

Verslag 11e Begeleidingscommissie Zuiderveen

Datum	9 september 2024
Aanwezig	Namens begeleidingscommissie: 3 personen Namens Nobian: 4 personen, waarvan 1 via teams Namens gemeente Oldambt als toehoorder: 1 persoon
Afwezig	Namens begeleidingscommissie: 2 personen Namens Nobian: 1 persoon Notulist

Verslag

1. Mededelingen
 - Afwezig
 - Ambtenaar gemeente Oldambt is aanwezig
 - Mijnbouwspecialist bij Nobian is digitaal aanwezig via teams.
2. Vaststellen:
 - Verslag 10e BC Zuiderveen:
 - o Betreft geen wethouder maar ambtenaar bij gemeente Oldambt
3. Openstaande actiepunten vorige overleg
 - Zie actielijst onder aan het verslag
4. Lopende zaken en ontwikkelingen
 - Tekentafelsessies 17 september, 1 oktober, 15 oktober en 12 november
 - o 2 personen van de BC zijn de 1^e sessie aanwezig, 3 personen proberen de 2^e sessie aan te sluiten
 - o Nobian laat het plaatje zien met de maximaal mogelijke 11 cavernes + toelichting. De volgende opmerkingen worden door de BC geplaatst:
 - De cavernes vallen binnen het licht rode gebied wat is gemarkeerd voor bovengrondse werkzaamheden. Dat komt verkeerd over.
 - Nu zijn het toch 11 boringen, gesproken is over 6. Maar 6 is niet mogelijk, dan kan het financieel niet uit. Gevoel dat Nobian toch het maximale eruit wil halen.
 - Alle cavernes zijn al ingetekend, gevoel dat Nobian toch alles bepaald.
 - 1 caverne ligt dicht tegen de woonwijk aan, dat voelt niet goed.
 - Nobian geeft aan dat er geen wellpads in het babybos komen, maar er kan wel schuin onder geboord worden.

Verslag 11e Begeleidingscommissie Zuiderveen

- Duidelijk is dat het intekenen van cavernes veel discussie zal opleveren. Beter om de cavernes ook bij bewoners neer te leggen voor het tekenen en te werken met doorzichtige rondjes.
 - Vraag wordt gesteld of 10 cavernes van 1 miljoen kuub of 2 cavernes van 5 miljoen kuub, of 5 van 2 miljoen kuub.
 - Nobian heeft gekozen voor de beste parameters om de bodemdaling en andere bovengrondse effecten te minimaliseren, dan heb je kleinere cavernes die sneller kunnen worden afgesloten en voor minder bodemdaling zorgen.
- BC: Hoe zit dat met de verkoop en de subsidie van 200 miljoen? Hierdoor verliezen we het vertrouwen dat Nobian er ook voor ons gaat zijn.
 - Nobian ligt toe dat verkoop altijd mogelijk is. Indien verkoop plaatsvindt heeft dit geen gevolgen voor de afspraken die zijn gemaakt. Alle afspraken zijn gemaakt met Nobian Industrial Chemicals en dit blijft ongewijzigd. De eigenaar van dit bedrijf kan wel veranderen.
 - Gemeente ligt toe hoe de gemeente hier naar kijkt.
 - Voor wat betreft de subsidie wordt aangegeven dat versnelde elektrificatie van de zoutindampers bij draagt aan het realiseren van de Nederlandse klimaatdoelen. Dit vraagt voor Nobian een vroegtijdige investeringen en hier ondersteunt de overheid met subsidie.

5. Techniek (Mijnbouwspecialist Nobian)

- Uitleg over het zoutvoorkomen en de paddenstoel (dome)
 - We kunnen niet onbeperkt schuiven maar de wellpad hoeft niet recht boven een caverne te liggen. Het intredepunt en uitredepunt moet over een bepaalde lengte verticaal zijn, maar in het tussengedeelte kan schuin geboord worden.
- Uitleg over het afsluiten van cavernes.
 - De mijnbouwwet is geactualiseerd.
 - Nobian heeft de resultaten van de CCC studie afgerond. Dit rapport ligt nu bij SODM / TNO ter toetsing.
 - De grote cavernes zijn na ca. 30 jaar in evenwicht om te kunnen afsluiten. Het totale volume aan pekelwater in de caverne wordt langzaam opgewarmd door de omliggende lagen en zal op gelijke temperatuur moeten komen.
 - De nieuwe cavernes worden kleiner, deze kunnen ook sneller worden afgesloten omdat het pekelwater sneller op temperatuur en in evenwicht is. Nadeel voor Nobian is dat er minder zout uit deze cavernes wordt gewonnen (8-10 nieuwe cavernes tegenover 2 oude cavernes).

