



PIV, Pionerer i Vandløbspleje
v/ Formand Søren Jensen

Mail: slagtersj@gmail.com

Postadresse:
Natur Miljø og Klima
Frederiksgade 9
4690 Haslev
Telefon 56203000

Kontoradresse:
Natur Miljø og Klima
Frederiksgade 9
4690 Haslev

Direkte telefon 56203046
www.faxekommune.dk

Dato: 7. november 2025

Sagsnummer:
06.02.10-P19-4-25

Tilladelse til vandløbsrestauration i Skelmoserenden

Matrikel: 43 Vemmetofte Kloster, Vemmetofte
Ejendom: Vemmetoftevej 42A, 4640 Faxe

Faxe Kommune meddeler hermed tilladelse til restaurering af det private vandløb Skelmoserenden. Restaureringen omhandler forbedring af vandløbets fysiske forhold ved udlæg af gydegrus og større sten

Tilladelsen meddeles i henhold til vandløbslovens¹ § 37 og bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restauration mv.² § 25.

Tilladelsen offentliggøres på Faxe Kommunes hjemmeside den 7. november 2025. Klagefristen er 4 uger fra offentliggørelsen, dvs. den 5. december 2025. Klagevejledning fremgår af bilag 2.

Projekter vedrørende vandløbsregulering og er desuden omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter³, bilag 2 punkt 10f: Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1, kanalbygning og regulering af vandløb. Faxe Kommune har udført VVM-screening af projektet og den 14. juni 2024 truffet afgørelse om, at projektet ikke er VVM-pligtigt.

Vilkår for tilladelsen

Generelle vilkår

1. Projektet udføres som beskrevet i ansøgningen.

Du bør bruge Digital Post eller sende/aflevere et fysisk brev, hvis du vil skrive til os. Sådan beskytter du bedst dine oplysninger.

Dine personoplysninger passer vi godt på! Du kan læse om, hvordan vi behandler dine oplysninger, og hvilke rettigheder du har på www.faxekommune.dk.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 1217 om vandløbsloven af den 25. november 2019.

² Bekendtgørelse nr. 834 om vandløbsregulering og -restauration m.v. af den 27. juni 2016

³ Lovbekendtgørelse nr. 4 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) af den 3. januar 2023.

2. Denne tilladelse bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden tre år.
 3. Udlægning af gydegrus og sten skal ske under hensynstagen til fiskenes gydeperiode.
 4. Dræn og andre rørudløb må ikke dækkes med grus til gydebanker.
 5. Gydebanker anlægges mindst 10 meter opstrøms eventuelle drænudløb og bestå af 85% nøddesten og 15% singles + håndsten.
 6. Skjulesten og død ved udlægges med respekt for tilførende dræn, så opstuvning foran rørudløb undgås.
 7. Udformning af strømmende med udlæg af sten manipuleres, så strømmenden passerer foran rørudløb og hindrer sandaflejringer foran disse.
 8. Projektet skal etableres, så det ikke får nogen betydning for afstrømningen opstrøms projektstrækningen.
1. Faxe Kommune skal underrettes senest én måned efter arbejdet er afsluttet.

Skulle der fremkomme spor af fortidsminder under arbejdet skal arbejdet indstilles på det pågældende sted og Museum Sydøstdanmark skal kontaktes på tlf. 70701236 eller faxe@museerne.dk

Hvis der under anlægsarbejdet sker uheld, der medfører forurening eller fare for forurening, eller I støder på forurening, så har I pligt til at kontakte tilsynsmyndigheden⁴.

