



Din Forsyning A/S  
Ulvsundvej 1  
6715 Esbjerg N

Torvegade 74. 6700 Esbjerg

Dato	4. juni 2020
Journal nr.	13/22202
Sagsbehandler	Johannes Lomborg
Telefon direkte	7616 5134

### **Tilladelse til udledning af regnvand fra spildevandsplanens deloplande D11 og D14 via udløb UD11 til Sønderhavn i Esbjerg Havn (Vadehavet)**

Der meddeles hermed tilladelse til udledning af regnvand fra kloakoplandene D11 og D14, jf. Esbjerg Kommunes Spildevandsplan 2016 – 2021. Udledningen sker via udløb UD11 placeret ved Vestkraftkaj i Sønderhavn, Esbjerg Havn.

Tilladelsen gives i medfør af Miljøbeskyttelseslovens<sup>1</sup> § 28 stk. 1. Tilladelsens omfang, forudsætninger og vilkår fremgår af nedenstående.

#### **Vilkår**

Tilladelsen meddeles på følgende vilkår. Baggrunden for tilladelsen og vilkårene kan i øvrigt ses af vedlagte miljøtekniske redegørelse.

1. Der må udledes overfladeafstrømmet regnvand fra et befæstet areal på ikke over 19,6 ha (maksimalt reduceret areal).
2. Der må kun udledes vand, der kan karakteriseres som almindeligt belastet tag- og overfladevand.
3. Den ansvarlige for udledningen skal sikre, at der er udstyr til rådighed, der muliggør en afspærring af udløbet i forbindelse med uheld eller spild i oplandet, der indebærer risiko for udledning af forurenende stoffer.
4. Det skal ved meddelelse af tilladelser til tilslutning til forsyningsselskabets ledningssystem tilknyttet udløbet sikres
  - at der fra befæstede arealer alene tilledes vand, der kan karakteriseres som almindeligt belastet tag- og overfladevand
  - at der træffes relevante foranstaltninger for at imødegå risiko for uheld/spild, der kan medføre tilførsel af forurenende stoffer til afløbssystemet
  - at overfladevand fra kajarealer, veje, kørearealer og lignende, der tilledes afløbssystemet, ledes gennem sandfangsbrønde med dykkede afløb

<sup>1</sup> Lovbekendtgørelse 1218 af 25. november 2019 om miljøbeskyttelse (miljøbeskyttelsesloven).

- at sandfangsbrønde efterses og vedligeholdes/tømmes regelmæssigt, således at de til enhver tid fungerer optimalt. Som udgangspunkt skal sandfang tømmes senest når 50 % af lagervolumenet er fyldt.
- 5. Udledning knyttet til eksisterende lovlige tilslutninger til forsyningsselskabets regnvandskloak anses for omfattet af tilladelsen uanset bestemmelserne i vilkår 1 og 2.
- 6. Din Forsyning skal senest 6 måneder efter afgørelsens meddelelse til Esbjerg Kommune fremsende en oversigt over registrerede tilslutninger til forsyningsselskabets ledningssystem for overfladevand i det omhandlede kloakopland.
- 7. Udledningen gennemføres i øvrigt som beskrevet i grundlaget for tilladelsen, herunder ansøgningsmaterialet.

### Supplerende bemærkninger

Det udledte vand må ikke indeholde forurenende stoffer i koncentrationer som kan have betydning for vandmiljøet (jf. udledningebekendtgørelsen<sup>2</sup>), udover dem der er angivet i ansøgningen.

Tilladelsen bortfalder hvis den ikke udnyttes inden 2 år fra meddelelsen.

### Klagevejledning

#### *Klage efter miljøbeskyttelsesloven*

Tilladelsen efter miljøbeskyttelsesloven kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af de klageberettigede, der fremgår af §§ 98, 99 og 100 i miljøbeskyttelsesloven.

Klagen skal indgives inden 2. juli 2020, svarende til 4 uger efter offentliggørelsen af denne afgørelse.

Du klager via klageportalen, som du finder via [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på klageportalen med Nem-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Esbjerg 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 Esbjerg Kommune. Hvis Esbjerg Kommune fastholder afgørelsen, sender Esbjerg Kommune 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 Fødevarerklagenævnet](mailto:Miljø- og Fødevarerklagenævnet). Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. Se betingelserne for at blive fritaget på: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenævnet/til-foersteinstanser/fritagelse-fra-klageportal/>.

