



Team Vand og Natur
Vandløb
Att. Projektleder Thomas Hilkjær

Team Plan og Geodata

Afgørelse om, at der ikke skal foretages yderligere miljøvurdering af vandløbsrestaureringsprojekt "Genslyngning af to delstrækninger i Fladså" - øst for Størtinge og nord for Bultevej

Næstved Kommune
Rådmandshaven 20
4700 Næstved
5588 5588
www.naestved.dk

Næstved Kommune har modtaget en ansøgning om et vandløbs-restaureringsprojekt, der har til formål at forbedre de fysiske forhold på to delstrækninger af Fladsåen mellem Størtinge og Mogenstrup. Projektet indebærer, at vandløbet genslynges, der udlægges grusmaterialer og der foretages andre indgreb, som skaber varierede strømforhold og på anden vis forbedrer de fysiske forhold i vandløbet for fisk, smådyr og vandplanter.

Dato
07.08.2025

Sagsnr.
25-015675
relateret til
25-006183
25-013016
25-023805

Projektet etableres på en delstrækning (1) mellem Størtinge By og Brandelev Holme på matrikel 2d Krømlinge By, Everdrup samt på en delstrækning (2) sydvest for Bøgesø mellem Bultevej og Lille Tvede på/ved matriklerne 35a, 35c, 35e og 35f Bøgesø By, Everdrup.

Sagsbehandler/redaktør
Lars Kristian Laustsen

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

De statslige vandplanerne har opsat miljømål om god økologisk tilstand for begge vandløbsstrækninger. Ingen af de to strækninger opfylder disse mål. Der er derfor behov for at iværksætte tiltag, der kan sikre en fremtidig opfyldelse af de opsatte miljømål.

Formålet med projektet er at forbedre forholdene for dyr og planter på vandløbsstrækningerne i en sådan grad, at strækningerne opfylder de miljømål, der er opsat i vandplanerne.

Arbejdet består i det væsentligste i etablering af slyngede strækninger med fast bund af grusmaterialer, gydebanker, høl og skjulesten.



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."

Ansøger har anvendt ansøgningsskema 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

De to vandløbsstrækninger opfylder ikke de opsatte miljømål og det ansøgte projekt skal understøtte en fremtidig målopfyldelse. Særligt er formålet med projektet at skabe forbedrede fysiske forhold for makrofyter, bentiske invertebrater og fisk.

Projektet er delt i to delstrækninger, og arbejdet består i det væsentligste i:

- Etablering af nyt og slyngende vandløbsstracé med en mæanderlængde svarende til 10-14 gange vandløbsbredden i en længde af 180 m på delstrækning 1 og ca. 80 m for delstrækning 2 – herunder etablering af fire høl på delstrækning 1 og to på delstrækning 2.
- Udlægning af gydegrus (85% nøddesten (Ø16-32 mm) og 15% singels (Ø32-64 mm)) i de nye slyngede tracer for at skabe fast bund samt etablere fire gydebanker på delstrækning 1 og to på delstrækning 2.
- Udlægning af skjulesten i form af håndsten (Ø64-128 mm) og større sten (Ø25-40 cm) i det genslyngede trace på delstrækning 1 og i hele delstrækning 2.
- Etablering af indsnævringer ved udlæg af større sten (Ø30-50cm) på langsomt strømmende strækninger på delstrækning 2 for at øge vandhastigheden samt skabe mæander i eksisterende trace

Projektet er yderligere beskrevet i ansøgers projektbeskrivelse (tabel 4.1.2 og 4.2.2 - 5.1.3 og 5.1.4).

Arbejdet forventes gennemført på under 6 uger, forventeligt i løbet af 2025.

Projektets placering og potentielle indvirkning på miljøet

De to delstrækninger er placeret ca. 8 km øst for Næstved By (se kort 1) – den ene mellem Størlinge og skoven Brandelev Holme (se kort 2), den anden nord for Bultevej nordøst for Mogenstrup (se kort 3).



