



Afsender:

Natur og Miljø

Gothersgade 20, 7000 Fredericia

**Fredericia
Kommune**



Natur og Miljø

TREFOR Varme
Kokbjerg 30
6000 Kolding

Att.: Kasper Nagel

Afgørelse om at anlæg for fjernvarmeforsyning til eksisterende bebyggelse i erhvervsområde i Taulov, Fredericia ikke er omfattet af krav om miljøvurdering

TREFOR Varme har den 22. april 2024 sendt projektforslag for etablering af distributionssystem til fjernvarmeforsyning af eksisterende bebyggelse på C. F. Tietgens Vej, Eske Hedegårds Vej, Børupvej og Stakkesvang i Taulov til Fredericia Kommune.

Samtidig ansøger TREFOR Varme efter miljøvurderingslovens § 18, idet det beskrevne projekt er omfattet af bilag 2, punkt 3. b: *Industrialæg til transport af gas, damp og varmt vand, som ikke er omfattet af bilag 1* i miljøvurderingsloven, LBK nr. 4 af 3. januar 2023, bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Afgørelse

Fredericia Kommune, Natur og Miljø har på baggrund af en screening af det ansøgte projekt vurderet, at gennemførelsen af projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og derfor ikke er omfattet af krav om miljøvurdering efter miljøvurderingsloven.

Screeningen er foretaget ud fra kriterierne i bilag 6 i miljøvurderingsloven. Projektet antages på denne baggrund ikke at kunne påvirke miljøet væsentligt, herunder medføre forurening, støjgener eller påvirkning af landskabelige, kulturhistoriske eller naturmæssige værdier. Begrundelsen er nærmere beskrevet i afsnittet Sagsfremstilling og vurdering.

Gyldighed

Afgørelsen er gyldig straks efter modtagelsen. Dog bortfalder den, hvis den ikke er udnyttet inden for 3 år efter, at den er meddelt. I skal være opmærksomme på, at hvis afgørelsen påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet, kan nævnet bestemme, at afgørelsen ikke må udnyttes, og nævnet kan påbyde et igangsat bygge- og anlægsarbejde standset.

12. juni 2024

Doknr.
24-8984-12

Sagsnr.
24-8984

Gothersgade 20
7000 Fredericia
W: www.fredericia.dk

CVR:
69116418

Kontaktperson
Janne Horsbøl
T: 7210 5015
M: 2532 2562
E: janne.horsbol@fredericia.dk



Dette er alene en afgørelse om, at der ikke er krav om miljøvurdering af det ansøgte projekt. Gennemførelsen af projektet forudsætter tilladelse, godkendelse og/eller dispensation efter anden lovgivning.

Lovgrundlag

- Afgørelsen er truffet efter § 21, stk. 1 i lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (miljøvurderingsloven). Projektet er omfattet af bilag 2, punkt 3. b.
- Reglerne om offentliggørelse fremgår af § 36 i miljøvurderingsloven.
- Reglerne for gyldighed og klagenævnets mulighed for at stoppe bygge- og anlægsarbejde fremgår af §§ 39 og 53.
- Reglerne for at klage fremgår af §§ 49, 50, 51 og 52.
- Reglerne for søgsmål fremgår af § 54.

Sagsfremstilling og vurdering

Projektet handler om etablering af ledningssystem til forsyning af fjernvarme fra TREFOR Varme til eksisterende bebyggelse i området. Projektet er et konverteringsprojekt, der muliggør, at ejendommene i området kan skifte fra nuværende – overvejende gasforsynede – opvarmningsform til fjernvarme. Projektet bidrager til implementering af Fredericia Kommunes Varmeplan 2022, der bl.a. har til formål at udfase brugen af gas i varmeforsyningen.

Fredericia Kommune har gennemført partshøring og foretaget en screening af, om varmeprojektet er VVM-pligtigt. Screeningen er resumeret på skemaform i vedlagte bilag. Screeningen er gennemført på baggrund af høringssvarene og de miljømæssige forudsætninger, som er gældende på screeningstidspunktet. Hvis projektet ændres, er bygherre forpligtet til at ansøge igen, for at få afgjort om ændringen udløber behov for udarbejdelse af miljøkonsekvensrapport.

Høring

Fredericia Kommune, Natur og Miljø, har vurderet at nedenstående myndigheder er relevante høringsparter. I nedenstående afsnit er redegjort for de indkomne høringssvar og hvilke bemærkninger og ændringer, de eventuelt har givet anledning til.

