

Afsender:
Natur og Miljø
Gothersgade 20, 7000 Fredericia

**Fredericia
Kommune**



Natur og Miljø

Fredericia Kommune
Gothersgade 20
7000 Fredericia
Att.: Natur og Miljø

Tilladelse til restaurering og regulering af Tilløb til Gudsø Mølleå nedstrøms Birkemosevej

Fredericia Kommune meddeler hermed tilladelse til restaurering og regulering af Tilløb til Gudsø Mølleå på matr.nr. *2h, 4n, 2f og 7000d, Gudsø By, Taulov*. Tilladelse gives efter vandløbslovens §§ 16 og 37 jævnfør §§ 3 og 22 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og – restaurering m.v. Fredericia Kommune meddeler samtidig dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3.

Tilladelsen gives på følgende vilkår:

1. Den åbne vandløbsstrækning skal etableres som beskrevet under afsnittet Projektbeskrivelse.
2. Det skal sikres at udvaskning af sand, grus, sten og jord begrænses mest muligt under og efter anlægsarbejdet.
3. Hvis der under anlægsarbejdet stødes på ting, der har arkæologisk interesse, skal arbejdet straks stoppes og museet skal kontaktes (tlf.: 76 81 31 00 eller e-mail: museerne@vejle.dk).

Baggrund

Fredericia Kommune har modtaget en henvendelse fra ejerne af matr.nr. *4n, Gudsø By, Taulov*. De ønsker at være med til at forbedre de fysiske forhold i Tilløb til Gudsø Mølleå nedstrøms Birkemosevej, og de foreslår i den forbindelse af omlægge vandløbet i et nyt åbent forløb på deres matrikel. Det er Fredericia Kommunes vurdering, at det foreslåede projekt vil forbedre de fysiske forhold i vandløbet samt skabe passage for fisk og smådyr. På den baggrund har Fredericia Kommune igangsat et restaureringsprojekt med henblik på at gennemføre den foreslåede omlægning af Tilløb til Gudsø Mølleå på strækningen fra Birkemosevej til udløbet i Gudsø Mølleå.

Nuværende forhold

Tilløb til Gudsø Mølleå har nedstrøms Birkemosevej i dag et forløb, som er åbent på de første omkring 55 m. Herefter er vandløbet rørlagt ind under beredskabscenteret på Birkemosevej 204, 7000 Fredericia på en strækning på omkring 220 m. Den rørlagte strækning har en dimension på Ø400 mm. Ved indløbet til den rørlagte strækning er der et markant niveauspring. På de sidste omkring 55 m frem mod udløbet i Gudsø Mølleå er vandløbet igen åbent. Vandløbets nuværende forløb kan ses på figur 1.

27. juni 2024

Doknr.
24-4710-23

Sagsnr.
24-4710

Gothersgade 20
7000 Fredericia

CVR:
69116418

Kontaktperson
Thomas Løbner Maigaard
M: 20670017
E: thomas.maigaard@fredericia.dk

Den pågældende strækning af Tilløb til Gudsø Mølleå er ikke beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. Tilløb til Gudsø Mølleå er omfattet af miljømålet 'god økologisk tilstand' i Vandområdeplan for Lillebælt/Jylland 2021-2027.



Figur 1. Oversigtskort der viser Tilløb til Gudsø Mølleå nuværende forløb samt beskyttede og målsatte vandløb.

Projektbeskrivelse

Forløb

I forbindelse med restaureringsprojektet føres Tilløb til Gudsø Mølleå i et nyt åbent forløb vest om beredskabscenteret på Birkemosevej 204, 7000 Fredericia. Fra Birkemosevej etableres et nyt åbent vandløbsforløb på omkring 160 m. Det er et relativt stort fald på terrænet i området, og på den baggrund slynges vandløbet for at øge dets længde og dermed udjævne faldet i vandløbet. Det nye vandløbsforløb tilsluttes et eksisterende vandløb, som løber mod syd til Gudsø Mølleå. Forløbet af det nye vandløb er skitseret på figur 2 – der kan dog foretages mindre justeringer af forløbet i forbindelse med realiseringen, hvis det viser sig at være hensigtsmæssigt af hensyn til terræn, træer mv.

Det eksisterende vandløb, som Tilløb til Gudsø Mølleå tilsluttes, har en længde på omkring 225 m og et forløb, som angivet på figur 2. De nederste omkring 130 m af det eksisterende vandløb ligger på kommunegrænsen mellem Kolding Kommune og Fredericia Kommune.

