



Bjerringbro og omegns Sportsfiskerforening  
Att: Jesper Knudsen  
Sendes til: [jesperknudsen1976@gmail.com](mailto:jesperknudsen1976@gmail.com)

## Offentliggørelse af restaureringsprojekt i Kettinghøj Bæk

Viborg Kommune offentliggør hermed forslag til et projekt om restaurering af Kettinghøj Bæk ved matr.nr. 2r, 2h, 2l, 1k og 1h Skibelund By, Sahl. Projektet er indsendt af Bjerringbro og omegns Sportsfiskerforening. Projektet omhandler slyngning, udlæg af sten og træ, udskiftning af rørbroer, udlæg af gydebanker og anlæg af sandfang (se oversigtskort).

**Dato: 01-10-2024**

Sagsnr.: 24/12446  
Sagsbehandler: vpflr

Direkte tlf.: 87 87 55 59  
Direkte e-mail: [flr@viborg.dk](mailto:flr@viborg.dk)

Side 1 af 6

### Offentliggørelse

Projektet vil blive offentliggjort dags dato i henhold til § 15 af Bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restaurering m.v. (BEK nr. 834 af 27. juni 2016). Ansøgningsmaterialet kan findes på [viborg.dk/vandloeblov](http://viborg.dk/vandloeblov).

Eventuelle indsigelser til projektet kan inden 8 uger sendes skriftligt til:

Viborg Kommune, Natur og Vand, Prinsens Alle 5, 8800 Viborg eller [naturogvand@viborg.dk](mailto:naturogvand@viborg.dk).

Efter offentlighedsfasen skal projektet endelig godkendes efter vandløbsloven. Efter godkendelsen er der 4 ugers klagefrist, inden projektet må udføres. En eventuel klage behandles af Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Projektet vurderes at kræve en dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3.

### Projektet

*Redegørelse for målsætning af vandløb og hensigt med restaureringsprojektet*  
Kettinghøj Bæk er et privat vandløb. Den er målsat til god økologisk tilstand i vandområdeplanerne 2021-2027. Den nuværende tilstand af vandløbet er dårlig (Se tabel 1). Projektet har til formål at forbedre forholdene for flora og fauna i Kettinghøj Bæk, især for ørreder. Dette opnås ved at udlægge 5-7 gydebanker i Kettinghøj Bæk for at øge antallet af gyde- og opvækstområder, hvilket vil betyde bedre forhold for fisk og smådyrsfauna tilknyttet vandløbet. Projektet kan derfor medvirke til, at Kettinghøj Bæk opnår en bedre økologisk tilstand især for fisk. Seneste DVFI måling (24. april 2023) viste en faunaindeks 7, hvilket viser at udviklingen for den økologiske tilstand for vandløbsinsekter er forbedret siden seneste målinger.

*Tabel 1: Den økologiske tilstand for Kettinghøj Bæk. For DK Vandområde ID: o6609.*

Samlet økologisk tilstand/potentiale:	Dårlig økologisk tilstand
---------------------------------------	---------------------------

Bemærkning til samlet økologisk tilstand/potentiale:	
Kemisk tilstand:	Ukendt kemisk tilstand
Økologisk tilstand/potentiale, planter (makrofyter):	Ukendt
Økologisk tilstand/potentiale, smådyr (bentiske invertebrater):	God økologisk tilstand
Økologisk tilstand eller potentiale, alger (fyto-benthos):	Ukendt
Økologisk tilstand/potentiale, fisk:	Dårlig økologisk tilstand
Økologisk tilstand/potentiale, nationalt specifikke stoffer:	Ukendt

*Redegørelse for forundersøgelser, der danner grundlag for projektet*  
 Se projektbeskrivelsen i bilag 2

*Redegørelse for afstrømningsmæssige og afvandingsmæssige konsekvenser af restaureringen*

Etablering af 5-7 gydebanks i Kettinghøj Bæk forventes ikke at påvirke afstrømnings- eller afvandingsmæssige forhold i vandløbet eller på de nærliggende arealer, dette vurderes ud fra vandløbets gode faldforhold. Ud fra en betragtning om at vandløbsbunden nogenlunde følger faldforholdene på det nærliggende terræn, er vandløbet faldforhold beregnet til ca. 15 promille. Derudover har ansøger har i projektbeskrivelsen redegjort for, at de forventer en maksimal opstuvning på 5 cm lige ved gydebankernes start. Det sikres, ved aflæsning af stok med markering, at der 20 m opstrøms første gydebanke ikke kan registreres en ændring i vandstanden.

*Oplysninger om vandløbets nuværende og fremtidige skikkelse eller vandføringsevne og de hertil knyttede vandspejlsforhold*

Forud for denne ansøgning om restaurering, var der i foråret 2024 observeret en voldsom opgravning af vandløbet. Opgravning var i et omfang som går ud over almindelige vedligehold. Opgravningen var foretaget fra østsiden af vandløbet over en strækning på 440 meter i nedstrøms retning. Det vurderes at der både var opgravet aflejret materiale og oprindelige bund og brinker, da materialet indeholdt sten og grus.

Der var bortset fra de første 25 meter, opgravet i en bredde på ca. 50-70 cm og uddybet med 20-30 cm. På de første 25 meter var der opgrave i en bredde på helt op til 2 meter og uddybet i et væsentlig kraftigere omfang.

Rørbroen i station ca. 515 meter havde en styrt ud af røret på ca. 50 cm, mens den eksisterende rørbro lige før udløbet i Gudenåen vurderes at være for lille i diameter med for høj strømhastighed. På baggrund af besigtigelsen vurderede vandløbsmyndigheden at det arbejde der var udført, var mere omfattende end almindelige vedligehold. Der var foretaget en regulering af vandløbet uden tilladelse og der vurderes at være skabt flere spærringer for smådyr og måske også for fisk.

