



Odsherred Sportsfiskerforening
Vandløbsplejeudvalget v/Jan Aggerholm
Gl. Nykøbingvej 36
4560 Vig

Sendt til: jagg@novonordisk.com

5. august 2025

Tilladelse efter vandløbsloven til udlægning af grus i Ådalsbækken

Odsherred Kommune har modtaget jeres ansøgning om tilladelse til udlægning af gydesubstrat i Ådalsbækken for at udligne fald ved udløbet af rørunderføringen under Kroenborgvej, 4550 Asnæs. Der ønskes desuden tilladelse til udlægning af ekstra grus på de eksisterende gydebanker.

Projektet udføres på matr.nr. 12i og 17v Høve By, Asnæs beliggende Borrevangsvej 2, 4550 Asnæs.

Ifølge vandløbslovens¹ § 17 må vandløb ikke reguleres uden vandløbsmyndighedens tilladelse. Da projektet indebærer ændring af vandløbets skikkelse, ved at der udlægges grus i vandløbet, er der ifølge vandløbslovens § 16 tale om en regulering og projektet kræver derfor en tilladelse efter vandløbslovens § 17 fra kommunen, som vandløbsmyndighed.

Tilladelse

Odsherred Kommune giver hermed tilladelse til udlægning af gydesubstrat i Ådalsbækken ved udløbet af rørunderføringen under Kroenborgvej samt udlægning af ekstra grus ved de eksisterende gydebanker i vandløbet, så de 3 gydebanker i stedet bliver én 20 m lang gydebanke.

Tilladelsen er givet efter vandløbslovens § 17 med følgende vilkår:

1. Der må udlægges ca. 20 cm grus i Ådalsbækken nedenfor Kroenborgvej, så faldet fra rørunderføringen under vejen til vandløbsbunden udlignes.
2. De eksisterende gydebanker må hæves med ca. 10 cm ved udlægning af gydegrus.

3. Der må udlægges gydegrus i forlængelse af de eksisterende gydebanker i Ådalsbækken, så gydebanken i alt bliver ca. 20 m lang.
4. Der må udlægges grus og kantsten i Ådalsbækken på projektstrækningen, se figur 2.
5. Gydegrus og sten lægges ovenpå eksisterende vandløbsbund og som beskrevet i projektansøgningen.
6. Gydebanker og skjulesten må ikke blokere for drænudløb.
7. Projektet må ikke medføre ændringer af vandløbets vandføringsevne.
8. Projektet må ikke medføre fysiske skader på vandløbet.
9. Ansøger skal reetablere dræn, hvis der opstår skader på disse i forbindelse med projektet.
10. Når arbejdet er udført, skal det færdigmeldes til Odsherred Kommunes Vandteam på vand@odsherred.dk senest 1 måned efter projektet er færdigt.
11. Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år fra dags dato.

Tilladelsen kan først udnyttes, og anlægsarbejdet må først påbegyndes, når klagefristen er udløbet og eventuelle klager knyttet til projektet er behandlet af Miljø- og Fødevarerklagenævnet, jf. vandløbslovens § 82 stk. 8.

Forhold til andre myndigheder

Vandløbet er beskyttet af naturbeskyttelseslovensⁱⁱ § 3. Projektet kræver derfor dispensation fra naturbeskyttelsesloven. Odsherred Kommune har 13. juni 2025 meddelt dispensation til projektet.

Hvis der bliver fundet arkæologisk materiale ved bygge- eller anlægsarbejdet, skal arbejdet standses jf. museumslovensⁱⁱⁱ § 27, stk. 2. Fundet skal straks anmeldes til Museum Vestsjælland på 25 52 83 83.

Hvis der under jordarbejder konstateres en forurening af jorden, skal kommunen underrettes på vand@odsherred.dk

Er der tale om en akut eller større forurening, skal kommunen kontaktes på 59 66 66 66, er det uden for telefonens åbningstid, skal beredskabets vagtcentral kontaktes på 44 22 71 12.

VVM

Projektet er screenet for sin virkning på miljøet, da regulering af vandløb er omfattet af VVM-bekendtgørelsens^{iv} bilag 2, punkt 10f) *Anlæg af vandveje og kanalbygning udenfor søterritoriet, samt regulering af vandløb, hvilket medfører pligt til VVM-screening*, jf. § 3 stk. 2.

