

Vej og Park  
Hørsholm Kommune  
Ådalsparkvej 2  
2970 Hørsholm  
Att. Martin Vixø Dufke

Dato: 05.08.2019  
Sagsnr: 18/16286

**Center for Teknik**  
Team Miljø  
horsholm.dk

**Åbningstider**  
Mandag - fredag 9-13  
Torsdag også 15-17

## **Tilladelse til sandfodring på kyststrækningen fra Bukkeballevvej til Mikkeltorg, matr. 58 og 7000 bf Vallerød By Rungsted samt matr. 54 Vallerød By Hørsholm**

### **Kontakt**

Kristine Dyrnum  
Spildevandsmedarbejder  
kdy@horsholm.dk  
Direkte tlf. 4849 2560

### **Ansøgning**

Kystdirektoratet modtager den 23. november 2017 en ansøgning om tilladelse til kystbeskyttelse på Rungsted Strandvej, Hørsholm. Der ansøges om sandfodring på en 950 meter strækning fra Bukkeballevvej til den gamle hofde ved Mikkeltorg. Hørsholm Kommune overtog d. 1. september 2018 myndighedskompetencen for tilladelse til kystbeskyttelse i kommunen, og modtog derfor nærværende ansøgning til videre behandling.

### **Afgørelse**

Hørsholm Kommune meddeler hermed tilladelse til sandfodring på matr. 58 og 7000 bf Vallerød By Rungsted samt matr. 54 Vallerød By Hørsholm, beliggende på Rungsted Strandvej mellem strækningen mellem Bukkeballevvej til Mikkeltorg, Hørsholm. Denne tilladelse dækker udelukkende etablering af kystbeskyttelse i form af sandfodring, og tager ikke stilling til om der kræves andre tilladelser til fx forlængelse af udløbsrør eller lignende.

### **Tilladelsen gives på følgende vilkår:**

- 1) Der må ikke uden miljømyndighedens tilladelse foretages udvidelser eller ændringer af det godkendte projekt.
- 2) Hvis projektet ændres, er ansøger forpligtiget til at anmelde den påtænkte ændring med henblik på at få afgjort om ændringen udløser miljøvurderingspligt<sup>4</sup>.
- 3) Anlægsarbejdet udføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet, og må udelukkende finde sted i perioden 1. november – 1. marts.
- 4) Der fodres med sediment med en korndiameter under 2 mm.
- 5) Anlægsarbejdet må ikke beskadige strandeng nær projektområdet. Vegetationen skal derfor beskyttes, fx med udlægning af køreplader.
- 6) Ved tilplantning med hjælme for at modvirke sandflugt anvendes hjemmehørende Østersø hjælme (*Ammophila arenaria* x *Calamagrostis epigeios*).

- 
- 7) Ved arbejder på omlægning af rørledninger skal eventuelle spor af fortidsminder eller vrag straks anmeldes til Kulturarvsstyrelsen og arbejdet standses.
  - 8) Søfartsstyrelsens retningslinjer for sejladsikkerhed og entreprenørarbejder til søs skal overholdes.
  - 9) Til *Efterretninger for Søfarende* ([efs@dma.dk](mailto:efs@dma.dk)) indsendes senest 6 uger før arbejdet påbegyndes følgende:
    - a. Oplysning om tidspunkt for arbejdets påbegyndelse og forventet tidspunkt for afslutning
    - b. Kortfattet beskrivelse af hvorledes arbejdet udføres
    - c. Oplysninger om evt. midlertidig og permanent afmærkning
    - d. Oplysninger om anvendt materiel med angivelse af evt. skibsnavne
    - e. Kontaktoplysning til involverede fartøjer og til den der leder arbejdet på stedet
  - 10) Senest 7 dage efter at arbejdet er afsluttet, indsendes meddelelse herom til *Efterretninger for Søfarende* ([efs@dma.dk](mailto:efs@dma.dk)).
  - 11) Færdigmelding af anlægsarbejdet (gerne i form af foto) til Hørsholm Kommune skal foretages senest 14 dage efter færdiggørelse af arbejdet. Færdigmeldingen skal ske til [tek-post@horsholm.dk](mailto:tek-post@horsholm.dk).
  - 12) Tilladelsen er gældende til 05. august 2022, og bortfalder herefter automatisk. Forlængelse kan ske efter aftale med miljømyndigheden i Hørsholm Kommune.

### Lovgrundlag

Etablering af kystbeskyttelse kræver tilladelse efter Kystbeskyttelseslovens<sup>1</sup> § 3 stk. 1, med tilhørende lovændringer som giver kommunalbestyrelsen myndighedskompetence<sup>2</sup>.