Fig. 1. Oversigtskort, der viser projektets placering øst for Næstved by. Projektområdet er markeret med blå skraver og de to delstrækninger med fed blå.

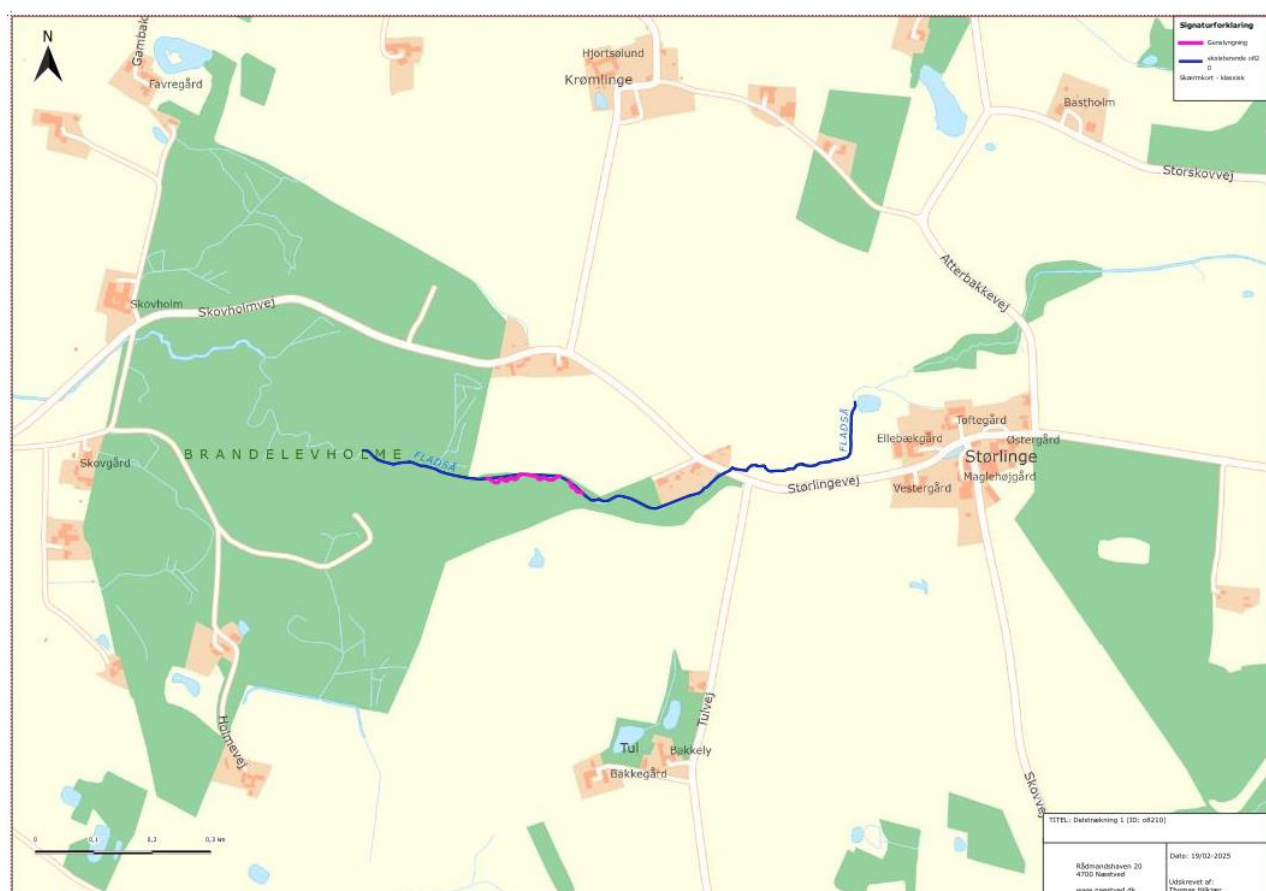


Fig. 2. Oversigtskort, som viser delstrækning 1, mellem Størtinge og Brandelevholme, markeret med blå – og den del, der her skal genslynges markeret med lilla.