VVM-screeningsafgørelse er meddelt 18. juni 2025.

Høring

Projektforslaget inklusive et udkast til afgørelsen har været i offentlig høring i perioden 18. juni til 16. juli 2025. Odsherred Kommune har ikke modtaget høringssvar.

Redegørelse

Formålet med dette projekt er at skabe yderligere miljøforbedringer for fisk og fauna i vandløbet, som kaldes "Ådalsbækken".

DTU Aqua udførte i august 2023 undersøgelse af i vandløbet. Her står:

"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".

Odsherred Sportsfiskerforening ønsker at imødekomme anbefalingen om at udligne det beskrevet fald fra rørunderføringen under Kroenborgvej.

Udligningen af faldet sker 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 stuvrer 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".*

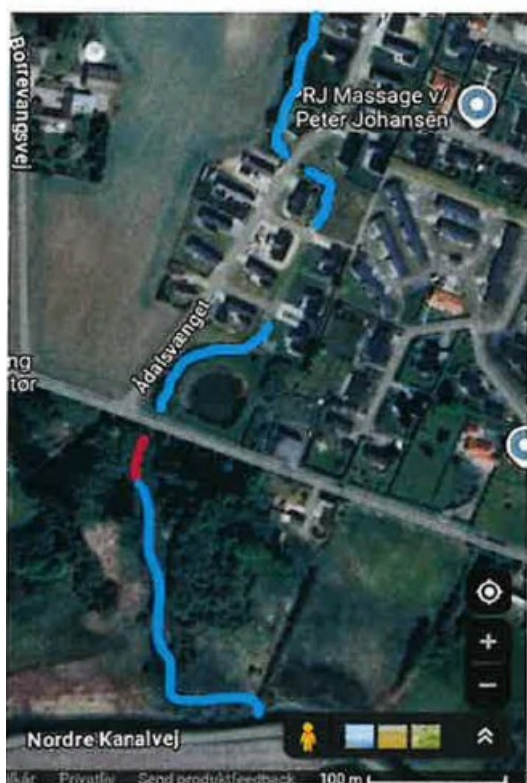
Odsherred Sportsfiskerforening tilretter denne vejledning, ud fra de fysiske forhold der er nedstrøms Kroenborgvej, så der i stedet for 3 gydebanker, anlægges en stor gydebanke på ca. 20 meter, som hæver vandstanden med 20 cm.

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 nedstrøms selve rørunderføringen, så der opstår et lille bassin, som vil tage farten af vandet inden gydebanken.

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

Projektstrækningen ses i figur 1.



Figur 1 - Projektstrækningen. Kort fra ansøgningen.

I "det lille bassin" vil der blive lagt sten $\varnothing$ 200-400 mm langs kanten, for at forhindre at brinken skrider.

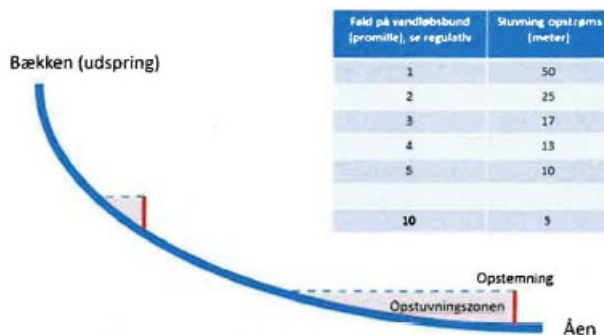
Samtidigt ønsker Odsherred Sportsfiskerforening at kunne tilføje en "Topdressing" af gydesubstrat, hvor det skønnes nødvendigt, på de eksisterende gydebanker.

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. Der er på projektstrækningen mere end 5 promilles fald. Stokkemethoden er illustreret i figur 2.

Der udlægges gydesubstrat på en strækning som i forvejen har fast bund. Gydesubstratet udlægges i et ca. 40 cm tykt lag. Gydesubstratet består af 15% singles ($\varnothing$ 32-80 mm) og 85% nøddesten ($\varnothing$ 16-32 mm).

Gydebanken kantsikres med sten og gydegrus for at forhindre at brinken skrider ned på gydebanken.



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.

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.