Verslag 11e Begeleidingscommissie Zuiderveen

- *Gemeente*: Het advies van de gemeente is dat er geen nieuwe boringen worden toegestaan voordat duidelijk is hoe de oude cavernes kunnen worden afgesloten.
- Uitleg over bodemdaling
 - Zoutwinning levert geen schade op, dat is door meerdere instanties bewezen en ook de commissie Mijnbouwschade erkent dat. Nobian is aangesloten bij de Commissie Mijnbouwschade en heeft hiermee ondertekend dat uitspraken van deze onafhankelijke commissie altijd worden gevolgd.
 - Er vindt in Nederland veel bodemdaling plaats door andere oorzaken. Naast aardbevingen kan ondiepe bodemdaling voor schade aan woningen zorgen.
 - Actualisatie van de bodemdaling in Heiligerlee was nodig omdat de bodemdaling sneller ging dan eerder werd verwacht. Op basis van nieuwe metingen en verbeterde modellen werd een overschrijding verwacht die door Nobian is gemeld. In de geldende vergunning was destijds een geen marge meegenomen in de te verwachten bodemdaling.
 - De verwachte bodemdaling van de nieuwe cavernes is nog niet bekend. Na de evaluatieboring kan de hoeveelheid kruip bepaalt worden die meegenomen wordt in de bodemdalingsprognoses. Het schetsontwerp is nodig voor het aantal en de locaties van de cavernes. Met de resultaten van de evaluatieboring en het schetsontwerp samen kan de bodemdaling pas in kaart worden gebracht. Op basis van het schetsontwerp kan mogelijk wel een inschatting worden gemaakt, daar komen we op terug.
 - 0-metingen aan huizen zullen helpen met de bewijslast van bewoners.

7. Volgende overleg

- Het volgende overleg wordt gepland na de ontwerpessies.

8. W.V.T.T.K.

- De ontwerpvergunning voor de evaluatieboring heeft ter inzage gelegen. Er zijn 61 zienswijzen ingediend die worden beoordeeld door EZK. Nobian kent de behandeltermijn door EZK niet om te komen tot een volgende stap in het vergunningenproces.

Verslag 11e Begeleidingscommissie Zuiderveen

Actielijst

Nr.	Actie	Wie	Wanneer	Status
8-1	BC verslagen anonimiseren Na vaststelling plaatsen op website.	Nobian	Elk verslag	
8-2 9-3	Resultaten CCC onderzoek en multicausaliteitsonderzoek op agenda zetten van volgend overleg. Zodra de resultaten er zijn wordt de BC ingelicht.	Nobian	z.s.m.	
8-3 9-4	Inzicht in te verwachten bodemdaling voor de verschillende varianten Zuiderveen en de totale zoutberg meenemen naar volgend overleg. Met de resultaten van de evaluatieboring en het schetsontwerp samen kan de bodemdaling pas in kaart worden gebracht. Op basis van het schetsontwerp kan mogelijk wel een inschatting worden gemaakt, daar komen we op terug. Hiervoor moeten eerst de ontwerpessies worden doorlopen en afgerond. Zodra de resultaten er zijn wordt de BC ingelicht.	Nobian	z.s.m.	
8-5	Mogelijkheden onderzoeken voor een rondleiding en bustour Delfzijl in het voorjaar voor BC en omwonenden. Vindt plaats tijdens de opendag zaterdag 21 september.	Nobian	Mei	Gereed
9-5	Ambtenaar gemeente Oldambt uitnodigen volgend overleg Is aanwezig	Nobian	z.s.m	Gereed
10-1	Data volgend overleg juli	Nobian	Na ontwerp-sessies	