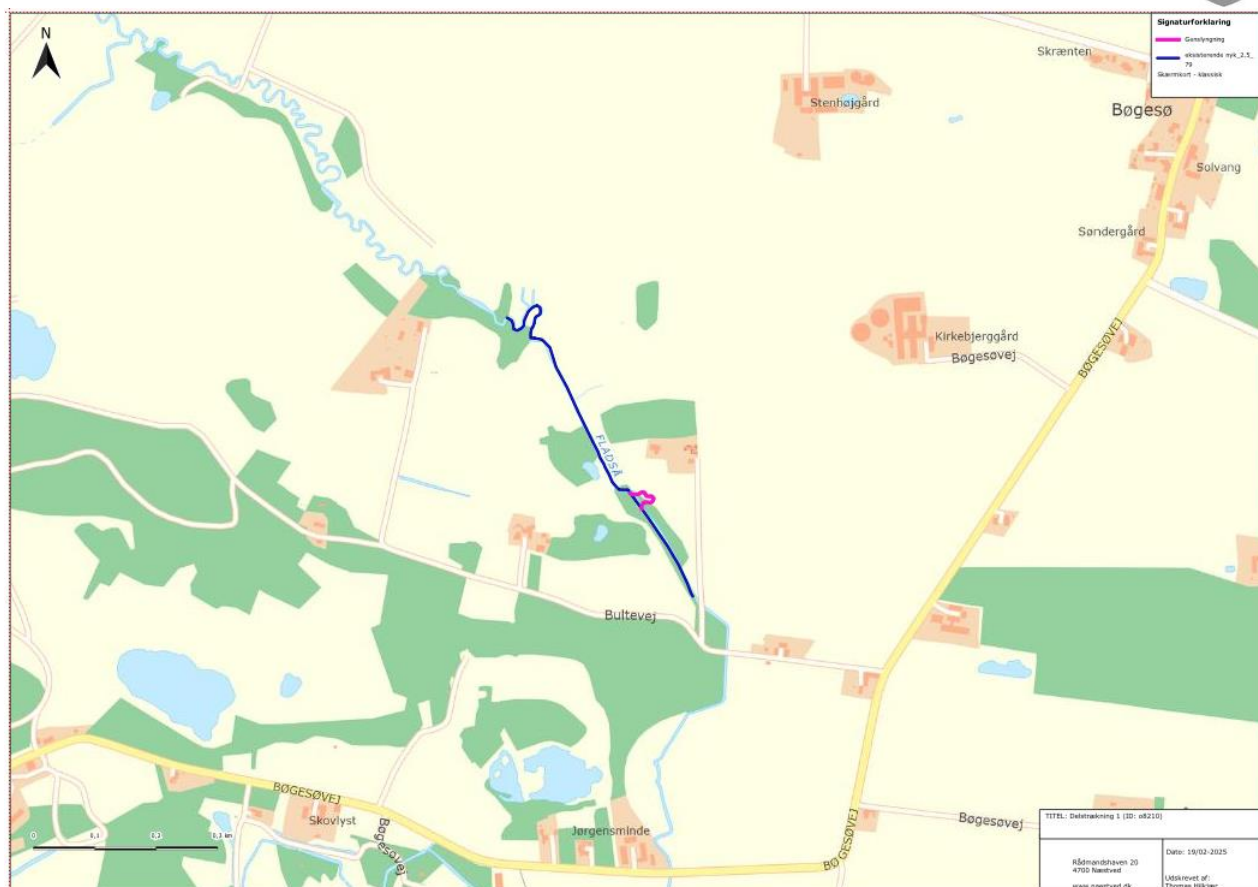


Fig. 3. Oversigtskort, som viser delstrækning 2, nord for Bultevej, markeret med blå – og den del, der her skal genslynges, er markeret med lilla.