- Banedanmark, da ledningsnettet krydser et rangerspor i forsyningsområdet. Banedanmark har ved mail af 16. maj 2024 henledt opmærksomheden på Jernbanelovens §24, herunder at der skal indhentes tilladelse til at føre ledninger "over, under eller langs med banen".
- Vejdirektoratet, da fjernvarmeledningen skal føres fra Adelvej op til det nye forsyningsområde under motorvejen via Stakkesvang. Vejdirektoratet har ved mail af 16. maj 2024 svaret, at de ingen bemærkninger har til Fredericia Kommunes afgørelse om, at projektet ikke er omfattet af miljøvurdering. Vejdirektoratet gør samtidig opmærksom på, at underføring af ledningen under motorvejen kræver særskilt tilladelse fra vejdirektoratet.
- Energinet og Evida, da det nye fjernvarmeledningsnet placeres i nærheden af eksisterende gasledninger. Energinet og Evida har ingen bemærkninger til sagen.
- Fredericia Spildevand og Energi, samt Natur og Miljø, Spildevand, da det nye fjernvarmeledningsnet placeres i nærheden af spildevandsanlæg.



Fredericia Spildevand har ved mail af 29. maj 2024 gjort opmærksom på de mange ledninger, der allerede findes langs det nye fjernvarmetracé, som er beskrevet i projektet, og at der derfor forventes en del detailprojektering.

- Vej og Park, da anlægget overvejende anlægges i vejareal.

Vej og Park har ved mail af 30. maj bemærket, at ledningen forventes lagt på gæsteprincippet, og at der skal indhentes gravetilladelse.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres sammen med ansøgningen og vedlagte screeningsskema på Fredericia Kommunes hjemmeside den 13. juni 2024. Det offentliggøres endvidere i lokalavisen, at der er truffet afgørelse, med henvisning til materialet på hjemmesiden.

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerådet, for så vidt angår retlige spørgsmål, af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage via Klageportalen, som findes på www.borger.dk eller www.virk.dk Du logger på med MitId. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

Klagefristen er 4 uger fra afgørelsens offentlige bekendtgørelse. Afgørelsen offentliggøres på kommunens hjemmeside den 13. juni 2023. En eventuel klage skal således være indgivet senest 11. juli 2023 kl. 15:00.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når man klager, skal man betale et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvist medhold. Vejledning om klageregler og gebyrordning kan findes på klagenævnets hjemmeside www.nmkn.dk. Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis man ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal man sende en begrundet anmodning til Fredericia Kommune. Kommunen videresender herefter anmodningen til Natur- og Fødevareklagenævnet, som afgør, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Afgørelsen om ikke-VVM kan indbringes for domstolene inden 6 måneder fra afgørelsens offentlige bekendtgørelse.

Begrundelse for afgørelsen

Nedenfor følger Fredericia Kommunes begrundelse for afgørelsen, herunder kommunens gennemgang og vurdering af sagen samt indkomne høringsvar.

Projektet og dets placering og karakteristika:

Projektområdet ligger i Taulov i Danmark, et af Fredericias erhvervsområder, som vist med rød hhv. grøn skravering på kortudsnittene til højre.



Ledningsanlægget etableres i C. F. Tietgens Vej, Eske Hedegårds Vej, Børupvej og Stakkesvang i Taulov med tilslutning til TREFOR Varmes eksisterende fjernvarmesystem i Adelvej syd for E20. Placeringen af de nye ledninger er skitseret med rød streg på kortudsnittet ovenfor til højre.

Der er tale om et nedgravet fjernvarmeledningsanlæg med ca. 2.120 tracemeter distributionsledning og ca. 330 tracemeter stikledning. Efter ibrugtagning vil fjernvarmeledningerne ikke være synlige.

Kendetegn ved projektets potentielle miljøpåvirkning:

TREFOR Varme angiver i ansøgningen, at projektet ikke vurderes at kunne være til skade for miljøet, hvorfor der ikke påtænkes iværksat foranstaltninger til begrænsning af skadevirkninger.

Det er Fredericia Kommunes vurdering, at etableringen og driften af ledningsanlægget ikke giver anledning til væsentlige miljøpåvirkninger, såsom støj-, vibrations, luftforurenings-, lugt- eller lysgener i omgivelserne eller ved forureningsfølsomme arealanvendelser. Der henvises til projektforslaget af 22. april 2024, særligt ansøgningen jf. afsnit 2.3 p10, og vedlagte screeningskema for nærmere oplysninger og vurderinger ud over hvad fremgår nedenfor.

Jordforurening og grundvand:

Ledningsanlægget etableres i et område, hvor der er drikkevandsinteresser, og hvor der visse steder er krav om jordanalyser.