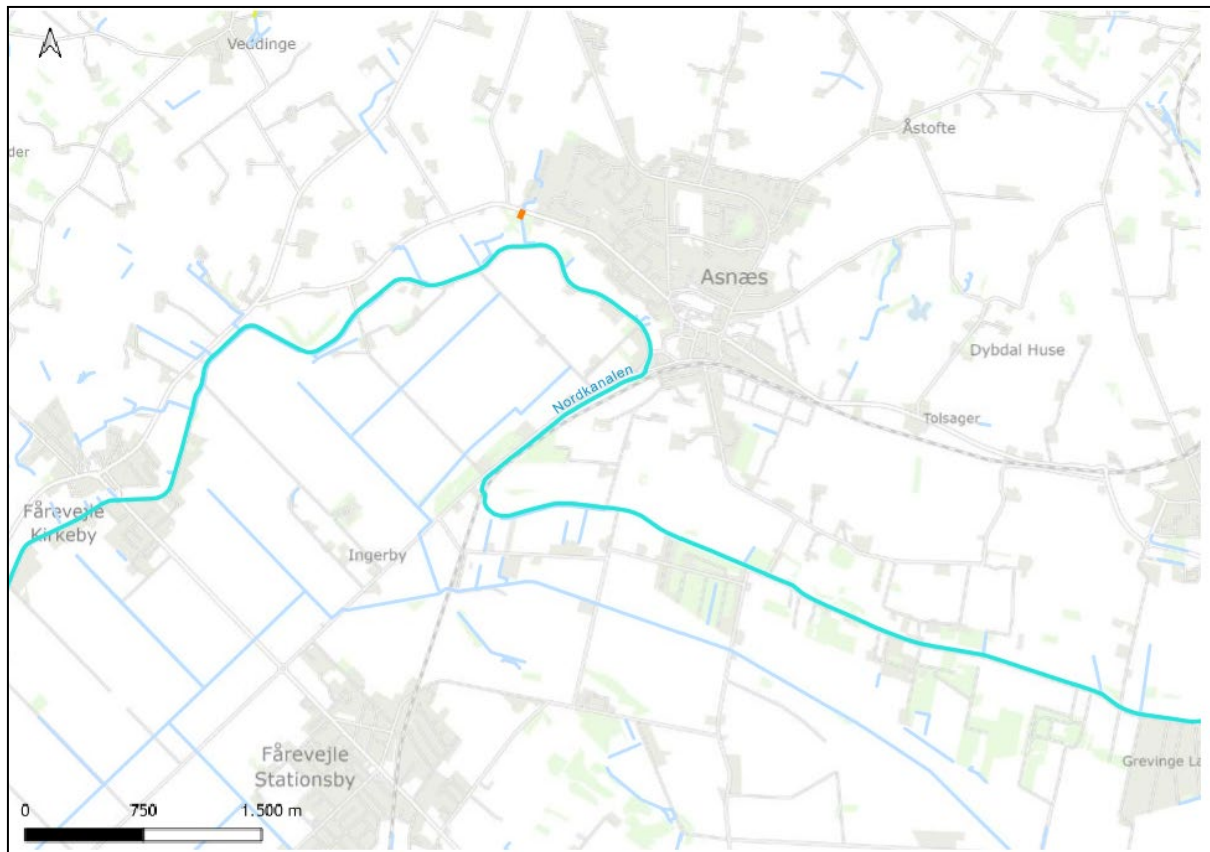


Figur 9
Principskitse for, hvordan man vha. landmålerstokke med markeringer af vandstandsforholdene kan sikre sig, at man ikke påvirker opstrøms beliggende områder, når man udlægger en eller flere gydebanke.

Figur 2 – Stokkemethoden. Illustration fra ansøgningen.

Vandløbet

Ådalsbækken er den nederste del af Ellerenden, som starter mellem Høve og Asnæs. Vandløbet er i alt ca. 2,3 km og løber ud i Lammefjordens Nordkanal ca. 200 m nedenfor projektstrækningen. Se figur 3.



Figur 3 - Oversigtskort med projektstrækningen vist med orange.

Vandløbet er rørlagt på de første ca. 1500 m, hvorefter det er åbent vandløb gennem Ådalsvænget og videre til udløb i Nordkanalen.

Ellerenden/Ådalsbækken er et privat vandløb.