Fald

Det nye vandløbsforløb starter med en stentærskel umiddelbart nedstrøms underføringen under Birkemosevej. Stentærsklen anlægges med bundkote i 8,60 m. Bundkoten i underføringen under Birkemosevej er hhv. 8,30 m i nedstrøms ende og 8,50 m i opstrøms ende. Stentærsklen skaber derved en mindre opstuvning gennem udføringen, hvilket gør det lettere for fisk og smådyr at passere denne.

De første omkring 85 m af det nye vandløbsforløb anlægges med et gennemsnitligt fald på 24 ‰ fra kote 8,60 m til kote 6,60 m – indenfor strækningen kan faldet dog variere lokalt mellem 20 ‰ og 30 ‰. Til sammenligning ligger Tilløb til Gudsø Mølleå på de 120 m, som ligger umiddelbart opstrøms Birkemosevej, med et gennemsnitligt fald på mere end 35 ‰. De følgende omkring 75 m af det nye vandløbsforløb anlægges med et gennemsnitligt fald på 15 ‰ fra kote 6,60 m til kote 5,50 m – indenfor denne strækning kan faldet dog variere lokalt mellem 5 ‰ og 25 ‰.

Det eksisterende vandløb, som Tilløb til Gudsø Mølleå tilsluttes, har et gennemsnitligt fald på 10 ‰ fra kote 5,50 m til 3,40 m.

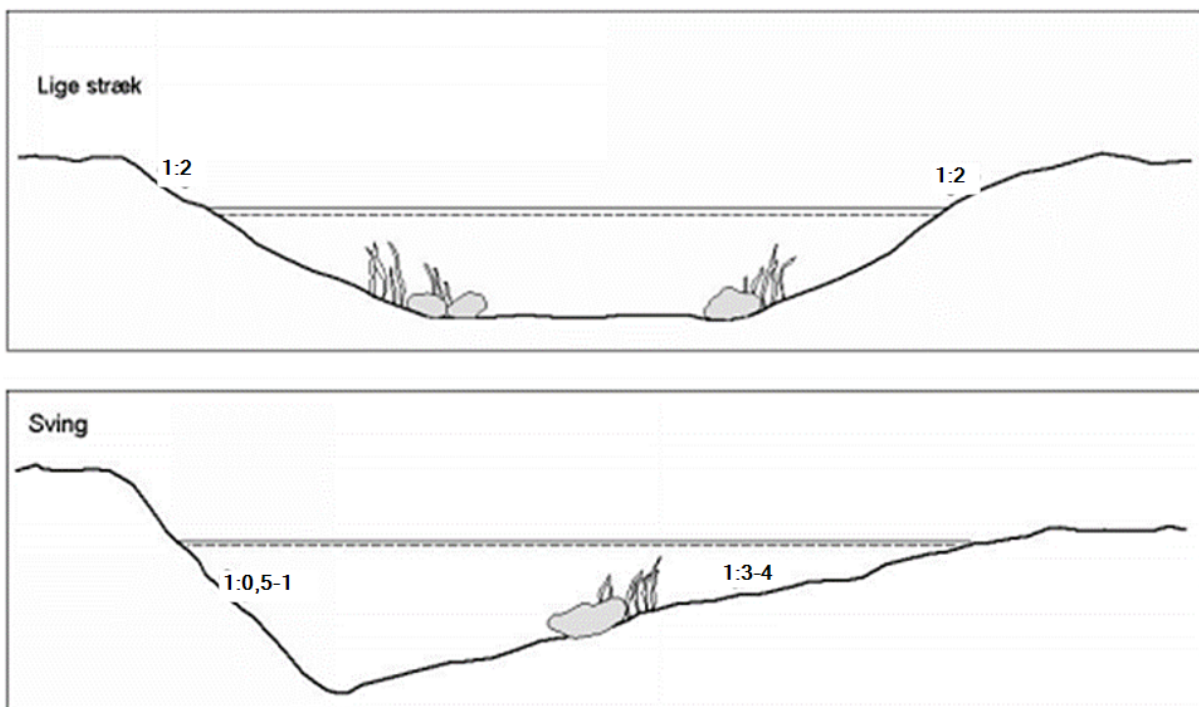


Figur 2. Oversigtskort der viser den projekterede omlægning af Tilløb til Gudsø Mølleå samt vandløbets nuværende forløb.

Bundbredde og anlæg

Det nye vandløbsforløb anlægges med en varierende bundbredde på 50-100 cm. Ligeledes etableres det nye vandløbsforløb med et varierende anlæg på mellem 0-4. Eksempelvis kan anlægget på ydersiden af sving være på mellem 0-1, mens det på indersiden af sving kan være 3-4. Principskitse af tværprofiler i det

nye vandløbsforløb kan ses i Figur 3. Bunden i det nye vandløbsforløb vil ligge op 170 cm under terræn, hvor det ligger dybest, og omkring 50 cm under terræn, hvor det ligger højest.



