

Provincie Overijssel

Luttenbergstraat 2
Postbus 10078
8000 GB Zwolle
Telefoon 038 499 88 99
www.overijssel.nl
overijsselloket@overijssel.nl
KvK 51048329
IBAN NL45 RABO 0397 3411 21

Ministerie van Klimaat en Groene Groei
Postbus 20401
2500EK 'S-GRAVENHAGE

Inlichtingen bij

Overijssel Loket
Telefoon 038 499 88 99
[REDACTED]@overijssel.nl

Datum	Kenmerk	Zaaknummer	Pagina	Bijlagen	Uw brief	Uw kenmerk
15.04.2025	D2025-03-021863	2025-010183	1 van 3	1	27.02.2025	

Onderwerp: Advies op aanvraag startvergunning aardwarmte Kampen II

Excellentie,

Op 27 februari 2025 ontvingen wij uw verzoek om advies over de Aanvraag Startvergunning Kampen 2. Deze aanvraag is door Aardwarmtecluster 1 KKP B.V. (hierna: KKP) bij u ingediend. KKP wil meer aardwarmte gaan winnen in de Koekoekspolder (gemeente Kampen). Dit wil zij om de glastuinbouw in dit gebied verder te voorzien van duurzame warmte aangezien de vraag naar deze warmte blijft groeien. Bovenop de drie aardwarmteputten die KKP al heeft wil KKP nog twee putten realiseren (één productieput en één injectieput). Om deze extra aardwarmte op te kunnen sporen en om te kunnen beginnen met de winning heeft KKP een startvergunning bij u aangevraagd. U heeft ons gevraagd om advies te geven over of het plan aansluit bij planmatig gebruik van de ondergrond, de bescherming van het grondwater en de provinciale beleidsdoelen voor duurzame warmte.

Bestaande drinkwaterwinning en planmatig gebruik ondergrond

De afstand tot de meest nabijgelegen bestaande grondwaterbeschermingsgebieden in de provincies Flevoland, Gelderland en Overijssel is minstens 9 km ten opzichte van de beoogde projectlocatie. Wij verwachten dan ook geen invloed van het aardwarmteplan op bestaande drinkwaterwinningen. Daarnaast zit het plan ook geen andere ondergrondse functies in de weg. De projectlocatie bevindt zich niet in Natura2000-gebied of binnen gebieden met aardkundige of archeologische waarden. De geringe bodemdaling van maximaal 6 millimeter heeft geen invloed op deze gebieden. Er is geen sprake van interferentie met andere mijnbouwactiviteiten of aanwezigheid van ondergrondse opslag van stoffen in of nabij het de projectlocatie.

Adaptieve Strategie Drinkwater

Op dit moment onderzoeken wij mogelijkheden en haalbaarheid van een drinkwaterwinning in de Koekoekspolder (Bijlage 1) als onderdeel van onze Adaptieve Strategie Drinkwater¹. Het meest geschikte winconcept voor het benutten van het opkomende kwelwater moet nog worden bepaald. De vergunningaanvraag van KKP om de aardwarmtewinning uit te breiden kan een groter obstakel vormen voor de mogelijke toekomstige drinkwaterwinning vanwege toegenomen risico's op verandering van de chemische grondwaterkwaliteit door opwarming, verplaatsing van mogelijke verontreinigingen door beïnvloeding van de stromingsrichting en lekkage vanuit het geothermie-systeem naar het grond- en/of oppervlaktewater. Zowel de bestaande als beoogde aardwarmteputten bevinden zich in het kwelgebied.

¹ <https://www.overijssel.nl/onderwerpen/water-en-klimaat/drinkwater>

Om de kans op beïnvloeding van de mogelijk toekomstige drinkwaterwinning te minimaliseren adviseren wij u om KKP te verplichten om het veiligst mogelijke putontwerp te hanteren voor de nieuwe putten KKP-GT-04 en KKP-GT-05. Indien de bestaande putten KKP-GT-01, KKP-GT-02 en KKP-GT-03 nog niet aan dit putontwerp voldoen, adviseren wij om deze hieraan aan te passen. Hiermee draagt u bij aan het behoud van mogelijkheden voor een toekomstige drinkwaterwinning in de Koekoekspolder. Wij willen u daarnaast vragen om waterbedrijf Vitens N.V. om advies te vragen over deze situatie, zodat de belangen voor drinkwaterwinning en aardwarmtewinning goed afgestemd worden.

Energievisie

Geothermie als lokale warmtebron draagt bij aan een efficiënt energiesysteem zoals is beoogd in onze energievisie². De aanvraag van KKP past binnen onze energieambities.

Veiligheid

Ons provinciaal beleid is dat activiteiten in de ondergrond doorgang kunnen vinden mits risico's en milieugevolgen aanvaardbaar en beheersbaar zijn. Voor mijnbouwactiviteiten zien wij het oordeel van Staatstoezicht op de Mijnen (SodM) hiervoor als doorslaggevend. Wij vinden dat de aardwarmtewinning alleen mag doorgaan als SodM van oordeel is dat deze veilig is.

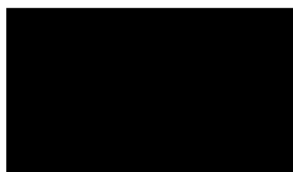
Informatievoorziening

Wij adviseren u om voor heldere informatievoorziening te zorgen aan de inwoners van het gebied. Inwoners van gebieden waar mijnbouw plaatsvindt stellen het doorgaan op prijs op de hoogte te worden gesteld van ontwikkelingen die hebben plaatsgevonden of nog gaan plaatsvinden. Wij adviseren u om elke zes maanden verslag uit te (laten) brengen aan inwoners van het gebied over ontwikkelingen, zoals bouwwerkzaamheden, onderhoud, calamiteiten, onderzoek etc.

Neem gerust contact met ons op als u nog vragen heeft

Heeft u vragen? Neemt u dan gerust contact op via de contactgegevens vermeld in het briefhoofd onder *Inlichtingen bij*. Schrijft u ons een brief of e-mail? Behandel dan één onderwerp per brief of e-mail. Wilt u ook het zaaknummer 2025-010183 vermelden? Op die manier kunnen wij sneller op uw vraag of opmerking reageren.

namens Gedeputeerde Staten van Overijssel,



voorzitter,



secretaris,

² <https://www.nieuweenergieoverijssel.nl/longreads/energievisie/>

Bijlage 1. Onderzoeksgebied voor mogelijk toekomstige drinkwaterwinning in het kwelgebied in en rondom de Koekoekspolder (blauw-paarse gebieden).