Redegørelse

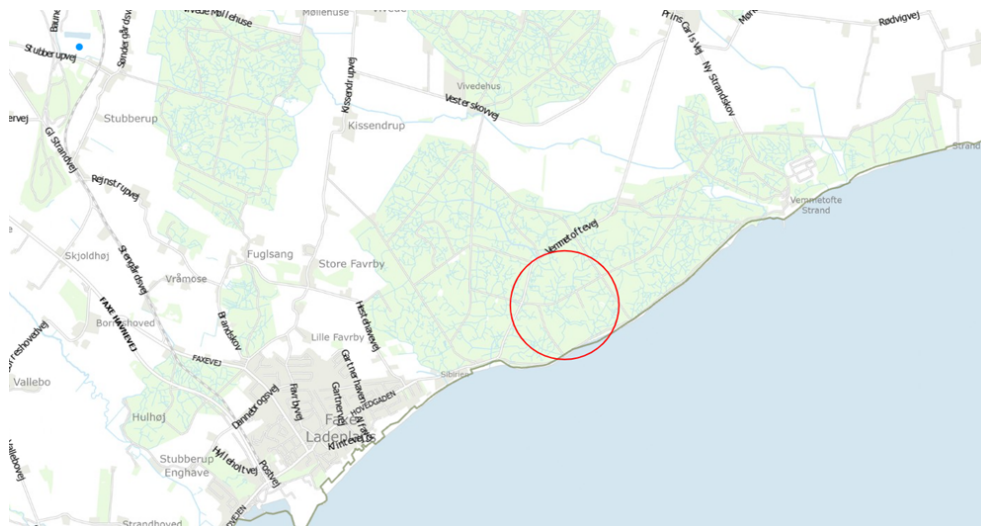
Projektbeskrivelse

Den frivillige forening PIV, Pionerer i Vandløbspleje, søger om tilladelse til at udføre vandløbsrestaurering til gavn for ørredyngel og andre vandløbsdyr i det lille skovvandløb Skelmoserenden, som er beliggende i Strandskoven mellem Vemmetofte og Faxe Ladeplads.

PIV ønsker at forbedre de fysiske forhold i vandløbet til gavn for ørredyngel og den øvrige vandløbsfauna. Vandløbet er ikke målsat i Vandområdeplanerne, men små skovvandløb er gode som yngle- og opvækstvandløb for ørred.

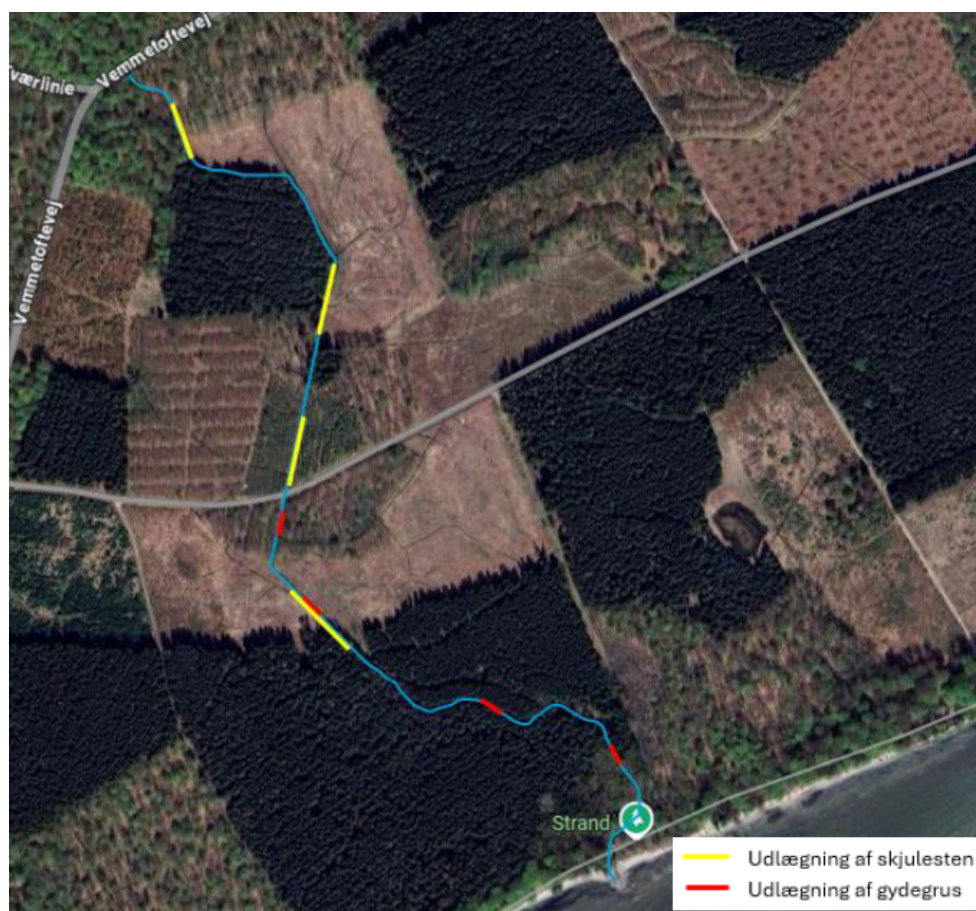
Projektstrækningen er lokaliseret ved Strandskoven lige øst for Faxe Ladeplads, se figur 1.