Hørsholm Kommune skal dertil vurdere om projektet kan påvirke et internationalt naturbeskyttelsesområde eller visse udpegede arter væsentligt, jf. § 3 i Konsekvensvurderingsbekendtgørelsen<sup>3</sup>.

Ansøgningen er desuden omfattet af VVM-bekendtgørelsens bilag 2, punkt 10<sup>4</sup>. Det skal derfor vurderes om projektets påvirkning på natur og miljø er så væsentlig, at der kræves en konsekvensvurdering eller en VVM-redegørelse.

---

<sup>1</sup> LBK nr. 78 af 19/01/2017: Bekendtgørelse af lov om kystbeskyttelse

<sup>2</sup> LOV nr. 720 af 08/06/2018: Lov om ændring af lov om kystbeskyttelse, lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), lov om naturbeskyttelse, lov om jagt og vildtforvaltning og forskellige andre love

<sup>3</sup> BEK nr. 896 af 21/06/2016: Bekendtgørelse om administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter for så vidt angår kystbeskyttelsesforanstaltninger samt etablering og udvidelse af visse anlæg på søterritoriet

<sup>4</sup> LBK nr. 448 af 10/05/2017: Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

### **Baggrund for ansøgningen**

Rungsted Strandvej er udsat for kraftig bølgepåvirkning og vind, hvilket fører til erosion og opskyl på vejen. Efter de seneste stormflodshændelser, Bodil og Urd, forekom der væsentlige oversvømmelser af Rungsted Strandvej. Stormene medførte omfattende skader på eksisterende kystbeskyttelse.

Formålet med projektet er at sikre de mest truede dele af Rungsted Strandvej imod overskyl og erosion under storm- og højvandssituationer. Projektet består af en kystbeskyttelse med sandfodring af den ca. 950 m lange, offentlige kyststrækning fra Bukkeballevvej til den gamle hofde ved Mikkelborg.

### **Ansøgningsmateriale og projektbeskrivelse**

Ansøgningen indeholder ansøgnings-skema og 10 bilag, som detaljeret beskriver projektet og dets konsekvenser for natur og miljø (bilag 1). Foruden de originale bilag til ansøgningen, omfatter det samlede ansøgningsmateriale desuden et notat omkring projektets konsekvenser for kyststrækningen syd for projektområdet, samt et dokument med en række uddybende spørgsmål om projektet fra Kystdirektoratet, samt bygherres svar (også bilag 1). Der henvises derfor til det samlede ansøgningsmateriale for en udførlig beskrivelse (bilag 1).

### Projektområde

Projektområdet omfatter 950 m kyst, hvoraf de sydligste 500 m i dag er beskyttet af hård kystsikring, og ikke inkluderer en egentlig strandbred. Mod nord omfatter projektet Mikkelborg Strandeng, som er §3-registreret strandeng med almindelige arter. Antallet af plantearter på strandengen er opgjort til 46 arter, hvoraf fire arter er kategoriseret som følsomme arter. Projektet omfatter havbund ud til maksimalt 1,5 m dybde. I denne dybde kan findes arter af havgræs og vandaks samt forskellige arter af bundfauna. Der er ikke observeret småstenet bund af betydning på projektstrækningen.

Projektområdet indeholder udløb af flere regnvandsbetingede udløb fra offentlig kloak, både fra separat regnvandskloak og fra fælleskloak. Derudover findes der på strækningen udløb fra et rørlagt vandløb, Bolbrorenden.

### Projektbeskrivelse

Sandfodring er valgt som kystsikringsmetode. Sandfodring genopretter kystprofilen og sikrer samtidig færdselsmulighed langs kysten jævnfør Naturbeskyttelseslovens bestemmelser<sup>5</sup>. Der fodres indledningsvist med 50.000 m<sup>3</sup> sand, som udlægges på den 950 m lange strækning. Der skabes herved en 30-35 m bred sandstrand op til kote +1,5 m nord for Bukkeballevvej. De øverste 20 meter tilplantes med hjælme for at modvirke

---

<sup>5</sup> LBK nr. 934 af 27/06/2017: Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse

sandflugt. Sandfodringen gør det muligt at reducere de bølger, der påvirker den inderste del af kysten.

Sagsnr: 18/16286

Sandet tilføres fra havsiden ved indpumpning via pumpeledninger, og det endelige strandprofil afrettes med entreprenørmaskiner. Sandet hentes fra eksisterende marine indvindingsområder. En mindre mængde sand, svarende til ca. 1500 m<sup>3</sup>/år, vil blive tilført til vedligeholdelse af kystbeskyttelsen. Det forventes, at der skal tilføres sand ca. hvert 5. år, afhængig af storme mv. Ved vedligeholdelsen fodres som udgangspunkt med sand fra sydsiden af Rungsted Havn, hvor der i dag sker aflejring af det sand som mangler på projektområdet.

