føres logbog over positionen for klapningen af de enkelte laster. Kopi af logbog skal opbevares hos tilladelseshaver i mindst et år efter udløb af klaptilladelsens gyldighedsperiode, så den kan fremsendes til Miljøstyrelsen på anmodning herom.
- I. Kopi af tilladelsen skal forefindes på oprensingsfartøjet og klapfartøjet. Tilladelseshaver skal sørge for, at den entreprenør, som udfører arbejdet, er gjort bekendt med tilladelsens vilkår.
- J. De fartøjer, der udfører opgravningen og klapningen, skal være udstyret med elektronisk positioneringsudstyr, hvor positionen løbende registreres. Skibets position skal være tilgængelig via det nationale

² Bekendtgørelse om bypass, nyttiggørelse og klapning af optaget havbundsmateriale, nr. 950 af 27. juni 2016

overvågningssystem for skibsfart: AIS klasse A. AIS-udstyret skal til enhver tid være tændt, så længe opgravningen og klapningen udføres. Såfremt der sker nedbrud af AIS-udstyret skal opgravningen/klapningen standses og Miljøstyrelsen underrettes.

2. Oplysninger i sagen

2.1 Sagens baggrund

Espergærde Havn har jævnligt haft brug for at oprense sejlrenden, da den gradvist sander til af sediment, der stammer fra den naturlige sandtransport i området. Espergærde Havn har tidligere haft en klaptilladelse for sejlrenden, som udløb d. 31. december 2017.

Espergærde Havn har søgt om tilladelse til over en 5-årig periode at oprense og klappe i alt 8.000 m³ sediment. Materialet stammer fra oprensning af sejlrenden ind til Espergærde Havn. Det ønskes klappet på klapplads K_011_03 i det nordlige Øresund.

Natura 2000-områder og bilag IV arter

Nærmeste Natura 2000-område, med marint udpegningsgrundlag, er 'Gilleleje Flak og Tragten' (N2000-område nr. 195). Klappladsen ligger mere end 11 km fra N2000-området, og optagningsområdet endnu længere væk. Marsvin er på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området.

2.2 Udtalelser fra høringsparter

Kystdirektoratet

Kystdirektoratet har vurderet ansøgningen om bortskaffelse af optaget havbundsmateriale med følgende:

"Kystdirektoratet vurderer, at der i den konkrete sag ikke er behov for at stille krav om bypass. Det vurderes endvidere, at det organiske indhold af oprensningssedimentet er så højt, at oprensningssedimentet er uegnet til kystnært placering.

Kystdirektoratet tilbagesender dermed ansøgningen om bortskaffelse af optaget havbundsmateriale fra Espergærde med henblik på behandling efter Havmiljølovens § 26 om klapping".

Fiskeristyrelsen

Fiskeristyrelsen har anmodet om, at der ikke foretages klappinger i efteråret pga. fiskeri udøvet af lokale fiskere.

Søfartsstyrelsen

Der må som følge af klappingen ikke ske dybdeforringelser i klappområdet til under 20,5 meter i forhold til middelvandstand (DVR-90).

Slots- og Kulturstyrelsen

Vikingskibsmuseet har sendt følgende høringssvar:

"Vikingskibsmuseet skal i den anledning udtale, at der ikke er bemærkninger til det fremsendte, såfremt der alene oprenses til tidligere eksisterende dybde og areal.

Ansøger bør være opmærksom på Museumslovens §29 h stk. 1, ifølge hvilken fund af spor af fortidsminder eller vrage gjort under anlægsarbejde straks skal anmeldes til Slots- og Kulturstyrelsen og arbejdet standses”.

Kommune

Helsingør Kommune har sendt følgende høringssvar:

”Kysten nord for Espergærde Havn har en nordgående transport af sand. Ved at fjerne sand ved klappning fra kysten fratager man kysten nord for sand som naturligt er med til at beskytte kysten og sikre gode badestrande.

Vi oplever at hård kystsikring er blevet nødvendig for at sikre spildevandstekniske anlæg og spildevandsbrønde står nu omgivet af sand, hvor de tidligere stod på den bevoksede strandbred. Sandet er samtidigt vigtigt for at vi i fremtiden har gode sandstrande/bademuligheder nord for Espergærde Havn.