Vandløbet er ikke omfattet af Statens Vandområdeplaner og har derfor ikke et miljømål.

Økonomi og fordeling

Indkøb af ca. 7 m³ gydesubstrat inkl. levering ca. 5000 kr. (ekskl. moms).

Indkøb af ca. 4 m³ sten inkl. levering ca. 12.000 kr (ekskl. moms).

Herudover udgifter til maskintid på 25% af udgifterne, svarende til 4.250 kr.

I alt 21.250 kr.

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

Udgifterne forventes at blive finansieret via en omkonvertering af tilskud til udsætning af smolt i Isefjord, til dette restaureringsprojekt.

Alternativt vil Odsherred Sportsfiskerforening ansøge Gruspuljen (Fishing Zealand), om afholdes af alle udgifter i forbindelse med indkøb af materialer til projektet.

Fremtidig vedligeholdelse af vandløbet

Vedligeholdelsen af vandløbet påhviler bredejerne, det vil sige den til enhver tid ejer af matr.nr. 12i og 17v Høve By, Asnæs i medfør af vandløbslovens § 35.

Vedligeholdelsen omfatter oprensning af aflejringer og beskæring af planter fra vandløbets bund, som hindrer vandets frie løb.

Vedligeholdelsen udføres efter behov.

Tidsplan

Arbejdet forventes udført i efteråret 2025.

Annoncering

Tilladelsen er offentliggjort på Odsherred Kommunes hjemmeside:

<https://odsherred.dk/afgørelser>

Vurdering af påvirkning af vandløbet og afvandingen

Udlægning af grus og sten forventes at forbedre naturværdien i vandløbet, idet det vil skabe mere varierede bundforhold og dermed give mulighed for et mere varieret dyre og planteliv i vandløbet.

Det forventes at projektet vil forbedre forholdene for smådyrsfaunaen og at de forbedrede fysiske forhold vil kunne tiltrække havørreder til gydning i vandløbet.

Da der bunden ikke hæves højere end rørunderføringen under Kroenborgvej, vil projektet ikke forringe afvandingen af arealerne opstrøms.

Vurdering af påvirkning af beskyttet natur (§ 3^v-områder)

Det åbne vandløb Ådalsbækken er et beskyttet vandløb. Da projektet går ud på at forbedre de fysiske forhold i vandløbet vurderer Odsherred Kommune, at det kan udelukkes, at projektet vil kunne påvirke vandløbet negativt og at der kan gives dispensation til projektet. Dispensationen meddeles særskilt.

Vurdering af Natura 2000-områder og bilag IV-arter

Odsherred Kommune skal, inden vi træffer afgørelse om et projekt, vurdere om det kan skade internationale naturbeskyttelsesområder eller strengt beskyttede arter omfattet af Habitatdirektivets bilag IV eller disses levesteder.

Natura 2000 (habitatområder og fuglebeskyttelsesområder) samt Ramsar-områder

Projektområdet er ikke omfattet af internationale naturbeskyttelsesområder. Nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde er Natura 2000-område "N154 Sejerø Bugt, Saltbæk Vig, Bjergene, Diesebjerg og Bollinge Bakke", hvis nærmeste del ligger cirka 2,3 km fra

projektområdet. Natura 2000-området er udelukkende udpeget som habitatområde. Udpegningsgrundlaget for habitatområdet fremgår af figur 5.

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 135		
Naturtyper:	Sandbanke (1110)	Vadeflade (1140)
	Lagune* (1150)	Bugt (1160)
	Rev (1170)	Strandvold med enårige planter (1210)
	Strandvold med flerårige planter (1220)	Kystklint/klippe (1230)
	Enårig strandengsvegetation (1310)	Strandeng (1330)
	Forklit (2110)	Hvid klit (2120)
	Grå/grøn klit* (2130)	Klitthede* (2140)
	Klitlavning (2190)	Enebærklit* (2250)
	Søbred med småurter (3130)	Kransnålalge-sø (3140)
	Næringsrig sø (3150)	Vandløb (3260)
	Tør hede (4030)	Tørt kalksandsoverdrev* (6120)
	Kalkoverdrev* (6210)	Surt overdrev* (6230)
	Tidvis våd eng (6410)	Hængesæk (7140)
	Tørvelavning (7150)	Rigkær (7230)
	Bøg på muld (9130)	Ege-blandskov (9160)
	Skovbevokset tørvemose* (91D0)	Elle- og askeskov* (91E0)
Arter:	Enkelt månerude (1419)	Mygblomst (1903)
	Kildevældsvindelsnegl (1013)	Skæv vindelsnegl (1014)
	Sumpvindelsnegl (1016)	Stavsild (1103)
	Klokkefrø (1188)	Stor vandsalamander (1166)
	Odde (1355)	

