

Den Sjællandske Grusbande
v/ Rune Hylby
Roskildevej 581
4174 Jystrup Midtsj.

og

Fladså Sportsfiskerforening
v/ formand Jack Nielsen
Kanalvej 24
4700 Næstved

Center for Teknik og Miljø

Næstved Kommune
Rådmandshaven 20
4700Næstved

5588 5588

www.naestved.dk

Dato

3. september 2024

Sagsnr.

24-019871
relateret til
24-019800

Sagsbehandlere/redaktører

Jacob Hald,
+45 5588 6174
Team Vand og Natur

Lars Kristian Laustsen
+45 5588 6131
Team Plan og Geodata

Afgørelse om, at der ikke skal udføres miljøvurdering af projekt om udlægning af gydesubstrat, sten og dødt ved i Fiskebæk v. Fiskebækgård – Brandelev Stationsvej 24, 4700 Næstved.

Næstved Kommune har modtaget en ansøgning fra Den sjællandske Grusbande og Fladså Sportsfiskerforening om at udlægge gydegrus, sten og dødt ved på en strækning af Fiskebækken v. Fiskebækgård. Projektet berører følgende matrikler: 9c Nr. Tvede By, Toksværd, hørende til Gambakkevej 12, 4684 Holmegaard samt matrikel 2a og 4b begge Brandelev By, Næstelsø hørende til Brandelev Stationsvej 24 henholdsvis Holmevej 89 begge 4700 Næstved.

Projektet er omfattet af følgende punkt på bilag 2 til lovbek. nr. 4 af 03/01/2023 om miljøvurdering af planer, programmer og af konkrete projekter (miljøvurderingsloven):

- pkt. 10f - Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1, kanalbygning og regulering af vandløb

Vi har vurderet konsekvenserne af det ansøgte efter screeningsreglerne i miljøvurderingslovens § 21, stk. 1 (lovbek. nr. 03 af 03/01/2023).

Vores konklusion er, at projekt ikke vil have væsentlig indvirkning på miljøet - herunder at: projektet ikke vil påvirke den lokale natur og de lokale vandforekomster væsentligt. Derfor skal der ikke foretages yderligere miljøvurdering og ikke udarbejdes en miljøkonsekvensrapport (tidligere Vurdering af Virkninger på Miljøet og VVM-redegørelse).

Afgørelsen skal udnyttes inden for 3 år fra dags dato for at være gyldig.

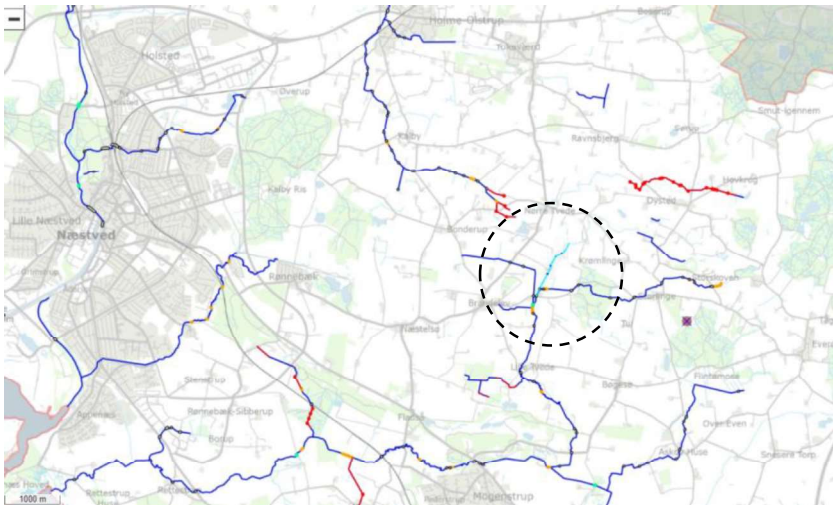


Formål med projektet

Formålet er at skabe yderligere miljøforbedringer for fisk og fauna i vandløbet med fokus på bedre gyde- og opvækstmuligheder for ørreder. Hermed kan projektet bidrage til, at vandløbet kan opnå en god økologisk tilstand – og dermed leve op til vandrammedirektivet.

