



Odsherred Sportsfiskerforening
Att.: Jan Aggerholm
Gl. Nykøbingvej 36
4560 Vig

13. juni 2025

Dispensation til udlægning af gydebanke og sten i beskyttet vandløb

Odsherred Kommune har 8. maj 2025 modtaget en ansøgning fra Odsherred Sportsfiskerforenings vandløbsplejeudvalg om tilladelse til at udlægge gydegrus for ved en opstuvning at udligne et fald på 20 cm ved udløbet af en rørunderføring ved Kroenborgvej, matr.nr. 12i Høve By, Asnæs. Der vil også blive udlagt sten og grus for at modvirke at brinken skrider. Foreningen ønsker desuden at have mulighed for at tilføre tidligere etablerede gydebanker ca. 10 cm gydesubstrat i det omfang det skønnes nødvendigt under projektets udførelse. Ansøgningen er vedlagt denne afgørelse som bilag 4.

Projektet skal forbedre de fysiske forhold i vandløbet ved udlægning af gydegrus og sten til brinksikring.

Da vandløbet er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, stk. 1 jf. lovbekendtgørelse nr. 927 af 28. juni 2024 om naturbeskyttelse, kræver projektet en dispensation fra kommunen.

Den berørte vandløbsstrækning er udelukkende placeret på matr.nr. 12i Høve By, Asnæs.

Projektets beliggenhed fremgår af bilag 1.

Afgørelse

Odsherred Kommune giver hermed dispensation til at anlægge 1 gydebanke af ca. 20 meters længde og til udlægning af sten og grus til bredsikring. Gydebanken vil sammenbinde 3 tidligere etablerede gydebanker. Der må udlægges ca. 10 cm gydesubstrat på de eksisterende gydebanker i det omfang, det skønnes nødvendigt. Dispensationen gives i henhold til § 65, stk. 2 i

naturbeskyttelsesloven. Vilkår for dispensationen ses i næste afsnit.

Der er en klagefrist på 4 uger fra modtagelsen af dette brev, og dispensationen træder først i kraft, når klagefristen er udløbet. Se bilag 3, hvis du ønsker at klage over denne afgørelse.

Hvis der bliver klaget til Miljø- og Fødevarerklagenævnet over afgørelsen, skal nævnet tage stilling i sagen, før dispensationen kan udnyttes, jf. § 87 i naturbeskyttelsesloven.

Dispensationen falder bort, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år fra datoen på dette brev, jf. § 66, stk. 2 i naturbeskyttelsesloven.

Vilkår for dispensationen

Dispensationen er meddelt på følgende vilkår:

- Der må anlægges 1 gydebanke á ca. 20 meters længde samt tilføres ca. 10 cm gydesubstrat på de 3 eksisterende gydebanker i det omfang, det skønnes nødvendigt jævnfør projektbeskrivelsen.
- Gydesubstratet skal bestå af 15% singels (Ø 32-80 mm) og 85% nøddesten (Ø16-32mm).
- Sten til sikring af brinkerne, Ø 200-400 mm, skal udlægges langs kanten således, at brinken og skråningsanlægget sikres mod nedskridning.
- Af hensyn til fisk (ørreder) og padder må arbejdet kun foretages i perioden 1. april til 15. oktober.
- Arbejdet skal være udført inden 3 år fra dags dato.
- Kommunen skal underrettes på mail natur@odsherred.dk eller tlf. 59 66 60 54 senest en måned efter at arbejdet er afsluttet.

Forhold til andre myndigheder

Projektet kræver ud over den foreliggende dispensation en tilladelse efter vandløbsloven, denne meddeles særskilt.

Vurdering

Kommunen har i sin behandling af sagen lagt vægt på at,

- projektet vil forbedre de fysiske forhold i vandløbet og derigennem levevilkårene for vandrefisk (havørred) og vandinsekter.
- der ikke vil være negative naturmæssige konsekvenser af de beskrevne tiltag.
- det kan udelukkes, at projektet vil kunne skade internationale naturbeskyttelsesområder eller levesteder for dyr omfattet af habitatdirektivets bilag IV eller andre fredede arter.

