

NOTAT

12. januar 2012
J.nr. 1001/1012-0005 og 1001/1012-0016
Ref. vnl/sbo/ld

Redegørelse efter § 6 i lov om anvendelse af Danmarks undergrund om udstedelse af to tilladelser til efterforskning og indvinding af geotermisk energi til fjernvarmeforsyning ved henholdsvis Rønne og Viborg

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.

Rønne Varme A/S og Viborg Fjernvarme m.fl. har ansøgt om tilladelser efter undergrundslovens § 5 til efterforskning og indvinding af geotermisk energi til fjernvarmeforsyning. De to ansøgninger er nu færdigbehandlede.

Rønne Varme A/S er eneansøger, mens ansøgergruppen bag Viborg-ansøgningen udgøres af:

Viborg Fjernvarme med en andel på	73,3 %
Skals Kraftvarmeværk A.m.b.a. med en andel på	5,1 %
Boligselskabet Viborg med en andel på	4,8 %
Stoholm Fjernvarmeværk med en andel på	4,7 %
Løgstrup Varmeværk med en andel på	4,1 %
Overlund Fjernvarmeværk A.m.b.a. med en andel på	3,8 %
Energi Viborg Kraftvarme A/S med en andel på	2,9 %
Boligselskabet Sct. Jørgen Viborg-Kjellerup med en andel på	1,2 %
Dansk Geotermi ApS med en andel på	0,1 %

Viborg Fjernvarme m.fl. og Rønne Varme A/S har tilbudt at udføre en række efterforskningsarbejder med henblik på nærmere at undersøge og vurdere det geotermiske potentiale i de ansøgte områder.

Energistyrelsen er af den opfattelse, at der er gode muligheder for, at en gennemførelse af de arbejdsprogrammer, Viborg Fjernvarme m.fl. og Rønne Varme A/S har tilbudt, vil tilvejebringe nye oplysninger om Danmarks undergrund. Gennemførelse af arbejdsprogrammerne kan endvidere bidrage til en forøget anvendelse af geotermisk energi til fjernvarme. På den baggrund finder Energistyrelsen, at ansøgningerne bør imødekommes.

Energistyrelsen skal i den forbindelse bemærke, 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 i løbet af kort tid vil blive igangsat en strategisk miljøvurdering (SMV) efter Lov om miljøvurdering af planer og programmer for så vidt angår geotermisk energi. SMV'en vil eventuelt kunne komme til at indebære restriktioner i forhold til visse aktiviteter.

Energistyrelsen har ikke vurderet, om det i praksis er teknisk og økonomisk muligt at indvinde geotermisk energi i de områder, Viborg Fjernvarme m.fl. og Rønne Varme A/S har ansøgt om.

Det er hensigten at udstede tilladelserne efter undergrundslovens § 5 til efterforskning og indvinding af geotermisk energi, når denne redegørelse efter undergrundslovens § 6, stk. 1, har været forelagt for Folketingets Klima-, Energi- og Bygningsudvalg.