

Beste griffie, Geacht raadslid,

In maart 2026 vinden de gemeenteraadsverkiezingen plaats, voor veel raadsleden spannende tijden voor anderen wellicht een einde van vele jaren inzet voor onze samenleving. Namens Geothermie Nederland dank voor uw inzet voor de samenleving en uw inwoners.

Zoals u weet worden er op dit moment verkiezingsprogramma's samengesteld. Een belangrijk moment wat ons betreft om richting te geven aan de toekomst van de energie- en warmtetransitie in uw gemeente. Geothermie Nederland helpt u daar graag bij. In de bijlage vindt u een overzichtelijk document met informatie over geothermie en concrete tekstsuggesties voor uw verkiezingsprogramma.

**Waarom geothermie?** Geothermie is een duurzame, betrouwbare en lokale warmtebron die een belangrijke rol kan spelen in de warmtetransitie. Het is onafhankelijk van weersomstandigheden, verlicht netcongestie en heeft een lange levensduur. Gemeenten kunnen geothermie faciliteren via ruimtelijke ordening, participatie en samenwerking met publieke en private partijen.

**Wat kunt u opnemen in uw programma?**

- “Wij zetten in op geothermie als lokale, duurzame warmtebron voor onze wijken en bedrijven.”
- “Onze gemeente faciliteert geothermieprojecten door heldere ruimtelijke kaders en actieve bewonersparticipatie.”
- “Wij stimuleren samenwerking met publieke en private partners om geothermieprojecten mogelijk te maken.”

Wilt u met ons sparren over de mogelijkheden van geothermie in uw gemeente? Neem dan gerust contact op via [david.weekenstroo@geothermie.nl](mailto:david.weekenstroo@geothermie.nl). We denken graag met u mee.

Met vriendelijke groet,



*Adviseur Public Affairs*





Gardens Business Centre New Babylon • Anna van Buerenplein 41 • 2595 DA Den Haag

[www.geothermie.nl](http://www.geothermie.nl)

# Aardwarmte een onmisbare warmtebron

---

## Wat is geothermie?

Geothermie is het winnen van warmte uit de diepe ondergrond (vanaf 500 meter) voor het verwarmen van woningen, gebouwen en industrie. De temperatuur van geothermiewinning in Nederland ligt tussen de 70 en 90 graden Celsius. Deze warmte wordt via één put opgepompt en via een andere put teruggevoerd (deze putten samen vormen een doublet).

## Voordelen

- **Duurzaam:** Geothermie stoot zes keer minder CO<sub>2</sub> uit dan een cv-ketel.
- **Betrouwbaar:** Onafhankelijk van seizoenen en weersinvloeden.
- **Lokaal:** Warmte wordt opgewekt en gebruikt in de regio.
- **Verlicht netcongestie:** Minder elektriciteitsverbruik dan warmtepompen.
- **Lange levensduur:** Bronnen gaan dertig jaar of langer mee.

## Rol van gemeenten

Gemeenten hebben een regierol in de warmtetransitie. Zij kunnen geothermie faciliteren via ruimtelijke ordening, participatieprocessen en samenwerking met marktpartijen.

- **Infrastructuur:** Warmtenetten zijn nodig voor distributie.
- **Participatie:** Vroegtijdige betrokkenheid van bewoners is cruciaal.
- **Financiën:** Hoge investeringen en afhankelijkheid van subsidies.
- **Ruimtelijke inpassing:** Locatiekeuze vereist zorgvuldige afweging.
- **Veiligheid:** Er is strikte toezicht en monitoring vanuit omgevingsdiensten en het SodM (Staatstoezicht op de Mijnen)

## Tekstsuggesties voor verkiezingsprogramma's

1. "Wij zetten in op geothermie als lokale, duurzame warmtebron voor onze wijken en bedrijven."
2. "Onze gemeente faciliteert geothermieprojecten door heldere ruimtelijke kaders en actieve bewonersparticipatie."
3. "Wij stimuleren samenwerking met publieke en private partners om geothermieprojecten mogelijk te maken."