Kommunen meddeler på denne baggrund dispensation til ansøgte. Du kan finde en uddybende redegørelse for afgørelsen i bilag 2.

Annoncering

Afgørelsen er annonceret på Odsherred Kommunes hjemmeside:
<http://www.odsherred.dk/kommuneinformationer/afgoerelser>

Venlig hilsen

Mads Kelstrup Larsen
Natursagsbehandler

Kopiliste:

1. Ejer af matr.nr. 12i Høve By, Asnæs (Borrevangsvej 2, 4550 Asnæs)
2. Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø, mail@sgav.dk
3. Naturstyrelsen Midtsjælland, msj@nst.dk
4. Slots- og Kulturstyrelsen, post@slks.dk
5. Museum Vestsjælland, plan@vestmuseum.dk
6. Friluftsrådet, fr@friluftstraadet.dk; odsherred@friluftstraadet.dk;
lokalraad@friluftstraadet.dk
7. Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk; dnodsherred-sager@dn.dk; hg@eco-forum.dk
8. Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk; odsherred@dof.dk
9. Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk;
lbt@sportsfiskerforbundet.dk; nordkysten@sportsfiskerforbundet.dk
10. Odsherred Sportsfiskerforening v/Jan Aggerholm, jagg@novonordisk.com
11. Danmarks Jægerforbund, post@jaegerne.dk
12. Danmarks Kulturarvs Forening, post@kulturarvsforening.dk
13. Dansk Botanisk Forening, Naturbeskyttelsesudvalget, nbu@botaniskforening.dk

Bilag 1 – Kort over projektområdet



Figur 1. Luftfoto fra 2024. Rød streg på kortudklippet i øverste højre hjørne viser projektstrækningen. De beskyttede naturtyper i området er skraveret, og registreringer af bilag IV-arter er angivet med tekst og hvide figurer. Røde streger (Udover på kortudklippet i øverste højre hjørne) markerer kendte dræforløb.

Bilag 2 – Redegørelse

Odsherred Sportsfiskerforenings vandløbsplejeudvalg har ansøgt om tilladelse til udlægning af gydesubstrat, samt sten til brinksikring i vandløb ved Kroenborgvej, 4550 Asnæs (i ansøgningen benævnt Ådalsbækken) beliggende matr.nr. 12i Høve By, Asnæs.

De ønsker at udbedre et fald på 20 cm fra udløbet af en rørunderføring på Kroenborgvej, der vanskeliggør passage for vandrefisk. Dette opnås ved at etablere en 20 meter lang gydebanke nedstrøms rørunderføringen, hvorved vandet opstaves. Herudover ønsker foreningen at vedligeholde 3 tidligere etablerede gydebanker med ca. 10 cm gydesubstrat i det omfang, det skønnes nødvendigt. De 3 gydebanker vil blive sammenbundet i projektarbejdet og indgå som en del af den nye gydebanke på 20 meters længde. Projektet vil medføre en bedring af de fysiske forhold ved udlægning af gydesubstrat samt sten til brinksikring. Brinksikring foretages umiddelbart efter rørunderføringen og før gydebanken. Projektet udføres, hvor faldforholdene er gode, og hvor der på baggrund af disse, ikke kan opstå nogle vandafledningsproblemer.

Projektstrækningen er på i alt ca. 25 meter. Formålet med projektet er at skabe yderligere miljøforbedringer for fisk og fauna i vandløbet, uden at vandaflledningsevnen berøres væsentligt.

Da vandløbet på strækningen er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, kræver indgreb, som ændrer tilstanden i vandløbet, en dispensation fra kommunen. En sådan dispensation kan kun gives i særlige tilfælde. Et særligt tilfælde, der kan begrunde en dispensation, er, når indgrebet vurderes at forbedre naturtilstanden i vandløbet.