### **Vurdering af natur- og miljøkonsekvenser (VVM)**

Kystbeskyttelsesprojekter er omfattet af VVM-bekendtgørelsen<sup>4</sup> bilag 2, punkt 10 k, hvilket betyder at myndigheden skal screene projektet ift. natur- og miljøkonsekvenser. Screeningen er gennemført med udgangspunkt i ansøgningsmaterialet og vedlagte VVM-screeningsskema (bilag 2).

Hørsholm Kommune har i screeningsafgørelsen (bilag 3) lagt vægt på, at projektet ikke i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter vil påvirke §3 området Mikkelborg Strandeng eller bilag IV arten marsvin. Herudover har Hørsholm Kommune lagt vægt på, at det beskrevne projekt, grundet dets placering tæt på stranden og korte anlægsperiode ikke vil påvirke ålegræs og anden undervandsvegetationen i Øresund væsentligt.

Nord for projektområdet findes i Nivå bugt beskyttet natur af typen Strandeng. Sandfodring opstrøms det beskyttede område anslås at bidrage til den naturlige sedimentationstransport som går mod nord, og vurderes derfor ikke at påvirke området negativt.

Det nærmeste internationalt beskyttede område er Natura 2000 område nr. 259 (Folehaveskov). Området er beliggende på land ca. 1,7 km sydvest for projektområdet. Det vurderes på grund af afstanden og den landværts beliggenhed, at Natura 2000 området ikke vil blive påvirket af projektet.

Det anmeldte projekt vurderes at have samfundsmæssig betydning, da det omfatter sikring af kysten imod erosion og opskyl på Rungsted Strandvej. Desuden vil projektet medvirke til at sikre den offentlige tilgængelighed til stranden i overensstemmelse med kommunens målsætninger for kysten.

### Afgørelse

På baggrund af screeningen vurderer Hørsholm Kommune, at projektet kan gennemføres uden væsentlig påvirkning af natur eller miljø. Der skal derfor ikke udarbejdes en konsekvensvurdering eller en VVM-redegørelse for projektet. Såfremt projektet ændrer sig væsentligt, skal der gennemføres en ny screening af projektet.

Denne afgørelse bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter at den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. VVM-bekendtgørelsen<sup>4</sup>.

Sagsnr: 18/16286

### Samlet vurdering

Ved afgørelse i kystbeskyttelsessager skal en række hensyn varetages, jf. Kystbeskyttelseslovens §1<sup>1</sup>:

» § 1. Formålet med kystbeskyttelse er at beskytte mennesker mod oversvømmelser samt ejendom mod oversvømmelser og nedbrydning fra havet, fjorde eller andre dele af søterritoriet. Dette formål varetages ved en afvejning af følgende hensyn:

- 1) Behovet for kystbeskyttelse,
- 2) økonomiske hensyn,
- 3) kystbeskyttelsesforanstaltningens tekniske og miljømæssige kvalitet,
- 4) kystlandskabets bevarelse og genopretning,
- 5) naturens frie udfoldelse,
- 6) rekreativ udnyttelse af kysten,
- 7) sikring af den eksisterende adgang til kysten og
- 8) andre forhold af væsentlig betydning for kystbeskyttelse. «

I forhold til ovenstående hensyn, vurderer Hørsholm Kommune følgende:

- At der er behov for kystbeskyttelse mod erosion og opskyl. Signifikante skader på Rungsted Strandvej under de seneste storme vidner om dette.
- Skader på vejanlægget er yderst bekostelige, og projektet sikrer en reduktion af sådanne skader.
- Sandfodring er en effektiv måde at mindske tilbagerykningen af kysten, og kan samtidig mindske bølgepåvirkningen af vejen. Derudover har sandfodring ingen negative nedstrøms effekter.
- Projektet genetablerer sandstrand på en strækning hvor udbygning af Rungsted havn har skabt udsultning af kysten.
- Projektet sikrer færdsel og rekreativ udnyttelse af området.
- Projektet skaber en 30 m bred sandstrand. Derved har den nordligt beliggende strandeng mulighed for udvide sin udbredelse via naturlig indvandring.

### Høring

Kystdirektoratet har sendt sagens oplysninger i offentlig høring i perioden 21. marts 2018 til 19. april 2018. Der er indkommet seks høringssvar, som Hørsholm Kommune svarer på herunder.