Figur 3. Principskitse af tværprofilerne i det nye vandløbsforløb.

Det eksisterende vandløb, som Tilløb til Gudsø Mølleå tilsluttes, har en varierende bundbredde på hovedsageligt 50-100 cm. På en kortere strækningen på omkring 15 m er der en udposning på vandløbet, således at bundbredden er 200-400 cm. Anlægget på det eksisterende vandløb varierer mellem 1-3. Vandløbets bund ligger mellem 50-100 cm under det omgivende terræn.

Grus og sten

I det nye vandløbsforløb udlægges grus- og stenmaterialer i varierende mængder på hele strækningen. På de strækninger, der har det største fald, anvendes hovedsageligt større sten fra 32-300 mm. På strækninger med mindre fald udlægges hovedsageligt gydegrus (75 % sten på 16-32 mm og 25 % sten på 32-64 mm) suppleret med skjulesten/større sten (125-300 mm).

Overkørsler

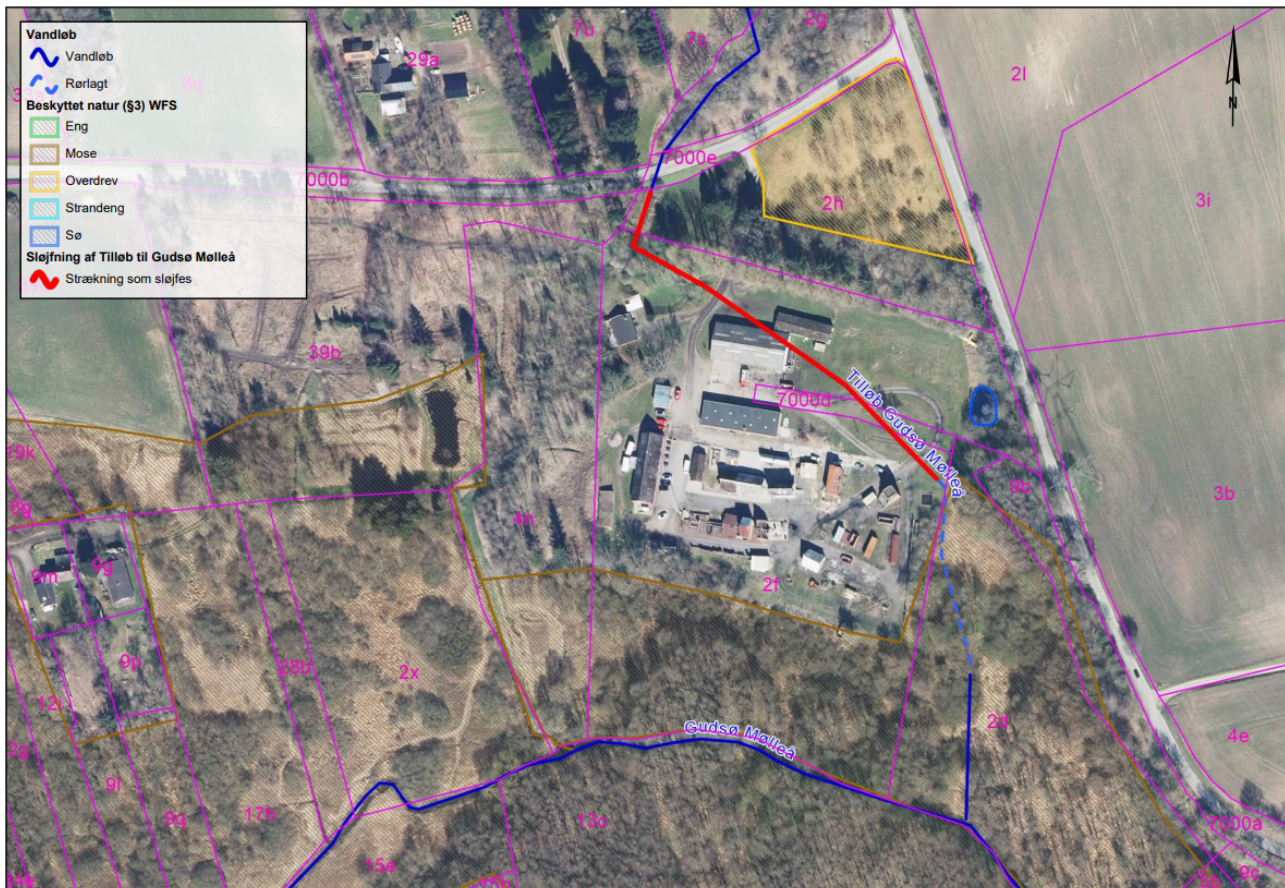
Der etableres to overkørsler på projektstrækningen, som angivet på figur 2. Den ene etableres på det nye vandløbsforløb, hvor denne krydser en eksisterende kørevej. Den anden overkørsel erstatter en eksisterende overkørsel i det eksisterende vandløb. Begge overkørsler etableres med Ø800 plastrør i 6 m længde. Rørene lægges med 0-5 ‰ fald. Rørene placeres således, at en tredjedel af røret ligger under vandløb bund, og der etableres ubrudt vandløbsbund gennem røret.

