



Vallensbæk Kommune  
Vej og Park  
Seminarievej 25  
2605 Brøndby  
Att. John Sørensen, Morten Pronk Jensen og Johannes Heyer

Sags-jour.nr.: 22/1352

4. maj 2022

## **Tilladelse til regulering af eksisterende rørunderføring på Bækrenden under Vejlegårdsvej jf. Vandløbsloven § 47 samt vandløbsreguleringsbekendtgørelsen § 9 og 17**

### **1. Tilladelse**

Vallensbæk Kommune meddeler hermed tilladelse til renovering af eksisterende rørunderføring i Bækrenden under Vejlegårdsvej. Rørunderføringen går på skrå under Vejlegårdsvej og er beliggende St. 1788 – St.1831 jf. regulativet for Bækrenden.

Følgende matrikler vil blive berørt af projektet:

<b>Ejer</b>	<b>Matrikel</b>	<b>Ejerlav</b>
Vallensbæk Kommune	7 dz	Vallensbæk by, Vallensbæk
Vallensbæk Kommune	1 by	Vallensbæk by, Vallensbæk
Gitte Falshøj og Jan Rosenkrantz Bertelsen	5 r	Vallensbæk by, Vallensbæk
Vallensbæk Kommune	15k	Vallensbæk by, Vallensbæk

Oversigtskort over projektområdet ses i bilag 1.

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

#### Etablering

- Arbejdet skal udføres i overensstemmelse med det fremsendte projekt og hydrauliske beregninger udført af Sweco.
- Bygherren (Vallensbæk Kommune, Vej og Park) kontakter inden projektets igangsætning de berørte lodsejere på adressen Vejlegårdsvej 99 (matr. 5 r, Vallensbæk By, Vallensbæk)
- Aflejret materiale/slam i underføringen skal fjernes inden renoveringen af rørunderføringen påbegyndes.
- Det skal sikres, at det fjernede sand ikke kan forårsage sandflugt ud af underføringen og forurene nedstrøms strækning. Det skal ligeledes sikres, at der ikke efterlades "sandbunker" ved indløbet af underføringen, som kan forårsage opstuvning på opstrøms vandløbsstrækning.
- Der må ikke ske beskadigelse eller erosion i vandløbet eller aflejres sediment i forbindelse med arbejdet eller oprydningen herefter.
- Evt. skader på selve vandløbet, brinker, banketter og bræmmer skal udbedres, så der re-etableres til oprindelig stand og udseende på bygherrens (Vallensbæk Kommune, Vej og Park) foranstaltning.
- Bygherren (Vallensbæk Kommune, Vej og Park) er erstatningspligtig overfor evt. udenforstående lodsejer mht. afvanding m.m., op- og nedstrøms projektområdet, hvis de har handlet ansvarspådragende.

### I renoveringsperioden

- Bygherren (Vallensbæk Kommune, Vej og Park) afholder under anlægsarbejdet løbende tilsyn med, at vilkårene overholdes.
- Entreprenøren skal sikre, at de materialer, der anvendes, ikke udgør en risiko for vandmiljøet fx. ved spild eller uheld, hvor man taber noget ud i vandløbet.
- Værktøj og redskaber skal indsamles dagligt ved arbejdsdagens ophør og fjernes fra underføringen.
- Afhugget beton, andet affald mv. skal hver dag ved arbejdsdagens ophør fejes sammen og opsamles i lågfade, containere eller lign., som fjernes fra underføringen.
- Beredskabsplan: Ved skybrud vil der være risiko for at arbejdspladsen/arbejdsområdet i underføringen oversvømmes. Entreprenøren skal derfor have en beredskabsplan der sikrer, at arbejdet kan stoppes med få minutters varsel, byggepladsen/arbejdsområdet kan forlades, og sikre at de materialer, værktøj m.v. som måtte efterlades, ikke udgør en risiko for vandmiljøet.
- Entreprenøren skal sende beredskabsplan til Vallensbæk Kommune inden arbejdet påbegyndes. Beredskabsplanen skal sendes Center for Teknik [cet@vallensbaek.dk](mailto:cet@vallensbaek.dk) Att. Mette Søe Henriksen med angivelse af sagsnr. 22/1352 og med kopi til bygherren [Vejogpark@vallensbaek.dk](mailto:Vejogpark@vallensbaek.dk)
- Entreprenøren skal dagligt holde sig orienteret om skybrudsvarsler fra Danmarks Meteorologiske Institut, DMI.

