Afsender:

Natur og Miljø

Fredericia Kommune

Natur og Miljø

4. november 2026

Doknr.

25-11042-5

Sagsnr.

25-11042

Gothersgade 20

7000 Fredericia

CVR:

69116418

Kontaktperson

Stine Ellen Paulsen

T: 25 51 27 55

E: stine.paulsen@fredericia.dk

Afgørelse om etablering af sandfang i Egum Møllebæk st. 674 m - st. 684 m på matr.nr. 1a Stallerup By, Bredstrup

Fredericia Kommune ønsker at etablere et sandfang i Egum Møllebæk på strækningen fra station 674 m til station 684 m på matr.nr. 1a, Stallerup By, Bredstrup.

Formålet med sandfanget er at begrænse transporten af sand i vandløbet og dermed mindske risikoen for tilsanding af eventuelle gydebanker nedstrøms. Etableringen af sandfanget forventes således at kunne forbedre levestederne for smådyr og fisk i Egum Møllebæk.

Projektområdet ligger i landzone umiddelbart syd for det fredede område ved Rands Fjord. I kommuneplanen er området udpeget som en del af Rands Fjord Dallandskab.

En ændring af vandløbets skikkelse betragtes som en regulering og skal behandles efter vandløbslovens § 17[1] og naturbeskyttelseslovens[3] §3.

Afgørelse

Fredericia Kommune meddeler i henhold til § 3 i Bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restaurering m.v.[2] jævnfør vandløbslovens[1] § 17, tilladelse til etablering af sandfang på matr.nr. 1a Stallerup By, Bredstrup i Egum Møllebæk.

Fredericia Kommune meddeler samtidig dispensation fra naturbeskyttelseslovens[3] § 3 til etablering af sandfang i Egum Møllebæk.

---

[1] Lovbekendtgørelse nr. 1217 af 25. november 2019 Lov om vandløb

[2] Bekendtgørelse nr. 834 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og – restaurering m.v.

[3] Lovbekendtgørelse nr. 927 af 28. juni 2024 Lov om naturbeskyttelse

Udkast

Vandløbsregulering skal ske på følgende vilkår:

1. Sandfanget skal etableres som beskrevet under afsnittet projektbeskrivelse.
2. Ved etableringen skal det sikres, at alle dræn på strækningen fortsat har frit udløb, så deres funktion bevares.
3. Det skal sikres at udvaskning af sand, grus, sten og jord begrænses mest muligt under og efter anlægsarbejdet.
4. Etableringen af sandfanget skal ske i en nedbørsfattig periode. Alternativt skal anvendes køreplader, hvis det er nødvendigt bl.a. steder med blød bund.
5. Det opgravede materiale skal udplaneres i et tyndt lag på de tilstødende arealer så det indpasses naturligt i terrænet.
6. 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)[4].

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.

Projektbeskrivelse

Fredericia Kommune ønsker at etablere et sandfang i Egum Møllebæk på strækningen fra station 674 m til station 684 m på matr.nr. 1a, Stallerup By, Bredstrup.

Sandfanget etableres med en længde på ca. 10 m og en bundbredde på 2 m. Vandløbets nuværende bundbredde er 0,75 m på strækningen. Udvidelsen af vandløbsprofilet sker til begge sider af det eksisterende tracé.

Bunden i sandfanget sænkes med 1 m i forhold til den nuværende vandløbsbund og etableres i kote 12,1 m. Sandfangets sider udføres med et skråningsanlæg på 1:1.

Indløbet og udløbet etableres med en bundbredde på 0,75 m og en bundkote på 13,1 m. Indløbet stensikres fra station 674 m over en strækning på 1,5 m med et 0,3 m tykt lag håndsten i størrelsen 64–120 mm. Stensikringens overkant etableres i kote 13,1 m.

Ved udløbet indsnævres bundbredden til ca. 0,75 m. Udløbet stensikres tilsvarende over en strækning på 1,5 m med et 0,3 m tykt lag håndsten i størrelsen 64–120 mm.