Beskrivelse af projektet

Fiskebækken ligger centralt i Næstved Kommune ca. 6,5 km fra Næstved og har udløb i Fladså mod syd. Projektstrækning ved Fiskebækgård ses herunder.



Oversigtskort. Projektstrækningen mellem Brandelev, Nørre Tvede og Krømlinge ses markeret med turkis linje inden for cirklen. De blå linjer er offentlige åbne vandløb, mens de røde linjer er offentlige rørlagte vandløb. De orange linjer er sandfang. De røde og turkise punkter er henholdsvis brønde og målestationer.

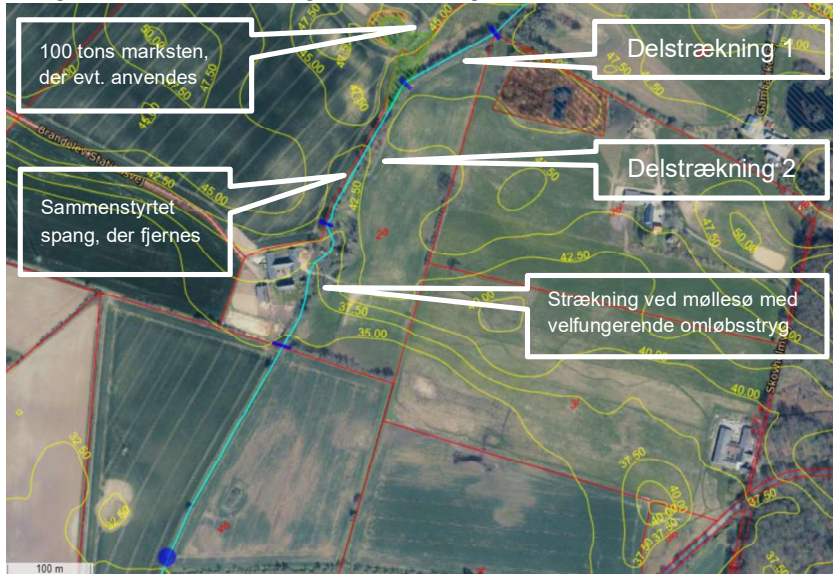
I projektstrækningen vil der blive:

- udlagt dødt ved - for at etablere bedre skjul og muligheder for at finde føde for ørreder, andre fisk og øvrig fauna.
- udlagt sten i vandløbets strømrønde - for at øge vandhastigheden ved bunden og dermed vandløbets selvrensningsevne, skabe variation og sikre skjul for ørreder samt levesteder for invertebrater
- udlagt større sten i kanten - for at øge vandhastigheden ved bunden og dermed vandløbets selvrensningsevne, samt sikre brinken mod udskridning af jorden, der ellers kan slemme vandet til
- udlagt gydesubstrat til ørreder i gydebanker
- fjernet en spærring i form af et sammenstyrtet spang - for at sikre passage



- taget bestik af og eventuelt lavet ændringer i svært passable forhold i et omløbsstryg med ellers gunstig opvækstvand for ørredyngel

Tiltagene sker ved forskellige delstrækninger.



Kort over projektområdet med delstrækninger og øvrig nærliggende beskyttet natur. Turkis linje er Fiskebækken. Skrå skravering i grøn er en eng, rød en mose, blå nogle søer og orange et overdrev. Røde streger er matrikelgrænser.

Delstrækning 1 (ca. 125 - 150m)

Her udlægges 2-3 større sten (Ø 250-600 mm) pr. løbende meter - i alt ca. 25 m³. De største sten (Ø 500-600 mm) udlægges langs kanten, mens de øvrige sten placeres i strømrøden.