Sandfang

For at minimere udvaskningen af sand, grus det og jord i forbindelse med restaureringsprojektet etableres et sandfang i det eksisterende vandløb, som angivet på figur 2. Sandfanget etableres på en 15 m strækning, hvor der i forvejen er en udposning på vandløbet. I sandfanget uddybes vandløbsbunden med 75 cm i en bredde på 200 cm. Indløbet til sandfanget sikres med håndsten (64-120 mm).

Sløjfning af eksisterende strækning af Tilløb til Gudsø Mølleå

De første omkring 55 m af det eksisterende åbne forløb af Tilløb til Gudsø Mølleå nedstrøms Birkemosevej sløjfes i forbindelse med restaureringsprojektet. Ligeledes sløjfes størstedelen af den rørlagte strækning på matr.nr. 2f og 7000d, Gudsø By, Taulov, som angivet på figur 4.



Figur 4. Oversigtskort der viser den del af det nuværende forløb af Tilløb til Gudsø Mølleå som sløjfes.

Rist ved underføring under Birkemosevej

Ved indløbssiden til underføringen under Birkemosevej sidder der i dag en rist. Risten er i meget dårlig stand. Den stopper ofte til, og den har givet anledning til en stor sandopbygning foran risten. Risten udgør faunaspærring for fisk og smådyr. Risten vurderes ikke at være nødvendig, idet den rørlagte strækning er relativ kort og har en diameter på Ø500 mm.

I forbindelse med restaureringsprojektet fjernes risten efter aftale med Fredericia Kommunes vejafdeling. Desuden foretages en oprensning af sandopbygningen foran risten.

Fremtidige afstrømnings- og afvandingsmæssige forhold

Ved en restaurering af vandløb skal vandløbsmyndigheden vurdere projektet i forhold til naturforhold, vandafledning og miljømæssige forhold. Projektet skal sikre vandafledningen og samtidig være i en miljømæssig tilstand, der skal leve op til krav fastsat i anden lovgivning.

Det nu delvist rørlagte vandløb omlægges i et delvist nyt åbent forløb. Den fremtidige åbne vandløbsstrækning har en langt større vandføringsevne end den eksisterende rørlagte strækning. Den fremtidige åbne vandløbsstrækning får marginalt lavere gennemsnitligt fald, dels fordi vandløbets længde



øges og dels forbi udløbet i Gudsø Mølleå flyttes opstrøms. Samlet set er det dog Fredericia Kommunes vurdering, at vandløbets afstrømningsmæssige kapacitet på strækningen bliver forbedret/forøget, og afvandingen fra opstrøms beliggende arealer derved er sikret.

Vilkårene er stillet for at sikre, at der tages højde for, at vandløbets miljø og omgivelser ikke beskadiges, og at vandløbet og dets omgivelser sikres mod unødige skader under anlægsarbejdet.

Fremtidige natur- og miljømæssige forhold

En åbning af et rørlagt vandløb skaber mulighed for, at den fauna, der normalt er tilknyttet åbne naturlige vandløb, kan etablere sig i vandløbet. Det er Fredericia Kommunes vurdering, at omlægningen af vandløbet til et nyt åbent forløb vil have en positiv indvirkning på natur- og miljøforholdene i og omkring vandløbet. Ligeledes vil omlægning fjerne den spærring, som rørlægningen udgør for fisk og smådyr – både rørlægningen i sig selv, men også det markante niveauspring, der er ved indløbet til den rørlagte strækning.

På ovenstående baggrund er det Fredericia Kommunes vurdering, at åbningen af det rørlagte vandløb vil bidrage til at sikre målopfyldelse i Tilløb til Gudsø Mølleå og ikke vil hindre muligheden for målopfyldelse eller Gudsø Mølleå.

