

Vervolgstappen **procedure** Mijnbouwwet voor aardwarmte in de regio Gooi en Vechtstreek:

1. **Opsporingsvergunning, aangevraagd door Larderel Energy B.V. bij** het ministerie van Economische Zaken en Klimaat. Dit ministerie neemt een besluit over de aangevraagde opsporingsvergunning. Dit betreft een besluit over de verlening van een marktordeningsvergunning (economisch alleenrecht). Bij het daadwerkelijk uitvoeren van fysieke activiteiten – het uitvoeren van een boring- is naast een marktordeningsvergunning ook een omgevingsvergunning nodig.
2. **Omgevingsvergunning.** Na toekenning van de opsporingsvergunning is de volgende stap voor Larderel Energy B.V. om een Omgevingsvergunning aan te vragen voor een proefboring bij het ministerie van Economische Zaken en Klimaat. Daarnaast zullen zij een werkprogramma voor het aanleggen van een boorgat indienen bij het Staatstoezicht op de Mijnen (SodM). De gemeente waar de boring plaats vindt heeft een adviesrol over de Omgevingsvergunning richting de Rijksoverheid. De gemeente geeft dan advies via provincie Noord-Holland. Indien de boorfase groen licht heeft gekregen van de betrokken instanties, zal Larderel Energy B.V. allereerst een exploratieboring zetten, om de aanwezigheid en kwaliteit van het beoogde warmereservoir te testen. **(MER-plicht of MER-beoordelingsplicht?)**
3. **Winningsvergunning**, aan te vragen door Larderel Energy B.V. bij het ministerie voor Economische Zaken en Klimaat. Als uit de proefboring blijkt dat aardwarmte economisch geëxploiteerd kan worden dan zal of zullen de vervolgboring(en) gezet worden. Voor de exploitatie van de boringen is een winningsvergunning en winningsplan nodig. Een winningsvergunning beschrijft het gebied en de duur waarbinnen de vergunninghouder het alleenrecht heeft om aardwarmte te winnen. De gemeenten waar deze boringen plaatsvinden hebben bij de aanvraag een adviesrol via de provincie.
4. **Winningsplan** Een winningsplan behandelt de wijze en duur van de exploitatie van aardwarmte en wordt opgesteld door de operator van het betreffende winningsvergunningsgebied. Voor de nieuwe boorlocaties is ook weer een omgevingsvergunning nodig.

Commentaar [ZMVd1]: Dit nog wat uitwerken, heb een begin gemaakt. Welke stappen dienen waarvoor.

Commentaar [ZMVd2]: Hier worden volgens mij de gemeenten wel direct om advies gevraagd.

De Mijnbouwwetgeving is vooralsnog sterk gericht op de winning van delfstoffen, niet op aardwarmte. De Rijksoverheid werkt daarom aan aanpassing van deze wet.

Ook werkt de Rijksoverheid aan een nieuwe warmtewet, de Wet Collectieve Warmtevoorziening. Beide veranderingen hebben als doel om als overheid beter te kunnen sturen op de duurzame warmtetransitie.

Warmtelevering valt in de meeste gevallen onder de Warmtewet. Een warmteleverancier heeft dan ook een vergunning nodig van de Autoriteit Consument en Markt (ACM).