
Fra: KTFKP Klima Rådhuspost

Sendt: 29. september 2026 15:09

Til: Asham Agha Nadeem (Borgerrepræsentationen)

Emne: Svar på spørgsmål stillet af MB Asham Agha Nadeem (FG) om grøn omstilling af varmeforsyningen den 18. september 2026, eDoc nr. 2026-0344410

Kære Asham Agha Nadeem, MB

På vegne af vicedirektør Karsten Biering Nielsen, Klima og Byudvikling, fremsendes svar på henvendelse af 18. september 2026 om grøn omstilling af varmeforsyningen.

Med venlig hilsen

Lone Toft Jakobsen

Sekretær

Klima og Byudviklingssekretariatet

KØBENHAVNS KOMMUNE

Klima-, Miljø- og Teknikforvaltningen

Klima og Byudvikling



Besvarelse vedrørende grøn omstilling af varmeforsyningen

Medlem af Borgerrepræsentationen Asham Agha Nadeem (FG) har den 18. september 2026 stillet følgende spørgsmål til Klima-, Miljø- og Teknikforvaltningen.

Spørgsmål

1. *Hvordan forholder Københavns Kommune sig til, at København ifølge Kommunernes Klimaregnskab har en relativt lav andel af varmeproduktionen fra varmepumper, elkedler, geotermi og solvarme, og vurderer kommunen, at den nuværende omstillingstakt er tilstrækkelig til at nå kommunens klima- og energimål?*

2. *Hvilke muligheder har Københavns Kommune gennem sit ejerskab af HOFOR for at fremskynde udbygningen med store varmepumper og elkedler, således at den elbaserede varmeproduktion kan udbygges hurtigere end den nuværende plan frem mod 2035?*

3. *Har Københavns Kommune et konkret mål for reduktionen af biomasse i fjernvarmeproduktionen, og vil kommunen arbejde for, at biomasseforbruget reduceres hurtigere end det, der følger af HOFORs nuværende planer?*

4. *Hvordan vurderer Københavns Kommune erfaringerne fra eksempelvis Viborg og Svendborg, som ifølge Klimabevægelsens opgørelse har haft en markant fremgang i den elbaserede varmeproduktion, og er der konkrete erfaringer herfra, som København kan anvende til at fremskynde den grønne omstilling af varmeforsyningen?*

Svar

Svar vedrørende spørgsmål 1

Det er korrekt, at det pt. er en meget lille andel af varmeproduktionen, som bliver produceret af de nævnte teknologier.

Københavns Kommune ønsker at reducere forbruget af biomasse og har derfor som målsætning i Klimastrategi 2035, at Københavns Kommune bidrager til en reduktion af mindst 1/3 af biomasseforbruget i Hovedstadsområdet i 2035 og op mod halvdelen i 2050 ved at

29-09-2026

Sagsnummer i F2
2026 - 20897

Dokumentnummer i F2
283298

Sagsnummer i eDoc
2026-0344410

Klima og Byudvikling
Njalsgade 13
2300 København S

EAN-nummer
5798009809452

etablere en decentral, elbaseret varmeproduktion i form af geotermi, 300 MW varmepumper og 550 MW elkedler i København inden 2035. HOFOR har derfor en række projekter, som tilsammen skal opnå disse målsætninger. Nogle projekter er allerede under etablering, som fx varmepumpen i Herjedalgade, andre er stadig i planlægningsfasen. Forvaltningen vurderer, at HOFORs projekter er tilstrækkelige til at nå ovenstående målsætninger. Det er dog afgørende, at projekterne kan blive tilsluttet elnettet, hvilket på nuværende tidspunkt er den største risiko.

Svar vedrørende spørgsmål 2

Investeringsbeslutninger i HOFOR foretages af bestyrelsen i HOFOR. For generalforsamlingen (Borgerrepræsentationen) gælder det, at hverken vedtægter eller generalforsamlingen må fratage bestyrelsen beslutningskompetencer i forhold til selskabets overordnede og strategiske ledelse i et omfang, så ledelsen i realiteten ikke varetages af bestyrelsen. Dette vil ikke være i overensstemmelse med principperne i selskabsloven, herunder muligheden for at drage bestyrelsen til ansvar for beslutninger i selskabet.

Borgerrepræsentationen kan derfor ikke fremskynde udbygningen med store varmepumper og elkedler ved generalforsamlingsbeslutninger.

Borgerrepræsentationen har vedtaget Klimastrategi 2035, som er retningsgivende for kommunens ønsker som ejer, og der vil blive henvist hertil i den kommende ejerstrategi 2026-30 for HOFOR.

Svar vedrørende spørgsmål 3

Jf. svaret på spørgsmål 1 har Københavns Kommune målsætninger for biomassereduktion. Disse målsætninger er lavet i samarbejde med HOFOR.

Københavns Kommune vil derfor arbejde for at gøre det muligt for HOFOR at etablere de nødvendige varmeproduktionsanlæg gennem planlægning og effektiv myndighedsbehandling.

Målsætningerne er fastsat ud fra, at det er vigtigt at være ambitiøse for reduktionen af biomasse, samtidig med at forsyningssikkerheden og økonomien, heriblandt en relativt lav varmepris for forbrugerne, skal sikres.

Svar vedrørende spørgsmål 4

Københavns Kommune følger udviklingen af elbaseret varmeproduktion både i Danmark og internationalt. Det er positivt, at andre kommuner er lykkedes med at elektrificere en større del af varmeproduktionen, og det er ambitionen for København at lære af de erfaringer, andre kommuner gør.

Det er dog samtidig vigtigt at pointere, at varmesystemet i hovedstadsområdet er væsentligt anderledes end varmesystemet andre steder i Danmark. Systemet er sammenhængende mellem hovedstadskommunerne, som samtidig er meget tæt bebygget. Det kræver derfor, at der findes arealer til og etableres en meget stor kapacitet af elbaseret varmeproduktion for at kunne reducere forbruget af biomasse væsentligt. Københavns Kommune arbejder sammen med HOFOR og hovedstadsområdets andre kommuner og forsyningsselskaber om dette.

Svaret er offentligt tilgængeligt på [Politikerspørgsmål til Klima-, Miljø- og Teknikforvaltningen 2026 | Københavns Kommune](#)

Karsten Biering Nielsen
Vicedirektør