

Zand- en Grinhandel v/h H. Rijks en Zn
P/a Noordkorrel B.V.
Molenraai 11
9611 TH SAPPEMEER

Datum : 16 maart 2022
Documentnr. : 2022-026682
Dossiernummer : K29530
Behandeld door :
Telefoonnr. : (050) 316
1. Zandwinplan 2022 Botjeszandgat te Zuidbroek
Document Nr.: 1217-0066-000.R6.0 Versie: 1.0 d.d. 10 februari 2022
Bijlage : 2. Kennisgeving
Onderwerp : Primaire zandwinning Botjeszandgat; Goedkeuring Werkplan Zandwinplan 2022

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij ontvangt u onze beslissing op het verzoek van ingenieursbureau Fugro B.V, namens Zand- en Grinhandel v/h H. Rijks en Zn, om goedkeuring van het bovenstaande Werkplan Zandwinplan 2022.

Inleiding

Bij besluit van 3 juli 2012 (kenmerknummer 2012-29.589/27, MV) hebben wij een vergunning op grond van de Ontgrondingenwet verleend, aan BV Zand- en Grinhandel v/h H. Rijks en Zn, voor de uitbreiding van de regionale zandwinplaats Uiterburen (Botjeszandgat). Het besluit van 2012 behelst welliswaar een uitbreiding van de bestaande winning echter is het besluit tevens te beschouwen als een geheel nieuwe vergunning, inclusief de in de aanvraag van destijds genoemde percelen welke voorzien in een uitbreiding aan de noord en zuidzijde. Bij besluit van 18 november 2021 (Zaaknr. K6370 / 2021-104921) is de expiratedatum van dit besluit verlengd tot 5 januari 2032.

Op grond van voorschrift 4 van de ontgrondingsvergunning d.d. 3 juli 2012 dient jaarlijks in de maand januari, een geactualiseerd werk- en zuigplan ter goedkeuring aan Gedeputeerde Staten te worden aangeboden. In het voorschrift is tevens aangegeven wat in het werk- en zuigplan dient te worden opgenomen. De ontgroning dient te worden uitgevoerd conform het goedgekeurde werk- en zuigplan.

Op 10 februari 2021 ontvingen wij (per email) van adviesbureau Fugro, namens u het verzoek tot goedkeuring van het 'Zandwinplan 2022 Botjeszandgat te Zuidbroek', Fugro doc. nr. 1217-0066-000.R6.0 - versie 1.0. Het plan geeft in hoofdstuk 3 een korte analyse van de in 2021 uitgevoerde werkzaamheden. In hoofdstuk 4 wordt ingegaan op de taludontwikkelingen en in hoofdstuk 5 wordt per oever een werkwijze voorgesteld voor het winningsjaar 2022. Het ingediende zandwinplan beschouwen wij als het werk- en zuigplan als bedoeld in voorschrift 4 van de ontgrondingsvergunning d.d. 3 juli 2012.

Gronden van de beslissing

Het Zandwinplan 2022 is een actualisatie van het Zandwinplan 2019 en een voorzetting van de door Deltares in 2011 opgestelde aanbevelingen met betrekking tot de winning en het daarin weergegeven putontwerp (kenmerk 1205035-000-Geo-0007).

Considerans

Herstel oeverinscharing noordoever

Op 16 juli 2016 is een gedeelte van de noordelijke oever over een lengte van 150 meter lengte en een breedte van 30 meter ingeschaard. Dit is veroorzaakt door een bresvloeïng. De bresvloeïng is geïnitieerd door een steile oever die was overgebleven na eerdere winwerkzaamheden en geactiveerd als gevolg van het zandzuigen in de noord-oostelijke oever. Op basis van het door Deltares uitgebracht rapport "Advies bij oeverinscharing Botjeszandgat Zuidbroek" d.d. 10-01-2017 is met het herstellen van de bressing in 2018 begonnen door het aanbrengen van leemhoudend zand/grind. In 2019 zijn de herstelwerkzaamheden voortgezet. Peilingen laten zien dat het leemhoudende zand/grind redelijk onder een 1 op 3 talud is aan te brengen door vanaf de oever de bres te herstellen. Echter de peilingen laat ook zien dat de aanvulling de neiging heeft om uit te vloeien over het gehele onderwatertalud. De kans op meebressen van het onderwatertalud neemt toe naarmate de aanvulling meer gaat uitvloeien. Om de kans op meebressen te reduceren wordt dit deel van het talud, tijdens herstelwerkzaamheden en enige tijd na de werkzaamheden frequent gemonitord. Indien het op basis van monitoring noodzakelijk wordt geacht dienen de bresherstelwerkzaamheden te worden aangepast. Voorzichtigheid is geboden bij verder bresherstel. Zoals overeengekomen wordt de voortgang van de herstelwerkzaamheden aan de noordoever in een separaat verslag gerapporteerd dat ter informatie wordt toegestuurd naar de toezichthouder van de provincie.