Det vurderes, at projektet er foreneligt med vandløbslovens formålsparagraf, idet der med projektet tages behørigt hensyn til både vandafledningsinteresser og miljøhensyn.

Naturbeskyttelseslovens § 3

Tilløb til Gudsø Mølleå er på strækningen, som omlægges i forbindelse vandløbsrestaureringen, ikke beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. Strækningen opstrøms Birkemosevej er dog beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3.

I forbindelse med restaureringsprojektet fjernes risten ved indløbssiden til underføringen under Birkemosevej. Desuden foretages en oprensning af sandopbygningen foran risten. De to indsatser vurderes at være naturforbedrende.

De nederste omkring 130 m af det eksisterende vandløb, som Tilløb til Gudsø Mølleå tilledes er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. Ligeledes er de omkringliggende arealer beskyttet mose. Den øgede vandgennemstrømning i det eksisterende vandløb vurderes skabe ændringer i vandløbets bundsubstrat fra en bund hovedsageligt af mudder til en hårdere bund af sand sten og grus. Disse ændringer vurderes at forbedre naturtilstanden i vandløbet. De omkringliggende mosearealer vurderes ikke at blive påvirket af vandløbsrestaureringsprojektet.

De nederste omkring 55 m af Tilløb til Gudsø Mølleå frem mod udløbet i Gudsø Mølleå løber gennem en beskyttet mose. I forbindelse med vandløbsrestaureringsprojektet vil vandgennemstrømningen i denne vandløbsstrækning reduceres væsentligt. Denne vandløbsstrækning er ikke efter naturbeskyttelseslovens § 3. De mosearealer vurderes ikke at blive påvirket af den reducerede vandgennemstrømning, idet de ligger lavt i en ådal generelt er meget fugtig.

Idet der er tale om naturforbedrende tiltag, er det Fredericia Kommunes vurdering, at der er grundlag for at meddele dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3 til vandløbsrestaureringsprojektet i Tilløb til Gudsø Mølleå.



Natura 2000 og bilag IV

Det fremgår af Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale beskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (Bek. nr. 926 af 27. juni 2016), at der skal foretages en vurdering af, om et påtænkt projekt kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt. Dette gælder også for projekter, der finder sted uden for Natura 2000-områder, men som kan have betydning ind i Natura 2000-området. Det nærmest beliggende habitatområde er Natura 2000-område nr. 112, Lillebælt. Det ligger i en afstand af mere end 5 km. Udpegningsgrundlaget for dette Natura 2000-område fremgår af figur 5.

Idet det ansøgte vurderes ikke at have nogen negativ natur- eller miljømæssig påvirkning af nærområdet, vurderes det ansøgte heller ikke at have en negativ indflydelse på de arter og naturområder, der udgør udpegningsgrundlaget for beskyttede Natura 2000-områder.

EU har udpeget en gruppe dyre- og plantearter, der er særligt sårbare og truede. Arterne fremgår af Habitatdirektivets bilag IV, og de kaldes derfor i daglig tale for bilag IV-arter. En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på arealer omkring projektområdet.

Det er Fredericia Kommunes vurdering, at følgende arter potentielt kan forekomme indenfor eller i nærheden af projektområdet: odder, vandflagermus, brun flagermus, langøret flagermus, sydflagermus, skimmelflagermus, dværgflagermus, pipistrel-flagermus, troldflagermus, damflagermus, frynseflagermus, markfirben, stor vandsalamander, spidssnudet frø, løvfrø og hasselmus.

Odderen lever i tilknytning til vådområder. Den findes i stillestående og rindende vand, både salt- og ferskvand. Odderen findes især ved søer og moser med store rørskovsområder. Den ansøgte vandløbsrestaurering vurderes at have en positiv effekt på odderen.

Flagermus har egnede yngle- eller rastelokaliteter ved skove, særligt ældre træer, og der fourageres ofte ved læhegn, småskove, haver og bygninger, græsarealer, vandflader og vandløb. Vandløbsrestaureringen omfatter ikke fældning af gamle eller flagermusegnede træer, og der vurderes derfor ikke at være risiko for negativ påvirkning af flagermus.

