



Midtfyns Energi
Højgårdsvej 8
5750 Ringe

Natur og Klima
Mellemgade 15
5600 Faaborg

Krydsningstilladelse: Godkendelse efter vandløbsloven til at krydse det offentlige vandløb Holme Bæk ved Ravndrupvej med fjernvarmeledning.

Dato: 6. februar 2025

Sagsid.: 06.02.16-P19-10-24

Midtfyns Energi har søgt om tilladelse til at krydse Holme Bæk, st. 895m, ved Ravndrupvej, matr.nr. 7000t og 7000b Gislev By, Gislev. Krydsningen sker ved at ledningen placeres hen over vandløbet mellem den eksisterende vejbro og cykelbro.

Kontakt
Biolog
Maja Katrine Topp
Mail: matop@fmk.dk
Tlf: 72534588

Formålet med fjernvarmeledningen er at forsyne Gislev med fjernvarme.

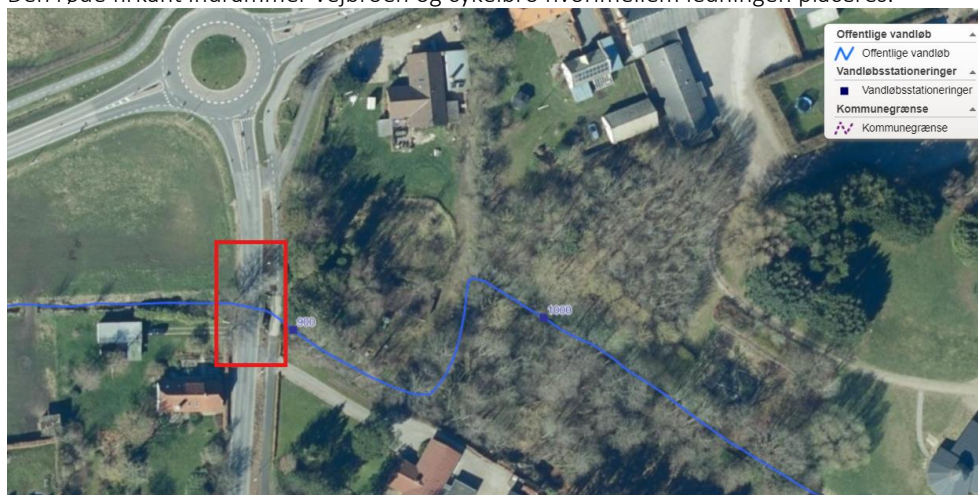
Krydsningen af Holme Bæk forudsætter godkendelse efter vandløbslovens bestemmelser.

Ledningsejeren er Midtfyns Energi, Højgårdsvej 8, 5750 Ringe.

Broer, af både vejbro og cykelbro, er Faaborg-Midtfyn Kommune, Mellemgade 15, 5600 Faaborg.

Oversigtskort.

Den røde firkant indrammer vejbroen og cykelbro hvorimellem ledningen placeres.



Afgørelse efter Vandløbsloven

Der meddeles godkendelse til at krydse det offentlige vandløb Holme Bæk, ved st. 895, hvor Ravndrupvej krydser vandløbet på matr.nr. 7000t og 7000b Gislev By, Gislev. Formålet med fjernvarmeledningen er forsyne Gislev med fjernvarme.

Godkendelsen meddeles på følgende særvilkår:

- Krydsningen gennemføres ved at placere ledningen mellem vejbro og cykelbro hen over vandløbet. Der må ikke anbringes understøtningspæle i vandløbsprofilen.
- Ledningen placeres med overkant 60 cm under vejoverflade, og 20 cm over overkant af rørunderføring.
- Ledningen placeres så den ikke påvirker vandføringen i vandløbet negativt.
- Vandløbsbrinken reetableres til samme stand før etablering af fjernvarmeledning.
- I forbindelse med anlægsarbejdet må der ikke tilføres sediment til vandløbet.
- Ledningen vil ligge som gæsteprincip i vejmatrikel, jf. vejlovens §77.
- Ledningsejer bærer alle følger med hensyn til ledningen, i tilfælde hvor vandløbet senere skal uddybes, reguleres eller på anden måde ændres, herunder i forbindelse med vandløbsreguleringer, naturgenopretning eller i forbindelse med realisering af vandområdeplanerne.
- Arbejdet udføres hurtigst muligt efter opnået godkendelse.

