



Samarbejdsudvalget for Ribe Å-systemet  
Att.: Niels L. Michaelsen  
Engparken 30  
6760 Ribe  
(e-mail: nlm@lodberg.org)

Frodesgade 30, 6700 Esbjerg  
Postadresse Torvegade 74, 6700 Esbjerg

Dato 11. september 2017  
Sagsbehandler Tomas Jensen  
Telefon direkte 76 16 15 29  
Mobilnummer 27 74 10 79  
E-mail tojen@esbjergkommune.dk  
Sagsid 16/22777

### Restaureringsprojekt i Haulund Bæk - godkendelse efter vandløbsloven

Samarbejdsudvalget for Ribe Å-systemet og Esbjerg Kommune ønsker at etablere gydebanks og skabe bedre faunapassage i Haulund Bæk, for at forbedre forholdene for laksefisk. Haulund Bæk er et tilløb til Stampemølleåen i Ribe By, i Ribe Å-systemet. Projektstrækningen ligger imellem st. 7172 – 8163 (se kortet på figur 1), og der er 3 delprojekter på strækningen. Formålet med projektet er at forbedre gydemulighederne for laksefisk i vandløbet, samt fjerne to mindre spærringer i forbindelse med to rørbroer.



Figur 1. Kort der viser (markeret med gult) de strækninger der berøres af projektet.

De strækninger projektet vedrører, ligger ud for matriklerne 2e, 2ao (delprojekt 1+2 beliggende nedstrøms røroverkørslen ved Bredkærvej) og matriklerne 2n, 2m, 2ap, og 7c (delprojekt 3). Alle matriklerne hører til ejerlaget Høm By Seem. Der foreligger skriftlig accept til projektet fra de respektive lodsejere.

Et udkast til godkendelse har været fremlagt i offentlig høring i 8 uger i perioden 16. juni – 11. august 2017. Ejeren af matrikel nr. 2n har understreget at det er vigtigt, at projektet ikke forringer de nuværende afvandingsforhold. Der er ikke indkommet andre bemærkninger. Udkastet har også været forelagt DTU-Aqua og Landbrugs- & Fiskeristyrelsen, der har svaret at de ser det som et godt projekt, der vil understøtte målsætningen for vandløbet.

Projektet er blevet screenet efter reglerne om VVM (Vurdering af virkning på miljøet). Det er blevet vurderet, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt i negativ retning, og at der derfor ikke skal udarbejdes miljøkonsekvensrapport.

Der er meddelt dispensation til det ansøgte efter Naturbeskyttelseslovens §3 den 12. juli 2017.

### **Beskrivelse af projektets enkelte dele**

#### Del 1 - st. 8163-8083 - umiddelbart nedstrøms Bredkærvej

Under Bredkærvej forårsager rørunderføringen et fald på ca. 30-40 cm (se figur 1). Det skyldes at bundkoten på strækningen herfra og nedstrøms ligger under regulativets bundkote (se figur 4). Efter projektet vil bunden være i overensstemmelse med de regulativmæssige dimensioner. Faldet ønskes udlignet for at sikre fri passage for fisk og den øvrige fauna. Det gøres ved at etablere en pool med en længde på ca. 10 meter. Poolen laves primært med gydegrus, men der udlægges større sten langs brinkerne for at forhindre erosion. Faldet nedstrøms poolen udnyttes til udlægning af gydegrus og skjulesten. For at holde faldet på ca. 2 ‰ bliver strækningen på ca. 60-80 meter. Her udlægges gydegrus i en lagtykkelse varierende fra ca. 40 cm tæt på røret til ca. 10 cm længst nedstrøms røret. Der skal udlægges ca. 40 m<sup>3</sup> (80 [m længde] x 0,25 [m gennemsnitlig lagtykkelse] x 2 [m bredde] = 40 m<sup>3</sup>).

Over hele strækningen på 80 meter udlægges skjulesten 400 skjulesten (5 [stk] x 80 [m længde] = 400 stk). Hertil skal der bruges ca. 1000 håndsten til brinksikring ved rørets udløb.