Forholdet håndhæves ved restaureringsprojektet som sikrer, at den tidligere tilstand genoprettes og yderligere forbedres for især fisk.

For den efterfølgende drift er det vigtigt at pointere, at der i forbindelse med den almindelige vedligeholdelse ikke må fjernes sten og grus. Der må kun fjernes aflejret materiale som sand og mudder. Vandløbet må fremadrettet ikke uddybes eller udvides uden en forudgående tilladelse fra Viborg kommune.

#### *Oplysninger om de planlagte typer af foranstaltninger og disses placering*

Se oversigtskort (bilag 1) for placeringer af de enkelte tiltag.

Ansøger vil dele projektet op i forskellige etaper da projektet skal laves af frivillige:

#### **Etape 1: Etablering af sandfang**

- Øverst i bækken ved matrikel 2h Skibelund By, Sahl, etableres et sandfang. Dette skal hjælpe med at fjerne sand fra bækken og forbedre vandkvaliteten.

#### **Etape 2: Udskiftning af rørforinger**

- Rørforingen ved åen fjernes og vandløbsbunden reableres. Rørforingen ved Gammel Skibelundvej udskiftes til rør i størrelse Ø500 mm.

#### **Etape 3: Slyngning og reetablering**

- Bækken slynges ved udlægning af sten og dødt ved på stykket opstrøms Gammel Skibelundvej. Dette skal indsnævre vandløbet og dermed øge vandets fart og ilte vandet bedre. Nedstrøms Gammel Skibelundvej fyldes materiale retur i bækken, for at hæve bækken i terræn, inden der påfyldes gydegrus.

#### **Etape 4: Etablering af gydebanker**

- Gydebankerne vil blive etableret med 1-3 m<sup>3</sup> grus og skjulesten for at skabe skjulesteder for ynglen

Med hensyn til sandfanget forventes driften udført af ejer af matrikel 2h, Skibelund By, Sahl i samarbejde med Bjerringbro Lystfiskerforening. Det oprenset sand fra sandfanget kan spredes indenfor det skraverede område eller andre områder på samme matrikel, hvor der ikke findes beskyttet natur eller andre beskyttelser såsom fredskovsnotering. Ved ejerskifte forventes sandfanget nedlagt og vandløbet reableret så det får samme dimensioner og karakter som ned- og opstrøms.

Med hensyn til rørbroen som er tættest på Gudenåen, forventes den fjernet og vandløbet etableret på strækningen. Muligheden for at vandre langs Gudenåen via Trækstien bevares ved det spang, som findes helt yderst før udløbet i Gudenåen. Kommunen forventer senere at opgradere spanget i forbindelse med trækstiprojektet.

*Fornødent skitse- og kortmateriale, herunder en plan og oversigtsplan i passende målestok*

Materialet fremgår af bilag 2 og oversigtskortet i bilag 1.

Har du spørgsmål til dette brev eller til sagen i øvrigt, er du velkommen til at kontakte mig på direkte tlf. 87875559 eller e-mail [naturogvand@viborg.dk](mailto:naturogvand@viborg.dk).

Med venlig hilsen

Florian Rasmussen  
Biolog

Bilag:

1. Oversigtskort
2. Projektbeskrivelse (vedlagt separat)

**Kopi til:**

- Miljøstyrelsen Midtjylland – NOVANA-udviklingsstationer, [mjy@mst.dk](mailto:mjy@mst.dk)
- Slots- og Kulturstyrelsen, [post@slks.dk](mailto:post@slks.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening – lokal, [dnviborg-sager@dn.dk](mailto:dnviborg-sager@dn.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening – national, [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening – lokal, [viborg@dof.dk](mailto:viborg@dof.dk)
- Dansk Botanisk forening Jylland, [dbf.oestjylland@gmail.com](mailto:dbf.oestjylland@gmail.com)
- Dansk Entomologisk Forening, [entomologiskforening@gmail.com](mailto:entomologiskforening@gmail.com)
- Dansk forening for rosport, [dffr@roning.dk](mailto:dffr@roning.dk)
- Dansk kano- og kajakforbund, [miljo@kano-kajak.dk](mailto:miljo@kano-kajak.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbundet, [lbt@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:lbt@sportsfiskerforbundet.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund lokal, [himmerland@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:himmerland@sportsfiskerforbundet.dk)
- Danske Vandløb, [dv@danskevandloeb.dk](mailto:dv@danskevandloeb.dk)
- Friluftsrådet LimfjordSyd, [Viborg@friluftstraadet.dk](mailto:Viborg@friluftstraadet.dk)
- Kystdirektoratet, [kdi@kyst.dk](mailto:kdi@kyst.dk)
- Viborg Museum, [oldtid@viborg.dk](mailto:oldtid@viborg.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen, [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Viborg Sportsfiskerforening, Jørgen Buch, [formand@vsf.dk](mailto:formand@vsf.dk)
- Fiskerikontrollen i Nykøbing Mors, [inspektoratvest@fiskeristyrelsen.dk](mailto:inspektoratvest@fiskeristyrelsen.dk)
- Ålav for Gudenå & Nørreå, [post@aalavgn.dk](mailto:post@aalavgn.dk)
- Ejer af matrikel nr. 2r, 2h, 2l, 1k og 1h Skibelund By, Sahl

## Bilag 1: Oversigtskort










Kettinghøj Bæk  
 Bilag 1.2  
 Dato: 27-09-2024  
 Udskrevet af Florian Rasmussen

Signaturforklaring

Kettinghøj Bæk

-  Udskift rør
-  Udlæg sten og ved
-  Gydebanker

Admin grænser

-  Jordstykke, gældende