Generelle vilkår:

- Ansøger afholder alle udgifter i forbindelse med projektet.
- Såfremt anlægsarbejdet eller fremtidig vedligeholdelse af ledningen forårsager skade på vandløbet, påhviler det ledningsejeren at reetablere disse.
- Ansøger udfører tilsyn med anlægsarbejdet.
- Såfremt anlægsarbejdet giver anledning til en akut forurening eller skade på vandløbet eller omkringliggende naturområder, påhviler det ledningsejer straks at orientere vandløbsmyndigheden, samt at iværksætte nødværgeforanstaltninger der begrænser skadens omfang.
- Vandløbsmyndigheden skal orienteres på mail: naturogklima@fmk.dk, når projektet er afsluttet.

Godkendelsen meddeles i medfør af vandløbslovens § 48, jf. § 9 stk. 2 i bekendtgørelse nr. 834 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og – restaurering m.v.

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet inden 4 uger. Se vedlagte klagevejledning.

Beskrivelse af vandløbet

Holme Bæk er et offentligt vandløb, som har udløb i Kongshøj Å, der udmunder i Storebælt.

Holme Bæk er udpeget i vandområdeplanerne 2021-2027 og målsat til at skulle opnå god økologisk tilstand og god kemisk tilstand, jf. Miljømålsbekendtgørelsen. Den nuværende tilstand for det pågældende vandområde (o3762_c) er vurderet til moderat økologisk tilstand og ukendt kemisk tilstand. Tilstanden for de enkelte økologiske kvalitetselementer er følgende, jf. MiljøGIS for vandområdeplanerne 2021-2027:

Økologisk kvalitetselement	Tilstand
Økologisk tilstand, planter (makrofyter)	Ukendt
Økologisk tilstand, smådyr (bentiske invertebrater)	Moderat økologisk tilstand
Økologisk tilstand, alger (fytobenthos)	Ukendt
Økologisk tilstand, fisk	Ukendt
Økologisk tilstand, nationalt specifikke stoffer	Ukendt

Projektet må ikke forhindre opfyldelse af miljømål for direkte og indirekte berørte målsatte vandløb, eller forringe aktuel økologisk og kemisk tilstand, i vandløbene, jf. Indsatsbekendtgørelsens § 8.

Vandløbet er ligeledes beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens §3, hvilket foreskriver, at der ikke må foretages ændringer i tilstanden af vandløb eller delstrækninger af vandløb.

Naturbeskyttelsesloven

Krydsningen sker på en strækning af vandløbet, der er karakteriseret som beskyttet natur iht. Naturbeskyttelseslovens §3. Etableringen og tilstedeværelsen af ledningen vurderes til ikke at have en væsentlig påvirkning af de beskyttede dele af vandløbet. Det er derfor kommunens vurdering, at krydsningen ikke kræver dispensation fra naturbeskyttelsesloven.

Natura 2000 og bilag IV-arter

Habitatbekendtgørelsen sætter krav om en foreløbig vurdering af planer og projektet jf. §§ 6 og 7. De planer og projekter, der skal gennemgå en foreløbig vurdering efter Habitatbekendtgørelsen, fremgår af § 6 og §§ 8-9. Den foreløbige vurdering udføres for at vurdere, om en plan eller projekt kan have en væsentlig påvirkning på et Natura 2000-område.

Der ligger ingen Natura 2000-områder i umiddelbar nærhed og det er derfor kommunens vurdering, at projektet hverken i sig selv eller i forbindelse med andre projekter vil påvirke Natura 2000-områder eller områdernes bilag IV arter.

Beskrivelse af projektet

Midtfyns Energi udvider deres fjernvarmeforsyningsområde til at dække Gislev. Projektet omfatter etablering af ledningsnet i form af distributionsnet og stikledninger i Gislev by. I den forbindelse krydses Holme Bæk langs Ravndrupvej i den vestlige del af byen (se Bilag 1).

Krydsningen af Holme Bæk gennemføres ved at placere fjernvarmeledningen imellem vejbroen og cykelbroen hen over vandløbet (se Bilag 2). Ledningen placeres 60 cm under vejoverfladen af vejbroen og 20 cm over overkant af rørunderføring i vejbroen. Ledningen graves ned i vejmatiklen og føres ud gennem vandløbets brink og hen over vandløbet.

Fjernvarmeledningen er opbygget som dobbeltledning med en ydre diameter på 400 mm (se Bilag 3).

Der berøres ingen private matrikler i forbindelse med krydsningen, da området er offentlig vej. Anlægsarbejdet berører hverken vejbro eller cykelbro.

Vandløbsbrinkerne reetableres efter etablering af fjernvarmeledningen.