### Retablering af omgivelser

- Vandløbsnære arealer skal efterlades i samme tilstand som før renovering.
- Der kan etableres et arbejdsområde på terræn til opstilling af containere eller lign. til afvanding af sand, grus og aflejringer i underføringen (opstillede containere o.lign.): Brinker før og efter underføringen skal reetableres, hvis de er blevet beskadiget af maskiner eller lign.

### Reetablering af vandløbsbund

- Vandløbsbunden før, efter og i røret etableres i regulativmæssig bundkote (indløb 49 cm DVR90 og udløb 51 cm DVR90)

### Økonomi

- Alle udgifter afholdes af bygherren Vallensbæk Kommune, Vej og Park.
- Såfremt bygherren (Vallensbæk Kommune, Vej og Park) har handlet ansvarspådragende påtager de sig evt. erstatningskrav fra bredejere, som efter lovgivningens almindelige regler måtte lide tab i forbindelse med projektet.

### Fremtidig vedligeholdelse

- Fremtidig vedligeholdelse af underføringen påhviler Vallensbæk Kommune, Vej og Park.

### Tilladelsens varighed

- Renoveringsarbejdet skal være udført senest 2 år fra tilladelsens udstedelsesdato. Hvis dette ikke er tilfældet bortfalder tilladelsen.

### Færdigmelding

- Vallensbæk Kommune skal som vandløbsmyndighed orienteres, når arbejdet er udført, senest én måned efter færdiggørelsen. Såfremt der sker ændringer i forhold til det ansøgte, skal dette straks meddeles vandløbsmyndigheden. Færdigmelding kan ske til E-mail for Center for Teknik, [Cet@vallensbaek.dk](mailto:Cet@vallensbaek.dk) med henvisning til sagsnr. 22/1352.

Vallensbæk Kommune, Vandløbsmyndigheden gør opmærksom på, at kommunen kan give tilladelse til påbegyndelse af anlægsarbejder efter bekendtgørelsens § 9 uanset om vandløbsmyndighedens afgørelse påklages jf. reguleringsbekendtgørelsens § 30. Det er dog på bygherres eget ansvar at påbegynde arbejdet inden for de 4 ugers klagefrist.

### **Klagemulighed**

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet ifølge §80 i vandløbsloven. Der er en klagefrist på 4 uger fra offentliggørelse af tilladelsen på [www.vallensbaek.dk](http://www.vallensbaek.dk) Sagens parter vil blive orienteret, hvis tilladelsen bliver påklaget.

Vejledning til at klage er vedhæftet i bilag 2.

### **3. Lovgrundlag**

Alle former for ændring af vandløbs skikkelse, herunder vandløbets forløb, bredde, bundkote og skråningsanlæg kræver en tilladelse efter vandløbsloven.

Afgørelsen er givet i medfør af:

1. §47 samt kapitlerne 6 (regulering) og 7 (vedligeholdelse) i lov om vandløb (LBK nr. 1217 af 25. nov. 2019)
2. §9 og §17 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restaurering m.v. (BEK. nr. 834 af 27. juni 2016).

### **4. Sagsfremstilling**

#### **4.1 Behov for renovering**

Der blev 13. juli 2021 udført et særeftersyn af bygværkets membran samt en vurdering af bygværkets tilstand. Formålet med særeftersynet var at kortlægge tilstanden af underføringen ud fra en vurdering af membranen og betonens sammensætning, tilstand og kvalitet ud fra analyse af betonen v.h.a. petrografisk analyse.

Der blev registreret afskallinger, områder med udsivning og blotlagt armering med korrosion. Endvidere var der meget fugt og aflejringer i samlingerne mellem konstruktionselementerne. Konklusionen af særeftersynet var, at bygværkets konstruktionselementer fremstår reduceret og i dårlig stand, og der er behov for at iværksætte en levetidsforlængelse af bygværket