⁴ Jf. Lovbekendtgørelse nr. 1093 om miljøbeskyttelse af den 11. oktober 2024 - § 71



Figur 1: projektområde

Skelmoserenden er en del af afvandingen i skoven og modtager vand fra skovens øvrige grøfter. Den samlede projektstrækning er ca. 1 km, fra Vemmetoftevej til udløbet i Faxe Bugt. Restaureringstiltagene vil placeres på udvalgte steder som vist på figur 2.



Figur 2 – Restaureringstiltag

Der søges om at udlægge 4 gydebanker samt skjulesten på udvalgte dele af strækningen til gavn for ørred og den øvrige vandløbsfauna. Ørred yngler især i de mindre vandløb, og små skovvandløb har potentiale til at blive gode gyde- og opvækstområder. På projektstrækningen udlægges i alt 4

gydebanker på 10 meters længde, i alt ca. 12 kubikmeter. Vandløbets bredde er ca. 1 m og gydegruset udlægges i en højde på ca. 30 cm. Forinden udlægning fjernes eventuelt slam m.v. ned til fast vandløbsbund. Gydesubstratet består af 15% singels (ø 33-80 mm) og 85% nøddesten (ø16-32 mm).

I umiddelbar nærhed af gydebankerne samt på de fire markerede strækninger i figur 2, udlægges der spredte større sten (20 - 50 cm). Disse sten skal fungere som skjulesten for fisk og smådyr. Der udlægges 1-2 sten pr. løbende meter. Udlægning af sten vil forøge den fysiske variation og sikre skjul for ørreder og andre små vandløbsdyr samt levesteder for invertebrater.

Stenene udlægges efter Humbæk metoden, for at sikre afvandingen fra eventuelle dræn. Strømmen fører sand og slam væk og vandløbets naturlige stenbund kommer frem. Humbæk metoden er udviklet, så man ved udlægning af gydegrus og sten i et vandløb kan skabe en god økologisk tilstand med et naturligt varieret liv af fisk, lampretter, smådyr og vandplanter uden at forringe vandløbets evne til at aflede vand.

Udførelse

Tilretning af gydegrus og skjulesten vil ske ved hjælp af engagement fra de frivillige i PIV, Pionerer i Vandløbspleje.

Forinden projektets udførelse har lodsejer lavet et kørespor langs vandløbet. Udlægning af gydegrus og skjulesten foretages af Dalgas.

Økonomi

Udgiften til gydegrus og skjulesten søges dækket af fisketegnsmidlernes foreningspulje.

De øvrige udgifter afholdes af PIV med eventuelt medfinansiering fra Dalgas og Faxe Kommune.