Zandwinning in 2021

Uit peilgegevens van eind 2021 blijkt dat het winplan 2021 strikt is opgevolgd. Binnen het aangegeven gebied is zand gewonnen tot een diepte van ongeveer NAP -43 m à NAP -46 m. De zandlaagdikte op berm 2 en 3 is verder gereduceerd naar een laagdikte van ongeveer 3m. De steilte van de brestaludhellingen is ongeveer 1 op 3. Verder blijkt dat er geen zand is gewonnen ter plaatse van de het noordwest talud. De gemeten breshellingen van 2020 zijn in steilte gelijk gebleven en hebben een helling van ongeveer 1v:2h. Deze breshellingen zijn gevoelig voor meewerkend bressen. Daarnaast blijkt dat voor alle taluds de zandlaagdikten op de bermen hoger gelegen dan NAP-43,5 m (Berm 2 en 3) dikker zijn dan de gewenste laag dikte van 3m. Bij een verdere verdieping kan dit voor het het west talud op termijn een probleem vormen waarbij meewerkend bressen ontstaan.

Bresherstel

In 2018 is men gestart werkzaamheden met betrekking tot het uitvoeren van bresherstelwerkzaamheden. Door de zandwinner is aangegeven dat in het jaar 2021, 5901 m³ aan materiaal is gebruikt voor het herstellen van de bres. Totaal is ongeveer 10.000 m³ aan klei/ grind verwerkt voor het herstellen van de bres. Vanwege de diepgang van de peilboot is de oeverlijn (voortgang bresherstel) niet ingemeten.

Voortgang zandwinning in 2022

Met het winplan 2022 worden de werkzaamheden zoals beschreven in het winplan 2021 voortgezet waarbij is aangegeven dat:

- het aanzuigen (lees reduceren) van het zandbanket op de bermen 2 en 3 te continueren;
- prikkend winzuigen moet worden vermeden;
- pas nadat minimaal berm 3 op alle oevers voldoende is ontzand een verdieping uit te voeren tot NAP -46 m;
- bij het werken op de taluds een verhaalrichting te hanteren parallel aan de oever;
- als initiële insteekdiepte van de zuigbuis kop maximaal 1 m aan te houden.
- voor het werken op en nabij de taluds worden bresboeien toegepast. Voorafgaand aan de baggerwerkzaamheden worden bresboeien in de nabijheid van de winzuiger geplaatst zoals beschreven in het winplan 2021. Bij verschuiving van de bresboeien wordt direct gestopt met de zandwinning en worden controlepeilingen van het onderwatertalud uitgevoerd.

Gezien de opgetreden oeverinscharing van het noordelijk talud in 2017 is het van groot belang dat gedurende het zuigproces de werkelijke optredende taludhellingen worden gemonitord en voordat er met een volgende baggersnede wordt begonnen met de zuigbaas wordt overlegd hoe het best de betreffende oever kan worden aangezogen waarbij dit winplan als basis dient. Op zo'n wijze kan de zuigbaas anticiperen op de verwachte taludontwikkeling bij een nieuw te maken baggersnede.

Beoordeling

Het zandwinplan 2022 voor zandwinning Botjeszandgat geeft de in 2021 uitgevoerde werkzaamheden en de in 2022 uit te voeren werkzaamheden in voldoende mate weer. Het werkplan voldoet aan hetgeen hierover is opgenomen in voorschrift 4 van de bovengenoemde vergunning. Wij zien geen aanleiding om onze goedkeuring aan het voorliggend zandwinplan te onthouden.