- 1) Svar til Søfartsstyrelsen:  
*Start og sluttidspunkt for anlægsarbejdet vil blive meddelt til Søfartsstyrelsen. Herudover vil Søfartsstyrelsens retningslinjer for sejladsikkerhed ved entreprenørarbejder og andre aktiviteter mv. i*

*danske farvande vil blive fulgt. Anlægsarbejdet vil blive udført med de nødvendige sikkerhedsafspærringer af området.*

- 2) Svar til Vikingeskibsmuseet:  
*Hvis spor af fortidsminder eller vrage fundet i forbindelse med anlægsarbejdet, vil Kulturarvsstyrelsen straks blive meddelt herom og anlægsarbejdet standset.*
- 3) Svar til Novafos:  
*Udløbsledningerne vil hver blive forlænget med 100 meter. Hørsholm Kommune er i dialog med Novafos omkring ejerforhold af rørledningerne.*
- 4) Svar til Friluftsrådet Nordsjælland:  
*Offentlig adgang vil blive sikret langs hele den nye kyststrækning. Hørsholm Kommune er åbne i forhold til at udbygge mulighederne for friluftsliv i området.*
- 5) Svar til Miljøstyrelsen:  
*Hørsholm Kommune kan bekræfte, at der ikke er kendskab til bilag IV arter på Mikkelborg Strandeng. Udpegningsgrundlaget vurderes ikke at blive påvirket af strandfodringsprojektet.*
- 6) Nabo (privat borger):  
*Efter dialog med beboere på Rundsted Strandvej er projektet tilpasset således at kystsikringen udelukkende omfatter kommunes matrikler. I den forbindelse kan Hørsholm Kommune bekræfte, at nabomatrikler ikke vil blive påvirket af strandfodringen.*

### Proces og offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres den 05. august 2019 på Hørsholm Kommunes hjemmeside.

### Klage og søgsmål

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagefristen udløber 4 uger efter afgørelsen er blevet offentliggjort, dvs. 26. august 2019.

Du klager på Klageportalen, som du finder via [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Klagen sendes gennem klageportalen til Hørsholm Kommune. Du logger på klageportalen med Nem-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Hørsholm Kommune via klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Hørsholm Kommune. Hvis Hørsholm Kommune fastholder afgørelsen, sendes klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen. Miljø- og Fødevarerklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning via mail til Miljø- og

---

Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. Se betingelserne for at blive fritaget.

Sagsnr: 18/16286

Klageberettigede vedrørende afgørelser efter Kystbeskyttelsesloven<sup>1</sup>:

- 1) adressaten for afgørelsen,
- 2) ejeren af den ejendom, som afgørelsen vedrører,
- 3) enhver, der har en væsentlig individuel interesse i sagens udfald,
- 4) en berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker,
- 5) lokale foreninger og organisationer, som har en væsentlig interesse i afgørelsen,
- 6) landsdækkende foreninger og organisationer, hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø,
- 7) landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser, og
- 8) landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer.
- 9) Miljø- og fødevareministeren og andre offentlige myndigheder.

**Bemærk** at naboer som har modtaget en orientering om afgørelsen ikke automatisk er klageberettigede.

Søgsmål til prøvelse af afgørelser efter Kystbeskyttelsesloven eller de regler, der er fastsat i medfør af loven, skal være anlagt, inden 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt den pågældende. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes fristen dog altid fra bekendtgørelsen.

Med venlig hilsen

**Kristine Dyrnum**  
Spildevandsmedarbejder

---

**Tilladelsens bilag**

Sagsnr: 18/16286

Bilag 1: Ansøgningsmaterialet

Bilag 2: VVM-screeningsskema

Bilag 3: VVM -screeningsafgørelse

Bilag 4: Orienteringsliste for naboer og omboende

*Kopi til orientering:*Hørsholm Kommune, Vej og Park att. Martin Dufke [mvd@horsholm.dk](mailto:mvd@horsholm.dk)Kystdirektoratet [kdi@kyst.dk](mailto:kdi@kyst.dk)Miljøstyrelsen [mst@mst.dk](mailto:mst@mst.dk)Naturstyrelsen [nst@nst.dk](mailto:nst@nst.dk)Danmarks Naturfredningsforening [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)DN lokalforening [hoersholm@dn.dk](mailto:hoersholm@dn.dk)Dansk Ornitologisk Forening [dof@dof.dk](mailto:dof@dof.dk)DOF Hørsholm [hoersholm@dof.dk](mailto:hoersholm@dof.dk)Grønt Råd Hørsholm dl [tek-grontraad@horsholm.dk](mailto:tek-grontraad@horsholm.dk)Dansk Botanisk Forening [nbu@botaniskforening.dk](mailto:nbu@botaniskforening.dk)Friluftsrådet Kreds Nordsjælland [nordsjaelland@friluftsradet.dk](mailto:nordsjaelland@friluftsradet.dk)Danmarks Sportsfiskerforbund [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)Geodatastyrelsen [gst@gst.dk](mailto:gst@gst.dk)Søfartsstyrelsen [sfs@dma.dk](mailto:sfs@dma.dk)

Nærmeste omboende via. E-boks (bilag 4)