Odsherred Kommune vurderer, at udlægning af sten og gydegrus vil forbedre livsvilkårene for havørreder og for vandinsekter og andre smådyr, og at der på den baggrund er grundlag for at meddele dispensation.

Bilag IV-arter og Natura 2000

Inden kommunen giver en dispensation, skal det vurderes om projektet kan skade internationale naturbeskyttelsesområder eller levesteder for arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV.

Vurdering af Natura 2000

Matriklen er ikke omfattet af internationale naturbeskyttelsesområder. Nærmeste del af habitatområde 244 eller 135, Ramsarområde 18 og fuglebeskyttelsesområde 94 er beliggende 2,3 km mod vest. De fire udpegninger er næsten helt sammenfaldende.

Udpegningsgrundlaget for habitatområdet er:

H135 Sejerø Bugt og Saltbæk Vig			
Kode	Udpegningsgrundlag		
1013	Kildevældsvindelsnegl		
1014	Skæv vindelsnegl	2130	Grå/grøn klit*
1016	Sumpvindelsnegl	2140	Klithede*
1103	Stavsild	2190	Klitlavning
1166	Stor vandsalamander	2250	Enebærklit*
1188	Klokkefrø	3130	Søbred med småurter
1355	Odder	3140	Kransnålalge-sø
1419	Enkelt månerude	3150	Næringsrig sø
1903	Mygblomst	3260	Vandløb
1110	Sandbanke	4030	Tør hede
1140	Vadeflade	6120	Tørt kalksandsoverdrev*
1150	Lagune*	6210	Kalkoverdrev*
1160	Bugt	6230	Surt overdrev*
1170	Rev	6410	Tidvis våd eng
1210	Strandvold med enårige planter	7140	Hængesæk
1220	Strandvold med flerårige planter	7150	Tørvelavning
1230	Kystklint/klippe	7230	Rigkær
1310	Enårig strandengsvegetation	9130	Bøg på muld
1330	Strandeng	9160	Ege-blandskov
2110	Forklit	91D0	Skovbevokset tørvemose*
2120	Hvid klit	91E0	Elle- og askeskov*

Den nærmest beliggende habitatnatur 2,5 km mod vest På grund af afstanden og projektets begrænsede karakter vurderer Odsherred Kommune, at det kan udelukkes, at der kan ske en påvirkning af habitatnaturtyperne eller andre mere fjerntliggende områder med kortlagte forekomster af habitatnatur.

Der er ikke kortlagt levesteder for arter på udpegningsgrundlaget for habitatområdet nær projektområdet, og Odsherred Kommune vurderer, at påvirkning af arter på udpegningsgrundlaget eller af disses levesteder kan udelukkes.

Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområdet er:

F94 Sejerø Bugt og Nekselø				
Arter	Yngle-/Trækfugl	Artikel 4	kriterie	Forventes udtaget
Klyde	Y/T	stk. 1	F1, F2	
Dværgterne	Y	stk. 1	F1	
Engsnarre	Y	stk. 1		X
Havterne	Y	stk. 1	F1	
Rødrygget tornskade	Y	stk. 1	F1	
Rørhøg	Y	stk. 1	F1	
Splitterne	Y	stk. 1	F1	
Bjergand	T	stk. 2	F3	
Edderfugl	T	stk. 2	F3	
Fløjlsand	T	stk. 2	F3	
Gråstrubet lappedykker	T	stk. 2	F3, F4	
Sortand	T	stk. 2	F3	

Ingen af arterne har yngleområder eller rasteområder nær matriklen, og påvirkning af udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområdet kan således udelukkes.

Vurdering af bilag IV arter

I Odsherred Kommune findes følgende arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV:

Ni arter af flagermus (brun langøre, brunflagermus, dværgflagermus, frynseflagermus, pipistrelflagermus, skimmelflagermus, sydflagermus, troldflagermus og vandflagermus), Markfirben, tre paddearter (spidssnudet frø, stor vandsalamander og løvfrø (den sidste indført i nyere tid)), Grøn mosaikguldsmed, Natlyssværmer, Mygblomst.

