

Fredericia Fjernvarme a.m.b.a.  
Dalegade 38  
7000 Fredericia  
Att.: Carl Hellmers

## Tilladelse til krydsning af Ullerup Bæk med fjernvarmeledning

Fredericia Kommune meddeler hermed tilladelse til krydsning af Ullerup Bæk med fjernvarmeledning på matr.nr. 54d, 188e, 280f og 100a, Fredericia Kobbeljorder. Tilladelse gives efter vandløbslovens § 47 jævnfør § 9 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og – restaurering m.v.

### Tilladelsen gives på følgende vilkår:

1. Krydsningen skal udføres som styret underboring i overensstemmelse med det ansøgte. Såfremt der sker ændringer af projektet, skal disse aftales med vandløbsmyndigheden inden ændringerne udføres.
2. Fjernvarmeledningen skal ligge minimum 2,0 m under Ullerup Bæks regulativmæssige bundkote.
3. Fremtidig vedligeholdelse af ledningen påhviler ledningsejeren. Udbedringer og reparationer skal i øvrigt ske efter vandløbsmyndighedens anvisning.
4. Ledningsejeren bærer alle følger for ledningen herunder flytning, i tilfælde hvor vandløbet senere skal reguleres eller på anden måde ændres.
5. Ledningsejeren sikrer, at alle forhold vedrørende de berørte lodsejere er forhandlet færdige inden anlægsarbejdet påbegyndes.
6. Hvis anlægsarbejdet eller fremtidige reparationer medfører skader på vandløb, bræmmer eller dræn, skal skaderne udbedres og betales af ledningsejeren og udføres efter vandløbsmyndighedens anvisning.
7. Der skal udarbejdes en plan for håndtering af jord og boremudder, som skal godkendes af kommunen, inden arbejdet sættes i gang

04-09-2024

Doknr.  
89107/23

Sagsnr.  
23/7829

Gothersgade 20  
7000 Fredericia  
W: [www.fredericia.dk](http://www.fredericia.dk)

CVR:  
69116418

**Kontaktperson**  
Mai Løbner Andersen  
M: 61 92 12 89  
E: [mai.andersen@fredericia.dk](mailto:mai.andersen@fredericia.dk)



8. Hvis der tilsættes kemikalier i forbindelse med underboringen, skal der ansøges om tilladelse efter Miljøbeskyttelseslovens §19
9. Hvis der mod forventning skal ske grundvandssænkning i forbindelse med arbejdet, skal kommunen orienteres med henblik på at vurdere, om afledning kræver særskilt tilladelse
10. Arbejdet skal overholde vilkårene i den meddelte tilladelse efter Jordforureningsloven til etablering af børnehaven på den tidligere losseplads
11. Arbejdet skal koordineres med totalentreprenør for børnehavenbyggeriet, der påser overholdelse af §8 tilladelsen.
12. 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).



