



Ministerie van Economische Zaken  
en Klimaat

# **Branchedocument –** Toewijzing zoekgebied Aardwarmte

Versie 1.0  
Datum: 1 juli 2023

## BRANCHEDOCUMENT TOEWIJZING ZOEKGEBIED AARDWARMTE

### 1. INTRODUCTIE BIJ ALLE BRANCHEDOCUMENTEN

Het ministerie is het bevoegd gezag in het vergunningsverleningsproces. Om betrokkenen te informeren over hoe een procedure op basis van mijnbouwregelgeving in de praktijk werkt, heeft het ministerie branchedocumenten opgesteld. Met deze transparantie wordt beoogd om bij te dragen aan verbetering van de procedures in de praktijk en aan het voldoen aan de vereisten en de termijnen. Dit is voor alle betrokkenen en de aanvrager belangrijk.

Per vergunningprocedure is een branchedocument opgesteld. Elk branchedocument heeft een vaste opbouw. Per branchedocument worden, na deze algemene inleiding, in een specifieke inleiding de kenmerken en hoofdlijnen van de betreffende procedure geschetst. Vervolgens worden de verschillende stappen van de procedure toegelicht. Deze stappen zijn weergegeven in onderstaand schema.

De branchedocumenten zijn een service en dienen ter informatie. De branchedocumenten hebben geen formele status en er kunnen geen rechten aan ontleend worden. De branchedocumenten worden continu verbeterd. Het zijn in die zin "levende" documenten.



#### Contourennota

Het ministerie van Economische Zaken en Klimaat (EZK) hecht vanzelfsprekend aan zorgvuldige procedures. De totstandkoming van de branchedocumenten past in het streven, zoals verwoord in de [Contourennota aanpassing Mijnbouwwet](#) die naar de Tweede Kamer is gestuurd. Belangrijke elementen uit de contourennota zijn:

- Participatie krijgt een rol bij het vergunningentraject voor concrete projecten. Bestuurders en bewoners worden in een vroeg stadium betrokken. De (proces) stappen moeten voor hen helder zijn.
- Nieuwe activiteiten kunnen alleen uitgevoerd worden nadat voorafgaand aan de start van het project door de initiatiefnemer afspraken zijn gemaakt met de omgeving over de realisatie, exploitatie en het opruimen na het beëindigen van het project.
- Het zorgvuldig beoordelen van risico's moet op een begrijpelijke en transparante manier worden gedeeld. Aan de veiligheidsnormen moet worden voldaan.
- Gebruik maken van de mogelijkheden tot het stellen van financiële zekerheid en duidelijke regels stellen over nazorg.

Daarnaast wordt in de genoemde brief aangegeven welke activiteiten worden gestimuleerd en welke niet of op termijn niet meer zijn toegestaan. Bij de specifieke branchedocumenten die dit betreft, wordt dit benoemd.

**Let op:** wet- en regelgeving is dynamisch en kan veranderen. Omdat de basis van de branchedocumenten in de bijbehorende wet- en regelgeving ligt, worden de branchedocumenten bij eventuele wetswijzigingen zo spoedig mogelijk geactualiseerd.

## 2. INLEIDING BIJ DE TOEWIJZING ZOEKGEBIED AARDWARMTE

### **Type vergunning:**

Toewijzing zoekgebied aardwarmte.

### **Korte beschrijving:**

Een toewijzing zoekgebied is een marktordeningsvergunning die de houder de mogelijkheid geeft om de nodige voorbereidingen te treffen om een startvergunning aardwarmte aan te vragen, waaronder onderzoek naar de ondergrond (Kamerstukken II, 2019-2020, 35531, nr. 3 (memorie van toelichting), pag. 7).

Wat betreft financiën kan de houder met de toewijzing een aanvraag indienen voor subsidie (SDE++) en de uitvoering en de financiering van het project verder inrichten. Het gaat dan om de inrichting van de technische organisatie en de financiële vereisten, zoals het aanvragen van een subsidieaanvraag, de financiering door een bank en de deelname door EBN in de komende jaren. De toewijzing zoekgebied is een exclusief recht om in een bepaald gebied een startvergunning aardwarmte aan te vragen (artikel 1 sub ai Mbw). De toewijzing vormt een eerste beoordeling in het proces dat kan leiden tot het opsporen en winnen van aardwarmte. Echter, met een toewijzing zoekgebied mag nog niet geboord worden. Een toewijzing zoekgebied aardwarmte geldt voor een periode van vier jaar. Deze termijn kent verschillende verlengingsmogelijkheden (artikel 24k Mijnbouwwet). Deze worden hieronder bij 'Termijn vergunning' vermeld.