Kommunen vurderer, at det umiddelbart kan udelukkes, at projektområdet kan være levested for Mygblomst, grøn mosaikguldsmed og løvfrø, da disse arter kun er fundet meget langt fra matriklen eller stiller meget specifikke krav til levestedet, som ikke er opfyldt her.

Natlyssværmer er en art, der er indvandret til Danmark fra syd, første fund i landet er fra 2005. Efter de første fund på Lolland-Falster har den nu bredt sig, så den findes udbredt også på Sjælland og Fyn. Det første fund i Odsherred Kommune blev gjort i 2022 på Vej 6 i Jyderup Lyng cirka 4,3 km m nord for projektområdet, det drejede sig om en voksen, der blev fundet ved lyslokning efter natsommerfugle. I 2024 blev der fundet larver i Asnæs og Højby. Arten er fortsat under udbredelse og forventes at tiltage i hyppighed i de kommende år. Den yngler oftest på varme, tørre steder, men kan også leve på mere fugtige lokaliteter. Det kan ikke udelukkes, at den har yngleforekomster i eller nær projektområdet, men kommunen vurderer, at projektet ikke vil kunne forringe levesteder for arten, da kun selve vandløbet berøres.

Flagermus yngler og raster i gamle træer med hulheder eller i bygninger, hvor der er adgangshuller. De overvintrer typisk i bygninger, hvor der er frostfrit om vinteren fx udhuse, hvor der er en varmekilde fx et gammelt fyr eller bygninger som er sammenbygget med beboelse. De kan gemme sig i isoleringen og kan derved være næsten umulige at se, når de er i dvale. Da der i forbindelse med projektet ikke fældes gamle træer med hulheder eller nedrives bygninger, som er egnede som yngle- eller rasteområde for flagermus, vurderer kommunen, at det kan udelukkes, at projektet vil kunne påvirke flagermus negativt.

Der findes flere ynglelokaliteter for bilag IV-arten spidssnudet frø tæt på projektstrækningen i en afstand af hhv. 30, 180 og 560 meter sydøst for projektstrækningen. Arten overvintrer ofte i vandløb, da vandet hen over vinteren holder en konstant temperatur og et forholdsvis højt iltindhold. Det er derfor sandsynligt, at projektområdet fungerer som rasteområde i vinterperioden. Hovedparten af spidssnudet frø vil sprede sig mellem 100 og 700 meter fra ynglehullerne, nogle kan dog flytte sig op til 1-2 km især, hvis de ikke støder på et velegnet sommerhabitat. Odsherred Kommune vurderer, at projektet ikke vil forringe vandløbet som overvintringsområde for spidssnudet frø, og at det med de stillede vilkår ikke vil give anledning til drab af individer.

Stor vandsalamander yngler ca. 900 m nordøst for projektstrækningen dvs. i en afstand, der er større end den normale vandringsafstand mellem yngleområder og rasteområder. Stor vandsalamander bruger fortrinsvis arealer inden for ca. 250 meter fra yngledammen, men kan bevæge sig betydeligt længere væk. Stor vandsalamander benytter ikke vandløb som rasteområde, og ligesom spidssnudet frø yngler den i vandhuller ikke i strømmende vand. Odsherred Kommune vurderer derfor, at det kan udelukkes, at projektet kan påvirke levesteder for stor vandsalamander negativt.

Markfirben har en kendt forekomst 2,6 km nordvest fra projektet. På grund af afstanden kan det med høj sandsynlighed udelukkes, at strejfende individer herfra kan forekomme på matriklen. Da projektet kun foretager ændringer i selve vandløbet, vil det ikke påvirke området som et potentielt levested for markfirben negativt.

Samlet set vurderer Odsherred Kommune derfor, at det kan udelukkes, at projektet vil kunne ødelægge plantearter omfattet af habitatdirektivets bilag IV eller skade levesteder for dyrearter omfattet af samme.