En klage har ikke opsættende virkning, med mindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet. Det betyder, at samtlige krav skal efterkommes, såfremt tilladelsen udnyttes. Udnyttelsen af tilladelsen sker dog på ansøgerens eget ansvar og indebærer ingen indskrænkning i klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve tilladelsen.

---

<sup>2</sup> Bekendtgørelse 1433 af 21. november 2017 om krav til udledning af visse forurenende stoffer til vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og havområder.

Eventuel retssag til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt inden 6 måneder, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101, stk. 1.

Tilladelsen vil blive offentliggjort på kommunens hjemmeside [www.esbjergkommune.dk/annoncer](http://www.esbjergkommune.dk/annoncer) torsdag d. 4. juni 2020.

Med venlig hilsen

Johannes Lomborg  
Biolog

**Bilag:**

Miljøteknisk redegørelse

Oversigtskort

Placeringen af udløb UD11 og afgrænsningen af de tilknyttede områder (kloakoplandene D11 og D14)

**Til flg. klageberettigede eller andre som har bedt om orientering om kommunens afgørelser sendes kopi af afgørelsen:**

Danmarks Naturfredningsforening, [dnesbjerg-sager@dn.dk](mailto:dnesbjerg-sager@dn.dk).

Friluftsrådet, [sydvestjylland@friluftsradet.dk](mailto:sydvestjylland@friluftsradet.dk)

Styrelse for patientsikkerhed i Region Syd, [sesyd@sst.dk](mailto:sesynd@sst.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund, [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)

Greenpeace, [info.dk@greenpeace.org](mailto:info.dk@greenpeace.org)

Dansk Sejlunion, [ds@sejlsport.dk](mailto:ds@sejlsport.dk)

Dansk Ornitologisk Forening, [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)

Danmarks fiskeriforening, [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)

Esbjerg Havn, [adm@portesbjerg.dk](mailto:adm@portesbjerg.dk)

Kystdirektoratet, [kdi@kyst.dk](mailto:kdi@kyst.dk), att. [Lars.Erik.Olsen@kyst.dk](mailto:Lars.Erik.Olsen@kyst.dk)

Dansk Fritidsfiskerforbund v. formand Arne Rusbjerg, [teamstr@gmail.com](mailto:teamstr@gmail.com)

Miljøstyrelsen, [mst@mst.dk](mailto:mst@mst.dk)

## **Miljøteknisk redegørelse**

### **Baggrund for ansøgningen**

I forbindelse med planlagte ændringer af kloakeringsforholdene i et område på Esbjerg Havn (separatkloakering) indgav Esbjerg Kommune, Forsyningen i 2009 ansøgning om tilladelse til udledning af overfladevand fra de berørte områder.

Det er imidlertid konstateret, at behandlingen af den i 2009 indgivne ansøgning ikke er blevet afsluttet, og at der ikke er blevet meddelt en udledningstilladelse.

Ændringerne af kloakeringsforholdene er efterfølgende gennemført, og forsyningsområdet varetages nu af Din Forsyning.

Esbjerg Kommune har på baggrund af ovenstående genoptaget sagsbehandlingen med henblik på at sikre, at udledningen af regnvand fra de omhandlede separatkloakerede oplande omfattes af en ny udledningstilladelse.

Nærværende tilladelse omfatter udledningen fra deloplandene D11 og D14 via udløb UD11, jf. Spildevandsplan 2016 – 2021.

I forbindelse med sagens genoptagelse er der sket en verificering af den oprindelige ansøgnings oplysninger om oplandenes afgrænsninger og størrelser, så de er bragt i overensstemmelse med den gældende spildevandsplan og de faktiske forhold.

### **Projektbeskrivelse jf. ansøgningen**

Ansøgningen omhandler udledning af tag- og overfladevand fra spildevandsplanens deloplande D11 og D14. Udledningen sker via udløb UD11 placeret ved Vestkraftkaj med udløb til Sønderhavn, se oversigtskort i bilag 1.

I forbindelse med projektet blev udløbet ændret, et større opland blev tilknyttet og den tilknyttede regnvandsledning blev udskiftet.

Et kort, der viser placeringen af udløbet og afgrænsningen af det tilhørende opland, fremgår af bilag 2.