### **Type (delf)stof:**

Aardwarmte.

### **Locatie:**

Land (zoekgebied kan ook deels gelegen zijn onder water).

### **Termijn vergunning:**

Een toewijzing zoekgebied aardwarmte geldt voor een periode van vier jaar (artikel 24k lid 1 Mijnbouwwet). Deze termijn kan eenmaal met een jaar worden verlengd (lid 1). Een andere mogelijkheid tot verlenging van de toewijzing zoekgebied is als de houder bij de aanvraag om een startvergunning aardwarmte vraagt om een verlenging van de toewijzing zoekgebied voor een periode van vier jaar. Deze verlenging kan bij elke aanvraag om een startvergunning aardwarmte opnieuw worden aangevraagd (lid 3). Als een aanvraag om een startvergunning aardwarmte is ingediend, blijft de toewijzing zoekgebied van rechtswege (dus zonder dat de aanvrager of EZK daarin actie hoeft te ondernemen) gelden totdat het besluit op de aanvraag om een startvergunning onherroepelijk wordt (lid 2).

### **Vorbereidingsprocedure:**

Regulier (titel 4.1 Algemene wet bestuursrecht).

### **Participatie:**

Participatie speelt vanaf het begin van het initiatief een grote rol in het vergroten van de maatschappelijke betrokkenheid en het draagvlak voor de mijnbouw. Het is belangrijk dat een mijnbouwbedrijf de overheden en omwonenden voldoende betreft bij de vergunningverlening, met de omgeving in gesprek gaat en er voor zorgt dat dat de (proces)stappen in het vergunningverleningsproces voor de omgeving helder zijn.

### **Adviseurs:**

Adviseurs geven advies vanuit eigen taken en deskundigheid. Op hoofdlijnen betreft het de volgende adviesthema's:

- TNO-AGE: In een preadvies geeft TNO-AGE aan of het gebied beschikbaar is voor een toewijzing zoekgebied aardwarmte (zie artikel 24f lid 1 Mbw) en geeft zij, voor zover van toepassing, uitsluitsel over de naamgeving van het gebied. In het reguliere advies adviseert TNO-AGE over de geologische onderbouwing van de aanvraag.
- RVO adviseert over de financiële situatie van de aanvrager en het financieringsplan (§ 2.1 van de toelichting bij het Mijnbouwbesluit).

- Gedeputeerde staten van de provincie en het college van burgemeester en wethouders van de gemeente waarin het aangevraagde gebied ligt, adviseren met het oog op de planmatige ontwikkeling van aardwarmte in het gebied (artikel 24g lid 1 Mbw). De provincie en gemeente weten immers welke activiteiten plaatsvinden in hun gebied en kunnen hier in hun advies aandacht voor vragen.
- Gedeputeerde staten van de provincie en het dagelijks bestuur van het waterschap waarbinnen het aangevraagde gebied ligt, adviseren over mogelijke gevolgen voor de waterkwaliteit en waterkwantiteit (artikel 24g lid 2 Mbw).

**Doorlooptijd:**

De staatssecretaris beslist binnen 18 weken na ontvangst van de aanvraag (artikel 24h lid 1 Mbw). De termijn om een beslissing te nemen kan eenmalig met 4 weken verlengd worden (artikel 24h lid 3 Mbw). De wettelijke adviestermijn voor de andere betrokken overheden is acht weken (artikel 24g Mbw). Gedurende de vergunningenprocedure moeten vele procedurele stappen genomen worden. Omdat deze stappen vaak afhankelijk zijn van voorafgaande stappen, kunnen onvoorziene omstandigheden die tot een kleine vertraging leiden, een cumulatief vertragend effect hebben op de doorlooptijd. Als dit het geval is, meldt EZK dit bij de aanvrager.

**Publicatie momenten:**

- Uitnodiging in Staatscourant tot het indienen van concurrerende aanvragen voor (een deel van) het zoekgebied (artikel 24f lid 1 Mbw).
- Kennisgeving van het definitieve besluit in de Staatscourant (artikel 24h lid 4 Mbw).