Bilag 3 – Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med MIT-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Odsherred Kommune, der har truffet afgørelsen.

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

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Odsherred Kommune i Klageportalen. Privatpersoner skal ved klage betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Klagegebyr opkræves af Nævnenes Hus. Betaling af klagegebyr sker ved elektronisk overførsel eller ved giroindbetaling. Gebyr skal indbetales inden for en fastsat frist. Hvis gebyret ikke indbetales inden udløbet af fristen, afvises klagen.

Hvis du ikke kan bruge Klageportalen på grund af eksempelvis handicap, sprogveskigheder, problemer med digitale medier, psykiske lidelser eller fordi du er socialt udsat, så kan du sende en anmodning om fritagelse for brug af Klageportalen til Nævnenes Hus, Toldboden 2, 8800 Viborg eller som mail til nh@naevneneshus.dk. I din anmodning til nævnet skal du oplyse hvis du allerede er fritaget fra at bruge Digital Post af kommunen. Når du ansøger om at blive fritaget for brug af klageportalen, er det vigtigt, at du giver Odsherred kommune besked om det.

Klageberettigede:

- Adressaten for afgørelsen
- Ejeren af den ejendom, som afgørelsen vedrører
- Offentlige myndigheder
- Lokale foreninger og organisationer, som har en væsentlig interesse i afgørelsen
- Landsdækkende foreninger og organisationer, hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø
- Landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser.

Hvis du ønsker at indbringe denne afgørelse for en domstol, skal retssagen være anlagt inden 6 måneder efter, at du har modtaget afgørelsen jf. § 88, stk. 1 i naturbeskyttelsesloven.

Bilag 4 – Projektforslag (ansøgning)

Ansøgning om udlægning af gydesubstrat i Ådalsbækken (Asnæs)

Undertegnede skal hermed på vegne af *Odsherred Sportsfiskerforening*, ansøge om tilladelse til udlægning af gydesubstrat, for at udligne et fald på ca. 20 cm ved udløbet af rørunderføringen under Kroenborgvej. Der ønskes desuden tilladelse til at supplere med en "topdressing" på de i forvejen anlagte gydebanker.

Vandløbet har ikke noget officielt navn, vi har valgt at kalde det Ådalsbækken.

Der blev i august 2023 udført undersøgelse af DTU Aqua i dette vandløb. Her står der:

"Gennemsnitsbredde: 1,2 m. Dybde: 5-15 cm. Længde: 1,6 km. Vandløbet er beliggende vest for Asnæs og har et flot naturligt forløb med egnede gydeforhold og mange skjul. På undersøgelsestidspunktet var der et fald på 20 cm ved udløbet af rørunderføringen under Kroenborgvej, dette fald bør udlignes. Elfiskeriet afslørede en god bestand af årets ørredyngel samt enkelte bækørreder. Tætheden af yngel var på et niveau, så det opfylder kravet til god økologisk tilstand på Ørredindekset. Udsætninger er ikke længere nødvendige".

Vi ønsker at imødekomme denne anbefaling, ved at udligne det beskrevne fald fra rørunderføringen.

Samtidigt ønsker vi at kunne tilføje en "Topdressing" af gydesubstrat, hvor det skønnes nødvendigt, på de eksisterende gydebanker.

Udligningen af faldet laves ved, at der laves en opstuvning på 20 cm af vandet nedstrøms rørunderføringen, ved hjælp af gydegrus. Se udsnit fra "Sådan laver man gydebanker" fra DTU AQUA:

"Vandstanden i dette rør skulle hæves 15 cm. Derfor blev der anlagt tre gydebanker nedstrøms røret, hvor den første gydebanke stuvet 15 cm i røret, og de to næste ligger 10 cm hhv. 5 cm lavere. Gydebankerne ligger som en slags "trappetrin" adskilt af strækninger med dybere vand (se princippet i figur 9), så der samtidig er genskabt et vandløb med stor fysisk variation".