Figur 2. Røroverkørslen set nedstrøms Bredkærvej, st. 8163.

#### Del 2 - st. 8083-7783 - Nedstrøms Bredkærvej

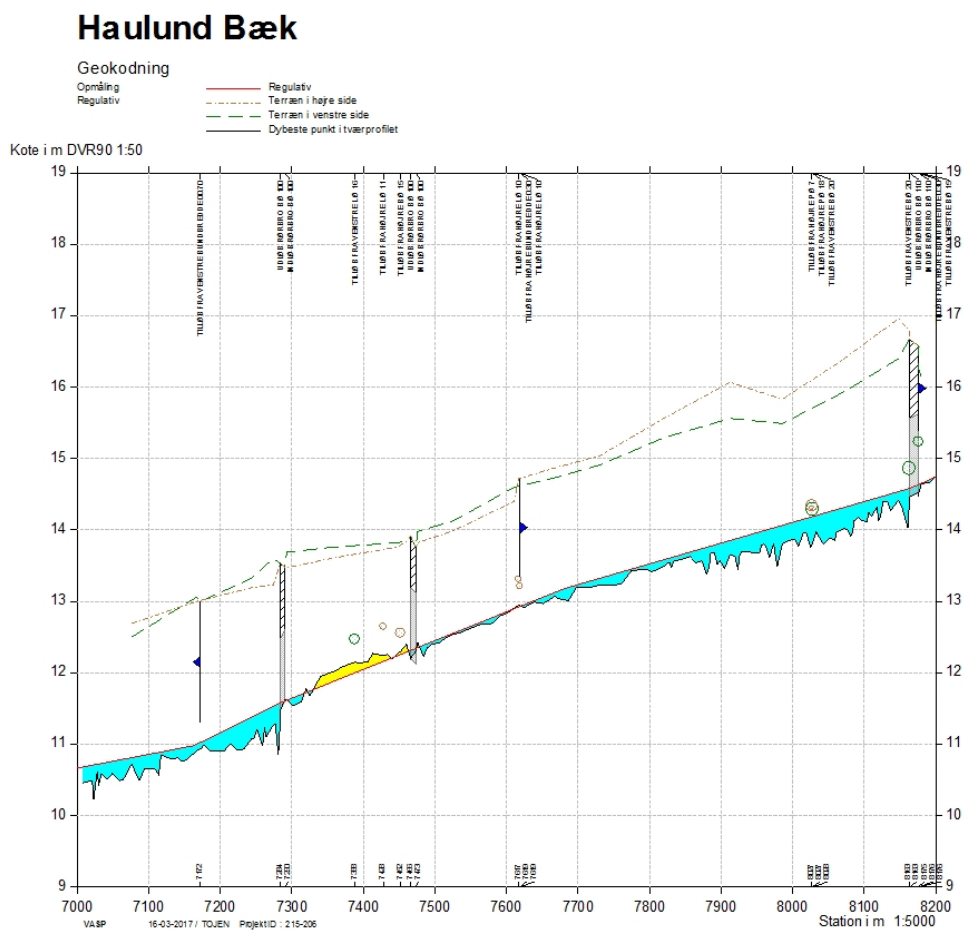
På en strækning af 300 m. udlægges 8 gydebanker á 10 m længde. Afstanden mellem bankerne bliver 30 m. Gydegruset udlægges i 25 cm tykkelse. Der skal anvendes ca. 40 m<sup>3</sup> (80 [m længde] x 0,25 [m lagtykkelse] x 1,5 [m bredde] = 30 m<sup>3</sup>). På strækningen udlægges 1500 skjulesten (5 [stk] x 300 [m længde] = 1500 stk). På strækningen ligger vandløbsbunden under den regulativmæssige bund (se figur 4).