Udkast

[4] Lovbekendtgørelse nr. 358 af 8. april 2014 Bekendtgørelse af museumsloven



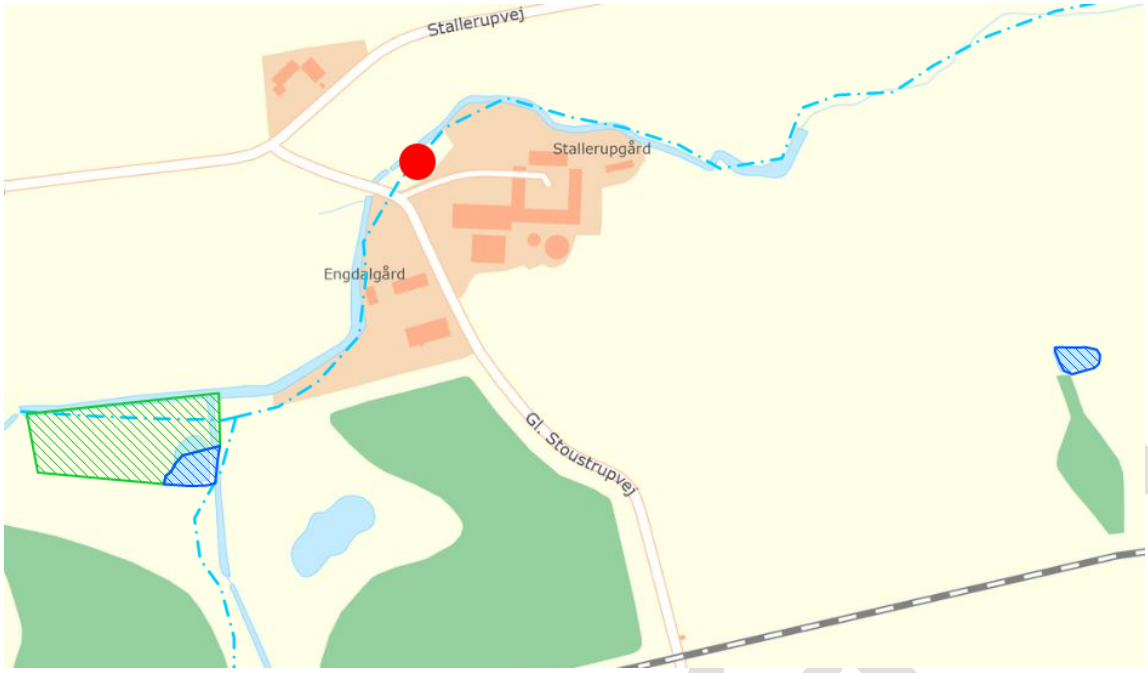
Den røde firkant viser den ønskede placering af sandfanget i Egum Møllebæk.

Fredericia Kommunes bemærkninger

Ved vandløbsrestaurering skal vandløbsmyndigheden vurdere projektets betydning for naturforhold, vandafledning og miljømæssige forhold.

Det er Fredericia Kommunes vurdering, at etablering af et sandfang i Egum Møllebæk vil forbedre levestederne for fisk og smådyr ved at begrænse sandvandring og sandaflejringer på de nedstrøms liggende vandløbsstrækninger. Sandaflejringer kan desuden forringe vandløbets vandafledningsevne. Etablering af et sandfang vurderes derfor også at kunne bidrage til at opretholde vandafledningsevnen.

Egum Møllebæk er omfattet af naturbeskyttelseslovens[3] § 3 om beskyttede naturtyper, hvilket betyder, at der ikke må ske en ændring af naturtilstanden uden forudgående dispensation. Etablering af sandfang, som beskrevet i Egum Møllebæk, vurderes at være naturforbedrende. Det er derfor Fredericia Kommunes vurdering, at der er grundlag for at meddele dispensation fra naturbeskyttelseslovens[3] § 3 til vandløbsreguleringen i Egum Møllebæk. De omkringliggende arealer er ikke omfattet af naturbeskyttelseslovens[3] §3. Der er 225 m til nærmeste sø omfattet af § 3 og 195 m til nærmeste eng omfattet af § 3.



Oversigtskortet med områder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Den røde prik angiver den ønskede placering af sandfanget. Blå linje = vandløb, Blå skravering = sø og Grøn skravering = eng.

