

Ministerie van Economische Zaken
Postbus 20401
2500 EK Den Haag

Datum : 29 augustus 2025
Onderwerp : Reactie Vewin leidraden
injectieactiviteiten zout, gas en olie
Ons kenmerk : 96475/AD
Voor informatie : Anke van Dellen & Wendela Slok
dellen@vewin.nl & slok@vewin.nl
06 51 40 32 05 & 06 53 41 02 02
Bijlage(n) : -
CC : Ministerie van Klimaat en Groene Groei
Postbus 20401
2500 EK Den Haag

Beste heer, mevrouw,

De ministeries van Klimaat en Groene Groei en Economische Zaken hebben de mogelijkheid geboden om te reageren op de twee leidraden voor:

1. Injectie activiteiten bij de winning van gas en olie;
2. Injectie activiteiten bij de winning van zout.

De Vereniging van waterbedrijven in Nederland (hierna: Vewin) heeft de documenten gelezen en bestudeerd. Naar aanleiding van de leidraden maakt Vewin graag gebruik van de mogelijkheid om hierop formeel te reageren.

De drinkwatersector vindt het niet gewenst om primaire grondstoffen, afvalstoffen en afvalwaterstromen in verlaten zout-cavernes en oude reservoirs gas en olie te injecteren in cavernes die liggen naast gebieden die gebruikt worden voor de zekerstelling van de openbare drinkwatervoorziening. Risico's op lekkages van zeer zorgwekkende stoffen moeten uitgesloten worden in waterwingebieden, grondwaterbeschermingsgebieden, boringvrije zones en Aanvullende Strategische Voorraden.

De ondergrond is cruciaal voor de drinkwatervoorziening. Drinkwater is ook nauw verbonden met volksgezondheid. Activiteiten in de (diepe) ondergrond vormen in toenemende mate een risico voor de bronnen voor de drinkwaterbereiding. Voorbeelden uit het verleden tonen aan dat de kans op incidenten ook reëel is. Zo kunnen transportleidingen, putten en cavernes gaan lekken, zowel tijdens de winning als daarna. Het risico is dan vervuiling van het oppervlakte- en grondwater, dat dan niet meer bruikbaar zou zijn voor drinkwaterwinning. In Twente zijn veelvuldig lekkages voorgekomen door verouderde leidingen en putten. Drinkwater is als nationaal belang aangemerkt en verdient daarom voorrang boven een aantal andere activiteiten in de diepe ondergrond, zoals het injecteren van primaire grondstoffen, afvalstoffen en afvalwaterstromen.

De drinkwatersector wil dat goede bescherming van waterwinlocaties is geborgd. De ondergrond is een traag reagerend systeem. Effecten van verontreinigingen worden vaak pas na vele jaren opgemerkt. Boringen in de diepe ondergrond, het opvullen van cavernes met primaire grondstoffen of afvalstoffen en injectie van afvalwaterstromen zijn risicovol voor de (grond)waterkwaliteit.



Extra voorzorg bij nieuwe ondergrondse functies is daarom nodig, zeker als risico's nog onvoldoende bekend zijn. Ervaringen tonen aan dat het voorkomen van grondwaterverontreiniging door incidenten met boorputten bij olie- en gaswinning of afvalwaterinjectie niet gegarandeerd kan worden. Vewin vindt het daarom gewenst om afvalwaterinjectie en injectie van primaire grondstoffen en afvalstoffen uit te sluiten in alle gebieden die voor de waterwinning van belang zijn: waterwingebieden, grondwaterbeschermingsgebieden, boringvrije zones en Aanvullende Strategische Voorraden.

In alle gevallen zou voor injectie van afvalwaterstromen en het opvullen van zoutcavernes met primaire grondstoffen en afvalstoffen moeten gelden dat adequaat monitoren een randvoorwaarde is. Zo kunnen eventuele lekkages naar de ondergrond en het grondwater vroegtijdig worden gedetecteerd. Ook moet er een algemeen geldend calamiteitenplan worden opgesteld, voor als er onverhoopt toch grondwaterverontreiniging door incidenten bij injectie ontstaat. Om maatregelen te kunnen treffen als dit toch is gebeurd, zullen afdoende financiële middelen beschikbaar moeten zijn.

Drinkwaterbedrijven hebben bij uitstek kennis over de ondergrond, de kwetsbaarheid van het (grond)watersysteem en hoe eventuele ongewenste beïnvloeding van het (grond)water te voorkomen. De sector wordt echter niet als vanzelfsprekend al in het voortraject geconsulteerd bij vergunningprocedures. Vewin vindt dit wel gewenst. De adviesrol van drinkwaterbedrijven dient in de leidraad te worden verankerd. Ook kunnen de drinkwaterbedrijven meedenken over het opstellen van bovengenoemd calamiteitenplan en het inrichten van adequate monitoring.

Mocht u vragen hebben naar aanleiding van deze zienswijze dan is de drinkwatersector graag bereid om hierover in gesprek te gaan.

Met vriendelijke groet,

drs. J.H. de Groene
Directeur