Det er oplyst, at udledningen via UD11 omfatter overfladevand i form af tagvand, vejvand og vand fra befæstede arealer i øvrigt.

Din Forsyning har forsyningspligt i området, og er ejer af hovedledninger og udløb. Esbjerg Havn er inden for havneområdet grundejer og ejer af rendestensbrønde i kaj- og vejarealer. Disse udgør således tilslutningspunktet til Din Forsynings ledningsnet. Inden for oplandet er der endvidere tilslutninger fra virksomheder til Din Forsynings ledningsnet.

I henhold til Spildevandsplan 2016 – 2021 er oplandene separatkloakerede. Oplandet til UD11 har et samlet areal på 24,47 ha fordelt således:

Opland D11: 7,61 ha  
Opland D14: 16,86 ha

## Påvirkning af det hydrologiske system

Der forudsættes planlægningsmæssigt, jf. Spildevandsplan 2016 – 2021, en befæstelsesgrad for havneerhverv på 80 %, hvilket for de omhandlede oplande vil svare til en udledning på ca. 145.000 m<sup>3</sup>/år baseret på en årsmiddelnedbør i området på 839 mm, et reduceret areal på ca. 19,6 ha samt et summeret initialtab på 100 mm/år. Dette svarer til et gennemsnitligt udløbsflow på ca. 4,6 l/s.

Da der er tale om udledning fra et eksisterende havneområde kan den faktiske befæstelsesgrad være højere. Beregning for en befæstelsesgrad på 100 % svarer til en udledt vandmængde på ca. 180.000 m<sup>3</sup> og et gennemsnitligt flow på ca. 5,7 l/s.

Det fremgår af spildevandsplanen (jf. dennes afsnit 4.4), at der ved ny bebyggelse/befæstelse på ejendomme, hvor befæstelsesgraden inden projektets gennemførelse overholder det i spildevandsplanen angivne krav til befæstelsesgrad, stilles der krav om, at det også efter projektet gennemførelse skal sikres, at befæstelsesgraden overholdes. For ejendomme, hvor befæstelsesgraden er overskredet, og hvor der ændres på de eksisterende forhold, vil der blive stillet krav til regnvandsafledningen knyttet til de nye/ændrede forhold (ikke hele matriklen).

Da regnvandet fra det omhandlede opland som udgangspunkt må påregnes at løbe uforsinket frem til udløbet vil flowet i udløbet variere betydeligt.

Udledningen sker til Sønderhavn, der står i hydraulisk forbindelse med Vadehavet.

På baggrund af at der er tale om et hydraulisk robust nærområde, og at vandstands- og strømforhold såvel i nærområdet som i Vadehavet er underlagt meget store naturlige variationer er det kommunens vurdering, at der ikke er risiko for skader eller forringelser af tilstanden i vandmiljøet, som følge af hydraulisk belastning fra udledningen.

Det er ligeledes kommunens vurdering, at der ikke vil ske en hydraulisk påvirkning af slutrecipienten (Vadehavet), som jf. § 8 i bekendtgørelse om indsatsprogrammer<sup>3</sup> vil være til hinder for opfyldelse af målsætninger i Vandområdeplan 2015-2021 for Vandområdedistrikt Jylland og Fyn.

## Forureningskilder

De omhandlede områder er omfattet af Esbjerg Kommunes lokalplan 381. Områderne er beliggende inden for lokalplanens delområde D, der er udlagt til kraftværker og havneerhverv med særlige beliggenhedskrav som asfaltværker, kemisk industri o.l. samt anden erhverv og industri op til klasse 7 erhverv, som har relation til havnen, men ikke nødvendigvis kræver kajnærhed

Den konkrete anvendelse af området omfatter dels arealer, som er knyttet til og anvendes af enkelte virksomheder, dels af almindelige kajområder og veje.

Afstrømmende og udledt regnvand indeholder en vis mængde naturlige såvel som miljøfremmede forurenende stoffer, primært opsamlet under afstrømningen over befæstede overflader, afsat af trafik, luftforurening m.v.

