

Notat

Hillerød Kommune - By og Miljø

Ullerød Nord - Etape 3

Stenfeltslillegrøften

Projekt ID: 10402707
Ændret: 08-10-2020 11:06
Revision:

Udarbejdet af JABP
Kontrolleret af JOPE
Godkendt af HPE

Ansøgning om regulering af åben delstrækning af det offentlige vandløb Stenfeltslillegrøften station 0 – 172

NIRAS A/S søger hermed på vegne af Hillerød Kommune, Trafik, Vej og Park om tilladelse i henhold til vandløbsloven til et reguleringsprojekt omhandlende sløjfning af en 172 meter lang åben delstrækning af det offentlige vandløb Stenfeltslillegrøften. Reguleringsprojektet vil omfatte delstrækningen fra station 0 til station 172.

Lovgrundlag:

Der søges om tilladelse til reguleringsprojektet i henhold til:

- Lovbekendtgørelse nr. 1217 af 25. november 2019 (Vandløbsloven).
 - § 16¹ (Regulering af vandløb).
 - § 17² (Regulering kun efter vandløbsmyndighedens bestemmelser).
- Bekendtgørelse nr. 834 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og -restaurering m.v. (Regulerings- og restaureringsbekendtgørelsen)
 - § 3³ (Regulering kun efter vandløbsmyndighedens bestemmelser).

Kort redegørelse for formål/begrundelse:

I forbindelse med etablering af Stamvejen, der anlægges for at sikre trafikbetjeningen af det nye byområde Ullerød Nord, har det vist sig, at delstrækningen st. 0-172 af Stenfeltslillegrøften ligger, hvor vejens tracé er projekteret til at ligge. Det ønskes derfor, at delstrækningen sløjfes. Delstrækningens forløb ift. vejtracé kan ses på foto 2 på bilag 1.

Naturafdelingen i Hillerød Kommune har tidligere udarbejdet en dispensation til blødbundsudskiftning, der berører det § 3-beskyttede moseområde ved Stenfeltslillegrøften, der kan ses på figur 3.

¹ § 16. Ved regulering af et vandløb forstås ændring af vandløbets skikkelse, herunder vandløbets forløb, bredde, bundkote og skråningsanlæg, medmindre foranstaltningerne er omfattet af kapitel 8 eller kapitel 10.

² § 17. Vandløb må kun reguleres efter vandløbsmyndighedens bestemmelse.

³ § 3. Vandløb må kun reguleres efter vandløbsmyndighedens bestemmelse.

NIRAS A/S
Nordre Farimagsgade 16, 1.tv.
4700 Næstved

T: +45 4810 4200
D: +45 3084 3657
E: JABP@NIRAS.DK

www.niras.dk
CVR-nr. 37295728
FRI, FIDIC

I Dispensation til midlertidigt indgreb i beskyttet mose samt til kompenserende naturplejetiltag af 25. august 2020 (Sag 11/84620) blev der stillet en række vilkår, der skulle opfyldes i forbindelse med dispensationen. Vilkår 8 lød:

- *Der skal i videst muligt omfang etableres naturlig vandstand i mosen. Dette skal ske ved at tilkaste/sløjfe den grøft der løber lige øst for mosen. Dette kan først udføres, når projektet er godkendt efter vandløbsloven. Ovenstående skal være udført senest d. 1. marts 2021.*

Sløjfning af delstrækningen af Stenfeltlillegrøften er derfor nødvendig ift. dispensationen til blødbundsudskiftning, der igen er nødvendig ift. det overordnede projekt med anlæggelse af den nye stamvej.

Forundersøgelser:

Der er foretaget en søgegravning opstrøms for vandløbets station 0 for at fastslå om der eventuelt var et privat rørtilløb, der havde udløb i starten af vandløbet. Foto 1 på bilag 1 viser søgegravningen. Der blev ikke fundet nogen rørtilløb til starten af vandløbet.

