

Bodemdaling

In het winningsplan wordt in hoofdstuk 6 een prognose van de bodemdaling gegeven. De verwachte bodemdaling is maximaal 0,7 cm maar waarschijnlijk niet meer dan 0,4 cm (zogenaamde p10 waarde). De bodemdaling komt door gaswinning regelmatig. De dalingen verlopen geleidelijk over meerdere kilometers en over meerdere jaren. In het winningsplan staat dat het uitgesloten is dat een gebouw schade oploopt of het nu midden in de dalingskom staat of aan de rand. De bodemdalingsprognose is door TNO geverifieerd en wordt realistisch gevonden. Ook SodM schrijft in zijn advies van 13 januari 2018 dat geen nadelige gevolgen van deze bodemdaling worden verwacht.

Bodemtrilling

Hoofdstuk 7 van het winningsplan gaat over de mogelijkheid van bodemtrilling. Het Leeuwarden-101 voorkomen valt in de laagste seismische risico-categorie. Er zijn in het verleden ook geen trillingen in dit voorkomen gemeten. De kans op bevingen is berekend en is verwaarloosbaar. Hetzelfde geldt voor de kans op significante schade aan openbare infrastructuur. TNO heeft de analyse gecontroleerd en kan hiermee instemmen. Ook SodM vindt de conclusie uit het winningsplan aannemelijk.

Monitoring

De bodemdaling zal volgens een meetplan worden gemonitord. Seismische activiteit zal via het KNMI netwerk worden gesignaleerd.

Wij hebben er goede nota van genomen dat het winningsplan zal worden aangepast wanneer uit deze metingen blijkt dat de prognose wordt overschreden of als nieuwe inzichten tot een wijziging van de dalingsvoorspellingen of seismische risicoanalyse leiden. Dit vereist dan weer een nieuwe instemming van de minister en een nieuwe adviesronde met de eerdere adviseurs.

Aansprakelijkheid

Mocht toch effect of schade zijn, dan wordt in het winningsplan vermeld dat dit kan worden gemeld bij Vermilion of via het landelijk loket Mijnbouwschade. Het schadeprotocol Groningen is hier niet van toepassing. Ook de omgekeerde bewijslast (artikel 177a uit boek 6 van het Burgerlijk Wetboek) geldt niet voor mijnbouwwerken ten behoeve van het winnen van gas uit andere gasvoorkomens dan het Groningenveld.

Onze reactie op het winningsplan

Onze gemeenteraad wil over de winningsplannen geïnformeerd worden. Omdat wij ervan op de hoogte waren dat de hervatte adviestermijn hiervoor te kort zou zijn, hebben wij onze raad op 25 januari 2018 van de eerdere versie van het winningsplan op de hoogte gesteld.

De raad is niet inhoudelijk op het winningsplan ingegaan maar heeft ons college opgedragen beleid te ontwikkelen ter stimulering van de overstap van fossiele brandstoffen naar volledige duurzame energiebronnen (energietransitie). Onze raad heeft daarmee een signaal af willen geven: de nadelen die aan de winning en het gebruik van gas kleven noodzaken tot een versnelling van de energietransitie en de landelijke en lokale overheid is hier mede verantwoordelijk voor. Onze raad wil nader over dit onderwerp geïnformeerd worden en tot die tijd zal onze gemeente zich van advies onthouden.

Wij beseffen dat het ontbreken van ons advies niet zal betekenen dat uw besluitvorming over het winningsplan zal worden opgeschort maar wij willen toch signaleren dat de energietransitie niet gestimuleerd wordt met een toename van de

productie van fossiele brandstoffen maar met een investering in duurzame en hernieuwbare energie.

Wij hebben in deze brief de belangrijkste conclusies uit het winningsplan samengevat. Wanneer u in kunt stemmen met het winningsplan, dan beschouwen wij dit als uw bevestiging dat geen sprake is van nadelige bodemdaling, dat het risico op bodemtrilling verwaarloosbaar is, dat dit gemonitord zal worden en dat bij afwijkende metingen of gewijzigde inzichten ingegrepen zal worden.

Wij gaan ervan uit dat u en Vermilion op een transparante en actieve wijze met de omgeving over dit winningsplan zult communiceren, dat de omgeving van voldoende informatie wordt voorzien en dat eventuele vragen uit de omgeving op een adequate wijze worden beantwoord.

Vragen

Wanneer u over deze brief nog vragen heeft dan kunt u contact opnemen met 
, tel. 0511  of via de e-mail @t-diel.nl.

Met vriendelijke groet,

namens burgemeester en wethouders van Tytsjerksteradiel,
manager Beleid,