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 96		
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)	Søbred med småurter (3130)
	Kransnålalge-sø (3140)	Næringsrig sø (3150)
	Brunvandet sø (3160)	Vandløb (3260)
	Våd hede (4010)	Tør hede (4030)
	Kalkoverdrev* (6210)	Surt overdrev* (6230)
	Tidvis våd eng (6410)	Urtebræmme (6430)
	Nedbrudt højmosse (7120)	Avneknippemose* (7210)
	Kildevæld* (7220)	Rigkær (7230)
	Bøg på mor (9110)	Bøg på mor med kristorn (9120)
	Bøg på muld (9130)	Bøg på kalk (9150)
	Ege-blandskov (9160)	Skovbevokset tørvemose* (91D0)
	Elle- og askeskov* (91E0)	
Arter:	Skæv vindelsnegl (1014)	Sumpvindelsnegl (1016)
	Stor vandsalamander (1166)	Marsvin (1351)

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

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 47		
Fugle:	Sangsvane (T)	Bjergand (T)
	Edderfugl (T)	Hvinand (T)
	Toppet skallesluger (T)	Havørn (Y)
	Rørhøg (Y)	Engsnarre (Y)
	Plettet rørvagtel (Y)	Klyde (Y)
	Brushane (Y)	Dværgterne (Y)
	Fjordterne (Y)	Havterne (Y)
	Mosehornugle (Y)	Blåhals (Y)

Fugle, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. I parenteserne står "T" for trækfugl og "Y" for ynglefugl. Udpegningsgrundlag for fuglebeskyttelsesområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.

Figur 5. Udpegningsgrundlag fra Natura 2000-basisanalyse 2022-2027, Lillebælt, Natura 2000-område nr. 112, Habitatområde H96, Fuglebeskyttelsesområde F47, Miljøstyrelsen



Markfirben, der foretrækker solvendte sandede skrån timer med lav vegetation, træffes på heder, klitter, overdrev og råstofgrave, vej- og jernbaneskrån timer. Der er ikke sådanne sandede skrån timer nær projektområdet, og det ansøgte vurderes ikke at have væsentlig indflydelse på opholdssteder, der måtte være i nærheden af projektområdet.

Stor vandsalamander holder til ved solbeskinnede, rene vandhuller med god plantevækst, helst i eller i nærheden af skov. Arten findes sjældent i vandhuller med fisk, som æder æg og unger og i vandløb. I vinterhalvåret overvintrer de frostfrie steder som f.eks. brønde, kældre mv. Det ansøgte vurderes ikke at have indflydelse på eventuelle vandhuller nær projektområdet.

Spidssnudet frø kan yngle i vidt forskellige vådområder fra små solbeskinnede og lavvandede vandhuller, langs bredden af søer til overskyggede ellesumpe. Frøerne bliver relativt tæt på deres ynglelokaliteter. Det ansøgte vurderes ikke at have indflydelse på eventuelle vandhuller nær projektområdet.

Løvfrøen yngler i vandhuller og vådområder. De bevæger sig langt fra ynglestedet, og kan kolonisere vandhuller flere kilometer fra eksisterende bestande. Udenfor yngletiden opholder de sig i levende hegn, krat og skovbryn. Det ansøgte vurderes ikke at have indflydelse på eventuelle vandhuller eller bevoksninger.

Hasselmus lever i blandingsskov eller levende hegn med en righed af frø- og frugtsættende træer. Reden bygges oppe i vegetationen, og vinteren tilbringes i dyb vintersøvn i en rede på jorden. Den bevæger sig kun få hundrede meter fra deres foretrukne levesteder, og er derfor afhængig af større, sammenhængende skovområder. Der fældes kun enkelte mindre træer i forbindelse med projektet, og det ansøgte vurderes derfor ikke at have negativ indflydelse på hasselmus.

På baggrund af ovenstående vurderes det ansøgte ikke at yde skadelig virkning på bestanden af Bilag IV-arter eller at beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for de nævnte arter.

Kommunen vurderer derfor samlet, at der ikke er sandsynlighed for, at det påtænkte indgreb vil påvirke Natura-2000 området og dets udpegningsgrundlag eller tilstedeværelse af eventuelle Bilag IV arter negativt.

Tilladelsen efter vandløbsloven og naturbeskyttelsesloven vil derfor ikke være i konflikt med bestemmelserne i Habitatdirektivet.

Okker

Det nye vandløbsforløb og det eksisterende vandløb, som Tilløb til Gudsø Mølleå tilsluttes ligger indenfor et område, som er omfattet af okkerklasse I. Det er dog Fredericia Kommunes vurdering, at restaureringsprojektet ikke vil give anledning til en sænkning af grundvandsstanden i området, og dermed vil det heller ikke medføre en risiko for en øget udvaskning af okker.

Samlet vurdering

Samlet set vurderer Fredericia Kommune, at reguleringsprojektet vil have en positiv påvirkning af Tilløb til Gudsø Mølleå med hensyn til fysiske og afvandingsmæssige forhold, vandkvalitet, biologisk kvalitet, beskyttede naturtyper og arter, herunder Bilag IV-arter. Restaureringsprojektet vurderes endvidere ikke at påvirke miljøtilstanden i Gudsø Mølleå.