Der udlægges også dødt ved på strækningen, som spæd yngel kan søge føde og skjule sig i. Det døde ved fastgøres som udgangspunkt til brinken efter tre forskellige metoder afhængig af de faktiske forhold: fastgørelse af grene og kviste vha. pæle (à la faskine-teknikken - hvilket er den ansøger har bedst erfaring med), fastgørelse af større grene og stammer med kæde fra brinken, eller delvis overskæring af stammer (hvorved kronerne kommer til at ligge i vandløbet).

Skulle "det døde ved" ikke have den ønskede effekt, eller skulle det resultere i andre udfordringer, kan det fjernes.

Delstrækning 2 (ca. 175 – 200 meter)

Der anlægges 3 gydebanker á 5 meters længde. Gydebankerne opbygges af 20 cm gydesubstrat bestående af 15% singels (Ø 32-80 mm) og 85% nøddesten (Ø16-32mm). I alt anvendes ca. 3 m³ grus-materialer hertil.



Gydebankerne vil blive udlagt ifølge vejledningen fra DTU Aqua: "Sådan laver man en gydebanke", se: <https://vimeo.com/110116920>. Udlægningen af gydebankerne vil blive kontrolleret vha. "stokke-metoden", således at det er fuldt gennemsigtigt, at hver gydebanke højst vil stuve vandstanden 5 cm ved gydebankens begyndelse (opstrøms), og at opstuvningszonen maksimalt vil være ca. 2½ - 3 meter (5 cm ved gydebankens begyndelse, 2½ cm opstuvning 1½ meter opstrøms, og udlignet ca. 3 meter opstrøms).

Mellem gydebankerne udlægges 1 stor sten (200-500 mm) pr. løbende meter - i alt udlægges ca. 10 m³. De største sten (Ø 500 mm) udlægges langs kanten. De øvrige sten udlægges i strømrønden.

På denne delstrækning er der en spang, som med tiden er styrtet sammen (foto 1). Det kan udgøre en spærring for gydevandrende fisk. Denne spang vil blive fjernet således, at der er fri passage fremadrettet.



Foto 1: Den sammenstyrtede spang. Fra ansøgningsmaterialet.

Den beskyttede mose øst for delstrækning 1 på matr.nr. 3d Brandelev by, Næstelsø afvander til Fiskebæk via et rør. Røret har udløb ca. mellem delstrækning 1 og 2 (foto 2). På baggrund af høringssvar fra lodsejer er det aftalt at friholde en 15 meter lang strækning nedstrøms rørudløbet for gydesubstrat og sten (ned til den store sten, der ligger midt i vandløbet). Faldet på disse 15 meter er stort og sikrer, der ikke sker opstuvning af vandet således, at rørudløbet ikke vil fungere som det skal. Samtidig er det aftalt at lægge en stor sten (Ø60-70 cm) umiddelbart opstrøms rørudløbet, men dog nedstrøms elletræerne på vestsiden præcis dér, hvor stenen vil have størst mulig effekt på vandhastigheden ned mod rørudløbet. Det gør, at poolen yderligere spules ren for sand og slam.



Foto 2: Udløb af rør i Fiskebæk mellem delstrækning 1 og 2 fra østlig mose på matr.nr. 3d Brandelev by, Næstelsø.

Strækning ved møllesø

Her er tidligere etableret et velfungerende omløbsstryg. Der foretages jf. ansøger tjek af strækningen af ansøger. Hvis indsatser ud over almindelig pleje ønskes her, retter kommunen opmærksomhed på, at det kræver en ny ansøgning og at indgreb kan være omfattet af fredningen nr. 08008.00 vedr. Fiskebækgaards Vandmølle og dens landskabelige omgivelser.