Almindeligt belastet regnvand er ikke omfattet af bekendtgørelse<sup>4</sup> om krav til udledninger, men miljømyndigheden skal påse at udledningen ikke påvirker vandområdernes tilstand, og

<sup>3</sup> Bekendtgørelse nr. 449 af 11. april 2019 om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter

<sup>4</sup> Bekendtgørelse nr. 1433 af 21. november 2017 om krav til udledning af visse forurenende stoffer til vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og havområder

sikre, at forurening forebygges og imødegås ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT).

En reduktion i det udledte vands indhold af forurenende stoffer vil kunne opnås ved foranstaltninger inden udløb.

Generelt betragtes udledning gennem våde regnvandsbassiner dimensioneret efter nærmere angivne kriterier som Bedst Anvendelige Teknologi (BAT)<sup>5</sup>. Ved etablering af våde bassiner vil der især kunne ske en reduktion af indholdet af suspenderet stof og forurenede stoffer bundet hertil.

Den aktuelle udledning sker til et vandområde, der ikke er følsomt overfor suspenderet stof, men forurenende stoffer bundet hertil vil blive tilledt havnebassinet. Herefter vil der kunne ske en diffus spredning i vandmiljøet, dog må det forventes, at en del af det partikulære materiale vil blive tilbageholdt i havnebassinet som følge af sedimentation. I så fald vil det indgå som en del af de oprensninger, der regelmæssigt foretages i havnebassinerne for at opretholde vanddybderne. Den potentielle stofmængde, som den ansøgte udledning vil kunne give anledning til, vurderes dog at være marginal i forhold til den løbende aflejring af partikulært materiale i havnebassinet.

Da selve udledningen, herunder den nedre del af ledningssystemet, er placeret på et eksisterende havneareal er der ikke fundet grundlag for at stille krav om etablering af et regnvandsbassin. Et krav herom vurderes at ville betyde et væsentligt indgreb i forhold til muligheder for at opretholde områdets funktion som havneområde, og vil herudover indebære betydelige omkostninger som følge af placeringen, der ikke skønnes at være proportional med de miljømæssige effekter heraf.

Esbjerg Kommune vurderer ikke, at der er alternative foranstaltninger, hvor der på nuværende tidspunkt er dokumenteret en sådan sammenhæng mellem omkostninger og miljømæssige fordele, at disse i tilknytning til den konkrete sag kan anses for Bedst Anvendelige Teknologi.

Kommunen finder dog anledning til at bemærke, at der i forbindelse med nye regnvandsudledninger fra områder i en nyere del af Esbjerg Havn (Østhavn) er installeret en renseløsning i form af en hvirvelseparator. Det forventes, at der bl.a. i forbindelse hermed vil kunne tilvejebringes et grundlag for at vurdere, i hvilket omfang en sådan renseløsning bør etableres i tilknytning til udledning af overfladevand fra eksisterende befæstede arealer.

Tilledning af tag- og overfladevand til forsyningsselskabets ledning sker dels fra de enkelte virksomheder i oplandet, dels fra de almindelige kajarealer og veje m.v. inden for området. Tilladelser til tilslutning til forsyningsselskabets ledningssystem fra virksomheder og ejendomme meddeles særskilt i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 28, stk. 3.

Det er med nærværende udledningstilladelse forudsat, at det i forbindelse med meddelelse af tilslutningstilladelser sikres, at der fra de enkelte virksomheder alene afledes vand, der kan sidestilles med almindeligt belastet overfladevand. Dette indebærer, at der på den enkelte virksomhed skal træffes de relevante foranstaltninger til sikring heraf, herunder at risiko for tilførsel af forurenende stoffer til overfladevandet som følge af uheld/spild imødegås.

For så vidt angår de almindelige havnearealer i øvrigt inden for området, herunder kaj og vejarealer, er det oplyst, at det er Esbjerg Havn, der ejer rendestensbrøndene. Det er på grundlag af det i sagen oplyste lagt til grund, at rendestensbrøndene er forsynede med sandfang, og at Esbjerg Havn forestår driften heraf. Det er oplyst, at rendestensbrønde renses, når der konstateres funktionsproblemer hermed, men at der arbejdes på et program for systematisk tøm-

---

<sup>5</sup> Aalborg Universitet 2012 – Faktablad om dimensionering af våde regnvandsbassiner

ning. Endvidere er tilkendegivet, at løbende gadefejning minimerer mængden af sand i rende-  
stensbrøndene.

