



Parter jf. partsliste

Rådhuset  
Flemming Kjølstad Larsen  
flkl@alleroed.dk

Sagsnr. 23/8762  
28. november 2023

### **Høring vedr. Projektforslag for konvertering til fjernvarme i Lynge-Uggeløse**

Lynge-Uggeløse Fjernvarme a.m.b.a. har den 25. september 2023 anmodet Allerød Kommune om myndighedsbehandling af Projektforslag for konvertering til fjernvarme i Lynge-Uggeløse. Projektforslaget er udarbejdet i henhold til varmforsyningsloven (LBKG 2068 af 16. nov. 2021) og projektbekendtgørelsen (BEK 697 af 6. juni 2023).

#### **Formål med projektet**

Projektforslaget omfatter konvertering af varmforsyningen i Lynge-Uggeløse fra naturgasopvarmning til fjernvarme.

Fjernvarmen vil ifølge forslaget produceres på et nyt produktionsanlæg bestående af en luft-til-vand-varmepumpe på 3,4 MW og et solfangerfelt på 7.200 m<sup>2</sup>, begge til grundlastproduktion, suppleret med en 8 MW elkedel til spidslastproduktion. Endvidere etableres en akkumuleringstank på 3.000 m<sup>3</sup>.

Produktionsanlægget forventes opført på arealer ved det nordøstlige hjørne af Mosegårdsvej/Slangerupvej. Herfra føres fjernvarmen via et distributionsnet frem til hele byområdet Lynge-Uggeløse.

#### **Varmeplanlægningsmæssige forudsætninger**

Projektet er i henhold til projektbekendtgørelsens §3 med tilhørende bilag 1 godkendelsespligtigt og skal forelægges kommunalbestyrelsen til godkendelse.

Forinden kommunalbestyrelsen kan meddele godkendelse skal kommunalbestyrelsen i henhold til projektbekendtgørelsens §19 foretage en energimæssig, samfundsøkonomisk og miljømæssig vurdering af projektet, idet kommunalbestyrelsen ud fra en konkret vurdering skal påse, at projektet er det samfundsøkonomisk mest fordelagtige projekt.

Endvidere skal kommunalbestyrelsen jf. projektbekendtgørelsens §18 skriftligt underrette berørte forsyningselskaber, varmeproducenter, elnetselskaber og kommuner samt grundejere, der skal afgive areal eller pålægges servitut, om projektforslaget med henblik på, at eventuelle bemærkninger til projektforslaget kan fremsendes til kommunalbestyrelsen.

### Projektets konsekvenser

Projektberegningerne viser, at den energimæssige konsekvens ved ca. 70% tilslutning vil være en reduktion af CO<sub>2</sub>-udledningen med ca. 4.565 tons/25 år.

Projektberegningerne viser endvidere, at der er en positiv samfundsøkonomi, en positiv selskabsøkonomi og en positiv brugerøkonomi ved gennemførelse af projektet.

### Høring

Byrådet vedtog på byrådsmøde den 23. november 2023 at udsende projektforslaget i høring hos berørte parter, med en høringsfrist på 4 uger.

Projektforslaget og eventuelle indkomne høringssvar vil efterfølgende blive genbehandlet i kommunens Miljø-, Erhvervs- og Byudvalg, med henblik på indstilling til Økonomiudvalg og byråd, idet byrådet forestår den endelige afgørelse og eventuelle godkendelse af projektforslaget.

Høringsperioden er fastsat til perioden **fra onsdag den 29. november 2023 til tirsdag den 2. januar 2024**, begge dage inklusive.

Bemærkninger skal således være kommunen i hænde **senest tirsdag den 2. januar 2024**.

Eventuelle bemærkninger skal være skriftlige og skal sendes til:

Allerød Kommune, Rådhuset, Bjarkesvej 2, 3450 Allerød  
Mrk.: "Høringssvar: Fjernvarmeprojekt".

eller pr. mail til

[kommunen@alleroed.dk](mailto:kommunen@alleroed.dk)

Emne: "Høringssvar: Fjernvarmeprojekt".

Eventuelle spørgsmål til høringen kan rettes til undertegnede.

Med venlig hilsen

Flemming Kjølsted Larsen  
Specialkonsulent

Bilag:

./ Projektforslag Lyng-Uggeløse v 20\_09\_23.pdf

./ Projektberegninger af 19-09-2023.zip