Vurdering af projektets placering og potentielle indvirkning på miljøet

Overfladevand og grundvandsforekomster

Kommunen vil i afgørelsen efter vandløbsloven sætte vilkår om, at projektet ikke må forårsage opstuvning omkring eksisterende dræn for at sikre de eksisterende afvandringsforhold i området. Det skal bemærkes, at det gennemsnitlige fald på projektstrækningen er ca. 12,6 ‰, hvorfor opstuvning forårsaget af gydebankerne vurderes at være meget begrænset.

Udlægning af skjulesten vurderes at have meget begrænset effekt på vandafledningsevnen, jf. rapport fra Orbicon 2016¹.

Tiltagene i projektet etableres med det formål at skabe bedre livsbetingelser for fisk og smådyr i vandløbet. Ud fra de oplysninger, vi har,

¹ Feltforsøg med profilændringer i Kimmerslev Møllebæk november 2015. Forsøgsrapport – bilag 2 til faglig udredning. 15.04.2016



vurderer kommunen, at projektet ikke vil forringe tilstanden af Fiskebækken og Fladså. Projektet vil øge sandsynligheden for at opnå og bevare en god økologisk tilstand i vandløbene.

Det ansøgte ligger i et område med drikkevandsinteresser. Der ændres ikke på nedsvingen af vandet i området. Ud fra de oplysninger, vi har, vurderer kommunen, at projektet ikke resulterer i mindre grundvandsdannelse – eller i at grundvandsforekomsterne vil være ringere beskyttet eller mere udsatte.

Landskab og kulturhistorie

Hele projektstrækningen ligger i bevaringsværdigt landskab. Området ved Fiskebækgård er desuden udpeget som værdifuldt kulturmiljø – nr. 56 Fiskebæk Mølle.

De ønskede tiltag foregår i det væsentligste i det eksisterende vandløbstrace. Tiltagene påvirker ikke landskabet væsentligt.

Møllebygningen ved Fiskebækgård og landskabet tæt hertil opstrøms er fredet. Indenfor fredningen må der ikke bygges eller foretages beplantning eller rydning af træer.



Fiskebækgård, fredskov og fredning. Den lyseblå skrå skravering viser det område, der er dækket af fredningen og den lysegrønne træsignatur fredskov. Det turkise rektangel viser placeringen af den gamle mølle.

Der er i 2022 givet dispensation til landskabspleje inden og omkring det fredede område bl.a. for at sikre gamle elletrunter og gamle egetræer - herunder til fældning, beskæring og bortfjernelse af andre træer.

Af fredningen fremgår det i øvrigt, at mølledammen skal holdes i en bestemt kote - 40.33 m system GI. Det ansøgte ændrer ikke ved



vandstanden i møllesøen – og kun maksimalt 5 cm nær søen. Det ansøgte ændrer ikke ved oplevelsen af møllen, dens nære omgivelser eller landskabet omkring den.

Beskyttet natur og lign.

Fiskebæk og en eng tæt til den i projektets nordlige del er beskyttet efter Naturbeskyttelsesloven §3 (se evt. kort side 3). Det betyder, at tilstanden i vandløb og eng ikke må ændres. Derudover er der fastsat et miljømål for Fiskebæk i statens vandområde-planer, og det er ikke tilladt at lave tiltag i vandløb, der har et miljømål, hvis det kan forringe vandløbet, eller hvis det hindrer opfyldelse af det fastlagte miljømål.

Kommunen kan i særlige tilfælde give en dispensation fra forbuddene i naturbeskyttelseslovens § 3.

Projektet etableres for at bedre forhold for fisk og vanddyr. Kommunen vil i dispensationen fra naturbeskyttelsesloven samt i afgørelse efter vandløbsloven stille vilkår om sikring af natur og vandafledning – også i anlægsfasen.

Det er kommunens vurdering, at det beskrevne projekt ikke vil påvirke Fiskebækken eller engen negativt.