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 244		
Naturtyper:	Strandvold med flerårige planter (1220)	Græs-indlandsklit (2330)
	Søbred med småurter (3130)	Kransnålalge-sø (3140)
	Næringsrig sø (3150)	Tør hede (4030)
	Kalkoverdrev* (6210)	Surt overdrev* (6230)
	Kildevæld* (7220)	Rigkær (7230)
	Bøg på mor (9110)	Bøg på muld (9130)
	Ege-blandskov (9160)	Stilkeke-krat (9190)
	Elle- og askeskov* (91E0)	
Arter:		Stor vandsalamander (1166)

Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Tal i parentes henviser til de tal-koder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver, at der er tale om en prioriteret naturtype. Udpegningsgrundlaget for habitatområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.

Udpegningsgrundlaget er gennemgået i 2018-22. Rigkær (7230) er ikke tilstede i habitatområde H244. Gennemgangen af den nævnte naturtype vedrører derfor alene forekomster i H135.

Figur 4 – Udpegningsgrundlag for Sejerø Bugt, Saltbæk Vig, Bjergene, Diesbjerg og Bollinge Bakke. Kilde: Natura 2000-plan 2022-2027, Miljøstyrelsen.

På grund af afstanden og projektets begrænsede karakter vurderer Odsherred Kommune, at det kan udelukkes, at der vil kunne ske en påvirkning af habitatnaturtypen eller andre mere fjerntliggende områder med kortlagte forekomster af habitatnatur.

Bilag IV-arter

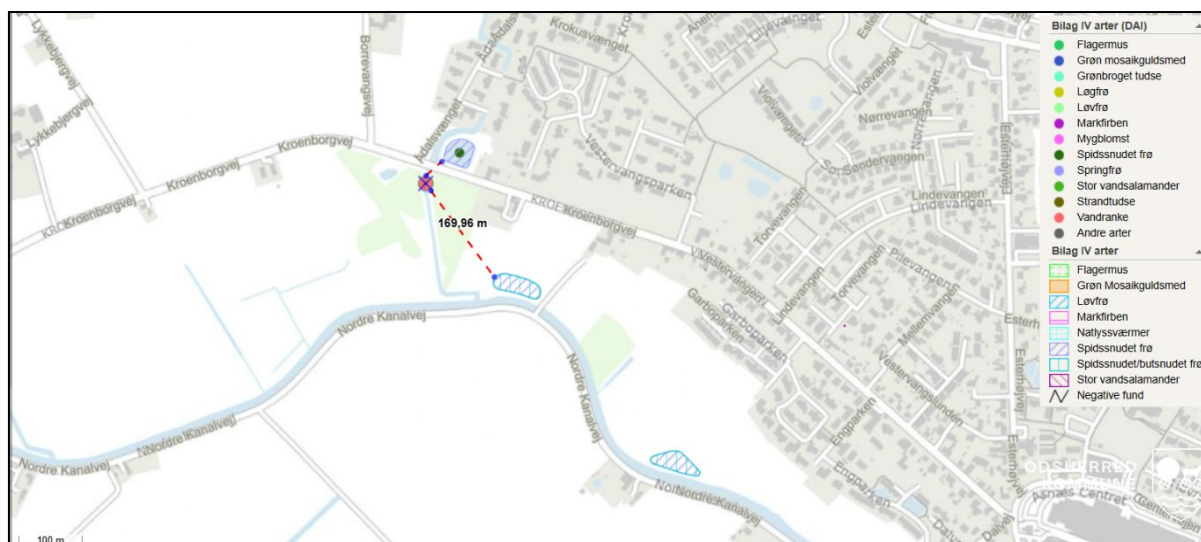
I Odsherred Kommune findes følgende arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV:

Ni arter af flagermus (brun langøre, brunflagermus, dværgflagermus, frynseflagermus, pipistrelflagermus, skimmelflagermus, sydflagermus, trolldflagermus og vandflagermus),

Markfirben, tre paddearter (spidssnudet frø, stor vandsalamander og løvfrø (den sidste indført i nyere tid)), Grøn mosaikguldsmed, Natlyssværmer, Mygblomst.