Vi er derfor principielt fortalende for at der ikke fjernes sand fra kysten.

Vi skal derfor anbefale så meget som muligt at det opgravede materiale tilbagesendes til kysten. Det skal være så kystnært, at det aktiveres ved syd og øst blæsevejr og kan indgå i den naturlige kystdynamik og vandre langs kysten. Hvis der ikke er for meget organisk materiale, vil det blive vasket ud af sandet under bølgepåvirkning”.

3. Miljøstyrelsens vurdering

Miljøstyrelsens reaktion på høringssvar fra kommunen:

Miljøstyrelsen har drøftet Kommunens bemærkninger med Kystdirektoratet, som fastholder deres vurdering af at materialet er uegnet til kystnær placering.

Miljøstyrelsen lægger Kystdirektoratets vurdering til grund for afgørelsen.

Miljøstyrelsens kommentar til høringssvar fra Fiskeristyrelsen

Ansøger ser intet problem i, at der ikke kan klappes i efterårsmånederne fra september til og med november.

Alternativer til klappning

Da materialet stammer fra sejlrenden ind til havnen, vurderes det til at være rent. Materialet rummer dog indhold af organisk stof, og derfor kan materialet ikke bruges til bypass (jf. Kystdirektoratets ovenstående udtalelse om sagen).

Vurdering af sedimentet

Hvis klappningen foretages med et fartøj, der kan transportere 200 m³, og fartøjet når ud på klapppladsen (2-3 gange pr. dag) vil klappningen af den totalt tilladte mængde være overstået på 2 dage. Miljøstyrelsen vurderer ikke, at en så kortvarig forstyrrelse vil medføre gener forårsaget af de sedimentfaner, der vil opstå i vandfasen på grund af spild i forbindelse med optagning og klappning.

Vurdering af klappningen i forhold til vandområdeplaner 2015-2021.

Ifølge § 8, stk. 2, i bekendtgørelse om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter kan der kun gives tilladelse til en påvirkning i et overfladevandområde, hvor miljømålet er opfyldt, hvis afgørelsen ikke medfører en forringelse af overfladevandområdets tilstand.

Ifølge bekendtgørelsens § 8, stk. 3, kan der kun gives tilladelse til en påvirkning i et overfladevandområde, hvor miljømålet ikke er opfyldt, hvis afgørelsen ikke medfører en forringelse af overfladevandområdets tilstand og ikke hindrer opfyldelse af det fastlagte miljømål.

I vandområdeplanerne bedømmes de enkelte vandområder i forhold til den økologiske og den kemiske tilstand.

1. Den økologiske tilstand inddeles i 5 klasser: Høj, god, moderat, ringe eller dårlig tilstand.
2. Den kemiske tilstand inddeles i to klasser: god eller ikke god.

Optagningsstedet ligger i vandområde Nordlige Øresund. Området skal opfylde miljømålet *God Økologisk tilstand*.

Den nordligere del af klappladsen ligger indenfor vandområdet Nordlige Øresund, dvs. miljømålet er *God Økologisk tilstand*. Den restende, og altovervejende, del af klappladsen ligger udenfor vandområde med et miljømål for den økologiske tilstand.

Miljømålet *God kemisk tilstand* skal opnås for begge områder.

Af tabel 3 fremgår det hvordan tilstanden i området omkring optagningsstedet er fastlagt i vandområdeplanen 2015-2021.

Tabel 3, optagningsstedet

Ident for vandområde:	6
Navn på kystvand:	Nordlige Øresund
Hovedvandopland:	2.3 Øresund
Vandområdedistrikt:	Sjælland
Areal i hektar:	29650
1- eller 12-sømilsområde:	1-sømile område
Typologi:	Åbentvandstype (OW2), vandområde der er i læ for vind og bølgepåvirkning (beskyttet), lavvandet, varierende høj saltholdighed, lille tidevandsforskel.
Kunstigt/stærkt modificeret vandområde:	Ikke udpeget som stærkt modificeret eller kunstigt.
Økologisk tilstandsklasse, samlet:	Ringe økologisk tilstand
Økologisk tilstandsklasse, klorofyl	God økologisk tilstand
Økologisk tilstandsklasse, ålegræs	Ringe økologisk tilstand
Økologisk tilstandsklasse, bundfauna	Ukendt tilstand
Støtteparametre	-
Økologisk tilstand, miljøfarlige forurenende stoffer:	Ukendt tilstand
Økologisk tilstand, miljøfarlige forurenende stoffer, årsag:	Ikke relevant

