



Den Sjællandske Grusbande  
og  
Sydsjællands Ørredfond

**Afgørelse om, at der ikke skal foretages yderligere miljøkonsekvensvurdering af projekt om udlægning af gydesubstrat, sten og dødt ved i Rønnebæk mellem st. 3273 og 4030 nord for Dyssegårdsvej**

Næstved Kommune har modtaget en ansøgning om at udlægge gydegrus, sten og dødt ved på en strækning af Rønnebæk. Projektet har til formål at forbedre de fysiske forhold i Rønnebæk. Der skal udlægges gydesubstrat, skjulesten og dødt ved i vandløbet mellem station 3273 og 4030.

Projektet etableres på en strækning a 757 m vest for Parkvej i den sydøstlige del af Næstved på matrikel 11ah, 11du og 11ds alle Åderup, Næstved Jorder. Matriklerne er alle ejet af Næstved Kommune.

Kommunen har vurderet konsekvenserne af det ansøgte efter screeningsreglerne i miljøvurderingslovens § 21, stk. 1 (lovbek. nr. 4 af 03/01/2023). Vores konklusion er, at projektet ikke vil have væsentlig negativ indvirkning på miljøet. Derfor skal der ikke foretages yderligere miljøvurdering og udarbejdes en miljøkonsekvensrapport - (tidligere Vurdering af Virkning på Miljøet og udarbejdes VVM-redegørelse).

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

**Nærmere redegørelse**

Der er i de statslige vandplanerne opsat miljømål om god økologisk og kemisk tilstand for Rønnebæk. Vandløbet har for nuværende ringe økologisk tilstand. Der er derfor behov for at iværksætte tiltag, der kan sikre en fremtidig opfyldelse af miljømålene. Vurderingen af den nuværende tilstand er baseret på smådyr, mens tilstanden for fisk, planter og alger er ukendt.

Formålet med projektet er at skabe miljøforbedringer for fisk og fauna i vandløbet med fokus på bedre gyde- og opvækstmuligheder for ørreder - og dermed bidrage til at få økologisk god tilstand og opfylde miljømålet.

Projektet består i udlægning af gydegrus, udlægning af større sten og udlægning af dødt ved.

Projektet kræver screening, da det er omfattet miljøvurderingslovens bilag 2 under punkt 10f: "Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1, kanalbygning og regulering af vandløb."

**Team Plan og Geodata**

Næstved Kommune  
Rådmandshaven 20  
4700 Næstved  
5588 5588  
[www.naestved.dk](http://www.naestved.dk)

**Dato**  
07.07.2025

**Sagsnr.**  
25-016218  
Relateret til  
25-007255  
25-012828  
25-020164

**Sagsbehandler/redaktør**  
Lars Kristian Laustsen



Ansøger har anvendt ansøgningskema svarende til bilag 1 i miljøvurderingsbekendtgørelsen. Kommunen har vurderet det konkrete projekts mulige påvirkninger af miljøet efter bilag 6 i miljøvurderingsloven – herunder de potentielle konsekvenser i forhold til natur og vandforekomster. Desuden har Næstved Kommune foretaget en konfliktsøgning, der også indgår i vurderingen - og for at tjekke for eventuelle konflikter med arealudpegninger, forbud, fredninger mm.

### Projektets karakteristika

Udlægning af gydegrus, større sten og dødt ved vil på denne strækning af Rønnebæk ske i delstrækninger med følgende arbejder:

Delstrækning 1, hvor der kan udlægges:

- op til 2 gydebanker af 10 m længde og 20 cm højde - i alt 6 m<sup>3</sup>.
- 1-2 sten (Ø400 – 600 mm) til skjul og brinksikring pr. løbende meter bred - i alt ca. 16 m<sup>3</sup>.

Delstrækning 2, hvor der kan udlægges:

- op til 3 gydebanker af hver 10 m længde og 20 cm højde - i alt 9 m<sup>3</sup>.
- 1-2 sten (Ø400 – 600 mm) til skjul og brinksikring pr. løbende meter - i alt 32 m<sup>3</sup>.

Delstrækning 3, hvor der kan udlægges:

- dødt ved under forudsætning af, at strømrønden i regulativet ikke overskrides

Gydebankerne vil blive udlagt ifølge vejledningen fra DTU Aqua: "Sådan laver man gydebanker for laksefisk". Gydebankerne etableres således, at de højst vil stuve vandstanden 5 cm ved deres begyndelse opstrøms, og opstuvningszonen maksimalt vil være 50 meter – og udlignet ved et fald på 0,9-1,0 ‰. Udlægningerne af gydebankerne kontrolleres via "stokke-metoden".

Mellem de udlagte gydebanker lægges spredte større sten (Ø400-600 mm). Der udlægges 1-2 sten pr. løbende meter bred. Disse sten skal primært fungere som skjulesten for fisk og smådyr, men skal også bidrage til at forøge vandhastigheden, skabe variation og sikre brinken mod nedskridning.