#### Del 3 – st. 7172-7388 ca. 800 m nedstrøms Bredkærvej

I st. 7284-7290 ligger en røroverkørsel der er delvist defekt. Der er et ca. 30 cm fald i røret, da det er "knækket". Røroverkørslen fjernes helt, og faldet på en strækning af 140 m udnyttes til at udlægge 52,5 m<sup>3</sup> gydegrus (140 [m længde] x 0,25 [m lagtykkelse] x 1,5 [m bredde] = 52,5 m<sup>3</sup>). På strækningen udlægges 700 skjulesten (5 [stk] x 140 [m længde] = 700 stk). På strækningen ligger vandløbsbunden under den regulativmæssige bund (se figur 4).



Figur 3. Defekt røroverkørsel i st. 7284. Overkørslen fjernes i forbindelse med projektet, da den ikke bruges længere. Faldet udlignes over 140 m ved udlægning af gydegrus og skjulesten.



Figur 4. Længdeprofil af delstrækning af Haulund Bæk. Opmåling og regulativ. Området med gult ligger for højt, og bliver oprenset inden gydegruset udlægges i områderne der er blå.



## Godkendelse efter vandløbsloven

Projektet godkendes hermed i henhold til vandløbslovens<sup>1</sup> § 37 og reguleringsbekendtgørelsens<sup>2</sup> § 22, på følgende vilkår:

1. Projektet skal udføres i overensstemmelse med beskrivelsen i denne godkendelse.
2. Gydegrus og sten skal hentes fra råstofområder på land, og have så lavt et indhold af flint som muligt. Sammensætningen skal være: 75% nøddesten (16-32 mm), 25% singels/håndsten (32-64 mm). Skjulestenene skal være i størrelsen 100-300 mm.
3. Gydebanker, skjulesten og brinksikring vedligeholdes efterfølgende som en del af vandløbet. Hvis der forekommer tilsanding, eller andet der gør gydebankerne uanvendelige til gydning, kan gruset i september måned løsnes/rives efter nærmere aftale med vandløbsmyndigheden og berørte lodsejere. Brinkerne langs gydebankerne sikres om nødvendigt med sten, hvis vandløbet eroderer sig væk fra gydebankerne.
4. Vandløbet må ikke tilføres sand eller andre materialer i forbindelse med etableringsarbejdet, og arbejdet skal ske på en sådan måde, at varige spor i vandløbet undgås. Der må ikke foretages nogen ændringer i vandløbsprofilet uden for det tilladte areal.
5. Der skal gives besked til Natur & Vandmiljø om arbejdets påbegyndelse med mindst 2 dages varsel. Vandløbsmyndigheden er gerne behjælpelig med at afsætte en kote på en pæl, forud for etableringen.

Esbjerg Kommune og Samarbejdsudvalget for Ribe Å-systemet er ansvarlige for, at de stillede vilkår overholdes. Vandløbsmyndigheden fører tilsyn med arbejdets udførelse, såfremt det skønnes nødvendigt.

Formålet med de stillede vilkår er at sikre, at der tages behørigt hensyn til både de afvandingsmæssige og miljømæssige interesser, der knytter sig til vandløbet.

Gydebanker, skjulesten og brinksikring vedligeholdes efterfølgende som en del af vandløbet.

Afgørelsen må først udnyttes, når klagefristen er udløbet og kun såfremt der ikke indgives klage. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke udnyttes indenfor 3 år.

---

<sup>1</sup> Bekendtgørelse af lov om vandløb, Lbk. nr. 127 af 26. januar 2017.

<sup>2</sup> Bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restaurering m.v. nr. 834 af 27. juni 2016.

**Andre forhold**

Esbjerg Kommune og Samarbejdsudvalget for Ribe Å-systemet er ansvarlige for at kontrollere Ledningsregistret for eksisterende rør, ledninger, kabler etc. på lokaliteten, samt at respektere disse.

Der kan ikke forventes meddelt tilladelse til fiksering af vandløbslejet af hensyn til anlægget. Såfremt et regulerings- eller restaureringsprojekt for vandløbet nødvendiggør omlægning af anlægget, vil udgifterne hertil dog normalt skulle afholdes som en del af et sådant projekt.

