



Besvarelse vedrørende varmeforsyning i København

Medlem af Borgerrepræsentationen Niels Efterstigaard Bjerrum (A) har den 12. juni 2025 stillet følgende spørgsmål til Teknik- og Miljøforvaltningen.

Spørgsmål

Klimabevægelsen har opgjort varmeforsyningen i København, der forekommer ret polemisk. Kunne forvaltningen kigge på beregningerne, herunder om der forekommer ulovligheder i kommunen?

Svar

Teknik- og Miljøforvaltningen har gennemgået tallene fra Energistyrelsen, som Klimabevægelsen anvender, og anerkender dem som korrekte. Størstedelen af varmen produceres fra biomasse (67 %) og herefter fra affald (26%). Teknik- og Miljøforvaltningen er ikke bekendt med eventuelle ulovligheder ved fjernvarmen. Varmeproduktionsenheder reguleres under varmeforsyningsloven og kræver kommunal godkendelse før etablering. Dette sikrer, at varmeproduktionen i kommunen lever op til gældende lovgivning.

HOFOR håndterer biomassebaseret varmeproduktion på Amagerværket med to biomasseblokke, AMV1 og AMV4. Tidligere var kul den primære energikilde på Amagerværket, men det er erstattet med certificeret bæredygtig biomasse, hvilket sikrer skovens tilvækst og opretholder eller øger CO₂-optaget ([Biomassestræ og certificering - HOFOR](#)). Københavns Kommune anerkender behovet for at reducere biomasseforbruget – særlig i et internationalt perspektiv. Dette skal ske under hensyntagen til bæredygtighed, økonomi og forsyningssikkerhed.

Energistrategi for København, som blev vedtaget af Teknik- og Miljøudvalget den 30. september 2024, har som mål at reducere biomasseforbruget frem mod 2035 ved at implementere elbaseret varmeproduktion gennem varmepumper og elkedler ([Energistrategi for København | Københavns Kommune](#)). Udkastet til Klimastrategi 2035, som er i offentlig høring frem til den 2. juli 2025, foreslår, at København skal bidrage til en biomassereduktion i hovedstadsområdet på 1/3 frem mod 2035 og op til halvdelen i 2050 ved at installere 300 MW varmepumper og 550 MW elkedler i København.

Ud over biomasseenergi arbejder Københavns Kommune på at implementere vedvarende energi med solanlæg på byens tage (mål om 75

23-06-2025

Sagsnummer i F2
2025 - 13410

Dokumentnummer i F2
205211

Sagsnummer i eDoc
2025-0198216

MW) samt solceller og vindmøller uden for kommunen grundet mangel på plads til større anlæg i byen.

Svaret er offentligt tilgængeligt på <https://www.kk.dk/politik/politiske-udvalg/teknik-og-miljoedvalget/politikerspørgsmaal-til-teknik-og-miljoeforvaltningen>.

På vegne af Karsten Biering Nielsen, vicedirektør
Anne-Mette Greve Næsager, souschef