En del af bevoksningen omkring Fiskebæk på delstrækning 2 og bevoksningen i den tidligere møllesø er udpeget som fredskov (se evt. kort side 6). Det betyder bl.a., at de arealer skal holdes bevokset med træer, samt der ikke må foretages terrænreguleringer på dem. Det betyder også, at søer, moser, heder, overdrev, enge mm på de arealer er beskyttet, uanset om de skulle være mindre end størrelsesgrænsen, der er defineret i naturbeskyttelsesloven. Det er kommunens vurdering, at projektet ikke vil påvirke bevoksningen og naturen i den.

Beskyttede dyr og planter

Nogle dyr og planter er beskyttet af habitatbekendtgørelsens § 10 – de såkaldte bilag IV-arter. De danske dyr og planter kan ses i habitatbekendtgørelsens bilag 7. Der kan ikke gives tilladelse efter vandløbsloven, hvis projektet kan påvirke de beskyttede arter negativt.

Der er i området sandsynlighed for forekomst af følgende beskyttede bilag IV-arter: Flagermus, spidssnudet frø, springfrø, stor vandsalamander og markfirben. Der sker ikke fældning af træer, der ville kunne påvirke eventuelle ynglende flagermus. Fiskebæk er med et godt fald og deraf strømmende vand ikke egnet habitat for hverken stor vandsalamander, spidssnudet frø eller springfrø.

Da det ansøgte ikke påvirker væsentlige levesteder, vurderer Næstved Kommune, at det ikke vil påvirke de beskyttede arter negativt.



Natura 2000

Det nærmeste natura 2000-område, N163 Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose, ligger ca. 6 km nord for projektstrækningen.

Fiskebæk har udløb i Fladså, som udmunder i Natura 2000-område nr. 169 Havet og kysten mellem Karrebæk Fjord og Knudshoved Odde. Området skal beskytte sjældne naturtyper samt beskytte dyre- og plantearter, der er truede, sårbare eller sjældne. Den nærmeste del af Natura 2000-område nr. 169 ligger ca. 10 km sydvest for projektområdet.

På grund af den forholdsvis store afstand til de to områder, vurderer vi, at projektet hverken i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter vil påvirke de natura-2000-områderne eller arterne i deres udpegningsgrundlag.

Øvrige forhold

Hvis der bliver fundet arkæologisk materiale ved anlægsarbejdet, skal arbejdet standses jf. Museumslovens § 27, stk. 2. Fundet skal straks anmeldes til Museum Sydøst-Danmark, Algade 97, 4760 Vordingborg. Tlf.: 70 70 12 36.

Projektet kræver dispensation fra naturbeskyttelseslovens §3.

Projektet kræver tilladelse fra vandløbsloven.

Kommunen har vurderet, at projektet ikke kræver landzonetilladelse, da samtlige ændringer sker i de helt vandløbsnære arealer. Ændringerne i det meste af projektstækningen – herunder strækningerne med fredskov og med fredningen ved møllen - foregår næsten alene i vandløbet, hvorfor det er kommunens vurdering, at projektet ikke kræver dispensation fra skovloven eller fredningen omkring møllen. Der fældes ikke træer. Der bruges dødt ved og foretages evt. beskæring. Udkast til afgørelse efter vandløbslov og naturbeskyttelseslov har været sendt til Fredningsnævnet i høringsperioden. Der er ikke kommet bemærkninger fra Fredningsnævnet.

Projektet etableres i dagtimerne og vil ikke give anledning til støv- og støjgener.

Øvrige potentielle forhold, der skal screenes for jf. lovbek. nr. 4 af 03/01/2023, vurderes ikke relevante for det konkrete projekt.

Ansøger har anvendt ansøgningskema svarende til bilag 2 i Miljøvurderingsbekendtgørelsen: BEK nr. 806 af 14/06/2023. Det er ikke komplet udfyldt, og enkelte steder ikke helt korrekt udfyldt. Kommunen har



dog gennem projektbeskrivelse og egne data haft relativ enkelt adgang til de manglende oplysninger.

