



**LOVNOTAT om lovforslag om ændring af lov om varmforsyning
(Overførsel af CO₂-kvoter til statsstøttede CO₂-fangstenheder og
undtagelse fra prisregulering af opvarmet vand fra geotermiske anlæg)
(fremsættelsestidspunkt JAN II)**

Center i departementet
Center for Varme, affald og
gas

Team
Varme

Dato
18. januar 2023

J nr. 2022-541

/ JELOR

1. Formål og baggrund

Lovforslaget er en genfremsættelse af lovforslag (L36), der blev fremsat 5. oktober 2022 umiddelbart forud for valgets udskrivelse. Der er foretaget en enkelt justering af indholdet forud for genfremsættelsen jf. nedenfor.

Lovforslaget indeholder følgende hovedelementer:

- a) Undtagelse af opvarmet vand fra geotermiske anlæg fra varmforsyningslovens prisregulering.
- b) Overførsel gratis tildelte af CO₂-kvoter til statsstøttede CO₂-fangstenheder.

Ad a) Undtagelse af opvarmet vand fra geotermiske anlæg fra varmforsyningslovens prisregulering

Med Klimaaftale for energi og industri mv. af 22. juni 2020 (V, LA, K, DF, S, RV, EL, A og SF) aftalte partierne at se på rammerne for geotermi. Aftalepartierne indgik den 21. december 2021 'Opfølgende aftale om en konkret udmøntning af en model for prisregulering af opvarmet vand fra geotermiske anlæg.'

Lovforslaget indeholder forslag om fra den 10. marts 2023 at indføre en bestemmelse i varmforsyningsloven, hvorefter Forsyningstilsynet efter ansøgning vil skulle undtage levering af opvarmet vand fra et geotermisk anlæg til et kollektivt varmforsyningsanlæg fra prisreguleringen i varmforsyningsloven, når en række betingelser er opfyldt. Bl.a. skal der foreligge en aftale, som Forsyningstilsynet vil skulle gennemse, om indeholder betingelserne for en undtagelse. Det foreslås, at Forsyningstilsynets indgrebsbeføjelser i forhold til priser og betingelser ikke vil finde anvendelse på levering af det opvarmede vand, der undtages fra prisreguleringen.

Det foreslås endvidere, at omkostninger til køb og nyttiggørelse af det opvarmede vand fra geotermiske anlæg vil skulle anmeldes af fjernvarmeselskabet årligt til Forsyningstilsynet. Geotermioperatøren skal også anmelde omkostninger til levering af geotermisk varme til Forsyningstilsynet, men ved genfremsættelsen er geotermioperatørens anmeldelsespligt begrænset og skal alene anvendes til brug for analyser.

Ad b) Overførsel af CO₂-kvoter til statsstøttede CO₂-fangstenheder

Med Klimaaftale for energi og industri mv. aftalte partierne endvidere at investere massivt i løsninger, der kan indfange CO₂. En køreplan for fangst, transport og lagring af CO₂ af 14. december 2021 fastlægger udmøntningen af den markedsbaserede pulje på 16 mia. kr. til at indfange, anvende og lagre CO₂.

Det foreslås, at overskydende, dvs. sparede, gratis tildelte CO₂-kvoter, hvor overskuddet af CO₂-kvoter er opstået ved statsligt støttet CO₂-fangst, -transport, -lagring og -udnyttelse, skal overføres til den CO₂-fangstenhed, der har modtaget støtte til etablering af CO₂-fangst, -transport, -lagring og -udnyttelse. Dette vil samtidig sikre, at statsstøttede puljer til CO₂-fangst ikke kommer til at være indirekte statsstøtte til virksomheder ved at nedsætte varmepriserne.