Vi tilretter denne vejledning, ud fra de fysiske forhold der er nedstrøms Kroenborgvej, så der i stedet for 3 gydebanker, anlægges en stor gydebanke på ca. 20 meter, som hæver vandstanden med 20 cm. Der er ikke mulighed for at få maskiner nedstrøms Kroenborgvej, så udlægningen vil foregå oppe fra vejen med grab.

Selve gydebanken vil blive anlagt ca. 5 m fra selve rørunderføringen, så der opstår et lille bassin, som vil tage farten af vandet inden gydebanken.

Der vil blive opsat landmålerpinde med strips, så der ikke opstår utilsigtet opstuvninger udover de ca. 20 cm. Speciel opstrøms rørunderføringen vil med denne metode sikre, at der ikke sker en opstuvning.

I "det lille bassin" vil der blive lagt sten og grus langs kanten, for at forhindre at brinken skrider.

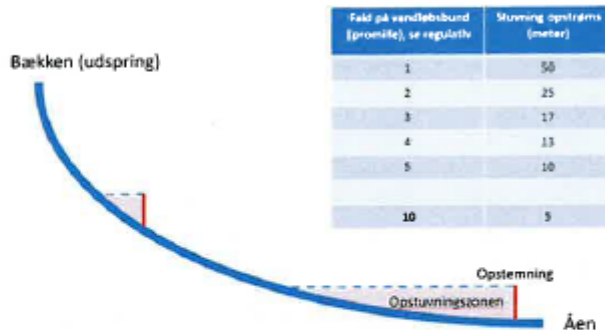
Kort over projekt område



Derudover ønsker vi at have mulighed for at udlægge en Topdressing på ca. 10 cm af gydesubstrat, på de i forvejen anlagt gydebanker, hvis det skønnes nødvendigt. Hvis der udlægges en Topdressing, vil vi følge vejledningen fra DTU AQUA:

Gydebankerne vil blive udlagt ifølge vejledningen fra DTU Aqua: "Sådan laver man en gydebanke", se: <https://vimeo.com/110116920>.

Udlægningen vil blive kontrolleret vha. "stokkemethoden" på gydebanker 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 10 meter ved et fald på eksempelvis 5 promille.



Figur 7
Beregning af opstuvningszonens længde i vandløb med forskelligt fald på vandløbs bund. Effekten af opstuvning er længst i vandløb med ringe fald. Tabellen viser opstuvningszonens længde ved en opstuvning på 5 cm. Opstuvningszonen vil være dobbelt så lang, hvis man laver en opstuvning på 10 cm.

Effek-
t
op-

Figur 8
En landmålerstok med afsatte mærker for den ønskede vandstand er et simpelt og godt redskab til at sikre sig, at vandstanden holdes på det ønskede niveau.

Her er der sat en plastikstrip ved vandstanden inden restaureringen og en anden strip 5 cm over, som markerer den aftalte opstuvning ved en gydebanke.



Figur 9
Principskitse for, hvordan man vha. landmålerstokke med markeringer af vandstandsforholdene kan sikre sig, at man ikke påvirker opstrøms beliggende områder, når man udlægger en eller flere gydebanker.



Idene
ter flo-

Der er på hele strækningen et stort fald, med mere end 5 promilles fald.

Projektets formål:

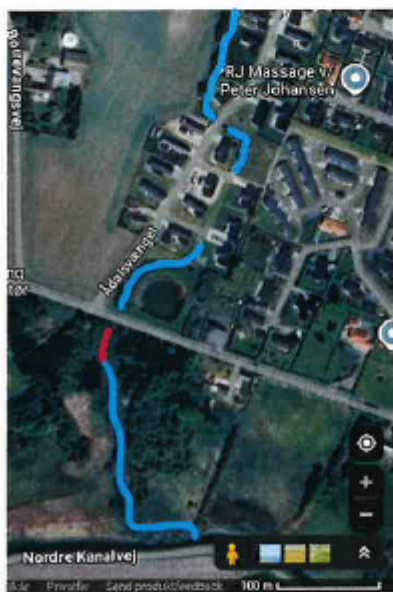
Formålet med dette projekt er at skabe yderligere miljøforbedringer for fisk og fauna i vandløbet, uden at vandafledningsevnen berøres. Dermed øges biodiversiteten.