I statens vandområdeplaner for 2021 - 2027 er Egum Møllebæk på denne strækning målsat til god økologisk tilstand i 2027, hvor den ønskede regulering skal foretages. Den nuværende tilstand er på strækningen er samlet moderat økologisk tilstand, hvor den økologiske tilstand er god for smådyr og moderat økologisk tilstand for fisk. Det er Fredericia Kommunes vurdering, at den ansøgte vandløbsregulering ikke vil hindre muligheden for målopfyldelse i Egum Møllebæk.

Natura 2000 og Bilag IV-arter

Natura 2000

Det fremgår af Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale beskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter[5] (Bek. nr. 1098 af 21. august 2023), 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.

Røjle Klint og Kasmose Skov

Det nærmest beliggende habitatområde er Natura 2000-område nr. 111, Røjle Klint og Kasmose Skov. Det ligger i en afstand af mere end 8,3 km. Udpegningsgrundlaget for dette Natura 2000-område fremgår af nedenstående figur.

[5] Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale beskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 95		
Naturtyper:	Strandvold med enårige planter (1210)	Strandvold med flerårige planter (1220)
	Kystklint/klippe (1230)	Næringsrig sø (3150)
	Kalkoverdrev* (6210)	Surt overdrev* (6230)
	Kildevæld* (7220)	Rigkær (7230)
	Bøg på mor (9110)	Bøg på muld (9130)
	Bøg på kalk (9150)	Ege-blandskov (9160)
	Elle- og askeskov* (91E0)	
Arter:	Skæv vindelsnegl (1014)	Sumpvindelsnegl (1016)
	Stor vandsalamander (1166)	

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 fra Natura 2000-basisanalyse 2022-2027, Røjle Klint og Kasmose Skov, Natura 2000-område nr. 111, Habitatområde H95, Miljøstyrelsen

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 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.

Markfirben, der foretrækker solvendte sandede skråninger med lav vegetation, træffes på heder, klitter, overdrev og råstofgrave, vej- og jernbaneskråninger. Der er ikke sådanne sandede skråninger 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.

Udkast

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.

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 det beskyttede Natura 2000-område.

Fremtidig vedligeholdelse

Egum Møllebæk er klassificeret som et offentligt vandløb, så det er kommunen, som vandløbsmyndig, som vedligeholder vandløbet. Det indbefatter også tømning af det ansøgte sandfang, når der er behov for det. Vedligeholdelsen skal gerne ske i efteråret.

Det opgravede sediment fra sandfanget udspredes på de tilstødende arealer på matr.nr. 1a Stallerup By, Bredstrup. Udspredningen skal ske i et tyndt lag på arealet. Der må ikke anlægges volde eller diger m.v. med det opgravede sediment. Placeringen og den fremtidige drift af det ansøgte sandfang er aftalt med ejeren af matr.nr. 1a Stallerup By, Bredstrup.

Økonomi

Fredericia Kommune afholder alle udgifter til etableringen af det ansøgte sandfang, som er beskrevet i projektbeskrivelsen.

Tidsplan

Projektet forventes gennemført i løbet af første halvdel af 2027.

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 gælder fra den dag, afgørelsen er modtaget, men må først udnyttes, når klagefristen er udløbet. Hvis afgørelsen påklages, må tilladelsen ikke udnyttes, før Miljø- og Fødevareklagenævnet har truffet afgørelse, og kun hvis nævnet opretholder tilladelsen.

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

Lovgrundlag

Udkast

Vandløbsloven[1]

Regulering af et vandløb kræver godkendelse efter vandløbslovens[1] §§ 16-17 samt § 3 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og –restaurering m.v.[2]

Naturbeskyttelsesloven[3]

Tilladelsen gives efter § 65, stk. 3, i naturbeskyttelsesloven[3]. Kommunalbestyrelsen kan i særlige tilfælde dispensere fra bestemmelserne. Regler for tilladelsens gyldighed fremgår af § 66, stk. 2, i naturbeskyttelsesloven[3]. Regler for klager fremgår af kapitel 12 i naturbeskyttelsesloven[3].

