

15. maj 2012
J.nr. 1001/1012-0013, 1001/1012-0018
Ref. ld/ksc

Redegørelse efter § 6 i lov om anvendelse af Danmarks undergrund om udstedelse af fire geotermitilladelser med henblik på fjernvarmeforsyning ved henholdsvis Struer, Hjørring, Farum og Givskud samt oplysning om strategisk miljøvurdering af geotermiudbud

Det fremgår af § 6, stk. 1, i lov om anvendelse af Danmarks undergrund, jf. lovbekendtgørelse nr. 960 af 13. september 2011, at klima-, energi- og bygningsministeren meddeler tilladelser til efterforskning og indvinding af råstoffer, efter at sagen har været forelagt for et af Folketinget nedsat udvalg.

Struer Forsyning Fjernvarme A/S, Hjørring Varmeforsyning, Farum Fjernvarme A.m.b.a. og Givskud Zoo har ansøgt om tilladelser efter undergrundslovens § 5 til efterforskning og indvinding af geotermisk energi til fjernvarmeforsyning. De fire ansøgninger er nu færdigbehandlede.

Såvel Struer Forsyning Fjernvarme A/S, Hjørring Varmeforsyning, Farum Fjernvarme A.m.b.a. og Givskud Zoo er eneansøgere.

Struer Forsyning Fjernvarme A/S, Hjørring Varmeforsyning og farum Fjernvarme A.m.b.a. har tilbudt at udføre en række efterforskningsarbejder med henblik på nærmere at undersøge og vurdere det geotermiske potentiale i de ansøgte områder.

Givskud Zoo har ikke til hensigt og er ikke i stand til at bære alle omkostningerne forbundet med det fulde arbejdsprogram til den kommende tilladelse. Derfor sigtes der mod at overdrage tilladelsen eller dele heraf til relevante fjernvarmeselskaber inden udløbet af et år efter tilladelsens meddelelse. Givskud Zoo skal således især undersøge mulighederne for afsætning af geotermisk energi indvundet i tilladelsesområdet. Hvis Givskud Zoo ikke senest et år efter tilladelsens meddelelse har overdraget dele af tilladelsen, sådan at rettighedshaveren herefter har tilstrækkelig økonomisk baggrund til at kunne gennemføre den resterende del af arbejdsprogrammet, udløber tilladelsen.

Energistyrelsen er af den opfattelse, at der er gode muligheder for, at en gennemførelse af de arbejdsprogrammer, Struer Forsyning Fjernvarme A/S, Hjørring Varmeforsyning og Farum Fjernvarme A.m.b.a. har tilbudt, vil tilvejebringe nye oplysninger om Danmarks undergrund. Gennemførelse af arbejdsprogrammerne fra alle fire ansøgere kan endvidere bidrage til en forøget anvendelse af geotermisk energi til fjernvarme. På den baggrund finder Energistyrelsen, at ansøgningerne bør imødekommes.

Energistyrelsen har ikke vurderet, om det i praksis er teknisk og økonomisk muligt at indvinde geotermisk energi i de områder, Struer Forsyning Fjernvarme A/S, Hjørring Varmeforsyning, Farum Fjernvarme A.m.b.a. og Givskud Zoo har ansøgt om.

Det skal bemærkes, at de kommende geotermi-tilladelser vil være undergivet de til enhver tid i Danmark gældende retsregler, ligesom tilladelserne ikke vil fritage rettighedshaverne for at indhente de tilladelser og godkendelser, der i øvrigt er nødvendige i medfør af undergrundsloven og anden lovgivning.

Endvidere skal det bemærkes, at der er igangsat en strategisk miljøvurdering (SMV) for så vidt angår geotermisk energi efter Lov om miljøvurdering af planer og programmer. SMV'en vil eventuelt kunne komme til at indebære restriktioner i forhold til visse aktiviteter i forbindelse med arbejdet med de tre tilladelser.

SMV'en vil ikke kunne være gennemført, inden der næste gang ifølge udbuddet af arealer for geotermi-tilladelser med henblik på fjernvarmeforsyning kan ansøges om tilladelser, hvilket er den 1. september i år. På den baggrund vil muligheden for at kunne ansøge om geotermi-tilladelser med henblik på fjernvarmeforsyning den 1. september 2012 blive suspenderet. Det forventes, at næste gang, der vil kunne ansøges om geotermi-tilladelser, vil være 1. februar 2013, afhængigt af SMV-processen. Udkommet af SMV'en vil endvidere blive implementeret i udbudsmaterialet, hvis der er behov herfor. Det er ikke Energistyrelsens forventning, at suspensionen af førstkommande ansøgningsmulighed vil genere geotermi-brancen væsentligt, da her reelt vil være tale om en udsættelse på få måneder, og da der har været en del ansøgere i forbindelse med de første ansøgningsrunder, hvilket formentlig har taget toppen af interessen.

Det er hensigten at udstede de fire tilladelser efter undergrundslovens § 5 til efterforskning og indvinding af geotermisk energi til Struer Forsyning Fjernvarme A/S, Hjørring Varmeforsyning, Farum Fjernvarme A.m.b.a. og Givskud Zoo, når denne redegørelse efter undergrundslovens § 6, stk. 1, har været forelagt for Folketingets Klima-, Energi- og Bygningsudvalg.