

Aan de leden van de Provinciale Staten – Provincie Noord- Brabant

Datum: 19 november 2021

Ref: 20211911/JF/sab

Betreft: Bodemenergie

Geachte leden van de Provinciale Staten,

De Provinciale Staten van Brabant bespreken de komende weken zowel het Regionaal Water- en Bodemprogramma (RWP) als de Omgevingsverordening. Beide zaken hebben grote invloed op de toepassing van bodemwarmtepompen en warmte-koude-opslag (WKO) in de bodem. Die toepassingen zijn voor de nieuwbouw van woningen en andere gebouwen van essentieel belang om een duurzame bijdrage te leveren aan het terugdringen van het energiegebruik in de gebouwde omgeving naar (nagenoeg) nul. Wij vrezen dat indien de provincie het RWP en de Omgevingsverordening vaststelt, dat deze toepassingen in de bouwpraktijk ernstig worden belemmerd en zelfs onmogelijk worden gemaakt. Dat is ongewenst, omdat daarmee de energietransitie in gevaar komt. WKO en de toepassing van bodemwarmtepompen zijn noodzakelijk om het gebruik van fossiele brandstoffen voor verwarming en koeling (airco's met elektriciteit) in woningen en andere gebouwen terug te dringen. Ook voor de realisatie van de ambitieuze duurzaamheidsdoelstellingen van de provincie Brabant is WKO onontbeerlijk. Wij roepen de provincie dan ook op om niet in te stemmen met de huidige voorstellen.

De NEPROM is zich ervan bewust dat het beheer van de bodem en de kwaliteit van het drinkwater een belangrijke taak is die zorgvuldigheid vereist. Maar als die zorgvuldigheid zo rigide wordt toegepast als nu wordt voorgesteld, betekent dit dat alle bodemenergietoepassingen uit voorzorg stilgelegd moeten worden. Dat is onnodig. De procedures voor het bodemboren en herstellen van die kleilagen, die in veel gevallen noodzakelijk zijn voor de toepassing van WKO en bodemwarmtepompen, zijn namelijk in protocollen en in een erkenningsregeling vastgelegd en wettelijk verankerd. De risico's zijn door uiteenlopende onafhankelijke partijen wetenschappelijk onderzocht en herhaaldelijk 'zeer beperkt' genoemd. Bodemenergie legt bovendien slechts een relatief klein beslag op de elektrische infrastructuur; ook om die reden is het voorzorgsprincipe hier niet van toepassing.

Wij zijn van mening dat het RWP en de Omgevingsverordening bijstelling behoeven, zodat WKO en bodemwarmtepompen niet onmogelijk worden gemaakt in de provincie Noord-Brabant. Wij verzoeken u onze inbreng te betrekken bij uw beraadslagingen.

Met vriendelijke groet,

directeur NEPROM