Kommunen har fortaget "GIS-screening"/"konfliktsøgning" for at tjekke for eventuelle konflikter med arealudpegninger, forbud, fredninger mm.

Lovgrundlag

Her er en oversigt over de regler, som vi har nævnt i brevet:

Afgørelsen om, at der ikke er krav om miljøvurdering er truffet efter screeningsreglerne i miljøvurderingslovens § 21, stk. 1 – dens gyldighed efter § 39.

Forholdet til artsbeskyttelsen og natura 2000 er reguleret af habitatbekendtgørelsens §§ 6, 7 og 10.

Pligt til sikring af at tilstanden samt muligheden for opfyldelse af miljømål for overfladevand og grundvandsforekomster er beskrevet i indsatsbekendtgørelsens § 8

Ændringer af dræn og vandløb er reguleret af vandløbslovens §§ 6 og 17.

Krav om standsning af arbejdet ved arkæologiske fund er reguleret af museumslovens §§ 25 og 27.

Forbud mod tilstandsændringer omkring beskyttet natur er beskrevet i naturbeskyttelseslovens §3

Regulering af anvendelse af fredskovspligtige arealer er beskrevet i skovloven.

Ændring af anvendelse i landzonen er reguleret efter planlovens kapitel 7.

Du kan finde lovene på www.retsinformation.dk

Fredningen vedr. Fiskebæk (omgivelserne ved Fiskebæk Mølle) kan du læse her <https://www2.blst.dk/nfr/08008.00.pdf>

Klagevejledning og annoncering

Enhver med retlig interesse kan klage over denne afgørelse til Miljø- og fødevarerklagenævnet angående retlige forhold jf. miljøvurderingslovens § 49. Et retlig forhold kan for eksempel være, om kommunen har brugt de rigtige bestemmelser og udført vurderinger rigtigt.



Klagen skal sendes gennem klageportalen i Nævnene Hus, www.naevneneshus.dk. Miljø- og Fødevareklagenævnet skal have modtaget klagen senest 4 uger fra annonceringen på hjemmesiden – altså **den 1. oktober 2024**.

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1800 kr. for virksomheder og organisationer. Gebyret reguleres én gang om året. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen eller med faktura.

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

Miljø- og Fødevareklagenævnet kan bestemme, at denne afgørelse ikke må udnyttes før klagenævnets afgørelse jf. miljøvurderingslovens §53.

Ønsker du at indbringe afgørelsen for domstolene, skal du gøre det inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt. Har du spørgsmål til tilladelsen

Har du spørgsmål til tilladelsen

Hvis du har spørgsmål til tilladelsen, er du velkommen til at kontakte os

Venlig hilsen

Jacob Hald
Vandøbsmedarbejder
jltha@naestved.dk tlf. 5588 6174

og

Lars Kristian Laustsen
Planlægger
lklau@naestved.dk 5588 6131



Kopi er sendt til:

Ejere af matriklerne matriklerne 2a, 2g, 3d, 4b alle Brandelev by, Næstelsø samt 9c Nr. Tvede by, Toksværd.

Danmarks Naturfredningsforening, Næstved dnaestved-sager@dn.dk

Friluftsrådet, Kreds Sydvestsjælland sydvest@friluftsradet.dk

Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk

Næstved Museum, naestved@museerne.dk

Fredningsnævnet for Sydsjælland, Møn, Lolland og Falster, sydsjaelland@fredningsnaevn.dk

Slots- og Kulturstyrelsen – Center for Kulturarv, cfk@slks.dk

Miljøstyrelsen – vedr. fredskov, fredskov@mst.dk

Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk

Dansk Ornitologisk Forening, Næstved, naestved@dof.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, Sydsjælland, sydsjaelland@sportsfiskerforbundet.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
lbt@sportsfiskerforbundet.dk