Krydsningen udføres vinter 2025.

Kommunens bemærkninger

Kommunen har været i dialog med ansøger og belyst mulige løsningsforslag til krydsning af Holme Bæk med fjernvarmeledning, herunder:

- Placere ledningen under Holme Bæk ved styret underboring

- Placere ledningen under Holme Bæk ved gennemgravning af vandløbet
- Placere ledningen over Holme Bæk, enten i bro eller under bro
- Placere ledningen over Holme Bæk mellem vejbro og cykelbro

Det vurderes at gennemgravning af vandløbet som løsning ikke umiddelbart kan gennemføres ud fra lodsejerhensyn. Styret underboring vil påvirke Vejdirektoratets rundkørsel og heraf trafikken i en længere periode da borehuller vil skulle etableres i vejtracéet for at nå dybt nok ned under vandløbet. Grundet broernes tilstand er risikoen for yderlige skade for stor til at ansøgers entreprenør tør løbe risikoen ved at lægge den i broerne.

Den samlede vurdering er herefter, at den mest optimale løsning bliver at etablere fjernvarmeledningen imellem vej- og cykelbro hen over vandløbet. Derudover er det vurderet, at når ledningen placeres under vejniveau imellem de to broer, så er den mindre synlig, og samtidig uden påvirkning af vandføring og vandløbsvedligeholdelsen. De to broer ligger så tæt, at kommunen anskuer dem som en helhed, og placering af ledningen vil derfor blive en del af denne helhed.

Ledningen vil ligge på gæsteprincip, jf. vejlovens §77:

"Arbejder på ledninger i eller over offentlige veje og stier, herunder om nødvendigt flytning af ledninger, i forbindelse med arbejder, der iværksættes af vejmyndigheden inden for rammerne af de formål, som vejmyndigheden kan varetage, betales af ledningsejeren."

Vandløbsbrinken reetableres efter etablering af fjernvarmeledningen, samt det sikres, at der ikke tilføres sediment til vandløbet. Kommunen vurderer derfor, at krydsningen ikke påvirker vandløbets mulighed for at opnå målopfyldelse jf. Vandområdeplanerne 2021-2027. Ligeledes vurderes det, at projektet ikke vil forårsage ændringer i tilstanden af vandløbet eller have en væsentlig negativ påvirkning af de beskyttede dele af vandløbet, jf. naturbeskyttelseslovens §3.

Kommunen skønner, at det ansøgte (både anlægsfase og resultat) ikke kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV eller ødelægge de plantearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV jf. § 10.

Klagevejledning

Vandløbsloven

Afgørelsen kan i medfør af vandløbslovens § 80 påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Klagefristen er 4 uger efter offentliggørelsen. Klageberettiget er:

- Den, afgørelsen er rettet til,
- den berørte lodsejer,
- enhver, der må antages at have en individuel væsentlig interesse i sagens udfald
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Danmarks Naturfredningsforening,
- lokale foreninger og organisationer, som har væsentlig interesse i afgørelsen
- landsdækkende foreninger og organisationer, hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø

- landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser.

Naturbeskyttelsesloven

Kommunens vurdering af, at krydsningen af Holme Bæk ikke vil være i strid med naturbeskyttelsesloven, er en tilsynsafgørelse, som er truffet i medfør af naturbeskyttelseslovens § 73, stk. 5 og kan efter samme lovs § 78, stk. 1, 2. pkt. ikke påklages.

Miljø- og Fødevareklagenævnet har dog anlagt den praksis, at nævnet behandler klager over den grundlæggende lovfortolkning. I dette tilfælde om hvorvidt krydsningen af Sallinge Å kræver en dispensation fra naturbeskyttelseslovens §3. Det er Miljø- og Fødevareklagenævnet, som afgør, hvorvidt der i den konkrete sag er tale om en afgørelse, som kan påklages.

Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er meddelt.

En evt. klage skal indgives via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af Nævnenes Hus (naevneneshus.dk). Du kan også finde et link til Klageportalen på www.borger.dk og www.virk.dk. Klagen sendes gennem Klageportalen til Faaborg- Midtfyn Kommune.