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

I figur 6 ses kendte forekomster af bilag IV-arter nær projektområdet.



Figur 5 – Kendte forekomster af bilag IV-arter nær projektområdet.

Spidssnudet frø forekommer flere steder i nærområdet. Der er således registreret spidssnudet frø i regnvandsbassinet umiddelbart opstrøms Kroenborgvej ca. 30 m nord for projektområdet samt på engen ved Nordkanalen ca. 170 m sydøst for projektområdet.

Spidssnudet frø kan ikke yngle i vandløb, så selve vandløbet er ikke et muligt yngleområde, men vandløbet er et muligt overvintringsområde for spidssnudet frø, og det kan ikke udelukkes, at både spidssnudet frø og stor vandsalamander ville kunne anvende området omkring vandløbet som en del af et rasteområde om sommeren.

Flagermus forekommer spredt i kommunen. Nogle arter af flagermus har yngle- og rasteområder i huller i træer, andre er tilknyttet bygninger, og nogle kan benytte begge typer af levesteder. Da hverken træer med hulheder eller bygninger skades eller ændres af projektet, vurderer Odsherred Kommune at det kan udelukkes, at projektet vil kunne skade levesteder for flagermus.

I kommunen findes markfirben på åbne, solrige lokaliteter. Da projektstrækningen er vandløb, vurderer Odsherred Kommune at det ikke kan 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 og at der derfor kan gives tilladelse til projektet.

Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen efter vandløbsloven, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk

Klageportalen ligger også på www.borger.dk.

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.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det.

Hvis du ikke kan bruge Klageportalen på grund af eksempelvis handicap, sprogvanskeligheder, problemer med digitale medier, psykiske lidelser eller fordi du er socialt udsat, så kan du kontakte Miljø- og Fødevarerklagenævnet på 72 40 56 00.

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 på 59 66 66 66.

Hvem kan klage?

- Den, afgørelsen er rettet til.
- Enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.
- En berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker.

Afgørelser vedrørende vandløbsregulering og restaurering kan desuden påklages af:
Danmarks Naturfredningsforening og Danmarks Sportsfiskerforbund

Du kan indbringe denne afgørelse til prøvelse for en domstol.

Hvis der ikke indkommer klager inden for klagefristen, kan arbejdet udføres efter klagefristens udløb.

Du får kun besked herfra, hvis der er modtaget en klage over afgørelsen.

Venlig hilsen

Gry Annika Jensen

ⁱ Bekendtgørelse af lov om vandløb nr. 1217 af 25. november 2019

ⁱⁱ Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse nr. 927 af 28. juni 2024

ⁱⁱⁱ Bekendtgørelse af museumsloven nr. 358 af 8. april 2014

^{iv} Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) nr. 4 af 3. januar 2023.

^v Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse nr. 927 af 28. juni 2024

Kopi til

Ejer af matr.nr. 12i og 17v Høve By, Asnæs (bredejer)

Odsherred Spildevand A/S (opstrøms bredejer)

Danmarks Naturfredningsforening, Lokalkomite, Odsherred, dnodsherred-sager@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Odsherred, hg@eco-forum.dk

Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk

Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk

DOF Odsherred, odsherred@dof.dk

Dansk Botanisk Forening, Naturbeskyttelsesudvalget, nbu@botaniskforening.dk

Museum Vestsjælland, plan@vestmuseum.dk

Landbrugs- og Fiskeristyrelsen, Fiskeriinspektorat Øst, inspektoratoest@fiskeristyrelsen.dk

Friluftsrådet, lokalraad@friluftsradet.dk

Friluftsrådet, Odsherred, odsherred@friluftsradet.dk

Slots- og Kulturstyrelsen, post@slks.dk

Danmarks Jægerforbund, post@jaegerne.dk

Naturstyrelsen Midtjylland, msj@nst.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk;

nordkysten@sportsfiskerforbundet.dk; lbt@sportsfiskerforbundet.dk

Kystdirektoratet, kdi@kyst.dk