**Terinzagelegging:**

Afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht wordt voor een aanvraag toewijzing zoekgebied niet gevolgd. Een aanvraag toewijzing zoekgebied voor aardwarmte doorloopt de reguliere procedure. Er is daarom geen sprake van terinzagelegging.

**Retributie:**

In de Mijnbouwregeling is de hoogte van de verschuldigde vergoeding voor het verlenen van een toewijzing zoekgebied opgenomen (artikel 12.2 lid 2 Mbr en bijlage 15a, onderdeel B, letter b en onderdeel C).

**Relatie met andere besluiten:**

- De houder van een toewijzing zoekgebied kan binnen vijf jaar (vier jaar + mogelijkheid tot verlenging met één jaar, artikel 24k lid 1 Mbw) na verlening van de toewijzing zoekgebied een startvergunning aardwarmte aanvragen (voor de startvergunning is een afzonderlijk branchedocument beschikbaar). Wanneer er geen startvergunning wordt aangevraagd binnen de voorgeschreven termijn, vervalt de toewijzing zoekgebied en valt het gebied open zodat anderen een aanvraag voor toewijzing zoekgebied kunnen indienen.
- In het schema op de volgende webpagina is een overzicht te vinden van de verhouding van de verschillende vergunningen ten opzichte van elkaar. De omgevingsvergunning voor het aanleggen en exploiteren van een mijnbouwwerk als bedoeld in art. 3.320 Bal (vanaf 1 januari 2024, zie afzonderlijk branchedocument), is samen met de startvergunning nodig om te mogen boren.  
<https://www.expertisecentrumwarmte.nl/themas/marktordering+en+financiering/handreiking+geothermie/wettelijke+rol+gemeente/mijnbouwwet+en+jouw+rol+als+gemeente/default.aspx>

### 3. VERKENNING VAN HET INITIATIEF (VOOROVERLEG)



#### 3.1. Beschrijving

Voorafgaand aan een procedure is het uitgangspunt dat een verkenning van het initiatief plaatsvindt (vooroverleg), zodat de procedure zo snel en zorgvuldig als mogelijk wordt doorlopen. Door deze verkenning van het initiatief voorafgaand aan de indiening van de aanvraag met de aanvrager te houden, ontstaat er duidelijkheid over de aanpak en de procedure en wat daarvoor nodig is. De verkenning van het initiatief is een overleg tussen de aanvrager en EZK. Naar het oordeel van EZK worden in specifieke gevallen adviseurs uitgenodigd voor de verkenning. In eenvoudige, niet gevoelige procedures of bij grote ervaring van de aanvrager kan in overleg worden afgezien van de verkenning van het initiatief. In gevoelige dossiers kunnen meerdere overleggen nodig zijn. De verkenning van het initiatief is vormvrij en moet niet gezien worden als een beoordeling van een conceptaanvraag. Desgewenst kan de verkenning online plaatsvinden.

#### 3.2. Onderwerpen

Doel is om duidelijkheid te krijgen over het initiatief en de te volgen procedure. Aan de orde komen een introductie van het initiatief, een eerste inventarisatie van de omgeving en mogelijke issues en de coördinatie met andere vergunningen. Daarbij komt zo nodig tevens aan de orde:

##### Aanvrager

- Introductie van het initiatief
- Scope van het initiatief en samenhang met andere vergunningaanvragen
- Welke contacten zijn er geweest met andere overheden?
- Welke contacten zijn er geweest met adviseurs?
- Welke intenties zijn er met betrekking tot participatie en communicatie?
- Hoe wordt het omgevingsmanagement ingevuld?

##### EZK

- Toelichting op het proces
- Toelichting op de rollen van de verschillende adviseurs
- Toelichting op indieningsvereisten, weigeringsgronden, onderwerpen die in de vergunning behandeld moeten worden en onderwerpen waarmee voorschriften of beperkingen aan de vergunning kunnen worden verbonden
- Deelt een grove tijdsplanning
- Communicatie tussen aanvrager en EZK

#### 3.3. Procesbeschrijving

Handeling	Wie	Opmerking
<b>Melding van het initiatief aan EZK</b>	Aanvrager	Facultatief maar wordt sterk aanbevolen; vormvrij.
<b>Aanwijzing van behandelaar</b>	EZK	
<b>Inventarisatie van de scope van de verkenning</b>	EZK	Naar het oordeel van EZK worden in specifieke gevallen adviseurs uitgenodigd voor de verkenning.
<b>Verkenning van het initiatief</b>	Aanvrager, EZK	Vormvrij.
<b>Schrijven van kort verslag</b>	EZK	Samenvatting van eventuele actiepunten/gemaakte afspraken.