Esbjerg Kommune vurderer, at sandfang i brøndene vil kunne fjerne en del af de partikulære  
stoffer under forudsætning af, at de regelmæssigt tømmes, således at der til stadighed er et  
ikke-opfyldt "lagervolumen" i den enkelte brønd.

Der er i nærværende tilladelse stillet vilkår om, at ovenstående forudsætninger skal sikres ind-  
arbejdet ved meddelelse af tilladelser til tilslutning til forsyningsselskabets afløbssystem, jf.  
miljøbeskyttelseslovens § 28, stk. 3.

Udledningen omfatter tilledninger, der var tilsluttet ledningssystemet og udløbet forud for pro-  
jektets gennemførelse. Esbjerg Kommune finder, at regulering af oprindeligt eksisterende lov-  
lige forhold – herunder eventuelle krav om ændring af bestående forhold på den enkelte virk-  
somhed - bør ske ved påbud på grundlag af bestemmelserne i miljøbeskyttelseslovens § 30.

For at imødekomme dette hensyn indebærer nærværende udledningstilladelse, at lovligt be-  
stående tilledninger af overfladevand m.v. til forsyningsselskabets ledningssystem også skal  
anses for omfattet af tilladelsen til udledningen via udløb UD11 - uanset at disse tilledninger  
ikke i fuldt omfang måtte opfylde tilladelsens vilkår og forudsætninger i øvrigt, jf. det fastsatte  
vilkår 5.

Med henblik på at sikre et grundlag for at vurdere behovet for en regulering af bestående til-  
slutninger er der samtidigt stillet vilkår om, at Din Forsyning til Esbjerg Kommune skal frem-  
sende en oversigt over de enkelte tilslutninger til forsyningsselskabets ledningssystem knyttet  
til udløbet. Det skal bemærkes, at der alene er tale om fremsendelse af de foreliggende oplys-  
ninger herom, og at der ikke indgår krav om tilvejebringelse af nye oplysninger eller gennem-  
førelse af undersøgelser.

Det vurderes, at de fastsatte vilkår for tilladelsen sikrer, at udledningen ikke vil være forbun-  
det med en tilførsel af forurenende stoffer i mængder eller koncentrationer, der forringer miljø-  
tilstanden i nær- eller slutrecipient.

Esbjerg Kommune har dog vurderet, at der - uanset krav om foranstaltninger på de enkelte  
virksomheder - skal sikres en generel mulighed for at imødegå eller begrænse en forurenings  
tilførsel til vandmiljøet ved uheld/spild af forurenende stoffer i oplandet.

Dette skal ses på baggrund af, at det ikke kan forventes, at der ved en konstatering af en  
forurening af afstrømmende regnvand, i alle tilfælde vil være muligt at identificere og træffe  
indgribende foranstaltninger ved selve forureningskilden.

Esbjerg Forsyning A/S har i tilknytning hertil tilkendegivet, at sikring af udløbene med automa-  
tiske spjæld/lukkere ikke findes at være en holdbar løsning pga. indretningens sårbarhed.

I en dialog med bl.a. Beredskabet er det vurderet, at den bedste løsning er at Beredskabet,  
som forestår indsatsen i forbindelse med miljøuheld, sikres rådighed over "afspæringsbolde"  
(oppustelige balloner til at spærre udløbet) samt tilhørende teknisk udstyr. Din Forsyning har  
oplyst, at bolde til afspærring er indkøbt og overdraget til Beredskabet.

Havnebassinet, som udledningen sker til, står i hydraulisk forbindelse med det marine område  
Vadehavet (Grådyb tidevandsområde). I relation til vandområdeplanlægningen er havnebassi-  
nerne en del af Grådyb tidevandsområde.

Tidevandsområdet er vurderet som åbenvandstype (OW5), og målsat til god økologisk tilstand  
og til god kemisk tilstand i *Vandområdeplan 2015-2021 for Vandområdedistrikt Jylland og Fyn*.



Vadehavet er udpeget som en del af Natura 2000-område (internationalt naturbeskyttelsesområde) nr. 89 Vadehavet jf. habitatbekendtgørelsen<sup>6</sup>.

Vadehavet er dog udpeget som undtaget fra at skulle opfylde miljømålet ved planperiodens afslutning, pga. uforholdsmæssigt store omkostninger. Den nuværende samlede økologiske tilstand vurderes at være "ringe", og den kemiske tilstand "ikke god"<sup>7</sup>.