Det døde ved udlægges efter de forhold, der gør sig gældende.

Det betyder i praksis, at "dødt ved" udlægges langs brinken, skiftevis fra side til side således, at vandløbet får et snoet og naturligt forløb. Samtidig vil det blive sikret, at strømrønde-bredden, der er angivet i regulativet (1 meter) ikke overskrides. Som udgangspunkt udlægges "dødt ved" ikke i mere end 2/3 af vandløbets bredde.

Arbejdet forventes gennemført i sensommeren 2025.



## Projektets placering og potentielle indvirkning på miljøet

Projektstrækningen af Rønnebæk er placeret i den sydøstligste del af Næstved vest for Parkvej.



Figur 1: Kort visende de tre delstrækninger af Rønnebæk samt oversigtskort visende projektets placering i Næstved by.

### Landskab, plan og kulturhistorie

Projektet etableres i eksisterende vandløbstrace i udkanten af Næstved i parklignende arealer med forbindelse til det åbne land. Kommunen vurderer, at der ikke sker væsentlig påvirkning af landskabet ved projektet. Helt tæt til vandløbet kan tiltagene måske bidrage til en mere autentisk oplevelse af vandløbet.

Lige syd for vandløbsstrækningen er en dysse eller jættestue fra stenalderen. Dette fortidsminde har fredningsnr. 382512. Inden for en radius af 100 m af fortidsmindet, må der ikke foretages tilstandsændringer. Projektet kræver derfor en dispensation fra naturbeskyttelseslovens §18.



Figur 2: Øverst kort visende placeringen af Rønnebækken og stendyssen med fredningsnr. 382512 samt beskyttelseslinjen omkring den. Nederst fotos fra Fund og Fortidsminder af dyssen.



Der er på matrikel 11ah registreret et areal på 0,65 ha, kaldet Nygård N4, hvor der er fundet en grube fra yngre bronzealder. Det har sted- og lokalitetsnr. 050707-25 i Fund og Fortidsminder.

Langs begge sider af Rønnebækken er i 1960-erne og 1970-erne på en strækning af 2 km på markvandring fundet en mindre samling bearbejdet flint. Fundet er kaldet Kajs Mark og har sted- og lokalitetsnr. 050707-97 i Fund og Fortidsminder.

Arealet med grube og brinkerne er ikke beskyttede eller fredede fortidsminder, men ønskes det at lave jordarbejde her kan det medføre betydelige omkostninger til arkæologiske udgravninger.

#### Beskyttede naturtyper

En række vandløb, herunder Rønnebækken, er udpegede som beskyttede af naturbeskyttelsesloven. Det betyder, at tilstanden ikke må ændres. Projektet forudsætter en dispensation fra Naturbeskyttelseslovens §3. Umiddelbart vurderer vi, at projektet er naturforbedrende, da formålet med projektet er at opnå en god økologisk vandkvalitet i vandløbet. Der kan derfor forventes dispensation til det ansøgte vandløbsprojekt.

#### Bilag IV-arter

Nogle dyr og planter er beskyttet af habitatbekendtgørelsen - de såkaldte bilag IV-arter. Der kan ikke umiddelbart gives dispensation fra naturbeskyttelsesloven, hvis projektet kan påvirke beskyttede arter negativt.

I området kan der, som i resten af kommunen, forekomme stor vandsalamander, spidssnudet frø, springfrø og forskellige arter af flagermus.

Padderne er tilknyttet vandhuller eller våde områder, som moser og enge, og ikke direkte til vandløb. Projektet vil ikke ændre på afvandingsforhold af våde områder, og derfor vurderer vi, at padderne ikke vil blive negativt påvirket af projektet.

Flagermus kan have overnatningssted i hulninger i træer og bygninger. Der bliver ikke fjernet bygninger eller fældet gamle hule træer, hvorfor projektet ikke vil påvirke flagermus, deres leve- eller overnatningssteder negativt.

Vi vurderer samlet set, at projektet ikke vil have negativ indflydelse på de nævnte bilag IV-arter.

#### Natura 2000

Rønnebæk har udløb i Gl. Susåarm, som udmunder i Natura 2000-område nr. 169 Havet og kysten mellem Karrebæk Fjord og Knudshoved Odde, Fuglebeskyttelsesområde nr. F81 og habitatområde nr. H148. Projektområdet ligger ca. 2 km nordøst for Natura 2000-området.



Vi kan ikke give dispensation fra naturbeskyttelsesloven, hvis det ansøgte kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt.

Fuglebeskyttelsesområdet skal opretholde og sikre levesteder for fuglene. Hvert område er udpeget for at beskytte bestemte fuglearter. Dvs. arter, som er sjældne, truede, eller følsomme over for ændringer af deres levested. Det er arter, som er hjemmehørende eller regelmæssigt er i Danmark under deres træk for at fælde fjer, raste eller overvintre.