Kommunens vurdering af projektet

Miljømæssig vurdering

Projektet har til formål at forbedre de fysiske forhold i vandløbet. Projektet vil skabe mere variation i vandløbet og bundforhold forbedres som levested for typiske strøm- og iltrævende smådyr. Muligheder for skjul og levesteder for insekter og fisk forbedres ligeledes. Det er vores vurdering, at projektet vil bidrage positivt til forbedring af levesteder for vandløbets arter.

Kommunen har lagt vægt på, at projektet samlet set forbedrer levesteder for fisk og andre vandlevende dyr, samt vandkvaliteten i vandløbet, og at det omkringliggende miljø ikke vil blive påvirket negativt af projektet.

Skelbælrenden er hverken beskyttet i henhold til naturbeskyttelsesloven eller målsat i statens vandområdeplan 2021-27.

Projektet påvirker hverken jord, grundvand, omkringliggende beskyttet natur eller biodiversiteten negativt.

Hydraulisk vurdering

Det er vores vurdering, at projektet har en meget lokal påvirkning på vandafstrømningen i Storkebæk, men at det ikke vil påvirke vandløbets generelle vandføringsevne.

Vandhastigheden i vandløbet vil potentielt kunne hæves, da der skabe mere variation (strømmende) ved udlægning af sten i vandløbsprofilen.

Udlægning af sten og grus i vandløbet kan teoretisk have en meget lokal påvirkning på vandafstrømningen. Men da der inden udlægning af sten og gydegrus fjernes evt. slam/løst sediment ned til fast bund, så er det kommunens vurdering, at vandføringen i vandløbet ikke reduceres.

Natura 2000

Projektet er placeret delvist inden for Natura 2000-område nr. 167 "Skove ved Vemmetofte".

Natura 2000-området er særligt udpeget for at beskytte levesteder for den sjældne billeart eremit, som findes i den gamle dyrehave ved Vemmetofte Kloster samt i en smal stribe af skovområdet Strandskoven langs kysten ud mod Fakse Bugt.

Området er derfor også udpeget for selve skoven, som flere steder udgøres af gammel løvskov, der rummer mange forskellige skovnaturtyper og mange gamle træer, især i Dyrehaven og i Strandskoven.

De nederste 70 meter af Skelmoserenden løber igennem det udpegede habitatområde. Der udføres dog ikke restaureringstiltag på denne strækning. På grund af restaureringsprojektets meget lokale påvirkning i vandløbet, vurderes det, at projektet ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af naturtyper eller arter på udpegningsgrundlaget.

Bilag IV-arter

Selv vandløbet, hvor arbejdet skal udføres, er ikke egnet som yngle- eller rasteområde og indeholder ikke arter optaget på Habitatdirektivets bilag IV.

Springfrø

Der er registreret springfrø i projektområdet og skoven vurderes egnet som raste og overvintringsområde. Der kan også være andre padde omkring vandløbet i skoven.

Springfrøen er ikke specielt kritisk i sit valg af ynglevandhuller, men ses overvejende i relativt lysåbne og ikke alt for forurenede vandhuller. Springfrøen foretrækker vandhuller beliggende i eller nær løv- eller blandingsskove, men kan også findes i fx markvandhuller. Arten findes ofte ynglende i de samme vandhuller som de to andre brune frøer butsnudet frø og spidssnudet frø. Som mange andre frøer undgår helst vandhuller med fisk eller ænder, der kan æde ynglen.

Uden for yngletiden opholder frøerne sig langt væk fra ynglevandhullet, ofte mellem 100-700 meter væk, og gerne i lysåbne arealer i løvskov. De kan dog også forekomme på blandt andet græsmarker, i skovbryn og i haver. Den klarer sig derfor bedre end de andre brune frøer i

landbrugsområder med få og spredte vandhuller, fordi den kan vandre lange strækninger hen over markerne.

Springfrø overvintrer på land og vandrer til vandhullerne allerede fra februar måned. Hannerne vandrer dertil først, og hunnerne vil i reglen først ankomme fra starten af marts. Æggene lægges omkring 1. april, og klækkes efter 20-50 dage. Frøerne går på land i begyndelsen af juli. Den overvintrer på land i Danmark og går i dvale sidst i oktober.

