

Bilag 1

Kulbrinte-tilladelse efter undergrundsloven	Geotermi-tilladelse efter undergrundsloven	VVM og miljøgodkendelser	Myndighedskompetence
<i>Fase 1 (år 1-2):</i> Geologiske/geokemiske/geofysiske studier og en geokemisk/mikrobiel undersøgelse. Rettighedshaveren skal herefter enten forpligte sig til fase 2 eller tilbagelevere tilladelsen.	<i>Fase 1 (år 1-2):</i> Geologiske/geofysiske studier og en redegørelse for det geotermiske potentiale samt afsætningsmulighederne. Rettighedshaveren skal herefter enten forpligte sig til fase 2 eller tilbagelevere tilladelsen.	Aktiviteterne i denne fase er ikke omfattet af miljøvurderingslovens bilag 1 og 2, eller af miljøbeskyttelseslovens § 33.	Ikke relevant.
<i>Fase 2 (år 3-4):</i> Gennemførelse af en 2D eller 3D seismisk undersøgelse. Hvis rettighedshaveren forpligter sig til en 2D seismisk undersøgelse, skal rettighedshaveren herefter enten forpligte sig til en 3D seismisk undersøgelse eller tilbagelevere tilladelsen efter det tredje år. Hvis rettighedshaveren forpligter sig til en 3D seismisk undersøgelse skal rettighedshaveren herefter enten forpligte sig til fase 3 eller tilbagelevere tilladelsen.	<i>Fase 2 (år 3-4):</i> Arealindskrænke tilladelsen til det område der arbejdes videre med, samt gennemføre en seismisk undersøgelse. Rettighedshaveren skal herefter enten forpligte sig til fase 3 eller tilbagelevere tilladelsen.	Aktiviteterne i denne fase er ikke omfattet af miljøvurderingslovens bilag 1 og 2, eller af miljøbeskyttelseslovens § 33.	Ikke relevant.
<i>Fase 3 (år 5-6):</i> Foretage en efterforskningsboring – eventuelt inklusiv frakturering (ikke skifergas).	<i>Fase 3 (år 5-6):</i> Arealindskrænke tilladelsen til det område der arbejdes videre med, samt foretage en efterforskningsboring – eventuelt inklusiv frakturering.	En efterforskningsboring – med eller uden frakturering – efter konventionel olie og gas er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2 og kan ud fra en konkret vurdering være VVM-pligtige. Geotermiske boringer er omfattede af miljøvurderingslovens bilag 2 og kan på baggrund af en konkret vurdering være VVM-pligtige. Efterforsknings-boringer er ikke omfattede af miljøbeskyttelseslovens § 33.	Beliggenhedskommunen er VVM-myndighed
<i>En eventuel fase 4 (6+ år):</i> Hvis selskabet påviser kommercielle olie- eller gasforekomster og giver tilsagn om at indvinde forekomsten, har de ret	<i>En eventuel fase 4 (6+ år):</i> Hvis selskabet giver tilsagn om indvinding af geotermisk energi til fjernvarmeforsyning, har de ret til en forlængelse af tilladelsen efter	<i>Kulbrinter:</i> Udvinning af mere end 500 tons råolie/dag og mere end 500.000 m ³ naturgas/dag i	<i>Kulbrinter:</i> Miljøstyrelsen er VVM-myndighed og miljøgodkendels

<p>til en forlængelse af tilladelsen efter undergrundsloven i op til 30 år for et afgrænset område, der indeholder forekomsten.</p> <p>Denne ret fritager imidlertid ikke selskaberne fra at indhente de nødvendige tilladelser/godkendelser i henhold til undergrundsloven og anden lovgivning, herunder miljølovgivning.</p>	<p>undergrundsloven i op til 30 år for et afgrænset område.</p> <p>Denne ret fritager imidlertid ikke selskaberne fra at indhente de nødvendige tilladelser/godkendelser i henhold til undergrundsloven og anden lovgivning, herunder miljølovgivning.</p>	<p>kommercielt øjemed er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 1 og dermed obligatorisk VVM-pligtigt. Mindre udvindingsanlæg er omfattede af miljøvurderingslovens bilag 2 og kan på baggrund af en konkret vurdering være VVM-pligtige.</p> <p>Endvidere er anlæg for indvinding af mineralolie og anlæg for indvinding af gas omfattet af miljøbeskyttelseslovens §33</p> <p><i>Geotermi:</i> Varme/køleindvindingsanlæg (geotermiske anlæg) er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 1 eller 2, afhængig af størrelsesorden mv.</p>	<p>esmyndighed.</p> <p><i>Geotermi:</i> Beliggenhedskommunen er VVM-myndighed.</p>
--	--	--	--