



Løgumkloster Fjernvarme a.m.b.a.
Søndermarksvej 1
6240 Løgumkloster

**Myndighed II - Teknik
og Miljø**

Tlf. +45 74 92 80 27
Mobil +45 61 15 93 89
E-mail kiped@toender.dk

Sagsnr.:
09.02.00-P19-20-25
KS: JL

19. december 2025

Afgørelse om ikke-miljøgodkendelsespligt af elkedel

Løgumkloster Fjernvarme a.m.b.a. Søndermarksvej 1, 6240 Løgumkloster ønsker at etablere en 9 MW elkedel som alternativ til den eksisterende gaskedel.

Afgørelse om ikke godkendelsespligt

Tønder Kommune vurderer, at etablering og drift af elkedlen ikke giver anledning til øget forurening eller behov for ændring af vilkår for drift.

Godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens¹ § 33, stk. 1 er derfor ikke nødvendig.

Baggrund

Løgumkloster Fjernvarme a.m.b.a. er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsen² og er opført på bilag 2 under listens punkt G 201, som omfatter: *Kraftproducerende anlæg, varmeproducerende anlæg, gasturbineanlæg og motoranlæg med en samlet nominel indfyret termisk effekt på mere end eller lig med 5 MW og mindre end 50 MW.*

Virksomheden er reguleret af miljøgodkendelse af 19. juni 2014 efter Miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 1: Godkendelse af etablering og drift af kedelcentral samt revurdering af miljøgodkendelse til fortsat drift af Løgumkloster Fjernvarme a.m.b.a.

¹ [Miljøbeskyttelsesloven](#)

Bekendtgørelse nr. 1093 af lov om miljøbeskyttelse af 11. oktober 2024

² [Godkendelsesbekendtgørelsen](#), nr. 1027 af 2. september 2024



En elkedel, som er teknisk og forureningsmæssigt forbundet med et varmekværk med en miljøgodkendelse, som Løgumkloster Fjernvarme, Søndermarksvej 1, 6240 Løgumkloster, er godkendelsespligtig.

Tønder Kommune, Myndighed, skal tage stilling til, om elkedlen kan indeholdes i eksisterende miljøgodkendelse.

Elkedlen kan hurtigt reguleres, startes og stoppes, og udnytte lave elpriser. Den kan supplere motoranlægget, som er mindre rentabelt ved lav elpris, og samtidig levere systemydelser til elnettet – fx ved høj vind- eller solproduktion. Varme kan lagres i akkumulerings tanken og anvendes ved behov.

Det vurderes, at elkedlen kan fortrænge naturgasforbruget helt.

Placering/fysisk planlægning

Det ansøgte etableres indenfor eksisterende lokalplanrammer. Lokalplan nr. 073-710 udlægger området til tekniske anlæg og projektet kan derfor rummes indenfor lokalplanen.

Luftforurening

Der vil ikke blive udsendt forurenende stoffer til luften fra det nye kedelanlæg.

Støj

Kedelanlægget placeres indendørs i eksisterende bygning og vil under normale forhold ikke medføre støj af betydning i omgivelserne. Den samlede støjemission fra værket skal som hidtil overholde miljøgodkendelsens vilkår. Den samlede støjemission nedsættes, da støj fra drift af gaskedlen elimineres.

Spildevand

Der udledes ikke spildevand fra det nye kedelanlæg. Spildevand fra gaskedlen elimineres.

Affald

Elkedelanlægget vil ikke give anledning til affald ved den normale drift og det vurderes ikke, at det vil påvirke nyttiggørelse og bortskaffelse af affald i øvrigt fra virksomheden.



Jord og grundvand

Der anvendes ikke farlige kemikalier ved driften af el-kedlen, som kan medføre forurening af jord og grundvand.

Tønder Kommunes samlede vurdering

Tønder Kommune vurderer, at den nye elkedel ikke vil medføre øget forurening eller risiko herfor. Den kan derfor etableres og drives uden yderligere miljøgodkendelse.

Lovgrundlag

Afgørelsen om ikke godkendelsespligt er truffet i forhold til godkendelsesbekendtgørelsens³ § 3, stk. 2 og miljøbeskyttelseslovens⁴ § 33 stk. 1.

Klage

Der kan jævnfør godkendelsesbekendtgørelsens⁵ § 60 ikke klages over afgørelser om ikke godkendelsespligt for bilag 2 virksomheder.

Ønskes afgørelsen prøvet ved en domstol skal et eventuelt sagsanlæg i henhold til § 101 i miljøbeskyttelsesloven være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres på den Digitale Miljøadministration

<https://dma.mst.dk>

³ [Godkendelsesbekendtgørelsen](#), nr. 1027 af 2. september 2024

⁴ [Miljøbeskyttelsesloven](#)

Bekendtgørelse nr. 1093 af lov om miljøbeskyttelse af 11. oktober 2024



Miljøvurderingspligt

Der er den 5. november 2025 meddelt screeningsafgørelse om ikke miljøvurderingspligt. Afgørelsen er offentliggjort på Tønder Kommunes hjemmeside.

Venlig hilsen

Kirsten Pedersen

Miljømedarbejder

Myndighed II - Teknik og Miljø

Wegners Plads 2

6270 Tønder

toender.dk