## 4. INDIENING AANVRAAG



### 4.1. Procesbeschrijving

Lijst van processtappen die bij het indienen van de aanvraag doorlopen moeten worden.

Handeling	Wie	Opmerking
<b>Indiening aanvraag</b>	Aanvrager	Digitaal, adres: <a href="mailto:mijnbouwvergunningen@minezk.nl">mijnbouwvergunningen@minezk.nl</a> De aanvraag kan worden ingediend conform het format waarnaar verwezen wordt in bijlage 1 bij dit branchedocument. <b>Let op:</b> Als de aanvraag en bijbehorende gegevens en bescheiden in een vreemde taal worden aangeleverd, kan worden verzocht om een vertaling in het Nederlands (artikel 4:5 lid 2 Awb).
<b>Ontvangstbevestiging aanvraag</b>	EZK-front office	Registratie in Mabel (intern zaaksysteem), bevestiging van ontvangst.
<b>Toetsing ontvankelijkheid en volledigheid</b>	EZK	Toets op bevoegd gezag en op welke andere overheden zijn betrokken.
<b>Eventueel verzoek aanvullende informatie</b>	EZK	<b>Let op:</b> Indien aanvullende informatie ingediend moet worden heeft dit een opschortende werking.
<b>INDICATIEVE DOORLOOPTIJD:</b> 1 week		

### 4.2. In te dienen informatie

In bijlage 1 is een verwijzing naar een format opgenomen die bij de aanvraag gebruikt kan worden. Dit format bevat onder andere een tabel met in te dienen informatie, met verwijzing naar wetsartikelen. Daarnaast is bij verschillende onderdelen ook een nadere invulling van en toelichting bij de in te dienen informatie gegeven. **Dit is een belangrijk document!**

## 5. INHOUDELIJKE BEHANDELING



### 5.1. Procesbeschrijving

Lijst van processtappen die bij de inhoudelijke behandeling doorlopen moeten worden.

Handeling	Wie	Opmerking
<b>Verzoek preadvies TNO-AGE</b>	EZK	Voorafgaand aan uitnodiging voor concurrerende aanvragen en zo snel mogelijk na controle op volledigheid/indieningsvereisten.
<b>Preadvies TNO-AGE</b>	TNO-AGE	Bepalen of het gebied beschikbaar is voor toewijzing zoekgebied aardwarmte (artikel 24f lid 1 Mbw) en, voor zover van toepassing, uitsluitel over de naamgeving van het gebied.
<b>Gelegenheid tot indienen concurrerende aanvragen*</b>		Gelijktijdig met de advisering door adviseurs. Uitnodiging in Staatscourant plaatsen direct na preadvies TNO-AGE.
<b>Overleg tussen concurrerende aanvragers en aanpassing aanvraag*</b>		Tot acht weken nadat de aanvragers op de hoogte zijn gesteld van elkaars aanvragen, geldt een overlegverplichting tussen aanvragers.
<b>Advisering door adviseurs</b>	Adviseurs	Na het preadvies van TNO-AGE worden adviesvragen tegelijkertijd uitgezet. GS, B&W, waterschap, TNO-AGE, RVO.
<b>Eventueel verzoek om aanvullende informatie</b>	EZK	<b>Let op:</b> Indien aanvullende informatie ingediend moet worden heeft dit een opschortende werking.
<b>INDICATIEVE DOORLOOPTIJD (indien geen concurrerende aanvragen):</b>		
14 weken		

Desgewenst en zo nodig (facultatief) kan EZK in de periode van advisering overleg voeren met een adviseur, bijvoorbeeld met een andere overheid.

