

Ambtelijke werkgroep bodemdaling Nedmag

Datum: 15 maart 2018

Plaats: Veendam

Aanwezig:	
	Waterschap Hunze en Aa's
(voorzitter)	Provincie Groningen
(secretaris)	Nedmag
	Gemeente Hoogezand- Sappemeer & Menterwolde
	Gemeente Veendam
Afwezig mkg	
	Nedmag
	Staatstoezicht op de Mijnen

1. Opening en vaststelling agenda

- De voorzitter opent de vergadering en de agenda wordt vastgesteld.

Mededelingen

- geeft aan dat bij het volgende overleg zal aansluiten. Hij werkt in de afdeling IBOR (beheer ondergrondse riolering). Deze afdeling valt net als die van onder de directeur.
- geeft aan dat Midden Groningen de rechtsopvolger is van Menterwolde. Hiermee is ook Midden-Groningen toegetreden tot de overeenkomst.

2. Notulen 23 november 2017 en acties

- Er zijn geen opmerkingen op het verslag
- De actielijst is bijgewerkt.

3. Maatregelenplan

- Kroon
- De laatste wijziging is goedgekeurd, nog niet duidelijk is dit al is uitgevoerd.
- Golfclub/sportvelden
- Naar aanleiding van de brief van de Golfclub 17 oktober 2017 heeft het Waterschap overleg gehad met de Golfclub. Het advies van het Waterschap (30 oktober 2017) is om de onderbemaling op te heffen aangezien het waterpeil adequaat is om de waterpeilen van het Golfterrein te beheersen.
- heeft met de beheerders van de sportvelden gesproken. Het probleem dat is ontstaan is dat de aanzuig van de beregeningsinstallatie nu te hoog ligt. De oplossing ligt in het aanpassen van de aanzuiginstallatie. Conform de email van van 14 maart wordt een voorstel uitgewerkt en besproken met de direct betrokkenen en voorgelegd aan de werkgroep.

4. Rapport Wiertsema & Partners

- Naar aanleiding van hun rapport (tijdreeksanalyses grondwaterstand 13 oktober 2017) welke in het vorige overleg is besproken zijn een aantal vragen gesteld aan . De antwoorden op deze vragen zijn bij de stukken van dit overleg gevoegd.
- Naar aanleiding van de antwoorden en de discussie in de werkgroep zijn de belangrijkste aandachtspunten:

- De huidige hoogte van de peilbuis wordt gemeten met 06-GPS.
- Het blijkt dat dit een onnauwkeurige wijze van meten is en te veel fluctuaties oplevert t.a.v. de hoogte van de peilbuis.
- Gevraagd zal worden aan _____ of dit met waterpassing gedaan kan worden en wat de kosten hiervan zijn.
- De hoogte van de bovenkant van de peilbuis wordt dan aangegeven t.o.v. NAP en maaiveld (met als vermelding de datum van waterpassing). Dit laatste omdat de peilbuizen vaak dieper liggen dan het maaiveld.
- Als de peilbuizen met waterpassing zijn ingemeten kunnen deze periodiek worden gecorrigeerd met behulp van de tweejaarlijkse waterpassingen van Nedmag in dit gebied.
- De niveaus in de peilbuizen moeten dan weergegeven worden t.o.v. NAP (of ook maaiveld ?).
- Afgesproken is dat _____ de vragen rondstuurt en een ieder zijn opmerkingen hierop geeft. De definitieve vragen/aanpassingen worden besproken met _____.
- Van _____ zijn nieuwe peilbuis metingen ontvangen en verstuurd aan een ieder.
- De meetopnemers van alle peilbuizen zijn vervangen omdat er storingen optraden bij een aantal peilbuizen.

5. **Ontwikkelen bronnen bestaande locatie**

Het wachten is op het verkrijgen van de vergunningen, de procedures lopen en de ontwerp omgevingsvergunning is gepubliceerd.

Staatstoezicht op de Mijnen heeft aangegeven meer tijd nodig te hebben om te reageren op het handhavingsverzoek op het winningsplan van de gemeente Hoogezand-Sappemeer. Nedmag is gevraagd om aanvullende informatie aan te leveren.

6. **Status schademeldingen**

In 2018 heeft Nedmag tot nog toe 3 schademeldingen ontvangen, waarvan 1 ver buiten het gebied van Nedmag. De 2 schademeldingen zijn in behandeling genomen.

7. **Overleg met de omgeving**

Nedmag heeft regelmatig overleg met de dorpsvereniging of bewoners om de plannen te bespreken. Ook heeft Nedmag aan een zestig tal bewoners gevraagd wie zitting wil nemen in een klankbordgroep. Tot nog toe is hier weinig belangstelling voor. _____ heeft een aantal bewoners uitgenodigd om met hen hierover in gesprek te gaan.

8. **Overige zaken**

Waterschap

- _____ geeft aan dat het Waterschap afspraken gaat maken met Energy Stock over de te nemen waterhuishoudkundige maatregelen die nodig zijn vanwege de bodemdaling aldaar.

Nedmag

- De accountantsverklaring over 2017 uitgedeeld aan de betrokken partijen van de overeenkomst.

Volgende vergadering

Woensdag 16 mei 13:00 uur bij het Waterschap

Naast de vergadering gaan we de uitgevoerde werken bezoeken.

Actielijst

Ref	Onderwerp	Wie	Datum gereed
Mrt 2016	Informeren commissie bodemdaling gaswinning als de gecombineerde bodemdalingskaart (evt. verdeling kosten) gereed is. <i>De gecombineerde contourenkaart geeft geen extra inzicht ten opzichte van bestaande informatie, daarnaast is het niet aan Nedmag om een gecombineerde kaart te produceren. De kostenverdeling is een punt tussen Nedmag en de commissie bodemdaling gaswinning.</i>		gereed
Nov 2017	Rechtsopvolging overeenkomst Menterwolde Midden Groningen is de rechtsopvolger van Menterwolde en hiermee is Midden-Groningen toegetreden tot de overeenkomst.		gereed
Nov 2017	Opdracht voor vervangen divers peilbuizen		gereed
Jan '12 & dec'14	In kaart brengen periodiek terugkerende kosten bestaande gemalen. <i>Waterschap hanteert dezelfde uitgangspunten als bij de NAM. verwacht in april de informatie met Nedmag te kunnen delen en bespreken..</i>		2018
Mei 2016	Extra peilbuizen voor het gebied (aantallen. Waterschap heeft deze geplaatst. <i>stuurt info over positie peilbuizen aan de werkgroep</i>		mei 2018
Nov 2016	Monitoren situatie vuilstort en vervolgen wanneer de maatregel voor de vuilstort uitgevoerd moet worden.	Werkgroep	2018
Nov 2016	Bezichtiging van de uitgevoerde maatregelen <i>Gepland</i>	Werkgroep	16 Mei 2018
Nov 2016	Reactie op maatregel riolering op basis van rapport W+B en eerder overleg		2018
Nov 2016	Reactie op overeenkomst gemeente Veendam – Nedmag na uitvoering maatregelen		Mei 2018
Nov 2017	Afronden laatste openstaande punten maatregelenplan <i>Voorstel beregenen sportvelden uitwerken</i>		16 Mei 2018
Nov 2017	Prognose bodemdaling		Aug 2018
Mrt 2018	Vragen voor <u> </u> in samenspraak met werkgroep opstellen en aan <u> </u> voorleggen		16 Mei 2018