Tidsplan

Projektet forventes gennemført i løbet af 2024.

Økonomi

Alle projektkostninger afholdes af Fredericia Kommune.



Lodsejerforhold

Tabel 1: Oversigt over berørte matrikler og ejere.

Ejerlavsnavn	Matr.nr.	Navn	Adresse	Postnr. og -distrikt
Gudsø By, Taulov	2g	Annemette Lindskov Hansen	Birkemosevej 183	6000 Kolding
Gudsø By, Taulov	7000e	Fredericia Kommune	Gothersgade 20	7000 Fredericia
Gudsø By, Taulov	2h	Trekantområdets Brandvæsen I/S	Caspar Müllers Gade 2	6000 Kolding
Gudsø By, Taulov	2f	Trekantområdets Brandvæsen I/S	Caspar Müllers Gade 2	6000 Kolding
Gudsø By, Taulov	4n	Lisbeth Fønsskov Jensen, Thøger Oxholm Jensen	Birkemosevej 168	6000 Kolding
Gudsø By, Taulov	2x	Erik Johannes Kruse	Birkemosevej 181	6000 Kolding
Gudsø By, Taulov	2d	Jacob Honoré	Højkærvej 86	6000 Kolding

Ledningsejere

Det er ansøgeres ansvar at undersøge ledningsforløb i LER-registret og aftale eventuelle nødvendige omlægninger af ledningsforløb med de pågældende ledningsejere i det omfang, det måtte være relevant.

Tilladelsens gyldighed

Tilladelsen er gældende fra den dag, afgørelsen er modtaget, men den må ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet. Hvis afgørelsen påklages, må tilladelsen ikke udnyttes, med mindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet opretholder tilladelsen.

Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år.

Lovgrundlag

Vandløbsloven

Kommunen har behandlet sagen efter §§ 16 og 37 i vandløbsloven (LBK nr. 1217 af 25/11/2019), samt bekendtgørelse om vandløbsregulering og – restaurering m.v. (BEK nr. 834 af 27/06/2016).

Reglerne for klage fremgår af vandløbslovens kapitel 16 samt bekendtgørelse om vandløbsregulering og – restaurering m.v.

Naturbeskyttelsesloven

Tilladelsen gives efter § 65, stk. 3, i naturbeskyttelsesloven (LBK nr. 1392 af 04/10/2022).

Kommunalbestyrelsen kan i særlige tilfælde dispensere fra bestemmelserne.

Regler for tilladelsens gyldighed fremgår af § 66, stk. 2, i naturbeskyttelsesloven.

Regler for klager fremgår af kapitel 12 i naturbeskyttelsesloven.

Okkerloven

Sagen er behandlet efter okkerloven (LBK nr. 1581 af 10/12/2015).

Anden lovgivning

Tilladelse efter vandløbsloven fritager ansøger ikke fra at skulle indhente tilladelse til forhold som reguleres af anden lovgivning.



Partshøring

Et udkast til afgørelse sendes i partshøring hos ansøger, lodsejere indenfor projektområde og Kolding Kommune i perioden fra den 1. maj 2024 til den 26. juni 2024.

Udkast til afgørelse har været sendt til følgende:
Lodsejere som fremgår af tabel 1.

Kolding Kommune, peri@kolding.dk
Fiskeridirektoratet, Fiskeriinspektorat Øst - Afdelingen i Kolding, inspektoratoest@fiskeristyrelsen.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund, lbt@sportsfiskerforbundet.dk og post@sportsfiskerforbundet.dk
Dansk Fritidsfiskerforbund, teamstr@gmail.com
Danmarks Naturfredningsforening, hovedforening, dnfredericia-sager@dn.dk
Danmarks Naturfredningsforening, lokal, fredericia@dn.dk
Friluftsrådet København, fr@friluftsradet.dk
Friluftsrådet, Fredericia, Astrid.ejorge@gmail.com (trekantomraadet@friluftsradet.dk)
Vejlemuseerne, museerne@vejle.dk
Museerne i Fredericia, lars.mortensen@fredericia.dk
Kystdirektoratet, kdi@kyst.dk
Dansk Botanisk Forening, dbf.oestjylland@gmail.com
DOF hovedforening, natur@dof.dk
DOF lokal, fredericia@dof.dk
Fiskeridirektoratet, Fiskeriinspektorat Øst - Afdelingen i Kolding, inspektoratoest@fiskeristyrelsen.dk

