

Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet

13. Sammenhæng mellem udbudsmodellen og udrulning af fjernvarme

3. marts 2023

Alternativet har den 16. februar 2023 stillet følgende spørgsmål.

1) Hvilken effekt vil konkurrencemodellen have for udrulningen af fjernvarmen og CO₂-reduktioner indregnet i diverse klimaberegninger, herunder vores opgave i at implementere klimaloven? Og hvilke alternative modeller kan vi begynde at tænke i, der ikke stopper vores øvrige klimapolitiske ambitioner?

Svar: Der lægges til grund, at der spørges ind til, 1) hvilken effekt vil udbudsmodellen have for udrulning af fjernvarme, samt 2) hvilket effekt vil udbudsmodellen have på CO₂-reduktionerne.

Ad 1) Timingen af tilpasning af affaldsforbrændingskapaciteten og udbygning af fjernvarme vil skulle hænge sammen frem mod 2030. Regler i varmforsyningsloven og elforsyningsloven vurderes at varetage forsyningsikkerheden, *jf. notits 5 varmforsyningsikkerhed og varmepriser*. Den igangsatte indsats for at udfase gasfyr indebærer i høj grad en fremrykning af udrulning af grøn varme til fjernvarme og varmepumper.

Udbygningen af fjernvarme forventes generelt dækket med vedvarende energikilder som eldrevne varmepumper, geotermi, overskudsvarme og biomasse. Udbudsmodellen forventes derfor i udgangspunktet ikke at påvirke udrulningen af fjernvarme og dermed de forventede drivhusgasreduktioner i 2030 fra omstilling fra olie- og gasfyr.

Ad 2) Udbudsmodellen skønnes med betydelig usikkerhed, at reducere drivhusgasudledningerne med 0,6 mio. ton i 2030 *jf. notits 2 om konsekvensvurdering af ny organisering af affaldsforbrændingssektoren*. Med initiativerne i Klimaplan for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi blev det skønnet, at Klimaplanen vil reducere CO₂e-udledningerne til 0,65 mio. ton i 2030. Beregningsgrundlaget er siden indgåelsen af aftalen opdateret. Det skønnes på nuværende baggrund, at konkurrenceudsættelsen realiserer den forventede reduktion fra Klimaplanen. De samlede CO₂e-udledninger fra affaldsforbrænding skønnes således, at være 0,65 mio. ton i 2030.