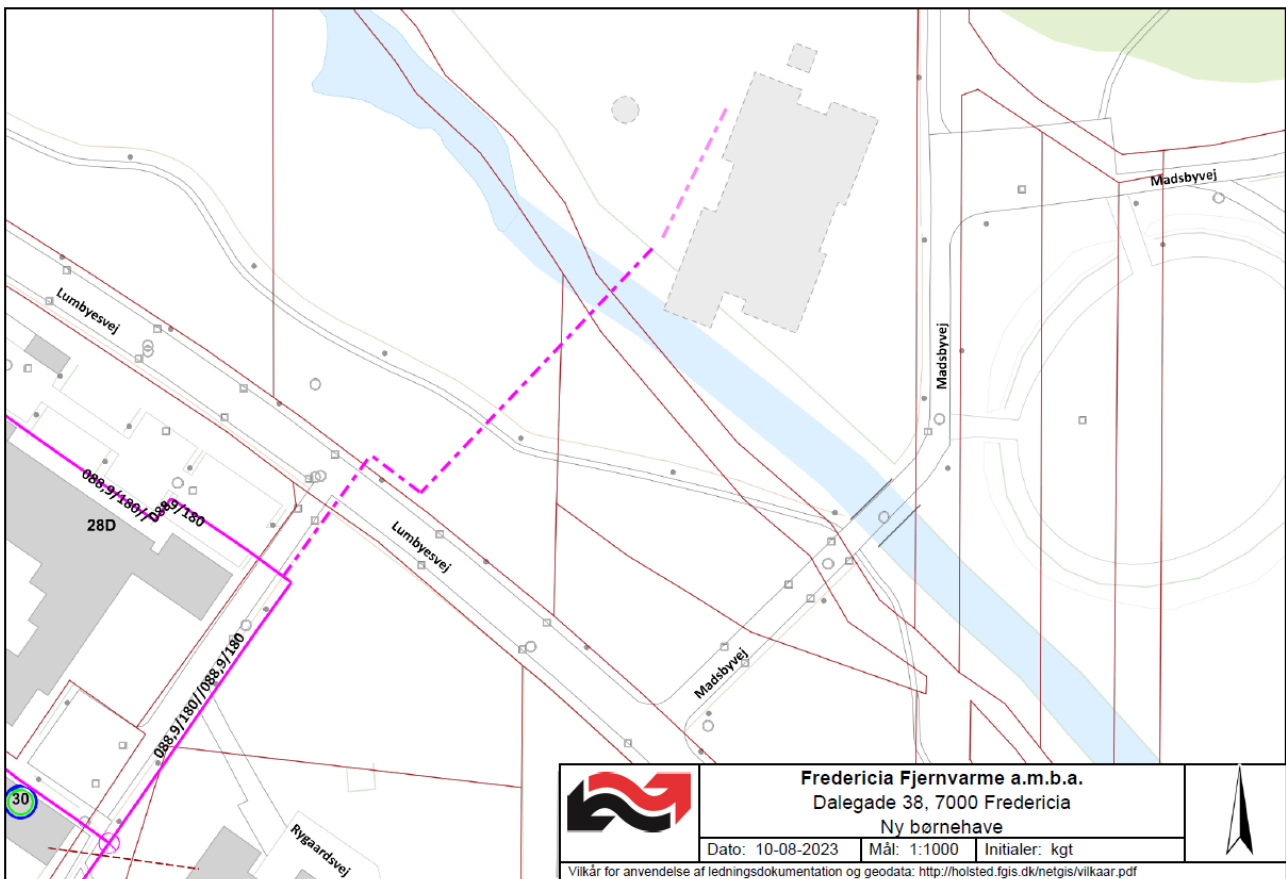
## Baggrund

Fredericia Fjernvarme a.m.b.a. har søgt om tilladelse til at etablere en ny fjernvarmeledning under Ullerup Bæk, som vist på oversigtskortet på figur 1. Krydsningen af vandløbet er planlagt udført ved underboring. Underboringen gennemføres med en pilotboring og tilbageføring af foringsrør  $\varnothing 315$  mm. PEH.

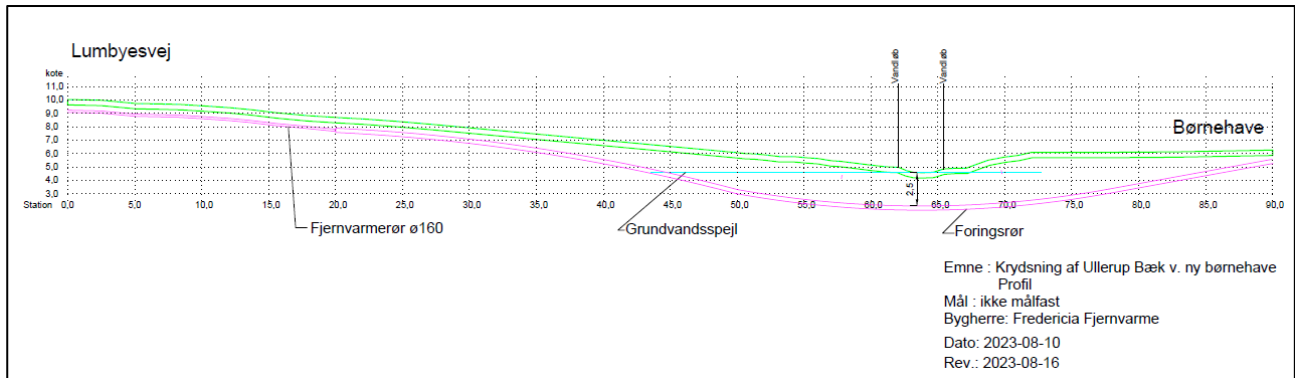
Alt opgravet materiale inkl. boremudder bortkøres og fjernvarmeledningen sikres med 72 m. foringsrør i sort PEH. Fredericia Fjernvarme a.m.b.a. oplyser at opgravet jord og boremudder køres til Meldgaard Miljø A/S af enten Palle Staal ApS eller Henning Have A/S, for indberetning.

Jørgen Suhr ApS bruges til gravearbejde, og Strib – Middelfart Entreprenørforretning A/S til underboringen.

Fjernvarmeledningen lægges i en dybde af 2,5 under bunden af vandløbet af hensyn til "blow up" under tilbageføringen, som vist på figur 2. De geotekniske borerier udført i forbindelse med byggeriet viser, at de tilstødende jordlag ikke er særligt permeable, hvorfor der ikke forventes anvendelse af lokal grundvandssænkning, men at arbejdet kan gennemføres uden væsentlige gener fra tilstrømmende grundvand. Fjernvarmeledningen er en  $\varnothing 160$  mm præisoleret TWIN rørledning med 2 stk.  $\varnothing 42$  mm medierør. Arbejdet med krydsningen forventes at vare 2 – 3 arbejdsdage.



Figur 1: Oversigtskort med krydsningspunkt.



Figur 2: Profil for styret underboring.

### Kommunens vurdering

Ullerup Bæk er offentligt vandløb omfattet af regulativet for Ullerup Bæk. Vandløbet er beskyttet i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3, og vandløbet er målsat i henhold til Vandområdeplan 2021-2027 for Jylland/Lillebælt.