#### *\*Concurrerende aanvragen*

Na ontvangst van een ontvankelijke aanvraag voor een toewijzing zoekgebied wordt in de Staatscourant een uitnodiging geplaatst tot het indienen van concurrerende aanvragen voor (een deel van) het zoekgebied. Deze concurrerende aanvragen kunnen tot 12 weken na het plaatsen van de uitnodiging worden ingediend. Aan het eind van de 12-wekentermijn stelt de staatssecretaris de concurrerende aanvragers van elkaars aanvragen op de hoogte. De aanvragers voeren vervolgens overleg over de mogelijkheden tot samenwerking. Hierbij dienen de aanvragers het mededingingsrecht in acht te nemen. De leidraad 'Samenwerking tussen concurrenten' van de Autoriteit Consument & Markt kan daarbij behulpzaam zijn. Nadat zij door de staatssecretaris op de hoogte zijn gebracht, hebben de aanvragers 8 weken de tijd om overleg te voeren, de aanvraag te wijzigen of in te trekken (artikel 24f Mbw). Als na afloop van de 8-wekentermijn geen wijziging is ontvangen, zal de staatssecretaris op basis van de oorspronkelijk ingediende aanvragen op grond van de rangschikkingscriteria een keuze maken (artikel 24j Mbw en artikel 29x Mbb). Zie voor de criteria die deze rangorde bepalen bijlage 2 bij dit branchedocument.

In artikel 24f lid 2 Mbw staat beschreven dat, indien een aanvraag wordt ingediend die deels concurreert met een eerder ingediende aanvraag, en deels valt in open gebied, het niet-concurrerende deel van de aanvraag wordt geacht een nieuwe aanvraag te zijn. Dit betekent dat, indien een concurrerende aanvraag niet geheel valt binnen het eerst aangevraagde gebied, een

concurrerende aanvrager wordt geacht: 1. zijn aangevraagde gebied te verkleinen, zodat dit gebied valt binnen het eerst aangevraagde gebied, en 2: voor het gebied dat buiten het eerst aangevraagde gebied valt een nieuwe aanvraag moet indienen. Voor dit gebied volgt een nieuwe publicatie in de Staatscourant. Het moeten 'opknippen' van het aangevraagde gebied heeft gevolgen voor het in te dienen werkplan, aangezien dit afgestemd moet zijn op de grootte van het aangevraagde gebied en het daarbij horende warmteaanbod en de warmtevraag.

## 5.2. Adviezen

Om een aanvraag voor een toewijzing zoekgebied aardwarmte goed te kunnen beoordelen, vraagt EZK, als het bevoegd gezag, advies aan de (wettelijke) adviseurs. De adviesthema's (en de adviesvragen) zijn gebaseerd op de wettelijke weigeringsgronden. De tabellen hieronder geven per adviesthema voorbeelden van de aandachtspunten waarop een adviseur let in de beantwoording van de adviesvragen. Ieder advies wordt gegeven vanuit de eigen taak en deskundigheid van de adviseur.

### • TNO-AGE

Adviesthema's	Beschrijving
<b>Aardlagen en begrenzing daarvan</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Advies over de geschiktheid van de aangegeven aardlagen, de begrenzing daarvan voor het opsporen en winnen van aardwarmte en de overlap met andere mijnbouwactiviteiten.</li> </ul>
<b>Haalbaarheid van de plannen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Advies over de haalbaarheid van de plannen gezien de kenmerken van het gebied.</li> </ul>
<b>Warmtevraag passend bij winning</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Advies over het ondergrondse warmte aanbod en aansluiting bij de warmtevraag.</li> </ul>
<b>Gebied passend bij warmtevraag</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Advies over de vraag of de omvang van het zoekgebied aansluit bij de plannen van de aanvrager en niet groter is dan dat voor de voorgenomen levering van warmte nodig is.</li> </ul>
<b>Geologische onderbouwing van de aanvraag</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Advies over de onderbouwing van de kenmerken van het beoogde doelreservoir.</li> <li>Kunnen de te verrichten activiteiten planmatig gebruik of beheer van delfstoffen of opslag van stoffen in het aangevraagde gebied belemmeren.</li> </ul>
<b>Ervaring van aanvrager met de ontwikkeling van aardwarmteprojecten en andere mijnbouwactiviteiten</b>	

### • RVO

Adviesthema's	Beschrijving
<b>Financieringsplan van opsporen/winnen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Heeft de aanvrager adequaat aangegeven welke kosten voor opsporing en winning hij verwacht en hoe hij deze wil dekken?</li> <li>Wordt inzichtelijk gemaakt dat beoogde financiers bereid zijn te financieren?</li> </ul>
<b>Financiële omstandigheden van de aanvrager</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Advies over de financiële situatie van de aanvrager en zijn aandeelhouders.</li> <li>Heeft de aanvrager, door middel van het financieringsplan, voldoende inzicht gegeven in de wijze waarop hij de opsporing en winning wil financieren? Dit kan combinatie zijn van eigen middelen, door financiering door derden, of het ontvangen van subsidies (SDE++).</li> <li>Advies over de onderbouwing van de aannemelijkheid dat de beoogde financier(s) de beoogde financiering kunnen nakomen</li> </ul>