Hele projektområdet ligger inden for Børup Vandværks indvindingsopland. Den sydlige og vestlige del af området ligger inden for et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD). Der findes et grundvandsdannende opland omkring den sydligste del af Stakkesvang og Adelvej. Den sydlige del af projektområdet ved Adelvej ligger inden for et nitratfølsomt indvindingsområde (NFI). Der er ikke indvindingsboringer inden for projektområdet.

Der er inden for forsyningsområdet registreret delområder, som er klassificeret som hhv. V1- og V2-forurenede efter jordforureningsloven. Da ledningsanlægget graves ned i vejmatrixen, og da der in-



denfor projektområdet ikke er kortlagte arealer i vejmatrিকlen, men kun på tilstødende nabogrunde, er der ikke pligt til indhentning af §8-tilladelse, selv om projektområdet ligger indenfor et indvindingsopland til Børup Vandværk.

Det er Fredericia Kommunes vurdering, at det ansøgte kan etableres, uden at det medfører en påvirkning af jord og grundvand.

Nærmeste beskyttede naturtyper (§3-områder)

Der er indenfor projektområdet tre søer, som er beskyttede efter naturbeskyttelsesloven § 3. Afstanden fra de angivne foreløbige ledningstracéer til de tre beskyttede søer er henholdsvis ca. 5 m, 30 m og 90 m. En eventuel påvirkning af de beskyttede søer vil kunne forekomme i forbindelse med anlægsarbejdet. Anlægsarbejdet skal således indrettes, så der ikke er risiko for påvirkning af søerne. Det er Fredericia Kommunes vurdering, at det ansøgte kan etableres, uden at det medfører en påvirkning af de beskyttede naturområder. Samlet set er det kommunens vurdering, at det ansøgte fjernvarmeprojekt ikke vil medføre en påvirkning af søerne.

Natura 2000 områder og bilag IV-arter

Natura 2000:

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, som ligger i en afstand af mere end 4 km. Udpegningsgrundlaget for dette Natura 2000-område udgøres af Habitatområde nr. 96 og Fuglebeskyttelsesområde nr. 47.

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

Bilag IV-arter

EU har udpeget en gruppe dyre- og plantearter, der er særligt sårbare og truede. Arterne fremgår af Habitat-direktivets 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: Vandflagermus, brun flagermus, langøret flagermus, sydflagermus, skimmelflagermus, dværgflagermus, pipistrel-flagermus, trolldflagermus, damflagermus, frynseflagermus, markfirben, stor vandsalamander, spidssnudet frø, og løvfrø.

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. Det ansøgte pro-



jekt 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 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 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 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 vandhuller eller bevoksninger.

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.

Det er således Fredericia Kommunes vurdering, at der ikke skal foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger på Natura 2000-områder eller konkrete bilag IV-arter, idet projektet ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vurderes at kunne påvirke Natura 2000-områder væsentligt eller påvirke konkrete bilag IV-arter.

Kumulative påvirkninger

Det er Fredericia Kommunes vurdering, at der med projektet ikke er risiko for kumulative effekter i anlægs- eller driftsfasen, der kan give væsentlige miljømæssige gener.

Screeningens konklusion

Det er Fredericia Kommunes vurdering, under hensyntagen til kriterierne i bilag 6 i miljøvurderingsloven, at etableringen og driften af det beskrevne anlæg til fjernvarmeforsyning i område 1.0 og 2.0 i Tau-lov, Fredericia ikke vil have en væsentlig indvirkning på miljøet.

Øvrige bemærkninger

Denne afgørelse er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at der ikke er krav om miljøvurdering af det ansøgte projekt. Gennemførelsen af projektet kan forudsætte tilladelse, godkendelse og/eller dispensation efter anden lovgivning.



Hvis I har spørgsmål eller bemærkninger, er I velkomne til at kontakte mig på tlf. 7210 5015 eller 2532 2562 eller via mail: janne.horsbol@fredericia.dk.

Med venlig hilsen

Janne Horsbøl
Energi- og miljømedarbejder

Bilag

- Screeningskema v/ Fredericia Kommune
- Projektforslag og ansøgning ifht. miljøvurdering ved TREFOR Varme
- Ansøgningskema udfyldt af TREFOR Varme

Kopi til:

- Danmarks Naturfredningsforening, hovedforening, Masnedøgade 20 2100 København Ø, dn@dn.dk
- Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV, Astrid.ejorge@gmail.com og fr@friluftsradet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, dof@dof.dk
- Greenpeace, Njalsgade 21G 2. Sal, 2300 København S. info.dk@greenpeace.org