Det er kommunens vurdering, at de natur- og miljømæssige værdier i vandløbet er væsentlige. Der stilles derfor vilkår om, at krydsningen skal udføres som styret underboring.

Fredericia Kommune vurderer, at projektet ikke ændrer vandløbets tilstand, og derfor kræver projektet ikke en dispensation fra naturbeskyttelsesloven.

Vandløb er dynamiske, og deres fysiske form og tracé ændrer sig over tid. Det har betydning for ledningsanlæggets lægningsdybde. Der stilles derfor vilkår om, at anlægget skal ligge minimum 2,0 m under den regulativmæssige bund på krydsningsstedet.

Krydsningen påvirker ikke selve vandløbet, idet den udføres som en styret underboring og er ikke et fysisk indgreb i vandløbet. Derfor påvirker projektet ikke vandløbets flora og fauna. Krydsningen vurderes således ikke at have miljømæssige konsekvenser for vandløbet.

Vilkårene er stillet for at sikre, at der tages højde for, at vandløbets miljø og omgivelser ikke beskadiges i forbindelse med projektet, og at vandløbet og dets omgivelser sikres mod unødige skader under anlægsarbejdet. Ansøger er ansvarlig for, at de stillede vilkår overholdes. Vandløbsmyndigheden fører tilsyn med arbejdets udførelse, såfremt det skønnes nødvendigt.

Med denne afgørelse forholder kommunen sig ikke til, hvad der ellers findes af kabler og ledninger i jorden i tilknytning til projektet. Kommunen forventer, at ansøger har indhentet de nødvendige oplysninger og tilladelser hvad angår disse.

Fredericia Kommune vurderer, at krydsning af vandløbet ikke vil få væsentligt indflydelse på vandløbets afstrømningsmæssige eller miljømæssige forhold. På baggrund af dette har kommunen besluttet at anvende forenklet procedure, jf. § 17 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og – restaurering m.v.

**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 § 47 i Vandløbsloven (LBK nr. 1217 af 25/11/2019), samt efter § 9 i Bekendtgørelse nr. 834 af 27/06/2016 om vandløbsregulering og – restaurering m.v.

Reglerne for klage fremgår af Vandløbslovens kapitel 16 samt Bekendtgørelse nr. 834 af 27/06/2016 om vandløbsregulering og –restaurering m.v.

*Naturbeskyttelsesloven*

Kommunen har behandlet sagen efter § 3 i naturbeskyttelsesloven (LBK nr. 927 af 28/06/2024).

**Berørte matrikler og lodsejerforhold**

Matr.nr. 54d, 188e, 280f og 100a, Fredericia Kobbeltjørder ejes af Fredericia Kommune, Gothersgade 20, 7000 Fredericia.

**Partshøring**

Et udkast til afgørelse blev sendt i partshøring hos ansøger den 5. september 2023, samt den 27. august 2024.

**Offentliggørelse**

Afgørelsen offentliggøres på Fredericia Kommunes hjemmeside den 6. september 2024 og i Elbobladet den 17. september.

**Klagevejledning**

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

Klagen skal indgives inden den 4. oktober.

Du klager via klageportalen, som du finder via [borger.dk](https://borger.dk) eller [virk.dk](https://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.](#)

Hvis du har spørgsmål eller kommentarer til ovenstående, er du velkommen til at kontakte mig på tlf. 61 92 12 89 eller mail [mai.andersen@fredericia.dk](mailto:mai.andersen@fredericia.dk)

Venlig hilsen  
Mai Løbner Andersen  
Natur- og vandløbsmedarbejder, biolog

**Kopi til:**

Danmarks Sportsfiskerforbund, [lbt@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:lbt@sportsfiskerforbundet.dk) og [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)

Dansk Fritidsfiskerforbund, [teamstr@gmail.com](mailto:teamstr@gmail.com)

Danmarks Naturfredningsforening, hovedforening, [dnfredericia-sager@dn.dk](mailto:dnfredericia-sager@dn.dk)

Danmarks Naturfredningsforening, lokal, [fredericia@dn.dk](mailto:fredericia@dn.dk)

Friluftsrådet København, [fr@friluftsradaet.dk](mailto:fr@friluftsradaet.dk)

Friluftsrådet, Fredericia, [fredericia@friluftsradaet.dk](mailto:fredericia@friluftsradaet.dk)

Vejlemuseerne, [museerne@veje.dk](mailto:museerne@veje.dk)

Museerne i Fredericia, [museerne@fredericia.dk](mailto:museerne@fredericia.dk)

Kystdirektoratet, [kdi@kyst.dk](mailto:kdi@kyst.dk)

Dansk Botanisk Forening, [dbf.oestjylland@gmail.com](mailto:dbf.oestjylland@gmail.com)

DOF hovedforening, [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)

DOF lokal, [fredericia@dof.dk](mailto:fredericia@dof.dk)

Fiskeridirektoratet, Fiskeriinspektorat Øst - Afdelingen i Kolding, [inspektoratoest@fiskeristyrelsen.dk](mailto:inspektoratoest@fiskeristyrelsen.dk)