Det er kommunens vurdering, at der under tilladelsens vilkår sikres, at der ikke tilføres stoffer i mængder eller koncentrationer, der i sig selv eller i kombination med øvrige projekter, vil forringe tilstanden i Vadehavet.

Det er endvidere kommunens vurdering, at der under hensyntagen til de nævnte vilkår ikke vil ske påvirkning af overfladevande, som jf. § 8 i bekendtgørelse om indsatsprogrammer<sup>8</sup> vil være til hinder for opfyldelse af deres målsætninger i Vandområdeplan 2015-2021 for Vandområdedistrikt Jylland og Fyn.

Miljøministeren, v. Miljøstyrelsen, fører jf. Miljøbeskyttelseslovens § 66 stk. 4 tilsyn med udledningen.

### **§3-områder, fredede områder, Natura 2000-områder og Habitatdirektivets bilag IV**

Der er ikke områder omfattet af beskyttelse i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3 inden for eller i nærheden af det omhandlede område, der vil kunne blive berørt af udledningen.

Hverken oplandet eller udledningspunktet ligger indenfor områder udpeget som internationale naturbeskyttelsesområder (herunder Natura 2000-områder).

Havnebassinet, som udledningen sker til, står via indsejlingen til Esbjerg Havn i hydraulisk forbindelse med det internationale naturbeskyttelsesområde nr. 89 Vadehavet.

Den korteste afstand fra udledningspunktet til Natura-2000-området er i lige linje ca. 1,1 km.

En række af de arter og naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for de ovennævnte internationale naturbeskyttelsesområder, kan potentielt påvirkes direkte eller indirekte af udledninger af vand og forurenende stoffer til overfladevandene. Det gælder f.eks. naturtyperne *Bræmmer med høje urter langs vandløb eller skyggende skovbryn* (6430), *Flodmundinger* (1130) og *Mudder- og sandflader blottet ved ebbe* (1140), arterne odder, snæbel, gråsæl, spættet sæl m.fl. samt diverse vadefugle, som er afhængige af føde i Vadehavet.

Ud fra det ovenstående har Esbjerg Kommune vurderet projektets evt. påvirkning af de internationale naturbeskyttelsesområder omkring projektet, jf. habitatbekendtgørelsen<sup>9</sup> § 6 stk. 1.

Kommunen vurderer at projektet, hverken i sig selv eller i sammenhæng med andre planer og projekter, kan påvirke de nærliggende internationale naturbeskyttelsesområder væsentligt, herunder området Vadehavet.

På habitatdirektivets bilag IV er nævnt en lang række arter, som kræver en særlig beskyttelse. Der er ikke på området eller i umiddelbar nærhed heraf registreret Bilag IV-arter. Nærmeste

<sup>6</sup> Bekendtgørelse nr. 1595 af 6. december 2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

<sup>7</sup> <http://miljoegis.mim.dk/cbkort?profile=vandrammedirektiv2-2016>

<sup>8</sup> Bekendtgørelse 449 af 11. april 2019 om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter

<sup>9</sup> Bekendtgørelse nr. 1595 af 6. december 2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter



bilag IV-art er strandtudse, der er registreret over 1 km væk. Esbjerg kommune vurderer, at der ikke vil ske en væsentlig påvirkning af dem, da der ikke er egnede raste- og ynglelokaliteter i projektområdet. Esbjerg Kommune vurderer, at projektet ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, eller ødelægge de plantearter, der er optaget i samme bilag.

### **Vurdering af virkning på miljøet (VVM)**

Esbjerg Kommune har vurderet det ansøgte i forhold til Miljøvurderingsloven<sup>10</sup>. Det er vurderet, at det af nærværende tilladelse omhandlede ikke omfattes af anlæg opført på bilag 1 eller 2, og hermed heller ikke af § 15, til loven, hvormed det ansøgte ikke er omfattet af krav om en vurdering af anlæggets virkning på miljøet.

---

<sup>10</sup> Lovbekendtgørelse 1225 af 25. oktober 2018 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

## Bilag 1. Oversigtskort – Områdets beliggenhed



**Bilag 2. Placeringen af udløb UD11 og afgrænsningen af de tilknyttede områder (kloakoplandene D11 og D14)**