Der er yderligere foretaget besigtigelse langs den omhandlede delstrækning fra station 0-172 for at lokalisere evt. rørtilløb/-udløb på strækningen. Der blev ved besigtigelsen ikke konstateret rørtilløb/-udløb.

Jf. *Regulativ for Stenfeltlillegrøften og Freersvanggrøften* af 12. november 2002 er der ikke registreret tilløb på den omhandlede delstrækning. Det første tilløb, der er registreret er et Ø10 rørtilløb i station 319.

Vedr. afvanding af området samt miljø:

Som nævnt er der ikke konstateret rørtilløb til strækningen, der ønskes sløjfet. Ved ovennævnte besigtigelse blev det yderligere konstateret, at stækningen var udtørret. Vandløbet er ikke naturligt men gravet som en åben drænggrøft med henblik på at forbedre den landbrugsmæssige udnyttelse af området.

Vejen, der placeres oven på en del af den sløjfede vandløbsstrækning vil få sin egen vejafvanding. Herudover vil den nye bydel Ullerød Nord, der anlægges tæt ved den resterende sløjfede strækning få sin egen afvanding i form af omfangsdræn og separatkloakering, der anlægges ifm. byggemodningen og byudviklingen. Endelig, så er det i § 3-dispensationen af 25. august 2020 stillet som et vilkår, at vandløbsstrækningen sløjfes for at sikre etablering af en naturlig vandstand i det nærliggende moseområde. Det vurderes derfor ikke, at sløjfning af vandløbsstrækningen vil påvirke afstrømningen i området i øvrigt væsentligt og under ingen omstrændigheder påvirke afvandingen fra nabalodsejere i området.

På baggrund af besigtigelsen, hvor det blev konstateret, at vandløbsstrækningen var udtørret og der ikke blev konstateret tilløb til strækningen, der kunne tilføre vand til strækningen vurderes det, at strækningen har en meget begrænset værdi som vandløbsbiotop, og at en sløjfning af vandløbsstrækningen ikke vil have væsentlige miljømæssige konsekvenser.

Projektets parter:

Ansøger:

Hillerød Kommune, Trafik Vej og Park, Trollesmindealle 27, 3400 Hillerød v/Gitte Munk
--

Fysisk berørte parter:

Navn	Adresse	Matrikel nr.	Ejerlav
Hillerød Kommune, Kommunale Ejendomme	Trollesmindealle 27, 3400 Hillerød	4b	Tulstrup By, Alsønderup

Beskrivelse af vandløbet:

Klassifikation:

Stenfeltslillegrøften er et offentligt vandløb. Stenfeltslillegrøften er omfattet af *Regulativ for Stenfeltslillegrøften og Freersvanggrøften* af 12. november 2002. Hillerød Kommune er vandløbsmyndighed.

Vandsystem:

Stenfeltslillegrøften indgår i Pøle Å-vandløbssystemet.

Målsætning:

Stenfeltslillegrøften er ikke målsat i henhold til MiljøGIS⁴ for Vandområdeplanerne 2015-2021.

NBL § 3:

Stenfeltslillegrøften er på projektstrækningen ikke omfattet af § 3 i naturbeskyttelsesloven⁵.

Fysiske forhold:

På projektstrækningen har Stenfeltslillegrøften jf. regulativet en bundbredde på 80 cm. Fra station 0 til station 319 har vandløbet et fald på 0,8 ‰. Strækningen station 0-172 har et lige kanalagtigt forløb uden fysisk variation. Vandløbet er pt. udtørret på projektstrækningen.

Foto 1 og 2 på bilag 1 til denne ansøgning viser fotos fra 24. og 30. august 2020 af den omhandlede strækning af Stenfeltslillegrøften.