Beslissing

Gelet op de hiervoor genoemde overwegingen besluiten wij als volgt:

Aan B.V. Zand en Grinthandel v/h H. Rijks en Zn, wordt goedkeuring verleend, voor in de resterende maanden van 2022 uit te voeren werkzaamheden, overeenkomstig het ingediende werkplan (zandwinplan 2022) en met inachtneming van de onderstaande aanwijzingen:

- bij de zandwinning dient na iedere zuigslag het resultaat te worden gemonitord door middel van peilingen. De resultaten hiervan dienen te worden weergegeven op een revisietekening die, voorzien van een beoordeling van het resultaat en advies door een onafhankelijke deskundige bodemspecialist;
- eens per half jaar (medio juli en januari) dient een revisietekening (update van het winplan) te worden opgesteld waarop eenduidig is aangegeven waar zand is gewonnen. De revisietekening dient te zijn voorzien van een beoordeling van het resultaat en advies door een onafhankelijke deskundige bodemspecialist;
- een exemplaar van dit besluit moet gedurende de uitvoering van de werkzaamheden op het terrein aanwezig zijn en dient op eerste vordering te worden getoond.

De contactgegevens van de toezichthouder van de provincie, afdeling Omgeving & Milieu zijn:

- Emailadres: frontoffice@provinciegroningen.nl
- Postadres: Toezichthouder VTH, Postbus 610, 9700 AP GRONINGEN

Procedure en bekendmaking

Voor de goedkeuring van dit werkplan hebben wij de reguliere voorbereidingsprocedure van de Algemene wet bestuursrecht gevolgd. Op basis van het werkplan wordt niet verwacht dat belangen van derden worden geschaad. Het college ziet derhalve af van toepassing de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van titel 3.4 Awb en past de verkorte procedure (procedure van titel 4.1 Awb) toe. Deze beschikking treedt in werking door bekendmaking van dit besluit. Bekendmaking geschiedt door toezending van dit besluit aan de u en door publicatie op de website van de overheid www.officielebekendmakingen.nl.

Bezwaar

Voor eenieder die het niet eens is met dit besluit bestaat de mogelijkheid om binnen zes weken na verzenddatum van deze brief een bezwaarschrift in te dienen. Meer informatie daarover vindt u in de digitale brochure 'Bezwaar maken tegen een besluit' die u kunt vinden op de website van de provincie Groningen (www.provinciegroningen.nl). Als u overweegt een bezwaarschrift in te dienen, zouden wij het op prijs stellen als u eerst contact met ons opneemt. Wellicht kunnen uw bezwaren door een toelichting van ons worden weggenomen.

Het indienen van een bezwaarschrift schort de werking van dit besluit niet op. U kunt daarvoor een verzoek om voorlopige voorziening indienen. Meer informatie over het vragen van een voorlopige voorziening vindt u op www.rechtspraak.nl

Tot slot

Voor eventuele vragen over de inhoud van deze brief kunt u contact opnemen met [REDACTED] van het team Vergunningverlening, toezicht en handhaving, tel. (050) 316 [REDACTED]. Bij correspondentie over deze brief verzoeken wij u het dossiernummer te vermelden.

Een exemplaar van dit besluit wordt verzonden aan:

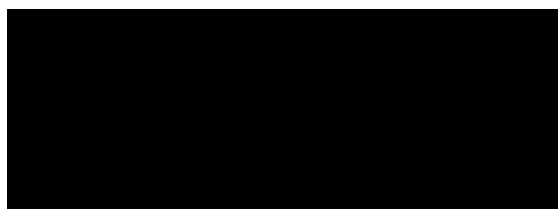
- het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Midden-Groningen,
Postbus 75, 9600 AB HOOGEZAND;
- het dagelijks bestuur van het waterschap Hunze en Aa's,
Postbus 195, 9640 AD VEENDAM;
- Adviesbureau FUGRO, t.a.v. [REDACTED],
Postbus 9440, 9703 LP GRONINGEN

Wij vertrouwen erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Groningen,

Namens dezen:



Teamleider VTH



Domein Uitvoering