Fredericia Kommune har modtaget følgende bemærkninger til projektet fra Fiskeristyrelsen:

Det pågældende tilløb til Gudsø Mølleå har i dag et forløb, der er rørlagt over en strækning på 220 m. Det ønskes at etablere et nyt åbent forløb af tilløbet, hvor det føres vest omkring beredskabsbygningen. Grundet et stort terrænfald i området slynges vandløbet med henblik på at udjævne faldet. Det nye forløb får på de første 85 m et gennemsnitligt fald på 24 promille varierende mellem 20 og 30 promille og de resterende 75 m et fald på 15 promille varierende mellem 5 og 25 promille. Herefter tilsluttes det nye forløb det eksisterende forløb, som har et gennemsnitligt fald på 10 promille.

Der vil i det nye forløb blive udlagt groft substrat – gydegrus på strækninger med mindre fald og grovere substrat hvor faldet er kraftigere. Desuden vil der blive etableret to røroverkørsler og et sandfang nederst på projektstrækningen og der vil blive fjernet en rist ved Birkemosevej, der forhindrer passage.

Vi kan anbefale projektet, der vil sikre bedre passageforhold og forbedre de fysiske forhold fisk og det øvrige dyreliv i tilløbet til Gudsø Mølleå. DTU Aqua bemærker, at det nye forløb etableres med et kraftigt fald på den første delstrækning. Det kan anbefales at faldet om muligt udjævnes yderligere ved at etablere flere slyng, så der opnås et fald tilsvarende den næste 75 m delstrækning, hvor faldet varierer mellem 5 og 25 promille med et gennemsnitligt fald på 15 promille.

Der udlægges groft substrat på hele strækningen. DTU Aqua kan anbefale dette, som vil bidrage til at skabe strømlæ i det kraftige fald og bidrage til gyde- og opvækstforhold. DTU Aqua anbefaler generelt at DTU Aquas vejledning "sådan laver man gydebanks for laksefisk" følges ved etableringen af gydestryg og opvækstområder for laksefisk.

Fredericia Kommune bemærker, at kommunen gerne ville sænke faldet yderligere på de første 85 m, men at dette ikke er muligt på grund af den plads, der er til rådighed for projektet. Fredericia Kommune bemærker desuden, at der vil blive udlagt groft materiale på strækningen.

Offentlig høring

Et udkast til afgørelse offentliggøres på Fredericia Kommunes hjemmeside i perioden fra den 1. maj 2024 til den 26. juni 2024.

**Offentliggørelse**

Den endelige afgørelse offentliggøres på Fredericia Kommunes hjemmeside den 27. juni 2024 og i Elbobladet den 2. juli 2024.

Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Klagen skal indgives inden den 25. juli 2024.

Du klager via klageportalen, som du finder via borger.dk eller virk.dk. Du logger på klageportalen med Nem-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Fredericia Kommune via klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, foreninger, organisationer og offentlige myndigheder.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Fredericia Kommune. Hvis Fredericia Kommune fastholder afgørelsen, sender Fredericia Kommune klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. [Se betingelserne for at blive fritaget.](#)

Søgmålsfrist

Hvis en afgørelse ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder. Fristen regnes fra modtagelsesdatoen.

Hvis du har spørgsmål eller kommentarer til ovenstående, er du velkommen til at kontakte mig på tlf. 2067 0017 eller mail thomas.maigaard@fredericia.dk.

Venlig hilsen
Thomas Løbner Maigaard
Natur- og vandløbsmedarbejder, biolog

Kopi til:

Lodsejere som fremgår af tabel 1.

Kolding Kommune, peri@kolding.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund, lbt@sportsfiskerforbundet.dk og post@sportsfiskerforbundet.dk
Dansk Fritidsfiskerforbund, teamstr@gmail.com
Danmarks Naturfredningsforening, hovedforening, dnfredericia-sager@dn.dk
Danmarks Naturfredningsforening, lokal, fredericia@dn.dk
Friluftsrådet København, fr@friluftsradet.dk
Friluftsrådet, Fredericia, Astrid.ejorge@gmail.com (trekantomraadet@friluftsradet.dk)
Vejlemuseerne, museerne@vejle.dk
Museerne i Fredericia, lars.mortensen@fredericia.dk
Kystdirektoratet, kdi@kyst.dk
Dansk Botanisk Forening, dbf.oestjylland@gmail.com



DOF hovedforening, natur@dof.dk

DOF lokal, fredericia@dof.dk

Fiskeridirektoratet, Fiskeriinspektorat Øst - Afdelingen i Kolding, inspektoratoest@fiskeristyrelsen.dk