Projektets lokalitet:

Matr. nr.:

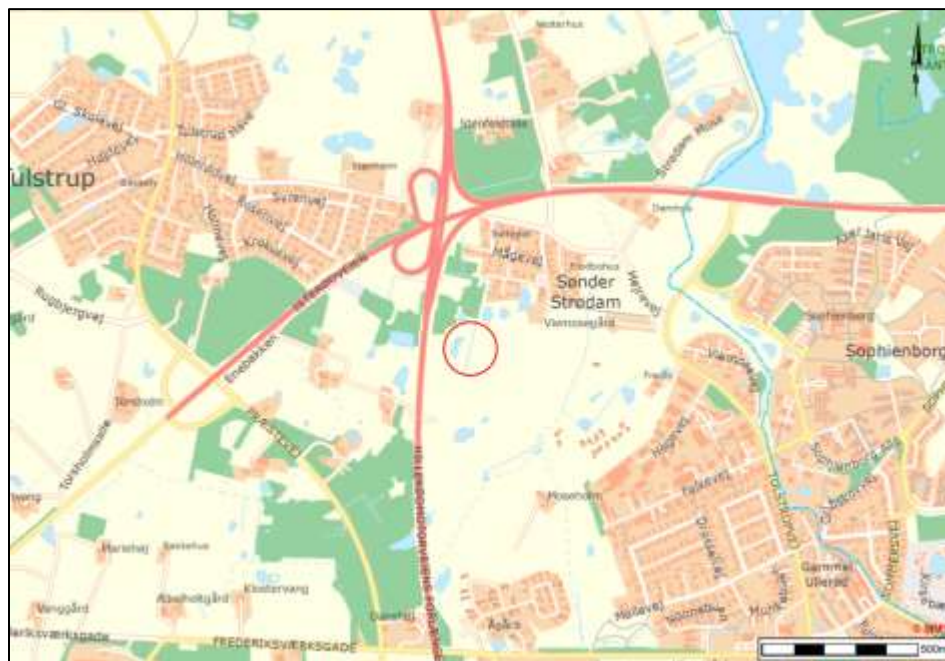
4b Tulstrup By, Alsønderup

Natura 2000:

Projektområdet er ikke beliggende inden for et Natura 2000-område.

⁴ <http://miljoegis.mim.dk/spatialmap?profile=vandrammedirektiv2-bek-2019>

⁵ Bekendtgørelse nr. 240 af 13.03.2019 af lov om naturbeskyttelse.



Figur 1: Oversigtskort. Den røde cirkel markerer delstrækningen st. 0-172 af Stenfeltlillegrøften, der ønskes sløjfet. Målestok er angivet i nederste højre hjørne. Baggrundskort © SDFE, 22.09.2020/WMS-tjeneste, skærmbillede.



Figur 2: 2019 luftfoto. Den røde cirkel markerer delstrækningen st. 0-172 af Stenfeltlillegrøften, der ønskes sløjfet. Målestok er angivet i nederste højre hjørne. Baggrundskort © SDFE, 22.09.2020/WMS-tjeneste, Ortofoto forår 2019.

Beskrivelse af projektet:

I forbindelse med anlæggelsen af Stamvejen sløjfes delstrækningen af grøften. På en del af den sløjfede vandløbsstrækning anlægges en del af vejen og den resterende delstrækning af vandløbet fyldes op med ren overskudsjord fra området.

Der er ikke registreret jordforurening i området og området er heller ikke områdeklassificeret.

Udgifter til projektet:

Udgiften til sløjfning af delstrækningen af grøften afholdes af ansøger Hillerød Kommune, Trafik Vej og Park, Trollesmindealle 27, 3400 Hillerød.

Projektet forventes at koste omkring 5.000 kr. Projektets omkostninger er svære at fastsætte præcist, da der er tale om at 172 meter grøftestrækning, der skal fyldes op med jord. Maskinerne er i området i forvejen og vil kunne udføre opgaven i forbindelse med det øvrige anlægsarbejde. Den forventede omkostning er vurderet ud fra en timepris på 850 kr. ekskl. moms for en dozer.

Fremtidig vedligeholdelse:

Strækningen station 0-172 af Stenfeltlillegrøften sløjfes og vil fremadrettet ikke kræve vedligeholdelse.