Vandløbet skal ifølge vandrammedirektivet fungere som gyde- og opvækstvandløb for ørreder med god økologisk tilstand.

Projektet vil forbedre gyde- og opvækstforhold for ørreder, yderligere vil specielt smådyr, ål og insekter have stor gavn af, at faldet efter rørunderføringen bliver udlignet. De har, som det ser ud nu, ingen eller meget svært ved at passere denne spærring.

Udlægning af groft substrat, vil desuden give forbedrede forhold for flere arter af bunddyr og således bidrage til målopfyldelse for smådyr.

Projektets Lokalitet:



Beskrivelse af projektforslaget

Projektforslaget indebærer følgende ændringer i Ådalsbækken:

På projektstrækningen etableres der 1 gydebanke på 20 meters længde. Der kantsikres langs gydebanken med sten og gydegrus, for at forhindre at brinken skrider ned på gydebanken.

Bundkvoten vil selvfølgelig blive overholdt på gydebanken.

Der udlægges en samlet mængde gydesubstrat på i alt ca. 7 m³

Gydebanker.

Der udlægges gydesubstrat i et tæppe på ca. 40 cm. Gydesubstratet består af 15% singels (ø 32-80 mm) og 85% nøddesten (ø16-32mm).

Der udlægges gydesubstrat på en strækning, der i forvejen har en fast bund

Udlægningen vil blive kontrolleret vha. "stokkemethoden" på gydebanken således, at det er fuldt gennemsigtigt, at gydebanken højst vil stuve vandstanden ca 20 cm ved gydebankens begyndelse (opstrøms) og at opstuvningszonen kun er lige efter rørunderføringen, og ikke opstrøms denne.

Brinksikring

I det lille bassin udlægges der kant sten, så brinken ikke skrider ned ved høj vandføring. De vil have en størrelse på 200 - 400 mm i diameter.

Økonomi

Projektet kan kun realiseres, hvis der sker en finansiering via en omkonvertering af tilskud til udsætning af smolt i Isefjorden, til dette restaurerings projekt.

Alternativt kan/vil OSF ansøge Gruspuljen, om afholdes af alle udgifter i forbindelse med indkøb af materialer til projektet.

Indkøb af ca. 7 m³ gydesubstrat inkl. levering til en samlet værdi af ca. 5.000.- kr (ekskl. moms), samt indkøb af 4 m³ sten til sikring af brinken og inkl. levering til en samlet værdi af ca. 12.000.- kr (ekskl. moms). Samtidigt ønskes der afsat 25 % af udgifterne til maskintid.

Udlægningen vil ske ved hjælp af engagement fra "de frivillige" fra *Odsherreds Sportsfiskerforening* og *Den Sjællandske Grusbande*..

Forhåndstilladelse fra Lodsejer.

Vi har haft en fin dialog med den primære lodsejere Louise Riis Petersen, Borrevangsvej 2, 4550 Asnæs på projektstrækningen, som har givet tilladelse til at færdes på deres grund i forbindelse med projektet.

De er desuden positivt overfor projektet som helhed.

Der er ingen synlige drænudløb på projektstrækningen.

Tidshorisont

På vegne af *Odsherred Sportsfiskerforening*, vil vi gerne have udført projektet i starten af efteråret 2025. I denne periode er der normalt tørt og forholdene for at færdes med maskiner/trillebører er normalt gode. Samtidigt er det også vigtig at projektet udføres inden der er optræk af gydende havørreder.

Med venlig hilsen

Odsherred Sportsfiskerforening

Vandløbsplejeudvalg,
Jan Aggerholm

Gl. Nykøbingvej 36 a

4560 Vig

Tlf. 30795462

Email: jagg@novonordisk.com