

Mijn column nummer 215

### **Aandacht voor bodem daalt**

De diepere bodem trekt steeds meer aandacht. In de meeste berichten gaat het om de benutting van de diepere bodem, bijvoorbeeld voor het opslaan van warmte, koude, kooldioxide of aardgas.

Binnenkort kunnen we aan deze reeks radioactief afval toevoegen.

De pilot om kooldioxide in de ondergrond van Barendrecht op te slaan ligt nog vers in het geheugen. Wegens gebrek aan draagvlak is de pilot afgeblazen. In Duitsland is onderzoek gedaan naar het verzet tegen windmolens. Onderzoekers constateerden veel meer draagvlak in situaties waar de mensen zelf van de opbrengsten profiteerden. Dat zou ook voor ingrepen in de ondergrond kunnen gelden.

De Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen vraagt belangstelling voor de nog diepere ondergrond. De vraag wat er binnenin de aarde gebeurt en wat wij daarvan merken, zou dringend moeten worden beantwoord. Dit onderwerp komt voor op een lijst met in totaal 49 onderzoeksvragen. Deze lijst is een signaal aan het kabinet om te blijven investeren in het opbouwen van kennis. Het zou goed zijn om de vraag over het draagvlak voor ingrepen in de ondergrond hieraan toe te voegen.

Tot slot vraag ik aandacht voor een nieuw boek van Salomon Kroonenberg over het binnenste van de aarde. De prachtige titel luidt: 'Waarom de hel naar zwavel stinkt'. Salomon pleit voor een herwaardering van de ondergrond, mede omdat die ons de geschiedenis van de aarde laat zien. En daaruit kunnen we lessen voor de toekomst trekken, bijvoorbeeld over klimaatverandering. Dat lijkt mij mooie vakantielectuur!