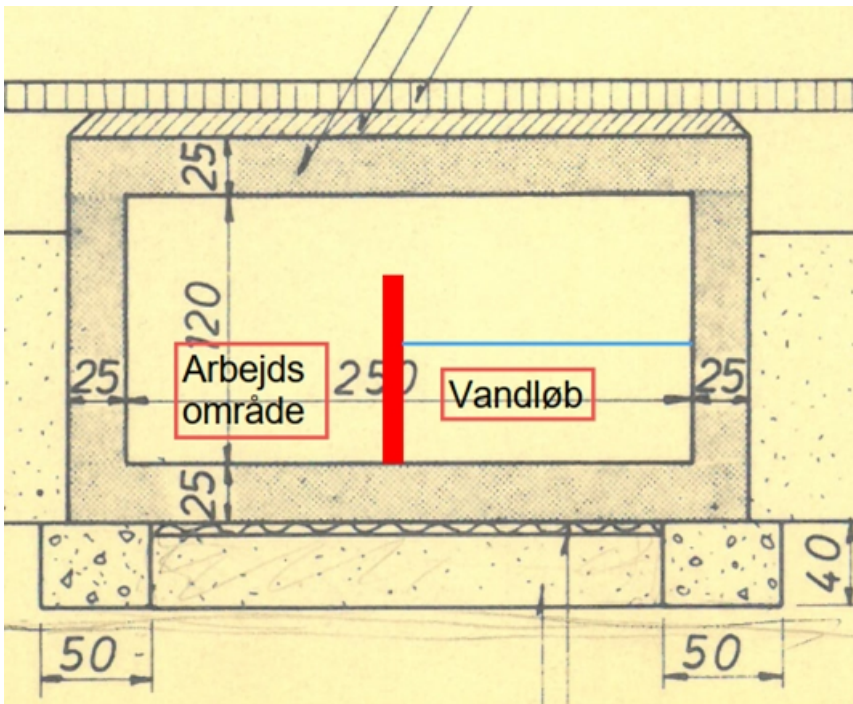
På baggrund af særeftersynet bad Vallensbæk Kommune, Vej og Park derfor Sweco Danmark A/S om at renovere underføringen under Vejlegårdsvej.

#### **4.2 Ansøgning og projektbeskrivelse**

Sweco har på vegne af bygherren Vallensbæk Kommune, Vej og Park indsendt mail 31. januar 2022 med tegningsbeskrivelse af projektet. Materialet er suppleret 9. februar 2022 med notat jf. reguleringsbekendtgørelsens §12, der indeholder

- Begrundelse for projektet
- Oversigtskort og detailplaner
- Brugerinddragelse/berørte matrikler
- Anlægsudgifter
- Tidsplan

Renoveringsarbejderne udføres indvendigt i betonrøret, og der laves en løsning hvor arbejderne i betonkassen etapeopdeles i vandløbets længderetning. Der opsættes en langsgående kasse i den ene side (et slags skot), sådan at der kan arbejdes tørskoet, mens vandet flyder forbi den anden side. Arbejdet sker udelukkende inde fra røret, hvor der skal bankes ødelagt beton af og erstattes med nyt materiale. Der sker ikke udskiftning/optagning af rør. Rørunderføringen indsnævres under renoveringsprojektet, idet der opsættes et langsgående skot i vandløbsprofilen. Se figur på næste side.



Principskitse af renoveringsarbejdet i beton-underføringen

Opsætning af kasse/skot (den røde lodrette bjælke på tegningen) vil reducere tværsnittet af vandløbet i udførelsesfasen, og dermed Bækrendens evne til vandafledning. Arbejdet er planlagt til at skulle udføres uden for perioderne med mest vand i vandløbet (som er hhv. januar/februar samt juli/august). Sweco vurderer umiddelbart, at dette ikke vil være kritisk. Derudover vil arbejdskassen være udformet således, at vandet kan løbe over kanten og ind i arbejdsområdet, i tilfælde af at der skulle opstå en uforudset opstuvning. Der kan også etableres en åbning af arbejdsområdet i hver ende, i tilfælde af en opstuvning.

Forventet udførelsesperiode er maj – juni 2022.

#### 4.3 Afstrømningsmæssige forhold (hydraulisk vurdering)

Vandløbsmyndigheden har ønsket information om vandstrømsforholdene under renoveringen, dette har Sweco indsendt beregninger for d. 16. februar 2022. Vandløbsmyndigheden har til fuld belysning af sagen ønsket simuleringer af vandspejl ved forskellige scenarier (bredde af arbejdsområde i underføringen, manningtal, vandføringsevne). Dette har Lars Juul Hansen, Sweco indsendt på mail 26. april 2022.