De største trusler mod springfrøen er opfyldning, udtørring og forurening af deres vandhuller, men også tørlægning af rørsumpe og omlægning af løvskove til nåleskov, hvormed frøernes opholdssteder på land forsvinder. Tilgroning og udsætning af fisk også med til at forringe deres levesteder.

Flagermus

Der kan være flagermus omkring vandløbet i skoven.

Flagermus er vidt udbredt i Faxe Kommune, hvor de primært er tilknyttet de gamle godsejerskove i kommunen. Derudover lever flere arter af flagermus i gamle bygninger. Flagermus fouragerer primært langs landskabelige ledelinjer såsom skovbryn, vandløb og læhegn.

Flodlampret

Der er fundet flodlampret i Lilleåen, som ligesom Skelmoserenden er et vandløb der løber til Faxe Bugt.

Flodlampretten lever sit vokse liv i havet hvor den lever af at spise ådsler eller ved at suge sig fast på andre fisk og æde af dem. En del af fødegrundlaget kan også udgøres af bunddyr som eksempelvis orme. Når flodlampretten bliver kønsmoden efter 1-2 år, vandrer den op i et større vandløb for at gyde. Æggene lægges på stenet bund og klækkes efter 1-2 uger. Herefter bevæger larverne sig med strømmen indtil de når et område med sandet eller siltet bund hvor de kan grave sig ned. Her lever larverne af at filtrere kiselalger og andet organisk materiale fra vandet. Flodlampretten er afhængig af en god biologisk vandkvalitet, og trues derfor hvis der sker forringelse af deres levesteder eller spærringer på vandløbene.

Flodlampret gyder i perioden marts – juni.

Generelt skal der være opmærksomhed på at undgå anlægsarbejde i fiskenes gydeperioder, hvilket der er stillet vilkår om.

Samlet set er det vores vurdering, at projektet ikke påvirker bilag IV-arter hverken i eller omkring projektområdet.

Offentlig høring og annoncering

Projektbeskrivelsen har været i de lovpligtige 8 ugers offentlig høring på kommunens hjemmeside i perioden fra den 11. juli 2025 til 5. september 2025.

Vi har modtaget 3 høringssvar fra:

1. Kystdirektoratet

Kystdirektoratet har oplyst, at hvis tiltagene i projektet etableres indenfor strandbeskyttelsen, så skal der udarbejdes en ansøgning til Kystdirektoratet.

Faxe Kommunes bemærkning til høringssvaret:

Høringssvaret fra Kystdirektoratet er videresendt til ansøger, som er oplyst om, at projektet forudsætter en tilladelse/dispensation fra strandbeskyttelseslinjen, for så vidt angår tiltag, der ligger inde for denne.

2. Fiskeristyrelsen

Fiskeristyrelsen i Ringsted har ingen bemærkninger til det fine projekt når det skal foregå efter DTU AQUA metoden om restaurering af vandløb.

De ser dog et muligt problem hvor Skelmoserenden løber ud over stranden – udløbet kan have fare for at sande til så vandrefisk ikke kan trække op i vandløbet og for den sags skyld ud igen.

Faxe Kommunes bemærkning til høringssvaret:

Vi er glade for at Fiskeristyrelsen har gjort opmærksom på problematikken og har videreformidlet denne til ansøger.

Angøger har oplyst, at Skelmoserenden holdes åben af lodsejer Vemmetofte kloster, i forbindelse med oprensning af afvandingsgrøfter i skoven.