Fig. 4. Kort der viser den del af delstrækning 1, mellem Størtinge og Brandelevholme, som skal genslynges markeret med lilla.

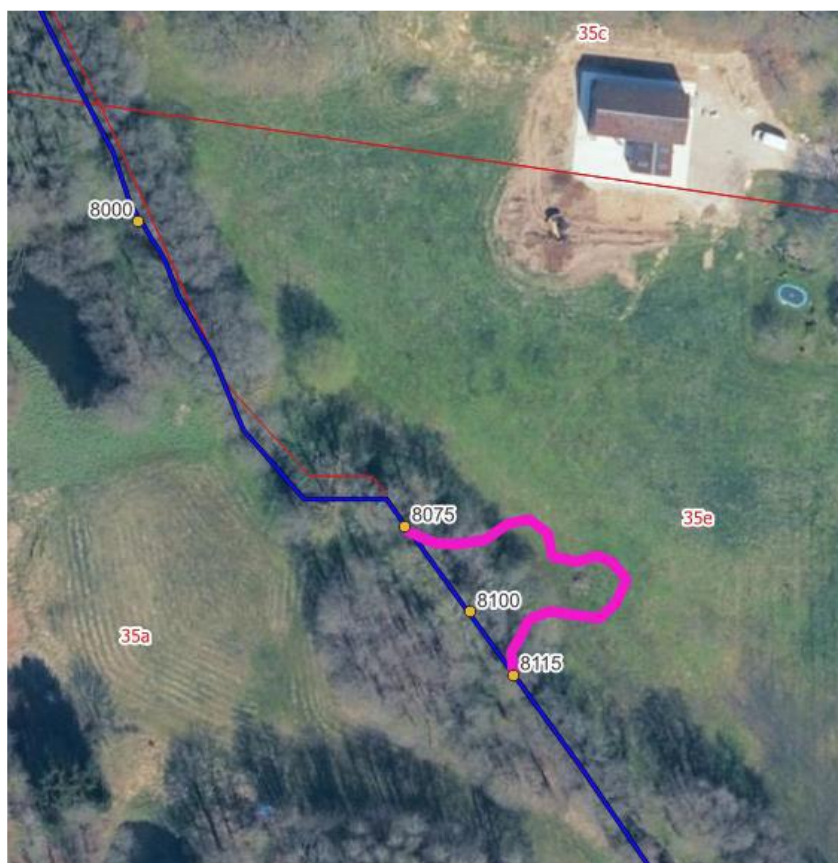


Fig. 5. Kort der viser den del af destrækning 2, nord for Bultevej, som skal genslynges markeret med lilla.

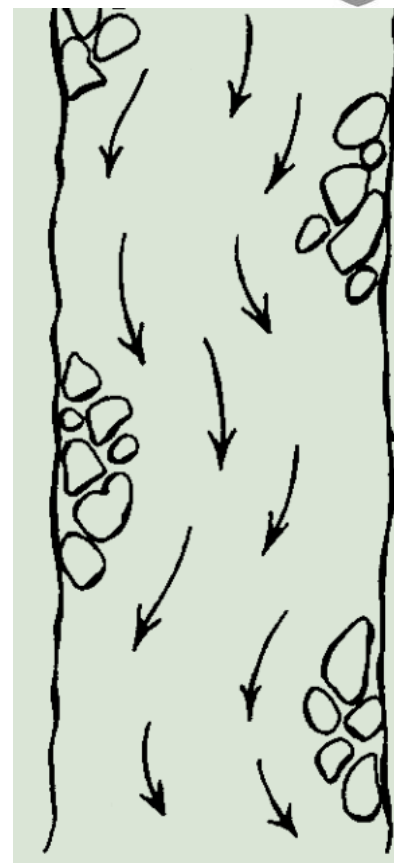


Fig. 6. Skitse for udlægning af sten til indsnævring i vandløb

Landskab

Udlæg af sten- og grusmaterialer og andre tiltag, der kun sker nede i vandløbstracéet, vurderer vi primært har betydning for oplevelsen af vandløbet – og kun måske i begrænset omfang for oplevelsen af landskabet omkring det.