Kopi sendt til følgende:

Lodsejere:

- Kommunal vejmatrikel, Faaborg-Midtfyn Kommune
- Midtfyns Energi Højgårdsvej 8, 5750 Ringe

Myndigheder og foreninger:

- Danmarks Sportsfiskerforbund, Fyn, fyn@sportsfiskerforbundet.dk
- Miljøstyrelsen, Fyn, fyn@mst.dk
- Fiskeriinspektorat Øst inspektoratoest@fiskeristyrelsen.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Faaborg-Midtfyn - dnfaaborg-midtfyn-sager@dn.dk
- DOF-Fyn, faaborg-midtfyn@dof.dk
- Dansk Botanisk Forening, Fynskredsen, fynskredsen@botaniskforening.dk
- Øhavsmuseet – ohavsmuseet@ohavsmuseet.dk

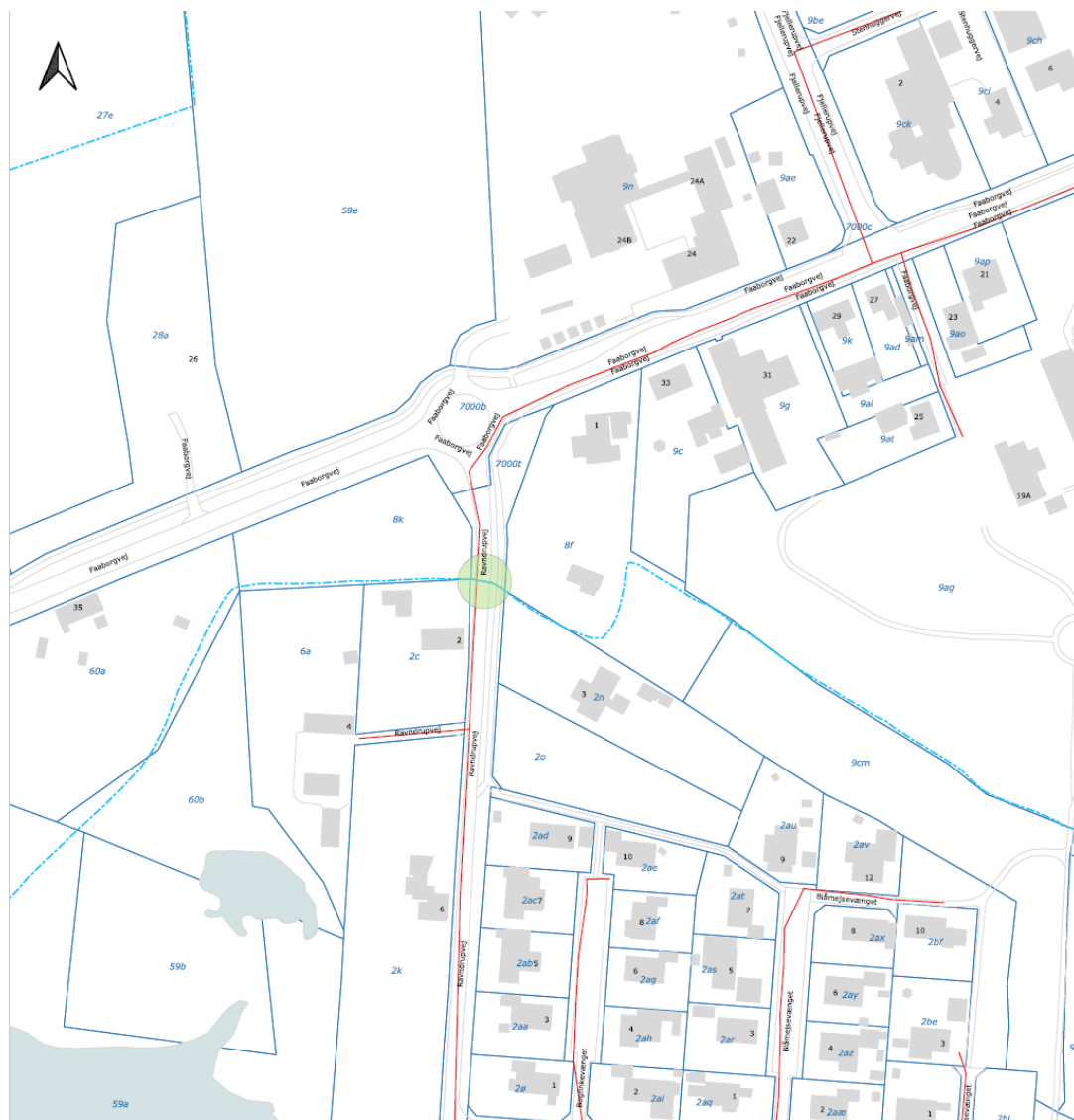
Kortbilag 1-3

Med venlig hilsen

Maja Katrine Topp
Biolog

Stine Bundgaard Hansen
Teamleder

Bilag 1



Bilag 2



Bilag 3