Økologisk tilstand

Som indikator for vandområdeplanernes økologiske tilstand i kystvande anvendes følgende parametre: Dybdeudbredelsen af ålegræs, klorofylkoncentrationen, som udtryk for fytoplanktonbiomasse, og bundfauna, som beskriver tilstanden af de bunddyr, der lever nede i sedimentet.

Ålegræs

Ålegræs kan teoretisk set påvirkes af sedimentfaner på to måder: Dels ved direkte tildækning af bladene, hvis sedimentet aflejres på planterne, dels ved at vandet bliver uklart i sedimentfanerne, så lyset ikke når ned til planterne.

Af vandplanen for Øresund, hovedvandopland 2.3, vanddistrikt Sjælland³, fremgår det at vandet skal have en kvalitet, der understøtter en god økologisk tilstand. Målet for Ålegræs dybdegrænse for området er 8,1 meter.

Parameteren Ålegræs påvirkes ikke af betydning ved optagning i henhold til denne tilladelse, fordi påvirkningen er så kortvarig og mængden er så lille. Det vil således højst være en ubetydelig del af den samlede ålegræsbeplantning, der påvirkes.

Da klappladsen er på mere end 20 meters dybde, vil klapning ikke true ålegræs, idet ålegræs ikke vokser på så dybe dybder.

Klorofyl

Ved frigivelse af næringssalte fra klapmaterialer og ved nedbrydning af organisk materiale herfra, kan der ske en hurtig opblomstring af planktonalger og dermed af vandets klorofylindhold i perioder hvor planktonnets vækst ellers er begrænset af mangel på næringsstoffer i vandet.

Der forventes ikke en mærkbar påvirkning af klorofylindholdet eller af vandets iltindhold som følge af klappingerne i det Nordlige Øresund, da der er tale om så små klappmængder, og dermed en meget kortvarig påvirkning, der anses for ubetydelig i forhold til de vandmængder, som klapmaterialet blandes op med. Indholdet af organisk materiale giver derfor ikke grund til at stille vilkår til optagnings- eller klapmetode, eller til begrænsning af klaptidspunkt i løbet af året.

Bundfauna

Den økologiske tilstand er ikke målt for bundfauna.

De bunddyr, der befinder sig på optagningsstedet vil blive fjernet i forbindelse med optagningen. Arealmæssigt vil denne påvirkning dog udgøre en ubetydelig del af vandområdet. Der vil hurtigt kunne ske en genindvandring af dyr til området. Oprensning vurderes derfor ikke at forringe tilstanden for bunddyr i vandområdet.

Samlet vurdering i forhold til økologisk tilstand

Det vurderes, at oprensning og klapning ikke vil medføre en forringelse af vandområdets økologiske tilstand eller ændre på vandområdets mulighed for at opfylde god økologisk tilstand.

Kemisk tilstand

Den kemiske tilstand for vandområde 'Nordlige Øresund' indenfor 1-sømile grænsen er vurderet til at være *ikke god*. Årsag til dette er BDE (bromerede diphenyltether) og kviksølv i fisk. Den kemiske tilstand er ikke målt for sediment. Den kemiske tilstand for vandområde 'Øresund, 12 sm' er vurderet til at være *god*.

³ Vandplan 2009-2015. Øresund. Hovedvandopland 2.3, vanddistrikt Sjælland:
https://naturstyrelsen.dk/media/129462/23-%C3%B8resund_med_forside.pdf

Der er ikke fastsat miljøkvalitetskrav for kviksølv og BDE i sediment. Sejlrenden ind til Espergærde Havn er ikke mistænkt som en kilde til BDE forurening. Indholdet af kviksølv måles normalt i klapmateriale der renses op indenfor havnens dækkende værker, men i dette tilfælde, hvor en sejlrende renses op, anses det ikke for værende mistænkeligt at materialet er forurenet af hverken kviksølv eller andre stoffer.