2. Er lovforslaget implementering af politisk aftale eller forlig?

Ad a: Klimaaftale for energi og industri mv. af 22. juni 2020 samt 'Opfølgende aftale om en konkret udmøntning af en model for prisregulering af opvarmet vand fra geotermiske anlæg' af 21. december 2021

Ad b: Klimaaftale for energi og industri mv. af 22. juni 2020 samt En køreplan for fangst, transport og lagring af CO₂ af 14. december 2021

3. Udmøntningen af lovforslaget

Lovforslaget planlægges fremsat Jan II og forventes at træde i kraft 10. marts 2023.

Ad a) Forsyningstilsynet forventes at fastsætte regler om frister og formkrav for anmeldelse og om, at anmeldelse skal foretages elektronisk, for så vidt angår opvarmet vand fra geotermiske anlæg, mens Energistyrelsen kan fastsætte regler om formkrav for ansøgning, orientering, dokumentation og tro- og loveerklæring m.v., herunder om, at ansøgning, forelæggelse af aftale og dokumentation skal foretages elektronisk.

Ad b) Energistyrelsen forventes at tilpasse bekendtgørelse om CO₂-kvoter tildelt til varmeproduktion, således at der kan overføres kvoter til CO₂-fangstenhederne.

4. Økonomiske og administrative konsekvenser

Ad a) En undtagelsesmulighed for geotermisk varme fra reglerne i varmforsyningsloven vurderes ikke at have administrative konsekvenser for regioner og kommuner samt ikke væsentlige administrative konsekvenser for staten. Kommunerne er godkendelses- og planlægningsmyndighed efter de gældende regler i varmforsyningsloven og pålægges derfor ikke yderligere opgaver.

Den foreslåede indførelse af en mulighed for efter ansøgning at få undtaget opvarmet vand fra geotermiske anlæg fra prisreguleringen forventes at medføre en reduktion i administrative konsekvenser/omkostninger for Forsyningstilsynet, da tilsynet ikke vil skulle føre det sædvanlige tilsyn med, om priser og betingelser på varme fra det geotermiske anlæg er ulovlige eller urimelige, samt at der kun indregnes nødvendige omkostninger. Sagsbehandling af ansøgninger om undtagelse fra regler ventes ikke at ændre på dette, da der forventes et fåtal af ansøgninger.

Det vil umiddelbart heller ikke have konsekvenser for erhvervslivet. For erhvervskunder kan lovforslaget dog medføre øgede omkostninger til varme, da en undtagelse fra prisreguleringen indebærer, at varmeaftagerne ikke vil være sikret den billigste varme i hele kontraktens løbetid. Der ændres ikke i adgangen til produktion af geotermisk varme for varmeproducenter. Det ventes, at producenter af geotermisk varme efter den foreslåede undtagelsesmulighed vil skulle indberette lidt færre oplysninger om omkostninger til Forsyningstilsynet og derfor have færre administrative omkostninger end producenter under den gældende prisregulering,

Ad b) Lovforslaget vurderes ikke at have økonomiske konsekvenser for regioner, kommuner og staten. Lovforslaget vurderes heller ikke at have konsekvenser for erhvervslivet.

5. Klimamæssige konsekvenser

Muligheden for at undtage geotermisk varme fra prisreguleringen vurderes at kunne øge incitamentet og dermed fremme udnyttelsen af geotermi. Selvom geotermi er en vedvarende energikilde, ventes CO₂-effekterne at være beskedne, da geotermi har en lang etableringshorisont, og størstedelen af fjernvarmesektoren forventes at være omstillet til vedvarende energi i 2030. Geotermi ventes i særlig grad at fortrænge biomasse.

Lovforslaget har i øvrigt til hensigt at bidrage til etablering af en samlet værdikæde for fangst, transport, lagring og anvendelse, der kan bidrage med CO₂-reduktioner. Forslaget har ikke i sig selv direkte klimamæssige gevinster, men hænger sammen med den statslige pulje til CCUS, som vurderes at kunne bidrage med CO₂-reduktioner i størrelsesordenen på 0,4 mio. ton i 2025 og 0,9 mio. ton i 2030.