Konklusionen herpå er, at vandføringsevnen i Bækrendens åbne dele særligt nedstrøms Vejlegårdsvej altid vil være den hydrauliskbegrænsende del i forhold til underføringen under Vejlegårdsvej. Et renoveringsprojekt i underføringen under Vejlegårdsvej vil med et tværsnit på 1x1 m og ren betonbund kunne føre 1020l/s, altså lig vintervandføringsevnen i Bækrenden. Der vil således ikke være nogen risiko for, at anlægsprojektet vil kunne medføre en hydraulisk udfordring hverken opstrøms eller nedstrøms i Bækrenden.

I den hydrauliske vurdering anbefales det, at entreprenøren bliver bedt om at lave en afspærring, hvor det våde del af røret bliver lidt mindre end netop halvdelen af bredden. På den måde kan sikres, at der vil være et overlap således, at anlægsfasen kun har to etaper i stedet for det i ansøgningen viste, hvor man ikke vil nå hen over midten af betonrøret/underføringen.

I tilfælde af skybrud vil det stadig være nedstrøms vandføringsevne, som vil være begrænsende faktor. Men da vandet fra uforsinkede udløb i Vallensbæk Landsby, hvor vandføringsevnen skønnes højere pga. de stenforede kanter og mindre grøde i vandløbet gennem Vallensbæk Landsby, vil arbejdsområdet/byggepladsen i underføringen være i risiko for at blive oversvømmet. Det vil derfor være nødvendigt med en beredskabsplan, der sikrer, at entreprenøren med få minutters varslings kan forlade byggepladsen og sikre at de materialer, værktøj mv som måtte efterlades i underføringen ikke vil udgøre en risiko for vandmiljøet.

## 4.4 Vallensbæk Kommunes bemærkninger

### Vandløbsloven

Bækrenden er et offentligt vandløb, og Vallensbæk Kommune er vandløbsmyndighed. I regulativet for Bækrenden fremgår det, at vandløbet er C-målsat vandløb (afledning af vand). Bækrenden er ikke målsat i den gældende vandområdeplan 2021-2027 for området, ligesom vandløbet ikke er omfattet af åbeskyttelseslinie.

### Bækrendens vandleningsevne under renoveringsarbejdet

Sweco har udarbejdet notat og beregninger, som viser, at ikke være nogen risiko for, at renoveringsprojektet vil kunne medføre en hydraulisk udfordring hverken opstrøms eller nedstrøms i Bækrenden. I tilfælde af skybrud kan arbejdsområdet/byggepladsen i underføringen oversvømmes. Derfor er det nødvendigt med en beredskabsplan, der sikrer, at entreprenøren med få minutters varsling kan forlade byggepladsen og sikre at de materialer, værktøj mv., som måtte efterlades i underføringen ikke vil udgøre en risiko for vandmiljøet.

### Naturbeskyttelse og Natura2000

Bækrenden er ikke omfattet af naturbeskyttelseslovens<sup>1</sup> §3 som beskyttet vandløb. Nærmeste §3 område ligger ca. 140 m syd for Vejlegårdsvej, idet der nedstrøms for underføringen ligger en eng, der er beskyttet jf. §3. De vandløbsnære arealer nær underføringen ved Vejlegårdsvej er ikke udpeget som et Natura 2000-område. Der er ikke kendskab til forekomst af arter, der fremgår af habitatdirektivets bilag IV.

### Udtalelser fra andre myndigheder

Vallensbæk Kommune, vandløbsmyndigheden har vurderet, at renoveringsprojektet ikke skønnes at have væsentlig indflydelse på vandløbets afstrømningsmæssige eller miljømæssige forhold, og derfor kan følge den såkaldte forsimplerede procedure jf. reguleringsbekendtgørelsens §17. Det indebærer, at der kan undlades at indhente udtalelser fra andre myndigheder.

## 5. Tilladelser fra andre myndigheder

### Miljøvurdering af virkningen på miljøet (VVM)

Ishøj Kommune er myndighed hvad angår miljøvurdering af projekter. Ishøj Kommune har i e-mail d. 24. april 2022 vurderet, at renoveringsprojektet ikke vil have væsentlig skadelig indvirkning på miljøet og derfor ikke kræver VVM-screening. jf. Bek. om lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter § 16<sup>2</sup>.