Den nordlige strækning ligger i et område som i kommuneplanen er udpeget til bevaringsværdigt landskab. Genslyngningerne foretages på vandløbsnære arealer, der har karakter af flad ådal, og hvor der på helt gamle topografiske kort var engsignatur. Vandløbsstrækningen ses i øvrigt at være noget mere slyngende på orthofotos indtil slutningen af 1970-erne i forhold til forløbet på de efterfølgende fotos.

Kommunen vurderer, at der ikke sker væsentlig påvirkning af landskabet ved projektet, og at genslyngningerne af den kanaliserede vandløbsstræk helt lokalt kan bidrage til en mere autentisk oplevelse af naturgrundlaget i landskabet.

Den sydlige strækning ligger i et område, der i kommuneplanen er udpeget til "naturbeskyttelsesområde" – hvor der med fordel kan etableres natur, for at skabe sammenhæng mellem eksisterende natur. Genslyngningerne



foretages på vandløbsnære arealer, der har karakter af flad ådal, og hvor der på helt gamle topografiske kort var engsignatur på modsatte side af Fladså.

Kommunen vurderer, at både genslyngningerne og tiltagene i vandløbs-trace bidrager til at skabe mere våd natur og mere sammenhæng mellem natur, og projektet forhindrer ikke, at der skabes yderligere våd eller tør natur.

I nærheden af den nordlige delstrækning ved Brandelev Holme er digestrækninger til begge sider, der ikke må foretages tilstandsændringer i jf. museumslovens §29a. Tiltagene vil kunne ske i god afstand til disse – uanset at de på nogle kort er tegnet tæt til.

Dele af den sydlige delstrækning ligger inden for det regionale og nationale geologiske interesseområde Mogenstrup Ås og Tunneldal. Projektet medfører ikke ændringer, der slører landskabets former eller ødelægger geologiske interesser.

Beskyttede naturtyper og fredsskov

En række vandløb, herunder Fladsåen, 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.

Nær delstrækningen mellem Størtinge og Brandelev Holme løber Fladsåen tæt til et engareal, to moser og en sø. Genslyngningen ligger i en afstand af minimum 250 m i luftlinje til disse.

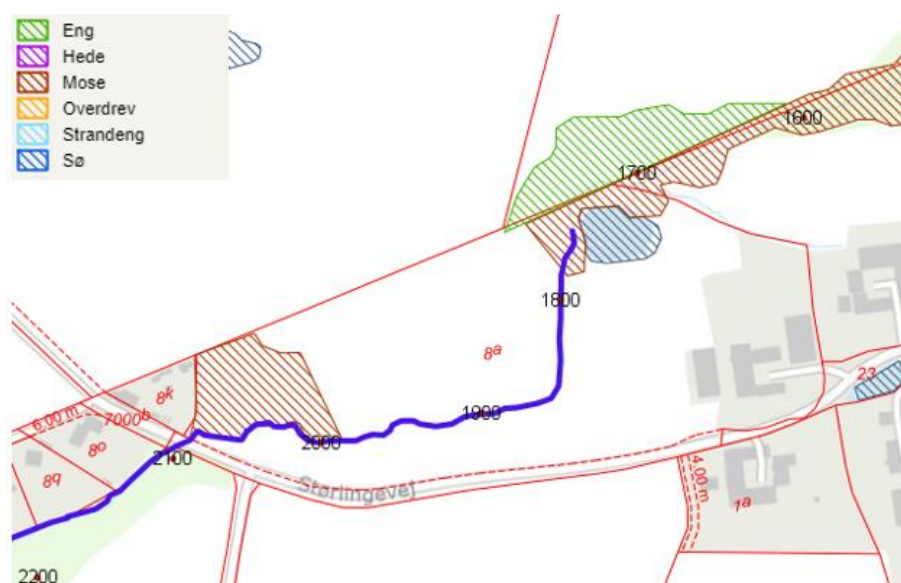


Fig. 7. Beskyttede delstrækning 1 opstrøms genslyngningerne.