- **Provincie (GS)**

Adviesthema's	Beschrijving
<b>Planmatig beheer van voorkomens van delfstoffen of aardwarmte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschiktheid van het gebied om aardwarmte op te sporen of te winnen vanuit het oogpunt van bestaande en voorgenomen gebruiksmogelijkheden van de ondergrond in het gebied.</li> </ul>
<b>Grondwaterkwaliteit en -kwantiteit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Analyse van aspecten in de aanvraag die de grondwaterkwaliteit en -kwantiteit kunnen beïnvloeden, met name de aspecten die de winning van drinkwater en strategische drinkwatervoorraden beïnvloeden.</li> <li>• Advies over de mogelijke gevolgen voor de waterkwaliteit en waterkwantiteit door het opsporen en winnen van aardwarmte.</li> </ul>
<b>Beleidsplannen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• De inpassing van de aanvraag binnen regionale beleidsplannen ten aanzien van aardwarmte en de regionale beleidsplannen en visies (het gaat hierbij om de invulling van de warmtevraag, niet om het gebruik van de ondergrond).</li> </ul>

- **Gemeente (B&W)**

Adviesthema's	Beschrijving
<b>Planmatig beheer van voorkomens van delfstoffen of aardwarmte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschiktheid van het gebied om aardwarmte op te sporen of te winnen vanuit het oogpunt van bestaande en voorgenomen gebruiksmogelijkheden van de ondergrond in het gebied.</li> </ul>
<b>Beleidsplannen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• De inpassing van de aanvraag binnen regionale beleidsplannen ten aanzien van aardwarmte en de regionale beleidsplannen en visies (het gaat hierbij om de invulling van de warmtevraag, niet om het gebruik van de ondergrond).</li> </ul>

- **Waterschap (dagelijks bestuur)**

Adviesthema's	Beschrijving
<b>Grondwaterkwaliteit en -kwantiteit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Analyse van aspecten in de aanvraag die de grondwaterkwaliteit en -kwantiteit kunnen beïnvloeden, met name de aspecten die de winning van drinkwater en strategische drinkwatervoorraden beïnvloeden.</li> <li>• Advies over de mogelijke gevolgen voor de waterkwaliteit en waterkwantiteit door de opsporing en winning van aardwarmte.</li> </ul>

### 5.3. Beoordelingskader

EZK beoordeelt de aanvraag om de toewijzing zoekgebied aardwarmte aan de hand van de wettelijke weigeringsgronden (artikel 24i MbW). Hieronder staan een aantal richtinggevende vragen die helpen bij invulling van het beoordelingskader.

Bron	Onderwerp	Richtinggevende vragen	Adviseur
art. 24i, lid 1, sub a MbW	Aardlagen en begrenzing	Is het opsporen en winnen van aardwarmte toegestaan in de in de aanvraag aangegeven aardlagen en begrenzing daarvan?	TNO-AGE

Bron	Onderwerp	Richtinggevende vragen	Adviseur
art. 24i, lid 1, sub b Mbw	Geen andere aardwarmte vergunningen	Geldt al een toewijzing zoekgebied aardwarmte, startvergunning aardwarmte of een vervolggunning aardwarmte voor hetzelfde zoekgebied?	TNO-AGE
art. 24i, lid 2, sub a Mbw	Planmatig beheer van voorkomens van delfstoffen, aardwarmte, andere natuurlijke rijkdommen waaronder grondwater	Worden door de grootte van het gebied onnodig andere ondergrondse gebruiksmogelijkheden geblokkeerd?	GS, B&W
art. 24i, lid 2, sub b Mbw	Haalbaarheid (uitvoering) plan	Hoe is de aanvrager voornemens aardwarmte op te sporen en te winnen? Is het werkplan haalbaar gezien de vergunningsduur van vier jaar (met mogelijkheid tot verlenging met één jaar)? Kan binnen de vergunningsduur voldoende informatie worden verzameld om een aanvraag startvergunning in te dienen?	TNO-AGE
art. 24i, lid 2, sub c Mbw	Warmtevraag passend bij winning	Wat is de te verwachten hoeveelheid te winnen aardwarmte? Wat is de te verwachten warmtevraag? Welke intentie-overeenkomsten en/of voorlopige afspraken zijn er gemaakt over de afzet?	TNO-AGE, RVO
art. 24i, lid 2, sub d Mbw	Gebied passend bij warmtevraag	Wat is de te verwachten warmtevraag en uit welke afnemers bestaat deze? Binnen welk gebied bevinden de afnemers zich? Hoe verhoudt dit gebied zich tot de omvang van het aangevraagde gebied?	TNO-AGE, RVO
art. 24i, lid 2, sub e Mbw	Financiering van opsporen/winnen	Wat zijn de te verwachten kosten voor het opsporen en winnen van aardwarmte? Wat is de voorgestelde financieringswijze en is deze adequaat voor de opsporing en winning van aardwarmte? Zijn er intentieverklaringen van financiers?	RVO
art. 29o Mbb	Financiële omstandigheden van de aanvrager	Welke indicatie geven de financiële omstandigheden van de aanvrager met betrekking tot het kunnen verkrijgen van financiering?	RVO