Samlet vurdering i forhold til kemisk tilstand

Det vurderes, at en eventuel påvirkning omkring optagningsstedet og klappladsen vil udgøre en ubetydelig påvirkning af vandområderne, hvorved aktiviteten ikke vil medføre en forringelse af overfladevandområders tilstand og ikke vil være til hinder for opfyldelsen af målet om god tilstand.

Klappladsen

Klappladsen K_011_03, ved navn 'A ny, Helsingør', ligger ca. 2,5 km syd for Helsingør. Klappladsen er på ca. 21-22 meters dybde. Klappladsen er udlagt med hjørnepositioner der fremgår af bilag 2.

Kumulerede effekter:

Klapplads K_011_03 benyttes ikke af andre havne ved udgivelsestidspunktet for denne tilladelse. Derfor vil der ikke være tale om kumulerede effekter af spredningerne fra den akutte tilladelse.

Vurdering i forhold til Natura 2000-området

Nærmeste marine Natura 2000 område er Natura 2000-område nr. 195 'Gilleleje Flak og Tragten'. Området omfatter Habitatområde H171.

På udpegningsgrundlaget er sandbanke, rev og marsvin. Endvidere vurderes området til at være et hotspot for marsvin, der især opholder sig i området om sommeren.

Marsvin er lydfølsomme men vurderes ikke at blive påvirket negativt af oprensningen eller den efterfølgende klapning, da de er vant til at flytte sig fra larmende trafik i området. Projektet er desuden begrænset rent tidsmæssigt. Marsvin vurderes derfor ikke, at blive påvirkede negativt af oprensning og efterfølgende klapning.

3.1 Konklusion

Den samlede vurdering er, at en tilladelse til at klappe materiale fra det indtegnede område i det nordlige Øresund, jf. bilag 1, på den ansøgte klapplads og på de angivne vilkår vil være acceptabel i henhold til den gældende lovgivning og vejledning herom.

4. Offentliggørelse og Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af

- Ansøgeren
- Enhver, der må antages at have en individuel væsentlig interesse i sagens udfald
- Kommunalbestyrelsen

- Sundhedsstyrelsen
- Forbrugerrådet
- Danmarks Fiskeriforening
- Danske Råstoffer
- Danmarks Rederiforening
- Bilfærgernes Rederiforening
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd
- Danske Havne
- Foreningen af Lystbådehavne i Danmark (FLID)
- Lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål, og som har ønsket underretning om afgørelsen
- Lokale foreninger og organisationer, der efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, og som har ønsket underretning om afgørelsen, når afgørelsen berører sådanne interesser
- Landsdækkende foreninger og organisationer der efter deres vedtægter har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål
- Landsdækkende foreninger og organisationer der efter deres vedtægter har til formål at varetage væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser

Klage skal ske via Klageportalen for Nævnenes Hus, via følgende hjemmeside: <https://kpo.naevneneshus.dk>. Klagen sendes gennem Klageportalen til Miljøstyrelsen, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når man klager, skal der betales et gebyr. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen. Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer udenom Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det.

Hvis man ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal man sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videregiver herefter anmodningen til klagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Tilladelsen må ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet. Såfremt der er indgivet klage, må tilladelsen først udnyttes, når klagenævnet har truffet afgørelse i sagen, medmindre klagenævnet bestemmer andet.