Okkerloven[6]

Sagen er behandlet efter okkerloven[5]. Det ønskede sandfang ligger indenfor områder omfattet af okkerklasse I. Det er Fredericia Kommunes vurdering, at etablering af sandfang i Egum Møllebæk, som beskrevet ikke vil medføre en sænkning af grundvandet, og dermed heller ikke en risiko for en øget udvaskning af okker.

VVM -screening[7]

En vandløbsrestaurering er omfattet af VVM- screening (vurdering af virkninger på miljøet) jævnfør § 16 i lov om miljøvurderinger af planer og programmer og af konkrete projekter (bilag 2 punkt 10f). Ansøger har således ansøgt i henholdt til §19. Det indebærer, at projektet skal screenes for, om der skal udarbejdes en VVM-redegørelse i henhold til § 17 stk. 1 jf. § 21.

Fredericia Kommune har meddelt afgørelse om vandløbsregulering af Egum Møllebæk på matr.nr. 1a Stallerup By, Bredstrup ikke er omfattet af miljøkonsekvensvurdering den 19. juni 2026.

Anden lovgivning

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

Høring

Regulering af vandløbet har været i offentlig høring i perioden fra den 4. november til den 2. december 2026 (4 uger) jævnført vandløbslovens i kapitel 15[1].

Der ikke indkommet bemærkninger, som gør, at det ansøgte projekt ikke kan gennemføres. Der er indkommet følgende bemærkninger….

Offentliggørelse

[6] Lovbekendtgørelse nr. 1581 af 10. december 2015 Lov om okker.

[7] Lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Udkast

Tilladelsen annonceres på kommunens hjemmeside den XX. XXXX 2026 og i Elbobladet efterfølgende.

Klagevejledning

Afgørelsen kan i medfør af vandløbslovens kapitel 16 eller naturbeskyttelsesloven af kapitel 12 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen udløber fire uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentlig bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber en lørdag eller en helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Du klager via klageportalen (www.naevneneshus.dk), som du finder via borger.dk eller virk.dk. Du logger på klageportalen med Mit-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Fredericia Kommune via klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr. Klagegebyret opkræves af Miljø- og fødevare-klagenævnet. Klagegebyrets størrelse offentliggøres på Nævnenes Hus hjemmeside: www.naevneneshus.dk

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

Miljø- og Fødevareklagenævnet 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 Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. Se betingelserne for at blive fritaget.

Klagen skal være indgivet via Klageportalen senest ved klagefristens udløb. Klagen skal indgives inden **den XX. XXXX 2027 kl. 23:59.**

Hvis der klages rettidigt over en afgørelse, har klagen opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevare-klagenævnet bestemmer andet. Det betyder, at anlægsarbejder ikke må påbegyndes, før der foreligger en afgørelse fra Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Spørgsmål

Hvis du har spørgsmål, er du velkommen til at kontakte mig på telefon 25 51 27 55 eller via e-mail: stine.paulsen@fredericia.dk.

Med venlig hilsen

Stine Ellen Paulsen
Vandløbs- og
spildevandsmedarbejder

Kopi sendes til:
Ejer af matr.nr. 1a Stallerup By, Bredstrup
Danmarks Naturfredningsforening, hovedforening, dnfredericia-sager@dn.dk
Danmarks Naturfredningsforening, lokal, fredericia@dn.dk
Danmarks Fritidsfiskerforbund, teamstr@gmail.com
Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
Dansk Botanisk Forening, dbf.oestjylland@gmail.com

Udkast

Dansk Fritidsfiskerforbund, teamstr@gmail.com
DOF hovedforening, natur@dof.dk
DOF lokal, fredericia@dof.dk
Ferskvandsfiskeriforeningen, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
Friluftsrådet, Fredericia, trekantomraadet@friluftsraadet.dk
Friluftsrådet, fr@friluftsraadet.dk
Kystdirektoratet, kdi@kyst.dk
Styrelsen for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri, 70@fvst.dk
Museerne i Fredericia, museum@museumfredericia.dk
Vejlemuseerne, museerne@vejle.dk

Udkast