## 6. BESLUIT NAAR AANLEIDING VAN DE AANVRAAG



Het besluit op de aanvraag wordt genomen op basis van de wettelijke toetsingsvereisten (het formele toetsingskader), de gepubliceerde beleidskaders, de geleverde feitelijke informatie en een weging van de geleverde adviezen. Tevens moet rekening worden gehouden met langere termijnen wanneer er één of meerdere concurrerende aanvragen worden ingediend.

### 6.1. Procesbeschrijving

Lijst van processtappen die bij het nemen van een besluit doorlopen moeten worden.

Handeling	Wie	Opmerking
In geval van meerdere aanvragen: rangschikking aanvragen en keuze voor hoogst gerangschikt	EZK	Zie artikel 24h lid 2 Mbw, artikel 24j Mbw en artikel 29x Mbb. (12 weken voor indienen concurrerende aanvragen, 8 weken voor onderhandeling tussen aanvragers, 6 weken voor besluit en eventuele rangschikking).
<b>Collegiale afstemming voorschriften met adviseurs en handhaafbaarheid van de voorschriften met toezicht</b>	Adviseurs en toezichthouder	Indien nodig. Zijn de opgenomen voorschriften conform de intenties van de adviseurs? Zijn de voorschriften handhaafbaar voor de toezichthouder (SodM)?
<b>Opstellen besluit</b>	EZK	Integrale afweging van alle adviezen. Duur is inclusief tegenlezen, zo nodig controle door WJZ. Bij gevoelig dossier afstemming met bewindspersoon. Wanneer wordt afgeweken van een krachtens wettelijk voorschrift uitgebracht advies, wordt dit gemotiveerd in het besluit (artikel 3:50 Awb).
<b>Administratieve afronding besluit</b>	EZK front office	Ondertekening
		<b>INDICATIEVE DOORLOOPTIJD:</b> 3 weken

## 7. BEKENDMAKING BESLUIT EN MOGELIJKHEID TOT BEZWAAR EN/OF BEROEP



### 7.1. Procesbeschrijving

Lijst van processtappen die bij de bekendmaking van een besluit doorlopen moeten worden:

Handeling	Wie	Opmerking
<b>Administratieve afronding besluit</b>		
<b>Verzenden besluit naar aanvrager</b>		Het besluit dient binnen 22 weken (18+4) na ontvangst van de aanvraag om een toewijzing zoekgebied aardwarmte genomen te worden (artikel 24h Mbw).
<b>Publicatie besluit in Staatscourant</b>	EZK front office	Start bezwaartermijn (6 weken).
<b>Mededeling besluit aan adviseurs en belanghebbenden</b>		De mededeling van het besluit aan de adviseurs is tevens de mededeling als bedoeld in artikel 3:43 lid 1 Awb in het geval van het advies wordt afgeweken.
<b>Besluit op mijnbouwvergunningen.nl zetten</b>		

Tegen het besluit is bezwaar mogelijk (waarna beroep en hoger beroep kunnen volgen).

## **BIJLAGEN**

### Bijlage 1 – Format aanvraag toewijzing zoekgebied

Zie de website van NLOG voor het format.

## Bijlage 2 – Rangschikkingscriteria bij concurrerende aanvragen

Zie voor meer toelichting bij de rangschikkingscriteria paragraaf 2.2 van de nota van toelichting bij de wijziging van het Mijnbouwbesluit.