5. Andre oplysninger

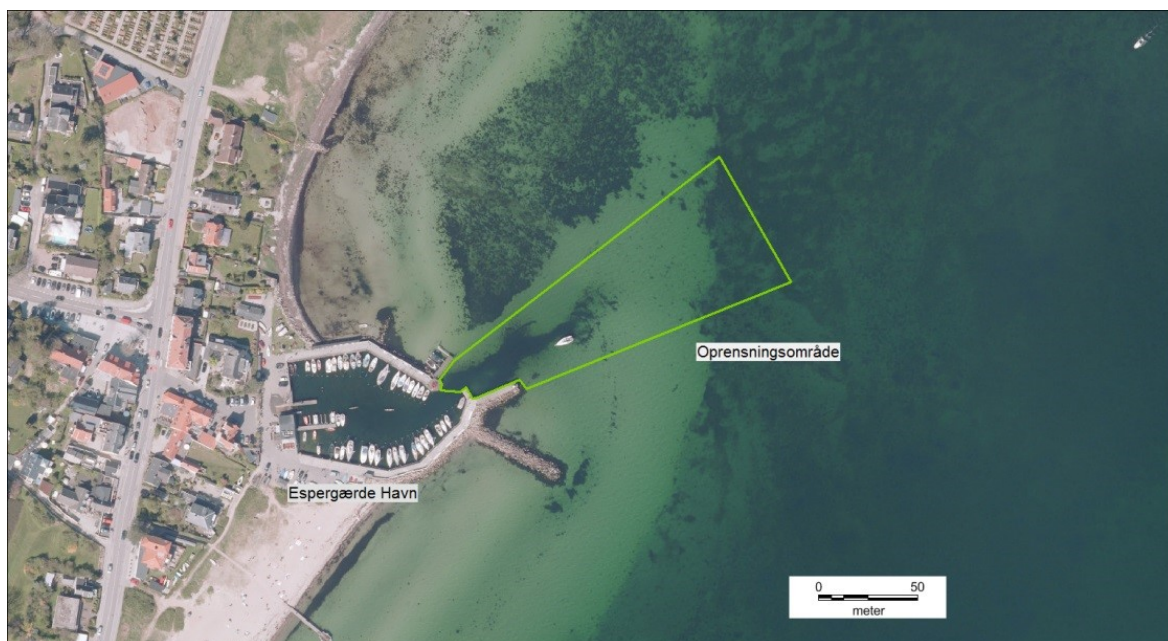
Hvis arbejdet ønskes varslet i Efterretninger for Søfarende, skal Søfartsstyrelsen underrettes herom mindst 3 uger forinden. Søfartsstyrelsen skal underrettes skriftligt eller via E-mail: sfs@dma.dk. Samtidig underrettes om arbejdsmetode, anvendt materiel, herunder om der udlægges varp og om det forventede påbegyndelsestidspunkt samt om arbejdets forventede varighed. Hvis arbejdet stoppes i mere end 2 måneder, skal Søfartsstyrelsen underrettes på ny.

Klapning uden tilladelse og tilsidesættelse af vilkår for denne tilladelse, herunder pligten til indberetning, kan straffes i henhold til § 59 i lov om beskyttelse af havmiljøet.

6. Følgende har modtaget kopi af tilladelsen

Helsingør Kommune **mail@helsingor.dk**
Søfartsstyrelsen **sifa@dma.dk**
Fiskeristyrelsen **mail@fiskeristyrelsen.dk**
Slots- og Kulturstyrelsen **marinark@vikingeskibsmuseet.dk**
Styrelsen for patientsikkerhed **stps@stps.dk**
Forbrugerrådet **fbr@fbr.dk**
Danmarks Fiskeriforening **mail@dkfisk.dk**
Danske Råstoffer **lmv@danskbyggeri.dk**
Danmarks Rederiforening **info@shipowners.dk**
Bilfærgernes Rederiforening **info@shipowners.dk**
Arbejderbevægelsens Erhvervsråd **ae@ae.dk**
Danske Havne **danskehavne@danskehavne.dk**
Foreningen af Lystbådehavne i Danmark (FLID) **Info@flidhavne.dk**
Danmarks Naturfredningsforening **dn@dn.dk**
Danmarks Sportsfiskerforbund **post@sportsfiskerforbundet.dk**
Greenpeace **hoering.dk@greenpeace.org**
Dansk Ornitologisk Forening **natur@dof.dk**
Friluftsrådet **fr@friluftstraadet.dk**
Dansk sejlfunion **ds@sailing.dk**

BILAG 1 Oprensningsområdets placering



Kort over oprensningsområdet i sejlrenden ind til Espergærde Havn. Det tilladte oprensningsområde er indrammet med grønt.

BILAG 2 Klappladsens beliggenhed

Kort der viser klapplads K_011_03 placering i det nordlige Øresund.



Hjørnepositionerne er følgende:

56°00,167'N	12°36,934'Ø
56°00,167'N	12°37,127'Ø
56°00,465'N	12°37,077'Ø
56°00,465'N	12°36,884'Ø

(WGS-84) grader, minutter og decimalminutter.