Vedligeholdelse af den øvrige strækning af Stenfeltlillegrøften fra station 172 og nedstrøms påhviler vandløbsmyndigheden i Hillerød Kommune i henhold til vandløbets regulativ.

Forventet tidsplan:

Arbejdet igangsættes lige så snart den nødvendige myndighedsgodkendelse foreligger.

Vedr. høring og evt. godkendelse:

Ansøger er bekendt med, at projektet i henhold til vandløbsloven skal fremlægges og der skal indhentes udtalelser fra interesserede myndigheder og berørt lodsejer samt at projektet skal sendes i 4 ugers offentlig høring, hvorefter der er en 4 ugers klageperiode.

Vedr. VVM-screening:

Ansøger er bekendt med, at vandløbsmyndigheden i henhold til § 21, stk. 1 i Bekendtgørelse nr. 1225 af 25. oktober 2018 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (miljøvurderingsloven) foretager en screening af reguleringsprojektet. Regulering af vandløb er omfattet af bilag 2, pkt. 10f.

Ansøger har udfyldt et VVM-anmeldeskema vedr. projektet og vedlagt til denne ansøgning.

Vedr. dispensation fra § 3 i naturbeskyttelsesloven:

Ansøger er bekendt med, at projektet kan kræve en vurdering i forhold til naturbeskyttelseslovens § 3. Selve vandløbsstrækningen, der reguleres er ikke § 3-beskyttet, men på en 118 meter lang strækning fra st. 0 til st. 118 løber vandløbet langs med et område, der er registreret som § 3-beskyttet mose.

Som nævnt ovenfor ønskes vandløbsstrækningen bl.a. sløjfet for at sikre etablering af en naturlig vandstand i moseområdet.

Hillerød Kommune er myndighed på området og ansøger afventer kommunens vurdering af om sløjfning af vandløbsstrækningen vil kræve yderligere sagsbehandling ift. den beskyttede mose.



Figur 3: Beskyttet natur. Den røde linje markerer delstrækningen st. 0-172 af Stenfeltslillegrøften, der ønskes sløjfet. Matrikelstel er angivet ved de gule streger. Beskyttede naturtyper er angivet med signaturforklaring i øverste venstre hjørne. Målestok er angivet i nederste højre hjørne. Baggrundskort © SDFE, 22.09.2020/WMS-tjeneste, Ortofoto forår 2019, matrikelkort samt beskyttede naturtyper.

Nærværende ansøgning om vandløbsregulering indsendes på vegne af Hillerød Kommune, Trafik Vej og Park, Trollesmindealle 27, 3400 Hillerød v/Gitte Munk efter aftale.

Hvis der er spørgsmål vedr. nærværende ansøgning kan de stilles til Holger Petersen, NIRAS på mail hpe@niras.dk eller tlf.: 21 71 23 05.

Høringsmateriale mm. bedes sendt til:

- Hillerød Kommune, Trafik Vej og Park, Trollesmindealle 27, 3400 Hillerød v/Gitte Munk, gimu@hillerod.dk

Med kopi til:

- Holger Petersen, NIRAS, Sortemosevej 19, 3450 Allerød, hpe@niras.dk

Med venlig hilsen
Holger Petersen

Vedlagte bilag:

Bilag 1: Fotos af den omhandlede delstrækning af Stenfeltslillegrøften

Bilag 2: VVM-ansøgningsskema – Regulering af Stenfeltslillegrøften.

Bilag 1: Fotos



Foto 1: Foto af starten af Stenfeltslillegrøften i station 0. Fotoet er taget i nedstrøms retning og viser den søgegravning, der blev foretaget for at lokalisere eventuelle rørtiløb i starten af vandløbet. Foto er taget den 24. august 2020.



Foto 2: Dronefoto af starten af Stenfeltslillegrøften. Foto er taget i opstrøms retning og viser starten af vandløbet, der er omkranset af en rød polygon. Af fotoet kan man også ane det planlagte vejtracé. Foto er taget den 30. august 2020.