<b>Criterium</b>	<b>Omschrijving</b>	<b>Weging</b> <i>Het cijfer bij factor geeft aan hoe zwaar het betreffende criterium weegt in de uiteindelijke rangschikking. Een aanvrager die hoog scoort op het criterium 'Passend', komt daarom hoger in de rangschikking dan een aanvrager die hoog scoort op het criterium 'Ervaring', ervan uitgaande dat deze aanvragers op de overige criteria gelijk scoren.</i>
<b>Passend</b>	De aanvraag wordt hoger gerangschikt naarmate de aanvraag beter past binnen provinciale of gemeentelijke beleidsplannen ten aanzien van aardwarmte voor het betreffende gebied (art. 29x lid 1 sub a Mbb), zoals de Regionale Energie Strategie (RES) en de Transitie Visie Warmte (TVW). Uit deze plannen moet blijken hoe beleidsmatig wordt beoogd de warmtevraag in te vullen en hoe aardwarmtewinning ruimtelijk wordt ingepast.	Factor <b>4</b> (art. 1.3b.5 lid 2 sub a Mbr)
<b>Hoeveelheid warmte</b>	De aanvraag wordt hoger gerangschikt naarmate de realistisch te verwachten hoeveelheid te winnen warmte groter is (art. 29x lid 1 sub b Mbb). Er wordt bekeken of de beoogde hoeveelheid aardwarmte en de daarmee samenhangende winningsduur realistisch zijn en passen bij de kenmerken van de beoogde warmtevraag.	Factor <b>1</b>
<b>Succesvolle aangrenzende winning</b>	De aanvraag wordt hoger gerangschikt naarmate de aanvrager al eerder is gestart met winning van aardwarmte in het gebied dat grenst aan het betreffende gebied (art. 29x lid 1 sub c Mbb). Het is van belang of de betreffende aanvragers eerder succesvol met winning van aardwarmte zijn gestart in een gebied dat grenst aan het aangevraagde gebied. Dit criterium is zo gekozen om invulling te geven aan de opbouw van een portfolio aan aardwarmte projecten.	Factor <b>3</b> (art. 1.3b.5 lid 2 sub b Mbr)
<b>Ervaring</b>	De aanvraag wordt hoger gerangschikt naarmate de aanvrager over ervaring met de ontwikkeling van aardwarmteprojecten of andere mijnbouwactiviteiten beschikt (art. 29x lid 1 sub d Mbb). Er wordt gekeken of aanvragers reeds over ervaring beschikken met de ontwikkeling van aardwarmteprojecten en andere mijnbouwactiviteiten. Deze ervaring ziet op het opzetten en beheren van aardwarmteprojecten en/of andere mijnbouwprojecten. Het gaat er hier niet om of de ene aanvrager over meer ervaring beschikt dan de andere aanvrager(s), maar of de aanvrager überhaupt beschikt over ervaring op het gebied van aardwarmte en/of mijnbouwactiviteiten.	Factor <b>1</b>
<b>Kwaliteit van het plan</b>	De aanvraag wordt hoger gerangschikt naarmate de kwaliteit van de aanvraag beter is (art. 29x lid 1 sub e Mbb). Hoe adequaat, helder en compleet is het plan. Hierbij wordt specifiek gekeken naar de haalbaarheid (het business plan), analyse van de omgeving in de zin van kwetsbare gebieden en andere gebruiksmogelijkheden, inzicht in mogelijke risico's, de wijze waarop de omgeving betrokken wordt bij het voornemen en de planning. Het	Factor <b>2</b> (art. 1.3b.5 lid 2 sub c Mbr)

	gaat hier niet om een technische beoordeling, maar om de organisatie van het voorgenomen project / de verschillende activiteiten.	
--	---	--

## Bijlage 3 – Afkortingenlijst

Lijst van in dit document gebruikte afkortingen.

<b>Afkorting</b>	<b>Betekenis</b>
<b>Awb</b>	Algemene wet bestuursrecht
<b>B&amp;W</b>	College van burgemeester en wethouders
<b>GS</b>	Gedeputeerde staten
<b>Mbw</b>	Mijnbouwwet
<b>Mbb</b>	Mijnbouwbesluit
<b>Mbr</b>	Mijnbouwregeling
<b>RVO</b>	Rijksdienst voor Ondernemend Nederland
<b>Stct</b>	Staatscourant
<b>TNO-AGE</b>	TNO Adviesgroep Economische Zaken