Nær delstrækningen ved Bultevej løber Fladsåen helt tæt til flere arealer med enge og moser – herunder et areal med eng og et med mose mellem station 8075 og 8115 ved Bultevej 4 på matrikel 35e, hvor slyngningerne skal etableres.

Projektet vil højne områdets naturværdi, men det vil medføre tilstandsændringer og kræver dispensation fra naturbeskyttelsesloven af naturmyndigheden, hvori der kan forventes vilkår.

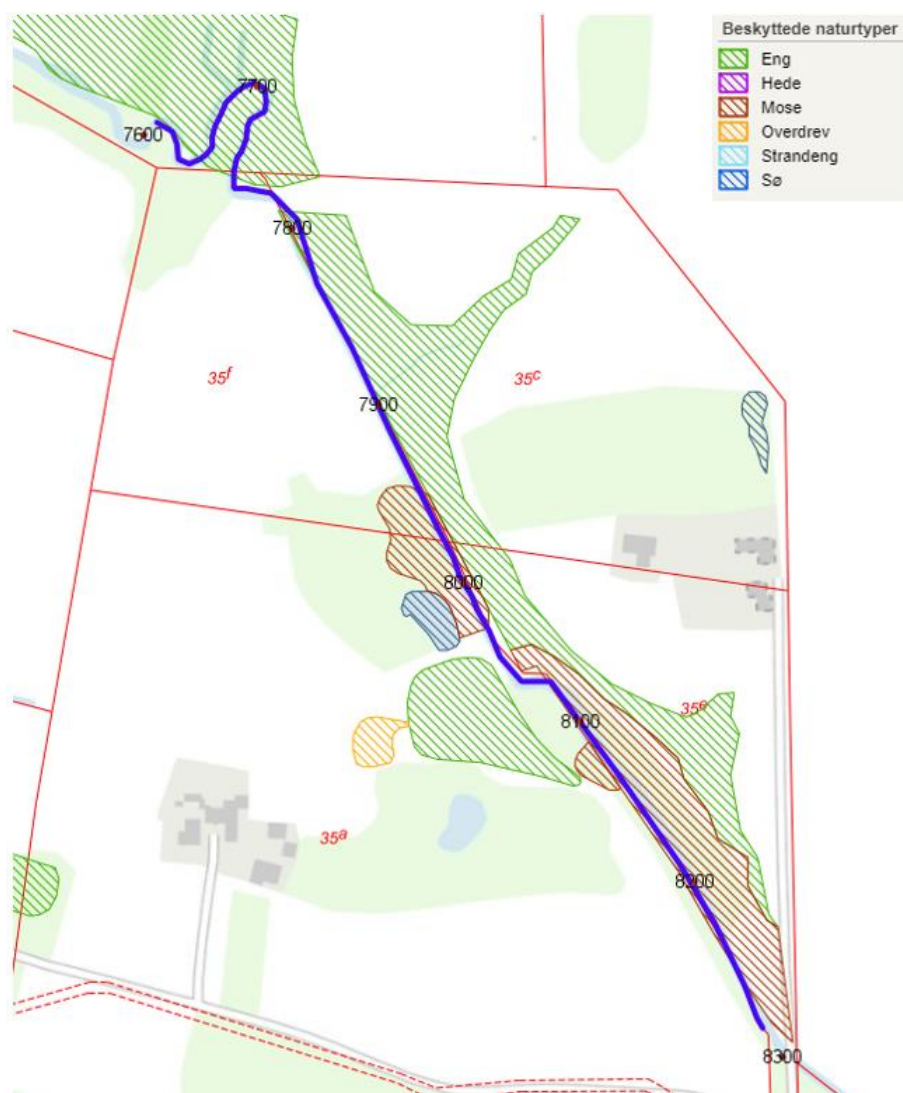


Fig. 8. Beskyttede naturtyper ved delstrækning 2 ved Bultevej.