### Naturbeskyttelseslovens § 3

Ishøj Kommune er myndighed for Naturbeskyttelseslovens § 3. Da Bækrenden er ikke omfattet af naturbeskyttelseslovens §3 som beskyttet vandløb skal der ikke gives dispensation efter Naturbeskyttelseslovens § 3.

## 6. Vallensbæk Kommunes vurdering

Samlet vurderer Vallensbæk Kommune, Vandløbsmyndigheden at med de angivne vilkår i tilladelsen kan renoveringsarbejderne udføres uden væsentlig påvirkning af Bækrendens afstrømning/vandafledningsevne og vandmiljø i vandløbet.

## 7. Partshøring

Da Vallensbæk Kommune som vandløbsmyndighed vurderer (se vurdering), at sagen ikke har væsentlig indflydelse på vandløbets afstrømnings- eller miljømæssige forhold, har kommunen undladt at indhente udtalelser i sagen fra andre myndigheder m.v., samt foretage offentlig bekendtgørelse af projektet. Kommunens hjemmel til dette er Reguleringsbekendtgørelsens §17. Der er foretaget partshøring af Vallensbæk Kommune, Vej og Park (bygherren og vej-

<sup>1</sup> Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, LBK nr. 1986 af 27. okt. 2021.

<sup>2</sup> Bek. af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter, LBK nr. 1976 af 27. okt. 2021 § 16.

myndigheden) samt bredejer af matr. 5r, Vallensbæk by, Vallensbæk inden offentliggørelse af tilladelsen.

Med venlig hilsen

Mette Søe Henriksen  
*Miljømedarbejder, Cand. Techn. Soc.*

**Kopi sendt til:**

- Bygherre:  
Vallensbæk Kommune, Vej og Park, Att. John Sørensen [jos@vallensbaek.dk](mailto:jos@vallensbaek.dk), Morten Pronk Jensen [mpj@vallensbaek.dk](mailto:mpj@vallensbaek.dk) og Johannes Heyer [jmh01@vallensbaek.dk](mailto:jmh01@vallensbaek.dk)
- Bygherres rådgiver, Sweco:  
Nana Johnson, [nanna.johnson@sweco.dk](mailto:nanna.johnson@sweco.dk) samt projektleder Diego Stougaard [diego.stougaard@sweco.dk](mailto:diego.stougaard@sweco.dk)
- Gitte Falshøj og Jan Rosenkrantz Bertelsen, Vejlegårdsvej 99, Vallensbæk (Ejerne af matr. 5 r, Vallensbæk By, Vallensbæk)
- Danmarks Naturfredningsforening Ishøj/Vallensbæk: [dnavallensbaek-ishoej-sager@dn.dk](mailto:dnavallensbaek-ishoej-sager@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund: [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk), [lbt@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:lbt@sportsfiskerforbundet.dk) og [nordkysten@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:nordkysten@sportsfiskerforbundet.dk)

**Bilag**

Bilag 1: Oversigtskort

Bilag 2: Klagevejledning

# Bilag 1

## Oversigtskort



## Bilag 2

### Klagevejledning

Der kan klages over denne afgørelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet via Klageportalen, som findes på forsiden af <http://naevneneshus.dk/>. Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er offentliggjort på [www.vallensbaek.dk](http://www.vallensbaek.dk). Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Ønsker du at klage, skal der betales et gebyr på 900 kr. som privatperson, og som virksomhed eller en organisation skal der betales 1.800 kr. i gebyr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Du kan finde yderligere vejledning om gebyrordningen på Miljø- og Fødevareministeriets hjemmeside [www.naevneneshus.dk/vejledning](http://www.naevneneshus.dk/vejledning)

### Hvem kan klage?

Det er fastlagt i vandløbslovens § 84, hvem der er klageberettiget. Afgørelsens adressat og enhver, der har individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, kan klage.

Vandløbsmyndigheden informerer, hvis andre klager over denne afgørelse. Hvis der bliver klaget, må du ikke udnytte tilladelsen før sagen er afgjort i Miljø- og Fødevareklagenævnet, med mindre nævnet bestemmer andet.

### Klagefrist

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra offentliggørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

Afgørelsen bekendtgøres på Vallensbæk Kommunes hjemmeside, [www.vallensbaek.dk](http://www.vallensbaek.dk) 4. maj 2022. Klagefristen udløber den 1. juni 2022.