3. Grundejer Vemmetofte Kloster

Vemmetofte Kloster har fremsendt følgende bemærkninger:

- Vi går ud fra, der er tale om Skelmoserenden, der løber igennem Vemmetofte Strandskov. Skelmoserenden kender vi ikke.
- I projektets beskrivelse fremgår det at der ikke vil være nogen påvirkning af rendens evne til at lede vand væk. Vi er bekymrede for, om dette er opfyldt. På grund af det flade, lerede areal, er vandaflledningsevnen i vandløbene altafgørende for os. Vi ønsker en redegørelse for dette forhold.
- Det er en forudsætning, at vi informeres om færdsel på vores arealer.
- Det er en forudsætning, at vi modtager rimeligt varsel for igangstart (2-3 dage).
- Det er en forudsætning, at færdsel med maskiner foretages uden at der sker skade på jordbundsstruktur eller træer.
- Det er en forudsætning, at Vemmetofte Kloster kan sætte projektets udførelse på pause i tilfælde af dårligt føre, som vi vurderer vil medføre uoprettelig skade.

Faxe Kommunes bemærkning til høringssvaret:

Vi har videresendt høringssvaret fra Vemmetofte Kloster til ansøger, som efterfølgende har oplyst, at de har været i dialog. Der er også fremsendt underskrevet lodsejeraccept.

Vandløbsnavnet er konsekvensrettet til Skelmosrenden.

Hvis I skulle have spørgsmål eller bemærkninger til tilladelsen eller projektet i øvrigt, så kan jeg kontaktes på telefon 56 20 30 46 eller e-mail linem@faxekommune.dk

Klagevejledning fremgår af bilag 2.

Med venlig hilsen

Line Madsen
Miljømedarbejder

Bilagsliste

- Bilag 2: Liste over dem, der modtager en kopi af afgørelsen
- Bilag 1: Klagevejledning

Bilag 1 - Liste over dem, der modtager kopi af denne afgørelse

Vemmetofte Kloster	Vemmetoftevej 42, 4640 Faxe
Danmarks Jægerforbund	sager@jaegerne.dk
Danmarks Naturfredningsforening	dnfaxe-sager@dn.dk
Danmarks Naturfredningsforening Faxe	faxe@dn.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund	post@sportsfiskerforbundet.dk
Dansk Ornitologisk Forening	natur@dof.dk
Ferskvandsfiskeriforeningen	nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
Fiskeriinspektorat Øst	inspektoratoest@lfst.dk
Friluftsrådet	Faxe@friluftstraadet.dk
Friluftsrådet Region Øst	lokalraad@friluftstraadet.dk
Kystdirektoratet	kdi@kyst.dk
Miljøstyrelsen Storstrøm	sto@mst.dk
Museum Sydøstdanmark	faxe@museerne.dk
Slots- og Kulturstyrelsen	post@slks.dk
Sportsfiskerforbundet Sydsjælland	sydsjaelland@sportsfiskerforbundet.dk
Sportsfiskerforbundet	tha@sportsfiskerforbundet.dk

Bilag 2 - Klagevejledning

Du kan klage over denne afgørelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du skal sende din klage senest fire uger efter, at afgørelsen er modtaget.

Du må ikke udnytte tilladelsen, før Miljø- og Fødevareklagenævnet har taget stilling til en eventuel klage, med mindre nævnet beslutter andet.

Du klager via Klageportalen, som du finder i et link på forsiden af [Nævnenes hus](#). Du skal logge på portalen med din NemID. Klageportalen sender automatisk klagen vider til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Privatpersoner skal betale et klagegebyr på 900 kr., mens virksomheder og organisationer skal betale 1.800 kr. Du betaler med betalingskort i Klageportalen. Du får gebyret tilbage, hvis du får helt eller delvist medhold i klagen.

Klageberettigede efter vandløbsloven er:

- Den, afgørelsen er rettet til,
- enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald og
- en berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker.
- Danmarks Naturfredningsforening og Danmarks Sportsfiskerforbund er klageberettigede på større sager om vandløbsregulering, -vedligeholdelse og -restaurering.

Du er velkommen til at ringe til afdelingen på tlf. 56 20 30 64, når klagefristen er udløbet. Du får kun besked herfra, hvis der er modtaget en klage over afgørelsen.