De ansøgte udlægninger af grusmateriale og større sten i de to delstrækninger, vurderes ikke at medføre ændringer uden for vandløbstrace.

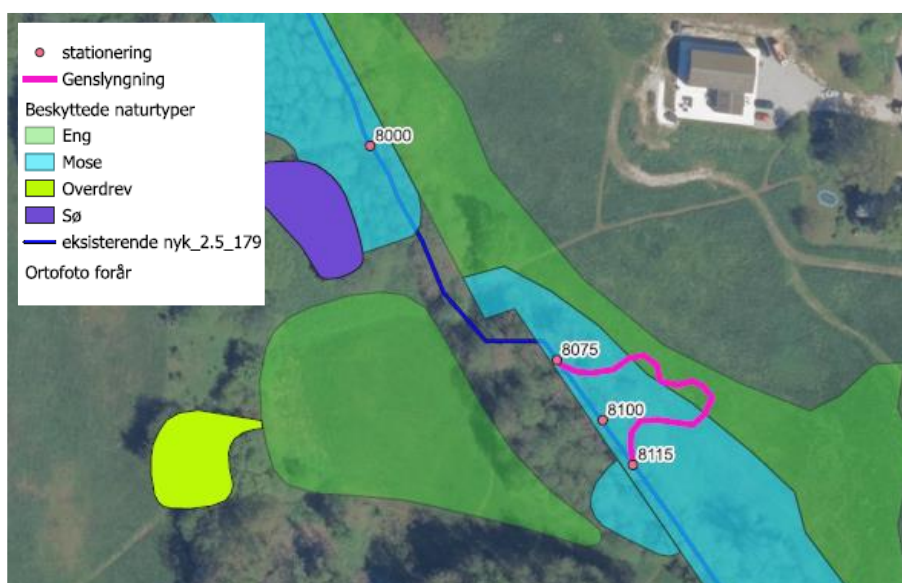


Fig. 9. Naturtyper og genslyngning på delstrækning 2 v. Bultevej 4.

Brandelev Holme er registreret som fredskov. En del af genslyngningen foregår øst for skoven – men alene på mark med nyere opvækst og i eksisterende vandløbstrace og i god afstand til den egentlige fredskov. Projektet vil ikke påvirke fredskoven.

Bilag IV-arter

Nogle dyr og planter er beskyttet af EU's habitatdirektiv – de såkaldte bilag IV-arter. De danske dyr og planter er beskrevet i habitatbekendtgørelsens bilag 7.

Vi kan ikke give landzonetilladelse, hvis det ansøgte kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for bilag IV-dyrearter eller ødelægge bilag IV-plantearter, jf. planhabitatbekendtgørelsens § 7, stk. 1.

Ved delstrækning 1 vest for Størtinge er det vores vurdering, at der kan være mulig forekomst af stor vandsalamander, springfrø, spidssnudet frø og forskellige arter af flagermus.

Ved delstrækning 2 ved Bultevej 4 kan der ud over de nævnte arter, pga. habitat og populationsnetværket mellem Næstved, Mogenstrup og Rettestrup, være forekomst af markfirben.

Vandsalamander, springfrø og spidssnudet frø yngler og raster alle i stillestående vand i vandhuller og i tilknytning til disse. Det er derfor vores vurdering, at de pågældende arter ikke vil blive påvirkede af vandløbsrestaureringen.

Ligeledes vil vandløbsstrækningen og de vandløbsnære arealer heller ikke udgøre et yngle- eller rastested for markfirben eller flagermus. Der vil ikke blive fældet større, flagermusegnede træer. Projektet vil dermed ikke påvirke bilag IV arterne i en negativ retning.

Natura 2000

Delstrækning 1 vest for Størtinge ligger ca. 6,5 km. fra Natura 2000-området "N163 Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose" med Fuglebeskyttelsesområde F91.