Habitatområderne skal beskytte sjældne naturtyper samt beskytte dyre- og plantearter, der er truede, sårbare eller sjældne.

På baggrund af projektets lokale karakter og afstanden til Natura 2000-områderne er det vores vurdering, at projektet ikke vil forstyrre de udpegede fuglearter eller forringe deres levested samt at projektet heller ikke vil påvirke habitatnaturtyper eller -arter.

Vi har på baggrund af ovenstående vurderet, at projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, ikke vil påvirke Natura 2000-områder.

#### Overfladevand

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. Rønnebæk har "god økologisk tilstand" som miljømål jf. statens Vandområdeplan 2021-2027.

Status er, at Rønnebæk ikke opfylder kravet om god økologisk tilstand. Projektet understøtter en opfyldelse af de opsatte miljømål ved at skabe bedre fysiske forhold i vandløbet.

Udlægning af skjulesten påvirker ikke vandløbets vandafledningsevne jf. anbefalinger fra DTU Aqua. Udlægningen af gydebanker ændrer kun afledningen helt lokalt nede i vandløbstrace.

Projektet forventes ikke at påvirke vandløbet væsentligt i anlægsfasen. Anlægsperioden er kort, og de anvendte tiltag (virkemidler) er gennemprøvede og normal standart for denne type projekter.

Projektet foretages i Rønnebækken, der munder ud i Suså.

Ud fra de oplysninger, vi har, vurderer kommunen, at projektet ikke vil forringe tilstanden af Rønnebækken eller Suså eller Karrebækfjord – eller dette vandløbs mulighed for at bevare/opnå en god økologisk tilstand.

#### Grundvandsforekomster/ drikkevand

Det ansøgte ligger i et område med drikkevandsinteresser. Vi kan ikke give dispensation fra naturbeskyttelsesloven, hvis det ansøgte kan forringe tilstanden af grundvandsforekomster væsentligt.

Der ændres ikke på nedsivningen af vandet i området uden for vandløbstraceet, og projektet medfører ikke ændret arealanvendelse, der resulterer i mere blottet jord, sprækkedannelse mm. Der er ikke drikkevandsboringer tæt til vandløbet.

Ud fra de oplysninger, vi har, vurderer kommunen, at projektet ikke resulterer i mindre grundvandsdannelse – eller i at grundvandsforekomsterne vil være ringere beskyttet.

#### Jordforurening

Der er indenfor projektarealerne ikke kortlagt jordforurening (V1, V2).



### Øvrige forhold

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

### **Bilag**

Ansøgers projektbeskrivelse

### **Anbefalinger og nødvendige tilladelser**

Kommunen gør opmærksom på, at denne screening ikke tilsidesætter andre love, som forventes overholdt.

Projektet kræver også særskilt tilladelse efter vandløbsloven samt dispensation fra naturbeskyttelseslovens bestemmelser om forbud mod tilstandsændringer af visse naturtyper samt dispensation fra naturbeskyttelseslovens bestemmelser om anvendelse inden for fortidsmindebeskyttelseslinjen.

Hvis der sker justeringer af projektet, skal I oplyse os om det, så vi kan vurdere, om der er behov for en ny screeningsafgørelse.

### **Klagevejledning**

Enhver med retlig interesse kan klage over denne afgørelse til Miljø- og fødevareklagenævnet 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 Nævnenehus, [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk). Miljø- og Fødevareklagenævnet skal have modtaget klagen senest 4 uger fra annonceringen på hjemmesiden – altså **inden den 4. august 2025**. Det er en betingelse for nævnets behandling af en klage, at klageren indbetaler et gebyr. Nævnet sender en opkrævning til klageren, efter klagen er registreret.

Se mere om klageproceduren på [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk)

Hvis kommunens afgørelse skal behandles af en domstol, skal sagen rejses senest 6 måneder efter offentliggørelsen.

Med venlig hilsen

Lars Kristian Laustsen



**Kopi er sendt til:**

Lodsejer

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

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

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

Ferskvandsfiskeriforeningen, [ffd@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:ffd@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)

Danmarks Fiskeriforening; [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)

Dansk Botanisk Forening, naturbeskyttelsesudvalget, [nbu@botaniskforening.dk](mailto:nbu@botaniskforening.dk)

Dansk Botanisk Forening, Sjælland, [nbu\\_sj@botaniskforening.dk](mailto:nbu_sj@botaniskforening.dk)

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

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

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

Friluftsrådet, Næstved Kommune, [naestved@friluftsradet.dk](mailto:naestved@friluftsradet.dk)

Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø, [mail@sgav.dk](mailto:mail@sgav.dk)

Museum Sydøstdanmark, [sagsbehandling@museerne.dk](mailto:sagsbehandling@museerne.dk)

Slots og Kulturstyrelsen [cfk@slks](mailto:cfk@slks)