**Afvandingsmæssige konsekvenser**

Der ændres ikke på vandløbets regulativmæssige dimensioner. Udlægningen af skjulesten vil betyde en minimal vandstandsstigning i situationer med ringe afstrømning. Ved de mere problematiske større afstrømninger vil deres effekt være ubetydelig. Forud for udlægningen af gydegrus og skjulesten bliver strækningen målt op, for at sikre, at den fornødne dybde i henhold til regulativet overholdes. Der ændres således ikke på de regulativmæssige dimensioner.

**Miljø- og naturmæssige konsekvenser**

Haulund Bæk er målsat til "God økologisk tilstand" i Vandområdeplan 2016-21, og der er ikke målopfyldelse. Den manglende målopfyldelse skyldes den økologiske tilstandsklasse for fisk, der har "Dårlig økologisk tilstand". Vandløbet er generelt præget af blød og sandet bund, og en betydelig sandvandring. Udlægningen af gydegrus og fjernelsen af de to mindre spærringer i nærværende projekt, vil bidrage positivt til at vandløbet kan opnå målopfyldelse, idet det bidrager at laksefisk kan gyde i vandløbet.

Esbjerg Kommune skønner, at projektet med de stillede vilkår, ikke vil forringe levevilkårene for dyre- og plantearter omfattet af Habitatdirektivets bilag IV.

**Andre tilladelser**

Kommunens godkendelse efter vandløbsloven fritager ikke fra at skulle indhente tilladelse til forhold som reguleres af anden lovgivning.

Hvis det i forbindelse med anlægsarbejdet bliver nødvendigt at udlede grundvand til vandløb, skal der forinden indhentes tilladelse hertil efter miljøbeskyttelsesloven. En eventuel ansøgning herom skal sendes til Esbjerg Kommune.

Efter museumslovens § 27 skal jordarbejde standses, hvis der under arbejdet findes spor af fortidsminder, og fortidsmindet skal straks anmeldes til det lokale kulturhistoriske museum.

## Økonomi

Udgifterne til projektet afholdes af samarbejdsudvalget for Ribe Å-systemet, bortset fra udgifter til maskiner, opmåling og til fjernelse af rørbroen i st. 7284, der afholdes af Esbjerg Kommune. Den oprensning der skal foregå fra st. 7300-7460, og evt. andre steder hvis opmålingen viser det er nødvendigt, foretages af vandløbsmyndigheden og er en del af den regulativmæssige vedligeholdelse. Projektet er planlagt udført i perioden oktober-november 2017.

## Klagevejledning

Denne afgørelse kan jf. vandløbslovens kapitel 16 påklages til Natur- og Miljøklagenævnet af:

- den, afgørelsen er rettet til,
- enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald,
- en berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker

En klage skal indgives via Klageportalen. På forsiden af [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk) er der et link til Klageportalen. Klageportalen ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Man logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk), ligesom man plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når man klager, skal man betale et gebyr på kr. 900 for privatpersoner og kr. 1.800 for virksomheder og organisationer. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Esbjerg Kommune. Anmodningen sendes så vidt muligt elektronisk til [miljo@esbjergkommune.dk](mailto:miljo@esbjergkommune.dk) eller pr. brev til Esbjerg Kommune, Natur & Vandmiljø, Torvegade 74, 6700 Esbjerg.

Esbjerg Kommune videresender herefter din anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Afgørelsen annonceres den 11. september 2017 på Esbjerg Kommunes hjemmeside, og en evt. klage skal være modtaget senest den 9. oktober 2017, hvor klagefristen på 4 uger udløber.

Gebyret tilbagebetales, hvis:

- klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- klageren får helt eller delvis medhold i klagen,



- klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Henvendelse vedrørende denne afgørelse rettes til Tomas Jensen på tlf. nr. 7616 1529.

Venlig hilsen

Tomas Jensen  
Biolog