Delstrækning 2 ved Bultevej 4 ligger ca. 6,5 km. fra Natura 2000-området "N169 Havet og kysten mellem Karrebæk Fjord og Knudshoved Odde" med Fuglebeskyttelsesområde nr. F81 og habitatområde nr. H148.

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.

Vandløbsrestaureringsprojektet vurderes ikke at give anledning til væsentlig forhøjet afledning af næringsstoffer under udførelsen – og ikke efter.

Vi har på baggrund af projektets karakter og den store afstand til Natura- 2000 områderne vurderet, at projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, ikke vil påvirke Natura 2000-områderne negativt.

Overfladevand og vandplan

Det er ikke tilladt at lave tiltag i vandløb, der har et miljømål, hvis det kan forringe vandløbet, eller hvis det kan hindre opfyldelse af det fastlagte miljømål. Fladsåen har på begge delstrækninger en "god økologisk tilstand" som miljømål jf. statens Vandområdeplan 2021-2027.

Status for begge vandløbsstrækninger nu er, at de samlet set ikke opfylder kravet om god økologisk tilstand. Projektet understøtter en opfyldelse af de opsatte miljømål ved at skabe bedre fysiske forhold i vandløbet.

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.

I kommuneplanen ligger vandløbsstrækningerne, der ønskes genslynget i områder, der er udpegede til lavbundsarealer/ lavbundsarealer der kan genoprettes. Formålet med udpegningerne er at sikre eksisterende våd natur, mulighederne for fremtidig naturgenopretning, reducere omsætningen af tørv samt at mindske kvælstofudledning til det efterfølgende vandmiljø.

Projektet er delvist i tråd med dette – og det vanskeliggør ikke et evt. senere ønske om at lave større sammenhængende vådområder.

Drikkevand

Det meste af det ansøgte ligger i et område med drikkevandsinteresser og en mindre del i et område med særlige drikkevandsinteresser.

Projektet medfører i driftsfasen ikke ændret arealanvendelse, der resulterer i mere blottet jord, sprækkedannelse mm. Der ændres ikke væsentligt på nedsivningen af vandet i området, og tiltagene i projektet vil ikke ske i nærheden af boringer.

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 restaureringsprojekt.

Anbefalinger og nødvendige tilladelser

Kommunen gør opmærksom på, at denne screening ikke tilsidesætter andre love, som forventes overholdt. Hævningen af vandløbsbunden må f.eks. ikke ændre på afstrømningen af overfladevand til nabomatrikler jf. vandløbsloven og ikke påvirke tilstanden af naturtyper beskyttet efter naturbeskyttelsesloven.

Projektet kræver også særskilt tilladelse efter vandløbsloven samt naturbeskyttelsesloven.

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

Hvis der bliver fundet arkæologisk materiale ved anlægsarbejdet, skal arbejdet standses jf. Museumslovens § 27, stk. 2. Fundet skal straks anmeldes til på Tlf.: 70 70 12 36 eller til sagsbehandling@museerne.dk

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 Nævnenes Hus, www.naevneneshus.dk. Miljø- og Fødevareklagenævnet skal have modtaget klagen senest 4 uger fra annonceringen på hjemmesiden – altså **inden den 4. september 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

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

Med venlig hilsen

Lars Kristian Laustsen



Kopi sendt til

Danmarks Naturfredningsforening, dnnaestved-sager@dn.dk

Næstved Museum, naestved@museerne.dk

Friluftsrådet, lokalraad@friluftstraadet.dk

Friluftsrådet, Næstved Kommune, naestved@friluftstraadet.dk

Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk

Dansk Ornitologisk Forening, Næstved, naestved@dof.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, lbt@sportsfiskerforbundet.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, sydsjaelland@sportsfiskerforbundet.dk

Ferskvandsfiskeriforeningen, ffd@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Danmarks Fiskeriforeningen, mail@dkfisk.dk